Vasile Cândea • Mircea Degeratu • Doru Sabin Delion

ALBUM ANIVERSAR
1935–2015
Academia de Ştiinţe din România
Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România

ANIVERSARY ALBUM
1935–2015
Romanian Academy of Sciences
Association of Romanian Scientists
Academy of Romanian Scientists

Vasile Cândea • Mircea Degeratu • Doru Sabin Delion

ALBUM ANIVERSAR
1935–2015

Academia de Ştiinţe din România
Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România

ANNIVERSARY ALBUM
1935–2015

Romanian Academy of Sciences
Association of Romanian Scientists
Academy of Romanian Scientists

Descrierea CIP a Bibliotecii Naţionale a României
CÂNDEA, VASILE
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România : 1935-2015 : album aniversar / Vasile Cândea, Mircea Degeratu, Doru Sabin Delion. – Bucureşti : RAO Distribuție, 2016
ISBN 978-606-8516-10-3

I. Degeratu, Mircea
II. Delion, Doru Sabin

061.22(498)

RAO Distribuție
Str. Bârgăului nr. 9-11, sect.1, Bucureşti, România
www.raobooks.com
www.rao.ro

Vasile Cândea · Mircea Degeratu · Doru Sabin Delion
ALBUM ANIVERSAR (1935–2015)
Academia de Ştiinţe din România
Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România

© RAO Distribuție, 2016
Toate drepturile rezervate

2016

ISBN 978-606-8516-10-3

Cuprins/Contents

Cuvânt-înainte **9**
Foreword **10**

Scurtă prezentare – Academia de Ştiinţe din România, Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România, Academia Oamenilor de Ştiinţă din România 11
Brief Presentation – Romanian Academy of Sciences, Association of Romanian Scientists, Academy of Romanian Scientists 11

Preşedinţii Academiei de Ştiinţe din România, Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România, Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România (1935–prezent) 12
Presidents of the Romanian Academy of Sciences, the Association of Romanian Scientists, the Academy of Romanian Scientists (1935–present day) 12

Savanţi români şi străini laureaţi ai Premiului Nobel, membri ai Academiei de Ştiinţe din România (actualmente Academia Oamenilor de Ştiinţă din România) 14
Romanian and foreign scholars winners of the Nobel Prize, Members of the Romanian Academy of Sciences (currently the Academy of Romanian Scientists) 14

Academia de Ştiinţe din România 1935–1948 ..... **19**
Romanian Academy of Sciences 1935–1948 ..... **19**

Membri fondatori ai Academiei de Ştiinţe din România 24
Founding Members of the Romanian Academy of Sciences 24

Membri de onoare români ai Academiei de Ştiinţe din România 29
Romanian Honorary Members of the Romanian Academy of Sciences 29

Membri de onoare străini ai Academiei de Ştiinţe din România 35
Foreign Honorary Members of the Romanian Academy of Sciences 35

Membri ai Academiei de Ştiinţe din Franţa şi ai Academiei de Ştiinţe din România 64
Members of the French Academy of Sciences and of the Romanian Academy of Sciences 64

Membri corespondenţi străini ai Academiei de Ştiinţe din România 75
Foreign Corresponding Members of the Romanian Academy of Sciences 75

Membri români ai Academiei de Ştiinţe din România 79
Romanian Members of the Romanian Academy of Sciences 79

Secţia I: Matematică şi astronomie 81
Section I: Mathematics and Astronomy 81

Secţia II: Fizică 92
Section II: Physics 92

Secţia III: Chimie 103
Section III: Chemistry 103

Secţia IV: Biologie (Zoologie, Botanică, Fiziologie) 111
Section IV: Biology (Zoology, Botany, Physiology) 111

Secţia V: Biologie aplicată 122
Section V: Applied Biology 122

Secţia VI: Geologie, Mineralogie, Geografie 131
Section VI: Geology, Mineralogy, Geography 131

Secţia VII: Geniu Militar 141
Section VII: Military Engineering 141

Secţia VIII: Istoria şi Filosofia Ştiinţei, Organizare, Învăţământ, Popularizare 151
Section VIII: History and Philosophy of Science, Organisation, Education, Popularisation 151

Secţia IX: Ştiinţe Tehnice 159
Section IX: Technical Sciences 159

Secţia X: Ştiinţe Sociale şi Economice 167
Section X: Social and Economic Sciences 167

Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România 1956–1996 173
Association of Romanian Scientists 1956–1996 173

Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România 1956–1989 174
Association of Romanian Scientists 1956–1989 174

Personalităţi ale ştiinţei româneşti, membri ai AOS în perioada 1956–1989 176
Personalities of Romanian science, Members of AOS between 1956 and 1989 176

Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România 1990–1996 189
Association of Romanian Scientists 1990–1996 189

Personalităţi ale ştiinţei româneşti, membri ai AOS în perioada 1990–1996 191
Personalities of Romanian science, Members of AOS between 1990 and 1996 191

Vicepreşedinţi, secretari generali şi preşedinţi de filiale ai Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România (1956–1996) 198
Vice Presidents, General Secretaries and Presidents of branches of the Association of Romanian Scientists (1956–1996) 198

Academia Oamenilor de Ştiinţă din România (1996–prezent) 199
Academy of Romanian Scientists (1996–present day) 199

Prezidiul 203
Presidium 203

Consiliul Onorific 204
Honorary Council 204
Preşedinţii Secţiilor Ştiinţifice 205
Presidents of the Scientific Sections 205
Preşedinţii Filialelor/Presidents of Branches 205

Secţia I: Ştiinţe Matematice 211
Section I: Mathematical Sciences 211
Membri din România/Romanian Members 215
Membri din străinătate/Overseas Members 215
Membri decedaţi/Deceased Members 217

Secţia II: Ştiinţe Fizice/Section II: Physical Sciences 219
Membri din România/Romanian Members 220
Membri din străinătate/Overseas Members 229

Secţia III: Ştiinţe Chimice/Section III: Chemical Sciences 233
Membri din România/Romanian Members 234
Membri din străinătate/Overseas Members 240
Membri decedaţi/Deceased Members 241

Secţia IV: Ştiinţe Biologice/Section IV: Biological Sciences 243
Membri din România/Romanian Members 244
Membri din străinătate/Overseas Members 249
Membri decedaţi/Deceased Members 253

Secţia V: Ştiinţe Geonomice/Section V: Geonomic Sciences 251
Membri din România/Romanian Members 252
Membri din străinătate/Overseas Members 255

Secţia VI: Ştiinţe Tehnice/Section VI: Technical Sciences 259
Membri din România/Romanian Members 261
Membri din străinătate/Overseas Members 273
Membri decedaţi/Deceased Members 275

Secţia VII: Ştiinţe Agricole, Silvice şi Medicină Veterinară 277
Section VII: Agriculture, Forestry and Veterinary Medicine 277
Membri din România/Romanian Members 278
Membri din străinătate/Overseas Members 286
Membri decedaţi/Deceased Members 288

Secţia VIII: Ştiinţe Medicale 290
Section VIII: Medical Sciences 290
Membri din România/Romanian Members 293

Membri din străinătate/Overseas Members 306
Membri decedaţi/Deceased Members 320

Secţia IX: Ştiinţe Economice, Juridice şi Sociologice 323
Section IX: Economic, Legal and Sociological Sciences 323
Membri din România/Romanian Members 325
Membri din străinătate/Overseas Members 345
Membri decedaţi/ Deceased Members 348

Secţia X: Filosofie, Teologie şi Psihologie 336
Section X: Philosophy, Theology and Psychology 336
Membri din România/Romanian Members 338
Membri din străinătate/Overseas Members 345
Membri decedaţi/ Deceased Members 348

Secţia XI: Ştiinţe Istorice şi Arheologice 351
Section XI: Historical Sciencies and Archaeology 351
Membri din România/Romanian Members 352
Membri din străinătate/Overseas Members 356
Membri decedaţi/Deceased Members 358

Secţia XII: Ştiinţa şi Tehnologia Informaţiei 360
Section XII: Information and Technology Sciences 360
Membri din România/Romanian Members 361
Membri din străinătate/Overseas Members 364
Membri decedaţi/Deceased Members 365

Secţia XIII: Ştiinţe Militare 366
Section XIII: Military Sciences 366
Membri din România/Romanian Members 367
Membri decedaţi/Deceased Members 375

Membri onorifici/Honorific Members 377
Membri asociaţi/Associate Members 383
Membri de onoare post-mortem/Honorary Postmortem Members 407

ANEXE/ANNEXES 415

Index alphabetic/Alphabetic Index 435

Cuvânt-înainte

Lucrarea de față, pe care o prezentăm publicului într-o ediție bilingvă (româno-engleză), este este un Album aniversar *al instituției noastre, și oferă o scurtă biografie a tuturor membrilor noștri, de la data înființării acesteia, în anul 1935, până în anul 2015.*

Despre istoria instituției noastre s-au scris numeroase volume încă de la înființare și până în prezent, lucrări in extenso, de tip „monografii", sau mai restrânse, de sinteză. Există o bibliografie foarte bogată în acest sens, la Biblioteca Academiei Române și în Arhivele Naționale ale României.

În anul 2014 a apărut primul volum al lucrării de sinteză despre istoria instituției noastre, urmat de un al doilea, care se află sub tipar anul acesta, lucrare scrisă de doi istorici de valoare ai noștri, prof. univ. dr. Ioan Scurtu și prof. univ. dr. Corneliu Mihail Lungu, foști directori ai Arhivelor Naționale ale României.

Legea nr. 31 din 15 ianuarie 2007 a stabilit că instituția noastră este continuatorul și unicul legatar al Academiei de Științe din România, dar și al Asociației Oamenilor de Știință din România.

După cum se vede, de-a lungul întregii sale existențe, din instituția noastră au făcut parte personalități marcante ale științei și culturii românești și universale. Prin publicarea acestui Album aniversar *nutrim speranța că răspundem cu onestitate atât la contestările îndreptate împotriva Academiei noastre, cât și împotriva Academiei Române, cu care am colaborat permanent, recunoscând-o drept cel mai înalt for științifico-cultural al României.*

Autorii

Foreword

This album which we present to the public in a bilingual edition (Romanian and English) is entitled Anniversary Album *of our institution, and it offers a short biography of all our members, from the date of its establishment, in 1935, and until 2015.*

A lot of books were written about the history of our institution since its foundation and until now, works in extenso, as "monographs", or less exhaustive, synthesis works. There is an extremely rich bibliography in this respect, which can be found at the Library of the Romanian Academy and the National Archives of Romania.

In 2014 appeared the first work of synthesis on the history of our institution, followed by the second volume of this history, which is in press this year, written by two of our most distinguished historians Professor Ph.D. Ioan Scurtu and Professor Ph.D. Corneliu Mihail Lungu, former directors the National Archives of Romania.

Law no. 31 of January 15th, 2007 stipulated that our institution is the successor and only heir of both the Romanian Academy of Sciences and of the Association of Romanian Scientists.

As you will see, throughout its entire existence our institution was honoured to count among its members reputed personalities of the Romanian and universal science and culture.

By publishing this Anniversary Album *we hope that we shall answer honestly both the attacks formulated against our Academy as well as against the Romanian Academy, with whom we have constantly worked, recognising it as the highest scientific and cultural forum of Romania.*

Authors

Scurtă prezentare
Academia de Ştiinţe din România
Asociaţia Oamenilor de Ştiinţe din România
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România

Academia Oamenilor de Ştiinţă din România este continuatorul şi unicul legatar al Academiei de Ştiinte din România (1936–1948) şi al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România înfiinţată prin HCM nr. 1012/30 mai 1956, care în 1996 şi-a schimbat titulatura în Academia Oamenilor de Ştiinţă din România. În anul 2007 a fost adoptată Legea nr. 31 din 15 ianuarie privind reorganizarea şi funcţionarea Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România.

Academia de Ştiinţe din România (denumită în prezent Academia Oamenilor de Ştiinţă din România) a fost concepută şi organizată având ca model Academia de Ştiinţe din Franţa, în ceea ce priveşte pluridisciplinaritatea, numărul de membri, tipul de secţii şi deschiderea internaţională. Astfel, Academia de Ştiinţe din România a avut, iar actuala Academie a Oamenilor de Ştiinţă din România are, în continuare, un raport cu Academia Română asemănător cu acela pe care îl are Academia de Ştiinţe din Franţa cu Academia Franceză.

Brief Presentation
Romanian Academy of Sciences
Association of Romanian Scientists
Academy of Romanian Scientists

The Academy of Romanian Scientists is the successor and only heir of the Romanian Academy of Sciences (1936–1948) and of the Association of Romanian Scientists, founded by the Decision of the Council of Ministers HCM no. 1012/ 30 May 1956, and which in 1996 changed its name to Academy of Romanian Scientists. In 2007 was passed the Law no. 31 of January 15 th, 2007 on the reorganisation and functioning of the Academy of Romanian Scientists.

The Romanian Academy of Sciences Romania (currently called the Academy of Romanian Scientists) was conceived and organised based on the model of the French Academy of Sciences, in terms of multidisciplinarity, number of members, type of sections and international openness. Thus, the Romanian Academy of Sciences had and the current Academy of Romanian Scientists still has a similar relation with the Romanian Academy as the Academy of Sciences of France has with the French Academy.

Academia de Ştiinţe
din România
Romanian Academy of Sciences
(1935–1948)

Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă
din România
Association of Romanian Scientists
(1956–1996)

Academia Oamenilor de
Ştiinţă din România
Academy of Romanian Scientists
(1996–present day)

Preşedinţii
Academiei de Ştiinţe din România,
Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România,
Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România
(1935–prezent)

Presidents of the
Romanian Academy of Sciences,
the Association of Romanian Scientists,
the Academy of Romanian
Scientists (1935–present day)

Prof. univ. dr. Constantin ANGELESCU (1869–1948)
Preşedinte al Academiei de
Ştiinţe din România (1936–1947)

Prof. Ph.D. Constantin ANGELESCU (1869–1948)
President of the Romanian
Academy of Sciences (1936–1947)

Acad. Dimitrie D. POMPEIU (1873–1954)
Preşedinte al Academiei de
Ştiinţe din România (1947–1948)

Acad. Dimitrie D. POMPEIU (1873–1954)
President of the Romanian
Academy of Sciences (1947–1948)

Acad. Traian SĂVULESCU (1889–1963)
Preşedintele Academiei Române (1948–1959)
Primul Preşedinte al Asociaţiei Oamenilor
de Ştiinţă din România (1956–1963)

Acad. Traian SĂVULESCU (1889–1963)
President of the Romanian Academy (1948–1959)
First President of the Association
of Romanian Scientists (1956–1963)

Acad. Athanasie JOJA (1904–1972)
Preşedinte al Asociaţiei Oamenilor
de Ştiinţă din România (1963–1972)

Acad. Athanasie JOJA (1904–1972)
President of the Association
of Romanian Scientists (1963–1972)

Acad. Nicolae TEODORESCU (1908–2000)
Preşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România (1972–1994)
Preşedinte de onoare al Asociaţiei Oamenilor
de Ştiinţă din România (1994–1996)
Preşedinte de onoare al Academiei Oamenilor
de Ştiinţă din România (1996–2000)

Acad. Nicolae TEODORESCU (1908–2000)
President of the Association of Romanian Scientists (1972–1994)
Honorary President of the Association of Romanian Scientists (1994–1996)
Honorary President of the Academy of Romanian Scientists (1996–2000)

Acad. general (r) prof. univ. dr. Vasile CÂNDEA
Preşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România (1994–1996)
Preşedinte al Academiei Oamenilor
de Ştiinţă din România (1996–prezent)

Acad. General (r) Prof. M.D., Ph.D., Vasile CÂNDEA
President of the Association of Romanian Scientists (1994–1996)
President of the Academy of Romanian Scientists (1996–present day)

Savanţi români şi străini laureaţi ai Premiului Nobel, membri ai Academiei de Ştiinţe din România (actualmente Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)

Romanian and foreign scholars winners of the Nobel Prize, Members of the Romanian Academy of Sciences (currently the Academy of Romanian Scientists)

BERGIUS Friedrich

11 octombrie 1884–30 martie 1949
Chimist german
Premiul Nobel pentru Chimie în anul 1931
Profesor la Universitatea din Heidelberg
Distins cu Medalia Liebig
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

11 October 1884–30 March 1949
German chemist
Nobel Prize for Chemistry in 1931
Professor at the University of Heidelberg
Awarded with the Liebig Medal
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

BORN Max

11 decembrie 1882–5 ianuarie 1970
Matematician şi fizician german
Premiul Nobel pentru Fizică în anul 1954
Profesor la Universitatea Johann Wolfgang Goethe din Frankfurt
Profesor la Universitatea din Göttingen
Profesor la Universitatea din Edinburgh
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

11 December 1882–5 January 1970
German mathematician and physicist
Nobel Prize for Physics in 1954
Professor at Johann Wolfgang Goethe University of Frankfurt
Professor at the University of Gottingen
Professor at the University of Edinburgh
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

de BROGLIE Louis Victor Pierre Raymond

15 august 1892–19 martie 1987
Fizician francez
Premiul Nobel pentru Fizică în anul 1929
Profesor la Universitatea Sorbona din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 29 mai 1933 (secţia de mecanică) şi secretar perpetuu pentru divizia de ştiinţe matematice
Membru al Biroului Longitudinilor
Membru al Academiei Franceze, 1944
Membru al Academiei Române din 18 ianuarie 1957
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

15 August 1892–19 March 1987
French physicist
Nobel Prize for Physics, in 1929
Professor at the University Sorbonne of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 29 May 1933 (Department of Mechanics) and perpetual secretary for the Department of Mathematical Sciences
Member of the Bureau of Longitudes
Member of the French Academy, 1944
Member of the Romanian Academy, 18 January 1957
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

FISCHER Hans

27 iulie 1881–31 martie 1945
Chimist german
Premiul Nobel pentru Chimie în anul 1930
Profesor la Universitatea din Innsbruck (1916)
Profesor la Universitatea din Viena (1918)
Profesor la Universitatea Tehnică din München (din 1921)
Distins cu Liebig Medalia Memorial (1929) şi Medalia Davy (1937)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

27 July 1881–31 March 1945
German chemist
Nobel Prize for Chemistry in 1930
Professor at the University of Innsbruck (1916)
Professor at the University of Vienna (1918)
Professor at the Technical University of Munich (since 1921)
Awards: Liebig Memorial Medal (1929), Davy Medal (1937)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

HEISENBERG Werner

5 decembrie 1901–1 februarie 1976
Fizician german
Premiul Nobel pentru Fizică în anul 1932
Profesor la universităţile din Göttingen, Leipzig, Berlin şi München
Director al Institutului de Fizică Kaiser Wilhelm
Preşedinte al Consiliului German al Cercetării în 1949
Membru al academiilor de ştiinţă din Göttingen, Bavaria, Saxonia, Prusia, Suedia, Norvegia, Spania, Olanda, Roma (Pontifical), al Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina (Halle), al Accademia dei Lincei (Roma) şi al American Academy of Sciences
Membru of the Academiei Române din 31 mai 1938 (3 februarie 1965)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

5 December 1901–1 February 1976
German physicist
Nobel Prize for Physics, in 1932
Professor at the Universities of Gottingen, Leipzig, Berlin and Munich
Director of Kaiser Wilhelm Institute of Physics
President of the German Research Council in 1949
Member of the Academies of Science of Gottingen, Bavaria, Saxony, Prussia, Sweden, Norway, Spain, Netherlands, Rome (Pontifical), Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina (Halle), of the Accademia dei Lincei (Rome), the American Academy of Sciences
Member of the Romanian Academy, 31 May 1938 (3 February 1965)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

KARRER Paul

9 aprilie 1889–18 iunie 1971
Chimist elveţian
Premiul Nobel pentru Chimie în anul 1937
Profesor de chimie la Universitatea din Zürich
Director al Institutului de Chimie
Membru al Royal Society (Londra), Academiei Naţionale de Ştiinţă a SUA al Academiei Naţionale de Ştiinţă a SUA (Washington), al Academiei Regale de Ştiinţe din Stockholm, al Academiei Naţionale din Roma, al Academiei Regale din Belgia, al Academiei de Ştiinţe din India, al Academiei Regale de Ştiinţe din Olanda
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa pentru secţia de chimie din 28 aprilie 1947
Membru asociat străin din 30 iunie 1952
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

9 April 1889–18 June 1971
Swiss chemist
Nobel Prize for Chemistry, in 1937
Professor of chemistry at the University of Zürich
Director of the Institute of Chemistry
Member of the Royal Society (London), National Academy of Science (Washington), the Royal Academy of Sciences of Stockholm, the National Academy of Rome, the Royal Academy of Belgium, the Academy of Sciences of India, the Royal Academy of Sciences of Holland
Corresponding Member of the French Academy of Sciences for the Chemistry Department, 28 April 1947
Foreign Associate Member, 30 June 1952
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

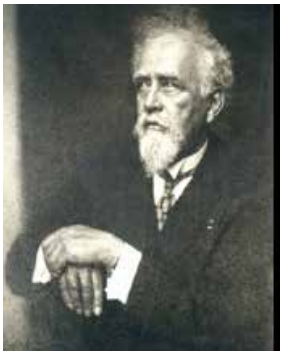
PALADE George Emil

19 noiembrie 1912–8 octombrie 2008
Medic şi om de ştiinţă american de origine română
Premiul Nobel pentru Fiziologie şi Medicină în 1974
Profesor la Yale University din 1973 şi la Universitatea din San Diego (California) din 1990
Membru al Academiei Naţionale de Ştiinţă a SUA din 1961
Membru de onoare al Academiei de Arte şi Ştiinţe Româno-Americane, Universităţii din California din 1989
Premiat cu Medalia Naţională pentru Ştiinţă în ştiinţele biologice în 1986
Decorat cu Ordinul Naţional „Steaua României“ în grad de Colan în 2008
Membru de onoare al Academiei Române în anul 1975
Membru de onoare al Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 1994

19 November 1912–8 October 2008
American physician and scientist of Romanian origin
Nobel Prize for Physiology and Medicine, in 1974
Professor at Yale University since 1973 and at the University of San Diego (California) since 1990
Member of the United States National Academy of Sciences since 1961
Honorary Member of the American Romanian Academy of Arts and Sciences at the University of California since 1989
Awarded with the National Medal of Science in biology in 1986
Decorated with the National Order the "Star of Romania" with grade of Collar, in 2008
Honorary Member of the Romanian Academy, in 1975
Honorary Member of the Academy of Romanian Scientists, in 1994

PERRIN Jean Baptiste

30 septembrie 1870–17 aprilie 1942
Fizician francez
Premiul Nobel pentru Fizică în anul 1926
Profesor la Universitatea Sorbona, din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 11 iunie 1923 (secţia de fizică generală)
Preşedinte al Academiei de Ştiinţe din Franţa în 1936
Comandant al Legiunii de onoare în 1926
Membru de onoare al Academiei Române din 28 mai 1930
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938



30 September 1870–17 April 1942
French physicist
Nobel Prize for Physics, in 1926
Professor at the University Sorbonne, of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 11 June 1923 (Department of General Physics)
President of the French Academy of Sciences, 1936
Commandeur de la Légion d'honneur, in 1926
Honorary Member of the Romanian Academy, 28 May 1930
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

SABATIER Paul

5 noiembrie 1854–14 august 1941
Chimist francez
Premiul Nobel pentru Fizică în anul 1912
Profesor la Universitatea din Toulouse
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 25 martie 1901
Membru nerezident al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 21 aprilie 1913 (secţia de chimie)
Membru de onoare al Academiei Române din 11 iunie 1925
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

5 November 1854–14 August 1941
French chemist
Nobel Prize for Physics, in 1912
Professor at the University of Toulouse
Corresponding Member of the French Academy of Sciences, 25 March 1901
Non-resident Member of the French Academy of Sciences, 21 April 1913 (Department of Chemistry)
Honorary Member of the Romanian Academy, 11 June 1925
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

ACADEMIA DE ŞTIINŢE DIN ROMÂNIA
(1935–1948)

ROMANIAN ACADEMY OF SCIENCES
(1935–1948)

Academia de Ştiinţe din România (1935–1948)

Înfiinţarea Academiei de Ştiinţe din România (ASR)

La 11 martie 1935, la iniţiativa a 26 oameni de ştiinţă, s-a constituit asociaţia ştiinţifică Academia de Ştiinţe din România. Secţia I-a a Tribunalului Ilfov, prin sentinţa nr. 44/29 martie 1935, a răspuns cererii Academiei de Ştiinţe din România (ASR) şi i-a acordat la 29 martie 1935 personalitate juridică.

În articolul de fond din Buletinul nr. 1 al AŞR, publicat în 1936, se precizează că *„rolul Academiei de Ştiinţe din România nu este atât de a crea, ci mai mult de a ajuta creaţiunea ştiinţifică, a o încuraja, a o îndruma şi a o coordona. De aceea, existenţa ei nu exclude, ci dimpotrivă, implică existenţa asociaţiilor pe specialităţi. Tot aşa, coexistenţa ei cu Academia Română nu constituie nicio piedică pentru vreuna din cele două instituţiuni. Secţia ştiinţifică a Academiei Române, alcătuită dintr-un număr restrâns de membri, va putea continua şi mai departe rolul ei de a coordona activitatea ştiinţifică cu aceea care se desfăşoară pe terenul literar şi istoric, în cadrul general al sforţărilor de cultură naţională a neamului românesc".*

Activitatea ştiinţifică

Academia de Ştiinţe din România a desfăşurat în perioada 1935–1948 o valoroasă activitate ştiinţifică (în perioada 8 iulie 1938–7 noiembrie 1940 sub denumirea Institutul de Ştiinţe din România, fără a modifica conţinutul activităţii ştiinţifice) şi, în perioada 1936–1947, a publicat în 8 volume de „Comptes rendus de L'Académie des Sciences de Roumanie", 754 comunicări ştiinţifice, originale, susţinute în cele 10 secţii.

În perioada 1936–1946, Academia de Ştiinţe din România a publicat şi 14 numere din „Buletinul Academiei de Ştiinţe din România" (numerele 1–9, 1936–1941; numărul 10, 1942; numerele 11–12, 1943; numărul 13, 1944–1945; numărul 14, 1945–1946) în care s-au tipărit dări de seamă anuale cu caracter administrativ, sumarul şedinţelor precum şi scurte rezumate ale comunicărilor şi conferinţelor

Romanian Academy of Sciences (1935–1948)

Establishment of the Romanian Academy of Sciences (ASR)

On March 11, 1935 at the initiative of 26 scientists, the scientific association the Romanian Academy of Sciences was founded. Section I of Ilfov County Court, through sentence no. 44/ March 29, 1935 answered the request of the Romanian Academy of Sciences (ASR) and granted it juridical personality on 29 March 1935.

In the editorial of Bulletin no. 1 of ASR, published in 1936, is stated that *"the role of the Romanian Academy of Sciences is not so much to create, but rather to help scientific creation, encourage it, guide it and coordinate it. Therefore, its existence does not exclude, but rather implies the existence of associations by specialties. Likewise, its coexistence with the Romanian Academy constitutes no hindrance to either of the two institutions. The Scientific Section of the Romanian Academy, consisting of a small number of members, shall continue its role of coordinating the scientific activity conducted in the literary and historical field, in the general framework of the struggle for national culture of the Romanian people."*

The scientific activity

Between 1935–1948 the Romanian Academy of Sciences conducted an outstanding scientific activity (from 8 July 1938 to 7 November 1940, under the name of the Romanian Institute of Science, and without changing the content of its scientific activity) and, during 1936–1947, it published in eight volumes of "Comptes rendus de l'Académie", 754 original scientific papers, presented in the 10 panels/ sections.

Between 1936-1946, the Romanian Academy of Sciences published 14 issues of the "Bulletin of the Romanian Academy of Sciences" (numbers 1–9, 1936–1941, number 10, 1942, numbers 11 to 12, 1943, number 13, 1944–1945, number 14, 1945–1946) in which were printed the annual administrative reports, the minutes of the meetings, and short summaries of the communications and conferences unpublished in the

nepublicate în „Comptes rendus de L'Académie des Sciences de Roumanie".

Prin Jurnalul nr. 432/9 aprilie 1947, Consiliul de Miniştri decide pentru „interese superioare de stat" să se desfiinţeze secţia VII „Geniu militar" a Academiei de Ştiinţe din România. Răspunzând acestei decizii, la 29 aprilie 1947, Academia de Ştiinţe din România se adresează Ministerului Justiţiei printr-un memoriu pentru a informa asupra activităţii secţiei VII „Geniu militar" şi a solicita „să se reexamineze situaţia ce s-a creat Academiei de Ştiinţe din România prin Jurnalul Consiliului de Miniştri nr. 432/9 aprilie 1947".

Verificarea activităţii economice şi financiare

În virtutea Legii nr. 11/14.01.1944, un sub-inspector general de control din Ministerul Justiţiei a fost împuternicit să facă o verificare a activităţii economice şi financiare a Academiei de Ştiinţe din România. În urma ultimei verificări efectuate în perioada 6 mai–1 iunie 1948, sub-inspectorul general a concluzionat – printr-un proces-verbal depus la Ministerul de Justiţie şi la Ministerul Învăţământului Public – că, *în perioada 1935–1947, Academia de Ştiinţe din România, în ciuda greutăţilor generate de starea de război şi de urmările acestei stări „a avut o activitate fructuoasă şi asiduă în ultimii 5 ani" şi „având în vedere trecutul şi activitatea acestei academii, recomand continuarea studiilor şi cercetărilor ştiinţifice nu numai pe plan teoretic, dar şi pe teren practic, aşa cum s-a manifestat Academia de Ştiinţe până în prezent"*.

"Comptes rendus de l'Académie des Sciences de Roumanie".

Pursuant to Journal no. 432/9 April 1947, the Council of Ministers decides for special state interests to dismantle Section VII Military Sciences of the Romanian Academy of Sciences. In reply to this decision, on 29 April 1947, the Romanian Academy of Sciences sent a factum to the Ministry of Justice to inform it on the activity of Section VII "Military Sciences" and requesting it "to reconsider the situation that was created at the Romanian Academy of Sciences by the Journal of the Council of Ministers no. 432/ 9 April 1947".

Economic and **Financial Control**

Pursuant to Law no. 11/01.14.1944, a general sub-inspector of the Ministry of Justice was empowered to check the financial and economic activity of the Romanian Academy of Sciences. After the last inspection conducted between May 6 and June 1, 1948, the general sub-inspector concluded – in a minute submitted to the Ministry of Justice, and the Ministry of Public Education – that, *during 1935–1947, the Romanian Academy of Sciences, despite the hardships arising from the state of war and the consequences of this state, "had a fruitful and assiduous activity over the last five years", and "given the history and activity of this academy, he recommends further studies and scientific research not only in theory, but also in the practical field, as the Academy of Sciences has hitherto manifested itself"*.

Vizita lui Ludwig Prandtl la București în 1942, la invitația lui Elie Carafoli
În fața tunelului aerodinamic de la Școala Politehnică din București,
de la stânga la dreapta:
Constantin C. Teodorescu – rectorul Școlii Politehnice – membru ASR,
Elie Carafoli – membru ASR,
Ludwig Prandtl – membru ASR,
Dionisie Germani – membru ASR,
Victor Vâlcovici – membru ASR,
Lucius Săveanu, Ion Cârstoiu și Nicolae Țipei.

Ludwig Prandtl's visit to Bucharest in 1942 at the invitation of Elie Carafoli
In front of the wind tunnel of the Polytechnic School in Bucharest, from left to right:
Constantin C. Teodorescu – rector of the Polytechnic School – Member of ASR,
Elie Carafoli – Member of ASR,
Ludwig Prandtl – Member of ASR,
Dionisie Germani – Member of ASR,
Victor Vâlcovici – Member of ASR,
Lucius Săveanu, Ion Cârstoiu and Nicolae Țipei.

Membri fondatori ai Academiei de Ştiinţe din România

Founding Members of the Romanian Academy of Sciences

Matematică şi Astronomie/ Mathematics and Astronomy

COCULESCU Nicolae
DAVIDOGLU Anton

Chimie/Chemistry

ANGELESCU Eugen
DĂNILĂ Negoiţă
MINOVICI Ştefan

Biologie (Zoologie, Botanică, Fiziologie)/ Biology (Zoology, Botany, Physiology)

BORZA Alexandru
CĂLUGĂREANU Dimitrie
DELEANU T. Nicolae
POPESCU T. Constantin
POPOVICI-BÂZNOŞANU Andrei
RADIAN Şt. Simion

Biologie aplicată/ Applied Biology

BORCEA Ion
DRĂCEA Marin
MIHĂILESCU Constantin
STOICESCU Costin

Geologie/Geology

POPESCU-Voiteşti Ion

Geniu militar/Military Engineering

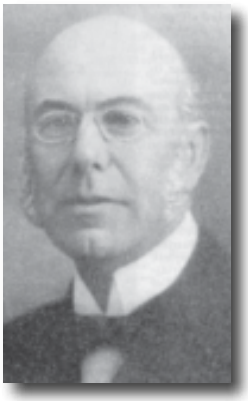
BĂDULESCU Virgil
CONDEESCU Nicolae

Filosofie/Philosophy

ANGELESCU Constantin
KIRIŢESCU Constantin

Tehnică/Engineering

PURCARU C. Ilie



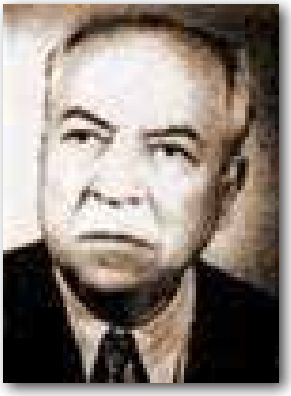
COCULESCU Nicolae

DAVIDOGLU Anton

BĂDĂRĂU Eugen

HURMUZESCU Dragomir

MUSCELEANU Christian



ANGELESCU Eugen

DĂNILĂ Negoiţă

MINOVICI Ştefan

BORZA Alexandru

CĂLUGĂREANU Dimitrie

DELEANU T. Nicolae

BORCEA Ion

DRĂCEA Marin

POPESCU-VOITEŞTI Ion

BĂDULESCU Virgil

CONDEESCU Nicolae

ANGELESCU Constantin

KIRIŢESCU Constantin

Membri fondatori ai Academiei de Ştiinţe din România decedaţi înainte de întocmirea listelor cu membri (Buletin nr. 12 din 1943)

Founding Members of the Romanian Academy of Sciences deceased before the drawing up of the lists of Members (Bulletin no 12 of 1943)

BORCEA Ion

13 ianuarie 1879–30 iulie 1936
Zoolog, profesor
la Universitatea din Iaşi
Decan al Facultăţii de Ştiinţe a
Universităţii din Iaşi
Director al Muzeului de Istorie
Naturală din Iaşi (1912–1936)
Membru corespondent al Academiei
Române în 1919
Fondator al Staţiunii Zoologice
Marine de la Agigea (1926)
Ministru al Cultelor şi Instrucţiunii
Publice (1919–1920)
Doctor honoris causa al
Universităţii din Montpellier,
Franţa (1936)
Membru titular fondator al
Academiei de Ştiinţe din România

13 January 1879–30 July 1936
Zoologist, professor at the
University of Iaşi
Dean of the Faculty of Sciences of the
University of Iaşi
Director of the Museum of Natural
History of Iaşi (1912–1936)
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 1919
Founder al Marine Zoological Station
of Agigea (1926)
Minister of Religious Affairs and
Public Instruction (1919–1920)
Doctor honoris causa
of the University of Montpellier,
France (1936)
Founding Full Member of the
Romanian Academy of Sciences

CĂLUGĂREANU Dimitrie

6/18 octombrie 1868–
17 decembrie 1937
Medic, fiziolog şi naturalist
Profesor la Universitatea
Daciei Superioare
„Regele Ferdinand I“ din Cluj
Profesor la Universitatea
din Bucureşti
Profesor la Şcoala Superioară de
Medicină Veterinară din Bucureşti
Membru corespondent
al Academiei Române
Membru titular fondator al Academiei
de Ştiinţe din România

6/18 October 1868–17 December 1937
Physician, physiologist
and naturalist
Professor at the Superior
Dacia University
"King Ferdinand I" of Cluj
Professor at the University
of Bucharest
Professor at the Higher School of
Veterinary Medicine of Bucharest
Corresponding Member
of the Romanian Academy
Founding Full Member of the
Romanian Academy of Sciences

CONDEESCU Nicolae

17 februarie 1876–11 iulie 1936
General
În Primul Război Mondial a ocupat funcţia de şef al Secţiei Informaţii din Marele Cartier General
Şef al Casei Militare Regale (1928–1930)
Ministru de Război (1930–1931)
Membru corespondent al Academiei Române
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România

17 February 1876–11 July 1936
General
In World War I he held the position of Head of the Information Department of the General Stuff
Head of the Royal Military House (1928–1930)
Minister of War (1930–1931)
Corresponding Member of the Romanian Academy
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences

MINOVICI Ştefan

18 iulie 1867–29 decembrie 1935
Chimist, profesor la Universitatea din Bucureşti
Chimist legist pe lângă Ministerul de Justiţie
Membru corespondent al Academiei Române din 1925
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România

18 July 1867–29 December 1935
Chemist, professor at the University of Bucharest
Forensic chemist at the Ministry of Justice
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1925
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences

Membri de onoare români ai
***Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente**
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)

Romanian Honorary Members of the
Romanian Academy of Sciences
(currently the *Academy of Romanian Scientists*)

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/ Date of election
1.	**BUJOR Paul**	Prof. univ. onorar Iaşi/ Honorary Professor Iaşi	21.12.1935
2.	**BUŢUREANU Vasile**	Prof. univ. onorar Iaşi/ Honorary Professor Iaşi	21.12.1935
3.	**CARADJA Aristide**	Entomolog Grumăzeşti, Neamţ/ Entomologist, Grumăzeşti, Neamţ	21.12.1935
4.	**CANCICOV Mircea**	Fost ministru de Finanţe 1936–1937/ Former minister of Finances 1936–1937	28.05.1938
5.	**CONSTANTINESCU Mitiţă**	Fost subsecretar de stat la Ministerul de Finanţe 1934–1936/ Former Undersecretary of State, Ministry of Finances 1934–1936	28.05.1938
6.	**DOBRE Gheorghe**	Ministrul Înzestrării Armatei şi Producţiei de Război/ Minister of Army Procurement and War Production	5.06.1943
7.	**DRĂGHICEANU Matei**	Profesor de matematică, Câmpulung (M)/ Professor of mathematics, Câmpulung (M)	21.12.1935
8.	**HURMUZACHE Constantin**	Prof. univ. Cernăuţi/ Prof. Chernivtsi	21.12.1935
9.	**MICULESCU Constantin**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Professor Bucharest	21.12.1935
10.	**MIRONESCU Gheorghe**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Professor Bucharest	3.06.1941
11.	**OBREGIA Anastase**	Prof. univ. Iaşi/ Prof. Iaşi	21.12.1935
12.	**PENECKE V. Constantin**	Prof. univ. onorar Cernăuţi/ Honorary Professor Chernivtsi	21.12.1935
13.	**PETROVICI Ion**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Professor Bucharest	5.06.1943
14.	**POPOVICI Al.**	Prof. univ. onorar Iaşi/ Honorary Professor Iaşi	21.12.1935
15.	**POENARU Căplescu**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Professor Bucharest	5.06.1943
16.	**PREZAN Constantin**	Profesor şi mareşal, Bucureşti/ Professor and marshal, Marshal Bucharest	21.12.1935
17.	**PRODAN Ion**	Prof. Academia Agricultură Cluj/ Prof. Agricultural Academy Cluj	21.12.1935
18.	**TEODORESCU Constantin**	Profesor Bucureşti/Profesor Bucharest	21.12.1937

Membri de onoare români ai *Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente *Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)*

Romanian Honorary Members of the *Romanian Academy of Sciences* (currently the *Academy of Romanian Scientists*)

BUJOR Paul

20 iulie 1862–17 mai 1952
Zoolog, profesor
la Facultatea de
Ştiinţe din Iaşi (1896–1936)
Creatorul şcolii universitare de
morfologie animală din Iaşi
Codirector al revistei ieşene
„Viaţa românească"
Membru de onoare
al Academiei Române din 1948
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România
din 21 decembrie 1935

20 July 1862–17 May 1952
Zoologist, professor
at the Faculty
of Sciences of Iaşi (1896–1936)
Creator of the academic school of
animal morphology of Iaşi
Co-director of the journal
"Viaţa românească" of Iaşi
Honorary Member
of the Romanian Academy, in 1948
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences,
21 December 1935

BUŢUREANU Vasile

25 decembrie 1858–1 ianuarie 1941
Geolog, profesor titular
la Catedra de mineralogie
din cadrul Universităţii
din Iaşi (1892–1936)
Director al Institutului de Chimie,
aparţinând Serviciului
Sanitar (1889–1899)
Întemeietor al şcolii de mineralogie şi
petrografie românească
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România
din 21 decembrie 1935

25 December 1858–1 January 1941
Geologist, professor
at the chair of mineralogy
of the University
of Iaşi (1892–1936)
Director of the Institute of Chemistry,
belonging to the Medical
Service (1889–1899)
Founder of the Romanian mineralogy
and petrography school
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences,
21 December 1935

CARADJA Aristide

28 septembrie 1861–29 mai 1955
Entomolog şi jurist
Membru de onoare al Academiei
Române din 1930
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România din
21 decembrie 1935

28 September 1861–29 May 1955
Entomologist and jurist
Honorary Member of the Romanian
Academy, in 1930
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences,
21 December 1935

CANCICOV Mircea

24 august 1884–1959
Avocat-magistrat şi om politic
Profesor la Catedra de Finanţe, din cadrul Facultăţii de Drept din Bucureşti
Vicepreşedinte şi administrator delegat al Băncii de Credit Român
Ministru de Finanţe şi al Economiei Naţionale al României în mai multe guverne între anii 1936–1939
Membru de onoare al Academiei Române
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938

24 August 1884–1959
Lawyer–magistrate and politician
Professor at the Department of Finance of the Faculty of Law, Bucharest
Vice President and delegated administrator of Banque de Crédit Roumain
Minister of Finances and National Economy of Romania in several governments between 1936–1939
Honorary Member of the Romanian Academy
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

CONSTANTINESCU Mitiţă

20 octombrie 1890–20 septembrie 1946
Economist şi om politic
Ministru de Finanţe al României între anii 1939–1940
Guvernator al Băncii Naţionale a României 1935–1940
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938

20 October 1890–20 September 1946
Economist and politician
Minister of Finances of Romania between 1939–1940
Governor of the National Bank of Romania 1935–1940
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

DOBRE Gheorghe

2 septembrie 1885–2 martie 1959
General care a luptat în cel de-al Doilea Război Mondial
Ministrul Înzestrării Armatei şi Producţiei de Război
Secretar de stat în Ministerul Înzestrării Armatei
Secretar de stat în Ministerul de Război
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 5 iunie 1943

2 September 1885–2 March 1959
General fought in World War II
Minister of Army's Procurement and War Production
Secretary of State for Army's Procurement
Secretary of State for the War Office Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

DRĂGHICEANU Matei

15 mai 1844–2 mai 1939
Inginer și geolog
Profesor de matematică la Sfântul Sava
Autor al lucrării *Elemente de cosmografie în usul şcoalelor secundare*, apărută în 1886
Membru de onoare al Academiei Române din 1933
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1935

15 May 1844–2 May 1939
Engineer and geologist
Professor of mathematics at Sfântul Sava
Author of *Elements of Cosmography to Be Used in Secondary Schools*, published in 1886
Honorary Member of the Romanian Academy, in 1933
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

MICULESCU Constantin

6 septembrie 1863–29 decembrie 1937
Fizician, profesor la Universitatea din Bucureşti (1891–1937) şi la Facultatea de Medicină din Bucureşti (1895–1916)
Membru al Consiliului de Conducere al Societăţii Franceze de Fizică (1904)
Decan al Facultăţii de Ştiinţe din Bucureşti (1923–1928)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1935

6 September 1863–29 December 1937
Physicist, professor at the University of Bucharest (1891–1937) and at the Faculty of Medicine of Bucharest (1895–1916)
Member of the Board of Directors of the French Society of Physics (1904)
Dean of the Faculty of Sciences of Bucharest (1923–1928)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

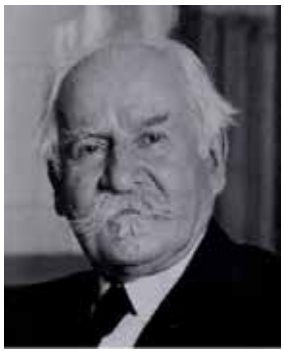
MIRONESCU Gheorghe

28 ianuarie 1874–9 octombrie 1949
Jurist şi om politic
Profesor universitar onorific, Bucureşti
Ministrul Instrucţiunii Publice (1921–1922)
Ministrul Afacerilor Străine (1928–1930)
Preşedintele Consiliului de Miniştri (1930–1931)
Ministru de Interne (1933)
Ministru de Stat (1938)
Membru de onoare al Academiei Române din 31 mai 1939
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 3 iunie 1941

28 January 1874–9 October 1949
Jurist and politician
Honorary Professor, Bucharest
Minister of Public Instruction (1921–1922)
Minister for Foreign Affairs (1928–1930)
President of the Council of Ministers (1930–1931)
Minister of the Interior (1933)
State Minister (1938)
Honorary Member of the Romanian Academy, 31 May 1939
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

OBREGIA Anastase

1864–1937
Chimist, profesor la
Universitatea din Iaşi
Fondator al şcolii ieşene
de chimie organică
Decan al Facultăţii de Ştiinţe din Iaşi
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România
din 21 decembrie 1935



1864–1937
Chemist, professor at the
University of Iaşi
Founder of the school Iaşi
of organic chemistry
Dean of the Faculty of Sciences of Iaşi
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences,
21 December 1935

PETROVICI Ion

2/14 iunie 1882–17 februarie 1972
Filozof, eseist, memorialist,
scriitor, orator şi om politic
Profesor la Universitatea din Iaşi
Decan al Facultăţii de Litere
şi Filozofie din Iaşi (1923–1926)
Ministru al Educaţiei
Naţionale (1937–1938)
Ministru al Culturii Naţionale (1941)
Membru al Academiei Române
din 28 mai 1935
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România din 5 iunie 1943

2/14 June 1882–17 February 1972
Philosopher, essayist, memoirist,
writer, orator and politician
Professor at the University of Iaşi
Dean of the Faculty of Letters
and Philosophy of Iaşi (1923–1926)
Minister of National
Education (1937–1938)
Minister of National Culture (1941)
Member of the Romanian Academy,
28 May 1935
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences, 5 June 1943

PREZAN Constantin

27 ianuarie 1861–27 august 1943
Mareşal al Armatei Române
Profesor la Şcoala de Aplicaţii de
Artilerie şi Geniu din Bucureşti
Şef al Marelui Cartier
General (1916–1920)
Erou al Marelui Război de
Reîntregire a României
Decorat cu Ordinul
„Mihai Viteazul" Clasa I
Membru de onoare al
Academiei Române (1923)
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România
din 21 decembrie 1935

27 January 1861–27 August 1943
Marshal of the Romanian Army
Professor at the School of Artillery and
Engineering Applications of Bucharest
Chief of the General
Staff (1916–1920)
Hero of the Great War of
reunification of Romania
Decorated with
"Mihai Viteazul" Order Class I
Honorary Member of the Romanian
Academy (1923)
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences,
21 December 1935

TEODORESCU Constantin

22 martie 1892–1972
Inginer, profesor la Politehnica din Timişoara (1926–1939), la Politehnica din Bucureşti (1939–1948) şi la Institutul Feroviar din Bucureşti (1948–1960)
Rector al Politehnicii din Bucureşti (1940–1944)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1937

22 March 1892–1972
Engineer, professor at Politehnica of Timişoara (1926–1939), Politehnica of Bucharest (1939–1948) and the Railway Institute of Bucharest (1948–1960)
Rector of Politehnica, Bucharest (1940–1944)
Honorary Member of the Academy of Sciences of Romania since 21 December 1937

Membri de onoare străini ai *Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente *Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)*

Foreign Honorary Members of the *Romanian Academy of Sciences* (currently the *Academy of Romanian Scientists*)

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and Surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/ Date of election
1.	**ABDERHALDEN Emil**	Prof. dr. Academia din Halle/ Prof. Ph.D. Academy of Halle	7.06.1942
2.	**BARKHAUSEN Heinrich Georg**	Prof. dr. ing. Politehnica Dresda/ Prof. Ph.D. engineer Dresden University of Technology	5.06.1943
3.	**BERGIUS Friedrich**	Prof. Universitatea Heidelberg/ Prof. University of Heidelberg	4.06.1937
4.	**BERTRAND Gabriel Emile**	Prof. Universitatea Paris/ Prof. University of Paris	4.06.1937
5.	**BIEBERBACH Ludwig Georg Elias Moses**	Prof. Universitatea Berlin/ Prof. University of Berlin	20.12.1938
6.	**BIGOT Alexandre Pierre Désiré**	Prof. Universitatea Caen/ Prof. University of Caen	20.12.1938
7.	**BINDER Ludwig**	Prof.dr. ing. Politehnica Dresda/ Prof. Ph.D. engineer Dresden University of Technology	7.06.1942
8.	**BLASCHKE Wilhelm**	Prof. Universitatea Hamburg/ Prof. University of Hamburg	4.06.1937
9.	**BORN Max**	Prof. Universitatea Edinburg/ Prof. University of Edinburg	4.06.1937
10.	**BOSCHI Gaetano**	Preşedintele Academiei Ferrara/ President of the Academy of Ferrara	28.05.1938
11.	**BOUSSAGOL Gabriel**	Rectorul Universităţii Bordeaux/ Rector of the University of Bordeaux	28.05.1938
12.	**BRINER Émile**	Prof. Universitatea Geneva/ Prof. University of Geneva	7.06.1942
13.	**de BROGLIE Louis Victor Pierre Raymond**	Prof. Universitatea Paris/ Prof. University of Paris	4.06.1937
14.	**von BRUNN Walter**	Prof. dr. Dir. Inst. Istorie Medic. Leipzig/ Prof. Ph.D. Dir. Institute of the History of Medicine Leipzig	3.06.1941
15.	**CAPPARONI Pietro**	Prof. dr. Preşedinte Acad. Med. Roma/ Prof. Ph.D. President of the Medical Academy of Rome	3.06.1941
16.	**CHODAT Fernand**	Prof. dr. Dir. Inst. Botanic Geneva/ Prof. Ph.D. Dir. Botanical Institute of Geneva	7.06.1942
17.	**CHAZY Jean François**	Prof. Universitatea Paris/ Prof. University of Paris	4.06.1937

18.	**CORRENS W. Karl**	Prof. Universitatea Göttingen/ Prof. University of Gottingen	7.06.1942
19.	**COTTON Aimé Auguste**	Prof. Universitatea Paris/ Prof. University of Paris	4.06.1937
20.	**CUÉNOT Lucien Claude Jules Marie**	Prof. Universitatea Nancy/ Prof. University of Nancy	28.05.1938
21.	**DANGEARD Pierre-Augustin Celment**	Prof. Onorar Universitatea Paris/ Honorary Prof. University of Paris	4.06.1937
22.	**DANIEL Lucien Louis**	Prof. Onorar Universitatea Rennes/ Honorary Prof. University of Rennes	4.06.1937
23.	**DAVY Georges**	Rectorul Universităţii Rennes/ Rector of the University of Rennes	4.06.1937
24.	**DELÉPINE Stéphane Marcel**	Prof. Collège de France Paris/ Prof. Collège de France Paris	4.06.1937
25.	**DELTHEIL Robert**	Rectorul Universităţii Toulouse/ Rector of the University of Toulouse	28.05.1938
26.	**DENJOY Arnaud**	Prof. Universitatea Paris/ Prof. University of Paris	21.12. 1937
27.	**DIEPGEN Paul**	Prof. dr. Dir. Inst. Istorie Medic. Berlin/ Prof. Ph.D. Dir. Institute of the History of Medicine Berlin	3.06.1941
28.	**DONNAN G. Frederic**	Prof. Universitatea Londra/ Prof. University of London	4.06.1937
29.	**EITEL Wilhelm**	Prof. Inst. Silikatforschung Berlin/ Prof. Inst. Silikatforschung Berlin	7.06.1942
30.	**EKMAN Sven Petrus**	Prof. dr. Universitatea Uppsala/ Prof. Ph.D. University of Uppsala	5.06.1943
31.	**ESCLANGON Ernest Benjamin**	Prof. Universitatea Paris/ Prof. University of Paris	4.06.1937
32.	**FABRY Marie Paul Auguste Charles**	Prof. Universitatea Paris/ Prof. University of Paris	4.06.1937
33.	**FAURE Jean-Louis**	Prof. Onorar Fac. Medicină Paris/ Honorary Prof. Faculty of Medicine of Paris	28.05.1938
34.	**FISCHER Hans**	Prof. Şcoala Politehnica München/ Prof. Technical University of Munich	4.06.1937
35.	**FOURMARIER Paul Frédéric Joseph**	Prof. Universitatea Liège/ Prof. University of Liège	20.12.1938
36.	**GAMILLSCHEG Ernst**	Prof. dr. Dir. Inst. German Român/ Prof. Ph.D. Dir. Romanian German Institute	3.06.1941
37.	**GUIART Jules**	Prof. Fac. Medicină Lyon/ Prof. Ph.D. Faculty of Medicine of Lyon	7.061942
38.	**GUILLIERMOND Marie Antoine Alexandre**	Prof. Universitatea Paris/ Prof. University of Paris	4.06.1937

39.	**JAVILLIER Maurice**	Prof. Sorbona Paris/ Prof. Sorbonne Paris	21.12.1937
40.	**JAYLE Felix**	Preşedintele Academiei de Ginecologie Paris/ President of the Academy of Gynaecology Paris	5.06.1943
41.	**JEANNEL René**	Prof. Muzeul Istorie Naturală Paris/ Prof. National Museum of Natural History Paris	5.06.1943
42.	**KARRER Paul**	Prof. dr. Universitatea Zürich/ Prof. Ph.D. University of Zürich	7.06.1942
43.	**KNOLL Fritz**	Rectorul Universităţii Viena/ Rector of the University of Vienna	3.06.1941
44.	**KOEBE Paul**	Prof. Universitatea Leipzig/ Prof. University of Leipzig	20.12.1938
45.	**LECOMTE du NOUY Pierre**	Institutul Pasteur Paris/ Pasteur Institute of Paris	4.06.1937
46.	**LÉGER Louis Urbain Eugène**	Membru al Academiei de Medicină Paris/ Member of the Medical Academy of Paris	28.05.1938
47.	**LUDIN Adolf**	Prof. Politehnica Berlin/ Prof. Technical University of Berlin	5.06.1943
48.	**MARTINI Erich**	Prof. Universitatea Hamburg/ Prof. University of Hamburg	21.12.1937
49.	**MAUDUIT Alexandre**	Institutul Electrotehnic Nancy/ Electrotechnical Institute of Nancy	21.12.1937
50.	**MAURIAC Pierre**	Decanul Fac. de Medicină Bordeaux/ Dean of the Faculty of Medicine Bordeaux	28.05.1938
51.	**MISSIROLI Alberto**	Prof. Universitatea Roma/ Prof. University of Rome	21.12.1937
52.	**MOLLIARD Marin**	Prof. Onorar Universitatea Paris/ Honorary Prof. University of Paris	4.06.1937
53.	**MONTEL Paul Antoine Aristide**	Prof. Universitatea Paris/ Prof. University of Paris	4.06.1937
54.	**OSTWALD Carl Wilhelm Wolfgang**	Prof. Universitatea Leipzig/ Prof. University of Leipzig	21.12.1937
55.	**PARRAVANO Nicola**	Prof. Universitatea Roma/ Prof. University of Rome	21.12.1937
56.	**PASCHEN Louis Karl Heinric Friedrich**	Prof. Tech.-Reichsanstalt Berlin/ Prof. Tech.-Reichsanstalt Berlin	21.12.1937
57.	**PELLEGRIN Jacques**	Prof. dr. Dir. Muz. Istorie Naturală Paris/ Prof. Dir. National Museum of Natural History of Paris	7.06.1942
58.	**PENCK Albrecht**	Prof. Consilier de Stat Berlin/ Prof. State Councillor Berlin	7.06.1942
59.	**PENDE Nicola**	Prof. Universitatea Roma/ Prof. University of Rome	28.05.1938

60.	**PERRIN Jean Baptiste**	Prof. Universitatea Paris/ Prof. University of Paris	4.06.1937
61.	**PIAGET Jean**	Prof. Dir. Inst. Internaţ. Educ. Geneva/ Prof. Dir. International Inst. for Educ. Geneva	7.06.1942
62.	**PICONE Mauro**	Prof. Universitatea Roma/ Prof. University of Rome	4.06.1937
63.	**PIEŃKOWSKY E. Stefan**	Prof. Universitatea Varşovia/ Prof. University of Warsaw	4.06.1937
64.	**PITTARD Eugène**	Rectorul Universităţii Geneva/ Rector of the University of Geneva	7.06.1942
65.	**PÖTZL Otto**	Prof. dr. Fac. Medicină Viena/ Prof. Ph.D. Fac. of Medicine Vienna	7.06.1942
66.	**PRANDTL Ludwig**	Prof. Universitatea Göttingen/ Prof. University of Gottingen	5.06.1943
67.	**REINHARD Max**	Prof. Universitatea Basel/ Prof. University of Basel	7.06.1942
68.	**ROUBAUD Émile Charles Camille**	Prof. Institut Pasteur Paris/ Prof. Pasteur Institute of Paris	21.12.1937
69.	**SABATIER Paul**	Prof. Universitatea Toulouse/ Prof. University of Toulouse	4.06.1937
70.	**SIEBERG August Heinrich**	Dir. Institut Seismologic Jena/ Dir. Seismological Institute of Jena	3.06.1941
71.	**SIGERIST Henry Ernest**	Prof. Institut Istoria Medicinei Baltimore/ Prof. Institute of the History of Medicine Baltimore	3.06.1941
72.	**SZAFER Władysław**	Prof. Universitatea Cracovia/ Prof. University of Krakow	21.12.1937
73.	**TERRACHER Adolphe-Loius**	Rectorul Universităţii Strasbourg/ Rector of the University of Strasbourg	28.05.1938
74.	**TIERCY Georges**	Decanul Fac. Ştiinţe Geneva/ Dean of the Fac. of Sciences Geneva	7.06.1942
75.	**THIENEMANN August Friedrich**	Prof. dr. Dir. Inst. Hidrobiologie Plön/ Prof. Ph.D. Dir. Institute of Hydrobiology Plön	7.06.1942
76.	**TROLL Carl**	Prof. Universitatea Bonn/ Prof. University of Bonn	7.06.1942
77.	**URBAIN Georges**	Prof. Universitatea Paris/ Prof. University of Paris	4.06.1937
78.	**VESSIOT Ernest Paulin Joseph**	Prof. Sorbona Paris/ Prof. Sorbonne Paris	21.12.1937
79.	**WESENBERG-LUND Carl Jørgen**	Prof. dr. Universitatea Copenhaga/ Prof. Ph.D. University of Copenhagen	7.06.1942
80.	**ZÚÑIGA Toribio Sánchez Cerrudo**	Secretar perpet. Acad. Farmacie Madrid/ Perpetual Secretary of the Academy of Pharmacy of Madrid	7.06.1942

Membri de onoare străini ai
***Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente**
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)

Foreign Honorary Members of the
***Romanian Academy of Sciences* (currently the**
Academy of Romanian Scientists

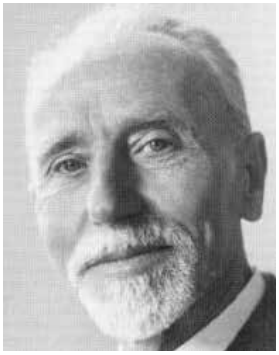
ABDERHALDEN Emil

9 martie 1877–5 august 1950
Medic şi fiziolog elveţian
Profesor la Universitatea din Halle şi la Universitatea din Zürich
Preşedinte al Academiei Germane de Ştiinţe Naturale Leopoldina (1931–1950)
Decorat cu Crucea de Fier Clasa a 2-a şi Crucea de Merit pentru Servicii în Război (perioada Primului Război Mondial)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

9 March 1877–5 August 1950
Swiss physician and physiologist
Professor at the University of Halle and the University of Zürich
President of the German Academy of Natural Sciences Leopoldina (1931–1950)
Decorated with the Iron Cross 2nd Class and the Cross of Merit for Services in War (WWI)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

BARKHAUSEN Heinrich Georg

2 decembrie 1881–20 februarie 1956
Fizician german
Profesor de Inginerie Electrică la Technische Hochschule Dresden
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 5 iunie 1943



2 December 1881–20 February 1956
German physicist
Professor of Electrical Engineering at Technische Hochschule Dresden
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

BERGIUS Friedrich

11 octombrie 1884–30 martie 1949
Chimist german
Premiul Nobel pentru Chimie în anul 1931
Profesor la Universitatea din Heidelberg
Distins cu Medalia Liebig
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

11 October 1884–30 March 1949
German chemist
Nobel Prize for Chemistry, in 1931
Professor at the University of Heidelberg
Awarded with the Liebig Medal
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

BERTRAND Gabriel Emile

17 mai 1867–20 iunie 1962
Biolog şi chimist francez
Profesor la Universitatea din Paris
Şef de serviciu la Institutul Pasteur din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 5 martie 1923 (secţia de chimie)
Membru al Academiei de Agricultură din Franţa (1926)
Membru al Academiei Naţionale de Medicină din 1931 şi al Academiei Naţionale de Farmacie
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

17 May 1867–20 June 1962
French biologist and chemist
Professor at the University of Paris
Head of department at the Pasteur Institute in Paris
Member of the French Academy of Sciences, 5 March 1923 (Department of Chemistry)
Member of the French Academy of Agriculture (1926)
Member of the National Academy of Medicine 1931 and of the National Academy of Pharmacy
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

BIEBERBACH Ludwig Georg Elias Moses

4 decembrie 1886–1 septembrie 1982
Matematician german
Profesor la Universitatea din Basel în 1913, la Universitatea din Frankfurt în 1915 şi la Universitatea din Berlin (1921–1945)
Speaker la Congresul Internaţional al Matematicienilor de la Zürich (1932)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 20 decembrie 1938

4 December 1886–1 September 1982
German mathematician
Professor at the University of Basel in 1913, at the University of Frankfurt in 1915 and at the University of Berlin (1921–1945)
Speaker at the International Congress of Mathematicians of Zürich (1932)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1938

BIGOT Alexandre Pierre Désiré

15 mai 1863–20 aprilie 1953
Mineralogist francez
Profesor de geologie la Facultatea de Ştiinţe din Caen (1893)
Ales vicepreşedinte al Societăţii de Geologie din Franţa (1903)
Decan al Facultăţii de Ştiinţe din Caen (1907–1927)
A primit Premiul Prestnich al Societăţii Geologice din Franţa (1918)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa (secţia de mineralogie) din 14 aprilie 1919
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 20 decembrie 1938

15 May 1863–20 April 1953
French mineralogist
Professor of geology at the Faculty of Sciences of Caen (1893)
Elected vice-President of the Society of Geology in France (1903)
Dean of the Faculty of Sciences of Caen (1907–1927)
He received the Prestnich award of the Geological Society in France (1918)
Corresponding Member of the French Academy of Sciences (Department of Mineralogy), 14 April 1919
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1938

BINDER Ludwig

26 mai 1881–12 septembrie 1958
Inginer electrotehnician german
Profesor la Technischen Hochschule Dresden
Rector la Universitatea Tehnică din Dresda (1931–1932)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

26 May 1881–12 September 1958
German electrical engineer
Professor at Technischen Hochschule Dresden
Rector of Technischen Hochschule Dresden (1931–1932)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

BLASCHKE Wilhelm

13 septembrie 1885–17 martie 1962
Matematician austro-ungar
Profesor la Universitatea din Hamburg
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

13 September 1885–17 March 1962
Austro-Hungarian mathematician
Professor at the University of Hamburg
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

BORN Max

11 decembrie 1882–5 ianuarie 1970
Matematician şi fizician german
Premiul Nobel pentru Fizică în anul 1954
Profesor la Universitatea Johann Wolfgang Goethe din Frankfurt, la Universitatea din Göttingen şi la Universitatea din Edinburgh
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

11 December 1882–5 January 1970
German mathematician and physicist
Nobel Prize for Physics, in 1954
Professor at Johann Wolfgang Goethe University of Frankfurt, the University of Gottingen and the University of Edinburgh
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

BOSCHI Gaetano

19 mai 1882–19 martie 1969
Medic neurolog italian
Profesor la clinica neurologică din universităţile din Padova, Bologna, Roma, Torino, Ferrara şi Modena
Preşedinte al Academiei Ferrara
Rector al Universităţii din Modena
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938

19 May 1882–19 March 1969
Italian neurologist
Professor at the neurological clinics of the Universities of Padova, Bologna, Rome, Torino, Ferrara and Modena
President of the Academy of Ferrara
Rector of the University of Modena
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

BOUSSAGOL Gabriel

1880–1962
Profesor de spaniolă, hispanist
Publică o antologie
a literaturii spaniole (1930)
Rector al Universităţii din Clermont-Ferrand (1936–1937), Bordeaux (1938–1941) şi Dijon (1941–1943)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938

1880–1962
Professor of Spanish, Hispanist
He published an anthology of Spanish literature (1930)
Rector of the University of Clermont-Ferrand (1936–1937), Bordeaux (1938–1941) and Dijon (1941–1943)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

BRINER Émile

10 februarie 1879–11 aprilie 1965
Chimist elveţian
Profesor la Universitatea din Geneva
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa (secţia de chimie) din 16 iunie 1947
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

10 February 1879–11 April 1965
Swiss chemist
Professor at the University of Geneva
Corresponding Member of the French Academy of Sciences (Department of Chemistry), 16 June 1947
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

de BROGLIE Louis Victor Pierre Raymond

15 august 1892–19 martie 1987
Fizician francez
Premiul Nobel pentru Fizică în anul 1929
Profesor la Universitatea Sorbona din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 29 mai 1933 (secţia de mecanică) şi secretar perpetuu pentru divizia de ştiinţe matematice
Membru al Biroului Longitudinilor
Membru al Academiei Franceze, 1944
Membru al Academiei Române din 18 ianuarie 1957
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

15 August 1892–19 March 1987
French physicist
Nobel Prize for Physics, in 1929
Professor at the University Sorbonne of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 29 May 1933 (Department of Mechanics) and perpetual secretary for the Department of Mathematical Sciences
Member of the Bureau of Longitudes
Member of the French Academy, 1944
Member of the Romanian Academy, 18 January 1957
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

CHAZY Jean François

15 august 1882–9 martie 1955
Astronom francez
Profesor la Universitatea din Paris
Membru al Biroului Longitudinilor
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 8 februarie 1937 (secţia de astronomie)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

15 August 1882–9 March 1955
French astronomer
Professor at the University of Paris
Member of the Bureau of Longitudes
Member of the French Academy of Sciences, 8 February 1937 (Department of Astronomy)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

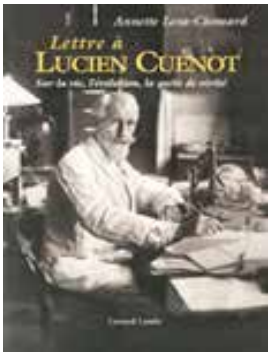
COTTON Aimé Auguste

9 octombrie 1869–15 aprilie 1951
Fizician francez
Profesor la Facultatea de Ştiinţe din Universitatea din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 26 noiembrie 1923 (secţia de fizică generală)
Preşedintele Academiei de Ştiinţe din Franţa în 1938
Membru al Academiei Române, din 31 mai 1938
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

9 October 1869–15 April 1951
French physicist
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 26 November 1923 (Department of General Physics)
President of the French Academy of Sciences, in 1938
Member of the Romanian Academy, 31 May 1938
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

CUÉNOT Lucien Claude Jules Marie

21 octombrie 1866–7 ianuarie 1951
Biolog francez
Profesor la Universitatea din Nancy
Membru nerezident al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 30 noiembrie 1931
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938



21 October 1866–7 January 1951
French biologist
Professor at the University of Nancy
Non-resident Member of the French Academy of Sciences, 30 November 1931
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

DANGEARD Pierre-Augustin Clément

23 noiembrie 1862–10 noiembrie 1947
Botanist francez
Profesor onorific la
Universitatea din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din
Franţa din 21 mai 1917
(secţia de botanică)
Preşedinte al Academiei de Ştiinţe din
Franţa în 1935
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

23 November 1862–10 November 1947
French botanist
Honorary Professor at the
University of Paris
Member of the French Academy
of Sciences, 21 May 1917
(Department of Botany)
President of the French Academy
of Sciences, in 1935
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences, 4 June 1937

DANIEL Lucien Louis

1 noiembrie 1856–26 decembrie 1940
Botanist francez
Profesor onorific la
Universitatea din Rennes
Fondator al Societăţii
Bretone de Botanică
Membru corespondent al Academiei de
Ştiinţe din Franţa (secţia de botanică)
din 10 martie 1930
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

1 November 1856–26 December 1940
French botanist
Honorary Professor at the
University of Rennes
Founder of the Botanical
Society of Brittany
Corresponding Member of the French
Academy of Sciences (Department of
Botany), 10 March 1930
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences, 4 June 1937

DELÉPINE Stéphane Marcel

19 septembrie 1871–21 octombrie 1965
Chimist şi farmacist francez
Profesor la Collège de France
Distins cu Medalia de aur a
CNRS în 1962
Membru al Academiei de Medicină
şi al Academiei de Farmacie
din Franţa
Membru al Academiei de Ştiinţe din
Franţa din 20 ianuarie 1930
(secţia de chimie)
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

19 September 1871–21 October 1965
French chemist and pharmaceutist
Professor at Collège de France
Awarded with the Golden Medal of
CNRS in 1962
Member of the Academy of Medicine
and the French National
Academy of Pharmacy
Member of the French Academy of
Sciences, 20 January 1930
(Department of Chemistry)
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences, 4 June 1937

DELTHEIL Robert

3 aprilie 1890–16 iulie 1972
Matematician francez
Profesor titular la Universitatea din Toulouse
Decan al Facultăţii de Ştiinţe din Toulouse (1930)
Rector al Academiei din Caen (1936)
Rector al Academiei din Toulouse (1937)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938

3 April 1890–16 July 1972
French mathematician
Professor at the University of Toulouse
Dean of the Faculty of Sciences of Toulouse (1930)
Rector of the Academy of Caen (1936)
Rector of the Academy of Toulouse (1937)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

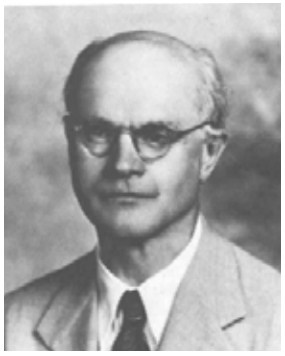
DENJOY Arnaud

5 ianuarie 1884–21 ianuarie 1974
Matematician francez
Profesor titular la Universitatea Sorbona din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 15 iunie 1942 (secţia de geometrie)
Preşedinte al Academiei de Ştiinţe din Franţa în 1962
Membru al Academiei Române din 8 ianuarie 1957
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1937

5 January 1884–21 January 1974
French mathematician
Professor at the University of Paris, Sorbonne
Member of the French Academy of Sciences, 15 June 1942 (Department of Geometry)
President of the French Academy of Sciences, in 1962
Member of the Romanian Academy, 8 January 1957
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

EITEL Wilhelm

6 mai 1891–30 iulie 1979
Geolog german
Profesor la Universitatea din Leipzig, la Universitatea din Königsberg şi la Technische Hochschule din Berlin-Charlottenburg
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942



6 May 1891–30 July 1979
German geologist
Professor at the University of Leipzig, at the University of Königsberg and the Technische Hochschule of Berlin-Charlottenburg
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences din 7 June 1942

EKMAN Sven Petrus

31 mai 1876–2 februarie 1964
Biogeograf, zoolog şi limnolog suedez
Profesor la Universitatea Uppsala
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 5 iunie 1943

31 May 1876–2 February 1964
Swedish bio-geographer, zoologist and limnologist
Professor at the University of Uppsala
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

ESCLANGON Ernest Benjamin

17 martie 1876–28 ianuarie 1954
Astronom şi matematician francez
Profesor de astronomie la Universitatea din Strasbourg
Director al Observatorului din Paris şi al Biroului Internaţional al Orei
Membru al Biroului Longitudinilor şi al Academiei Naţionale de Medicină
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 25 noiembrie 1929 (secţia de astronomie)
Preşedinte al Academiei de Ştiinţe din Franţa în 1942
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

17 March 1876–28 January 1954
French astronomer and mathematician
Professor of astronomy at the University of Strasbourg
Director of the Paris Observatory and the International Time Bureau
Member of the Bureau of Longitudes and the National Academy of Medicine
Member of the French Academy of Sciences, 25 November 1929 (Department of Astronomy)
President of the French Academy of Sciences, in 1942
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

FABRY Marie Paul Auguste Charles

11 iunie 1867–11 decembrie 1945
Fizician francez
Profesor la Universitatea din Marsilia, la Universitatea din Paris şi la Şcoala Politehnică din Paris
Membru al Biroului Longitudinilor
Distins cu Medalia Rumford, cu Medalia Henry Draper şi Medalia Franklin
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 20 iunie 1927 (secţia de fizică generală)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

11 June 1867–11 December 1945
French physicist
Professor at the University of Marseille, the University of Paris and École Polytechnique of Paris
Member of the Bureau of Longitudes
Awarded with the Rumford Medal, Henry Draper Medal and Franklin Medal
Member of the French Academy of Sciences, 20 June 1927 (Department of General Physics)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

FAURE Jean-Louis

27 octombrie 1863–26 octombrie 1944
Medic francez
Profesor la Facultatea de Medicină a Universităţii din Paris
Membru al Academiei Naţionale de Medicină şi al Academiei de Chirurgie din Franţa
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 11 iunie 1934 (secţia de medicină şi chirurgie)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938

27 October 1863–26 October 1944
French physician
Professor at the Faculty of Medicine of the University of Paris
Member of the National Academy of Medicine and the French Academy of Surgery
Member of the French Academy of Sciences, 11 June 1934 (Department of Medicine and Surgery)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

FISCHER Hans

27 iulie 1881–31 martie 1945
Chimist german
Premiul Nobel pentru Chimie în anul 1930
Profesor la Universitatea din Innsbruck (1916)
Profesor la Universitatea din Viena (1918)
Profesor la Universitatea Tehnică din München (din 1921)
Distins cu Medalia memorială Liebig (1929), Medalia Davy (1937)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

27 July 1881–31 March 1945
German chemist
Nobel Winner for Chemistry in 1930
Professor at the University of Innsbruck (1916)
Professor at the University of Vienna (1918)
Professor at the Technical University of Münich (since 1921)
Awards: Liebig Memorial Medal (1929), Davy Medal (1937)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

FOURMARIER Paul Frédéric Joseph

25 decembrie 1877–20 ianuarie 1970
Geolog şi specialist belgian în tectonică
Profesor la Universitatea din Liege
Distins cu Medalia Wollaston de Societatea de Geologie din Londra (1957)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 28 martie 1938 (secţia de mineralogie)
Membru al Academiei Române din 8 iunie 1925
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 20 ianuarie 1938

25 December 1877–20 January 1970
Belgian geologist and specialist in tectonics
Professor at the University of Liege
Awarded with the Wollaston Medal by the Society of Geology in London (1957)
Corresponding Member of the French Academy of Sciences, 28 March 1938 (Department of Mineralogy)
Member of the Romanian Academy, 8 June 1925
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 January 1938

GAMILLSCHEG Ernst

28 octombrie 1887–18 martie 1971
Filolog german
Membru al Academiei Române din 29 mai 1929
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 3 iunie 1941

28 October 1887–18 March 1971
German philologist
Member of the Romanian Academy, 29 May 1929
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

GUIART Jules

4 iulie 1870–19 februarie 1965
Medic francez
Profesor la Facultatea de Medicină a Universităţii din Lyon
Membru al Academiei Române din 12 decembrie 1924
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

4 July 1870–19 February 1965
French physician
Professor at the Faculty of Medicine of the University of Lyons
Member of the Romanian Academy, 12 December 1924
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

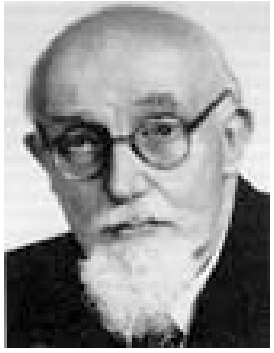
GUILLIERMOND Marie Antoine Alexandre

19 august 1876–1 aprilie 1945
Botanist francez
Profesor la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Paris şi la Şcoala Normală Superioară din Paris
Membru al Societăţii Micologice din Franţa, al Asociaţiei pentru Progresul Ştiinţelor şi Societăţii Botanice din Franţa
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 21 ianuarie 1935 (secţia de botanică)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

19 August 1876–1 April 1945
French botanist
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Paris, the École Normale Supérieure of Paris
Member of the Société Mycologique de France, Association Française pour l'Avancement des Sciences and the Société botanique de France
Member of the French Academy of Sciences, 21 January 1935 (Department of Botany)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

HAMEL Georg Karl Wilhelm

12 septembrie 1877–4 octombrie 1954
Matematician german
Profesor la Universitatea Tehnică Germană din Brünn (1905), la Universitatea Tehnică din Hanovra (1908), la Universitatea Tehnică din Charlottenburg–Berlin (1919) şi la Universitatea Tehnică din Berlin (1946)
Membru al Academiei de Ştiinţe din Prusia (1938)
Membru al Academiei de Ştiinţe din Bavaria (1953)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 5 iunie 1943



12 September 1877–4 October 1954
German mathematician
Professor at the German Technical University of Brünn (1905), the Technical University of Hannover (1908), the Technical University of Charlottenburg–Berlin (1919) and the Technical University of Berlin (1946)
Member of the Prussian Academy of Sciences (1938)
Member of the Academy of Sciences of Bavaria (1953)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

HASSINGER Hugo

8 noiembrie 1877–13 martie 1952
Geograf austriac
Profesor la Universitatea din Basel şi la Universitatea din Freiburg
Profesor la Universitatea din Viena
Preşedinte al Societăţii Austriece de Geografie (1937–1951)
Şef al Grupului de Lucru pentru Cercetare Spaţială (1939)
Membru corespondent al Academiei Regale Prusace de Ştiinţe (1938)
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din Austria (1931)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

8 November 1877–13 March 1952
Austrian geographer
Professor at the University of Basel and the University of Freiburg
Professor at the University of Vienna
President of the Austrian Society of Geography (1937–1951)
Head of the Working Group for Spatial Research (1939)
Corresponding Member of the Royal Prussian Academy of Sciences (1938)
Full Member of the Austrian Academy of Sciences (1931)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

HEISENBERG Werner

5 decembrie 1901–1 februarie 1976
Fizician german
Premiul Nobel pentru Fizică în anul 1932
Profesor la universităţile din Göttingen, Leipzig, Berlin şi Munchen. Director al Institutului de Fizică Kaiser Wilhelm
Preşedinte al Consiliului German al Cercetării în 1949
Membru al academiilor de ştiinţă din Göttingen, Bavaria, Saxonia, Prusia, Suedia, Norvegia, Spania, Olanda, Roma (Pontifical), al Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina (Halle), al Accademia dei Lincei (Roma) şi al American Academy of Sciences
Membru al Academiei Române din 31 mai 1938 (3 februarie 1965)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie1937

5 December 1901–1 February 1976
German physicist
Nobel Prize for Physics, in 1932
Professor at the Universities of Gottingen, Leipzig, Berlin and Munich. Director of Kaiser Wilhelm Institute of Physics. President of the German Council for Research, in 1949
Member of the Academies of Sciences of Gottingen, Bavaria, Saxony, Prussia, Sweden, Norway, Spain, Holland, Rome (Pontifical), Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina (Halle), Accademia dei Lincei (Rome) and the American Academy of Sciences
Member of the Romanian Academy, 31 May 1938 (3 February 1965)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June1937

HLAVATÝ Václav

27 ianuarie 1894–11 ianuarie 1969
Matematician ceh-american
Profesor la Universitatea Princeton şi la Universitatea Indiana din Bloomington
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

27 January 1894–11 January 1969
Czech-American mathematician
Professor at Princeton University and Indiana University of Bloomington
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

JAVILLIER Jean Maurice

5 februarie 1875–15 iunie 1955
Farmacist şi biochimist francez
Profesor la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Paris şi la Conservatorul Naţional de Arte și Meserii
Membru al Societăţii de chimie biologică (1925–1929)
Director al laboratorului de chimie fiziologică la Institutul de cercetări agronomice din Paris (1922–1931)
Membru al Academiei de Agricultură din Franţa şi al Academiei Naţionale de Medicină
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 7 decembrie 1936 (secţia de economie rurală)
Preşedinte al Academiei de Ştiinţe din Franţa în 1951
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1937

5 February 1875–15 June 1955
French pharmacist and biochimist
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Paris and the Conservatoire National des Arts et Métiers
Member of the Society of Biological Chemistry (1925–1929)
Director of the physiological chemistry laboratory of the Institute of Agronomic Research in Paris (1922–1931
Member of the French Academy of Agriculture and the National Academy of Medicine
Member of the French Academy of Sciences, 7 December 1936 (Department of Rural Economy)
President of the French Academy of Sciences, in 1951
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

JEANNEL René

23 martie 1879–20 februarie 1965
Zoolog şi entomolog francez
Director al Muzeului Naţional de Istorie Naturală (1945–1951)
Profesor de biologie generală la Facultatea de Ştiinţe din Cluj (1920)
Membru al Academiei Române din 26 mai 1928
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 5 iunie 1943

23 March 1879–20 February 1965
French zoologist and entomologist
Director of the National Museum of Natural History (1945–1951)
Professor of general biology at the Faculty of Sciences in Cluj (1920)
Member of the Romanian Academy, 26 May 1928
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

KARRER Paul

9 aprilie 1889–18 iunie 1971
Chimist elveţian
Premiul Nobel pentru Chimie în anul 1937
Profesor de chimie la Universitatea din Zürich
Director al Institutului de Chimie
Membru al Societăţii Regale (Londra), Academiei Naţionale de Ştiinţă a SUA (Washington), Academiei Regale de Ştiinţe din Stockholm, Academiei Naţionale din Roma, Academiei Regale din Belgia, al Academiei de Ştiinţe din India, Academiei Regale de Ştiinţe din Olanda
Membru al corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa (secţia de chimie), din 28 aprilie 1947, membru asociat străin din 30 iunie 1952
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

9 April 1889–18 June 1971
Swiss chemist
Nobel Prize for Chemistry, in 1937
Professor of chemistry at the University of Zürich
Director of the Institute of Chemistry
Member of the Royal Society (London), the National Academy of Science (Washington), the Royal Academy of Sciences of Stockholm, the National Academy of Rome, the Royal Academy of Belgium, the Academy of Sciences of India, the Royal Academy of Sciences of the Netherlands
Corresponding Member of the French Academy of Sciences, (Department of Chemistry), 28 April 1947, foreign Associate Member, 30 June 1952
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

KNOLL Fritz (Friedrich Josef Knoll)

21 octombrie 1883–24 februarie 1981
Botanist austriac
Profesor la Universitatea din Viena
Profesor Director la Grădina Botanică şi Institutul Botanic al Universităţii imperiale germane din Praga (astăzi Karl-Ferdinands-Universität) (1922).
Decan la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Praga (1930)
Rector al Universităţii din Viena
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 3 iunie 1941

21 October 1883–24 February 1981
Austrian botanist
Professor at the University of Vienna
Professor Director at Botanical Institute and Garden Deutsche University in Prague (currently Karl-Ferdinands-Universität) (1922).
Dean of the Faculty of Science of the University of Prague (1930)
Rector of the University of Vienna
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

KOEBE Paul

15 februarie 1882–6 august 1945
Matematician german
Profesor la Universitatea din Leipzig
şi la Universitatea din Jena
Distins cu cu Premiul memorial
Ackermann-Teubner (1922)
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România din
20 decembrie 1938

15 February 1882–6 August 1945
German mathematician
Professor at the University of Leipzig
and the University of Jena
Ackermann-Teubner
Memorial Award (1922)
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences,
20 December 1938

LECOMTE DU NOUŸ Pierre

20 decembrie 1883–22 septembrie 1947
Matematician, biofizician,
scriitor şi filozof francez
Director de studii la Şcoala Superioară
de Înalte Studii din Sorbona
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

20 December 1883–22 September 1947
French mathematician, biophysicist,
writer, philosopher
Director of School of Advanced
Studies from the Sorbonne
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences, 4 June 1937

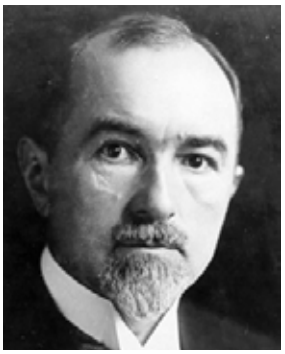
LÉGER Louis Urbain Eugène

7 septembrie 1866–7 iulie 1948
Zoolog, protistolog,
hidrobiolog francez
Profesor la Facultatea de Ştiinţe din
Grenoble şi la Şcoala de
Medicină din Grenoble
Membru al Academiei
de Agricultură (1927)
Membru al Academiei
Masaryk din Praga
Ofiţer al Legiunii de onoare în 1929
Membru corespondent al Academiei de
Ştiinţe din Franţa din 3 decembrie 1928
(secţia de anatomie şi zoologie)
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România din 28 mai 1938

7 September 1866–7 July 1948
French zoologist, specialist in
protistology, hydrobiologist
Professor at the Faculty of Sciences of
Grenoble and School of
Medicine in Grenoble
Member of the French
Academy of Agriculture (1927)
Member of the Masaryk
Academy of Prague
Officer of the Legion of Honour, in 1929
Corresponding Member of the French
Academy of Sciences, 3 December 1928
(Department of Anatomy and Zoology)
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences, 28 May 1938

LUDIN Adolf

27 decembrie 1879–4 august 1968
Inginer german
Profesor la Wasserbautechnik an der Technischen Hochschule din Berlin
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 5 iunie 1943



27 December 1879–4 August 1968
German engineer
Professor at Wasserbautechnik an der Technischen Hochschule in Berlin
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

MOLLIARD Marin

8 iunie 1866–24 iulie 1944
Botanist francez
Conferenţiar (1902), profesor adjunct (1910), profesor de fiziologie vegetală (1913) şi decan (1920)
Conferenţiar la Şcoala Normală din Saint-Cloud (1922)
Profesor onorific (1937)
Membru al Academiei de agricultură din Franţa
Membru al Societăţii Botanice din Franţa şi al Societăţii de Micologie din Franţa
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 7 mai 1923 (secţia de botanică)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

8 June 1866–24 July 1944
French botanist
Associate Professor (1902), Deputy Professor (1910), Professor of vegetal physiology (1913) and Dean (1920)
Associate Professor at Normal School of Saint-Cloud (1922)
Honorary Professor (1937)
Member of the French Academy of Agriculture
Member of the French Botanical Society and the French Mycology Society
Member of the French Academy of Sciences, 7 May 1923 (Department of Botany)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

MONTEL Paul Antoine Aristide

29 aprilie 1876–22 ianuarie 1975
Matematician francez
Profesor la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 31 mai 1937 (secţia de geometrie)
Preşedinte Academiei de Ştiinţe din Franţa în 1958
Membru al Academiei Române din 27 mai 1932 (3 februarie 1965)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

29 April 1876–22 January 1975
French mathematician
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 31 May 1937 (Department of Geometry)
President of the French Academy of Sciences, in 1958
Member of the Romanian Academy, 27 May 1932 (3 February 1965)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

OSTWALD Carl Wilhelm Wolfgang

27 mai 1883–22 noiembrie 1943
Chimist şi biolog german
Profesor la Universitatea din Leipzig
Fondator al chimiei coloidale
Director al Diviziei de Chimie Coloidală din Institutul de Chimie Fizică al Universităţii din Leipzig
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1937

27 May 1883–22 November 1943
German chemist and biologist
Professor at the University of Leipzig
Founder of colloidal chemistry
Director of the Department of Colloidal Chemistry of the Institute of Physical-Chemistry of the University of Leipzig
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

PASCHEN Louis Karl Heinrich Friedrich

22 ianuarie 1865–25 februarie 1947
Fizician german
Profesor la Academia Tehnică din Hanovra în 1893
Profesor de fizică la Universitatea din Tübingen în 1901
Preşedinte al Physikalisch-Technischen Reichsanstalt (1924–1933)
Profesor Onorific la Universitatea din Berlin în 1925
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1937

22 January 1865–25 February 1947
German physicist
Professor at the Technical University of Hannover, in 1893
Professor of physics at the University of Tubingen, in 1901
President of Physikalisch-Technischen Reichsanstalt (1924–1933)
Honorary Professor at the University of Berlin, in 1925
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

PELLEGRIN Jacques

12 iunie 1873–12 august 1944
Zoolog francez
Profesor la Catedra de zoologie (reptile şi peşti) a Muzeului Naţional de Istorie Naturală din Paris
Subdirector al Muzeului Naţional de Istorie Naturală din Paris
Preşedinte al Societăţii Zoologice din Franţa
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

12 June 1873–12 August 1944
French zoologist
Professor at the Chair of Zoology (reptiles and fish) of the National Museum of Natural History in Paris
Deputy director of the National Museum of Natural History in Paris
President of the French Zoological Society
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

PENCK Albrecht

25 septembrie 1858–7 martie 1945
Geograf şi geolog german
Profesor la Universitatea din Viena (1885–1906) şi la Universitatea Friedrich-Wilhelm (1906–1927)
Profesor invitat la universităţile Yale şi Columbia
Director al Institutului şi Muzeului pentru Oceanografie în 1918
Membru al Academiei Regale de Ştiinţe din Suedia din 1905
Membru al Königlich-Preußischen Akademie der Wissenschaften din Berlin, Deutschen Akademie der Naturforscher Leopoldina din Halle (Saale) şi Accademia dei Lincei din Roma
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

25 September 1858–7 March 1945
German geographer and geologist
Professor at the University of Vienna (1885–1906) and Friedrich-Wilhelm University (1906–1927)
Visiting Professor at Yale University and Columbia University
Director of the Institute and Museum for Oceanography, in 1918
Member of the Swedish Royal Academy, in 1905
Member of Königlich-Preußischen Akademie der Wissenschaften in Berlin, Deutschen Akademie der Naturforscher Leopoldina in Halle (Saale) and Accademia dei Lincei in Rome
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

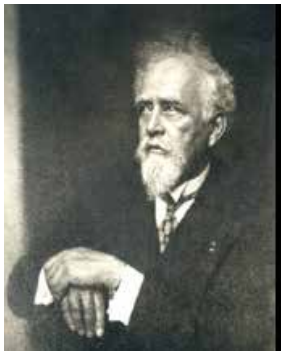
PENDE Nicola

21 aprilie 1880–8 iunie 1970
Medic endocrinolog italian
Profesor la universităţile din Bari, Genova şi Roma
Din 1925 a fost primul rector al Universităţii Adriatica Benito Mussolini
Membru al Academiei Române din 31 mai 1935
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938

21 April 1880–8 June 1970
Italian endocrinologist
Professor at universities of Bari, Genoa and Rome
In 1925 he was the first Rector of Università Adriatica Benito Mussolini
Member of the Romanian Academy, 31 May 1935
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

PERRIN Jean Baptiste

30 septembrie 1870–17 aprilie 1942
Fizician francez
Premiul Nobel pentru Fizică în anul 1926
Profesor la Universitatea Sorbona, din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 11 iunie 1923 (secţia de fizică generală)
Preşedinte al Academiei de Ştiinţe din Franţa în 1936
Comandant al Legiunii de onoare în 1926
Membru de onoare al Academiei Române din 28 mai 1930
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938



30 September 1870–17 April 1942
French physicist
Nobel Prize for Physics, in 1926
Professor at the University Sorbonne of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 11 June 1923 (Department of General Physics)
President of the French Academy of Sciences, in 1936
Commander of the Legion of Honour, in 1926
Honorary Member of the Romanian Academy, 28 May 1930
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

PIAGET Jean

9 august 1896–16 septembrie 1980
Psiholog elveţian
Profesor la Universitatea din Neuchâtel, la Universitatea din Geneva, la Universitatea din Lausanne şi la Universitatea Sorbona, din Paris
Director de Cercetare la Institutul Jean-Jacques Rousseau din Geneva
Director al Biroului Internaţional al Educaţiei din Geneva
Director al Centrului Internaţional pentru Epistemologie Genetică din Geneva
Preşedinte al Uniunii Internaţionale a Psihologiei Ştiinţifice
Distins cu Premiul Balzan pentru Ştiinţe Sociale şi Politice în 1979
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

9 August 1896–16 September 1980
Swiss psychologist
Professor at the University of Neuchâtel, the University of Geneva, the University of Lausanne and the University Sorbonne, of Paris
Director of research at Jean-Jacques Rousseau Institute of Geneva
Director of the International Bureau of Education in Geneva
Director of the International Centre for Genetic Epistemology in Geneva
President of the International Union of Scientific Psychology
Awarded with the Balzan Prize for Social and Political Sciences, in 1979
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

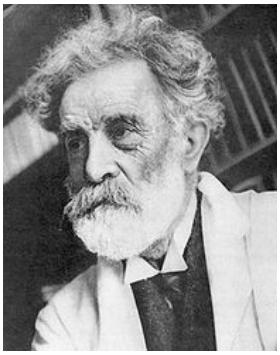
PICONE Mauro

2 mai 1885–11 aprilie 1977
Matematician italian
Profesor la universităţi
din Catania, Cagliari, Pisa, Napoli
(1919–1925) şi Roma (1932–1960)
Membru al Accademia dei Lincei,
Accademia dei XL e della Pontificia
Accademia delle Scienze
Membru al Academiei Române
din 3 februarie 1965
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

2 May 1885–11 April 1977
Italian mathematician
Professor at the universities
of Catania, Cagliari, Pisa, Napoli
(1919–1925) and Rome (1932–1960)
Member of the Accademia dei Lincei,
Accademia dei XL e della Pontificia
Accademia delle Scienze
Member of the Romanian Academy,
3 February 1965
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences, 4 June 1937

PITTARD Eugène

5 iunie 1867–12 mai 1962
Antropolog elveţian
Profesor la Universitatea
din Geneva (1916–1949)
Membru de onoare al Academiei din
Toulouse, Academiei de Litere şi Ştiinţe
din Lyon, Societăţii Regale de Geografie
din România, Academiei
de Ştiinţe Naturale din Chile etc.
Doctor honoris causa al universităţilor
din Lausanne, Basel, Bucureşti
şi Sorbona, din Paris
Comandor al Legiunii de onoare
Membru al Academiei Române
din 7 iunie 1919
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România din 7 iunie 1942



5 June 1867–12 May 1962
Swiss anthropologist
Professor at the University
of Geneva (1916–1949)
Honorary Member of the Academy
of Toulouse, Academy of Letters and
Sciences of Lyons, Royal Society of
Geography of Romania, Academy
of Natural Sciences of Chilli, etc.
Doctor honoris causa of the universities
of Lausanne, Basel, Bucharest
and Sorbonne, Paris
Commander of the Legion of Honour
Member of the Romanian Academy,
7 June 1919
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences, 7 June 1942

PÖTZL Otto

29 octombrie 1877–1 aprilie 1962
Fizician şi psihiatru austriac
Profesor la Universitatea din Viena şi la
Universitatea din Praga
Membru al Societăţii de Psihanaliză din
Viena (1917–1933)
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

29 October 1877–1 April 1962
Austrian physicist and psychiatrist
Professor at the University of Vienna
and the University of Prague
Member of Vienna Psychoanalytic
Society (1917–1933)
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences, 7 June 1942

PRANDTL Ludwig

4 februarie 1875–15 august 1953
Fizician german, creatorul aerodinamicii moderne
Profesor de mecanica fluidelor la Şcoala Tehnică din Hanovra şi la Universitatea din Göttingen
Director al Institutului pentru Fizică Tehnică şi al Institutului Kaiser Wilhelm pentru Cercetarea Curgerilor din Universitatea din Göttingen
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 5 iunie 1943

4 February 1875–15 August 1953
German physicist, creator of modern aerodynamics
Professor of fluid mechanics at the Technical School of Hannover and the University of Gottingen
Director of the Institute for Technical Physics and Kaiser Wilhelm Institute for Flow Research at the University of Gottingen
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

ROUBAUD Émile Charles Camille

2 martie 1882–30 septembrie 1962
Biolog şi entomolog francez
Profesor la Institutul Pasteur din Paris
Preşedinte al Societăţii de Patologie Exotică (1936–1946)
Comandor al ordinului Legiunii de onoare (1951)
Membru al Academiei de Ştiinţe Coloniale şi al Academiei de Agricultură din Franţa
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 14 martie 1938 (secţia de anatomie şi zoologie)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1937

2 March 1882–30 September 1962
French biologist and entomologist
Professor at Pasteur Institute of Paris
President of the Society for Exotic Pathology (1936–1946)
Commander of the Legion of Honour (1951)
Member of the Academy of Colonial Sciences and the French Academy of Agriculture
Member of the French Academy of Sciences, 14 March 1938 (Department of Anatomy and Zoology)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

SABATIER Paul

5 noiembrie 1854–14 august 1941
Chimist francez
Premiul Nobel pentru Fizică în anul 1912
Profesor la Universitatea din Toulouse
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 25 martie 1901
Membru nerezident al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 21 aprilie 1913 (secţia de chimie)
Membru de onoare al Academiei Române din 11 iunie 1925
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

5 November 1854–14 August 1941
French chemist
Nobel Prize for Physics, in 1912
Professor at the University of Toulouse
Corresponding Member of the French Academy of Sciences, 25 March 1901
Non-resident Member of the French Academy of Sciences, 21 April 1913 (Department of Chemistry)
Honorary Member of the Romanian Academy, 11 June 1925
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

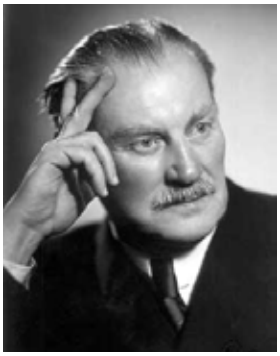
SIGERIST Henry Ernest

7 aprilie 1891–17 martie 1957
Istoric medical elveţian
Profesor la Institutul pentru Istoria Medicinei al Universităţii din Leipzig (1925–1932) şi la Institutul pentru Istoria Medicinei al Universităţii Johns Hopkins din Baltimore (1932–1947)
Director al Institutului de Istoria Medicinei din Universitatea Johns Hopkins, Şcoala de Medicină
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 3 iunie 1941

7 April 1891–17 March 1957
Swiss medical historian
Professor at the Institute of the History of Medicine Leipzig (1925–1932) and the Institute of the History of Medicine of Johns Hopkins University of Baltimore (1932–1947)
Director of the Institute of the History of Medicine of Johns Hopkins University, School of Medicine
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

SZAFER Władysław

23 iulie 1886–16 noiembrie 1970
Botanist şi geolog de cuaternar polonez
Profesor de botanică la Universitatea Jagiellonian din Cracovia
Rector al Universităţii Jagiellonian din Cracovia (1936–1938)
Director al Institutului de Botanică al Academiei de Ştiinţe din Polonia (1951–1963)
Membru al Academiei de Ştiinţe din Polonia (1952)
Vicepreşedinte al Academiei de Ştiinţe din Polonia (1957–1961)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1937



23 July 1886–16 November 1970
Polish botanist and quaternary geologist
Professor of botany at the Jagiellonian University of Cracow
Rector of the Jagiellonian University of Cracow (1936–1938)
Director of the Botanical Institute of the Academy of Sciences of Poland (1951–1963)
Member of the Academy of Sciences of Poland (1952)
Vice President of the Academy of Sciences of Poland (1957–1961)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

THIENEMANN August Friedrich

7 septembrie 1882–22 aprilie 1960
Limnolog, zoolog şi ecolog german
Profesor de hidrobiologie la Universitatea din Kiel
Director al Hydrobiologische Anstalt der Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft din Plön
Cofondator al Societăţii Internaţionale de Limnologie
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

7 September 1882–22 April 1960
German limnologist, zoologist and ecologist
Professor of hydrobiology at the University of Kiel
Director of Hydrobiologische Anstalt der Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft of Plön
Cofounder of the International Society of Limnology
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

TROLL Carl

24 decembrie 1899–21 iulie 1975
Geograf german
Profesor de geografie colonială şi de peste mări în Berlin (1930)
Profesor de geografie în Bonn (1938)
Decan al Facultăţii de Ştiinţe al Universităţii din Bonn (1946)
Preşedinte al Uniunii Geografice Internaţionale (1960–1964)
Distins cu Medalia Victoria de Societatea Geografică Regală din Londra (1962)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

24 December 1899–21 July 1975
German geographer
Professor of colonial and overseas geography in Berlin (1930)
Professor of geography in Bonn (1938)
Dean of the Faculty of Sciences of the Universitaty of Bonn (1946)
President of the International Geographical Union (1960–1964)
Victoria Medal awarded by the Royal Geographical Society in London (1962)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

URBAIN Georges

12 aprilie 1872–5 noiembrie 1938
Chimist francez
Profesor la Universitatea Sorbona, din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 9 mai 1921 (secţia de chimie)
Membru al Academiei Române din 1 iunie 1938
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

12 April 1872–5 November 1938
French chemist
Professor at the University Sorbonne, of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 9 May 1921 (Department of Chemistry)
Member of the Romanian Academy, 1 June 1938
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

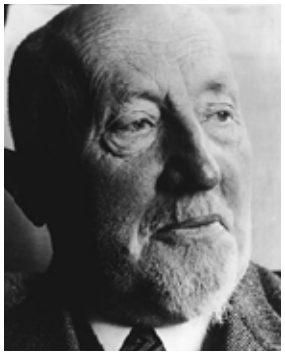
VESSIOT Ernest Paulin Joseph

8 martie 1865–17 octombrie 1952
Matematician francez
Profesor la Universitatea din Paris
Director al Şcolii Normale Superioare
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 29 noiembrie 1943 (secţia de mecanică)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1937

8 March 1865–17 October 1952
French mathematician
Professor at the University of Paris
Director of Ecole Normale Supérieure
Member of the French Academy of Sciences, 29 November 1943 (Department of Mechanics)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

WESENBERG-LUND Carl Jørgen

22 decembrie 1867–12 noiembrie 1955
Zoolog şi ecolog danez
Profesor de limnologie la Universitatea din Copenhaga (1922–1939)
Membru al Academiei Regale Daneze de Ştiinţe şi Litere
Membru de onoare al Societăţii Regale din Londra
Membru corespondent al Societăţii Zoologice din Londra şi al Quekett Microscopical Club din Londra
Comandor gradul 1 al Ordinului Dannebrog
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942



22 December 1867–12 November 1955
Danish zoologist and ecologist
Professor of limnology at the University of Copenhagen (1922–1939)
Member of the Royal Danish Academy of Sciences and Letters
Honorary Member of the Royal Society in London
Corresponding Member of the Zoological Society of London and Quekett Microscopical Club in London
Commander grade 1 of the Dannebrog Order
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

ZÚÑIGA Toribio Sánchez Cerrudo

24 iulie 1886–24 noiembrie 1969
Doctor în farmacie
Preşedinte al Real Colegio de Farmacéuticos
Preşedinte, cofondator şi prim-secretar general al Academia de Doctores de Madrid
Preşedinte şi secretar perpetuu al Real Academia Nacional de Farmacia
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

24 July 1886–24 November 1969
Ph.D. in pharmaceutics
President of Real Colegio de Farmacéuticos
President, cofounder and Prime General Secretary of Academia de Doctores de Madrid
President and perpetual secretary of the Real Academia Nacional de Farmacia
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

Membri ai *Academiei de Ştiinţe din Franţa* şi ai *Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente *Academia Oamenilor de Ştiinţă* din *România*)

Members of *the French Academy of Sciences* and of the *Romanian Academy of Sciences* (currently the *Academy of Romanian Scientists*)

BERTRAND Gabriel Emile

17 mai 1867–20 iunie 1962
Biolog şi chimist francez
Profesor la Universitatea din Paris
Şef de serviciu la Institutul Pasteur din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 5 martie 1923 (secţia de chimie)
Membru al Academiei de Agricultură din Franţa (1926)
Membru al Academiei Naţionale de Medicină din 1931 şi al Academiei Naţionale de Farmacie
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

17 May 1867–20 June 1962
French biologist and chemist
Professor at the University of Paris
Head of department at the Pasteur Institute in Paris
Member of the French Academy of Sciences, 5 March 1923 (Department of Chemistry)
Member of the French Academy of Agriculture (1926)
Member of the National Academy of Medicine since 1931 and of the National Academy of Pharmacy
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

BIGOT Alexandre Pierre Désiré

15 mai 1863–20 aprilie 1953
Mineralogist francez
Profesor de geologie la Facultatea de Ştiinţe din Caen (1893)
Ales vicepreşedinte al Societăţii de Geologie din Franţa (1903)
Decan al Facultăţii de Ştiinţe din Caen (1907–1927)
A primit Premiul Prestnich al Societăţii Geologice din Franţa (1918)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa (secţia de mineralogie) din 14 aprilie 1919
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 20 decembrie 1938

15 May 1863–20 April 1953
French mineralogist
Professor of geology at the Faculty of Sciences of Caen (1893)
Elected vice-President of the Society of Geology in France (1903)
Dean of the Faculty of Sciences of Caen (1907–1927)
He received the Prestnich award of the Geological Society in France (1918)
Corresponding Member of the French Academy of Sciences (Department of Mineralogy), 14 April 1919
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1938

BRINER Émile

10 februarie 1879–11 aprilie 1965
Chimist elveţian
Profesor la Universitatea din Geneva
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa (secţia de chimie) din 16 iunie 1947
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

10 February 1879–11 April 1965
Swiss chemist
Professor at the University of Geneva
Corresponding Member of the French Academy of Sciences (Department of Chemistry), 16 June 1947
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

de BROGLIE Louis Victor Pierre Raymond

15 august 1892–19 martie 1987
Fizician francez
Premiul Nobel pentru Fizică în anul 1929
Profesor la Universitatea Sorbona, din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 29 mai 1933 (secţia de mecanică) şi secretar perpetuu pentru divizia de ştiinţe matematice
Membru al Biroului Longitudinilor
Membru al Academiei Franceze, 1944
Membru al Academiei Române din 18 ianuarie 1957
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

15 August 1892–19 March 1987
French physicist
Nobel Prize for Physics, in 1929
Professor at the University Sorbonne of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 29 May 1933 (Department of Mechanics) and perpetual secretary for the Department of Mathematical Sciences
Member of the Bureau of Longitudes
Member of the French Academy, 1944
Member of the Romanian Academy, 18 January 1957
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

CHAZY Jean François

15 august 1882–9 martie 1955
Astronom francez
Profesor la Universitatea din Paris
Membru al Biroului Longitudinilor
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 8 februarie 1937 (secţia de astronomie)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

15 August 1882–9 March 1955
French astronomer
Professor at the University of Paris
Member of the Bureau of Longitudes
Member of the French Academy of Sciences, 8 February 1937 (Department of Astronomy)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

COTTON Aimé Auguste

9 octombrie 1869–15 aprilie 1951
Fizician francez
Profesor la Facultatea de Ştiinţe din Universitatea din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 26 noiembrie 1923 (secţia de fizică generală)
Preşedintele Academiei de Ştiinţe din Franţa în 1938
Membru al Academiei Române, din 31 mai 1938
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

9 October 1869–15 April 1951
French physicist
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 26 November 1923 (Department of General Physics)
President of the French Academy of Sciences, in 1938
Member of the Romanian Academy, 31 May 1938
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

CUÉNOT Lucien Claude Jules Marie

21 octombrie 1866–7 ianuarie 1951
Biolog francez
Profesor la Universitatea din Nancy
Membru nerezident al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 30 noiembrie 1931
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938

21 October 1866–7 January 1951
French biologist
Professor at the University of Nancy
Non-resident Member of the French Academy of Sciences, 30 November 1931
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

DANGEARD Pierre-Augustin Clément

23 noiembrie 1862–10 noiembrie 1947
Botanist francez
Profesor onorific la Universitatea din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 21 mai 1917 (secţia de botanică)
Preşedinte al Academiei de Ştiinţe din Franţa în 1935
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

23 November 1862–10 November 1947
French botanist
Honorary Professor at the University of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 21 May 1917 (Department of Botany)
President of the French Academy of Sciences, in 1935
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

DANIEL Lucien Louis

1 noiembrie 1856–26 decembrie 1940
Botanist francez
Profesor onorific la Universitatea din Rennes
Fondator al Societăţii Bretone de Botanică
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa (secţia de botanică) din 10 martie 1930
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

1 November 1856–26 December 1940
French botanist
Honorary Professor at the University of Rennes
Founder of the Botanical Society of Brittany
Corresponding Member of the French Academy of Sciences (Department of Botany), 10 March 1930
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

DELÉPINE Stéphane Marcel

19 septembrie 1871–21 octombrie 1965
Chimist şi farmacist francez
Profesor la Collège de France
Distins cu Medalia de aur a CNRS în 1962
Membru al Academiei de Medicină şi al Academiei de Farmacie din Franţa
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 20 ianuarie 1930 (secţia de chimie)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

19 September 1871–21 October 1965
French chemist and pharmaceutist
Professor at Collège de France
Awarded with the Golden Medal of CNRS in 1962
Member of the Academy of Medicine and the French National Academy of Pharmacy
Member of the French Academy of Sciences, 20 January 1930 (Department of Chemistry)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

DENJOY Arnaud

5 ianuarie 1884–21 ianuarie 1974
Matematician francez
Profesor titular la Universitatea Sorbona, din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 15 iunie 1942 (secţia de geometrie)
Preşedinte al Academiei de Ştiinţe din Franţa în 1962
Membru al Academiei Române din 8 ianuarie 1957
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1937

5 January 1884–21 January 1974
French mathematician
Professor at the University Sorbonne of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 15 June 1942 (Department of Geometry)
President of the French Academy of Sciences, in 1962
Member of the Romanian Academy, 8 January 1957
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

ESCLANGON Ernest Benjamin

17 martie 1876–28 ianuarie 1954
Astronom şi matematician francez
Profesor de astronomie la
Universitatea din Strasbourg
Director al Observatorului din Paris şi al
Biroului Internaţional al Orei
Membru al Biroului Longitudinilor şi al
Academiei Naţionale de Medicină
Membru al Academiei de Ştiinţe din
Franţa din 25 noiembrie 1929
(secţia de astronomie)
Preşedinte al Academiei
de Ştiinţe din Franţa în 1942
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

17 March 1876–28 January 1954
French astronomer and mathematician
Professor of astronomy at the
University of Strasbourg
Director of the Paris Observatory and
the International Time Bureau
Member of the Bureau of Longitudes
and the National Academy of Medicine
Member of the French Academy of
Sciences, 25 November 1929
(Department of Astronomy)
President of the French
Academy of Sciences, in 1942
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences, 4 June 1937

FABRY Marie Paul Auguste Charles

11 iunie 1867–11 decembrie 1945
Fizician francez
Profesor la Universitatea din Marsilia,
la Universitatea din Paris şi la Şcoala
Politehnică din Paris
Membru al Biroului Longitudinilor
Distins cu Medalia Rumford, cu
Medalia Henry Draper şi
cu Medalia Franklin
Membru al Academiei de Ştiinţe din
Franţa din 20 iunie 1927
(secţia de fizică generală)
Membru de onoare al Academiei de
Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

11 June 1867–11 December 1945
French physicist
Professor at the University of Marseille,
the University of Paris and École
Polytechnique of Paris
Member of the Bureau of Longitudes
Awarded with the Rumford Medal,
Henry Draper Medal and
Franklin Medal
Member of the French Academy of
Sciences, 20 June 1927
(Department of General Physics)
Honorary Member of the Romanian
Academy of Sciences, 4 June 1937

FAURE Jean-Louis

27 octombrie 1863–26 octombrie 1944
Medic francez
Profesor la Facultatea de Medicină a Universităţii din Paris
Membru al Academiei Naţionale de Medicină şi al Academiei de Chirurgie din Franţa
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 11 iunie 1934 (secţia de medicină şi chirurgie)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938

27 October 1863–26 October 1944
French physician
Professor at the Faculty of Medicine of the University of Paris
Member of the National Academy of Medicine and the French Academy of Surgery
Member of the French Academy of Sciences, 11 June 1934 (Department of Medicine and Surgery)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

FOURMARIER Paul Frédéric Joseph

25 decembrie 1877–20 ianuarie 1970
Geolog şi specialist în tectonică belgian
Profesor la Universitatea din Liege
Distins cu Medalia Wollaston de Societatea de Geologie din Londra (1957)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 28 martie 1938 (secţia de mineralogie)
Membru al Academiei Române din 8 iunie 1925
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 20 ianuarie 1938

25 December 1877–20 January 1970
Belgian geologist and specialist in tectonics
Professor at the University of Liege
Awarded with the Wollaston Medal by the Society of Geology in London (1957)
Corresponding Member of the French Academy of Sciences, 28 March 1938 (Department of Mineralogy)
Member of the Romanian Academy, 8 June 1925
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 January 1938

HULUBEI Horia

15/30 noiembrie1896 –
22 noiembrie 1972
Fizician român
Profesor la Universitatea din Iaşi şi la Universitatea din Bucureşti
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa (secţia de fizică generală) în 22 noiembrie 1972
Membru corespondent al Academiei Române din 26 mai 1937
Membru titular al Academiei Române din 27 mai 1946
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

15/30 November 1896–
22 November 1972
Romanian physicist
Professor at the University of Iaşi and the University of Bucharest
Corresponding Member of the French Academy of Sciences (Department of General Physics), 22 November 1972
Corresponding Member of the Romanian Academy, 26 May 1937
Full Member of the Romanian Academy, 27 May 1946
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

JAVILLIER Jean Maurice

5 februarie 1875–15 iunie 1955
Farmacist şi biochimist francez
Profesor la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Paris şi la Conservatorul Naţional de Arte şi Meserii
Membru al Societăţii de chimie biologică (1925–1929)
Director al laboratorului de chimie fiziologică la Institutul de Cercetări Agronomice din Paris (1922–1931)
Membru al Academiei de Agricultură din Franţa şi al Academiei Naţionale de Medicină
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 7 decembrie 1936 (secţia de economie rurală)
Preşedinte al Academiei de Ştiinţe din Franţa în 1951
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1937

5 February 1875–15 June 1955
French pharmacist and biochimist
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Paris and the Conservatoire National des Arts et Métiers
Member of the Society of Biological Chemistry (1925–1929)
Director of the physiological chemistry laboratory of the Institute of Agronomic Research in Paris (1922–1931
Member of the French Academy of Agriculture and the National Academy of Medicine
Member of the French Academy of Sciences, 7 December 1936 (Department of Rural Economy)
President of the French Academy of Sciences, in 1951
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

KARRER Paul

9 aprilie 1889–18 iunie 1971
Chimist elveţian
Premiul Nobel pentru Chimie în anul 1937
Profesor de chimie la Universitatea din Zürich
Director al Institutului de Chimie
Membru al Societăţii Regale (Londra), al Academiei Naţionale de Ştiinţe (Washington), Academiei Regale de Ştiinţe din Stockholm, Academiei Nationale din Roma, Academiei Regale din Belgia, Academiei de Ştiinţe din India, Academiei Regale de Ştiinţe din Olanda
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa, din 28 aprilie 1947 (secţiunea de chimie), membru asociat străin din 30 iunie 1952
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 7 iunie 1942

9 April 1889–18 June 1971
Swiss chemist
Nobel Prize for Chemistry, in 1937
Professor of chemistry at the University of Zürich
Director of the Institute of Chemistry
Member of the Royal Society (London), the National Academy of Science (Washington), the Royal Academy of Sciences of Stockholm, the National Academy of Rome, the Royal Academy of Belgium, the Academy of Sciences of India, the Royal Academy of Sciences of the Netherlands
Corresponding Member of the French Academy of Sciences, 28 April 1947 (Department of Chemistry), foreign Associate Member, 30 June 1952
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

MOLLIARD Marin

8 iunie 1866–24 iulie 1944
Botanist francez
Conferenţiar (1902), profesor adjunct (1910), profesor de fiziologie vegetală (1913) şi decan (1920)
Conferenţiar la École Normale de Saint-Cloud (1922)
Profesor onorific (1937)
Membru al Academiei de Agricultură din Franţa
Membru al Societăţii Botanice din Franţa şi al Societăţii de Micologie din Franţa
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 7 mai 1923 (secţia de botanică)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

8 June 1866–24 July 1944
French botanist
Associate Professor (1902), Deputy Professor (1910), Professor of vegetal physiology (1913) and Dean (1920)
Associate Professor at École Normale of Saint-Cloud (1922)
Honorary Professor (1937)
Member of the French Academy of Agriculture
Member of the French Botanical Society and the French Mycology Society
Member of the French Academy of Sciences, 7 May 1923 (Department of Botany)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

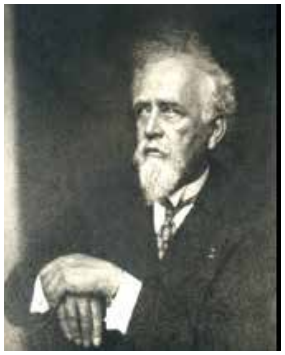
MONTEL Paul Antoine Aristide

29 aprilie 1876–22 ianuarie 1975
Matematician francez
Profesor la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 31 mai 1937
(secţia de geometrie)
Preşedinte al Academiei de Ştiinţe din Franţa în 1958
Membru al Academiei Române din 27 mai 1932
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

29 April 1876–22 January 1975
French mathematician
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 31 May 1937
(Department of Geometry)
President of the French Academy of Sciences, in 1958
Member of the Romanian Academy, 27 May 1932
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

PERRIN Jean Baptiste

30 septembrie 1870–17 aprilie 1942
Fizician francez
Premiul Nobel pentru Fizică în anul 1926
Profesor la Universitatea Sorbona, din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 11 iunie 1923
(secţia de fizică generală)
Preşedinte al Academiei de Ştiinţe din Franţa în 1936
Comandant al Legiunii de onoare în 1926
Membru de onoare al Academiei Române din 28 mai 1930
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938



30 September 1870–17 April 1942
French physicist
Nobel Laureate for Physics, in 1926
Professor at the University Sorbonne, of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 11 June 1923
(Department of General Physics)
President of the French Academy of Sciences, in 1936
Commander of the Legion of Honour, in 1926
Honorary Member of the Romanian Academy, 28 May 1930
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

ROUBAUD Émile Charles Camille

2 martie 1882–30 septembrie 1962
Biolog şi entomolog francez
Profesor la Institutul Pasteur din Paris
Preşedinte al Societăţii de Patologie Exotică (1936–1946)
Comandor al ordinului Legiunii de onoare (1951)
Membru al Academiei de Ştiinţe Coloniale şi al Academiei de Agricultură din Franţa
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 14 martie 1938 (secţia de anatomie şi zoologie)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1937

2 March 1882–30 September 1962
French biologist and entomologist
Professor at Pasteur Institute of Paris
President of the Society for Exotic Pathology (1936–1946)
Commander of the Legion of Honour (1951)
Member of the Academy of Colonial Sciences and the French Academy of Agriculture
Member of the French Academy of Sciences, 14 March 1938 (Department of Anatomy and Zoology)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

SABATIER Paul

5 noiembrie 1854–14 august 1941
Chimist francez
Premiul Nobel pentru Fizică în anul 1912
Profesor la Universitatea din Toulouse
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 25 martie 1901
Membru nerezident al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 21 april 1913 (secţia de chimie)
Membru de onoare al Academiei Române din 11 iunie 1925
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

5 November 1854–14 August 1941
French chemist
Nobel Prize for Physics, in 1912
Professor at the University of Toulouse
Corresponding Member of the French Academy of Sciences, 25 March 1901
Non-resident Member of the French Academy of Sciences, 21 April 1913 (Department of Chemistry)
Honorary Member of the Romanian Academy, 11 June 1925
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

URBAIN Georges

12 aprilie 1872–5 noiembrie 1938
Chimist francez
Profesor la Universitatea Sorbona din Paris
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 9 mai 1921 (secţia de chimie)
Membru al Academiei Române din 1 iunie 1938
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

12 April 1872–5 November 1938
French chemist
Professor at the University Sorbonne of Paris
Member of the French Academy of Sciences, 9 May 1921 (Department of Chemistry)
Member of the Romanian Academy, 1 June 1938
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

VESSIOT Ernest Paulin Joseph

8 martie 1865–17 octombrie 1952
Matematician francez
Profesor la Universitatea din Paris
Director al Şcolii Normale Superioare
Membru al Academiei de Ştiinţe din Franţa din 29 noiembrie 1943 (secţia de mecanică)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1937

8 March 1865–17 October 1952
French mathematician
Professor at the University of Paris
Director of École Normale Supérieure
Member of the French Academy of Sciences, 29 November 1943 (Department of Mechanics)
Honorary Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

Membri corespondenţi străini ai *Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente *Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)*

Foreign Corresponding Members of the *Romanian Academy of Sciences* (currently the *Academy of Romanian Scientists*)

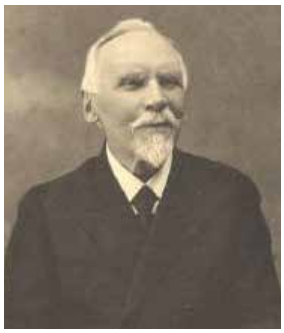
Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/ Date of election
1.	**CORBIÈRE Francois Marie Louis**	Prof. Cherbourg/ Prof. Cherbourg	20.12.1938
2.	**DANGEARD Louis Marie Bernard**	Prof. Fac. Ştiinţe Caen/ Prof. Fac. of Sciences Caen	04.06.1937
3.	**DORIERE Auguste**	Prof. dr. Universitatea Grenoble/ Prof. Ph.D. University of Grenoble	07.06.1942
4.	**DUBUSC Roger**	Şef Laborator Comp.Gaz Paris/ Head of Laboratory Gas Comp.Paris	04.06.1937
5.	**JEANNENEY Georges**	Prof. Fac. Medicină Bordeaux/ Prof. Fac. of Medicine Bordeaux	28.05.1938
6.	**LUNDBLAD Olaf**	Prof. dr. Muzeul Ist. Naturii Stockholm/ Prof. Ph.D. Museum Hist. of Nature Stockholm	05.06.1943
7.	**MAYER Herbert**	Prof. Universitatea Posen/ Prof. University of Posen	21.12.1935
8.	**MANGENOT Georges**	Prof. Universitatea Paris/ Prof. University of Paris	04.06.1937
9.	**OCCHIALINI Giuseppe**	Prof. Universitatea Genova/ Prof. University of Genoa	04.06.1937
10.	**RAMME Willy Adolf Theodor**	Prof. dr. Muzeul Zoologic Berlin/ Prof. Ph.D. Zoological Museum of Berlin	28.05.1938
11.	**VIETS Willz**	Dr. Brema/ Ph.D. Brema	07.06.1942

Membri corespondenţi străini ai *Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente *Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)*

Foreign Corresponding Members of the *Romanian Academy of Sciences* (currently the *Academy of Romanian Scientists*)

CORBIÈRE Francois Marie Louis

10 mai 1850–3 ianuarie 1941
Botanist francez
Profesor la Collège d'Argentan (1869)
Profesor de ştiinţele naturii
la Liceul din Cherbourg (1884)
Autorul unui ierbar conservat la
Societatea de Ştiinţe din Cherbourg
Membru corespondent al Academiei de
Ştiinţe din România
din 20 decembrie 1938



10 May 1850–3 January 1941
French botanist
Professor at the Collège d'Argentan (1869)
Professor of natural sciences at the
Cherbourg High School (1884)
Author of a herbarium preserved at
Société des Sciences de Cherbourg
Corresponding Member of the Romanian
Academy of Sciences,
20 December 1938

DANGEARD Louis Marie Bernard

29 aprilie 1898–15 aprilie 1987
Geolog francez
Profesor de geologie
la Facultatea de Ştiinţe din
Clermont-Ferrand (1930–1933)
Profesor de geologie la Facultatea de
Ştiinţe din Caen (1933–1968)
Preşedinte al Societăţii
Geologice din Franţa (1955)
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România
din 4 iunie 1937

29 April 1898–15 April 1987
French geologist
Professor of geology at the
Faculty of Sciences
of Clermont-Ferrand (1930–1933)
Professor of geology at the Faculty of
Sciences of Caen (1933–1968)
President of the Société
Géologique de France (1955)
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
4 June 1937

JEANNENEY Georges

7 octombrie 1891–14 iulie 1945
Medic francez
Profesor la Facultatea de Medicină din Bordeaux
Doctor în medicină (Bordeaux, 1919)
Chirurg la Spitalul din Bordeaux şi chirurg-adjunct la Centrul de Cancer
Membru corespondent al Academiei de Medicină (9 martie 1943)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938

7 October 1891–14 July 1945
French physician
Professor at the Faculty of Medicine of Bordeaux
Ph.D. in medicine (Bordeaux, 1919)
Surgeon at the Hospital of Bordeaux and assistant surgeon at the Cancer Center
Corresponding Member of the National Academy of Medicine (9 March 1943)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

MAYER Herbert

13 ianuarie 1900–1992
Fizician german născut la Cernăuţi, Bucovina
Lector la Universitatea Tehnică din Wroclaw
Profesor de fizică la Universitatea din Poznan (1941)
Profesor la Universitatea din München (1950)
Profesor de fizică la Universitatea Tehnică de Minerit şi Metalurgie din Clausthal-Zellerfeld
Senator de onoare al Universităţii Tehnice din Clausthal-Zellerfeld (1 noiembrie 1985)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România din 21 decembrie 1935

13 January 1900–1992
German physicist born in Chernivtsi, Bucovina
Lecturer at the Technical University of Wroclaw
Professor of physics at the University of Poznan (1941)
Professor at the University of Munich (1950)
Professor of physics at the Technical University of Mining and Metallurgy of Clausthal-Zellerfeld
Honorary Senator of the Technical University of Clausthal-Zellerfeld (1 November 1985)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

OCCHIALINI Giuseppe

5 decembrie 1907–30 decembrie 1993
Fizician italian
Profesor la Universitatea din Genova
Cercetător la Cavendish Laboratory din Cambridge (1932)
Cercetător la Institutul de Fizică al Universităţii din Sao Paulo, Brazilia (1937–1944)
Cercetător la Wills Laboratory din Bristol (1947)
Premiul Preşedintelui Republicii (1949) şi Premiul Wolf pentru fizică (1979)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România din 4 iunie 1937

5 December 1907–30 December 1993
Italian physicist
Professor at the University of Genoa
Researcher at the Cavendish Laboratory of Cambridge (1932)
Researcher at the Institute of Physics of the University of Sao Paulo, Brasil (1937–1944)
Researcher at Wills Laboratory of Bristol (1947)
Prize of the President of the Republic (1949) and Wolf Prize for physics (1979)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

RAMME Willy Adolf Theodor

28 februarie 1887–24 august 1953
Entomolog german
Curator la Muzeul de Ştiinţe Naturale din Berlin
Specializat în Orthoptera
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România din 28 mai 1938

28 February 1887–24 August 1953
German entomologist
Curator at the Museum of Natural Sciences in Berlin
Specialised in Orthoptera
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

Membri români ai
***Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente**
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)
Secţia I: Matematică şi Astronomie

Romanian Members of the
***Romanian Academy of Sciences* (currently the**
***Academy of Romanian Scientists*)**
Section I: Mathematics and Astronomy

Biroul secţiei/ Board of the Section

Preşedinte/ President: **Prof. Victor VÂLCOVICI**
Vicepreşedinte/ Vice-president: **Prof. Constantin POPOVICI**
Secretar/ Secretary: **Prof. Alexandru PANTAZI**

A. Membri titulari/ Full Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/ Date of election	
			Membru corespondent/ Corresponding Member	Membru titular/ Full Member
1.	**ABRAMESCU Nicolae**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	–	5 iunie 1943/ 5 June 1943
2.	**ANGELESCU Aurel**	Prof. Universitatea Bucureşti/ Prof. University Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
3.	**ANGHELUŢĂ Theodor**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	–	7 iunie 1943/ 7 June 1943
4.	**BARBU Ion (BARBILIAN Dan)**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	–	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
5.	**BRATU Gheorghe**	Prof. Universitatea din Cluj/ Prof. University Cluj	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	4 iunie 1937/ 4 June 1937
6.	**COCULESCU Nicolae**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Prof. Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
7.	**DAVIDOGLU Anton**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Prof. Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
8.	**DEMETRESCU Gheorghe**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	3 iunie 1941/ 3 June 1941
9.	**GHICA Alexandru**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	28 mai 1938/ 28 May 1938
10.	**IONESCU V. Dumitru**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
11.	**MAYER Octav**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	4 iunie 1937/ 4 June 1937
12.	**MYLLER Alexandru**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
13.	**MOISIL C. Grigore**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	3 iunie 1941/ 3 June 1941
14.	**NICOLESCU Miron**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	28 mai 1938/ 28 May 1938
15.	**POPOVICI C. Constantin**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	–	28 mai 1938/ 28 May 1938
16.	**POMPEIU Dimitrie**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	–	5 iunie 1943/ 5 June 1943
17.	**VÂLCOVICI Victor**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	–	5 iunie 1943/ 5 June 1943
18.	**VRÂNCEANU Gheorghe**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935

B. Membri corespondenţi/ Corresponding Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/ Date of election
1.	**CĂLUGĂREANU Gheorghe**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
2.	**HULUBEI Dan**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
3.	**IACOB Caius**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	3 iunie 1941/ 3 June 1941
4.	**MIHOC Gheorghe**	Conf. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Assoc. Prof. Fac. of Sciences Bucharest	20 decembrie 1938/ 20 December 1938
5.	**PANTAZI Alexandru**	Prof. Politehnica Bucureşti/ Prof. Politehnica Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
6.	**POPOVICIU Tiberiu**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	4 iunie 1937/ 4 June 1937
7.	**SUDAN Gabriel**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	4 iunie 1937/ 4 June 1937
8.	**THEODORESCU Nicolae**	Prof. Politehnica Bucureşti/ Prof. Politehnica Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937

Secţia I: Matematică şi Astronomie

18 membri titulari şi **8** membri corespondenţi

Section I: Mathematics and Astronomy

18 Full Members and **8** Corresponding Members

ABRAMESCU Nicolae

31 martie 1884–11 februarie 1947
Matematician
Profesor la Universitatea din Cluj şi la Universitatea din Bucureşti
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 5 iunie 1943

31 March 1884–11 February 1947
Mathematician
Professor at the University of Cluj and the University of Bucharest
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

ANGELESCU Aurel

15 aprilie 1886–6 aprilie 1938
Matematician
Profesor la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Cluj (1922–1930)
Profesor la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Bucureşti (1930–1938)
A contribuit la dezvoltarea algebrei şi teoriei funcţiilor
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

15 April 1886–6 April 1938
Mathematician
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Cluj (1922–1930)
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Bucharest (1930–1938)
He contributed to the development of algebra and the theory of functions
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

ANGHELUŢĂ Theodor

28 aprilie 1882–30 mai 1964
Matematician
Profesor la Universitatea din Cluj (1923–1947)
Decan al Facultăţii de Ştiinţe din Cluj
Rechemat la Facultatea de Matematică şi Fizică a Universităţii „Victor Babeş“ (1950)
Profesor la Institutul Politehnic din Cluj (1955–1962)
I se conferă titlul de „Om de ştiinţă emerit“ (1963)
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 7 iunie1943

28 April 1882–30 May 1964
Mathematician
Professor at the University of Cluj (1923–1947)
Dean of the Faculty of Sciences of Cluj
Asked to return at the Faculty of Mathematics and Physics of "Victor Babeş" University (1950)
Professor at the Polytechnic Institute of Cluj (1955–1962)
He is awarded the title of "Emeritus Scientist" (1963)
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1943

BARBU Ion (născut/born BARBILIAN Dan)

18 martie 1895–11 august 1961
Matematician (Dan Barbilian) şi poet (Ion Barbu)
Profesor de algebră la Facultatea de Ştiinţe din Bucureşti (1940)
Defineşte o procedură de metrizare care va fi numită de Leopold Blumenthal „spaţii Barbilian"
Membru al asociaţiei „Deutsche Mathematische Vereinigung"
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

18 March 1895–11 August 1961
Mathematician (Dan Barbilian) and poet (Ion Barbu)
Professor of algebra at the Faculty of Sciences of Bucharest (1940)
He defined a metrization procedure which would be called by Leopold Blumenthal "Barbilian spaces"
Member of the association "Deutsche Mathematische Vereinigung"
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

BRATU Gheorghe

1881–1941
Matematician şi astronom
Docent la Universitatea din Iaşi şi la Institutul Electrotehnic din Iaşi (1915)
Profesor universitar la Universitatea din Cluj (1919)
Director al Observatorului Astronomic Cluj (1919)
Profesor de algebră financiară la Academia Comercială din Cluj (1919)
Profesor la Seminarul Pedagogic al Universităţii din Cluj (1920)
Decan al Facultăţii de Ştiinţe din Universitatea din Cluj
Membru al Societăţii Matematice din Franţa
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 4 iunie 1937

1881–1941
Mathematician and astronomer
Docent at the University of Iaşi and the Electrotechnical Institute of Iaşi (1915)
Professor at the University of Cluj (1919)
Director of the Astronomic Observatory Cluj (1919)
Professor of financial algebra at the Commercial Academy of Cluj (1919)
Professor at the Pedagogical Seminary of the University of Cluj (1920)
Dean of the Faculty of Sciences of the University of Cluj
Member of the Mathematic Society in France
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

COCULESCU Nicolae

31 iulie 1866–5 noiembrie 1952
Astronom
Profesor de astronomie la Universitatea din Bucureşti
Decan al Facultăţii de Ştiinţe (1928–1932)
A înfiinţat Observatorul Astronomic din Bucureşti (1908)
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România

31 July 1866–5 November 1952
Astronomer
Professor of astronomy at the University of Bucharest
Dean of the Faculty of Sciences (1928–1932)
He founded the Astronomic Observatory in Bucharest (1908)
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences

DAVIDOGLU Anton

30 iunie 1876–27 mai 1958
Matematician
Profesor agregat la Facultatea de Ştiinţe din Universitatea din Bucureşti (1902–1905)
Profesor titular la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Bucureşti (1905–1941)
Rector al Academiei de Înalte Studii Comerciale şi Industrie din Bucureşti
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România

30 June 1876–27 May 1958
Mathematician
Assistant Professor at the Faculty of Sciences of the University of Bucharest (1902–1905)
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Bucharest (1905–1941)
Rector of the Academy of High Commercial and Industrial Studies in Bucharest
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences

DEMETRESCU Gheorghe

22 ianuarie 1885–15 iulie 1969
Matematician, astronom şi seismolog
Profesor titular la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Bucureşti
Director al Observatorului Astronomic din Bucureşti (1943–1963)
Membru titular al Academiei Române în 1955
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

22 January 1885–15 July 1969
Mathematician, astronomer and seismologist
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Bucharest
Director of the Astronomic Observatory of Bucharest (1943–1963)
Full Member of the Romanian Academy, 1955
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

IONESCU V. Dumitru

14 mai 1901–20 ianuarie 1985
Matematician
Profesor la Institutul Politehnic
din Cluj (1949–1955)
Profesor la Universitatea
din Cluj (1955–1971)
Profesor consultant la Universitatea
din Cluj (1971–1985)
Decan la Facultatea de Ştiinţe a
Universităţii din Cluj (1941–1945)
Realizarea cea mai importantă este
„Metoda funcţiei j"
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 21 decembrie 1935

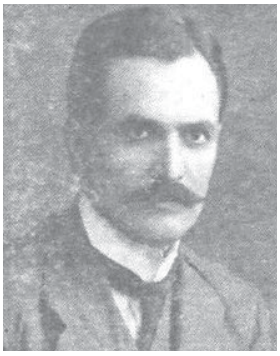
14 May 1901–20 January 1985
Mathematician
Professor the Polytechnic Institute
of Cluj (1949–1955)
Professor at the University
of Cluj (1955–1971)
Professor consultant at the
University of Cluj (1971–1985)
Dean of the Faculty of Sciences of the
University of Cluj (1941–1945)
His most important achievement is the
"Method of function j"
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 21 December 1935

MAYER Octav

22 septembrie/5 octombrie 1895–
9 septembrie 1966
Matematician, profesor de
geometrie la Universitatea
din Cernăuţi (1928–1929)
Profesor la Facultatea de Ştiinţe a
Universităţii din Iaşi (1929–1959)
Membru titular al Academiei
Române în 2 iulie 1955
Preşedinte al Filialei Iaşi a
Academiei Române (1958–1960)
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România
în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 4 iunie 1937

22 September/5 October 1895–
9 September 1966
Mathematician, professor of geometry
at the University
of Chernivtsi (1928–1929)
Professor at the Faculty of Sciences of
the University of Iaşi (1929–1959)
Full Member of the Romanian
Academy, 2 July 1955
President of Iaşi Branch of the
Romanian Academy (1958–1960)
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 4 June 1937

MYLLER Alexandru



3 decembrie 1879–4 iulie 1965
Matematician
Profesor titular la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Iaşi (1941)
Rector al Universităţii din Iaşi (1944–1945)
Doctor honoris causa al Universităţii Humboldt din Berlin în 1959
Membru titular al Academiei Române în 1938
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

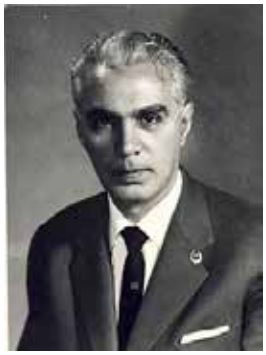
3 December 1879–4 July 1965
Mathematician
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Iaşi (1941)
Rector of the University of Iaşi (1944–1945)
Doctor honoris causa of Humboldt University of Berlin, 1959
Full Member of the Romanian Academy, 1938
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

MOISIL C. Grigore

10 ianuarie 1906–21 mai 1973
Matematician
Profesor la Universitatea din Iaşi (1939) şi la Universitatea din Bucureşti (1941)
Ambasador al României în Turcia (1946–1949)
Preşedinte al Societăţii de Matematică din România (1949)
Membru titular al Academiei Române în 2 noiembrie 1948
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

10 January 1906–21 May 1973
Mathematician
Professor at the University of Iaşi (1939) and University of Bucharest (1941)
Ambassador of Romania in Turkey (1946–1949)
President of the Mathematical Society of Romania (1949)
Full Member of the Romanian Academy, 2 November 1948
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

NICOLESCU Miron



27 august 1903–30 iunie 1975
Matematician, profesor la Universitatea din Cernăuţi (1928–1940)
Profesor la Universitatea din Bucureşti (1940–1975)
Membru corespondent al Academiei Române în 1936
Membru titular al Academiei Române în 1953
Director al Institutului de Matematică al Academiei Române (1963)
Preşedinte al Academiei Române (1966–1975)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 28 mai 1938

27 August 1903–30 June 1975
Mathematician, professor at the University of Chernivtsi (1928–1940)
Professor at the University of Bucharest (1940–1975)
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1936
Full Member of the Romanian Academy, 1953
Director of the Institute of Mathematics of the Romanian Academy (1963)
President of the Romanian Academy (1966–1975)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

POMPEIU Dimitrie

22 septembrie/4 octombrie 1873–8 octombrie 1954
Matematician, profesor la Universitatea din Iaşi (1907)
Profesor la Universitatea din Bucureşti (1912)
Organizează la Cluj, după Primul Război Mondial, învăţământul matematic românesc
Creatorul şcolii matematice de teoria ecuaţiilor cu derivate parţiale şi de mecanică
Membru titular al Academiei Române în 1934
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 5 iunie 1943

22 September/4 October 1873–8 October 1954
Mathematician, professor at the University of Iaşi (1907)
Professor at the University of Bucharest (1912)
He organises at Cluj, after WWI, the Romanian mathematical education
Creator of the mathematical school of theory of partial differential equations and mechanics
Full Member of the Romanian Academy, 1934
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

POPOVICI C. Constantin

12/24 martie 1878–26 noiembrie 1956
Matematician şi astronom
Profesor titular la Universitatea
din Iaşi (1911)
Director al Observatorului
Astronomic din Iaşi
Profesor universitar titular la
Facultatea de Ştiinţe din Universitatea
din Bucureşti (1938–1943)
Membru al Societăţii Române de Ştiinţă,
al Societăţii Franceze de Matematică
şi al Societăţii Italiene de
Matematică din Palermo
Membru de onoare al
Academiei Române în 1938
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 28 mai 1938
Vicepreşedinte al secţiei de
Matematică şi Astronomie
a Academiei de Ştiinţe din România

12/24 March 1878–26 November 1956
Mathematician and astronomer
Professor at the University
of Iaşi (1911)
Director of the Astronomic
Observatory of Iaşi
Professor at the
Faculty of Sciences of the University
of Bucharest (1938–1943)
Member of the Romanian Society
of Science, the French Society of
Mathematics and the Italian Society
of Mathematics in Palermo
Honorary Member of t
he Romanian Academy, 1938
Full Member of the Romanian
Academy of Sciences, 28 May 1938
Vice President of the Section of
Mathematics and Astronomy of the
Romanian Academy of Sciences

VÂLCOVICI Victor

9/21 septembrie 1885–21 iunie 1970
Matematician, profesor
la Universitatea
din Iaşi (până în 1921)
Profesor la Şcoala Politehnică
din Timişoara (1921–1930)
Profesor la Universitatea
din Bucureşti (1930–1962)
Este creatorul hidrodinamicii
şi al aerodinamicii
teoretice româneşti
Membru corespondent al
Academiei Române în 1962
Membru titular al
Academiei Române în 1965
Membru titular al Academiei de
Ştiinţe din România în 5 iunie 1943

9/21 September 1885–21 June 1970
Mathematician, professor
at the University
of Iaşi (till 1921)
Professor at the Polytechnic
School of Timişoara (1921–1930)
Professor at the University
of Bucharest (1930–1962)
He is the creator of Romanian
hydrodynamics and
theoretical aerodynamics
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 1962
Full Member of the
Romanian Academy, 1965
Full Member of the Romanian
Academy of Sciences, 5 June 1943

VRÂNCEANU Gheorghe

30 iunie 1900–27 aprilie 1979
Matematician, profesor la
Universitatea din Cernăuţi (1929–1939)
Profesor la Universitatea
din Bucureşti (1939–1979)
Membru al Academiei Peloritană dei
Pericolanti din Messina, al Academiei
de Ştiinţe din Belgia şi al Academiei
Regale din Liege
Doctor honoris causa
al universităţilor din Bologna şi Iaşi
Membru corespondent
al Academiei Române în 1948
Membru titular al Academiei
Române în 1955
Preşedinte al secţiei de Ştiinţe
Matematice a Academiei
Române (1964)
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 21 decembrie 1935

30 June 1900–27 April 1979
Mathematician, professor at the
University of Chernivtsi (1929–1939)
Professor at the University
of Bucharest (1939–1979)
Member of the Academia Peloritana dei
Pericolanti of Messina, the Academy
of Sciences of Belgium and the Royal
Academy of Liege
Doctor honoris causa of the universities
of Bologna and Iaşi
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 1948
Full Member of the Romanian
Academy, 1955
President of the Section
of Mathematical Sciences of the
Romanian Academy (1964)
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 21 December 1935

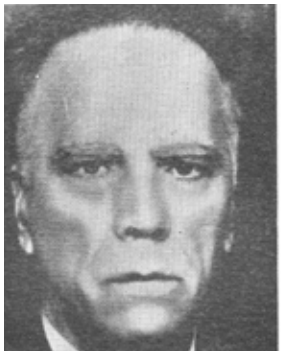
CĂLUGĂREANU Gheorghe

16 iulie 1902–1976
Matematician, profesor la
Universitatea din Cluj din 1942
Decan al Facultăţii de Matematică
şi Fizică a Universităţii
din Cluj (1953–1957)
Şef al Catedrei de Teoria funcţiilor din
Universitatea din Cluj
Membru titular al Academiei
Române în 1963
Membru corespondent
al Academiei de Ştiinţe
din România în 21 decembrie 1935

16 July 1902–1976
Mathematician, professor at the
University of Cluj, 1942
Dean of the Faculty of Mathematics
and Physics of the University
of Cluj (1953–1957)
Head of the Chair of Theory of
Functions of the University of Cluj
Full Member of the Romanian
Academy, 1963
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
21 December 1935

HULUBEI Dan

1899–1964
Matematician
Profesor la Universitatea
din Cernăuţi (1932)
Profesor la Universitatea
din Bucureşti (1940–1948)
Profesor la Facultatea de Silvicultură din
Câmpulung Moldovenesc (1945–1953)
Profesor la Institutul Politehnic din
Galaţi (1953–1964)
Membru corespondent
al Academiei de Ştiinţe din România
în 21 decembrie 1935



1899–1964
Mathematician
Professor at the University
of Chernivtsi (1932)
Professor at the University
of Bucharest (1940–1948)
Professor at the Faculty of Forestry in
Câmpulung Moldovenesc (1945–1953)
Professor at the Polytechnic Institute of
Galaţi (1953–1964)
Corresponding Member
of the Romanian Academy of Sciences,
21 December 1935

IACOB Caius

29 martie 1912–6 februarie 1992
Matematician, profesor la
Universitatea din Bucureşti
şi Universitatea „Babeş-Bolyai"
din Cluj
Membru corespondent al Academiei
Române în 2 iulie 1955
Membru titular al Academiei
Române în 21 martie 1963
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România
în 3 iunie 1941

29 March 1912–6 February 1992
Mathematician, professor at the
University of Bucharest
and the University "Babeş-Bolyai"
of Cluj
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 2 July 1955
Full Member of the Romanian
Academy, 21 March 1963
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
3 June 1941

MIHOC Gheorghe

7 iulie 1906–25 decembrie 1981
Matematician şi statistician
Profesor de matematică financiară
la Academia Comercială
din Bucureşti (1946–1949)
Director general al Institutului
Central de Statistică (1948)
Profesor la Universitatea din Bucureşti
Decan al Facultăţii de
Matematică Fizică (1951–1960)
Membru corespondent al
Academiei Române în 1955
Membru titular al
Academiei Române în 1963
Preşedinte al Academiei
Române (1980–1981)
Membru corespondent
al Academiei de Ştiinţe din România
în 20 decembrie 1938

7 July 1906–25 December 1981
Mathematician and statistician
Professor of financial mathematics
at the Commercial Academy
of Bucharest (1946–1949)
General Manager of the Central
Institute for Statistics (1948)
Professor at the University of Bucharest
Dean of the Faculty of
Mathematics–Physics (1951–1960)
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 1955
Full Member of the
Romanian Academy, 1963
President of the Romanian
Academy (1980–1981)
Corresponding Member
of the Romanian Academy of Sciences,
20 December 1938

POPOVICIU Tiberiu

16 februarie 1906–29 decembrie 1975
Matematician, profesor la
Universitatea din Cernăuţi
Profesor la Universitatea din Bucureşti.
Profesor la Universitatea din Iaşi
Profesor la Universitatea
din Cluj (1946)
A întemeiat Institutul de Calcul
al Academiei Române –
filiala Cluj (1957)
Membru corespondent
al Academiei Române în 1948
Membru titular al Academiei
Române în 1963
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România
în 4 iunie 1937

16 February 1906–29 December 1975
Mathematician, professor at the
University of Chernivtsi
Professor at the University of Bucharest
Professor at the University of Iaşi
Professor at the University
of Cluj (1946)
He founded the Institute of Computing
of the Romanian Academy –
Cluj Branch (1957)
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 1948
Full Member of the Romanian
Academy, 1963
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
4 June 1937

SUDAN Gabriel

14 aprilie 1899–22 iunie 1977
Matematician,
profesor titular
la Institutul Politehnic din Bucureşti
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România
în 4 iunie 1937

14 April 1899–22 June 1977
Mathematician, professor
at the Polytechnic
Institute of Bucharest
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
4 June 1937

THEODORESCU Nicolae

5/18 iulie 1908–2000
Matematican
Profesor titular la Institutul Politehnic
din Bucureşti (1932–1948)
Profesor la Institutul de Construcţii
din Bucureşti şi la
Universitatea din Bucureşti (1946)
Laureat al Premiului de Stat (1953)
Decan al Facultatii de Matematică şi
Fizică din Universitatea
din Bucureşti (1960)
Membru corespondent al
Academiei Române în 1955
Membru titular al Academiei
Române în 1963
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România
în 21 decembrie 1937
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor
de Ştiinţă din România
în 23 martie 1956

5/18 July 1908–2000
Mathematician
Professor at the Polytechnic Institute of
Bucharest (1932–1948)
Professor at the Technical University of
Civil Engineering of Bucharest. and the
University of Bucharest (1946)
Laureate of the State Prize (1953)
Dean the Faculty of Mathematics and
Physics of the University
of Bucharest (1960)
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 1955
Full Member of the Romanian
Academy, 1963
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
21 December 1937
Full Member of the Association of
Romanian Scientists,
23 March 1956

Membri români ai
Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente *Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)
Secţia II: Fizică

Romanian Members of the
***Romanian Academy of Sciences* (currently the *Academy of Romanian Scientists*)**
Section II: Physics

Biroul secţiei/Board of the section

Preşedinte/President: **Prof. Horia HULUBEI**
Vicepreşedinte/Vice President: **Prof. Vasile V. BIANU**
Secretar/Secretary: **Conf./Associate Prof. Traian GHEORGHIU**

A. Membri titulari/Full Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/Date of election	
			Membru corespondent/ Corresponding Member	Membru titular/ Full Member
1.	**ATANASIU Gheorghe**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	7 iunie 1942/ 7 June 1942
2.	**BĂDĂRĂU Eugen**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
3.	**BIANU V. Vasile**	Prof. Politehnica Bucureşti/ Prof. Polytechnic School Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
4.	**BEDREAG Constantin**	Prof. univ. onorar Iaşi/ Honorary Prof. Iaşi	–	20 decembrie 1938/ 20 December 1938
5.	**HULUBEI Horia**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	3 iunie 1941/ 3 June 1941
6.	**HURMUZESCU Dragomir**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Prof. Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
7.	**IONESCU V. Theodor**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
8	**MAIOR Augustin**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	–	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
9.	**MUSCELEANU Christian**	Prof. univ. Bucureşti/ Prof. Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
10.	**NECULCEA Eugen**	Fost ministru plenipotenţiar/ Former plenipotentiary minister	–	20 decembrie 1938/ 20 December 1938
11.	**PLĂCINŢEANU Ioan**	Prof. univ. Iaşi/ Prof. Iaşi		
12	**POPESCU G. Ioan**	Prof. Fac. Farmacie Bucureşti/ Prof. Fac. of Pharmacy Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	3 iunie 1941/ 3 iunie 1941
13.	**PROCOPIU Ştefan**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	–	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
14.	**STĂTESCU Constantin**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Prof. Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	

B. Membri corespondenţi/Corresponding Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/ Date of election
1.	**BĂRBULESCU Nicolae**	Conf. Fac. Medicină Bucureşti/ Associate Prof. Fac. of Medicine Bucharest	21 decembrie 1935 / 21 December 1935
2.	**CÂMPAN I. Theodor**	Prof. Politehnica Cernăuţi/ Prof. Polytechnic School Chernivtsi	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
3.	**CIŞMAN Alexandru**	Prof. Politehnica Cernăuţi Univ. din Iaşi şi Timişoara/ Prof. Polytechnic School Chernivtsi Univ. of Iaşi and Timişoara	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
4.	**CRISTESCU Gheorghe**	Şef lucrări Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Lecturer Fac. of Sciences Bucharest	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
5.	**GHEORGHIU Traian**	Conf. Politehnica Bucureşti/ Associate Prof. Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
6.	**IONESCU Aurel**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
7.	**MANU Gheorghe**	Conf. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Associate Prof. Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
8.	**MAYER Herbert**	Conf. Fac. Ştiinţe Cernăuţi/ Associate Prof. Fac. of Sciences Chernivtsi	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
9.	**MĂRĂCINEANU Ştefania**	Fost şef lucrări Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Former Lecturer Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
10.	**MARINESCU Neda**	Şef Secţie Inst. Rothschild Paris/ Head of Department Inst. Rothschild Paris	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
11.	**MIHUL Constantin**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	21 decembrie 1937/ 21 December 1936
12.	**NICOLAU Aurel**	Conf. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Associate Prof. Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
13.	**POPESCU I.G.**	Prof. univ. Cernăuţi/ Prof. Chernivtsi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
14.	**PROCA Alexandru**	Prof. Politehnica Bucureşti/ Prof. Polytechic School Bucharest	4 iunie 1937/ 4 June 1937
15.	**SĂLCEANU Constantin**	Şef lucrări Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Lecturer Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
16.	**ŞTEFĂNESCU Dumitru**	Conf. Fac. Farmacie Bucureşti/ Associate Prof. Fac. of Pharmacy Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
17.	**ŞTEFĂNESCU S. Sabba**	Geolog Institutul Geologic Bucureşti/ Geologist Institute of Geology Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
18.	**VENCOV Ştefan**	Conf. Politehnica Bucureşti/ Associate Prof. Polytechic School Bucharest	20 decembrie 1936/ 20 December 1936

Secţia II: Fizică
14 membri titulari şi **18** membri corespondenţi

Section II: Physics
14 Full Members and **18** Corresponding Members

ATANASIU Gheorghe

13 decembrie 1893–4 aprilie 1972
Fizician şi geofizician
Profesor la Universitatea din Cernăuţi (1937)
Profesor la Universitatea din Bucureşti (1940)
A activat la Institutul de Fizică Atomică, la Institutul de Fizică şi la Centrul de Cercetări Geofizice al Academiei Române din Bucureşti
Membru corespondent al Academiei Române în 2 noiembrie 1948
Membru titular al Academiei Române în 21 martie 1963
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 7 iunie 1942

13 December 1893–4 April 1972
Physicist and geophysicist
Professor at the University of Chernivtsi (1937)
Professor at the University of Bucharest (1940)
He worked at the Institute of Nuclear Physics, Institute of Physics, Centre for Geophysical Research of the Romanian Academy of Bucharest
Corresponding Member of the Romanian Academy, 2 November 1948
Full Member of the Romanian Academy, 21 March 1963
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

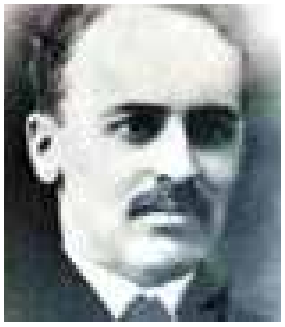
BĂDĂRĂU Eugen

19 septembrie 1887–11 martie 1975
Fizician
Profesor la Universitatea din Cernăuţi (1921–1934)
Decan al Facultăţii de Ştiinţe al Universităţii din Cernăuţi (1926–1928)
Profesor la Universitatea din Bucureşti (1934–1962)
Distins cu titlul „Om de ştiinţă emerit“ (1962) şi cu Ordinul „Meritul ştiinţific“ (1966)
Preşedintele Comisiei de acustică a Academiei Române (1965)
Directorul Institutului de Fizică al Academiei Române (1956–1975)
Membru titular al Academiei Române în 12 august 1948
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România

19 September 1887–11 March 1975
Physicist
Professor at the University of Chernivtsi (1921–1934)
Dean of the Faculty of Sciences of the University of Chernivtsi (1926–1928)
Professor at the University of Bucharest (1934–1962)
Awards: "Emeritus Scholar" (1962) and the "Scientific Merit" Order (1966)
President of the Commission for acoustics of the Romanian Academy (1965)
Director of the Institute of Physics of the Romanian Academy (1956–1975)
Full Member of the Romanian Academy, 12 August 1948
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences

BEDREAG G. Constantin

5 august 1883–23 ianuarie 1965
Fizician, profesor la
Universitatea din Iaşi
Fondatorul Filialei Iaşi a
Academiei Române
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 20 decembrie 1938



5 August 1883–23 January 1965
Physicist, professor at the
University of Iaşi
Founder of Iaşi Branch of
the Romanian Academy
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 20 December 1938

HULUBEI Horia

15/30 noiembrie 1896–
22 noiembrie 1972
Fizician, profesor la Universitatea din
Iaşi şi la Universitatea din Bucureşti
Membru corespondent al Academiei
de Ştiinţe din Franţa (secţia de fizică
generală) în 22 noiembrie 1972
Membru corespondent al
Academiei Române din 26 mai 1937
Membru titular al Academiei
Române din 27 mai 1946
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din
România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 3 iunie 1941

15/30 November 1896–
22 November 1972
Physicist, professor at the University of
Iaşi and the University of Bucharest
Corresponding Member of the French
Academy of Sciences (Department of
General Physics), 22 November 1972
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 26 May 1937
Full Member of the Romanian
Academy, 27 May 1946
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 3 June 1941

HURMUZESCU Dragomir

13 martie 1865–31 mai 1954
Fizician şi inventator
Profesor la Universitatea din Iaşi şi Universitatea din Bucureşti
Decan al Facultăţii de Ştiinţe şi prorector al Universităţii din Bucureşti (1919)
Ctitor al radiofoniei româneşti
Membru al Societăţii Franceze de Fizică, al Comitetului savanţilor străini din Franţa şi al Societăţii Fizicienilor Germani
Membru corespondent al Academiei Române din 1916, repus în drepturi în 1990
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România

13 March 1865–31 May 1954
Physicist and inventor
Professor at the University of Iaşi and the University of Bucharest
Dean of the Faculty of Sciences and vice rector of the University of Bucharest (1919)
Founder of the Romanian radiophony
Member of French Society of Physics, the Committee of Foreign Scholars from France and the Society of German Physicists
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1916, reinstated in 1990
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences

IONESCU V. Theodor

8 februarie 1899–6 noiembrie 1988
Fizician şi inventator
Profesor la Universitatea din Iaşi
Profesor la Universitatea din Bucureşti
Membru titular al Academiei Române
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

8 February 1899–6 November 1988
Physicist and inventor
Professor at the University of Iaşi
Professor at the University of Bucharest
Full Member of the Romanian Academy
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

MAIOR Augustin

22 august 1882–1963
Fizician, pedagog şi inventator
Profesor titular la Universitatea din Cluj (1919)
Director al Institutului de Fizică Teoretică şi Tehnologică al Facultăţii de Ştiinţe din Universitatea din Cluj (1919)
Decan al Facultăţii de Ştiinţe din Universitatea din Cluj (1929–1946)
I-a aprobat lui Hermann Oberth să-şi susţină lucrarea de licenţă la Universitatea din Cluj, după ce aceasta fusese respinsă la Universitatea din Heidelberg
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1937

22 August 1882–1963
Physicist, pedagogue and inventor
Professor at the University of Cluj (1919)
Director of the Institute of Theoretic and Technologic Physics of the Faculty of Sciences of the University of Cluj (1919)
Dean of the Faculty of Sciences of the University of Cluj (1929–1946)
He supported Hermann Oberth to defend his undergraduate thesis at the University of Cluj, after it had been rejected by the University of Heidelberg
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

PLĂCINŢEANU Ioan

2 februarie 1893–1960
Fizician şi matematician
Profesor la Universitatea din Iaşi (1938)
Director al Observatorului astronomic din Iaşi (1939)
Director al Institutului de matematici aplicate (1939)
Decan al Facultăţii de Ştiinţe din Iaşi (1940–1941)
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România

2 February 1893–1960
Physicist and mathematician
Professor at the University of Iași (1938)
Director of the Astronomic Observatory of Iași (1939)
Director of the Institute of Applied Mathematics (1939)
Dean of the Faculty of Sciences of Iași (1940–1941)
Full Member of the Romanian Academy of Sciences

POPESCU G. Ioan

1895–1958
Fizician, profesor la Facultatea de Farmacie din Bucureşti
Prodecan la Facultatea de Farmacie din Bucureşti (1943)
Decan la Facultatea de Farmacie din Bucureşti (1946)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

1895–1958
Physicist, professor at the Faculty of Pharmacy of Bucharest
Vice Dean of the la Faculty of Pharmacy of Bucharest (1943)
Dean of the Faculty of Pharmacy of Bucharest (1946)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

PROCOPIU Ştefan

19 ianuarie 1890–22 august 1972
Fizician, profesor la
Universitatea din Iaşi (1925–1962)
Profesor la Poliehnica
din Iaşi
Descoperă *fenomenul Procopiu*
prezentat în şedinţa Academiei de
Ştiinţe din Paris la 8 august 1921
Fenomenul Procopiu a stat la baza
construcţiei maşinilor de calcul
Laureat al Premiului
de Stat (1964)
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 20 decembrie 1936

19 January 1890–22 August 1972
Physicist, professor at the
University of Iaşi (1925–1962)
Professor at the Polytechnic
School of Iaşi
He discovered the *Procopiu phenomenon*
presented before the Academy of
Sciences of Paris, on August 8, 1921
The Procopiu phenomenon underpins
the construction of calculating machines
Laureate of the Romanian State
Prize (1964)
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 20 December 1936

STĂTESCU Constantin

1878–10 aprilie 1958
Fizician, profesor la
Universitatea din Bucureşti
Director al Direcţiei Generale a
Măsurilor şi Greutăţilor din
România (1919–1939)
Membru al Comitetul Internaţional
pentru Măsuri şi Greutăţi (1929–1958)
Membru titular fondator al Academiei
de Ştiinţe din România

1878–10 April 1958
Physicist, professor at the
University of Bucharest
Director of the General Committee for
Weights & Measures of
Romania (1919–1939)
Member of Comité International des
Poids et Mesures (1929–1958)
Founding Full Member of the
Romanian Academy of Sciences

CÂMPAN I. Theodor

9 mai 1899–5 martie 1960
Fizician, profesor la Universitatea din Cernăuţi, la Şcoala Politehnica „Gheorghe Asachi“ din Iaşi şi la Institutul Politehnic Iaşi
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

9 May 1899–5 March 1960
Physicist, professor at the University of Chernivtsi, "Gheorghe Asachi" Polytecnic School of Iaşi and Polytechnic Institute of Iaşi
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

CIŞMAN Alexandru

18 august 1897–26 iulie 1967
Fizician, profesor la Universitatea din Iaşi
Profesor la Institutul Politehnic din Timişoara
Membru corespondent al Academiei Române în 1963
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie1935

18 August 1897–26 July 1967
Physicist, professor at the University of Iaşi
Professor at the Polytechnic Institute of Timişoara
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1963
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December1935

GHEORGHIU Traian

19 februarie 1887–3 februarie 1968
Fizician
Conferenţiar la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Bucureşti (1935)
Conferenţiar la Şcoala Politehnică din Bucureşti (1938)
Profesor la Şcoala Politehnică din Bucureşti (1948)
Membru al Societăţii de Ştiinţe Fizice din România
Profesor emerit
Membru corespondent al Academiei Române (1948)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

19 February 1887–3 February 1968
Physicist
Associate Professor la Faculty de Sciences of the University of Bucharest (1935)
Associate Professor at the Polytechnic School of Bucharest (1938)
Professor at the Polytechnic School of Bucharest (1948)
Member of the Society of Physical Sciences of Romania
Emeritus Professor
Corresponding Member of the Romanian Academy (1948)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

IONESCU Aurel

1902–1954
Fizician, profesor la Universitatea din Bucureşti (1940)
Profesor la Universitatea din Cluj-Timişoara (1943)
Colaborator al Institutului de Fizică din Bucureşti (1949)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

1902–1954
Physicist, professor at the University of Bucharest (1940)
Professor at the University of Cluj-Timişoara (1943)
Collaborator of the Institute of Physics in Bucharest (1949)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

MANU Gheorghe

13 februarie 1903–12 aprilie 1961
Fizician
Asistent universitar la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Bucureşti (1935)
Conferenţiar universitar la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Bucureşti (1945)
Secretar al Societăţii Române de Fizică (1936–1945)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

13 February 1903–12 April 1961
Physicist
Teaching Assistant at the Faculty of Sciences of the University of Bucharest (1935)
Associate Professor at the Faculty of Sciences of the University of Bucharest (1945)
Secretary of the Romanian Society of Physics (1936–1945)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

MĂRĂCINEANU Ştefania

18 iunie 1882–15 august 1944
Fizician
Asistent universitar la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Bucureşti (1925)
Şef lucrări universitar la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Bucureşti (1930)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1937

18 June 1882–15 August 1944
Physicist
Teaching Assistant at the Faculty of Sciences of the University of Bucharest (1925)
Lecturer at the Faculty of Sciences of the University of Bucharest (1930)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

MARINESCU Neda

21 octombrie 1900–5 iunie 1959
Fizician, profesor agregat la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Paris (1927)
Profesor agregat la Institutul de Ştiinţe al Universităţii din Paris (1927)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

21 October 1900–5 June 1959
Physicist, assistant Professor at the Faculty of Sciences of the University of Paris (1927)
Assistant Professor at the Institute of Sciences of the University of Paris (1927)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

MIHUL Constantin

18 decembrie 1897–6 august 1986
Fizician, profesor la Universitatea din Iaşi
Decan al Facultăţii de Fizică al Universităţii din Iaşi
Prorector al Universităţii din Iaşi
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1937

18 December 1897–6 August 1986
Physicist, professor at the University of Iaşi
Dean of the Faculty of Physics of the University of Iaşi
Vice Rector of the University of Iaşi
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

PROCA Alexandru

1897–1955
Fizician şi inginer
Profesor la Politehnica din Bucureşti
Redactor la revistele „Revue d'Acustique şi „Annales de l'Institut Henri Poincaré"
Director ştiinţific al Centrului de Cercetări Ştiinţifice din Institutul „Henri Poincaré"
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 4 iunie 1937

1897–1955
Physicist and engineer
Professor at the Polytechnic School of Bucharest
Editor of the journals "Revue d'Acustique" şi "Annales de l'Institut "Henri Poincaré"
Scientific Director of Centre national des recherches scientifiques of "Henri Poincaré" Institute
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

ŞTEFĂNESCU S. Sabba

20 iulie 1902–15 aprilie 1994
Geofizician
Profesor la Institutul de Petrol, Gaze şi Geologie
Director al Comitetului Geologic
Membru titular al Academiei Române (1963)
Preşedinte al secţiei de Ştiinţe Geologice, Geofizice şi Geografice a Academiei Române (1966–1990)
Preşedinte al Comitetului Naţional Român de Geodezie şi Geofizică
Membru de onoare al Societăţii de Explorare Geofizică
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

20 July 1902–15 April 1994
Geophysicist
Professor at the Institute of Oil, Gas and Geology
Director of the Geologic Committee
Full Member of the Romanian Academy (1963)
President of the Section of Geologic, Geophysical and Geographic Section of the Romanian Academy (1966–1990)
President of the Romanian National Committee of Geodesy and Geophysics
Honorary Member of the American Society of Exploration Geophysicists
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

VENCOV Ştefan

17 noiembrie 1899–8 septembrie 1955
Fizician
Conferenţiar la Institutul Politehnic Bucureşti (1944)
Profesor la Institutul de Petrol şi Gaze din Bucureşti (1948)
Membru corespondent al Academiei Române (1948)
Membru titular al Academiei Române (1952)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

17 November 1899–8 September 1955
Romanian physicist
Associate Professor at the Polytechnic Institute of Bucharest (1944)
Professor at the Institute of Oil and Gas of Bucharest (1948)
Corresponding Member of the Romanian Academy (1948)
Full Member of the Romanian Academy (1952)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

Membri români ai
***Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente**
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)
Secţia III: Chimie

Biroul secţiei/Board of the section

Preşedinte/ President: **Prof. Negoiţă DĂNILĂ**
Vicepreşedinte/Vice President: **Prof. Nicolae MAXIM**
Secretar/Secretary: **Chimist-şef Dumitru A. MOŢOC/**

A. Membri titulari/Full Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/Date of election	
			Membru corespondent/ Corresponding Member	Membru titular/ Full Member
1.	ANGELESCU Eugen	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	Membru fondator/ Founding Member	
2.	CÂNDEA Constantin	Prof. Politehnica Timişoara/ Prof. Polytechnic School Timişoara	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
3.	CHIRNOAGĂ Eugen	Prof. Politehnica Bucureşti/ Prof. Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	3 iunie 1941/ 3 June 1941
4.	COSTEANU Nicolae	Prof. univ. onorar Cernăuţi/ Honorary Prof. Chernivtsi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
5.	DĂNILĂ Negoiţă	Prof. Politehnica Bucureşti/ Prof. Polytechnic School Bucharest	Membru fondator/ Founding member	
6.	GHEORGHIU Constantin	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	3 iunie 1941/ 3 June 1941
7.	MACOVSCHI Eugen	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti Prof. Fac. of Sciences Bucharest	–	7 iunie 1942/ 7 June 1942
8.	MAXIM Nicolae	Prof. Acad. Comercială Bucureşti/ Prof. Commercial Acad. Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	3 iunie 1941/ 3 June 1941
9.	NENIŢESCU D. Costin	Prof. Politehnica Bucureşti/ Prof. Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
10.	OTIN Cristea	Prof. Politehnica Cernăuţi/ Prof. Polytechnic School Chernivtsi	–	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
11.	SPACU Gheorghe	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
12.	TĂNĂSESCU Ion	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	5 iunie 1943/ 5 June 1943
13.	VASILIU Haralamb	Prof. Fac. Agricultură Iaşi/ Prof. Fac. of Agriculture Iaşi	–	7 iunie 1942/ 7 June 1942
14.	VOICU Iuliu	Prof. Fac. Agricultură Bucureşti/ Prof. Fac. of Agriculture Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
15.	ZAHARIA Alexandru	Prof. Universitatea din Bucureşti/ Prof. University of Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935

B. Membri corespondenţi/Corresponding Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/Date of election
1.	ALEXA Gheorghe	Prof. Politehnica Iaşi/ Prof. Polytechnic School Iaşi	28 mai 1938/ 28 May 1938
2.	ATANASIU Ion	Conf. Politehnica Bucureşti/ Associate Prof. Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
3.	BĂLĂNESCU Grigore	Şef lucrări Fac. Agr. Bucureşti/ Lecturer Fac. of Agr. Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
4.	CERNĂTESCU Radu	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
5.	DÂMBOVICEANU A.	Şef Secţie Inst. Cantacuzino/ Head of department Cantacuzino Institute	3 iunie 1941/ 3 June 1941
6.	GHEORGHIU N. Gh.	Inginer dr. Bucureşti/ Engineer Ph.D. Bucharest	06 iunie 1939/ 06 June 1939
7.	IONESCU-MATIU Alexandru	Prof. Universitatea din Bucureşti/ Prof. University of Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
8.	ISĂCESCU A. Dumitru	Conf. Fac. Medicină Bucureşti/ Associate Prof. Fac. of Medicine Bucharest	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
9.	MATEI Ilie	Prof. Politehnica Cernăuţi/ Polytechnic School Chernivtsi	28 mai 1938/ 28 May 1938
10.	MIRONESCU Alexandru	Şef lucrări Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Lecturer Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
11.	MOŢOC A. Dumitru	Chimist-şef Politehnica Bucureşti/ Chief chemist Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
12.	PIRTEA Theodor	Şef lucrări Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Lecturer Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
13.	SĂNDULESCU Gheorghe	Doctor chimist, Paris/ Doctor chemist, Paris	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
14.	STEOPOE Alexandru	Şef Secţie Politehnica Bucureşti/ Head of department Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
15.	VANGHELOVICI Mihai	Şef lucrări Fac. Şt. Bucureşti/ Lecturer Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935

Secţia III: Chimie

15 membri titulari şi **15** membri corespondenţi

ANGELESCU Eugen

4 ianuarie 1896–19 februarie 1968
Chimist, profesor la
Facultatea de Chimie din
Universitatea Bucureşti
Prorector al Universităţii
Bucureşti (1958–1960)
Membru al Asociaţiei
Chimiştilor din Franţa
Membru corespondent al
Academiei Române (1939)
Membru titular al
Academiei Române (1963)
Membru titular fondator al
Academiei de Ştiinţe din România

4 January 1896–19 February 1968
Chemist, professor at the
Faculty of Chemistry of the
University of Bucharest
Vice rector of the University of
Bucharest (1958–1960)
Member of the Association of
Chemists of France
Corresponding Member of the
Romanian Academy (1939)
Full Member of the Romanian
Academy (1963)
Founding Full Member of the
Romanian Academy of Sciences

CÂNDEA Constantin

15 decembrie 1887–4 martie 1971
Chimist, profesor la
Şcoala Politehnică din Timişoara
Rector al Şcolii Politehnice din
Timişoara (1946–1947)
Membru corespondent al Academiei de
Ştiinţe din România în
21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 20 decembrie 1936

15 December 1887–4 March 1971
Chemist, professor at the
Polytechnic School of Timişoara
Rector of the Polytechnic School of
Timişoara (1946–1947)
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 20 December 1936

CHIRNOAGĂ Eugen

1891–14 iunie 1965
Profesor la Şcoala Politehnică din
Bucureşti şi la Universitatea Bucureşti
Rector al Şcolii Politehnice din
Bucureşti (1940–1941)
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România
în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de
Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

1891–14 June 1965
Professor at the Polytechnic School of
Bucharest and the
University of Bucharest
Rector of the Polytechnic School of
Bucharest (1940–1941)
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
21 December 1935
Full Member of the Romanian
Academy of Sciences, 3 June 1941

DĂNILĂ Negoiță

17 aprilie 1878–5 februarie 1953
Chimist, profesor la Facultatea de Chimie Industrială din Institutul Politehnic Bucureşti
Primul decan al Facultăţii de Chimie Industrială din Institutul Politehnic Bucureşti (1938–1945)
Profesor la Academia de Înalte Studii Comerciale şi Industriale din Bucureşti
Preşedinte al Institutului Naţional de Cercetări Tehnologice (1946)
Membru al Academiei Române
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România
Preşedintele secţiei de chimie a Academiei de Ştiinţe din România

17 April 1878–5 February 1953
Chemist, professor at the Faculty of Industrial Chemistry of the Polytechnic Institute of Bucharest
First dean of the Faculty of Industrial Chemistry of the Polytechnic Institute of Bucharest (1938–1945)
Professor at the Academy of High Commercial and Industrial Studies of Bucharest
President of the National Institute of Technological Research (1946)
Member of the Romanian Academy
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences
President of the Section of Chemistry of the Romanian Academy of Sciences

GHEORGHIU Constantin

1894–1957
Chimist, profesor la Catedra de Chimie organică a Facultăţii de Ştiinţe a Universităţii din Iaşi
Membru al societăţilor de chimie din Franţa şi Germania
Membru corespondent al Academiei Române în 1955
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

1894–1957
Chemist, professor at the Chair of Organic Chemistry of the Faculty of Sciences of the University of Iaşi
Member of the Societies of Chemistry from France and Germany
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1955
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

MACOVSCHI Eugen

4 februarie 1906–3 aprilie 1985
Chimist şi biolog
Profesor la Şcoala
Politehnică din Timişoara
Director al Institutului de Biochimie
Preşedinte al secţiei de ştiinţe geologice,
geografice şi biologice a
Academiei Române
Membru titular al
Academiei Române în 1948
Membru al Academiei de
Medicină din România în 1945
Membru titular al
Academiei de Ştiinţe din România
în 7 iunie 1942

4 February 1906–3 April 1985
Chemist and biologist
Professor at the Polytechnic
School of Timişoara
Director of the Institute of
Biochemistry
President of the Section of Geological
Geographic and Biological Sciences of
the Romanian Academy
Full Member of the
Romanian Academy, 1948
Member of the Academy
of Medicine of Romania, 1945
Full Member of the Romanian
Academy of Sciences, 7 June 1942

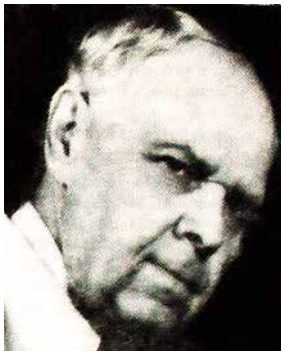
NENIŢESCU D. Costin

15 iulie 1902–29 iulie 1970
Chimist, profesor la
Universitatea Politehnica Bucureşti
Membru corespondent al Academiei de
ştiinţe germane din Berlin şi membru al
Academiei Leopoldina a cercetătorilor
naturii din Halle-Saale
Membru corespondent al Academiei
Române în 26 mai 1945
Membru titular al
Academiei Române în 2 iulie 1955
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe
din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 20 decembrie 1936

15 July 1902–29 July 1970
Chemist, professor at the
Polytechnic School of Bucharest
Corresponding Member of the German
Academy of Sciences in Berlin and
Member of the Academia Leopoldina of
nature researchers of Halle-Saale
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 26 May 1945
Full Member of the
Romanian Academy, 2 July 1955
Coresponding member of the
Romanian Academy,
21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 20 December 1936

SPACU Gheorghe

5 decembrie 1883–23 iulie 1955
Chimist, profesor la
Universitatea din Iaşi
Profesor la Catedra de
Chimie Anorganică şi Analitică din
Universitatea din Cluj (1919–1940)
Profesor la Catedra de chimie
anorganică din Universitatea din
Bucureşti (1940–1955)
Creatorul şcolii româneşti
de chimie coordinativă
Membru titular al
Academiei Române în 1936
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 21 decembrie 1935



5 December 1883–23 July 1955
Chemist, professor at the
University of Iaşi
Professor at the Chair of Inorganic and
Analytic Chemistry of the University of
Cluj (1919–1940)
Professor at the Chair of Inorganic
Chemistry of the University of
Bucharest (1940–1955)
Creator of the Romanian school of
coordination chemistry
Full Member of the
Romanian Academy, 1936
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 21 December 1935

VASILIU Haralamb

17 ianuarie 1880–3 noiembrie 1953
Agrochimist
Primul decan al Facultăţii de Ştiinţe
Agricole din Chişinău
(1933–1936; 1938–1940)
Profesor al Universităţii din Iaşi (1916)
Membru post-mortem al Academiei
Române în 13 noiembrie 1990
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 7 iunie 1942

17 January 1880–3 November 1953
Agro-chemist
First dean of the Faculty of
Agricultural Sciences of Kishinev
(1933–1936; 1938–1940)
Professor at the University of Iaşi (1916)
Posthumous Member of the Romanian
Academy, 13 November 1990
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 7 June 1942

ATANASIU Ion

26 octombrie 1892–14 aprilie 1949
Geolog, profesor la
Universitatea din Iaşi
şi la Universitatea
din Bucureşti
Membru corespondent al Academiei
Române în 1940
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România în
21 decembrie 1935

26 October 1892–14 April 1949
Geologist, professor at the
University of Iaşi
and at the University
of Bucharest
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 1940
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
21 December 1935

CERNĂTESCU Radu

17 august 1894–17 ianuarie 1958
Chimist, profesor al Universităţii din Iaşi (1932–1940)
Profesor la Şcoala Politehnică din Iaşi (1940–1958)
Director al Institutului de Chimie „Petru Poni“ din Iaşi
Membru corespondent al Academiei Române în 23 mai 1940
Membru titular al Academiei Române în 12 august 1948
Preşedinte al Filialei Iaşi a Academiei Române (1949–1958)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

17 August 1894–17 January 1958
Chemist, professor at the University of Iaşi (1932–1940)
Professor at the Polytechnic School of Iaşi (1940–1958)
Director of "Petru Poni" Institute of Chemistry of Iaşi
Corresponding Member of the Romanian Academy, 23 May 1940
Full Member of the Romanian Academy, 12 August 1948
President of Iaşi Branch of the Romanian Academy (1949–1958)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

IONESCU-MATIU Alexandru

1883–1975
Chimist şi farmacist
Profesor la Universitatea din Iaşi
Profesor la Universitatea din Bucureşti
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

1883–1975
Chemist and pharmacist
Professor at the University of Iaşi
Professor at the University of Bucharest
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

ISĂCESCU A. Dumitru

8 ianuarie 1904–10 octombrie 1977
Chimist
Conferenţiar la Facultatea de Medicină din Bucureşti (1942–1948)
Profesor la Institutul Medico-Farmaceutic din Bucureşti (1948–1960)
Profesor la Facultatea de Chimie a Universităţii din Bucureşti (1960–1977)
A fost distins cu Premiul de Stat (1953)
Membru corespondent al Academiei Române în 1955
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

8 January 1904–10 October 1977
Chemist
Associate Professor at the Faculty of Medicine of Bucharest (1942–1948)
Professor at the Medical-Pharmaceutical Institute of Bucharest (1948–1960)
Professor at the Faculty of Chemistry of the University of Bucharest (1960–1977)
He was awarded with the Romanian State Prize (1953)
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1955
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

MATEI Ilie

20 mai 1895–31 martie 1969
Chimist, profesor la Politehnica din Cernăuţi
Membru corespondent al Academiei Române
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 28 mai 1938

20 May 1895–31 March 1969
Chemist, professor at the Polytechnic School of Chernivtsi
Corresponding Member of the Romanian Academy
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

MIRONESCU Alexandru

10 iulie 1903–20 ianuarie 1973
Chimist, eseist şi filosof
Asistent universitar la Catedra de chimie organică a Facultăţii de Ştiinţe de la Universitatea Bucureşti (1929)
Şef lucrări la Facultatea de Ştiinţe de la Universitatea Bucureşti
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

10 July 1903–20 January 1973
Chemist, essayist and philosopher
Teaching assistant at the Chair of Organic Chemistry of the Faculty of Sciences of the University of Bucharest (1929)
Lecturer at the Faculty of Sciences of the University of Bucharest
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

MOŢOC A. Dumitru

10 martie 1898–6 octombrie 1969
Chimist
Chimist şef cl. I (1943) la Institutul de Chimie Agricolă şi Alimentară al Facultăţii de Ştiinţe din Bucureşti (1922)
Conferenţiar la Facultatea de Agronomie din Bucureşti (1943–1948)
Director ştiinţific al Institutului de Industrie Alimentară (1948)
Decan al Facultăţii de Tehnologia Produselor Alimentare şi Tehnică Piscicolă, Institutul Politehnic Galaţi (1955)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

10 March 1898–6 October 1969
Chemist
Chief chemist (1943) at the Agricultural and Food Chemistry Institute of the Faculty of Sciences of Bucharest (1922)
Associate Professor at the Faculty of Agronomy of Bucharest (1943–1948)
Scientific Director of the Institute of Food Industry (1948)
Dean of the Faculty of Food Products Technology and Aquaculture Engineering, the Polytechnic Institute of Galaţi (1955)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

Membri români ai
***Academiei de Ştiinţe din România* actualmente**
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)
Secţia IV: Biologie
(Zoologie, Botanică, Fiziologie)

Romanian Members of the
Romanian Academy of Sciences
(currently the *Academy of Romanian Scientists*)
Section IV: Biology
(Zoology, Botany, Physiology)

Biroul secţiei/Board of the section

Preşedinte/President: **Prof. Constantin MOTAŞ**
Vicepreşedinte/Vice President: **Prof. Stan IONESCU**
Secretar/Secretary: **Constantin BOGOESCU**

A. Membri titulari/Full Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/Date of election	
			Membru corespondent/ Corresponding Member	Membru titular/ Full Member
1.	**BORZA Alexandru**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	**Membru fondator/ Founding Member**	
2.	**COSMOVICI Neculai**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	20 decembrie 1936/ 20 December 1936	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
3.	**DANIELOPOLU Daniel**	Prof. Fac. Medicină Bucureşti/ Prof. Fac. of Medicine Bucharest	–	5 iunie 1943/ 5 June 1943
4.	**DELEANU T. Nicolae**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Prof. Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
5.	**GEORGESCU Constantin**	Prof. Fac. Silvicultură Bucureşti/ Prof. Faculty of Forestry Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937	5 iunie 1943/ 5 June 1943
6.	**GRĂDINESCU Aristide**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	–	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
7.	**GRINŢESCU Ioan**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Prof. Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
8.	**GUŞULEAC Mihail**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
9.	**IONESCU Stan**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937	3 iunie 1941/ 3 June 1941
10.	**MOTAŞ Constantin**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
11.	**POPESCU Constantin**	Prof. Fac. Agricultură Bucureşti/ Prof. Fac. of Agriculture Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
12.	**POPOVICI-BÂZNOŞANU Andrei**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Prof. Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
13.	**RADIAN Simion Şt.**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Prof. Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
14.	**RĂŞCANU Vasile**	Prof. Fac. Medicină Iaşi/ Prof. Fac. of Medicine Iaşi	–	5 iunie 1943/ 5 June 1943
15.	**ZOTTA Gheorghe**	Prof. Universitatea din Bucureşti/ Prof. University of Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935

B. Membri corespondenţi/Corresponding Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/ Date of election
1.	**ANTONESCU Constantin**	Conf. Fac. Agricultură Bucureşti/ Associate Prof. Fac. of Agriculture Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
2.	**BĂCESCU Mihai**	Şef de secţie Muzeul de Istorie Naturală/ Head of department, Museum of Natural History	3 iunie 1941/ 3 June 1941
3.	**BOGOESCU Constantin**	Asistent Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Teaching assistant Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
4.	**BUŞNIŢĂ Theodor**	Director Pesc. Stat. Bucureşti/ Manager of the State Fishery Bucharest	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
5.	**CONSTANTINEANU Mihai**	Şef lucrări Fac. Şt. Iaşi/ Lecturer Fac. of Sciences Iaşi	21 decembrie 1935/ 21 December 1937
6.	**DEGAN Corneliu**	Şef lucrări Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Lecturer Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	28 mai 1938 / 28 May 1938
7.	**DICK I.**	Farmacist Arad/Pharmacist Arad	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
8.	**DIMO Valeriu**	Asist. Şc. Politehnică Bucureşti/ Teaching assist. Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
9.	**DINU Valeriu**	Conf. Fac. Silvicultură Bucureşti/ Associate Prof. Fac. of Forestry Bucharest	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
10.	**DOBREANU Ecaterina**	Asistentă Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Teaching assistant Faculty of Sciences Bucharest	28 mai 1938 / 28 May 1938
11.	**DORNESCU Gheorghe**	Conf. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Associate Prof. Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
12.	**ELIESCU Grigore**	Prof. Fac. Agricultură Bucureşti/ Prof. Fac. of Agriculture Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
13.	**FINŢESCU Gheorghe**	Prof. secundar Iaşi/ Secondary teacher Iaşi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
14.	**GAVRILESCU Nicolae**	Prof. Fac. Agronomie Bucureşti/ Prof. Fac. of Agronomy Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
15.	**GRINŢESCU P. George**	General dr. farmacist Bucureşti/ General physician, pharmacist Bucureşti	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
16.	**HARALAMB M. Atanase**	Inginer Inspector silvic Bucureşti/ Engineer Inspector of forests Bucharest	20 decembrie 1938/ 20 December 1938
17.	**IOANID Nicolae**	Prof. Fac. Farmacie Bucureşti/ Prof. Fac. of Pharmacy Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
18.	**IONESCU Mihail**	Şef lucrări Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Lecturer Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
19.	**LEPŞI Iosif**	Prof. Director Muzeul Regional Chişinău/ Professor Director of the Regional Museum of Bessarabia Kishinev	20 decembrie 1936/ 20 December 1936

20.	**LUPU Elena**	Şef lucrări Fac. Ştiinţe Iaşi/ Lecturer Fac. of Sciences Iaşi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
21.	**MANOLACHE Constantin**	Şef lucrări ICAR Bucureşti/ Lecturer ICAR Bucharest	28 mai 1938/ 28 May 1938
22.	**MARCU Oreste**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
23.	**MÜHLDORF A.**	Conf. Universitatea din Cernăuţi/ Associate Prof. University of Chernivtsi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
24.	**NYÁRÁDY Erasmus Julius**	Botanist Universitatea din Cluj/ Botanist University of Cluj	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
25.	**PAPP Constantin**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
26.	**POP Emil**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
27.	**POPOVICI Nicolae**	Farmacist Bucureşti/ Pharmacist Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
28.	**PORA A. Eugen**	Şef lucrări Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Lecturer Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	28 mai 1938/ 28 May 1938
29.	**RADU Gh. Vasile**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
30.	**STEOPOE Ion**	Şef lucrări Fac. Ştiinţe. Bucureşti/ Lecturer Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
31.	**ŞUSTER Petru**	Şef lucrări Fac. Ştiinţe Iaşi/ Lecturer Fac. of Sciences Iaşi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
32.	**VLĂDESCU D. Ioan**	Şef secţie Inst. CAM Băneasa/ Head of department CAM Institute Băneasa	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
33.	**ZAHARESCU Vasile**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	28 mai 1938/ 28 May 1938

Secţia IV: Biologie
(Zoologie, Botanică, Fiziologie)

15 membri titulari şi **33** membri corespondenţi

Section IV: Biology
(Zoology, Botany, Physiology)

15 Full Members and **33** Corresponding Members

BORZA Alexandru

21 mai 1887–3 septembrie 1971
Botanist, călugăr greco-catolic şi protopop onorar al Clujului
Profesor la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Cluj
A organizat Catedra de botanică sistematică, Muzeul, Institutul şi Grădina Botanică
Director al Muzeului de Istorie Naturală din Iaşi şi al Staţiunii Zoologice Marine de la Agigea
Membru post-mortem al Academiei Române (1990)
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România

21 May 1887–3 September 1971
Botanist, Greek-Catholic monk and honorary archpriest of Cluj Professor at the Faculty of Sciences of the University of Cluj
He organised the Department of Systematic Botany, the Museum, Institute and the Botanical Garden
Director of the Museum of Natural History of Iaşi and of the Marine Zoological Station from Agigea
Post-mortem Member of the Romanian Academy (1990)
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences

COSMOVICI Neculai

27 aprilie 1889–27 ianuarie 1965
Fiziolog, profesor la Universitatea din Iaşi (1926)
Profesor la Universitatea din Bucureşti (1940)
Membru al Societăţii zoologice din Franţa din 1913
Membru al Societăţii de Chimie Biologică din Paris din 1924
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1937

27 April 1889–27 January 1965
Physiologist, professor at the University of Iaşi (1926)
Professor at the University of Bucharest (1940)
Member of the Zoological Society of France since 1913
Member of the Biological Chemistry Society of Paris since 1924
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

DANIELOPOLU Daniel

12/25 aprilie 1884–29 aprilie 1955
Medic, fiziolog
şi farmacolog
Profesor la Facultatea
de Medicină din Bucureşti
Creează Institutul de Fiziologie Normală
şi Patologică în 1948, care astăzi îi
poartă numele
Ministrul Sănătăţii şi Asistenţei Sociale
(6 decembrie 1944–28 februarie 1945)
în guvernul Rădescu
Membru de onoare al Academiei
Române în 1938
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 5 iunie 1943

12/25 April 1884–29 April 1955
Physician, physiologist and
pharmacologist
Professor at the Faculty of
Medicine of Bucharest
He created the Institute of Normal and
Pathological Physiology in 1948, which
nowadays bears his name
Minister of Health and Social Assistance
(6 December 1944–28 February 1945)
in Rădescu's cabinet
Honorary Member of the Romanian
Academy, in 1938
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 5 June 1943

GRINŢESCU Ioan

1874–1963
Botanist, profesor
universitar onorar, Bucureşti
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 21 decembrie 1935

1874–1963
Botanist, Honorary
Professor, Bucharest
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 21 December 1935

GUŞULEAC Mihail

12 octombrie 1887–11 septembrie 1960
Botanist, profesor la Facultatea
de Ştiinţe Bucureşti
A înfiinţat colecţia ştiinţifică „Publicaţia
Institutului Botanic din Bucureşti"
Membru corespondent al
Academiei Române în 1937
Membru titular al Academiei
de Ştiinţe din România
în 21 decembrie 1935

12 October 1887–11 September 1960
Botanist, professor at the Faculty
of Sciences Bucharest
He founded the scientific collection
"The Publication of the Botanical
Institute from Bucharest"
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 1937
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 21 December 1935

MOTAŞ Constantin

8 iulie 1891–15 ianuarie 1980
Biolog, ecolog şi hidrobiolog
Profesor la Facultatea de Ştiinţe şi la Facultatea de Agronomie a Universităţii din Iaşi şi la Facultatea de Ştiinţe Naturale a Universităţii din Bucureşti
Membru al Academiei Române în 1946
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Preşedinte al secţiei de biologie (zoologie, botanică, fiziologie) a Academiei de Ştiinţe din România

8 July 1891–15 January 1980
Biologist, ecologist and hydrobiologist
Professor at the Faculty of Sciences and the Faculty of Agronomy of the University of Iaşi and the Faculty of Natural Sciences of the University of Bucharest
Member of the Romanian Academy, 1946
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
President of the Section of biology (zoology, botany, physiology) of the Romanian Academy of Sciences

POPOVICI-BÂZNOŞANU Andrei

25 martie 1876–20 octombrie 1969
Zoolog
Conferenţiar la Catedra de zoologie a Facultăţii de Ştiinţe din Bucureşti (1906)
Profesor la Facultatea de Ştiinţe Naturale, Universitatea din Bucureşti (1920–1960)
A înfiinţat Societatea Naturaliştilor din România (1899)
Director al Staţiunii Zoologice de la Cumpătu-Sinaia (1922–1941)
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România (1935)

25 March 1876–20 October 1969
Zoologist
Associate Professor at the Chair of Zoology of the Faculty of Sciences of Bucharest (1906)
Professor at the Faculty of Natural Sciences, University of Bucharest (1920–1960)
He founded the Society of Naturalists in Romania (1899)
Director of the Zoological Station from Cumpătu-Sinaia (1922–1941)
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences (1935)

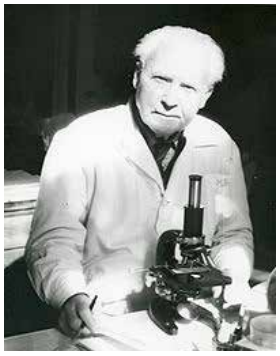
RĂŞCANU Vasile

22 iulie 1885–4 mai 1980
Medic şi fiziolog
Profesor la Facultatea de Medicină din Iaşi
Decan al Facultăţii de Medicină din Iaşi (1946–1948)
Rector al Institutul de Medicină şi Farmacie din Iaşi (1948–1952)
Membru titular al Academiei Române în 2 iulie 1955
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 5 iunie 1943

22 July 1885–4 May 1980
Physician and physiologist, professor at the Faculty of Medicine of Iaşi
Dean of the Faculty of Medicine of Iaşi (1946–1948)
Rector of the Institute of Medicine and Pharmacy of Iaşi (1948–1952)
Full Member of the Romanian Academy, 2 July 1955
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

BĂCESCU Mihai

28 martie 1908–6 august 1999
Zoolog şi oceanolog
Director al Institutului de Cercetări Piscicole, şef al secţiei de oceanologie al Academiei şi director al Muzeului Naţional de Istorie Naturală „Grigore Antipa"
Membru corespondent al Academiei Române în 21 martie 1963
Membru titular al Academiei Române în 22 ianuarie 1990
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941



28 March 1908–6 August 1999
Zoologist and oceanographer
Director of the Fishery Research Institute, chief of the Oceanology Department of the Academy and Director of the National Museum of Natural History "Grigore Antipa"
Corresponding Member of the Romanian Academy, 21 March 1963
Full Member of the Romanian Academy, 22 January 1990
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

BUŞNIŢĂ Theodor

11/24 august 1900–22 august 1977
Hidrobiolog, ihtiolog şi histolog
Conferenţiar la Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea din Bucureşti (1945)
Profesor şi decan la Facultatea de Piscicultură din Constanţa (1948–1951)
Director al Institutului de Cercetări Piscicole (1951)
Director general adjunct al Direcţiei Generale a Industriei Peştelui din cadrul Ministerului Industriei Alimentare (1953)
Director ştiinţific adjunct la Institutul de Biologie al Academiei Române (1965)
Membru corespondent al Academiei Române în 2 iulie 1955
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

11/24 August 1900–22 August 1977
Hydrobiologist, ichthyologist and histologist
Associate Professor at the Faculty of Veterinary Medicine, University of Bucharest (1945)
Professor and dean of the Faculty of Fish Farming of Constanţa (1948-1951)
Director of the Fisheries Research Institute (1951)
Deputy General Manager of the General Directorate of Fishery Industry of the Ministry of Food Industry (1953)
Deputy Scientific Director at the Institute of Biology of the Romanian Academy (1965)
Corresponding Member of the Romanian Academy, 2 July 1955
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

CONSTANTINEANU Mihai

11 octombrie 1894–29 martie 1993
Entomolog
Conferenţiar la Facultatea de Agronomie a Institutului Agronomic din Iaşi (1942–1948)
Profesor la Institutul Agronomic din Iaşi (1948–1950)
Decan al Facultăţii de Agronomie a Institutului Agronomic din Iaşi (1950–1951)
Profesor la Facultatea de Biologie a Universităţii „Alexandru Ioan Cuza" din Iaşi (1950–1964)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

11 October 1894–29 March 1993
Entomologist
Associate Professor at the Faculty of Agronomy of the Agronomic Institute of Iaşi (1942–1948)
Professor at the Agronomic Institute of Iaşi (1948–1950)
Dean of the Faculty of Agronomy of the Agronomic Institute of Iaşi (1950–1951)
Professor at the Faculty of Biology of "Alexandru Ioan Cuza" University of Iaşi (1950–1964)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

ELIESCU Grigore

25 ianuarie 1898–26 august 1975
Entomolog, silvicultor şi naturalist
Profesor la Facultatea de Silvicultură a Politehnicii Bucureşti (până în 1953)
Profesor la Facultatea de Silvicultură a Institutului Politehnic Braşov (1953–1958)
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe Agricole şi Silvice
Membru corespondent al Academiei Române în 1948
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

25 January 1898–26 August 1975
Romanian entomologist, sylviculturist and naturalist
Professor at the Faculty of Forestry of the Polytechnic Institute, Bucharest (till 1953)
Professor at the Faculty of Forestry of the Polytechnic Institute, Braşov (1953–1958)
Honorary Member of the Academy of Agricultural and Forestry Sciences
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1948
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

FINŢESCU Gheorghe

21 august 1875–6 ianuarie 1948
Profesor la Liceul Naţional din Iaşi
Membru al Societăţii Entomologice a Franţei
Membru al Societăţii Ştiinţifice şi Medicale din Rennes
Membru al Societăţii Entomologice din Brazilia
Membru corespondent al Academiei Române
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

21 August 1875–6 January 1948
Professor at the National High School of Iaşi
Member of the Entomological Society of France
Member of the Scientific and Medical Society of Rennes
Member of the Entomological Society of Brazil
Corresponding Member of the Romanian Academy
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

IONESCU Mihail Andrei

1 noiembrie 1900–5 februarie 1988
Entomolog
Profesor la Facultatea de Biologie a Universităţii din Bucureşti (1949–1968)
Membru al unor societăţi ştiinţifice străine: Societatea de Zoologie din Franţa, Societatea de Entomologie din Copenhaga
Membru corespondent al Academiei Române în 1955
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

1 November 1900–5 February 1988
Entomologist
Professor at the Faculty of Biology of the University of Bucharest (1949–1968)
Member of certain foreign scientific societies: the Zoological Society of France, the Entomological Society of Copenhagen
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1955
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

MANOLACHE Constantin

10 octombrie 1906–10 ianuarie 1977
Entomolog
Şef lucrări ICAR Bucureşti
Membru corespondent al Academiei Române în 1955
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 28 mai 1935

10 October 1906–10 January 1977
Entomologist
Lecturer, ICAR, Bucharest
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1955
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1935

NYÁRÁDY Erasmus Julius

7 aprilie 1881–10 iunie 1966
Botanist român de etnie maghiară din Transilvania
Botanist la Universitatea din Cluj
Membru titular al Academiei Române în 1948
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

7 April 1881–10 June 1966
Romanian botanist of Hungarian ethnicity from Transylvania
Botanist at the University of Cluj
Full Member of the Romanian Academy, 1948
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

PAPP Constantin

1 ianuarie 1896–17 august 1972
Biolog, profesor la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Iaşi
Director al Grădinii Botanice din Iaşi (1937–1958)
Distins cu titlul de „Profesor universitar emerit"
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

1 January 1896–17 August 1972
Biologist, professor at the Faculty of Sciences of the University of Iaşi
Director of the Botanical Garden of Iaşi (1937–1958)
Awarded with the title of "Professor Emeritus"
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

POP Emil

13 aprilie 1897–14 iulie 1974
Botanist, profesor la Facultatea de Ştiinţe din Cluj-Timişoara
Director al Centrului de Cercetări Biologice din Cluj
Membru titular al Academiei Române în 1955
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

13 April 1897–14 July 1974
Botanist, professor at the Faculty of Sciences of Cluj-Timişoara
Director of the Biological Research Centre of Cluj
Full Member of the Romanian Academy, 1955
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

PORA A. Eugen

13 iunie 1909–28 octombrie 1981
Zoolog, ecofiziolog şi oceanograf
Profesor la Universitatea din Iaşi (1938–1945)
Profesor la Facultatea de biologie-geografie-geologie din Cluj (după 1945)
Membru titular al Academiei Române în 1963
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 28 mai 1938
Membru corespondent al Academiei Române în 1948

13 June 1909–28 October 1981
Zoologist, oceanographer and ecophysiologist
Professor at the University of Iaşi (1938–1945)
Professor at the Faculty of Biology-Geography-Geology of Cluj (after 1945)
Full Member of the Romanian Academy, 1963
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1948

RADU Gh. Vasile

26 iunie 1903–8 martie 1982
Zoolog
Conferenţiar la Universitatea din Iaşi (1935–1940)
Profesor la Facultatea de Ştiinţe Naturale a Universităţii din Cluj-Napoca (din 1940)
Decan al Facultăţii de Biologie-Geografie-Geologie a Universităţii din Cluj-Napoca
Director al Institutului de Zoologie şi Anatomie Comparată din Cluj-Napoca
Director onorific al Institutului de Speologie din Cluj-Napoca (1947–1952)
Membru corespondent al Academiei Române în 1 noiembrie 1948
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

26 June 1903–8 March 1982
Zoologist
Associate Professor at the University of Iaşi (1935–1940)
Professor at the Faculty of Natural Sciences of the University of Cluj-Napoca (since 1940)
Dean of the Faculty of Biology-Geography-Geology of the University of Cluj-Napoca
Director of the Institute of Zoology and Comparative Anatomy from Cluj-Napoca
Honorary Director of the Institute of Speleology from Cluj-Napoca (1947–1952)
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1 November 1948
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

ŞUSTER Petru

15 mai 1896–11 octombrie 1954
Biolog
Conferenţiar suplinitor la Universitatea din Iaşi, în anul 1941
Conferenţiar definitiv la Universitatea din Iaşi, în anul 1945
Profesor titular la Catedra de biologie a Universităţii din Iaşi la 15 octombrie 1949
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

15 May 1896–11 October 1954
Biologist
Associate Professor (substitute) at the University of Iaşi, 1941
Associate Professor (tenured) at the University of Iaşi, 1945
Professor (tenured) at the Chair of Biology of the University of Iaşi, 15 October 1949
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

Membri români ai
***Academiei de Ştiinţe din România* actualmente**
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)
Secţia V: Biologie Aplicată

Romanian Members of the
Romanian Academy of Sciences
(currently the *Academy of Romanian Scientists*)
Section V: Applied Biology

Biroul secţiei/Board of the section

Preşedinte/President: **Prof. Demetru PAULIAN**
Vicepreşedinte/Vice President: **Prof. dr./Prof. Ph.D. Constantin MICHĂILESCU**
(Subsecţia I/Subsection I)

Prof. Agricola CARDAŞ
(Subsecţia II/Subsection II)
Secretar/Secretary: **Dr./Physician Marcel CHILIMAN**

A. Membri titulari/Full Member

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/Date of election	
			Membru corespondent/ Corresponding Member	Membru titular/ Full Member
1.	**APOSTOLESCU Eugen**	Prof. Fac. Med. Vet. Bucureşti/ Prof. Fac. of Vet. Med. Bucharest	4 iunie 1937/ 4 June 1937	28 mai 1938/ 28 May 1938
2.	**BĂDESCU Ilie**	Prof. Fac. Med. Vet. Bucureşti/ Prof. Fac. of Vet. Med. Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937	28 mai 1938/ 28 May 1938
3.	**CARDAŞ Agricola**	Prof. Institutul Agronomic Iaşi/ Prof. Agronomic Institute of Iaşi	–	31 mai 1940/ 31 May 1940
4.	**CONSTANTINESCU K. Gheorghe**	Prof. Fac. Med. Vet. Bucureşti/ Prof. Fac. of Vet. Med. Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
5.	**CRAIFĂLEANU Aurel**	Prof. Universitatea Bucureşti/ Prof. University Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
6.	**DANIEL Constantin**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Prof. Bucharest	–	28 mai 1938/ 28 May 1938
7.	**DRĂCEA Marin**	Prof. Fac. Silvicultură Bucureşti/ Prof. Fac. of Forestry Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
8.	**DUMITRESCU Mante**	Prof. Fac. Med. Vet. Bucureşti/ Prof. Fac. of Vet. Med. Bucharest	–	28 mai 1938/ 28 May 1938
9.	**GAROFLID Constantin**	Specialist agricultor şi viticultor Bucureşti/ Specialist farmer and viticulturist Bucharest		
10.	**GOMOIU Victor**	Fost ministru al Sănătăţii Bucureşti/ Former Minister of Health Bucharest	–	20 decembrie 1938/ 20 December 1938
11.	**IONESCU-BRĂILA Gheorghe**	Fost Insp. Gen. zoot. Bucureşti/ Former livestock breeding general inspector Bucharest	4 iunie 1937/ 4 June 1937	28 mai 1938/ 28 May 1938
12.	**IONESCU-MATIU Alexandru**	Prof. Fac. Farmacie Bucureşti/ Prof. Fac. of Pharmacy Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	6 iunie 1939/ 6 June 1939
13.	**MARINESCU Nicolae**	Fost Ministru al Sănătăţii Bucureşti/ Former Minister of Health Bucharest	–	5 iunie 1943/ 5 June 1943
14.	**MICHĂILESCU Constantin**	Prof. A.N.E.F. Bucureşti/Prof. National Academy of Physical Education Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
15.	**NEDICI Gheorghe**	Prof. Şc. Politehnica Bucureşti/ Prof. Polytechnic School Bucharest	–	4 iunie 1937/ 4 June 1937
16.	**PAULIAN Demetru**	Agregat Fac. Medicină Bucureşti/ Professor Fac. of Medicine Bucharest	–	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
17.	**PLĂTĂREANU Vasile**	Chirurg primar Bucureşti/ Primary Surgeon Bucharest	6 iunie 1939/ 6 June 1939	5 iunie 1943/ 5 June 1943

B. Membri corespondenţi/Corresponding Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/ Date of election
1.	**ALEXIU Leonida**	Şef lucrări ANEF Bucureşti/ Lecturer National Academy of Physical Education Bucharest	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
2.	**ANDREOIU Constantin**	Chirurg primar Abrud/ Primary Surgeon Abrud	3 iunie 1941/ 3 June 1941
3.	**ANTONESCU CS**	Şef lucrări ANEF Bucureşti/ Lecturer National Academy of Physical Education Bucharest	21 Decembrie 1937/ 21 December 1937
4.	**ANTONESCU Gheorghe**	Conf. Fac. Agricultură Timişoara/ Associate Prof. Fac. of Agriculture Timişoara	7 iunie 1942/ 7 June 1942
5.	**APOSTOL Odiseu**	Medic locotenent-colonel Bucureşti/ Physician lieutenant colonel	5 iunie 1943/ 5 June 1943
6.	**APOSTOLEANU Eugen**	Prof. Acad. Agr. Bucureşti/ Prof. Acad. Agr. Bucharest	4 iunie1937/ 4 June 1937
7.	**BERCEANU Dan**	Conf. Fac. Medicină Bucureşti/ Associate Prof. Fac. of Medicine Bucharest	5 iunie 1943/ 5 June 1943
8.	**BISTRICEANU Ion**	Docent Fac. Medicină Bucureşti/ Docent Fac. of Medicine Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
9.	**BORCEA Lucia**	Docent Universitar Bucureşti/ Docent Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
10.	**CARDAŞ Mircea**	Medic primar Bucureşti/ Senior Physician Bucharest	6 iunie 1939/ 6 June 1939
11.	**CÂRSTEA Andrei**	Medic maior Bucureşti/ Major Physician Bucharest	6 iunie 1939/ 6 June 1939
12.	**CHILIMAN Marcel**	Medic Spital Central Bucureşti/ Physician Central Hospital Bucharest	3 iunie 1941/ 3 June 1941
13.	**CONSTANTINEANU Mihai**	Şef de lucrări Universitatea Iaşi/ Lecturer University of Iaşi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
14.	**CONSTANTINESCU Gheorghe**	Medic Spital Central Bucureşti/ Physician Central Hospital Bucharest	20 decembrie 1938/ 20 December 1938
15.	**COPCEA-FOTINO Eugenia**	Asistentă Spital Central Bucureşti/ Nurse Central Hospital Bucharest	6 iunie 1939/ 6 June 1939
16.	**DIMITRIU Victor**	Chirurg primar Brăila/ Primary Surgeon Brăila	3 iunie 1941/ 3 June 1941
17.	**DUMITRESCU A. Nicolae**	Prof. Fac. Agricultură Bucureşti/ Prof. Fac. of Agriculture Bucharest	4 iunie1937/ 4 June 1937
18.	**DINULESCU Gheorghe**	Conf. Fac. Medicină Bucureşti/ Associate Prof. Fac. of Medicine Bucharest	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
19.	**FORTUNESCU IC**	Medic şef Bucureşti/ Senior Physician Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
20.	**GHIMPU Victor**	Prof. Fac. Agricultură Odesa/ Prof. Fac. of Agriculture Odessa	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
21.	**GILORTEANU Ion**	Medic Colonel Bucureşti/ Colonel Physician Bucharest	5 iunie 1943/ 5 June 1943
22.	**GLĂVAN Ion**	Medic primar Bucureşti/ Senior Physician Bucharest	6 iunie 1939/ 6 June 1939

Secţia V: Biologie aplicată

17 membri titulari şi **47** membri corespondenţi

Section V: Applied Biology

17 Full Members and **47** Corresponding Members

CARDAŞ Agricola

3 octombrie 1883–30 octombrie 1955
Biolog, agronom şi publicist
Profesor la Facultatea de Ştiinţe şi la Institutul Agronomic din Iaşi
Director al agriculturii din Basarabia în 1918
Distins cu: Ofiţer al Meritului Agricol (Franţa), Mare Ofiţer al Coroanei României, Mare Ofiţer al Ordinului Phoenix, Comandor al Ordinului Steaua României, Ofiţer al Ordinului „Polonia Restituită"
Membru corespondent al Academiei de Agricultură din România în martie 1943
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 31 mai 1940
Vicepreşedinte al secţiei de biologie aplicată a Academiei de Ştiinţe din România

3 October 1883–30 October 1955
Biologist, agronomist and journalist
Professor at the Faculty of Sciences and the Agronomic Institute of Iaşi
Director of agriculture in Bessarabia in 1918
Awards: Officer of the Agricultural Merit (France), Grand Officer of the Crown of Romania, Grand Officer of the Phoenix Order, Commander of the Order of the Star of Romania, Officer of the Order "Poland Restored"
Corresponding Member of the Academy of Agriculture of Romania, March 1943
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 31 May 1940
Vice President of the Department of Applied Biology of the Romanian Academy of Sciences

CRAIFĂLEANU Aurel

1 august 1884–10 martie 1938
Biochimist
Profesor suplinitor la Facultatea de Medicină Veterinară (1921)
Docent şi conferenţiar universitar de chimie biologică la Universitatea din Bucureşti (1922)
Profesor de chimie biologică la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Bucureşti (1936)
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

1 August 1884–10 March 1938
Biochemist
Substitute teacher at the Faculty of Veterinary Medicine (1921)
Docent and Associate Professor of biological chemistry at the University of Bucharest (1922)
Professor of biological chemistry at the Faculty of Sciences of the University of Bucharest (1936)
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

DRĂCEA Marin

14 octombrie 1885–14 iunie 1958
Silvicultor
Profesor la Facultatea de Silvicultură din cadrul Politehnicii din Bucureşti
Creatorul Casei Autonome a Pădurilor Statului (1930)
Director al Institutului de Cercetări şi Experimentaţie Forestieră (1933)
Membru al Academiei de Agricultură (1944)
Membru corespondent al Societăţii Forestiere Finlandeze
Membru post-mortem al Academiei Române în noiembrie 2010
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România

14 October 1885–14 June 1958
Sylviculturist
Professor at the Faculty of Forestry of the Polytechnic School of Bucharest
Creator of the Autonomous House of State Forests (1930)
Director of the Institute of Forest Research and Experimentation (1933)
Member of the Academy of Agriculture (1944)
Corresponding Member of the Finnish Forestry Society
Postmortem Member of the Romanian Academy, November 2010
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences Post-mortem

GAROFLID Constantin

1872–1943
Specialist român în agricultură şi viticultură
Ministru al Agriculturii de patru ori
Primul preşedinte al Academiei de Agricultură din România
Militant neobosit pentru dezvoltarea exploataţiilor pe suprafeţe mari prin comasarea acestora, introducerea cadastrului, promovarea mecanizării lucrărilor agricole
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România

1872–1943
Romanian specialist in agriculture and viticulture
Minister of Agriculture four times
The first president of the Academy of Agriculture of Romania
Indefatigable militant for the development of holdings over large areas by their merging, the introduction of cadastre, and the promotion of agricultural mechanisation
Full Member of the Romanian Academy of Sciences

GOMOIU Victor

8 aprilie 1882–6 februarie 1960
Medic chirurg şi istoric al medicinei
Ministru al Sănătăţii (1940)
Preşedintele Societăţii Internaţionale de Istoria Medicinei – Paris (1936–1958)
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1938

8 April 1882–6 February 1960
Surgeon and historian of medicine
Minister of Health (1940)
President of the International Society for the History of Medicine – Paris (1936–1958)
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1938

IONESCU-BRĂILA Gheorghe

1879–26 februarie 1947
Director General al Direcţiei Zootehnice şi Sanitare Veterinare din Ministerul Agriculturii şi Domeniilor (1922)
Preşedinte al Asociaţiei Generale a Medicilor Veterinari din România
Membru asociat al Marelui Colegiu Veterinar din Londra.
Membru al Comisiei Internaţionale a Agriculturii din Paris, membru al Comisiei Congreselor
Decan al Colegiului Medicilor Veterinari în 1939
Dintre distincţiile primite: Mare Ofiţer al Coroanei României, Mare Ofiţer al Meritului Agricol, Comandor al Stelei României, Comandor al Meritului Francez
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 4 iunie 1937
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 28 mai 1938

1879–26 February 1947
General Director of the Department of Animal Husbandry and Veterinary Health of the Ministry of Agriculture and Domains (1922)
President of the General Association of Romanian Veterinarians
Associate Member of the General Royal Veterinary College in London, member of the International Commission of Agriculture in Paris, member of the Commission of International Congresses of The Hague
Dean of the College of Veterinary Physicians, 1939
Awards: Grand Officer of the Romanian Crown, Grand Officer of the Agricultural Merit, Commander of the Star of Romania, Commander of the French Order of Merit
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

IONESCU-MATIU Alexandru

25 iunie 1883–2 aprilie 1975
Farmacist, militar în gradul de general de brigadă, profesor titular la Facultatea de Medicină a Universităţii din Iaşi (1926–1934)
Profesor titular la Facultatea de Farmacie din Bucureşti (1940–1947)
Profesor onorar la Facultatea de Farmacie din Bucureşti (1947–1975)
Membru de onoare al Societăţii de Chimie Industrială din Paris
Membru corespondent al academiilor de farmacie din Paris şi Madrid
General farmacist în rezervă (1938)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 6 iunie 1939

25 June 1883–2 April 1975
Pharmacist, with the military rank of brigadier general Tenured professor at the Faculty of Medicine,
University of Iaşi (1926–1934)
Professor at the Faculty of Pharmacy of Bucharest (1940–1947)
Honorary Professor at the Faculty of Pharmacy of Bucharest (1947–1975)
Honorary Member of the Society of Industrial Chemistry in Paris
Corresponding Member of the Academies of Pharmacy in Paris and Madrid
Pharmacist, retired General (1938)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 6 June 1939

MARINESCU Nicolae

1884–1963
Medic militar cu
grad de general
Ministru al Sănătății și Ocrotirii
sociale (1938–1939 și 1944)
Membru titular al
Academiei de Științe din România,
5 iunie 1943

1884–1963
Military doctor with
the rank of general
Minister of Health and Social
Protection (1938-1939 and 1944)
Full Member of the
Romanian Academy of Sciences,
5 June 1943

NEDICI Gheorghe

1877–1941
Cinegetician
Profesor titular definitiv la Catedra de
drept și legislație silvică și de protecția
pescuitului și vânatului la
Şcoala Politehnică din Bucureşti
Coautor al Legii pentru Protecția
Vânatului și reglementarea Vânătoarei,
promulgată în octombrie 1921
Consilier la Înalta Curte de
Casație din București
Membru titular al Academiei
de Ştiinţe din România în 4 iunie 1937

1877–1941
Hunting expert
Tenured professor at the Department
of Law and Forestry Legislation and
Fisheries and Hunting Protection at the
Polytechnic School of Bucharest
Co-author of Law on Wildlife
Protection and Regulation of Hunting,
promulgated in October 1921
Adviser to the High Court of
Cassation from Bucharest
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 4 June 1937

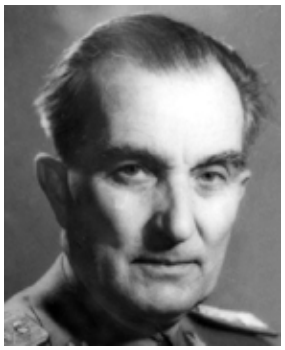
PAULIAN Demetru

1887–1949
Medic, profesor de neurologie la
Facultatea de Medicină din Bucureşti
A conferenţiat la Universitatea din Paris
Membru al Academiei Medicale de
Medicină și de Ştiinţă din Roma,
Torino și Ferrara
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 20 decembrie 1936

1887–1949
Physician, professor of neurology at the
Faculty of Medicine of Bucharest
He lectured at the University of Paris
Member of the Medical Academy of
Medicine and Science in Rome,
Torino and Ferrara
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 20 December 1936

ALEXIU Leonida

1898–1977
Fiziolog şi medic
Profesor de fiziologie la Academia Naţională de Educaţie Fizică (ANEF) (1944–1948)
Rector al ANEF (1946–1948)
Medic la Spitalul Militar Central din Bucureşti (1949)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936



1898–1977
Physiologist and physician
Professor of physiology at the National Academy of Physical Education (ANEF) (1944–1948)
Rector of the ANEF (1946–1948)
Physician at the Central Military Hospital from Bucharest (1949)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

ANDREOIU Constantin

1 septembrie 1903–1982
Chirurg
Membru fondator al Societăţii Române de Ortopedie (1935)
Director al Spitalului din Abrud (1935–1948)
Medic primar şef al secţiei de chirurgie de la Spitalul Unificat de Adulţi nr. 2 (Schuler) şi la Spitalul Judeţean Prahova (1948–1977)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 30 iunie 1941

1 September 1903–1982
Surgeon
Founding Member of the Romanian Society of Orthopaedics (1935)
Director of the Hospital of Abrud (1935–1948)
MD Head of the Department of Surgery at the Unified Hospital for Adults no 2 (Schuler) and Prahova County Hospital (1948–1977)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 30 June 1941

CONSTANTINEANU Mihai

10 octombrie 1894–29 martie 1993
Biolog
Conferenţiar la Facultatea de Agronomie a Institutului Agronomic din Iaşi (1942–1948)
Profesor la Facultatea de Agronomie a Institutului Agronomic din Iaşi (1948–1950)
Profesor la Facultatea de Biologie a Universităţii „Alexandru Ioan Cuza" din Iaşi (1950–1964)
Decan al Facultăţii de Agronomie a Institutului Agronomic din Iaşi (1950–1951)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

10 October 1894–29 March 1993
Biologist
Associate Professor at the Faculty of Agronomy of the Agronomic Institute of Iaşi (1942–1948)
Professor at the Faculty of Agronomy of the Agronomic Institute of Iaşi (1948–1950)
Professor at the Faculty of Biology of "Alexandru Ioan Cuza" University of Iaşi (1950–1964)
Dean of the Faculty of Agronomy of the Agronomic Institute of Iaşi (1950–1951)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

LĂZĂRESCU Sava

7 septembrie 1908–iunie 1975
Medic
Medic secundar neurolog la Spitalul Central din Bucureşti, medic la Asigurările Sociale (1938–1943)
Secretar general al cercului Medico-Farmaceutic din Craiova (1946–1948)
Şef de secţie neuropsihiatrie la Spitalul „Theodor Preda" din Craiova (1948–1965), director (1951–1952) şi şef secţie neurologie (1965–1975)
A predat cursuri de neurologie la Facultatea de Medicină din Craiova (1973–1974)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

7 September 1908–June 1975
Physician
Resident neurologist at the Central Hospital of Bucharest, physician at Social Insurances (1938–1943)
General secretary of the Medical-Pharmaceutical Circle from Craiova (1946–1948)
Head of the neuropsychiatry department of "Theodor Preda" Hospital from Craiova (1948–1965), director (1951–1952) and head of the neurology department (1965–1975)
He taught neurology courses at the Faculty of Medicine of Craiova (1973–1974)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

STANCA Constantin

1889–31 mai 1969
Medic
Profesor la Facultatea de Medicină din Bucureşti
Primul director al Institutului pentru Studiul și Profilaxia Cancerului din Cluj, viitorul Institut Oncologic (1929–1940)
Profesor Emerit al Republicii Populare Române
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1937

1889–31 May 1969
Physician
Professor at the Faculty of Medicine of Bucharest
The first director of the Institute for the Study and Prevention of Cancer from Cluj, the future Institute of Oncology (1929–1940)
Professor Emeritus of the Romanian People's Republic
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

ŞUSTER Petru

15 mai 1896–11 octombrie 1954
Biolog
Conferenţiar suplinitor la Universitatea din Iaşi, în anul 1941
Conferenţiar definitiv la Universitatea din Iaşi, în anul 1945
Profesor titular la Catedra de biologie a Universităţii din Iaşi la 15 octombrie 1949
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

15 May 1896–11 October 1954
Biologist
Associate Professor (substitute) at the University of Iaşi, 1941
Associate Professor (tenured) at the University of Iaşi, 1945
Professor (tenured) at the Chair of Biology of the University of Iaşi, 15 October 1949
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

TĂNĂSESCU Ion

1 septembrie 1875–25 ianuarie 1954
Medic chirurg
Profesor la Facultatea de Medicină din Iaşi
Decan al Facultăţii de Medicină din Iaşi (1930–1935)
Rector al Universităţii din Iaşi (1938–1940)
Membru al Societăţii de Chirurgie din Paris din 1929, membru asociat al Academiei de Chirurgie din Paris din 1935 şi membru al Societăţii Internaţionale de Chirurgie
Membru titular al Academiei Române
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 31 mai 1940

1 September 1875–25 January 1954
Surgeon
Professor at the Faculty of Medicine of Iaşi
Dean of the Faculty of Medicine of Iaşi (1930–1935)
Rector of the University of Iaşi (1938–1940)
Member of the Society for Surgery in Paris, 1929, associate member of the Academy of Surgery in Paris, 1935, and member of the International Society for Surgery
Full Member of the Romanian Academy
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 31 May 1940

Membri români ai
***Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente**
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)
Secţia VI: Geologie, Mineralogie, Geografie

Romanian Members of the
Romanian Academy of Sciences
(currently the *Academy of Romanian Scientists*)
Section VI: Geology, Mineralogy, Geography

Biroul secţiei/Board of the section

Preşedinte/President:	**Prof. Ion POPESCU-VOITEŞTI**
Vicepreşedinţi/Vice Presidents:	**Prof. Ştefan CANTUNIARI (Secţia Geologie/Section of Geology)**
	Prof. Mihail DAVID (Secţia Geografie/Section of Geography)
Secretari/Secretaries:	**Mircea PAUCĂ (Secţia Geologie/Section of Geology)**
	Conf. Victor TUFESCU (Secţia Geografie/Section of Geography)

A. Membri titulari/Full Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/Date of election	
			Membru corespondent/ Corresponding Member	Membru titular/ Full Member
1.	**ATANASIU S. Ion**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	–	3 iunie 1941/ 3 June 1941
2.	**BRĂTESCU Constantin**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
3.	**CANTUNIARI Ştefan**	Prof. Înv. Tehnic Sup. Bucureşti/ Prof. Higher Technical Education Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
4.	**DAVID Mihail**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
5.	**ENCULESCU Petre**	Prof. Fac. Agricultură Bucureşti/ Prof. Fac. of Agriculture Bucharest	4 iunie 1937/ 4 June 1937	7 iunie 1942/ 7 June 1942
6.	**IONESCU-BUJOR Dobre**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	–	21 Decembrie1937/ 21 December 1937
7.	**MIHĂILESCU Vintilă**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	–	6 iunie 1939/ 6 June 1939
8.	**POPESCU-VOITEŞTI Ion**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Prof. Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
9.	**PREDA David**	Prof. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Prof. Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
10.	**PROTESCU Otto**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
11.	**STANCIU Victor**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
12.	**SAVUL Mircea Ion**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	–	3 iunie 1941/ 3 June 1941

B. Membri corespondenţi/Corresponding Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/ Date of election
1.	**BĂNCILĂ Ion**	Şef lucr. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Lecturer Fac. of Sciences Bucharest	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
2.	**CĂLINESCU Raul**	Conf. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Associate Prof. Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
3.	**CODARCEA Alexandru**	Prof. Politehnica Bucureşti/ Prof. Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
4.	**FILIPESCU Miltiade**	Prof. PolitehnicaTimişoara/ Prof. Polytechnic School Timişoara	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
5.	**GIUŞCĂ Dan**	Conf. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Associate Prof. Fac. of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
6.	**IANOVICI Virgil**	Prof. Politehnica Cernăuţi/ Prof. Polytechnic School Chernivtsi	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
7.	**ILIE Mircea**	Asistent Politehnica Bucureşti/ Teaching assist. Polytechnic School Bucharest	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
8.	**KRAUTNER Theodor**	Geolog Inst. Geologic Bucureşti/ Geologist Geological Institute Bucharest	3 iunie 1941/ 3 June 1941
9.	**LAŢIU Victor**	Prof. Politehnica Timişoara/ Prof. Polytechnic School Timişoara	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
10.	**MATEESCU Ştefan**	Prof. Onorar Politehnica Timişoara/ Honorary Prof. Polytechnic School Timişoara	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
11.	**MAXIM Ion**	Şef lucrări Fac. Ştiinţe Timişoara/ Lecturer Fac. of Sciences Timişoara	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
12.	**MOROŞAN Nicolae**	Conservator, Muzeul Istorie Naturală Chişinău/ Curator Museum of Natural Sciences Kishinev	20 decembrie 1936/ 21 December 1936
13.	**MURGEANU Gheorghe**	Conf. Politehnica Bucureşti/ Associate Prof. Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
14.	**NĂSTASE Gheorghe**	Prof. Fac. Ştiinţe Iaşi/ Prof. Fac. of Sciences Iaşi	28 mai 1938/ 28 May 1938
15.	**NICOLESCU C.**	Prof. secundar Salonic/ Secondary Prof. Thessaloniki	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
16.	**OPREANU Sabin**	Prof. Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Prof. Fac. of Sciences Timişoara	7 iunie 1942/ 7 June 1942
17.	**PAUCĂ Mircea**	Şef Secţie Muzeul Ist. Naţ. Bucureşti/ Head of Department Museum of Natural History	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
18.	**PORUCIC Teodor**	Geolog, Chişinău/ Geologist Kishinev	28 mai 1938/ 28 May 1938
19.	**PRELIPCEAN Ion**	Prof. univ. onorar, Cernăuţi/ Honorary Prof. Chernivtsi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
20.	**PROTOPOPESCU PAKE Emilian**	Geolog Institutul Geologic Bucureşti/ Geologist Geological Institute Bucharest	3 iunie 1941/ 3 June 1941
21.	**RĂDULESCU Al. Nicolae**	Prof. Academia Comercială Bucureşti/ Prof Commercial Academy Bucharest	3 iunie 1941/ 3 June 1941
22.	**SOMEŞAN Laurian**	Prof. Academia Comercială Braşov/ Prof. Commercial Academy Braşov	7 iunie 1942/ 7 June 1942
23.	**STAMATIU Mihail**	Prof. Politehnica Bucureşti/ Prof. Polytechnic School Bucharest	06 iunie 1939/ 06 June 1939
24.	**STOICOVICI Eugen**	Şef lucrări Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Lecturer Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
25.	**TUFESCU Victor**	Conf. Academia Comercială Bucureşti/ Associate Prof. Commercial Academy Bucharest	7 iunie 1942/ 7 June 1942

Secţia VI: Geologie, Mineralogie, Geografie

12 membri titulari şi **25** membri corespondenţi

Section VI: Geology, Mineralogy, Geography

12 Full Members and **25** Corresponding Members

BRĂTESCU Constantin

30 septembrie 1882–23 octombrie 1945
Geograf
Profesor la Facultatea de Ştiinţe din Cernăuţi
Decan al Facultăţii de Ştiinţe din Cernăuţi (1930)
Profesor la Universitatea Bucureşti (1938)
Înfiinţează şi conduce revista „Arhiva Dobrogei"
Pune bazele revistei „Analele Dobrogei" (1920)
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

30 September 1882–23 October 1945
Geographer
Professor at the Faculty of Sciences of Chernivtsi
Dean of the Faculty of Sciences from Chernivtsi (1930)
Professor at the University of Bucharest (1938)
He founded and managed the journal "Archives of Dobrogea"
He founded the journal "Annals of Dobrogea" (1920)
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

CANTUNIARI Ştefan

1883–1958
Geolog şi petrograf
Profesor la Învăţământul Tehnic Superior din Bucureşti
Contribuţii la studiul materiilor prime pentru ceramică şi construcţii din România
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

1883–1958
Geologist and petrographer
Professor at the Higher Technical Education of Bucharest
Contributions to the study of raw materials for ceramics and constructions in Romania
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

DAVID Mihail

21 mai 1886–26 iunie 1954
Geolog și geograf
Profesor la Universitatea din Iași
Rector al Universității din Iași (1941)
Membru al Comitetului
Societății Regale Române
de Geografie (1922)
Membru corespondent al
Academiei Române în 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 21 decembrie 1935

21 May 1886–26 June 1954
Geologist and geographer
Professor at the University of Iași
Rector of the University of Iași (1941)
Member of the Committee of the
Romanian Royal Geographic
Society (1922)
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 1935
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 21 December 1935

ENCULESCU Petre

1879–1957
Mineralog, geolog
și agrogeolog
Profesor la Facultatea de
Agricultură din Bucureşti (din 1928)
Şeful Secţiei de Agrogeologie din cadrul
Institutului Geologic
al României (1940–1942)
A întocmit prima hartă
a solurilor din România (1927)
A întocmit prima hartă
a vegetaţiei din România (1938)
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România
în 4 iunie 1937
Membru titular al Academiei
de Ştiinţe din România în 7 iunie 1942

1879–1957
Mineralogist, geologist
and agro-geologist
Professor at the Faculty of
Agriculture of Bucharest (since 1928)
Head of the Section of Agro-geology of
the Geological Institute
of Romania (1940–1942)
He drew up the first map
of the soils in Romania (1927)
He drew up the first map of the
vegetation in Romania (1938)
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
4 June 1937
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 7 June 1942

MIHĂILESCU Vintilă

19 aprilie 1890–27 mai 1978
Geograf
Profesor la Universitatea din Bucureşti
Membru corespondent al
Academiei Române în 1939
Membru titular al
Academiei Române în 1974
Membru titular al Academiei de Ştiinţe
din România în 6 iunie 1939

19 April 1890–27 May 1978
Geographer
Professor at the University of Bucharest
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 1939
Full Member of the
Romanian Academy, 1974
Full Member of the Romanian Academy
of Sciences, 6 June 1939

POPESCU-VOITEŞTI Ion

18 noiembrie 1876–4 octombrie 1944
Geolog
Profesor titular la Universitatea din Cluj (1919)
Director al Muzeului de Geologie şi Paleontologie ataşat Universităţii din Cluj (1919)
Profesor onorar la Universitatea din Bucureşti
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România

18 November 1876–4 October 1944
Geologist
Tenures professor at the University of Cluj (1919)
Director of the Museum of Geology and Paleontology belonging to the University of Cluj (1919)
Honorary professor at the University of Bucharest
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences

PREDA David

1886–1963
Geolog
Profesor la Facultatea de Ştiinţe din Bucureşti
Geolog în Ministerul Petrolului
Subdirector al Institutului geologic
Laureat al Premiului de Stat
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

1886–1963
Geologist
Professor at the Faculty of Sciences of Bucharest
Geologist in the Ministry of Oil Deputy Director of the Geological Institute
Awarded with the State Prize
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

PROTESCU Otto

Geolog
Profesor la Facultatea de Ştiinţe Cluj-Timişoara
Director al Muzeului de Paleontologie-Stratigrafie din Cluj (1938–1946)
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

Geologist
Professor at the Faculty of Sciences of Cluj-Timişoara
Director of the Museum of Paleontology Stratigraphy of Cluj (1938–1946)
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

SAVUL Mircea Ion

3/15 mai 1895–13 mai 1964
Geolog, geochimist
Profesor de mineralogie la Universitatea din Iaşi
Autor a numeroase lucrări privind petrografia formaţiunilor eruptive din nordul Dobrogei şi a formaţiunilor metamorfice din Carpaţii Orientali
Membru titular al Academiei Române (1963)
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

3/15 May 1895–13 May 1964
Geologist, geochemist
Professor of mineralogy at the University of Iaşi
Author of numerous works on the petrography of eruptive formations in Northern Dobrogea and the metamorphic formations in the Eastern Carpathians
Full Member of the Romanian Academy (1963)
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

BĂNCILĂ Ion

2 februarie 1901–28 martie 2001
Geolog
Şef de lucrări la Facultatea de Ştiinţe din Bucureşti
Geolog-şef al Societăţii de Petrol Prahova şi Muntenia (1941–1945)
Geolog la Comitetul de Stat al Geologiei (1947–1951)
Geolog-şef la Institutul de Studii şi Proiectări Hidroenergetice (1951–1978)
Membru titular al Academiei Române în 1922
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

2 February 1901–28 March 2001
Geologist
Lecturer at the Faculty of Sciences of Bucharest
Chief Geologist at the Company of Oil Prahova and Muntenia (1941–1945)
Geologist at the State Committee of Geology (1947–1951)
Chief Geologist at the Institute for Hydropower Studies and Design (1951–1978)
Full Member of the Romanian Academy, 1922
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

CĂLINESCU Raul

27 decembrie 1901–30 august 1970
Geograf
Profesor la Facultatea de Ştiinţe din Bucureşti
Înfiinţează Asociaţia Naturaliştilor din Oltenia şi scoate buletinul asociaţiei (1928)
Secretar de redacţie la „Revista vânătorilor"
Premiat cu Premiul „Gheorghe Lazăr" al Academiei Române raportor fiind dr. Emil Racoviţă
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

27 December 1901–30 August 1970
Romanian geographer
Professor at the Faculty of Sciences of Bucharest
He founded the Association of Naturalists of Oltenia and published its bulletin (1928)
Editor of the "Hunters' Magazine"
Awarded with "Gheorghe Lazăr" Prize of the Romanian Academy rapporteur being dr. Emil Racoviţă
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

CODARCEA Alexandru

12 ianuarie 1900–28 mai 1974
Geolog
Profesor la Institutul de
Petrol, Gaze şi Geologie din Bucureşti
Cercetător la Institutul
Geologic al României
Profesor la Şcoala
Politehnica din Bucureşti
Membru al Societăţii
Geologice din Franţa
Membru de onoare
al Societăţii Geologice din Praga
Membru corespondent al
Academiei Române în 1948
Membru titular al
Academiei Române în 1955
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România
în 21 decembrie 1935

12 January 1900–28 May 1974
Geologist
Professor at The Institute of
Oil, Gas and Geology of Bucharest
Researcher at the Geological
Institute of Romania
Professor at the Polytechnic
School of Bucharest
Member of the Geological
Society of France
Member of the Geological
Society of Prague
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 1948
Full Member of the
Romanian Academy, 1955
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
21 December 1935

FILIPESCU Miltiade

14/27 februarie 1901–10 ianuarie 1993
Geolog şi paleontolog
Profesor la Politehnica din
Timişoara şi la Universitatea din
Bucureşti între anii 1960–1963
Director al Institutului de
Geologie din Bucureşti
Membru titular al
Academiei Române în 1963
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România
în 21 decembrie 1935

14/27 February 1901–10 January 1993
Geologist and paleontologist
Professor at the Polytechnic School
of Timişoara and at the University of
Bucharest between 1960–1963
Director Geological Institute
of Bucharest
Full Member of the
Romanian Academy, 1963
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
21 December 1935

GIUŞCĂ Dan

14 iulie 1904–10 august 1988
Geolog
Profesor la Facultatea de Ştiinţe din
Universitatea Bucureşti
Membru corespondent al
Academiei Române în 1963
Membru titular al
Academiei Române în 1974
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România
în 21 decembrie 1935

14 July 1904–10 August 1988
Romanian geologist
Professor at the Faculty of Sciences of
the University of Bucharest
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 1963
Full Member of the
Romanian Academy, 1974
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
21 December 1935

IANOVICI Virgil

13/26 octombrie 1900–3 noiembrie 1990
Geolog mineralog
Profesor la Universitatea din Bucureşti
Membru corespondent al Academiei Române în 21 martie 1963
Membru titular al Academiei Române în 22 ianuarie 1990
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1937

13/26 October 1900–3 November 1990
Geologist and mineralogist
Professor at the University of Bucharest
Corresponding Member of the Romanian Academy, 21 March 1963
Full Member of the Romanian Academy, 22 January 1990
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

KRAUTNER Theodor

1899–1945
Geolog
Cercetător la Institutul Geologic Bucureşti
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 31 iunie 1941

1899–1945
Geologist
Researcher at the Geological Institute of Bucharest
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 31 June 1941

MOROŞAN Nicolae

1 iulie 1902–3 februarie 1944
Geolog, paleontolog şi arheolog
Profesor la Facultatea de Geografie a Institutului Pedagogic „Ion Creangă“ din Chişinău (1940)
Director al Muzeului de Etnografie şi Istorie Naturală din Chişinău (1940)
Membru al Colegiului Arheologic şi al Institutului Internaţional de Arheologie
Profesor la Catedra de geologie a Institutului Industrial din Tomsk
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

1 July 1902–3 February 1944
Geologist, paleontologist and archaeologist
Professor at the Faculty of Geography of "Ion Creangă" Pedagogic Institute from Kishinev (1940)
Director of the Museum of Ethnography and Natural History of Kishinev (1940)
Member of the Archaeological College and the International Institute of Archaeology
Professor at the Chair of Geology of the Industrial Institute of Tomsk
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

MURGEANU Gheorghe

17/30 iunie 1901–30 iulie 1984
Geolog
Subdirector al Institutului Geologic al României (1940)
Profesor la Facultatea de Mine şi Metalurgie din Şcoala Politehnică din Bucureşti (1945)
Profesor la Institutul de Petrol şi Gaze (1948–1949)
Profesor la Universitatea din Bucureşti (1949–1951)
Profesor la Institutul de Mine (1951–1957) şi la Institutul de Petrol, Gaze şi Geologie (1957–1961)
Preşedinte al Societăţii de ştiinţe geologice (1968)
Membru corespondent al Academiei Române
Membru titular al Academiei Române în 1955
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

17/30 June 1901–30 July 1984
Geologist
Deputy Director of the Geological Institute of Romania (1940)
Professor at the Faculty of Mining and Metallurgy from the Polytechnic School of Bucharest (1945)
Professor at the Institute of Oil and Gas (1948–1949)
Professor at the University of Bucharest (1949–1951)
Professor at the Institute of Mining (1951–1957) and at the Institute of Oil, Gas and Geology (1957–1961)
President of the Society of Geological Sciences (1968)
Corresponding Member of the Romanian Academy
Full Member of the Romanian Academy, 1955
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

NĂSTASE Gheorghe

3/16 februarie 1896–28 decembrie 1985
Geograf
Profesor la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Iaşi
Membru al Sfatului Ţării unde a votat proclamarea Republicii Moldova Independentă şi Suverană, anunţată prin declaraţia de la 24 ianuarie 1918, şi a votat unirea Basarabiei cu România la 27 martie 1918
Secretar al delegaţiei Sfatului Ţării la Conferinţa de Pace de la Paris
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 28 mai 1938

3/16 February 1896–28 December 1985
Geographer
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Iaşi
Member of the Country's Council where he voted the proclamation of Independent and Sovereign Republic of Moldova, announced through the declaration of 24 January 1918, and he voted the union of Bessarabia with Romania on 27 March 1918
Secretary of the delegation of the Country's Council to the Paris Peace Conference
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

PORUCIC Teodor

1878–1954
Geolog şi geograf
Profesor la Academia Agricolă din Cluj-Napoca (1925–1931)
Director al Muzeului de Studiere a Ţinutului Natal din Chişinău (1931–1932)
Colaborator ştiinţific superior la Filiala Moldovenească a Academiei de Ştiinţe a URSS
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 28 mai 1938

1878–1954
Geologist and geographer
Professor at the Agricultural Academy of Cluj-Napoca (1925–1931)
Director of the Museum of Studies of the Natal Land from Kishinev (1931–1932)
Senior scientific collaborator at the Moldovan branch of the USSR's Academy of Sciences
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

RĂDULESCU Nicolae Al.

22 octombrie 1905–23 ianuarie 1989
Geograf
Profesor la Academia Comercială Bucureşti
Profesor la Universitatea din Craiova căreia i s-a integrat Institutul Agronomic şi Institutul Pedagogic
Prorector al Universităţii din Craiova
Decan al Institutului Pedagogic al Universităţii din Craiova
Membru corespondent al Academiei Române
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

22 October 1905–23 January 1989
Geographer
Professor at the Commercial Academy of Bucharest
Professor at the University of Craiova which merged with the Agronomic Institute and the Pedagogical Institute
Vice Rector of the University of Craiova
Dean of the Pedagogical Institute of the University of Craiova
Corresponding Member of the Romanian Academy
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

TUFESCU Victor

19 noiembrie1908–11 martie 2000
Geograf
Profesor la Şcoala Normală Superioară din Bucureşti, la Academia Comercială, la Academia de Studii Economice şi la Facultatea de Geologie şi Geografie a Universităţii din Bucureşti
Director de secţie la Institutul de Cercetări Geografice
Preşedintele Comitetului Naţional Român de Geografie, afiliat la Uniunea Internaţională de Geografie
Membru corespondent al Academiei Române în 1990
Membru titular al Academiei Române în 1992
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 7 iunie 1942

19 November 1908–11 March 2000
Geographer
Professor at the Superior Normal School of Bucharest, the Commercial Academy, the Academy of Economic Studies and the Faculty of Geology and Geography of the University of Bucharest
Director of Department at the Institute of Geographical Researches
President of the Romanian National Committee of Geography, affiliated to the International Union of Geography
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1990
Full Member of the Romanian Academy, 1992
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1942

Membri români ai
***Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente**
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)
Secţia VII: Geniu Militar

Romanian Members of the
Romanian Academy of Sciences
(currently the *Academy of Romanian Scientists*)
Section VII: Military Engineering

Biroul secţiei/Board of the section

Preşedinte/President: **Gen. de divizie/Major General Gheorghe POTOPEANU**
Vicepreşedinte/Vice President: **Gen. de brigadă/Brigadier General Grigore CONSTANDACHE**
Secretar/Secretary: **Comandor Dr. Inginer/Commander Ph.D. Engineer Ion LINTEŞ**

A. Membri titulari/Full Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/Date of election	
			Membru corespondent/ Corresponding Member	Membru titular/ Full Member
1.	**ANTONESCU Ion**	Mareşal al României şi Conducătorul Statului/Marshal of Romania and Leader of the State	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
2.	**BARDAN A. Dumitru**	Colonel dr. Chimist/ Colonel Ph.D. chemist	20 decembrie 1936/ 20 December 1936	5 iunie 1943/ 5 June 1943
3.	**BĂDULESCU Virgil**	General de brigadă (r)/ Brigadier general (r)	**Membru fondator/ Founding Member**	
4.	**BUNGESCU Ion**	Colonel/Colonel	20 decembrie 1936/20 December 1936	5 iunie 1943/ 5 June 1943
5.	**BURILEANU Ştefan**	General de divizie (r)/ Major general (r)	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	21 decembrie 1935/ 21December 1935
6.	**CONSTANDACHE Grigore**	General de brigadă (r)/ Brigadier general (r)	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
7.	**DAVIDESCU Radu**	Colonel/Colonel	20 decembrie 1936/ 20 December 1936	5 iunie 1943/ 5 June 1943
8.	**IONESCU Mihail**	General de divizie (r)/ Major general (r)	–	28 mai 1938/ 28 May 1938
9.	**LINTEŞ Ion**	Comandor dr. inginer/ Commander Ph.D. Engineer	20 decembrie 1936/ 20 December 1936	5 iunie 1943/ 5 June 1943
10.	**POTOPEANU Gheorghe**	General de divizie/ Major general	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
11.	**SICHITIU Ion**	General de corp de armată (r)/ Armeekorps General	–	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
12.	**STOENESCU Nicolae**	General de divizie/ Major general	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
13.	**TEODORESCU Paul**	General de brigadă (r)/ Brigadier general (r)	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936

B. Membri corespondenţi/Corresponding Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scintific title and employer	Data alegerii/ Date of election
1.	**ANDRONESCU Mihail**	Colonel/ Colonel	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
2.	**BUCHHOLTZER Corneliu**	Amiral/ Admiral	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
3.	**BUICLIU Gheorghe**	General de brigadă (r)/ Brigadier general (r)	5 iunie 1943/ 5 June 1943
4.	**CANTUNIARI Christu**	General/ General	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
5.	**DEMETRESCU Ştefan**	General de brigadă inginer/ Brigadier general engineer	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
6.	**DRAGOMIR Nicolae**	Colonel/ Colonel	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
7.	**DRAGOMIRESCU-BUZNE Eduard**	Maior/ Major	5 iunie 1943/ 5 June 1943
8.	**ENESCU Ştefan**	General de brigadă/ Brigadier general	7 iunie 1942 /7 June 1942
9.	**FUNDĂŢEANU Preda**	Contraamiral/ Rear Admiral	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
10.	**GHEORGHE Ion**	General de brigadă/ Brigadier general	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
11.	**GHEORGHIU A. Alexandru**	Viceamiral/ Vice Admiral	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
12.	**IOANIŢIU Alexandru**	General/ General	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
13.	**LEONIDA Paul**	Colonel/ Colonel	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
14.	**MARCU Vasile**	Comandor inginer/ Commander engineer	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
15.	**NEGREI Vasile**	General de divizie/ Major general	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
16.	**PETRESCU Dimitrie**	General de brigadă/ Brigadier general	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
17.	**PETROVAN Dimitrie**	General de divizie inginer/ Major general engineer	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
18.	**SĂNDULESCU Theodor**	Căpitan comandor inginer/ Captain Commander engineer	5 iunie 1943/ 5 June 1943
19.	**STAN Aurelian**	Căpitan inginer/ Captain engineer	5 iunie 1943/ 5 June 1943
20.	**ŞTEFĂNESCU Constantin**	Colonel/ Colonel	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
21.	**ŢENESCU Florea**	General/ General	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
22.	**VOROBCHIEVICI Octav**	Colonel/ Colonel	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
23.	**ZAMFIRESCU Ion**	Căpitan inginer/ Captain engineer	5 iunie 1943/ 5 June 1943

Secţia VII: Geniu militar

13 membri titulari şi **23** membri corespondenţi

Section VII: Military Engineering

13 Full Members and **23** Corresponding Members

ANTONESCU Ion

2 iunie 1882–1 iunie 1946
Mareşal şi politician
Şeful secţiei operaţii a Marelui Cartier General al Armatei în Primul Război Mondial
Ataşat militar la Londra şi Paris
Comandant al Şcolii Superioare de Război
Şef al Marelui Stat-Major
Ministru de Război
Prim-ministru al României şi „Conducătorul Statului" din 4 septembrie 1940 până în 23 august 1944
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1937

2 June 1882–1 June 1946
Marshal and politician
Chief of the operations section of the General Staff of the Army in World War I
Military attaché in London and Paris
Commander of the Superior War School
Chief of the General Staff
Minister of War
Prime Minister of Romania and "Leader of the State" since September 4, 1940 to August 23, 1944
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

BĂDULESCU Virgil

6 octombrie 1882–27 decembrie 1944
General în armata română
Conduce Biroul Educaţiei din Marele Stat-Major
Înfiinţează Oficiul Naţional de Educaţie Fizică (1922) şi Institutul de Educaţie Fizică, împreună cu Institutul Militar de Educaţie Fizică (1922)
Director al INEF şi ISEF (1922–1929)
Scoate revista „Buletinul Educaţiei Fizice" (1923)
Decorat cu Ordinul „Mihai Viteazul" (1918), Legiunea de onoare (1918), Ordinul Spadei acordat de regele Gustav al Suediei (1940)
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România

6 October 1882–27 December 1944
General in the Romanian Army
He led the Education Bureau of the General Staff
He founded the National Office of Physical Education (1922) and the Institute of Physical Education, together with the Military Institute of Physical Education (1922)
Director of the National Institute of Physical Education (INEF) and ISEF (1922–1929)
He edited the journal "Bulletin of Physical Education" (1923)
Awards: Order of Michael the Brave (1918), the Legion of Honour (1918), the Order of the Sword awarded by King Gustav of Sweden (1940)
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences

BUNGESCU Ion

16 martie 1898–19 aprilie 1948
General în armata română
Comandat al Centrului de instrucţie pentru trageri antiaeriene din Bucureşti (1938)
A realizat primul aparat central de tragere (1925). Un al doilea model, perfecţionat, a fost introdus în înzestrarea artileriei antiaeriene în anul 1928
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 5 iunie 1943

16 March 1898–19 April 1948
General in the Romanian Army
Commander of the Training Centre for Antiaircraft Shooting of Bucharest (1938)
He made the first central shooting apparatus (1925). A second model, improved, was introduced in the equipping of anti-aircraft artillery in 1928
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

BURILEANU Ştefan

10 ianuarie 1874–1944
General în armata română şi inginer inventator
Profesor de mecanică la Universitatea din Cluj şi profesor de metalurgie la Şcoala de aplicaţie a Ofiţerilor de Artilerie (1923–1930)
În anul 1917 a modificat tunul „GRUSON“ calibrul 57 mm, botezat apoi „colonel Burileanu“ în tun antiaerian cu tragere rapidă
A inventat focosul cu durată lungă de ardere pentru tunurile AA
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

10 January 1874–1944
General in the Romanian Army and engineer inventor
Professor of mechanics at the University of Cluj and professor of metallurgy at the Application School of Artillery Officers (1923–1930)
In 1917 he modified the cannon "GRUSON" calibre 57 mm, subsequently named "Colonel Burileanu" in rapid firing antiaircraft gun
He invented the long-burning warhead for AA cannons
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

DAVIDESCU Radu

1896–1960
Colonel şi teoretician militar din armata română
A făcut parte din delegaţiile române care au perfectat acorduri militare cu Mica Înţelegere şi Antanta Balcanică.
Şef de cabinet al mareşalului Ion Antonescu (1941–1944)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 5 iunie 1943

1896–1960
Colonel and military theoretician in the Romanian Army
He was part of the Romanian delegations which perfected military agreements with the Little Entente and the Balkan Entente.
Chief of staff of Marshal Ion Antonescu (1941–1944)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

LINTEŞ Ion

18 aprilie 1897–21 iulie 1946
Comandor al armatei române, balistician, ofiţer specialist
Profesor la Politehnica din Bucureşti (1940–1946)
A efectuat studii şi cercetări de balistică interioară, exterioară şi nadirală.
A studiat efectele vibraţiilor în perforarea blindajelor.
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 5 iunie 1943

18 April 1897–21 July 1946
Commander of the Romanian Army, ballistician, officer specialist
Professor at the Polytechnic School of Bucharest (1940–1946)
He conducted researches and studies of indoor, outdoor and nadiral ballistics.
He studied the effects of vibrations on the perforation of armours.
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

POTOPEANU Gheorghe

15 aprilie 1889–1966
General de divizie
Profesor la Şcoala Superioară de Război (1927–1928)
Şef Secţie operaţiuni în Marele Stat-Major (1929–1933)
Ataşat militar în Franţa – acreditat şi în Belgia (1936–1938)
Şef de stat major al Armatei a 2-a (1940)
Ministrul Economiei Naţionale (1941)
Comandant militar al teritoriului dintre Bug şi Nistru (1944)
Ministrul Economiei şi Finanţelor (1944)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

15 April 1889–1966
Major General
Professor at the Superior War School (1927–1928)
Chief of the operations section in the General Staff (1929–1933)
Military attaché in France–also accredited in Belgium (1936–1938)
Chief of Staff of the 2nd Army (1940)
Minister for National Economy (1941)
Military Commander of the territory between the Bug River and the Dniester (1944)
Minister of Economy and Finances (1944)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

SICHITIU Ion

19 ianuarie 1878–20 aprilie 1952
General şi politician
Ministru al Agriculturii şi Domeniilor
Şeful Marelui Stat-Major al armatei române 1 februarie 1937–1 noiembrie 1937
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

19 January 1878–20 April 1952
General and politician
Minister of Agriculture and Domains
Chief of the General Staff of the Romanian Army 1 February 1937–1 November 1937
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

STOENESCU Nicolae Scarlat

21 februarie 1890–2 martie 1959
General în armata română
Profesor la Şcoala Superioară de Război
Creatorul primei divizii blindate româneşti
Director al Învăţământului Superior Militar
Comandant al Corpului 4 Armată
Secretar general la Ministerul Apărării Naţionale
Ministru de Finanţe în timpul guvernării mareşalului Ion Antonescu
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

21 February 1890–2 March 1959
General in the Romanian Army Professor at the Superior War School
Creator of the first Romanian armoured division
Director of Military Higher Education
Commander of the 4th Army Corps
Secretary General to the Ministry of National Defence
Minister of Finances during Marshal Ion Antonescu's government
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

TEODORESCU Paul

28 iunie 1888–17 ianuarie 1981
General
Comandant al Şcolii Superioare de Război din Bucureşti (1936–1937)
Subsecretar de stat la Ministerul Apărării Naţionale (1937–1938)
Ministrul Aerului, Marinei (1938–1940)
Membru corespondent al Academiei Române în 22 mai 1938
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

28 June 1888–17 January 1981
General
Commander of the Superior War School of Bucharest (1936–1937)
Undersecretary of State at the Ministry of National Defence (1937–1938)
Minister of Air, Navy (1938–1940)
Corresponding Member of the Romanian Academy, 22 May 1938
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

ANDRONESCU Mihail

20 martie 1895–?
General şi teoretician militar
din armata română
Profesor la Şcoala Superioară
de Război (1930–1945)
Comandant secund la Şcoala
Superioară de Război (1943–1945)
Şef de Stat-Major al
Armatei I (1944)
Comandant al artileriei
Corpului 2 Armată (1943–1946)
Comandant secund la Corpul 6
Teritorial (1946–1947)
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România
în 20 decembrie 1936

20 March 1895–?
General and military theoretician
in the Romanian Army
Professor la the Superior
War School (1930–1945)
Second Commander of the Superior
War School (1943–1945)
Chief of the General Staff of
the First Army (1944)
Commander of the artillery of the
2nd Army Corps (1943–1946)
Second Commander of the 6th
Territorial Corps (1946–1947)
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
20 December 1936

BUICLIU Gheorghe

1883–1966
Matematician şi general
în armata română
Profesor de geometrie analitică la
Şcoala Politehnică din Bucureşti
Comandant al Şcolii Speciale de
Artilerie din Timişoara (1925)
Comandant de regiment de artilerie
(1928–1932)
Membru corespondent al Academiei de
Ştiinţe din România în 5 iunie 1943

1883–1966
Mathematician and General in the
Romanian Army
Professor of analytic geometry at the
Polytechnic School of Bucharest
Commander of the Special Artillery
School from Timişoara (1925)
Commander of artillery regiment
(1928–1932)
Corresponding Member of the Roma-
nian Academy of Sciences, 5 June 1943

DRAGOMIR Nicolae

8 septembrie 1898–17 iulie 1981
General în armata română
Profesor la Facultatea de Drept
din Bucureşti, la Academia
Comercială şi la Şcoala de Război
Ministru al Coordonării şi
Statului-Major Economic (1940–1941)
Comandant al Regimentului 8
Artilerie Grea (1944)
Şef de Stat-Major al Armatei a 4-a
Română (1945)
Membru corespondent al
Academiei de Ştiinţe din România
în 20 decembrie 1936

8 September 1898–17 July 1981
General in the Romanian Army
Professor at the Faculty of Law
of Bucharest, the Commercial Academy
and the War School
Minister of Coordination and Economic
General Staff (1940–1941)
Commander of the 8th Heavy
Artillery Regiment (1944)
Chief of the General Staff of the 4th
Romanian Army (1945)
Corresponding Member of the
Romanian Academy of Sciences,
20 December 1936

FUNDĂŢEANU Preda

Contraamiral în armata română
Autorul unor cărţi şi articole de drept maritim: *Libertatea mărilor şi brizele maritime* (prefaţă de Nicolae Titulescu), *Instrucţiuni comandanţilor navelor de război pentru aplicarea dreptului internaţional, Statutul strâmtorilor*.
Studiu juridic-politic-economic, *Războiul submarin şi Conventia de la Washington, Realizări româneşti la Gurile Dunării, Ieşirea la mare*
Director de Studii al Şcolii M.S. Voevodului Mihai
Ataşat naval al României la Roma (1939)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

Rear Admiral in the Romanian Army
Author of books and articles on Maritime Law: *Freedom of the Seas and Maritime Breezes* (with a foreword by Nicolae Titulescu) *Instructions to Warship Commanders for the Application of International Law, The Statute of the Straits*
Political economic legal Study, Submarine Warfare and the Washington Convention, Romanian Achievements at the Mouth of the Danube, Exit to the Sea
Director of Studies at the School of His Majesty Prince Michael
Romania's naval attaché in Rome (1939)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

GHEORGHE Ion

6/19 februarie 1893–1957
General în armata română
Ataşat militar la Ankara (1934)
Adjunctul şefului Statului-Major al Armatei a 3-a (1940)
Ataşat Militar la Berlin (1940–1943)
Ambasadorul României la Berlin (1943–1944)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

6/19 February 1893–1957
General in the Romanian Army
Military Attaché in Ankara (1934)
Deputy Chief of the General Staff of the 3rd Army (1940)
Military Attaché in (1940–1943)
Romania's Ambassador in Berlin (1943–1944)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

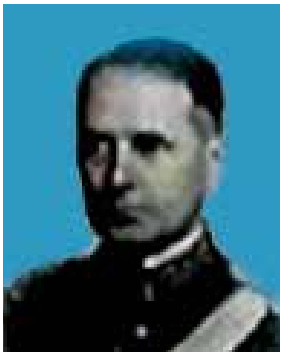
IOANIŢIU Alexandru

2 februarie 1890–17 septembrie 1941
General în armata română
Profesor la Şcoala Superioară de Război (1929–1940)
Comandant al Şcolii Superioare de Război (1939–1940)
Comandant al Regimentului 1 Artilerie Grăniceri (1934–1937)
Şef secţie Coordonarea Apărării Ţării din Marele Stat-Major (1938–1939)
Comandant al Brigăzii 3 Artilerie (1939)
Şef al Marelui Stat-Major (1940–1941)
Şef al Marelui Cartier General (1941)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

2 February 1890–17 September 1941
General in the Romanian Army
Professor la the Superior War School (1929–1940)
Commander of the Superior War School (1939–1940)
Commander of the 1st Artillery Regiment of Border Guards (1934–1937)
Head of the Coordination Section of the National Defence in the General Staff (1938–1939)
Commander of the 3rd Artillery Brigade (1939)
Chief of the General Staff (1940–1941)
Chief of the General Headquarters (1941)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

LEONIDA Paul

28 iunie 1895–16 septembrie 1982
General în armata română
Ataşat militar la Budapesta (1934–1938)
Şef de Stat-Major al Corpului 2 Armată (1940)
Comandant al Regimentului de Artilerie din Centrul de instrucţie al artileriei de la Mihai Bravu (1940–1942)
Şef al Secţiei operaţii din Marele Stat-Major (1942–1945)
Comandant al Brigăzii 10 Artilerie (1945–1947)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936



28 June 1895–16 September 1982
General in the Romanian Army Military Attaché in Budapest (1934–1938)
Chief of the General Staff of the 2nd Army Corps (1940)
Commander of Artillery Regiment of the Artillery Training Centre from Mihai Bravu (1940–1942)
Chief of the Operations Section of the General Staff (1942–1945)
Commander of the 10th Artillery Brigade (1945–1947)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

STAN Aurelian

1910–2003
Căpitan inginer în armata română
Membru de onoare al Academiei Române în 1993
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 5 iunie 1943

1910–2003
Captain engineer in the Romanian Army
Honorary Member of the Romanian Academy, 1993
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

ŞTEFĂNESCU Constantin

23 iulie 1875–13 februarie 1964
General şi politician
Întemeietorul şi primul director al Muzeului Militar Naţional
Comandant al Şcoalelor şi Centrului de Instrucţie al Geniului
Inspector general al armatei
Ministru de Război în Guvernul Nicolae Iorga (18 aprilie 1931–5 iunie 1932)
Ministrul Apărării Naţionale (6 iunie 1932–10 august 1932)
Preşedinte al Societăţii de Radiodifuziune (1936-1940)
Preşedinte al Sindicatului Agricol de Ilfov (1944–1946)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

23 July 1875–13 February 1964
General and politician
Founder and first director of the National Military Museum
Commander of the Schools and Training Centre of the Corps
General Inspector of the Army
War Minister in the Government of Nicolae Iorga (18 April 1931–5 June 1932)
Minister of National Defence (6 June 1932–10 August 1932)
Chairman of the Public Radio Station (1936-1940)
President of the Farmers' Union from Ilfov (1944–1946)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

ŢENESCU Florea

1 aprilie 1884–9 aprilie 1941
General în armata română
Şeful Marelui Stat-Major
Decorat cu: „Coroana României" în grad de mare ofiţer şi mare cruce, „Steaua României" în grad de comandor, „Sf. Stanislav" cu spade (Rusia), „Sf. Vladimir" cu spade (Rusia), „Sf. Mauriciu şi Lazăr" în grad de ofiţer (Italia), „Legiunea de onoare" în grad de comandor (Franţa)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

1 April 1884–9 April 1941
General in the Romanian Army
Chief of the General Staff
Awards: "Crown of Romania" with the rank of Grand Officer and Grand Cross, "Star of Romania" with the rank of commander, "St. Stanislav" with swords (Russia), "St. Vladimir" with swords (Russia), "St. Mauriciu and Lazarus" with the rank of officer (Italy), "Legion of Honour" with the rank of Commander (France)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

VOROBCHIEVICI Octav

19 aprilie 1896–7 aprilie 1987
Colonel, diplomat şi scriitor
Fondator al Asociaţiei scriitorilor militari
Fondator şi redactor al revistei „Lumea militară ilustrată", organ al Asociaţiei scriitorilor şi autorilor militari români
Ataşat militar regal în Portugalia (1937)
Ataşat militar regal în Spania şi Portugalia (1938)
Ataşat militar regal al României la Berlin (1940)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

19 April 1896–7 April 1987
Colonel, diplomat and writer
Founder of the Association of Military Writers
Founder and editor of the journal "Illustrated Military World", organ of the Association of Military Writers and Authors
Royal Military Attaché in Portugal (1937)
Royal Military Attaché in Spain and Portugal (1938)
Royal Military Attaché of Romania in Berlin (1940)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

Membri români ai *Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente *Academia Oamenilor de Ştiinţă din România*) Secţia VIII: Istoria şi Filosofia Ştiinţei, Organizare, Învăţământ, Popularizare

Romanian Members of the *Romanian Academy of Sciences* (currently the *Academy of Romanian Scientists*) Section VIII: History and Philosophy of Science, Organisation, Education, Popularisation

Biroul secţiei/Board of the section

Preşedinte/President: **Prof. Constantin NARLY**
Vicepreşedinte/Vice President: **Dr. Vasile VOICULESCU**
Secretar/Secretary: **Conf./Associate Prof. Ion ZAMFIRESCU**

A. Membri titulari/Full Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/Date of election	
			Membru corespondent/ Corresponding Member	Membru titular/ Full Member
1.	**ANGELESCU Constantin**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Prof. Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
2.	**BOLOGA LucianValeriu**	Prof. Fac. Medicină Cluj-Sibiu/ Prof. Fac. of Medicine Cluj-Sibiu	–	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
3.	**GABREA Iosif**	Prof. Fac. Litere Bucureşti/ Faculty of Letters Bucharest	28 mai 1938/ 28 May 1938	6 iunie 1939/ 6 June 1939
4	**KIRIŢESCU Constantin**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Prof. Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
5.	**NARLY Constantin**	Prof. Fac. Litere Bucureşti/ Faculty of Letters Bucharest	–	6 iunie 1939/ 6 June 1939
6.	**PETRE-LAZĂR Constantin**	Colonel, Prof. ANEF/ Colonel, Prof. National Academy of Physical Education Bucharest	20 decembrie 1936/ 20 December 1936	5 iunie 1943/ 5 June 1943
7.	**PETRESCU C. Ion**	Prof. Fac. Litere Bucureşti/ Faculty of Letters Bucharest	–	6 iunie 1939/ 6 June 1939
8.	**PIUS Servien (COCULESCU Şerban)**	Dr. Fac. Litere, publicist Paris/ Dr. Faculty of Letters, publicist Paris	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	4 iunie 1937/ 4 June 1937
9.	**SERGESCU Petre**	Prof. Politehnica Bucureşti/ Prof. Polytechnic School Bucharest	–	5 iunie 1943/ 5 June 1943
10.	**ŞOIMESCU Ştefan**	Fost administrator Casa Şcoalelor/ Former Administrator of Casa Şcoalelor (the House of Schools)	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
11.	**VOICULESCU Vasile**	Medic, publicist Bucureşti/ Physician, publicist Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935

B. Membri corespondenţi/Corresponding Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/ Date of election
1.	**ATANASIU Constantin**	Colonel dr. Bucureşti/ Colonel Ph.D. Bucharest	6 iunie 1939/ 6 June 1939
2.	**BĂDĂRĂU Theodor**	Directorul Liceului Internat Iaşi/ Director of the Boarding High School Iaşi	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
3.	**BAGDASAR Nicolae**	Prof. Fac. Litere Iaşi/ Faculty of Letters Iaşi	6 iunie 1939/ 6 June 1939
4.	**BRÂNDZĂ Emil**	Şef lucrări Fac. Litere Bucureşti/ Lecturer Faculty of Letters Bucharest	7 iunie 1942/ 7 June 1942
5.	**BRATU Ion**	Consilier MCN Bucureşti/ Counsellor MCN Bucharest	20 decembrie 1938/ 20 December 1938
6.	**CALAVREZO Constantin**	Prof. ANEF Bucureşti/ Prof. National Academy of Physical Education Bucharest	3 iunie 1941 / 3 June 1941
7.	**FLORU Constantin**	Prof. secundar Bucureşti/ Secondary Prof. Bucharest	5 iunie 1943/ 5 June 1943
8.	**GĂINĂ Silvestru**	Conf. Fac. Litere Iaşi/ Associate Prof. Fac. of Letters Iaşi	31 mai 1940/ 31 May 1940
9.	**HARET Mihail**	Geograf, preşedinte Turing-Club Român/ Geographer, President of Turing-Club Romania	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
10.	**MARIAN Victor**	Şef lucrări Fac. Ştiinţe Cluj-Timişoara/ Lecturer Fac. of Sciences Cluj-Timişoara	7 iunie 1942/ 7 June 1942
11.	**MIHĂILĂ Iacob**	Şef lucrări ANEF Bucureşti/ Lecturer National Academy of Physical Education Bucharest	3 iunie 1941/ 3 June 1941
12.	**MUSTER H. Dumitru**	Şef lucrări Fac. Litere Bucureşti/ Lecturer Faculty of Letters Bucharest	5 iunie 1943/ 5 June 1943
13.	**NICOLAU P. Vasile**	Asistent Fac. Litere Bucureşti/ Teaching assistant Faculty of Letters Bucharest	7 iunie 1942/ 7 June 1942
14.	**POPESCU Bartolomeu**	Prof. secundar Bucureşti/ Secondary Prof. Bucharest	20 decembrie 1938/ 20 December 1938
15.	**SULEA-FIRU Ilie**	Asistent Fac.Litere Bucureşti/ Teaching assistant Faculty of Letters Bucharest	7 iunie 1942/ 7 June 1942
16.	**TELIA Liviu**	Medic Cluj/ Physician Cluj	7 iunie 1942/ 7 June 1942
17.	**ZAMFIRESCU Ion**	Conf. Fac. Litere Bucureşti/ Associate Prof. Faculty of Letters Bucharest	6 iunie 1939/ 6 June 1939

Secţia VIII: Istoria şi Filosofia Ştiinţei, Organizare, Învaţământ, Popularizare

11 membri titulari şi **17** membri corespondenţi

Section VIII: History and Philosophy of Science, Organisation, Education, Popularisation

11 Full Members and **17** Corresponding Members

ANGELESCU Constantin

10 iunie 1869–14 septembrie 1948
Politician şi medic
Profesor onorar
Bucureşti din 1903
Director al Clinicii de Chirurgie a Facultăţii de Medicină
Deputat sau senator în toate legislaturile (1901–1940)
Membru al guvernului în repetate rânduri din 1914
Preşedinte al Consiliului Miniştrilor al României (1933–1934)
Prim-ministru plenipotenţiar al României la Washington din 1918
Membru de onoare al Academiei Române în 24 mai 1934
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România

10 June 1869–14 September 1948
Politician and physician
Honorary Professor Bucharest since 1903
Director of the Surgical Clinic of the Faculty of Medicine
Deputy or senator in all legislatures (1901–1940)
Member of the Government several times since 1914
President of the Council of Ministers of Romania (1933–1934)
Prime Minister plenipotentiary of Romania to Washington since 1918
Honorary Member of the Romanian Academy, 24 May 1934
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences

BOLOGA Lucian Valeriu

26 noiembrie 1892–30 octombrie 1971
Medic, istoric al medicinei
Profesor la Catedra de istoria medicinei din Cluj (1932–1971)
Preşedinte al Societăţii Internaţionale de Istoria Medicinei (1949–1971)
Laureat al Academiei Naţionale de Medicină din Paris (1971)
Premiul „Vasile Adamachi" al Academiei Române (1931)
Laureat al Premiul de Stat al RPR
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1937

26 November 1892–30 October 1971
Physician, historian of medicine
Professor at the Chair of History of Medicine of Cluj (1932–1971)
President of the International Society of History of Medicine (1949–1971)
Laureate of the National Academy of Medicine of Paris (1971)
Prize "Vasile Adamachi" of the Romanian Academy (1931)
Laureate of the Romanian State Prize
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

KIRIŢESCU Constantin

3 septembrie 1876–12 august 1965
Istoric, prozator, memorialist, publicist şi zoolog
Şef de lucrări la Institutul de Fiziologie, profesor la Şcoala Normală „Vasile Lupu" din Iaşi (1902), la Liceul „Matei Basarab" şi la Seminarul Pedagogic din Bucureşti (1904)
Inspector în Ministerul Instrucţiunii Publice (1907)
Secretar general în Ministerul Instrucţiunii Publice (1936–1937)
Profesor la Institutul Superior de Educaţie Fizică (1930)
Membru al Subcomisiei de experţi pentru învăţământ de pe lângă Comisia Cooperaţiei Intelectuale a Societăţii Naţiunilor Unite (1925)
Preşedinte al Conferinţei a VI-a Internaţionale a Instrucţiei Publice (Geneva) (1937)
Preşedinte al secţiei a III-a a Conferinţei Internaţionale a Învăţământului Superior (Paris) (1937)
Membru al Academiei Române
Membru titular fondator al Academiei de Ştiinţe din România

3 September 1876–12 August 1965
Historian, novelist, memoirist, journalist and zoologist
Lecturer at the Institute of Physiology, professor at "Vasile Lupu" Normal School of Iaşi (1902), "Matei Basarab" High School and the Pedagogic Seminar of Bucharest (1904)
Inspector in the Ministry of Public Instruction (1907)
Secretary general in the Ministry of Public Instruction (1936–1937)
Professor at the Higher Institute of Physical Education (1930)
Member of the Subcommittee of Experts on education attached to the Commission of Intellectual Co-operation of the Society of the United Nations (1925)
President of the 6th International Conference on Public Instruction (Geneva) (1937)
President of the 3rd Section of the International Conference on Higher Education (Paris) (1937)
Member of the Romanian Academy
Founding Full Member of the Romanian Academy of Sciences

NARLY Constantin

30 mai 1896–6 iulie 1956
Scriitor, poet, prozator şi publicist
Profesor de pedagogie la universităţile din Iaşi, Cernăuţi şi Bucureşti
Fondator şi director al „Revistei de pedagogie"
A înfiinţat un Institut de Pedagogie la Universitatea din Cernăuţi
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 6 iunie 1939
Preşedinte al secţiei Istoria şi Filosofia Ştiinţei, Organizare, Învăţământ, Popularizare din Academia de Ştiinţe din România

30 May 1896–6 July 1956
Writer, poet, novelist and publicist
Professor of pedagogy at the Universities of Iaşi, Chernivtsi and Bucharest
Founder and director of the *Journal of Pedagogy*
He founded an Institute of Pedagogy at the University of Chernivtsi
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 6 June 1939
President of the Section of History and Philosophy of Science, Organisation, Education, Popularisation of the Romanian Academy of Sciences

PETRESCU C. Ion

26 ianuarie 1892–15 martie 1967
Pedagog şi sociolog
Conferenţiar de pedagogie socială la Universitatea din Bucureşti (1930)
Profesor la Facultatea de Litere a Universităţii din Bucureşti
Secretar general la Ministerului Instrucţiunii (1932–1933)
Subsecretar de stat în Ministerul Educaţiei Naţionale (1941–1944)
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 6 iunie 1939

26 January 1892–15 March 1967
Pedagogue and sociologist
Associate Professor of social pedagogy at the University of Bucharest (1930)
Professor at the Faculty of Letters of the University of Bucharest
Secretary general at the Ministry of Instruction (1932–1933)
Undersecretary of State in the Ministry of National Education (1941–1944)
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 6 June 1939

pseudonim/pseudonym PIUS Servien (COCULESCU Şerban)

18 martie 1902–28 ianuarie 1959
Scriitor şi lingvist
Profesor la Collège de France
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 4 iunie 1937

18 March 1902–28 January 1959
Writer and linguist
Professor at Collège de France
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937

SERGESCU Petre

17 decembrie 1893–21 decembrie 1954
Matematician
Profesor la Universitatea din Bucureşti, Politehnica din Bucureşti şi Universitatea din Cluj
Membru corespondent al Academiei Române în 26 mai 1937
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 5 iunie 1943

17 December 1893–21 December 1954
Mathematician
Professor at the University of Bucharest, Polytechnic School of Bucharest and the University of Cluj
Corresponding Member of the Romanian Academy, 26 May 1937
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

VOICULESCU Vasile

27 noiembrie 1884–26 aprilie 1963
Medic, poet și publicist
Profesor de igienă la Institutul „Pompilian" din București
Premiul Academiei (1918)
Distins cu Premiul Național de poezie (1941)
Medic-șef al orașului Bârlad
Distins cu Ordinul „Coroana României" cu spade în gradul de Ofițer și cu „Crucea Meritului Sanitar"
Director al Centrului de sănătate nr. 4 (1940–1943)
Membru post-mortem al Academiei Române (1993)
Membru titular al Academiei de Științe din România în 21 decembrie 1935
Vicepreședinte al secției Istoria și Filosofia Științei, Organizare, Învățământ, Popularizare din Academia de Științe din România

27 November 1884–26 April 1963
Physician, poet and publicist
Professor of hygiene at "Pompilian" Institute of Bucharest
Prize of the Academy (1918)
Awarded with the National Prize for Poetry (1941)
Chief physician of Bârlad
Awarded with the Order the "Crown of Romania" with swords with the rank of officer and the "Sanitary Merit Cross"
Director of Health Centre no. 4 (1940–1943)
Post-mortem Member of the Romanian Academy (1993)
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Vice President of the Section of History and Philosophy of Science, Organisation, Education, Popularisation of the Romanian Academy of Sciences

ATANASIU Constantin

31 ianuarie 1897–11 aprilie 1988
General și psiholog
Funcții în Marele Stat-Major (1935–1937)
Comandant al Regimentului 39 Artilerie (1937–1944)
Comandant al Brigăzii 9 Artilerie din Divizia 9 Infanterie (1944–1946)
A editat revista „Spirit militar modern" (1938–1941)
Decorat cu „Coroana României" și „Steaua României"
Membru corespondent al Academiei de Științe din România în 6 iunie 1939

31 January 1897–11 April 1988
General and psychologist
Positions in the General Staff (1935–1937)
Commander of the 39th Artillery Regiment (1937–1944)
Commander of the 9th Artillery Brigade of the 9th Infantry Division (1944–1946)
He edited the journal "Modern Military Spirit" (1938–1941)
Decorated with the Order the "Crown of Romania" and "Star of Romania"
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 6 June 1939

BĂDĂRĂU Theodor

30 octombrie 1872–17 noiembrie 1958
Pedagog şi publicist
Profesor şi director la Liceul Internat din Iaşi
A publicat mai multe manuale: *Zoologia, Botanica, Anatomia şi fiziologia omului, Organizarea şi viaţa animalelor, Lecţiuni de productologie* etc.
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

30 October 1872–17 November 1958
Pedagogue and publicist
Professor and director of the Boarding High School of Iaşi
He published several textbooks: *Zoology, Botany, Anatomy and Physiology of the Human Being, and Organisation and Life of Animals Lessons of Productology*, etc.
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

BAGDASAR Nicolae

5 februarie 1896–21 aprilie 1971
Filosof
Profesor la Catedra de Filosofie Generală, Istoria Filosofiei Moderne şi Contemporane, Universitatea din Iaşi (1942–1949)
Codirector al revistei „Ethos“ (1943–1946)
Director de secţie al Institutului de Istorie din Bucureşti (1949–1950)
Consilier ştiinţific al Institutului de Istorie al Academiei
Referent ştiinţific al Institutului de Istorie şi Filologie al Academiei (Filiala Iaşi) (1953–1956)
Coordonator ştiinţific al *Dicţionarului Enciclopedic Român* (1956–1958)
Membru corespondent al Academiei Române în 1943
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 6 iunie 1939

5 February 1896–21 April 1971
Philosopher
Professor at the Chair of General Philosophy, History of Modern and Contemporary Philosophy, University of Iaşi (1942–1949)
Co-director of the journal "Ethos" (1943–1946)
Director of department at the Institute of History of Bucharest (1949–1950)
Scientific adviser at the Institute of History of the Academy
Scientific pundit of the Institute of History and Philology of the Academy (Iaşi Branch) (1953–1956)
Scientific coordinator of the *Romanian Encyclopaedic Dictionary* (1956–1958)
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1943
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 6 June 1939

FLORU Constantin

8 septembrie 1897–10 octombrie 1983
Istoric al filosofiei
Profesor la Academia Naţională de Educaţie Fizică
A făcut parte dintre apropiaţii lui Nae Ionescu, ocupându-se, după dispariţia profesorului, de editarea cursurilor acestuia.
A tradus din operele lui Hegel, Leibniz şi N. Hartmann.
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 5 iunie 1943

8 September 1897–10 October 1983
Historian of philosophy
Professor at the National Academy of Physical Education
He was one of those who were close to Nae Ionescu, taking care, after the disappearance of the professor, of the publication of his courses.
He translated from the works of Hegel, Leibniz and N. Hartmann.
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

ZAMFIRESCU Ion

7 august 1907–31 decembrie 2001
Eseist şi istoric al teatrului
Profesor la Facultatea de Litere şi Filosofie a Universităţii din Bucureşti
Profesor de literatură comparată la Universitatea din Craiova
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 6 iunie 1939

7 August 1907–31 December 2001
Essayist and historian of the theatre
Professor at the Faculty of Letters and Philosophy of the University of Bucharest
Professor of comparative literature at the University of Craiova
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 6 June 1939

Membri români ai
***Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente**
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România)
Secţia IX: Tehnică

Romanian Members of the
Romanian Academy of Sciences
(currently the *Academy of Romanian Scientists*)
Section IX: Technical Sciences

Biroul secţiei/Board of the section

Preşedinte/President: **Prof. dr. ing./Ph.D. Prof. Engineer Dionisie GERMANI**
Vicepreşedinte/Vice President: **Prof. dr. ing./Ph.D. Prof. Engineer Pavel DORIN**
Secretar/Secretary: **Conf. dr. ing./Ph.D. Associate Prof. Engineer Aurel AVRAMESCU**

A. Membri titulari/Full Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/Date of election	
			Membru corespondent/ Corresponding Member	Membru titular/ Full Member
1.	**ANDRONESCU Plautius**	Conf. dr. ing. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Associate Prof. Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	7 iunie 1943/ 7 June 1943
2.	**BELEŞ Aurel**	Prof. dr. ing. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Bucharest	31 mai 1940/ 31 May 1940	3 iunie 1941/ 3 June 1941
3.	**BUŞILĂ Constantin**	Prof. dr. ing. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Bucharest	–	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
4	**CANTUNIARI Ion**	Prof. dr. ing. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Bucharest	–	3 iunie 1941/ 3 June 1941
5.	**CARAFOLI Elie**	Prof. dr. ing. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Bucharest	–	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
6.	**GERMANI Dionisie**	Prof. dr. ing. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
7.	**GHEORGHIU S. Ion**	Prof. dr. ing. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Bucharest	–	3 iunie 1941/ 3 June 1941
8.	**LEONIDA Dimitrie**	Prof. dr. ing. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
9.	**NICOLAU I. Gheorghe**	Prof. dr. ing. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
10.	**PURCARU C. Ilie**	Prof. Fac. de Agricultură Bucureşti/ Prof. Faculty of Agriculture Bucharest	**Membru fondator/ Founding Member**	
11.	**PAVEL Dorin**	Prof. dr. ing. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
12.	**TEODORESCU C. Constantin**	Prof. dr. ing. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935	20 decembrie 1936/ 20 December 1936

B. Membri corespondenţi/Corresponding Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/ Date of election
1.	**AVRAMESCU Aurel**	Conf. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Associate Prof. Polytechnic School Bucharest	31 mai 1940/ 31 May 1940
2.	**BODEA Eugen**	Dr. Inginer/Ph.D. Engineer	28 mai 1938/ 28 May 1938
3.	**CRISTESCU Virgil**	Inginer Bucureşti/Engineer Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
4.	**DINESCU M. Gheorghe**	Conf. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Associate Prof. Polytechnic School Bucharest	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
5.	**FOTINO Scarlat**	Conf. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Associate Prof. Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
6.	**IORGA N. Mircea**	Prof. Liceul Industrial Bucureşti/ Teacher Industrial High School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
7.	**KONTESCHWELLER Mihail**	Inginer Bucureşti/Engineer Bucharest	3 iunie 1941/ 3 June 1941
8.	**MARINESCU Matei**	Asistent Politehnica Bucureşti/ Teaching assistant Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
9.	**NICOLINI Ion**	Conf. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Associate Prof. Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
10.	**PARTENIE-ANTONI Cezar**	Prof. Politehnica Cernăuţi/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Chernivtsi	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
11.	**PERSU Aurel**	Conf. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Associate Prof. Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
12.	**PETRAŞCU Emil**	Conf. Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Associate Prof. Faculty of Sciences Bucharest	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
13.	**PETRESCU Gheorghe**	Prof. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Bucharest	3 iunie 1941/ 3 June 1941
14.	**PETRESCU Theodor**	Conf. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Associate Prof. Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
15.	**POPA Şerban Ion**	Inginer Bucureşti/Engineer Bucharest	28 mai 1938/ 28 May 1938
16.	**POPESCU Alexandru**	Şef lucrări Fac. Ştiinţe Bucureşti/ Lecturer Faculty of Sciences Bucharest	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
17.	**SOLACOLU Şerban**	Conf. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Associate Prof. Polytechnic School Bucharest	3 iunie 1941/ 3 June 1941
18.	**STERIAN Ion**	Prof. Acad. Agr. Bucureşti/ Prof. Academy of Agriculture Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937
19.	**TĂNĂSESCU Tudor**	Prof. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Bucharest	3 iunie 1941/ 3 June 1941
20.	**VASILESCU Grigore**	Prof. Politehnica Bucureşti/ Ph.D. Prof. Engineer Polytechnic School Bucharest	21 decembrie 1937/ 21 December 1937

Secţia IX: Tehnică

12 membri titulari şi **20** membri corespondenţi

Section IX: Technical Sciences

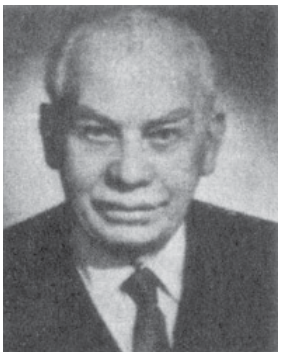
12 Full Members and **20** Corresponding Members

ANDRONESCU Plautius

10 decembrie 1893–4 noiembrie 1975
Inginer
Profesor la Şcoala Politehnică din Timişoara
Rector al Şcolii Politehnice din Timişoara (1941–1944)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 7 iunie 1943

10 December 1893–4 November 1975
Engineer
Professor at the Polytechnic School of Timişoara
Rector of the Polytechnic School of Timişoara (1941–1944)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1943

BELEŞ Aurel



8/20 aprilie 1891–10 ianuarie 1976
Inginer
Profesor la Institutul Politehnic Bucureşti şi la Institutul de Construcţii Bucureşti
Distins cu Ordinul „Meritul ştiinţific clasa I“ şi cu titlul de „Om de ştiinţă emerit“
Membru corespondent al Academiei Române în 2 iulie 1955
Membru titular al Academiei Române în 21 martie 1963
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 31 mai 1940
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

8/20 April 1891–10 January 1976
Engineer
Professor at the Polytechnic Institute Bucharest and the Institute of Civil Engineering Bucharest
Awarded with the Order "Scientific Merit class I" and the title of "Emeritus Scientist"
Corresponding Member of the Romanian Academy, 2 July 1955
Full Member of the Romanian Academy, 21 March 1963
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 31 May 1940
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

BUŞILĂ Constantin

4 mai 1877–3 februarie 1950
Inginer şi om politic
Profesor la Şcoala Naţională de Poduri şi Şosele şi la Şcoala Politehnică din Bucureşti
Ministru al Lucrărilor Publice şi Comunicaţiilor (1941–1943)
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1937

4 May 1877–3 February 1950
Engineer and politician
Professor at the National School of Bridges and Roads and the Polytechnic School of Bucharest
Minister of Public Works and Communications (1941–1943)
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

CARAFOLI Elie

15 septembrie 1901–24 octombrie 1983
Inginer
Profesor la Universitatea Politehnică Bucureşti
Director al Institutului de Mecanică Aplicată al Academiei
Preşedinte al Federaţiei Internaţionale de Aeronautică (1968–1970)
Membru titular al Academiei Române în 12 august 1948
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1937

15 September 1901–24 October 1983
Engineer
Professor at the Polytechnic University Bucharest
Director of the Institute of Applied Mechanics of the Academy
President of the International Federation of Aeronautics (1968–1970)
Full Member of the Romanian Academy, 12 August 1948
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

GERMANI Dionisie

17 martie 1877–1 septembrie 1948
Inginer hidraulician
Profesor la Şcoala Politehnică din Bucureşti
Membru de onoare al Academiei Române în 4 iunie 1945
Repus în drepturi în 3 iulie 1990
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

17 March 1877–1 September 1948
Hydraulics engineer
Professor at the Polytechnic School of Bucharest
Honorary Member of the Romanian Academy, 4 June 1945
Reinstated on July 3, 1990
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

GHEORGHIU S. Ion

24 august 1885–6 noiembrie 1968
Inginer
Profesor la Institutul Politehnic Bucureşti
Director al Institutului de Energetică al Academiei Române
Membru corespondent al Academiei Române în 1 noiembrie 1948
Membru titular al Academiei Române în 23 martie 1952
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

24 August 1885–6 November 1968
Engineer
Professor at the Polytechnic Institute Bucharest
Director of the Institute of Energetics of the Romanian Academy
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1 November 1948
Full Member of the Romanian Academy, 23 March 1952
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

LEONIDA Dimitrie

23 mai 1883–14 martie 1965
Inginer
Profesor universitar la Timişoara şi Bucureşti
A înfiinţat prima şcoală de electricieni şi mecanici din România, 1908
A înfiinţat primul Muzeu Tehnic din România, 1909
A fost distins cu titlul de Laureat al Premiului de Stat, 1945
A realizat una dintre primele staţii de emisie radiotelegrafică din România, 1917
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

23 May 1883–14 March 1965
Engineer
Professor at Timişoara and Bucharest
He founded the first school of electricians and mechanics in Romania, 1908
He founded the first Technical Museum from Romania, 1909
He was awarded the title of Laureate of the Romanian State Prize, 1945
He made one of the first telegraphic radio broadcasters in Romania, 1917
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

PAVEL Dorin

31 mai 1900–6 iulie 1979
Inginer
Profesor la Institutul Politehnic Bucureşti
Distins cu Ordinul „Meritul ştiinţific clasa I“ şi cu titlul de „Profesor emerit“
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

31 May 1900–6 July 1979
Engineer
Professor at the Polytechnic Institute Bucharest
Awards: the Order the "Scientific Merit class I" and the title of "Professor emeritus"
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

TEODORESCU Constantin

22 martie 1892–1972
Inginer
Profesor la Politehnica din Timişoara (1926)
Rector al Politehnicii din Timişoara (1934–1938)
Profesor la Institutul Politehnic Bucureşti
Rector al Politehnicii din Bucureşti (1940–1944)
Profesor la Institutul de Căi Ferate din Bucureşti (1948)
Profesor emerit (1962)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

22 March 1892–1972
Engineer
Professor at the Polytechnic School of Timişoara (1926)
Rector of the Polytechnic School of Timişoara (1934–1938)
Professor at the Polytechnic Institute Bucharest
Rector of the Polytechnic School of Bucharest (1940–1944)
Professor at the Railway Institute of Bucharest (1948)
Professor emeritus (1962)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

AVRAMESCU Aurel

17 iunie 1903–29 octombrie 1985
Inginer
Profesor asociat la Institutul Politehnic Bucureşti
Director General al Centrului de Documentare Ştiinţifică (1964)
Preşedinte al Comisiei Academiei pentru Automatizări
Membru corespondent al Academiei Române în 2 iulie 1955
Membru titular al Academiei Române în 21 martie 1963
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 7 iunie 1943

17 June 1903–29 October 1985
Engineer
Affiliate Professor at the Polytechnic Institute Bucharest
General Director at the Scientific Documentation Centre (1964)
Chairman of the Commission of the Academy for Automation
Corresponding Member of the Romanian Academy, 2 July 1955
Full Member of the Romanian Academy, 21 March 1963
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 7 June 1943

FOTINO Scarlat

8 mai 1894–19 martie 1942
Inginer, compozitor şi acustician
Profesor la Şcoala de Ofiţeri de Artilerie Antiaeriană din Iaşi (1919)
Conferenţiar la Catedra de geometrie perspectivă la Politehnica din Bucureşti (1922–1942)
Şef al Serviciul tehnic al Băncii Naţionale a României
Membru al Societăţii Compozitorilor Români (1935)
Distins cu Premiul Vernescu al Academiei Române (1932)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

8 May 1894–19 March 1942
Romanian engineer, composer and acoustician
Professor at School for Antiaircraft Artillery Officers of Iaşi (1919)
Associate Professor at the Chair of projective geometry of the Polytechnic School of Bucharest (1922–1942)
Chief of the technical department of the National Bank of Romania
Member of the Romanian Composers Society (1935)
Awards: Vernescu Prize of the Romanian Academy (1932)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

KONTESCHWELLER Mihail

23 mai 1897–1947
Inginer şi publicist
Premiul Academiei Române pe anul 1937
Inginer la Bristol (Anglia), la Reşiţa, la Casa Şcoalelor şi în cadrul armatei române
Profesor la Catedra de tehnica curenţilor slabi a Universităţii din Iaşi (1945–1947)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

23 May 1897–1947
Romanian engineer and publicist
The Prize of the Romanian Academy for 1937
Engineer at Bristol (England), Reşiţa, the House of Schools and in the Romanian Army
Professor at the Chair of weak currents technique of the University of Iaşi (1945–1947)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

MARINESCU Matei

1/13 aprilie 1903–26 august 1983
Inginer
Profesor la Institutul Politehnic Bucureşti şi la Institutul de Petrol, Gaze şi Geologie
Membru al Societăţii Franceze a Electrotehnicienilor şi Radioelectricienilor
Distins cu Premiul „Gheorghe Lazăr“ al Academiei Române
Membru corespondent al Academiei Române în 1 noiembrie 1948
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1937

1/13 April 1903–26 August 1983
Engineer
Professor at the Polytechnic Institute Bucharest and the Institute of Oil, Gas and Geology
Member of the French Society of Electrical Engineers and Radio Electricians
Awards: "Gheorghe Lazăr" Prize of the Romanian Academy
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1 November 1948
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937

PARTENIE-ANTONI Cezar

23 iunie/6 iulie 1900–12 decembrie 1956
Inginer
Conferenţiar universitar la Institutul Politehnic din Iaşi (1925)
Profesor la Institutul Politehnic din Iaşi (1938)
Rector al Institutului Politehnic din Iaşi (1944–1950)
Conduce Institutul de Maşini şi Aparate Electrice din Craiova (1951)
Prorector la Institutul Politehnic din Bucureşti (1954)
Inginer şi consilier la Centrala Electrică din Iaşi (1925–1944)
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

23 June/6 July 1900–12 December 1956
Engineer
Associate Professor at the Polytechnic Institute of Iaşi (1925)
Professor at the Polytechnic Institute of Iaşi (1938)
Rector of the Polytechnic Institute of Iaşi (1944–1950)
He led the Institute of Electrical Machinery and Apparatus of Craiova (1951)
Vice Rector of the Polytechnic Institute of Bucharest (1954)
Engineer and adviser at the Power Plant of Iaşi (1925–1944)
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

PERSU Aurel

26 decembrie 1890–5 mai 1977
Inginer
Conferenţiar la Şcoala Politehnică
Director general la Fabrica de Avioane IAR Braşov (1938)
Medaliat din partea Ministerului Instrucţiunii Publice din Germania pentru un studiu avangardist, legat de navele în spaţiul cosmic
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935

26 December 1890–5 May 1977
Engineer
Associate Professor at the Polytechnic School
General Manager of the Aircraft Factory IAR Braşov (1938)
Awarded by the Ministry of Public Instruction of Germany for an avant-garde study linked to ships in outer space
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935

PETRAŞCU Emil

1894–1967
Inginer
Profesor la Institutul Electrotehnic al Universităţii din Bucureşti
A fondat Asociaţia Prietenilor Radiotelefoniei (1925)
A proiectat construcţia primului post de emisie românesc la Institutul Electrotehnic, precursorul Societăţii Române de Radiodifuziune (1927)
Director tehnic al Radiodifuziunii
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

1894–1967
Engineer
Professor at the Electrotechnical Institute of the University of Bucharest
He founded the Association of the Friends of Radiotelephony (1925)
He designed the construction of the first Romanian broadcaster at the Electrotechnical Institute, the forerunner of the Romanian Radio Society (1927)
Technical Director of the Broadcasting Company
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

SOLACOLU Şerban

30 decembrie 1905–21 martie 1980
Inginer chimist
Conferenţiar titular definitiv la Şcoala Politehnică din Bucureşti (1933)
Profesor la Şcoala Politehnică din Bucureşti (1948)
Şef de secţie la Centrul de Chimie Anorganică din Bucureşti
Director ştiinţific fondator şi consilier la Institutul de Cercetări pentru Materiale de Construcţii
Membru corespondent al Academiei Române în 1963
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

30 December 1905–21 March 1980
Chemical engineer
Tenured Associate Professor at the Polytechnic School of Bucharest (1933)
Professor at the Polytechnic School of Bucharest (1948)
Chief of department at the Centre for Inorganic Chemistry of Bucharest
Founding Scientific Director and adviser at the Research Institute for Building Materials
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1963
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

TĂNĂSESCU Tudor

2 martie 1901–7 august 1961
Inginer
Profesor la Institutul Politehnic Bucureşti
Director al Institutului de Fizică Atomică din Bucureşti
Director ştiinţific adjunct la Institutul Unificat de Cercetări Nucleare de la Dubna (URSS)
Membru corespondent al Academiei Române în 23 mai 1952
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

2 March 1901–7 August 1961
Engineer
Professor at the Polytechnic Institute Bucharest
Director of the Institute of Atomic Physics of Bucharest
Deputy Scientific Director at the Joint Institute for Nuclear Research in Dubna (USSR)
Corresponding Member of the Romanian Academy, 23 May 1952
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

Membri români ai
***Academiei de Ştiinţe din România* (actualmente**
***Academia Oamenilor de Ştiinţă din România*)**
Secţia X: Ştiinţe Sociale şi Economice

Romanian Members of the
Romanian Academy of Sciences
(currently the *Academy of Romanian Scientists*)
Section X: Social and Economic Sciences

Biroul secţiei/Board of the section

Preşedinte/President: **Prof. Gheorghe N. LEON**
Vicepreşedinte Vice President: **Prof. Victor V. BĂDULESCU**
Secretar/Secretary: **Conf./Associate Prof. Costin C. KIRIŢESCU**

A. Membri titulari/Full Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/Date of election	
			Membru corespondent/ Corresponding Member	Membru titular/ Full Member
1.	**BASILESCU Aristide**	Prof. Facultatea de Drept Bucureşti/ Prof. Faculty of Law Bucharest	–	28 mai 1938/ 28 May 1938
2.	**BĂDULESCU V. Victor**	Prof. Facultatea de Drept Bucureşti/ Prof. Faculty of Law Bucharest	–	28 mai 1938/ 28 May 1938
3.	**DUMITRESCU I. Ştefan**	Prof. Academia Comercială Bucureşti/ Commercial Academy Bucharest	–	5 iunie 1943/ 5 June 1943
4.	**GHIULEA Nicolae**	Prof. Facultatea de Drept Cluj-Sibiu/ Prof. Faculty of Law Cluj-Sibiu	–	20 decembrie 1938/ 20 December 1938
5.	**LEON N. Gheorghe**	Prof. Facultatea de Drept Bucureşti/ Prof. Faculty of Law Bucharest	–	3 iunie 1941/ 3 June 1941
6.	**MANUILĂ Sabin**	Dir. Gen. Inst. Centr. Statistică/ Gen. Dir. Central Inst. of Statistics	4 iunie 1937/ 4 June 1937	3 iunie 1941/ 3 June 1941
7.	**MICLESCU Ion**	Inginer Insp. Gen. Bucureşti/ Engineer General inspector Bucharest	**Membru fondator/ Founding member**	
8.	**PERIEŢEANU Alexandru**	Inginer Insp.Gen. Bucureşti/ Engineer General inspector Bucharest	–	21 decembrie 1935/ 21 December 1935
9.	**SLĂVESCU Victor**	Prof. Academia Comercială Bucureşti/ Prof. Commercial Academy Bucharest	–	28 mai 1938/ 28 May 1938
10.	**TAŞCĂ Gheorghe**	Prof. univ. onorar Bucureşti/ Honorary Prof. Bucharest	–	20 decembrie 1936/ 20 December 1936
11.	**TEODORESCU T. Constantin**	Administrator BNR Bucureşti/ Administrator of the National Bank of Romania Bucharest	–	28 mai 1938/ 28 May 1938

B. Membri corespondenţi/Corresponding Members

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	Titlul ştiinţific şi instituţia angajatoare/ Scientific title and employer	Data alegerii/ Date of election
1.	**ARION C. Dinu**	Conf. Facultatea de Drept Bucureşti/ Associate Prof. Faculty of Law Bucharest	20 decembrie 1938/ 20 December 1938
2.	**DEMETRESCU Eugen**	Prof. Acad. Comercială Braşov/ Prof. Commercial Acad. Braşov	28 mai 1938/ 28 May 1938
3.	**GEORGESCU Mitu**	Secretar Gen. Inst. Stat Bucureşti/ Gen. Secretary State Institute Bucharest	3 iunie 1941/ 3 June 1941
4.	**HURMUZESCU Dan**	Conf. Politehnica Bucureşti/ Associate Prof. Polytechnic School Bucharest	28 mai 1938/ 28 May 1938
5.	**ISRAIL D. Mihail**	Asistent Facultatea de Drept Bucureşti/ Teaching assistant Faculty of Law Bucharest	20 decembrie 1938/ 20 December 1938
6.	**KIRIŢESCU C. Costin**	Conf. Facultatea de Drept Bucureşti/ Associate Prof. Faculty of Law Bucharest	28 mai 1938/ 28 May 1938
7.	**OROMULU Florin**	Şef Serv. Stud. BNR Bucureşti/ Head of Depart. Stud. National Bank of Romania Bucharest	3 iunie 1941/ 3 June 1941
8.	**PASCAL Radu Ion**	Asistent Facultatea de Drept Bucureşti/ Teaching assistant Faculty of Law Bucharest	3 iunie 1941/ 3 June 1941
9.	**SUCIU Horia Paul**	Conf. Academia Comercială Bucureşti/ Associate Prof. Commercial Academy Bucharest	28 mai 1938/ 28 May 1938
10.	**VASILIU V.V.**	Asistent Facultatea de Drept Bucureşti/ Teaching assistant Faculty of Law Bucharest	28 mai 1938/ 28 May 1938

Secţia X: Ştiinţe sociale şi economice
11 membri titulari şi **10** membri corespondenţi

Section X: Social and Economic Sciences
11 Full Members and **10** Corresponding Members

BASILESCU Aristide

1892–1969
Economist şi jurist
Profesor de economie politică şi istoria doctrinelor economice la Universitatea din Bucureşti
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 28 mai 1938

1892–1969
Economist şi jurist
Professor of political economy and economic doctrines history at the University of Bucharest
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

BĂDULESCU V. Victor

28 iulie 1892–decembrie 1953
Economist
Profesor la Facultatea de Drept a Universităţii din Bucureşti
Subsecretar de stat la Ministerul de Finanţe (1935–1936)
Secretar general la Ministerul Afacerilor Externe
Membru corespondent al Academiei Române în 1945
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 28 mai 1938

28 July 1892–December 1953
Economist
Professor at the Faculty of Law of the University of Bucharest
Undersecretary of State at the Ministry of Finance (1935–1936)
General Secretary of State at the Ministry of Foreign Affairs
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1945
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

DUMITRESCU I. Ştefan

1893–1978
Economist
Profesor definitiv la Catedra de monedă, credit, tehnică bancară şi contabilitate generală a Academiei de Înalte Studii Comerciale şi Industriale din Bucureşti
Lucrări cu care s-a evidenţiat: *Tratat de monedă, schimb şi tehnică monetară, Elemente şi principii de ştiinţă contabilă*
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 5 iunie 1943

1893–1978
Economist
Professor at the Chair of Currency, credit, banking techniques and general accounting of the Academy of Higher Commercial and Industrial Studies of Bucharest
Works by which he stood out: *Treaty of Currency, Exchange and Monetary Technique, Elements and Principles of the Accounting Science*
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 5 June 1943

GHIULEA Nicolae

11 septembrie 1884–?
Matematician şi economist
Profesor la Facultatea de Drept din Cluj
Prodecan şi decan al Facultăţii de Drept din Cluj
Profesor la Academia de Înalte Studii Comerciale şi Industriale din Cluj
Director general al Casei Centrale a Asigurărilor Sociale
Consilier tehnic onorific cu rang de secretar de stat la Ministerul Muncii şi Ocrotirilor Sociale din Consiliul Dirigent al Ardealului
Secretar general la Ministerul Muncii
Preşedintele Comisiei bugetare şi raportor la bugetul general al statului
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1938

11 September 1884–?
Mathematician and economist
Professor at the Faculty of Law of Cluj
Vice Dean and Dean of the Faculty of Law of Cluj
Professor at the Academy of Higher Commercial and Industrial Studies of Cluj
General Manager of the Central House of Social Insurances
Honorary technical adviser with rank of secretary of State at the Ministry of Labour and Social Protection of the Ruling Council of Transylvania
General Secretary of the Ministry of Labour
Chairman of the Budget Committee and rapporteur to the general budget of the State
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1938

LEON N. Gheorghe

29 aprilie 1888–22 decembrie 1949
Economist şi om politic
Profesor la Facultatea de Drept a Universităţii din Bucureşti
Ministru de Finanţe în guvernul Ion Gigurtu
Ministrul Comerţului Exterior
Ministrul Economiei Naţionale în guvernul Ion Gigurtu şi în guvernul Ion Antonescu
Ministrul Agriculturii şi al Domeniilor în guvernul Ion Gigurtu
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

29 April 1888–22 December 1949
Economist and politician
Professor at the Faculty of Law of the University of Bucharest
Minister of Finance in Ion Gigurtu's cabinet
Minister for Foreign Trade
Minister of National Economy in Ion Gigurtu's and Ion Antonescu's governments
Minister of Agriculture and Domains in the Ion Gigurtu's cabinet
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

MANUILĂ Sabin

19 februarie 1894–20 noiembrie 1964
Medic, demograf şi statistician
Director general la Institutul Central de Statistică (1934–1947)
Membru corespondent al Academiei Române în 1938
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 4 iunie 1937
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 3 iunie 1941

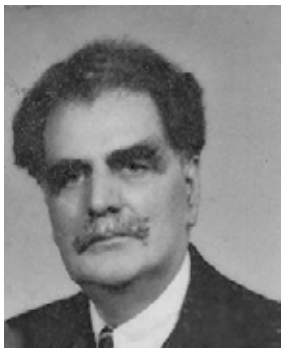
19 February 1894–20 November 1964
Physician, demographer and statistician
General Manager of the Central Institute of Statistics (1934–1947)
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1938
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 4 June 1937
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 3 June 1941

SLĂVESCU Victor

23 mai/5 iunie 1891–
24 septembrie 1977
Economist şi om politic
Profesor la Academia de Înalte Studii Comerciale şi Industraiale din Bucureşti
Subsecretar de stat la Ministerul de Finanţe (1933–1934)
Ministru de Finanţe (1934–1935)
Ministrul Înzestrării Armatei (1939–1941)
Membru corespondent al Academiei Române în 23 mai 1936
Membru titular al Academiei Române în 20 mai 1939
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 28 mai 1938

23 May/5 June 1891–
24 September 1977
Economist and politician
Professor at the Academy of Higher Commercial and Industrial Studies of Bucharest
Undersecretary of State at the Ministry of Finance (1933–1934)
Minister of Finance (1934–1935)
Minister for Defence Procurement (1939–1941)
Corresponding Member of the Romanian Academy, 23 May 1936
Full Member of the Romanian Academy, 20 May 1939
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

TAŞCĂ Gheorghe



30 ianuarie 1875–12 martie 1951
Economist şi om politic
Profesor de economie politică la Facultatea de Drept din Bucureşti (1920–1940), la Şcoala Politehnică şi la Şcoala Superioară de Război
Rector al Academiei de Înalte Studii Comerciale şi Industriale (1929)
Ministru plenipotenţiar al României la Berlin (1930–1932)
Ministru al Industriei şi Comerţului (1932)
Distins cu ordinul „Coroana României" cu grad de comandor şi cu Ordinul Gediminas al Lituaniei cu gradul de mare cruce
Membru corespondent al Academiei Române în 1925
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936

30 January 1875–12 March 1951
Economist and politician
Professor of political economy at the Faculty of Law of Bucharest (1920–1940), at the Polytechnic School and the Superior War School
Rector of the Academy of Higher Commercial and Industrial Studies (1929)
Minister plenipotentiary of Romania in Berlin (1930–1932)
Minister of Industry and Commerce (1932)
Awarded with the Order of the "Crown of Romania" with the rank of Commander, and the Gediminas Order of Lithuania with the rank of Grand Cross
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1925
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936

KIRIŢESCU C. Costin

25 mai 1908–13 decembrie 2002
Economist
Profesor la Facultatea de Drept a Universităţii din Bucureşti
A elaborat faimoasa sa operă, „Sistemul bănesc al leului şi precursorii lui", în trei volume (1964–1971)
A luat parte la lucrările de aderare a României la Fondul Monetar Internaţional şi Banca Mondială
Membru corespondent al Academiei Române în 1991
Membru titular al Academiei Române în 1992
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 28 mai 1938

25 May 1908–13 December 2002
Economist
Professor at the Faculty of Law of the University of Bucharest
He wrote his famous work, "The Monetary System of the Leu and Its Precursors", in three volumes (1964–1971)
He took part in the works of accession of Romania to the International Monetary Fund and the World Bank
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1991
Full Member of the Romanian Academy, 1992
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 28 May 1938

ASOCIAŢIA OAMENILOR DE ŞTIINŢĂ DIN ROMÂNIA (1956–1996)

ASSOCIATION OF ROMANIAN SCIENTISTS (1956–1996)

ASOCIAŢIA OAMENILOR DE ŞTIINŢĂ DIN ROMÂNIA 1956–1989

Înfiinţarea Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România (AOŞ)–1956

Pornind de la realitatea creată prin integrarea Academiei de Ştiinţe din România în Academia Republicii Populare Române şi ţinând seama că în ţările dezvoltate din punct de vedere ştiinţific şi industrial se consideră ca fiind firesc şi normal ca într-un stat să existe mai multe academii sau societăţi ştiinţifice de consacrare a oamenilor de ştiinţă, *preşedintele Academiei Române din acel timp, acad. Traian Săvulescu, a organizat la 23 martie 1956 şedinţa de constituire a Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România (AOŞ), ca un gest reparator faţă de desfiinţarea ASR în 1948.*

Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România a fost înfiinţată, ca persoană juridică, prin HCM nr. 1012/30 mai 1956 cu scopul de a sprijini coordonarea muncii ştiinţifice pe plan naţional şi reprezentarea acestei cercetări pe plan internaţional. AOŞ era constituită din membri colectivi – organizaţii cu caracter ştiinţific – şi membri individuali – oameni de ştiinţă de prestigiu, care au aderat la statutul asociaţiei.

Organul suprem de conducere al AOŞ era Adunarea Generală a delegaţilor cu drept de vot, iar organul de conducere în intervalul dintre adunări generale era un comitet de conducere. În urma şedinţei de constituire, a fost ales Comitetul de conducere al AOŞ format din preşedintele Academiei Române, acad. Traian Săvulescu, preşedinte, academicienii Ştefan Bălan şi Mihail Ralea, vicepreşedinţi şi academicienii Gheorghe Macovei, Grigore Moisil, Gheorghe Murgeanu şi Constantin Budeanu membri.

În 1968, în funcţia de preşedinte a fost ales acad. Athanasie Joja (1968–1973), iar din 1973 până în decembrie 1994, preşedintele AOŞ a fost acad. Nicolae Teodorescu.

ASSOCIATION OF ROMANIAN SCIENTISTS 1956–1989

Establishment of the Association of Romanian Scientists (AOŞ)–1956

Starting from the reality created by the integration of the Romanian Academy of Sciences into the Academy of the People's Republic of Romania and considering that in scientifically and industrially developed countries the existence of several academies or scientific societies is regarded as natural and normal, on 23 March 1956, *the President of the Romanian Academy at that time, Traian Săvulescu, organised the constituting meeting of the Association of Romanian Scientists (AOŞ), as reparatory measure for the dissolution of ASR in 1948.*

The Association of Romanian Scientists was established, as a legal entity, by the Decision of the Council of Ministers no. 1012/30 May 1956 with a view to supporting the scientific coordination at national level and aiming to represent research at international level. AOŞ was composed of collective members – scientific organisations – and individual members, prestigious scientists, who abode by the association's statute.

The supreme governing body of AOŞ was the General Assembly of the delegates with voting rights and the governing body in the interval between general assemblies was a steering committee. Subsequent to the constituting meeting, the steering committee of AOŞ was elected and had the following structure: President: acad. Traian Săvulescu, who was also President of the Romanian Academy, academicians Ştefan Bălan and Mihail Ralea, Vice Presidents, and Gheorghe Macovei, Grigore Moisil, Gheorghe Murgeanu and Constantin Budeanu, members.

In 1968, Athanasie Joja, member of the Academy, was elected President (1968–1973), and from 1973 to December 1994 Nicolae Teodorescu was President of the AOŞ.

Conducerea AOȘ

La Adunarea Generală din 9 decembrie 1994, acad. Nicolae Teodorescu a devenit preşedinte de onoare, iar preşedinte a fost ales acad. general prof. univ. dr. Vasile Cândea, membru titular al Academiei de Ştiinţe Medicale. În continuare, activitatea proprie AOȘ a cunoscut noi valori pe linia trasată după 1989.

Activitatea AOȘ

Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România a avut ca prim obiectiv al activităţii (începând din anul 1956) reprezentarea oamenilor de ştiinţă, a tuturor cercetătorilor ştiinţifici români în organizaţiile internaţionale nonguvernamentale (UNESCO, Mişcarea Pugwash, Federaţia Mondială a Oamenilor de Ştiinţă etc.).

Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România a organizat conferinţe, dezbateri, expoziţii, vizite de documentare în ţară şi peste hotare şi a participat prin membrii săi colectivi sau individuali la manifestări ştiinţifice interne şi internaţionale. Prin modul în care AOȘ şi-a îndeplinit acest obiectiv (participarea la acţiunile privind viaţa ştiinţifică şi relaţiile ştiinţei cu societatea contemporană desfăşurate de aceste organizaţii internaţionale), România a fost apreciată pentru valoarea delegaţiilor şi contribuţiile acestora.

Management of AOȘ

During the General Assembly of December 9, 1994, Nicolae Teodorescu became honorary President and Academician General Professor Doctor Vasile Cândea, member of the Academy of Medical Sciences, was elected President of AOȘ. Subsequently AOȘ continued its activity in tune with the new values adopted by the Romanian society after 1989.

Activity of AOȘ

The main goal of the Association of Romanian Scientists (since 1956) was to represent scientists, all Romanian scientific researchers in international non-governmental organisations (UNESCO, Pugwash Movement, World Federation of Scientists, etc.).

The Association of Romanian Scientists organised conferences, debates, exhibitions, study tours in the country and abroad and attended, individually or collectively through its members, domestic and international scientific events. Due to the way AOȘ fulfilled this objective (participation in scientific life and events, the relationships with the contemporary scientific society developed within these international organisations), Romania was highly appreciated for the outstanding value of her delegations and their contributions.

Personalităţi ale ştiinţei româneşti, membri ai Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în perioada 1956–1989

Personalities of romanian science, members of the Association of Romanian Scientists between 1956 and 1989

BĂDĂRĂU Eugen

19 septembrie/2 octombrie 1887–
11 martie 1975
Fizician
Profesor la Universitatea din Cernăuţi şi la Universitatea din Bucureşti
Director al Secţiei de Optică şi Spectroscopie din Institutul de Fizică al Academiei din Bucureşti/ Măgurele (1949–1956)
Director al Institutului de Fizică Bucureşti al Academiei Române (1956–1975)
Membru titular al Academiei Române în 1948
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

19 September/2 October 1887–
11 March 1975
Physicist
Professor at the University of Chernivtsi and the University of Bucharest
Director of the Department of Optics and Spectroscopy of the Institute of Physics of the Academy of Bucharest/ Măgurele (1949–1956)
Director of the Institute of Physics of the Romanian Academy (1956–1975)
Full Member of the Romanian Academy, 1948
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

BĂLAN Ştefan

1 ianuarie 1913–26 martie 1991
Inginer
Profesor la Institutul de Construcţii Bucureşti
Laureat al Premiului de Stat
Preşedinte al Comisiei de Stat a Standardizării şi preşedinte al Comitetului de Stat pentru Tehnică (1952–1955)
Ministru al Construcţiilor (1956–1958)
Ministru adjunct al Învăţământului şi Culturii (1958–1963) şi ministru al Învăţământului şi Culturii (1963–1969)
Membru titular al Academiei Române
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Vicepreşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

1 January 1913–26 March 1991
Engineer
Professor at the Institute of Civil Engineering Bucharest
Laureate of the Romanian State Prize
President of the State Commission for Standardisation and President of the State Committee for Technology (1952–1955)
Minister of Constructions (1956–1958)
Deputy Minister of Education and Culture (1958–1963) and Minister of Education and Culture (1963–1969)
Full Member of the Romanian Academy,
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists,
23 March 1956
Vice President of the Association of Romanian Scientists,
23 March 1956

BRATU Emilian

8 august 1904–30 martie 1991
Inginer chimist
„Profesor universitar emerit“
din Bucureşti
Laureat al Premiului de Stat
Distins cu Meritul Ştiinţific şi cu titlul de
Profesor Universitar Emerit
Membru corespondent al Academiei
Române în 1963
Membru titular al Academiei
Române în 1974
Membru titular fondator al Asociaţiei
Oamenilor de Ştiinţă din România
în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere
al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din
România din 23 martie 1956

8 August 1904–30 March 1991
Chemical engineer
Professor at the Polytechnic Institute
of Bucharest
Laureate of the Romanian State Prize
Decorated with the Scientific Merit and
the title of "Professor Emeritus"
Corresponding Member of the
Romanian Academy, 1963
Full Member of the Romanian
Academy, 1974
Founding Full Member of the
Association of Romanian Scientists,
23 March 1956
Member of the Steering Committee of
the Association of Romanian Scientists,
23 March 1956

BUDEANU Constantin

16/28 februarie 1886–27 februarie 1959
Inginer
Director tehnic al Societăţii
Electrice din Bucureşti
Profesor la Şcoala Naţională de
Poduri şi Şosele şi la Institutul
Politehnic Bucureşti
Membru al Societăţii Franceze de
Electricieni
Membru titular al Academiei Române
Membru titular fondator al Asociaţiei
Oamenilor de Ştiinţă din România
în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere
al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din
România din 23 martie 1956

16/28 February 1886–27 February 1959
Engineer
Technical Director of the Electrical
Society of Bucharest
Professor at the National School of
Bridges and Roads and the Polytechnic
Institute of Bucharest
Member of the French Society of
Electricians
Full Member of the Romanian Academy
Founding Full Member of the
Association of Romanian Scientists,
23 March 1956
Member of the Steering Committee of
the Association of Romanian Scientists,
23 March 1956

CARAFOLI Elie

15 septembrie 1901–24 octombrie 1983
Inginer
Profesor la Universitatea Politehnica din Bucureşti
Director al Institutului de Mecanică Aplicată al Academiei
Preşedinte al Federaţiei Internaţionale de Aeronautică (1968–1970)
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie1937
Membru titular al Academiei Române în 12 august 1948
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România

15 September 1901–24 October 1983
Engineer
Professor at the Polytechnic University of Bucharest
Director of the Institute of Applied Mechanics of the Academy
President of the International Federation of Aeronautics (1968–1970)
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1937
Full Member of the Romanian Academy, 12 August 1948
Full Member of the Association of Romanian Scientists

CERNĂTESCU Radu

17 august 1894–17 ianuarie 1958
Profesor la Universitatea din Iaşi
Decan al Facultăţii de Ştiinţe din Iaşi
Fondator şi director al Institutului de Chimie „Petru Poni“ din Iaşi
Membru titular al Academiei Române în 1948
Membru al Academiei de Ştiinţe din Ungaria
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

17 August 1894–17 January 1958
Professor at the University of Iaşi
Dean of the Faculty of Sciences of Iaşi
Founder and director of "Petru Poni" Institute of Chemistry of Iaşi
Full Member of the Romanian Academy, 1948
Member of the Hungarian Academy of Sciences
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

CODARCEA Alexandru

12 ianuarie 1900–28 mai 1974
Geolog
Profesor la Institutul de Petrol, Gaze şi Geologie din Bucureşti
Membru titular al Academiei Române în 1955
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

12 January 1900–28 May 1974
Geologist
Professor at the Institute of Oil, Gas and Geology of Bucharest
Full Member of the Romanian Academy, 1955
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

CONSTANTINESCU-IAŞI Petre

25 noiembrie 1892–1 decembrie 1977
Istoric şi om politic
Profesor la Universitatea din Iaşi şi la Universitatea din Bucureşti
Doctor honoris causa al Universităţii Lomonosov din Moscova
Om de ştiinţă emerit (1962)
Laureat al Premiul de Stat
Membru titular al Academiei Române în 1948
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

25 November 1892–1 December 1977
Historian and politician
Professor at the University of Iaşi and the University of Bucharest
Doctor Honoris Causa of Lomonosov University of Moscow
Emeritus scientist (1962)
Laureate of the Romanian State Prize Full Member of the Romanian Academy, 1948
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

IONESCU-ŞIŞEŞTI Gheorghe

16 octombrie 1885–4 iunie 1967
Agronom
Profesor la Şcoala Superioară de Agricultură de la Herăstrău
Ministru al Agriculturii de patru ori între anii 1931–1940
Membru corespondent al Academiei Române în 1925
Membru titular al Academiei Române în 1936
Membru de onoare al Academiei Cehoslovace de Agricultură (1938)
Membru corespondent al Academiei Unionale de Ştiinţe Agricole „V.I. Lenin“ din Moscova (1957)
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România

16 October 1885–4 June 1967
Agronomist
Professor at the Higher School of Agriculture of Herăstrău
Minister of Agriculture four times between 1931–1940
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1925
Full Member of the Romanian Academy, 1936
Honorary Member of the Czech Academy of Agriculture (1938)
Corresponding Member of "V.I. Lenin" National Academy of Agricultural Sciences of Moscow (1957)
Full Member of the Association of Romanian Scientists

IORDAN Iorgu

29 septembrie/11 octombrie 1888–
20 septembrie 1986
Lingvist şi filolog
Profesor la Universitatea din Iaşi (1926–1946) şi la Universitatea din Bucureşti (1946–1962)
Director al Institutului de Lingvistică din Bucureşti
Doctor honoris causa al Universităţii Humboldt din Berlin şi al universităţilor din Montpellier, Gand şi Roma
Om de ştiinţă emerit (1962)
Laureat al Premiul de Stat (1954 şi 1956)
Membru titular al Academiei Române în 1945
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

29 September/11 October 1888–
20 September 1986
Philologist and linguist
Professor at the University of Iaşi (1926–1946) and the University of Bucharest (1946–1962)
Director of the Institute of Linguistics of Bucharest
Doctor Honoris Causa of Humboldt University of Berlin and the universities of Montpellier, Gent and Rome
Emeritus scientist (1962)
Laureate of the Romanian State Prize (1954 and 1956)
Full Member of the Romanian Academy, 1945
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

JOJA Athanasie

3 iunie 1904–8 noiembrie 1972
Filosof şi logician
Profesor de logică la Universitatea din Bucureşti
Ministru al Învăţământului şi Culturii (1957–1960)
Vicepreşedinte al Consiliului de Miniştri (1958)
Membru al Consiliului de Stat (1961–1972)
Membru titular al Academiei Române în 1955
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Preşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România (1959–1972)

3 June 1904–8 November 1972
Philosopher and logician
Professor of logics at the University of Bucharest
Minister of Education and Culture (1957–1960)
Vice President of the Council of Ministers (1958)
Member of the Council of State (1961–1972)
Full Member of the Romanian Academy, 1955
Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
President of the Association of Romanian Scientists (1959–1972)

MACOVEI Gheorghe

25 septembrie 1880–31 mai 1969
Geolog
Membru titular al Academiei Române în 1939
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

25 September 1880–31 May 1969
Geologist
Full Member of the Romanian Academy, 1939
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

MAURER Ion Gheorghe

23 septembrie 1902–8 februarie 2000
Avocat
Prim-ministru al României (1961–1974)
Preşedinte al Prezidiului Marii Adunări Naţionale a Republicii Populare Române (1958–1961)
Membru titular al Academiei Române în 1955
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

23 September 1902–8 February 2000
Lawyer
Prime Minister of Romania (1961–1974)
President of the Presidium of the Great National Assembly of the Romanian People's Republic (1958–1961)
Full Member of the Romanian Academy, 1955
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

MILCU Ştefan Marius

15 august 1903–1 decembrie 1997
Medic, biolog şi antropolog
Profesor la Institutul Medico-Farmaceutic Bucureşti
Creatorul şcolii româneşti de endocrinologie alături de Constantin I. Parhon
Membru al Marii Adunări Naţionale
Membru titular al Academiei Române în 1948
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Vicepreşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956
Preşedinte al Comisiei de Studii Interdisciplinare a AOŞ din România în 1990

15 August 1903–1 December 1997
Physician, biologist and anthropologist
Professor at the Medical and Pharmace-utical Institute Bucharest
Creator of the Romanian school of endocrinology alongside Constantin I. Parhon
Member of the Great National Assembly
Full Member of the Romanian Academy, 1948
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Vice President of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Chairman of the Commission for Interdisciplinary Studies of the Association of Romanian Scientists, 1990

MOISIL C. Grigore

10 ianuarie 1906–21 mai 1973
Matematician
Profesor la Universitatea din Iaşi şi la Universitatea din Bucureşti
A primit Premiul Computer Pioneer al societăţii IEEE, în 1996 (post-mortem)
Membru titular al Academiei Române în 2 noiembrie 1948
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

10 January 1906–21 May 1973
Mathematician
Professor at the University of Iaşi and the University of Bucharest
He received the Computer Pioneer Award of the IEEE Society, in 1996 (post-mortem)
Full Member of the Romanian Academy, 2 November 1948
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

NENIŢESCU Costin D.

15 iulie 1902–29 iulie 1970
Chimist
Profesor la Universitatea din Bucureşti (1925–1935)
Profesor la Politehnica din Bucureşti
Membru titular al Academiei Române
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe din România în 21 decembrie 1935
Membru titular al Academiei de Ştiinţe din România în 20 decembrie 1936
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România

15 July 1902–29 July 1970
Chemist
Professor at the University of Bucharest (1925–1935)
Professor at the Polytechnic Institute of Bucharest
Full Member of the Romanian Academy
Corresponding Member of the Romanian Academy of Sciences, 21 December 1935
Full Member of the Romanian Academy of Sciences, 20 December 1936
Full Member of the Association of Romanian Scientists

NYÁRÁDY Erasmus Julius

7 aprilie 1881–10 iunie 1966
Botanist
Profesor secundar la Târgu Mureş
Director al colecţiilor botanice ale Muzeului Universităţii din Cluj şi Muzeului Ardelean din Cluj
Membru titular al Academiei Române în 1948
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

7 April 1881–10 June 1966
Botanist
Secondary teacher in Târgu Mureş
Director of the botanical collections of the Museum of the University of Cluj and the Transylvanian Museum from Cluj
Full Member of the Romanian Academy, 1948
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

MURGEANU Gheorghe

17/30 iunie 1901–30 iulie 1984
Geolog
Profesor la Institutul Politehnic Bucureşti (1945)
Profesor la Universitatea Bucureşti (1949–1951)
Membru titular al Academiei Române în 1955
Preşedinte al Societăţii de Ştiinţe Geologice (1968)
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

17/30 June 1901–30 July 1984
Geologist
Professor at the Polytechnic Institute of Bucharest (1945)
Professor at the University of Bucharest (1949–1951)
Full Member of the Romanian Academy, 1955
President of the Society of Geological Sciences (1968)
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

PENESCU Corneliu

30 noiembrie 1919–19 aprilie 1982
Profesor la Institutul Politehnic Bucureşti
Decan al Facultăţii de Automatică şi Prorector al Institutului Politehnic Bucureşti
Membru corespondent al Academiei Române în 21 martie 1963
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Secretar general al AOŞ din România în 1959

30 November 1919–19 April 1982
Professor at the Polytechnic Institute of Bucharest
Dean of the Faculty of Automatic Control and Vice Rector of the Polytechnic Institute of Bucharest
Corresponding Member of the Romanian Academy, 21 March 1963
Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Secretary general of the Association of Romanian Scientists, 1959

PETERFI Ştefan

8 martie 1906–6 mai 1978
Botanist
Profesor la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Cluj (1928–1976)
Decan al Facultăţii de Ştiinţe din Cluj (1946–1948)
Prorector (1946–1948, 1959–1976)
Membru corespondent al Academiei Române în 1955
Membru titular al Academiei Române în 1963
Vicepreşedinte al Academiei Române (1974–1978)
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România

8 March 1906–6 May 1978
Botanist
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Cluj (1928–1976)
Dean of the Faculty of Sciences of Cluj (1946–1948)
Vice Rector (1946–1948, 1959–1976)
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1955
Full Member of the Romanian Academy, 1963
Vice President of the Romanian Academy (1974–1978)
Full Member of the Association of Romanian Scientists

RALEA Mihail

1 mai 1896–17 august 1964
Eseist, filosof, psiholog, sociolog, diplomat şi om politic
Profesor la Universitatea din Iaşi şi la Universitatea din Bucureşti
Director al Institutului de Psihologie al Academiei
Ministru plenipotenţiar la Legaţia Română din Washington
Reprezentant al României la UNESCO
Ministru al Artelor
Ambasador al României în SUA (1946–1948)
Membru titular al Academiei Române
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Vicepreşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

1 May 1896–17 August 1964
Essayist, philosopher, psychologist, sociologist, diplomat and politician
Professor at the University of Iaşi and the University of Bucharest
Director of the Institute of Psychology of the Academy
Minister plenipotentiary at the Romanian Legation of Washington
Official representative of Romania at the UNESCO
Minister of Arts
Ambassador of Romania in the United States (1946–1948)
Full Member of the Romanian Academy Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Vice President of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

RĂDULEŢ Remus

3 mai 1904–6 februarie 1984
Inginer
Profesor la Şcoala Politehnică din Timişoara şi la Institutul Politehnic Bucureşti
Preşedinte al Comisiei Electrotehnice Internaţionale (1964–1968)
Membru titular al Academiei Române în 1963
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

3 May 1904–6 February 1984
Engineer
Professor at the Polytechnic School of Timişoara and the Polytechnic Institute of Bucharest
President of the International Electrotechnical Commission (1964–1968)
Full Member of the Romanian Academy, 1963
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

RIPAN Raluca

27 iunie 1894–5 decembrie 1972
Chimist
Profesor la Facultatea de Ştiinţe a Universităţii din Cluj
Şef al Catedrei de chimie anorganică şi analitică
Decan al Facultăţii de Ştiinţe din Cluj (1948–1953)
Membru de onoare a Societăţii de Chimie Industrială din Franţa
Membru al Societăţii Germane de Chimie
Doctor honoris causa al Universităţii „Nikolaus Kopernicus" din Torun, Polonia
Membru titular al Academiei Române în 1948
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România

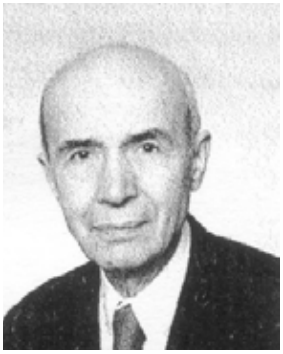
27 June 1894–5 December 1972
Chemist
Professor at the Faculty of Sciences of the University of Cluj
Head of the Department of Inorganic and Analytical Chemistry
Dean of the Faculty of Sciences of Cluj (1948–1953)
Honorary Member of the Society of Industrial Chemistry of France
Member of the German Society of Chemistry
Doctor Honoris Causa of "Nikolaus Kopernicus" University of Torun, Poland
Full Member of the Romanian Academy, 1948
Full Member of the Association of Romanian Scientists

RUSU Oliviu

6 februarie 1919–februarie 2003
Inginer
Profesor la Institutul de Construcţii Bucureşti, la Institutul de Arhitectură şi la Institutul Politehnic Bucureşti
Decan al Facultăţii de Transporturi din Institutul Politehnic Bucureşti (1976–1980)
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Secretar general al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România (1956–1959)

6 February 1919–February 2003
Engineer
Professor at the Institute of Civil Engineering Bucharest, the Institute of Architecture and the Polytechnic Institute Bucharest
Dean of the Faculty of Transports of the Polytechnic Institute Bucharest (1976–1980)
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
General Secretary of the Association of Romanian Scientists (1956–1959)

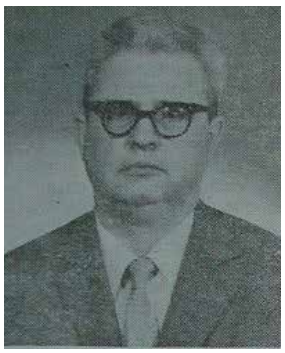
SAHINI Victor Emanuel



n. 30 august 1927
Chimist
Profesor la Universitatea din Bucureşti şi la Institutul Politehnic Bucureşti
Director ştiinţific al Institutului de Chimie Fizică „I.G. Murgulescu"
Membru titular al Academiei Române în 1990
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România

b. 30 August 1927
Chemist
Professor at the University of Bucharest and the Polytechnic Institute of Bucharest
Scientific Director "I.G. Murgulescu" Institute of Physical Chemistry
Full Member of the Romanian Academy, 1990
Full Member of the Association of Romanian Scientists

SĂLĂGEANU Nicolae



12 decembrie 1907–25 decembrie 1988
Botanist
Profesor la Universitatea din Bucureşti
Membru titular al Academiei Române în 1963
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

12 December 1907–25 December 1988
Botanist
Professor at the University of Bucharest
Full Member of the Romanian Academy, 1963
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

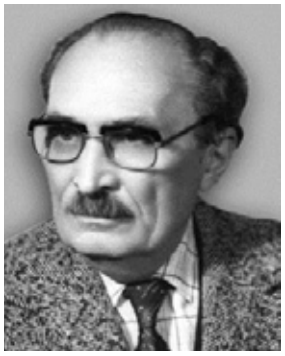
SĂVULESCU Traian

2 februarie 1889–29 martie 1963
Biolog şi botanist
Profesor la Institutul de Botanică din Bucureşti şi la Şcoala Superioară de Agricultură de la Herăstrău şi cercetător la Institutul de Cercetări Agronomice al României
Ministru al Agriculturii şi Domeniilor şi vicepreşedinte al Consiliului de Miniştri (1946–1947)
Membru corespondent al Academiei Române în 25 mai 1936
Membru titular al Academiei Române în 1948
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Preşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România (1956–1959)

2 February 1889–29 March 1963
Biologist and botanist
Professor at the Institute of Botany of Bucharest and the Higher School of Agriculture of Herăstrău and researcher at the Agronomic Research Institute of Romania
Minister of Agriculture and Domains and Vice President of the Council of Ministers (1946–1947)
Corresponding Member of the Romanian Academy, 25 May 1936
Full Member of the Romanian Academy, 1948
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
President of the Association of Romanian Scientists (1956–1959)

SIMIONESCU Cristofor

17 iulie 1920–6 august 2007
Inginer chimist
Profesor la Institutul Politehnic „Gheorghe Asachi“ din Iaşi (1952)
Rector al Institutului Politehnic „Gheorghe Asachi“ din Iaşi (1953–1976)
Director al Institutului de Chimie Macromoleculară „Petru Poni“ din Iaşi (1970–2000)
Membru al Academiei de Ştiinţe din Chişinău (1991)
Membru al Academiei de Ştiinţe din New York
Membru al Academiei Ungare de Ştiinţe
Membru titular al Academiei Române în 1963
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România



17 July 1920–6 August 2007
Chemical engineer
Professor at “Gheorghe Asachi” Polytechnic Institute of Iaşi (1952)
Rector of “Gheorghe Asachi” Polytechnic Institute of Iaşi (1953–1976)
Director of the Institute of Macromolecular Chemistry “Petru Poni” of Iaşi (1970–2000)
Member of the Academy of Sciences of Kishinev (1991)
Member of the Academy of Sciences of New York
Member of the Hungarian Academy of Sciences
Full Member of the Romanian Academy, 1963
Full Member of the Association of Romanian Scientists

STOILOW Simion

14 septembrie 1887–4 aprilie 1961
Matematician
Profesor la Universitatea din Bucureşti
Director al Institutului de Matematică din Bucureşti
Laureat al Premiului de Stat
Membru corespondent al Academiei Române în 1936
Membru titular al Academiei Române în 1945
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Membru al Comitetului de Conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956

14 September 1887–4 April 1961
Mathematician
Professor at the University of Bucharest
Director of the Institute of Mathematics of Bucharest
Laureate of the Romanian State Prize
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1936
Full Member of the Romanian Academy, 1945
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956

TEODORESCU Nicolae

5/18 iulie 1908–7 martie 2000
Matematician
Profesor la Institutul Politehnic din Bucureşti, la Institutul de Construcţii din Bucureşti şi la Universitatea din Bucureşti
Preşedinte al Societăţii de Ştiinţe Matematice din România
Laureat al Premiului de Stat (1953)
Doctor honoris causa la universităţile din Caen, Palermo, Mesina şi Sofia
Membru corespondent al Academiei Române în 1955
Membru titular al Academiei Române în 1963
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Vicepreşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România (1959–1972)
Preşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România (1972–1994)

5/18 July 1908–7 March 2000
Mathematician
Professor at the Polytechnic Institute of Bucharest, the Institute of Constructions of Bucharest and the University of Bucharest
President of the Mathematical Sciences Society of Romania
Laureate of the Romanian State Prize (1953)
Doctor Honoris Causa of the Universities of Caen, Palermo, Messina and Sofia
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1955
Full Member of the Romanian Academy, 1963
Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Vice President of the Association of Romanian Scientists (1959–1972)
President of the Association of Romanian Scientists (1972–1994)

ASOCIAŢIA OAMENILOR DE ŞTIINŢĂ DIN ROMÂNIA (1990–1996)

După 1989, Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România şi-a reorganizat profund activitatea, iar după Adunarea Generală din octombrie 1990, conducerea AOŞ a început o migăloasă şi constantă muncă de reconstituire, de reaşezare pe făgaşurile proprii a obiectivelor ştiinţifice de interes general care îi stăteau în faţă.

Adunarea Generală a AOŞ din octombrie 1990 a decis extinderea activităţilor Asociaţiei, revitalizarea centrelor şi filialelor, a comisiilor de specialitate, organizarea de simpozioane, mese rotunde, realizarea unor lucrări ştiinţifice de interes naţional şi internaţional.

În conformitate cu hotărârile Adunării Generale, au fost întocmite programe ale secţiilor şi filialelor AOS, accentul fiind pus pe organizarea de simpozioane, dezbateri şi alte manifestări ştiinţifice.

În anul 1992, Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România a editat revista „Ştiinţa 2000", având ca director onorific pe acad. Nicolae Teodorescu, iar ca redactor-şef pe scriitorul şi publicistul Ion Văduva-Poenaru.

Înregistrând cu satisfacţie faptul că Asociaţia se bucura de o largă adeziune în capitală şi în multe centre judeţene, Adunarea Generală a AOŞ din 9 decembrie 1994 a decis să manifeste o mai mare rigoare faţă de calitatea de membru al AOŞ. Puteau fi membri ai acesteia persoanele fizice sau juridice, din România sau din străinătate, care desfăşurau o activitate ştiinţifică sau care participau la dezvoltarea ştiinţei. S-au stabilit mai multe categorii de membri: de onoare, titulari, corespondenţi, asociaţi, colectivi, susţinători. Era un pas important spre o selecţie mai riguroasă a membrilor, pornind de la faptul că aceştia trebuiau să fie oameni de ştiinţă.

Adunarea Generală a decis ca acad. Nicolae Teodorescu să fie ales preşedinte de onoare al AOŞ, având în vedere faptul că starea de sănătate nu-i mai permitea să desfăşoare o activitate intensă, de zi cu zi. Nicolae Teodorescu a fost cel mai longeviv preşedinte al AOŞ, remarcându-se prin capacitatea de a conduce „corabia" Asociaţiei într-un context politic extrem de dificil şi de a o fi „scos la liman" în decembrie 1989, când a direcţionat-o pe noi căi de evoluţie.

ASSOCIATION OF ROMANIAN SCIENTISTS (1990–1996)

After 1989, the Association of Romanian Scientists re-organised its activity thoroughly, and after the general assembly of October 1990, the management of AOŞ started a painstaking and consistent reconstruction work, reshaping its scientific objectives of general interest that stood before it.

In October 1990, the General Assembly of AOŞ decided to extend the activities of the Association, to revitalise its centres, branches and the specialised committees, to organise symposiums and round-tables, to elaborate scientific works of national and international interest.

In accordance with the General Assembly's decisions programmes of the sections and branches of AOŞ were developed, with emphasis on the organisation of symposiums, debates and other scientific events.

In 1992, the Association of Romanian Scientists edited the journal „Ştiinţa 2000" ("Science 2000"), having as honorary director Acad. Nicolae Teodorescu, and as chief editor the writer and publicist Ion Văduva-Poenaru.

Noting with satisfaction that the association was enjoying a wide support in the capital as well as in many districts, the General Assembly of AOŞ (9 December 1994) decided to exhibit a greater rigour towards the quality of membership of AOŞ. Its members could be natural or legal persons from Romania or abroad, who conducted a scientific activity or were participating in the development of science. Several categories of members were established: honorary members, full members, corresponding members, associate members, collective members, supporters. It was an important step towards a more rigorous selection of its members, starting from the fact that they had to be scientists.

The General Assembly decided that Acad. Nicolae Teodorescu be elected Honorary President of AOS, given that the state of his health no longer allowed him to carry out an intense daily activity. Nicolae Teodorescu was the longest-serving President of AOS, distinguishing himself by his ability to pilot the "ship" of the Association in an extremely difficult political context and succeeding in bringing it "out of the troubled waters" in December 1989, when he led it to a new way of evolution.

Acad. Virgil Constantinescu, preşedintele Academiei Române, a apreciat că „Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România reprezintă o verigă în lanţul instituţiilor angrenate în activitatea de cercetare ştiinţifică, alături de Academia Română, Ministerul Cercetării şi Tehnologiei şi de Universităţi". La rândul său, preşedintele României, Ion Iliescu, a salutat „revenirea în planul vieţii ştiinţifice a Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România, organizaţie nonguvernamentală prestigioasă".

Deşi contextul general îi era nefavorabil, conducerea AOŞ a luptat – acesta este termenul – cu tenacitate pentru impunerea instituţiei în viaţa cultural-ştiinţifică a ţării, pentru refacerea prestigiului acesteia din anii interbelici, revenind şi la denumirea sa din 1936.

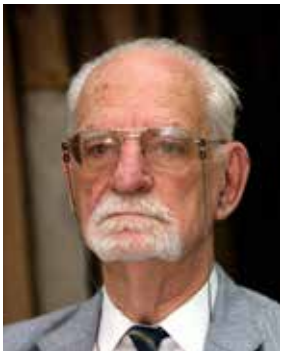
Acad. Virgil Constantinescu, President of the Romanian Academy, declared that "the Association of Romanian Scientists is a "link" in the chain of the institutions engaged in scientific research, alongside the Romanian Academy, the Ministry of Research and Technology and Universities." In his turn, Romania's President Ion Iliescu welcomed "the return in the field of the scientific life of Romania of the Association of Romanian Scientists, this prestigious non-governmental organisation".

Although the general context was unfavourable, the leadership of AOŞ literally fought–that is the word–with tenacity to impose the institution in the cultural and scientific life of the country, to restore its prestige from the interwar years, and also to revert to its 1936 name.

Personalităţi ale ştiinţei româneşti, membri ai Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în perioada 1990–1996

Personalities of romanian science, members of the Association of Romanian Scientists between 1990 and 1996

BĂLĂCEANU-STOLNICI Constantin



n. 6 iulie 1923
Medic neurolog
Profesor la Institutul Medico-Farmaceutic Bucureşti şi la Universitatea Bucureşti
Profesor asociat la Universitatea din Newcastle-upon-Tyne, Universitatea Pontificală din Porto Alegre şi Universidad Internacional Menéndez Pelayo din Santander
Medic specialist neurolog la Spitalul Colentina (1952–1957) şi la Spitalul Dr. Cantacuzino (1957–1965), medic primar neurolog la Spitalul „Gheorghe Marinescu" (1965–1970), medic primar geriatru la Institutul Naţional de Gerontologie (1974–1993)
Membru de onoare al Academiei Române
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România
Membru al Consiliului de Conducere al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 1990

b. 6 July 1923
Neurologist
Professor at the Medical and Pharmaceutical Institute of Bucharest and the University of Bucharest
Affiliate Professor at the University of Newcastle-upon-Tyne, the Pontifical University of Porto Alegre and Universidad Internacional Menéndez Pelayo of Santander
Neurologist at Colentina Hospital (1952–1957) and "Dr. Cantacuzino" Hospital (1957–1965), consultant neurologist at "Gheorghe Marinescu" Hospital (1965–1970), consultant geriatrist at the National Institute of Gerontology (1974–1993)
Honorary Member of the Romanian Academy
Full Member of the Association of Romanian Scientists
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 1990

CÂNDEA Vasile

n. 24 mai 1932
Medic cardiolog – chirurgie cardiovasculară şi general de armată
Profesor la Universitatea de Medicină şi Farmacie din Bucureşti
Doctor honoris causa la Universitatea de Medicină şi Farmacie din Bucureşti
Şef al secţiei de chirurgie cardiovasculară la Spitalul Militar Central din Bucureşti (1976–1990)
Director al Centrului de Boli Cardiovasculare al Armatei
Director general al Institutului de Cardiologie „Prof. Dr. C.C. Iliescu" din Fundeni
Membru al Societăţii Internaţionale de Chirurgie Cardiovasculară
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din Român
Preşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 1990

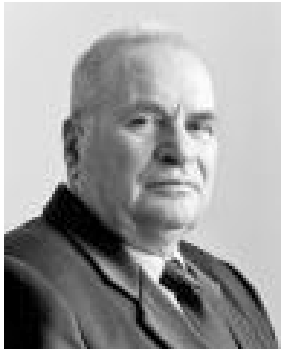
b. 24 May 1932
Cardiologist – cardiovascular surgery and army general
Professor at the University of Medicine and Pharmacy of Bucharest
Doctor Honoris Causa at the University of Medicine and Pharmacy of Bucharest
Head of the Cardiovascular Surgery Section of the Central Military Hospital of Bucharest (1976–1990)
Director of the Centre for Cardiovascular Diseases of the Army
General Manager of "Prof. Dr. C.C. Iliescu" Institute of Cardiology Fundeni
Member of the International Society of Cardiovascular Surgery
Full Member of the Association of Romanian Scientists
President of the Association of Romanian Scientists, 1990

CONSTANTINESCU Liviu

26 noiembrie 1914–29 noiembrie 1997
Geofizician
Profesor la Institutul de Mine, Institutul de Petrol, Gaze şi Geologie şi la Universitatea din Bucureşti
Cercetător în unităţi de cercetare ale Academiei: Institutul de Fizică, Institutul de Geologie, Geofizică şi Geografie şi Centrul de Cercetări Geofizice
Preşedinte al Comitetului Naţional Român de Geodezie şi Geofizică şi al Societăţii Române de Geofizică
Membru corespondent al Academiei Române în 1963
Membru titular al Academiei Române în 1990
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România
Preşedinte al Comisiei de Geoştiinţe al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România

26 November 1914–29 November 1997
Geophysicist
Professor at the Institute of Mining, the Institute of Oil, Gas and Geology and the University of Bucharest
Researcher in research units of the Academy: Institute of Physics, Institute of Geology, Geophysics and Geography and the Centre for Geophysical Research
President of the Romanian National Committee of Geodesy and Geophysics and the Romanian Society of Geophysics
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1963
Full Member of the Romanian Academy, 1990
Full Member of the Association of Romanian Scientists
President of the Geosciences Commission of the Association of Romanian Scientists

DEDIU Ion



n. 24 iunie 1934
Biolog moldovean, specialist în ecologie
Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe a Moldovei
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 1994
Preşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România – Republica Moldova în 1994
Copreşedinte de onoare al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 1994

b. 24 June 1934
Moldovan biologist, specialist in ecology
Corresponding Member of the Academy of Sciences of Moldova
Full Member of the Association of Romanian Scientists, 1994
President of the Association of Romanian Scientists – Republic of Moldova, 1994
Honorary Co-president of the Association of Romanian Scientists, 1994

DORDEA Toma

1 ianuarie 1921–11 aprilie 2015
Inginer
Profesor la Universitatea Politehnica din Timişoara
Membru corespondent al Academiei Române în 1991
Membru titular al Academiei Române în 1993
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România
Preşedinte al Filialei Timişoara a Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 1994

1 January 1921–15 April 2015
Engineer
Professor at the Polytechnic University of Timişoara
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1991
Full Member of the Romanian Academy, 1993
Full Member of the Association of Romanian Scientists
President of Timişoara Branch of the Association of Romanian Scientists, 1994

GIURGIU Victor

n. 16 mai 1930
Inginer silvic
Profesor la Facultatea de Silvicultură din Braşov
Director al Institutului de Cercetări Silvice
Membru corespondent al Academiei Române în 1991
Membru corespondent al Academiei Române în 2009
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 1994
Membru al Comitetului Director al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 1994
Preşedinte al Societăţii Progresul Silvic de pe lângă Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România

b. 16 May 1930
Forestry engineer
Professor at the Faculty of Forestry of Braşov
Manager of the Forest Research Institute
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1991
Corresponding Member of the Romanian Academy, 2009
Full Member of the Association of Romanian Scientists, 1994
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 1994
President of the Forestry Progress Society attached to the Association of Romanian Scientists

MILCU Ştefan Marius

15 august 1903–1 decembrie 1997
Medic, biolog şi antropolog
Profesor la Institutul
Medico-Farmaceutic Bucureşti
Creatorul şcolii româneşti de endocrinologie alături de Constantin I. Parhon
Membru al Marii Adunări Naţionale
Membru titular al Academiei Române în 1948
Membru titular fondator al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Vicepreşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România din 23 martie 1956
Preşedinte al Comisiei de Studii Interdisciplinare a AOŞ din România în 1990

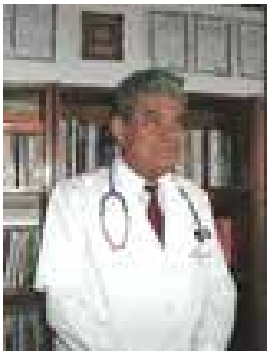
15 August 1903–1 December 1997
Physician, biologist and anthropologist
Professor at the Medical and Pharmaceutical Institute Bucharest
Creator of the Romanian school of endocrinology alongside Constantin I. Parhon
Member of the Great National Assembly
Full Member of the Romanian Academy, 1948
Founding Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Vice President of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Chairman of the Commission for Interdisciplinary Studies of the Association of Romanian Scientists, 1990

PASCU Ştefan

14 mai 1914–2 noiembrie 1998
Istoric
Profesor la Universitatea „Babeş-Bolyai" din Cluj
Membru titular al Academiei Române în 1974
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România
Vicepreşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 1990
Preşedinte al Filialei Cluj-Napoca a Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 1990

14 May 1914–2 November 1998
Historian
Professor at the "Babeş-Bolyai" University of Cluj
Full Member of the Romanian Academy, 1974
Full Member of the Association of Romanian Scientists
Vice President of the Association of Romanian Scientists, 1990
President of Cluj-Napoca Branch of the Association of Romanian Scientists, 1990

POP DE POPA Ioan



n. 6 octombrie 1927
Medic cardiolog – chirurgie cardiovasculară
Profesor la Institutul de Medicină şi Farmacie din Târgu Mureş
Membru al Academiei de Chirurgie din Paris (1984)
Membru al Academiei de Ştiinţe din New York (1979)
Membru al Academiei belgiano-române de cultură şi ştiinţă (2000)
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România
Membru al Comitetului Director al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 1990

b. 6 October 1927
Cardiologist – cardiovascular surgery
Professor at the Institute of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureş
Member of the Academy of Surgery from Paris (1984)
Member of the Academy of Sciences from New York (1979)
Member of the Belgian-Romanian Academy of Culture and Science (2000)
Full Member of the Association of Romanian Scientists
Member of the Steering Committee of the Association of Romanian Scientists, 1990

SAHINI Victor Emanuel

n. 30 august 1927
Chimist
Profesor la Universitatea din Bucureşti şi la Institutul Politehnic Bucureşti
Director ştiinţific al Institutului de Chimie Fizică „I.G. Murgulescu“
Membru titular al Academiei Române în 1990
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România

b. 30 August 1927
Chemist
Professor at the University of Bucharest and the Polytechnic Institute of Bucharest
Scientific Director "I.G. Murgulescu" Institute of Physical Chemistry
Full Member of the Romanian Academy, 1990
Full Member of the Association of Romanian Scientists

TEODORESCU Nicolae

5/18 iulie 1908–7 martie 2000
Matematician
Profesor la Institutul Politehnic din Bucureşti, la Institutul de Construcţii din Bucureşti şi la Universitatea din Bucureşti
Preşedinte al Societăţii de Ştiinţe Matematice din România
Laureat al Premiului de Stat (1953)
Doctor honoris causa la universităţile din Caen, Palermo, Mesina şi Sofia
Membru corespondent al Academiei Române în 1955
Membru titular al Academiei Române în 1963
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 23 martie 1956
Vicepreşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România (1959–1972)
Preşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România (1972–1994)

5/18 July 1908–7 March 2000
Mathematician
Professor at the Polytechnic Institute of Bucharest, the Institute of Constructions of Bucharest and the University of Bucharest
President of the Mathematical Sciences Society of Romania
Laureate of the Romanian State Prize (1953)
Doctor Honoris Causa of the Universities of Caen, Palermo, Messina and Sofia
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1955
Full Member of the Romanian Academy, 1963
Full Member of the Association of Romanian Scientists, 23 March 1956
Vice President of the Association of Romanian Scientists (1959–1972)
President of the Association of Romanian Scientists (1972–1994)

VOICULESCU Vlad

30 august 1913–22 februarie 2001
Medic neurolog
Profesor la Clinica de Neurologie a Institutului de Medicină şi Farmacie din Bucureşti
Director al Institutului de Neurologie al Academiei Române
Membru în Societatea Regală de Medicină (Londra) şi Societatea Franceză de Neurologie
Membru titular al Academiei Române în 1991
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România
Preşedinte al Comisiei de Ştiinţe Neurale a Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România în 1990

30 August 1913–22 February 2001
Neurologist
Professor at the Neurology Clinic of the Institute of Medicine and Pharmacy of Bucharest
Director of the Institute of Neurology of the Romanian Academy
Member of the Royal Society of Medicine (London) and the French Society of Nephrology
Full Member of the Romanian Academy, 1991
Full Member of the Association of Romanian Scientists
President of the Neural Sciences Commission of the Association of Romanian Scientists, 1990

ZUGRĂVESCU Dorel

n. 25 noiembrie 1930
Inginer geofizician
Cercetător ştiinţific I la Institutul de Geodinamică „Sabba S. Ştefănescu"
Director al Institutului de Geodinamică „Sabba S. Ştefănescu"
Preşedinte al Comitetului Naţional Român de Geodezie şi Geofizică
Membru de onoare al Academiei de Ştiinţe a Moldovei
Membru corespondent al Academiei Române în 1991
Membru titular al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România
Vicepreşedinte al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România
Preşedinte al Secţiei Ştiinţe Geonomice a Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România

b. 25 November 1930
Geophysicist
Senior researcher at the "Sabba S. Ştefănescu" Institute of Geodynamics "
Director of the "Sabba S. Ştefănescu" Institute of Geodynamics "
President of the Romanian National Committee of Geodesy and Geophysics
Honorary Member of the Academy of Sciences of Moldova
Corresponding Member of the Romanian Academy, 1991
Full Member of the Association of Romanian Scientists
Vice President of the Association of Romanian Scientists
President of the Section of Geonomic Sciences of the Academy of Romanian Scientists

Vicepreşedinţi, secretari generali şi preşedinţi de filiale ai *Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România* (1956–1996)

Vice Presidents, General Secretaries and Presidents of branches of the *Association of Romanian Scientists* (1956–1996)

ŞTEFAN Bălan

ŞTEFAN Milcu

MIHAIL Ralea

EUGEN Tudoran

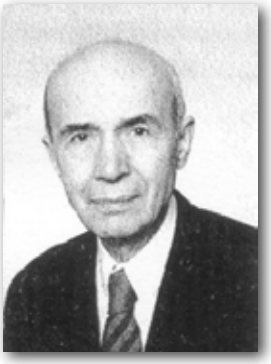
VASILE Cândea

DOREL Zugrăvescu

ŞTEFAN Pascu

TOMA Dordea

OLIVIU Rusu



VICTOR Sahini

HORIA Neamţu

SEVERIN Bumbaru

ACADEMIA OAMENILOR DE ŞTIINŢĂ DIN ROMÂNIA (1996–prezent)

ACADEMY OF ROMANIAN SCIENTISTS (1996–present day)

ACADEMIA OAMENILOR DE ŞTIINŢĂ DIN ROMÂNIA 1996–prezent

Academia Oamenilor de Ştiinţă din România (AOŞR)–1996

La primul congres al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România, organizat cu ocazia aniversării a 40 de ani de la înfiinţare, domnul acad. general prof. univ. dr. Vasile Cândea a propus revenirea instituţiei la titulatura din 1935–1948 de Academie şi astfel aceasta a devenit „Academia Oamenilor de Ştiinţă din România" numită prescurtat AOSR.

Adoptarea denumirii de „Academia Oamenilor de Ştiinţă din România (AOSR)" a fost aprobată de Adunarea Generală AOSR din 22–24 mai 1996, care s-a desfăşurat sub denumirea de „Congresul I AOSR" în Palatul Parlamentului, în prezenţa a numeroşi membri ai Academiei Române şi a 40 de oameni de ştiinţă de peste hotare.

Academia Oamenilor de Ştiinţă din România este continuatorul şi unicul legatar al Academiei de Ştiinţe din România (1936–1948) şi al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România înfiinţată prin HCM nr. 1012/30 mai 1956 şi care în 1996 şi-a schimbat titulatura din Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România în Academia Oamenilor de Ştiinţă din România. Academia Oamenilor de Ştiinţă din România a funcţionat ca ONG până la apariţia Legii nr. 31/2007, când a devenit instituţie de interes public. Proiectul de Lege a Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România, iniţiat de acad. general prof. univ. dr. Vasile Cândea şi dr. ing. Ion Basgan (pentru care s-a primit acordul Biroului Prezidiului Academiei Române şi al preşedintelui Ionel Haiduc), a fost susţinut în faţa Parlamentului României şi aprobat aproape în unanimitate atât în Camera Deputaţilor, cât şi la Senat. Legea a fost înaintată spre promulgare Preşedintelui României, intrând în vigoare din 15 ianuarie 2007.

Obiectivele AOSR

Academia Oamenilor de Ştiinţă din România este for naţional de consacrare ştiinţifică, ce reuneşte personalităţi reprezentative ale ştiinţei.

ACADEMY OF ROMANIAN SCIENTISTS 1996–present day

Academy of Romanian Scientists (AOSR)–1996

At the first congress of the Association of Romanian Scientists, organised to celebrate 40 years of existence, with the topic "Science at the End of the Millennium", Acad. General Professor Dr. Vasile Cândea, Ph.D. proposed the return of the institution to the appellation it had between 1935–1948, namely that of Academy, and thus the designation became "Academy of Romanian Scientists", abbreviated AOSR.

The adoption of the name of "Academy of Romanian Scientists (AOSR)" was approved by the General Assembly of AOSR of 22–24 May 1996, held under the title "First Congress of AOSR" in the Parliament House, in the presence of many members of the Romanian Academy and 40 scientists from abroad.

The Academy of Romanian Scientists is the successor and only heir of the Romanian Academy of Sciences (1936–1948) and of the Association of Romanian Scientists, founded by HCM no. 1012/30 May 1956, and which in 1996 changed its name from Association of Romanian Scientists in Academy of Romanian Scientists. The Academy of Romanian Scientists functioned as an NGO until the promulgation of Law No. 31/2007 when it became a public institution. The draft law of the Academy of Romanian Scientists, initiated by Acad. General (r) Professor Dr. Vasile Cândea and engineer Ph.D. Ion Basgan (endorsed by of the presidium of the Romanian Academy, and by President Ionel Haiduc, was argued before the Romanian Parliament and approved almost unanimously in both the Chamber of Deputies and the Senate. The law was submitted for promulgation to the President of Romania, and entered into force on January 15, 2007.

Objectives of AOSR

The Academy of Romanian Scientists is a national forum of scientific consecration, which brings together leading representatives of science.

Principalele scopuri ale AOSR sunt promovarea, dezvoltarea, sprijinirea, protejarea ştiinţei sub toate formele, acţiunile şi metodele directe, indirecte sau adiacente. Obiectivele principale ale AOSR sunt: promovarea pe plan naţional a cercetărilor interdisciplinare; iniţierea contactelor internaţionale; asigurarea unui cadru adecvat pentru întâlnirea oamenilor de ştiinţă; promovarea tinerilor cercetători; realizarea de lucrări de cercetare ştiinţifică, participarea la programe de cercetare; acordarea unor premii anuale celor mai bune cărţi publicate.

Structura AOȘR

AOȘR are în structură 13 secţii ştiinţifice de specialitate (Ştiinţe Matematice, Ştiinţe Fizice, Ştiinţe Chimice, Ştiinţe Biologice, Ştiinţe Geonomice, Ştiinţe Tehnice, Ştiinţe Agricole, Silvice şi Medicină Veterinară, Ştiinţe Medicale, Ştiinţe Economice, Juridice şi Sociologice, Filosofie, Teologie, Psihologie, Ştiinţe Istorice şi Arheologice, Ştiinţa şi Tehnologia Informaţiei, Ştiinţe Militare), precum şi 8 filiale situate în oraşe universitare sau în alte oraşe cu potenţial ştiinţific semnificativ: Bucureşti – sediul central, Braşov, Cluj-Napoca, Constanţa, Iaşi, Piatra-Neamţ, Târgovişte, Timişoara şi una la New York (SUA).

AOSR are o editură şi o bibliotecă, iar sub egida sa funcţionează unităţi de cercetare ştiinţifică şi Fundaţia „Scientica". AOSR întruneşte în componenţa sa: 39 de membri de onoare, 14 membri onorifici, 129 de membri titulari, 58 de membri corespondenţi şi 61 de membri asociaţi. Dintre membrii AOSR, 17 membri ai Academiei Române. De asemenea, mai cuprinde 38 de români din diaspora şi 59 de membri străini, personalităţi marcante ale vieţii ştiinţifice internaţionale.

De-a lungul istoriei, Academia de Ştiinţe din România a avut în componenţă opt laureaţi ai Premiului Nobel, iar AOSR un laureat.

The main goals of AOSR are to promote, develop, support, and protect science in all its forms, through actions and methods, be they direct, indirect or adjacent. The main objectives of AOSR are: to promote at national level interdisciplinary research; to initiate international contacts; to develop an adequate framework where scientists from different fields might meet; to promote young researchers; to pen scientific research papers, to participate in scientific research programmes; to provide annual awards to the best books published.

Structure of AOSR

The structure of AOSR comprises 13 specialised scientific sections (Mathematical Sciences, Physical Sciences, Chemical Sciences, Biological Sciences, Geonomic Sciences, Technical Sciences, Agriculture, Forestry and Veterinary Medicine, Medical Sciences, Economic, Legal and Sociological Sciences, Philosophy, Theology and Psychology, Historical and Archaeological Sciences, Information Science and Technology, Military Sciences) and eight branches located in university towns or other cities with significant scientific potential: Bucharest – headquarters, Braşov, Cluj-Napoca, Constanţa, Iaşi, Piatra-Neamţ, Târgovişte, Timişoara, and one branch in New York (USA).

AOSR has a Publishing House and a Library and under its aegis units of scientific research and the Foundation "Scientia" are operating. AOSR is composed of: 39 honorary members, 14 honorific members, 129 full members, 58 corresponding members and 61 associate members. 17 of AOSR members are also members of the Romanian Academy. It further includes 38 Romanians from the Diaspora and 59 foreign members, outstanding personalities of the international scientific life.

Throughout history, Romanian Academy of Sciences included eight laureates, and AOSR, a Nobel Prize winner.

PREZIDIUL/ PRESIDIUM

Preşedinte acad. gral (r) prof. univ. dr. Vasile CÂNDEA
President Acad. Gral (r) Prof. Ph.D. M.D. Vasile CÂNDEA

Vicepreşedinte
Prof. univ. dr. ing. Alexandru Adrian BADEA
Vice President
Prof. Ph.D. eng. Alexandru Adrian BADEA

Vicepreşedinte
Dr. ing. Ion BASGAN
Vice President
Ph.D. eng. Ion BASGAN

Secretar ştiinţific CS 1 prof. univ. dr. Doru Sabin DELION
Scientific Secretary Senior researcher Prof. Ph.D. Doru Sabin DELION

CONSILIUL ONORIFIC/
HONORARY COUNCIL

Prof. univ. dr. Vlad CONSTANTIN
Prof. Ph.D Vlad CONSTANTIN

Vicepreşedinte
Dr. ing. Ion BASGAN
Vice President
Ph.D. eng. Ion BASGAN

General (r) Prof. univ. asoc. dr./
General (r) Affiliate Prof. Ph.D.
Constantin MINCU

Prof. univ. dr./Prof. Ph.D.
Teodosie PETRESCU

Scriitor/Writer
Dinu SĂRARU

PREŞEDINŢII SECŢIILOR ŞTIINŢIFICE
PRESIDENTS OF THE SCIENTIFIC SECTIONS

Acad. Aureliu Emil SĂNDULESCU

Preşedintele Secţiei Ştiinţe Matematice
President of the Section
of Mathematical Sciences

Prof. univ. dr./Prof. Ph.D. Mărgărit PAVELESCU

Preşedintele Secţiei Ştiinţe Fizice
President of the Section of Physical Sciences

Prof. univ. dr. ing./Prof. Ph.D. eng.
Ecaterina ANDRONESCU

Preşedintele Secţiei Ştiinţe Chimice
President of the Section of Chemical Sciences

Prof. univ. dr./Prof. Ph.D.
Natalia ROŞOIU

Preşedintele Secţiei Ştiinţe Biologice
President of the Section of Biological Sciences

Prof. univ. dr./Prof. Ph.D.
Dorel ZUGRĂVESCU
Membru corespondent Academia Română
Corresponding Member of the Romanian Academy

Preşedintele Secţiei Ştiinţe Geonomice
President of the Section of Geonomic Sciences

Prof. univ. dr. ing./Prof. Ph.D. eng.
Ion CHIUŢĂ

Preşedintele Secţiei Ştiinţe Tehnice/President of the Section of Technical Sciences

Prof. univ. dr. ing./Prof. Ph.D.
Dan ŞCHIOPU

Preşedintele Secţiei Ştiinţe Agricole, Silvice şi Medicină Veterinară
President of the Section of Agriculture, Forestry and Veterinary Medicine

Prof. univ. dr./Prof. Ph.D. M.D.
Irinel POPESCU
Membru corespondent Academia Română
Corresponding Member of the Romanian Academy

Preşedintele Secţiei Ştiinţe Medicale
President of the Section of Medical Sciences

Prof. univ. dr. ec./Prof. Ph.D. economist
Nicolae DĂNILĂ

Preşedintele Secţiei Ştiinţe Economice, Juridice şi Sociologice
President of the Section of Economic, Legal and Sociologic Sciences

Prof. univ. dr./Prof. Ph.D.
Ioan SCURTU

Preşedintele Secţiei Ştiinţe Istorice şi Arheologice
President of the Section of Historical and Archaeological Sciences

Prof. univ. dr./Prof. Ph.D.
Angela Felicia BOTEZ

Preşedintele Secţiei Filosofie, Teologie şi Psihologie
President of the Section of Philosophy, Theology and Psychology

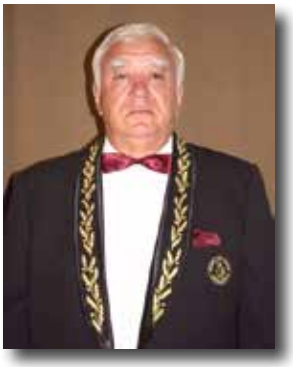
Prof. univ. dr. ing./Prof. Ph.D. eng.
Paul STERIAN

Preşedintele Secţiei Ştiinţa şi Tehnologia Informaţiei
President of the Section of Information Science and Technology

Prof. univ. dr. general (r)/Prof. Ph.D. General Teodor FRUNZETI

Preşedintele Secţiei Ştiinţe Militare
President of the Section of Military Sciences

PREŞEDINŢII FILIALELOR/
PRESIDENTS OF BRANCHES



Prof. univ. dr. ing./
Prof. Ph.D. eng.
Ivan CISMARU

Preşedintele filialei Braşov
President of Braşov Branch

Prof. univ. dr. ing./
Prof. Ph.D.
Traian Marius BOJIŢĂ

Preşedintele filialei Cluj
President of Cluj Branch

Prof. univ. dr./
Prof. Ph.D.
Victor CIUPINĂ

Preşedintele filialei Braşov
President of Braşov Branch

Prof. univ. dr. ing./
Prof. Ph.D. eng.
Anghel STANCIU

Preşedintele filialei Iaşi
President of Iaşi Branch

Prof. univ. dr./
Prof. Ph.D.
Gogu GHIORGHIȚĂ

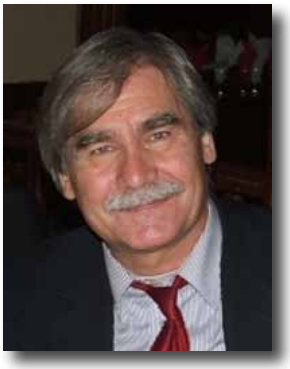
Preşedintele filialei Piatra Neamţ
President of Piatra Neamţ Branch

Prof. univ. dr. ing./
Prof. Ph.D. eng.
Petru ANDEA

Preşedintele filialei Timişoara
President of Timişoara Branch

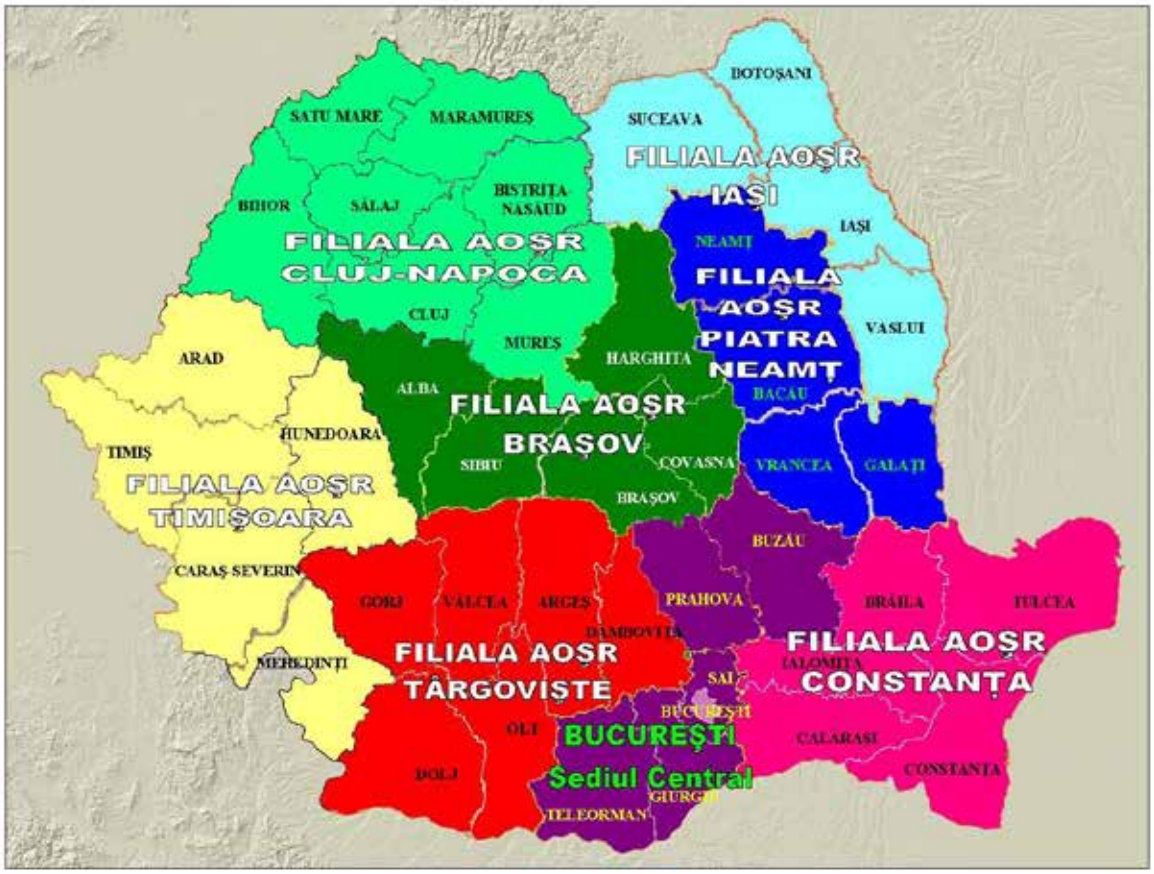
Prof. univ. dr. ec./
Prof. Ph.D. economist
Ion CUCUI

Preşedintele filialei Târgovişte
President of Târgovişte Branch



Prof. univ. dr./
Prof. Ph.D.
Theodor DAMIAN

Preşedintele filialei New York
President of New York Branch



Harta filialelor AOŞR/Map of branches of AOSR

Secţia I: ŞTIINŢE MATEMATICE **Section I: MATHEMATICAL SCIENCES**

Nr. crt.	Numele și prenumele/ Name and surname	
MEMBRI DIN ROMÂNIA – ROMANIAN MEMBERS		
1.	**SĂNDULESCU Aureliu Emil** Preşedintele secţiei/ President of the section	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
2.	**FETECĂU Constantin**	**Membru titular/Full Member**
3.	**ISAR Aurelian**	**Membru titular/Full Member**
4.	**XARU Liviu**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
5.	**MEGAN Mihail**	**Membru titular/Full Member**
6.	**TIBA Dan**	**Membru titular/Full Member**
7.	**LUPU Mircea**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
8.	**MORTICI Cristinel**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
9.	**NICULESCU Constantin**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
MEMBRI DIN STRĂINĂTATE – OVERSEAS MEMBERS		
10.	**DRĂGAN Irinel**	**Membru de onoare/Honorary Member**
11.	**CALUDE Cristian**	**Membru de onoare/Honorary Member**
12.	**GRATTAN Kenneth**	**Membru de onoare/Honorary Member**
13.	**SOLOMON Sorin**	**Membru de onoare/Honorary Member**
14.	**MOURADIAN Zadig**	**Membru de onoare/Honorary Member**
MEMBRI DECEDAŢI – DECEASED MEMBERS		
	GEORGESCU Adelina	**Membru titular/Full Member**
	UNGUREANU–SCUTARU Cornelia	**Membru titular/Full Member**

MEMBRI DIN ROMÂNIA

ROMANIAN MEMBERS

SĂNDULESCU Aureliu Emil

n. 11 februarie 1932
Preşedintele secţiei,
Membru titular fondator (2007)
Membru titular al Academiei Române, director adjunct al IUCN–Dubna
Domenii de competenţă ştiinţifică: fizica nucleară teoretică: teoria microscopică a dezintegrării alfa; predicţia de noi radioactivităţi, menţionată în Enciclopedia Britanică; descoperirea experimentală a radioactivităţii cu emisii de neon; descoperirea experimentală a radioactivităţilor cu emisii de Ba, Ce, Zr, Mo etc., prin tripla coincidenţă cu raze γ în fisiunea spontană fără emisie de neutroni a ^{252}Cf; descoperirea experimentală a fisiunii termale alfa la rece a ^{252}Cf.

b. 11 February 1932
President of the section,
Founding Full Member (2007)
Full Member of the Romanian Academy, Deputy director of the JINR–Dubna
Areas of expertise: theoretical nuclear physics: microscopic theory of alpha decay; prediction of new radioactivity, mentioned in Enciclopedia Britannica; experimental discovery of radioactivity with neon emission; experimental discovery of radioactivity with emission of Ba, Ce, Zr, Mo, etc., by triple coincidence with γ-ray in the spontaneous neutronless fission of ^{252}Cf ; experimental discovery of alpha thermal cold fission of ^{252}Cf.

FETECĂU Constantin

n. 1 aprilie 1946
Membru titular (2014)
Profesor univ. dr. la Univ. Tehnică „Gheorghe Asachi“ din Iaşi
Conducător de doctorat
Domenii de competenţă ştiinţifică: mecanica mediilor continue, mecanica fluidelor, conductori de căldură rigizi; algebră liniară, geometrie analitică şi diferenţială şi programare, analiză matematică, matematici speciale pentru economişti, precum şi ecuaţii diferenţiale, studiul ecuaţiilor constitutive şi al mişcărilor unor medii continue particulare
Membru asociat din 2011
Membru corespondent din 2013

b. 1 April 1946
Full Member (2014)
Professor, Ph.D., at "Gheorghe Asachi" Technical University of Iaşi
Ph.D. coordinator
Areas of expertise: continuum mechanics, mechanics of fluids, rigid heat conductors; linear algebra, analytical and differential geometry and programming, mathematical analysis, special mathematics for economists and differential equations. Study of constitutive equations and of the motion of particular continuous mediums
Associate Member, 2011
Corresponding Member, 2013

ISAR Aurelian

n. 30 noiembrie 1950
Membru titular (2012)
Cercetător ştiinţific I, doctor în fizică la Institutul de Fizică şi Inginerie Nucleară Bucureşti, platforma Măgurele, în Departamentul de Fizică Teoretică
Domenii de competenţă ştiinţifică: disipare cuantică şi aplicaţii pentru optica cuantică, fizică atomică şi nucleară, sisteme cuantice deschise, tunelare disipativă în sisteme cuantice deschise, deformarea cuantică a sistemelor deschise, tranziţia de la fizica cuantică la fizica clasică, teoria cuantelor informaţiei
Membru asociat din 2011
Membru corespondent din 2013

b. 30 November 1950
Full Member (2012)
Senior researcher, Ph.D. in physics at the Institute of Physics and Nuclear Engineering of Bucharest, Măgurele platform, Department of Theoretical Physics
Areas of expertise: quantum dissipation and applications to quantum optics, atomic and nuclear physics, open quantum systems, dissipative tunnelling in open quantum systems, quantum deformation of open systems, transition from quantum physics to classical physics, quantum information theory
Asociate Member, 2011
Corresponding Member, 2013

IXARU Liviu

n. 30 aprilie 1942
Membru titular (2013)
Cercetător ştiinţific I doctor la Institutul de Fizică şi Inginerie Nucleară Bucureşti, platforma Măgurele, în Departamentul de Fizică Teoretică
Domenii de competenţă ştiinţifică: fizică teoretică şi computaţională, matematici aplicate; construirea unor familii de noi metode numerice pentru probleme complexe din fizică, chimie şi ştiinţe tehnice
Membru corespondent din 2008

b. 30 aprilie 1942
Full Member (2013)
Senior researcher, Ph.D., at the Institute of Physics and Nuclear Engineering of Bucharest, Magurele platform, Department of Theoretical Physics
Areas of expertise theoretical and computational physics, applied mathematics; development of families of new numerical methods for complex problems in physics, chemistry and technical sciences
Corresponding Member, 2008

MEGAN Mihail

n. 2 ianuarie 1947
Membru titular (2007)
Profesor doctor la Universitatea de Vest din Timişoara – Facultatea de Matematică şi Informatică
Domenii de competenţă ştiinţifică: analiză matematică, analiză reală, analiză convexă, sisteme liniare cu control, teorie calitativă pentru sisteme cu control, teoria structurilor, control optimal, teoria modelelor

b. 2 January 1947
Full Member (2007)
Professor, Ph.D., West University of Timişoara – Faculty of Mathematics and Computer Science
Areas of expertise: mathematical analysis, real analysis, convex analysis, linear control systems, qualitative theory of control systems, theory of structures, optimal control, theory of models

TIBA Dan

n. 17 octombrie 1953
Membru titular
Cercetător ştiinţific I doctor la Institutul de Matematică „Simion Stoilow“, Academia Română, Bucureşti, conducător de doctorat
Domenii de competenţă ştiinţifică: analiza problemelor de control optimal guvernate de ecuaţii cu derivate parţiale neliniare, studiul proprietăţilor abstracte necesare în optimizare neconvexă, cercetări în probleme geometrice de optimizare a formelor (optimal design), probleme cu frontiera liberă şi metode de domenii fixate

b. 17 October 1953
Full Member
Senior researcher, Ph.D., at "Simion Stoilow" Institute of Mathematics, Romanian Academy, Bucharest, Ph.D. coordinator
Areas of expertise: analysis of optimal control problems governed by nonlinear partial differential equations, study of abstract properties necessary in non-convex optimisation, research in geometric problems of optimisation (optimal design), free boundary problems and fixed domain methods

LUPU Mircea

n. 30 octombrie 1942
Membru corespondent (2007)
Profesor doctor la Universitatea Transilvania din Braşov – Facultatea de Matematică şi Informatică
Domenii de competenţă ştiinţifică: ecuaţii cu derivate parţiale, probleme la limită în complex, sisteme dinamice, mecanica fluidelor, mecanica solidelor, mecanica teoretică şi analitică, matematici pentru ingineri

b. 30 October 1942
Corresponding Member (2007)
Professor, Ph.D., at Transylvania University of Braşov – Faculty of Mathematics and Computer Science
Areas of expertise: partial differential equations, boundary value problems in complex analysis, dynamical systems, fluid mechanics, solid mechanics, theoretical and analytical mechanics, mathematics for engineers

MORTICI Cristinel

n. 30 iulie 1968
Membru corespondent (2015)
Profesor abilitat, doctor în ştiinţe, Universitatea Valahia din Târgovişte
Domenii de competenţă ştiinţifică: matematică aplicată, informatică, aplicaţii interdisciplinare, matematică, ingineria programării, informatică teoretică, cercetări operaţionale şi ştiinţe ale managementului
Membru asociat din 2014

b. 30 July 1968
Corresponding Member (2015)
Professor, Ph.D., Valahia University of Târgovişte
Areas of expertise: applied mathematics, computer science, interdisciplinary applications, mathematics, software engineering, theoretical computer science, operational research and management sciences
Associate Member, 2014

NICULESCU Constantin

n. 29 septembrie 1947
Membru corespondent (2014)
Profesor doctor la
Universitatea din Craiova
Conducător de doctorat
Domenii de competenţă ştiinţifică: analiza matematică şi aplicaţiile ei, probleme de teoria spaţiilor Banach, teoria operatorilor, sistemelor dinamice, analiză convexă: generalizarea conceptului de absolută continuitate; structura operatorilor slab compacţi (definiţi pe latici Banach, C* – algebre sau alte spaţii Banach ordonate)
Membru asociat din 2011

b. 29 September 1947
Corresponding Member (2014)
Professor Ph.D.,
University of Craiova
Ph.D. coordinator
Areas of expertise: mathematical analysis and its applications, problems of the theory of Banach spaces, theory of operators, dynamical systems, convex analysis: generalisation of the concept of absolute continuity; structure of weakly compact operators (defined on Banach lattices, C*– algebras or other ordered Banach spaces)
Associate Member, 2013

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE

OVERSEAS MEMBERS

DRĂGAN Irinel

n. 8 iulie 1931
Membru titular (2007) SUA
Profesor emerit de matematică,
Universitatea din Texas, Arlington
Domenii de competenţă ştiinţifică: matematică, probabilităţi şi economie matematică, teoria jocurilor matematice, sisteme de informaţii, informatică, programare liniară, operaţiuni de cercetare, teoria grafurilor, programare neliniară, modele macroeconomice, trigonometrie, statistici pentru asistenţa medicală, calcul pentru studenţii la economie, geometrie analitică, optimizare liniară; inginerie electrică, inginerie mecanică, inginerie civilă

n. 8 July 1931
Full Member (2007) USA
Professor Emeritus of Mathematics,
University of Texas at Arlington
Areas of expertise: mathematics, probability and mathematical economics, mathematical game theory, information systems, computer sciences, linear programming, operations research, graph theory, nonlinear programming, macroeconomics models, trigonometry, statistics for nursing, calculus for students in economics, analytical geometry, linear optimisation; electrical engineering, mechanical engineering, civil engineering

CALUDE Cristian

21 aprilie 1952
Membru de onoare (2007)
Noua Zeelandă
Profesor, Catedra de Calculatoare, Universitatea din Auckland, Noua Zeelandă
Domenii de competenţă ştiinţifică: teoria informaţiei algoritmice, calcul cuantic, matematică discretă şi constructivă, logică matematică, teoria calculului, teoria complexităţii, teoria limbajului automatic şi formal, topologie, teoria informaţiei şi codificarea, teoria măsurătorii, algebră, teoria probabilităţii, sisteme dinamice, filosofia şi istoria matematicii

b. 21 April 1952
Honorary Member (2007)
New Zeeland
Professor, Computer Science Department, University of Auckland, New Zeeland
Areas of expertise: algorithmic information theory, quantum computing, discrete and constructive mathematics, mathematical logic, computation theory, complexity theory, automatic and formal language theory, topology, coding and information theory, measure theory, algebra, probability theory, dynamical systems, philosophy and history of mathematics

GRATTAN Kenneth

n. 9 decembrie 1953
Membru de onoare (2007)
Marea Britanie
Prof. univ doctor, Universitatea din Londra
Domenii de competenţă ştiinţifică: măsurare şi instrumentaţie, senzori cu fibră optică pentru măsurări fizice; senzori cu fibră optică pentru măsurarea temperaturilor înalte; aplicaţii ale tehnicilor de detecţie optică în situaţii industriale

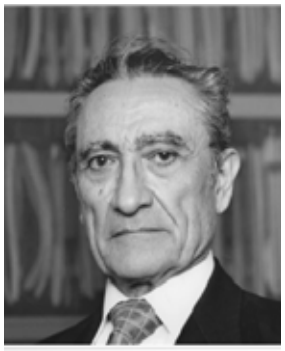
b. 9 December 1953
Honorary Member (2007)
Great Britain
Professor Ph.D., City University London
Areas of expertise: Measurement and instrumentation, optical fibre sensors for physical measurements, optical fibre sensors for measuring high temperatures, applications of optical detection techniques in industrial situations

SOLOMON Sorin

Membru de onoare (2009) Israel
Prof. univ. doctor la Racah Institutul de Fizică al Universităţii Ebraice din Ierusalim
Domenii de competenţă ştiinţifică: a predat la Catedra de dezvoltare a carierei de la Institutul Weizmann; a coordonat Laboratorul Interdisciplinar Lagrange pentru excelenţă în complexitate din Torino, Italia, şi câteva proiecte ale UE în complexitate

Honorary Member (2009) Israel
Professor Ph.D., Racah Institute of Physics of the Hebrew University of Jerusalem
Areas of expertise: He was previously a Bantrell Research Fellow at Caltech and held a career development chair at the Weizmann Institute. He coordinated the Lagrange Interdisciplinary Laboratory for Excellence in Complexity in Turin, Italy, and a few EU projects in complexity

MOURADIAN Zadig



n. 10 iulie 1930
Membru de onoare (2012) Franţa
Director de cercetare la Observatorul Astronomic din Paris
Domenii de competenţă ştiinţifică: matematica-fizică, astronomie, studiul soarelui, astronom şi savant armean originar din România, absolvent al Facultăţii de Matematică şi Fizică a Universităţii din Bucureşti, doctorat la Sorbona, membru al celor mai importante asociaţii internaţionale de astronomie

b. 10 July 1930
Honorary Member (2012) France
Director of research at the Astronomical Observatory of Paris
Areas of expertise: Mathematics-physics, astronomy, study of the sun, Armenian astronomer and scientist born in Romania, a graduate of the Faculty of Mathematics and Physics, University of Bucharest, Ph.D. at the Sorbonne, member of the most important international associations of astronomy

MEMBRI DECEDAŢI

DECEASED MEMBERS

GEORGESCU Adelina

25 aprilie 1942–1 mai 2010
Membru titular
Profesor doctor, Facultatea de Matematică a Universităţii din Bucureşti
Fondatoare a Societăţii Române de Matematică Aplicată şi Industrială (ROMAI) şi preşedinte al acesteia
Și-a focalizat energiile creatoare asupra problemelor spectrale provenind din mecanica fluidelor, studiului turbulenţei şi al haosului, asupra teoriei fractalilor, teoriei aproximării asimptotice, sinergeticii, dinamicii neliniare, analizei numerice, calculului variaţional etc.

25 April 1942–1 May 2010
Full Member
Professor Ph.D., Faculty of Mathematics, University of Bucharest
Founder and president of the Romanian Society for Applied and Industrial Mathematics (ROMAI)
She focused her creative energies on spectral problems originating in fluid mechanics, the study of turbulence and chaos, fractal theory, asymptotic approximation theory, synergism, nonlinear dynamics, numerical analysis, variational calculus, etc.

UNGUREANU–SCUTARU Cornelia

22 octombrie 1944–27 septembrie 2015
Membru titular
Cercetător ştiinţific I doctor, Institutul de Prognoză Economică – Institutul Naţional de Cercetări Economice „Costin C. Kiriţescu“ al Academiei Române
Domenii de competenţă ştiinţifică: econometrie şi modelare macroeconomică; modele de prognoză economică; modelarea procesului inflaţionist în perioada de tranziţie; costurile sociale ale tranziţiei: inflaţie-şomaj; sărăcia şi dezvoltarea umană (modelare, măsurare şi politici); cererea de bani şi inflaţia, mărimea şi determinările economiei informale din România; strategii şi politici macroeconomice, în scopul de a pregăti aderarea la UE (costuri şi beneficii ale aderării la UE); analiza cluster, competitivitatea globală a ramurilor; schimbările structurale în economia de tranziţie a României

22 October 1944–27 September 2015
Full Member
Senior researcher, Ph.D., Institute of Economic Forecasting – National Institute of Economic Research "Costin C. Kiriţescu" of the Romanian Academy
Areas of expertise: econometrics and macroeconomic modelling; models of economic forecasting; modelling the inflation process during the transition period; social costs of transition: inflation-unemployment; poverty and human development (modelling, measurement and policies); demand for money and inflation, size and determinants of informal economy in Romania; macroeconomic strategies and policies in order to prepare EU accession (costs and benefits of EU membership); cluster analysis, overall competitiveness of branches; structural changes in Romanian transition economy

Secţia II: ŞTIINŢE FIZICE — Section II: PHYSICAL SCIENCES

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	
MEMBRI DIN ROMÂNIA – ROMANIAN MEMBERS		
1.	PAVELESCU Mărgărit Preşedintele secţiei/ President of section	Membru titular fondator/ Founding Full Member
2.	AVRAM Nicolae	Membru titular/Full Member
3.	BUCURESCU Dorel	Membru titular/Full Member
4.	CIUPINĂ Victor	Membru titular fondator/Founding Full Member
5.	DELION Doru Sabin	Membru titular/Full Member
6.	FARA Vladimir Laurenţiu	Membru titular/Full Member
7.	ION B. Dumitru	Membru titular/Full Member
8.	LUPEI Voicu	Membru titular/Full Member
9.	MIHALACHE Dumitru	Membru titular/Full Member
10.	POPESCU V. Ion	Membru titular/Full Member
11.	RĂDUŢĂ Apolodor-Aristotel	Membru titular/Full Member
12.	ŞTEFĂNESCU Eliade	Membru titular fondator/Founding Full Member
13.	POPESCU Mihai	Membru de onoare/Honorary Member
14.	TUDOR Tiberiu	Membru de onoare/Honorary Member
15.	VLAD Ionel Valentin	Membru de onoare/Honorary Member
16.	ALEXANDRU Horia	Membru corespondent/Corresponding Member
17.	ANTOHE Ştefan	Membru corespondent/Corresponding Member
18.	CIUREA Magdalena-Lidia	Membru corespondent/Corresponding Member
19.	COZAR Onuc	Membru corespondent/Corresponding Member
20.	CUCULEANU Vasile	Membru corespondent/Corresponding Member
21.	MORARIU Mircea	Membru corespondent/Corresponding Member
MEMBRI DIN STRĂINĂTATE – OVERSEAS MEMBERS		
22.	ALTSHULER Boris	Membru de onoare/Honorary Member
23.	LIOTTA Roberto Juan	Membru de onoare/Honorary Member
24.	MALKA Victor	Membru de onoare/Honorary Member
25.	ROCO Mihail	Membru de onoare/Honorary Member
26.	SAGIV Jacob	Membru de onoare/Honorary Member
27.	STURDZA Dimitrie	Membru de onoare/Honorary Member
28.	SUHONEN Jouni	Membru de onoare/Honorary Member
29.	TIGHINEANU Ion	Membru de onoare/Honorary Member

MEMBRI DIN ROMÂNIA

ROMANIAN MEMBERS

PAVELESCU Mărgărit

n. 27 iulie 1938
Preşedintele secţiei,
Membru titular fondator (2007)
Profesor doctor fizician,
la Universitatea din Bucureşti,
Facultatea de Fizică
Domenii de competenţă ştiinţifică: teoria reactorilor nucleari, aproximaţia transportului de neutroni, aproximaţia difuziei, metode numerice, modele de optimizare – teoria jocurilor, programare liniară şi neliniară, programare calculator, cicluri combustibile, analiza sistemelor energetice nucleare, fizica neutronilor, protecţia radioactivităţii în sisteme energetice, monitorizarea şi evaluarea expunerii ocupaţionale, analiza depozitării deşeurilor slab şi mediu active, precum şi a depozitării finale a combustibilului ars

b. 27 July 1938
President of the section,
Founding Full Member (2007)
Professor, Ph.D., Pysicist,
University of Bucharest,
Faculty of Physics
Areas of expertise: theory of nuclear reactors, approximation of neutron transport, diffusion approximation, numerical methods, optimisation models – game theory, linear and nonlinear programming, computer programming, fuel cycles, analysis of nuclear energy systems, neutron physics, radioactivity protection in energy systems, monitoring and assessment of occupational exposure, storage analysis of low and intermediate waste and final storage of burned fuel

AVRAM Nicolae

n. 20 octombrie 1940
Membru titular (2007)
Profesor universitar doctor la
Universitatea de Vest din Timişoara
Domenii de competenţă ştiinţifică: fizica atomului şi moleculei, optica cuantică; spectroscopia stării condensate; interacţiuni vibronice în cristale laser

b. 20 October 1940
Full Member (2007)
Professor, Ph.D.,
West University of Timişoara
Areas of expertise:
atomic and molecular physics, quantum optics; condensed state spectroscopy; vibronic interactions in laser crystals

BUCURESCU Dorel

n. 7 martie 1944
Membru titular (2011)
Cercetător ştiinţific gr. I, doctor, Institutul Naţional pentru Fizică şi Inginerie Nucleară „Horia Hulubei", Bucureşti; profesor asociat la Facultatea de Fizică, Universitatea Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: spectroscopie nucleară experimentală: spectroscopie gama în reacţii induse de ioni grei (fizica stărilor de spin înalt, structura nucleelor depărtate de stabilitate); studiul structurii nucleare prin reacţii de transfer cu particule uşoare; proprietăţi nucleare statistice (densităţi de nivele, distribuţie de spin); sistematici ale observabilelor de structură nucleară
Membru corespondent din 2008

b. 7 March 1944
Full Member (2011)
Senior Researcher, Ph.D., "Horia Hulubei" National Institute for Physics and Nuclear Engineering, Bucharest; Associate Professor at the Faculty of Physics, University of Bucharest
Areas of expertise: experimental nuclear spectroscopy: gamma spectroscopy in reactions induced by heavy ions (high spin state physics, structure of nuclei far from stability); study of nuclear structure through light particle transfer reactions; statistical nuclear properties (densities of levels, spin distribution); systematic of nuclear structure observables
Corresponding Member, 2008

CIUPINĂ Victor

n. 7 septembrie 1941
Preşedintele Filialei AOŞR Constanţa
Membru titular fondator (2007)
Profesor doctor fizician, Universitatea „Ovidius" din Constanţa
Domenii de competenţă ştiinţifică: măsurări de parametri de conducţie electrică la semiconductori (în special la semiconductori de mobilitate înaltă); obţinerea de materiale nanostructurate şi studii de structură la astfel de materiale; microscopie electronică; determinări de metale grele prin spectrometrie de rezoluţie atomică

b. 7 September 1941
President of AOSR Constanţa Branch
Founding Full Member (2007)
Professor, Ph.D., physicist, "Ovidius" University Constanţa
Areas of expertise: parameter measurements of electrical conduction in semiconductors (especially in high mobility semiconductors); production of nanostructured materials and structure studies of such materials; electronic microscopy; determination of heavy metals through atomic resolution spectrometry

DELION Doru Sabin

n. 5 iunie 1951
Secretar ştiinţific al AOSR, membru titular (2007)
Cercetător ştiinţific I, doctor inginer la Institutul Naţional de Fizică şi Inginerie Nucleară „Horia Hulubei“; profesor asociat la Facultatea de Fizică, Universitatea din Bucureşti
Conducător de doctorat
Domenii de competenţă ştiinţifică: fizică teoretică: structură nucleară (stări magnetice, stări cuasimoleculare, stări multifononice, materie nucleară); dezintegrări radioactive (dezintegrare alfa, beta şi beta dublă, emisie protonică, emisie de clusteri, fisiune rece); metode de „many-body“

b. 5 June 1951
Scientific Secretary of AOSR, Full Member (2007)
Senior researcher, Ph.D., engineer, "Horia Hulubei" National Institute for Physics and Nuclear Engineering, Bucharest; Associate Professor at the Faculty of Physics, University of Bucharest
Ph.D. coordinator
Areas of expertise: theoretical physics: nuclear structure (magnetic states, quasi-molecular states, multiphononic states, nuclear matter); radioactive decays (alpha, beta and double beta decay, proton emission, emission of clusters, cold fission); "many-body" methods

FARA Vladimir Laurenţiu

n. 11 octombrie 1944
Membru titular (2007)
Profesor doctor la Catedra de fizică II, Facultatea de Ştiinţe Aplicate, Universitatea Politehnica Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: conversia termică a energiei solare; conversia fotovoltaică a energiei solare, cercetări în domeniul celulelor solare nanostructurate

b. 11 October 1944
Full Member (2007)
Professor, Ph.D., Chair of Physics II, Faculty of Applied Sciences, Politehnica University of Bucharest
Areas of expertise: thermal conversion of solar energy; photovoltaic conversion of solar energy, researches in the field of nanostructured solar cells

ION B. Dumitru

n. 25 iulie 1937
Membru titular (2007)
Profesor doctor, cercetător ştiinţific I, Institutul Naţional de Fizică şi Inginerie Nucleară „Horia Hulubei“
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetări de fizica particulelor elementare bazate pe principiul minimei distanţe în spaţiul stărilor cuantice; cercetări de excelenţă în fizica dezintegrărilor particulelor nucleare şi subnucleare; cercetări exploratorii în fizica dezintegrărilor nucleare şi subnucleare de tip Super-Cerenkov

b. 25 July 1937
Full Member (2007)
Professor, Ph.D., Senior researcher, "Horia Hulubei" National Institute for Physics and Nuclear Engineering, Bucharest
Areas of expertise: research in elementary particle physics based on the principle of minimum distance in quantum state space; excellence researches in the physics of nuclear and subnuclear particle decay; exploratory research in the physics of nuclear and subnuclear Super-Cerenkov decay

LUPEI Voicu

n. 25 iulie 1937
Membru titular (2007)
Membru corespondent al Academiei Române
Cercetător ştiinţific I, dr. inginer, Institutul Naţional pentru Fizica Laserilor, Plasmei şi Radiaţiei (INFLPR)
Domenii de competenţă ştiinţifică: fizica cuantică a sistemelor atomice complexe, interacţia sistemelor cuantice cu câmpul electromagnetic, fizica proceselor de emisie controlabilă de fotoni, procese optice nelineare, cercetări aplicative privind tehnicile de producere, prelucrare şi testare a materialelor fotonice active, modelarea fizico-matematică a proceselor de emisie de fotoni şi construcţia laserilor cu solid şi a unor echipamente specializate cu laser pentru prelucrări de materiale sau medicină

b. 25 July 1937
Full Member (2007)
Corresponding Member of Romanian Academy
Senior researcher, Ph.D., engineer, National Institute for Laser, Plasma and Radiation Physics (INFLPR)
Areas of expertise: quantum physics of complex atomic systems, quantum systems interacting with the electromagnetic field, controllable photon emission processes, nonlinear optical processes, applicative research on techniques of production, processing and testing of active photonic materials, physical and mathematical modelling of photon emission processes, solid laser construction, laser specialised equipment construction for the materials processing and medicine

MIHALACHE Dumitru

n. 24 iunie 1948
Membru titular (2011)
Membru corespondent al Academiei Române
Cercetător ştiinţific I, doctor, Institutul Naţional de Fizică şi Inginerie Nucleară „Horia Hulubei"
Domenii de competenţă ştiinţifică: teoria undelor de suprafaţă în medii optice neliniare; teoria solitonilor optici de suprafaţă; teoria polaritonilor optici de suprafaţă şi a plasmonilor de suprafaţă în sisteme care conţin metale nobile nanostructurate; teoria solitonilor temporali în fibre optice; teoria solitonilor spaţiali şi spaţio-temporali de tip „walking" în medii optice cu neliniarităţi pătratice; teoria solitonilor cu sarcină topologică nenulă (solitoni de tip vortex)
Membru corespondent din 2008

b. 24 June 1948
Full Member (2011)
Corresponding Member of Romanian Academy
Senior Researcher, Ph.D., "Horia Hulubei" National Institute for Physics and Nuclear Engineering, Bucharest
Areas of expertise: theory of surface waves in nonlinear optical media; theory of surface optical solitons; theory of surface optical polaritons and surface plasmons in systems containing nanostructurated noble metals; theory of temporal solitons in optical fibres; theory of "walking" spatial and spatio-temporal solitons in optical media with quadratic nonlinearities; theory of nonzero topological charge solitons (vortex-type solitons)
Corresponding Member, 2008

POPESCU V. Ion

n. 24 iulie 1944
Membru titular (2007)
Profesor doctor la Departamentul de Ştiinţe al Facultăţii de Ştiinţe şi Arte, Universitatea „Valahia" Târgovişte şi director al Institutului de Cercetare Ştiinţifică şi Tehnologică Multidisciplinară
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare fundamentală şi aplicativă de fizică atomică şi nucleară; structura nucleară, interacţii atomice ion-atom şi ion-suprafaţă şi aplicaţii ale tehnicilor spectrometrice atomice şi nucleare în biologie, arheologie, metalurgie, mediul înconjurător

b. 24 July 1944
Full Member (2007)
Professor, Ph.D., Department of Sciences of the Faculty of Sciences and Arts, "Valahia" University Târgovişte and Director of the Institute of Multidisciplinary Scientific and Technological Research
Areas of expertise: fundamental and applied research in atomic and nuclear physics; nuclear structure, atomic ion-atom and ion-surface interactions, applications of spectrometric atomic and nuclear techniques and applications in biology, archaeology, metallurgy, environment

RĂDUŢĂ Apolodor-Aristotel

n. 6 martie 1943
Membru titular (2007)
Profesor doctor la Catedra de Fizică Teoretică şi Matematică, Facultatea de Fizică, Universitatea Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: studiul microscopic al mişcării colective cvadrupolar-octupolare; dependenţa explicită de deformarea gama, a funcţiilor proprii ale Hamiltonianului Bohr-Mottelson; modelul stărilor coerente (CSM) pentru trei benzi în interacţie; o dezvoltare bozonică nouă pentru algebra de cvasi-spin; modelul stărilor coerente generalizate (GCSM); un nou model în păturí; posibilitatea apariţiei izomerilor de densitate în nuclee finite; calculul ratei de dezintegrare beta dublă în formalismul dezvoltărilor bozonice; originea clasică a formalismelor many body, BCS, RPA, dezvoltări bozonice

b. 6 March 1943
Full Member (2007)
Professor, Ph.D., Chair of Theoretical Physics and Mathematics, Faculty of Physics, University of Bucharest
Areas of expertise: microscopic study of quadrupolar, octopolar collective motion; explicit dependence on gamma deformation of functions of the Bohr-Mottelson Hamiltonian; coherent state model (CSM) for three interacting bands; a new bosonic expansion for quasi-spin algebra; the generalized coherent states model (GCSM); a new shell model; possibility of occurrence of density isomers in finite nuclei; double beta decay rate in boson expansion formalism; classical origin of many body formalisms, BCS, RPA, boson expansions

ŞTEFĂNESCU Eliade

n. 11 mai 1947
Membru titular fondator (2007)
Cercetător ştiinţific I, doctor inginer la Institutul Naţional de Fizică şi Inginerie Nucleară „Horia Hulubei“ Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: defectoscopia cu izotopi radioactivi; caracterizarea dinamică a componentelor electronice: înaltă frecvenţă, comutaţie rapidă, mare putere, zgomot redus, control automat; aparate de măsură şi caracterizare a tiristoarelor; fizica sistemelor cuantice deschise cu aplicaţii în fizica nucleară şi optica cuantică

b. 11 May 1947
Founding Full Member (2007)
Senior researcher, Ph.D., engineer, "Horia Hulubei" National Institute for Physics and Nuclear Engineering, Bucharest
Areas of expertise: defectoscopy detection by using radioactive isotopes; dynamic characterisation of electronic components: high frequency, fast switching, high power, low noise, automatic control; measuring instruments and characterisation of thyristors; physics of open quantum systems with applications in nuclear physics and quantum optics

POPESCU Mihai

n. 26 iulie 1942
Membru de onoare (2011)
Profesor asociat şi conducător de doctorat la Facultatea de Fizică, Universitatea Bucureşti
Editor-şef al revistei „Journal of Optoelectronics and Advanced Materials“, revista cu unul dintre cei mai mari indici ISI din România
Domenii de competenţă ştiinţifică: structura şi proprietăţile materialelor calcogenuri amorfe sticloşi; modelarea de nonmaterial şi lowdimension; pelicule de substantanţe tip Langmuir-Blodgett; conductori şi semiconductori de tip organic, senzori moleculari, optică neliniară, fire moleculare

b. 26 July 1942
Honorary Member (2011)
Associate Professor and Ph.D. coordinator, at the Faculty of Physics, University of Bucharest
Chief Editor of "Journal of Optoelectronics and Advanced Materials", the journal with of one the highest impact ISI parameters in Romania
Areas of expertise: structure and properties of amorphous glassy chalcogenide materials; nonmaterial modelling and low dimension; Langmuir-Blodgett films, organic conductors and semiconductors, molecular sensors, nonlinear optics, molecular fibres

TUDOR Tiberiu

n. 29 iulie 1941
Membru de onoare (2007)
Profesor universitar doctor, şeful Catedrei de Optică-Spectroscopie-Plasmă-Laseri a Facultăţii de Fizică, Universitatea din Bucureşti; directorul Centrului de Dezvoltare şi Cercetare Fotonică-Spectroscopie-Plasmă-Laseri al Facultăţii de Fizică a Universităţii din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: optică clasică şi cuantică: modularea luminii, transmiterea optică a informaţiei, modificarea structurii spectrale a luminii prin modulare; laseri, propagarea fasciculelor de lumină coerentă în spaţiul liber; fibre optice şi sisteme optice liniare; coerenţa luminii, polarizarea luminii; prelucrarea optică a informaţiei, holografie şi aplicaţiile acestora în detecţia particulelor nucleare

b. 29 July 1941
Honorary Member (2007)
Professor, Ph.D., head of the Optics-Spectroscopy-Plasma-Lasers Department of the Faculty Physics, University of Bucharest; Director of the Research & Development for Photonics-Spectroscopy-Plasma-Lasers of the Faculty of Physics, University of Bucharest
Areas of expertise: classical and quantum optics: modulation of the light, optical transmission of information, modification of the spectral structure of light through modulation; lasers, propagation of coherent light beams in free space; optical fibres and linear optical systems; coherence and polarisation of light; optical processing of information, holography and its applications in the detection of nuclear particles

VLAD Ionel Valentin

n. 22 septembrie 1943
Membru de onoare (2007)
Membru titular al Academiei Române
Preşedinte al Academiei Române
Profesor universitar doctor, şeful Laboratorului Optică Neliniară şi Informaţională la Institutul Naţional de Fizica Laserilor, Plasmei şi Radiaţiei, secţia Laseri; profesor asociat la Universitatea din Bucureşti, Facultatea de Fizică
Domenii de competenţă ştiinţifică: holografie, prelucrarea optică a informaţiei, optică neliniară, optică cuantică, nanofotonică, instrumente de măsurare cu laseri

b. 22 September 1943
Honorary Member (2007
Full Member of the Romanian Academy
President of the Romanian Academy
Professor, Ph.D., head of the Nonlinear and Informational Optics Laboratory, National Institute for Lasers, Plasma and Radiation, Lasers Department; Associate Professor, University of Bucharest, Faculty of Physics
Areas of expertise: holography, optical processing of information, nonlinear optics, quantum optics, nanophotonics, laser measuring instruments

ALEXANDRU Horia

n. 22 august 1939
Membru corespondent (2007)
Profesor doctor la
Facultatea de Fizică a
Universităţii din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică:
studiul mecanismelor de creştere a cristalelor din faza fluidă; materiale feroelectrice, înfiinţarea şi dezvoltarea unui laborator pentru creşterea din soluţii şi măsurarea cinetică (KDP, ADP, TGS, LiIO3); tehnica creşterii cristalelor din soluţii, studiul mecanismului de creştere a cristalului din soluţii

b. 22 August 1939
Corresponding Member (2007)
Professor, Ph.D.,
Faculty of Physics,
University of Bucharest
Areas of expertise: study of crystal growth mechanisms of fluid phase; ferroelectric materials; set-up and endowment of a laboratory for crystal growth from solutions; growth and kinetic measurements of crystals from solutions (KDP, ADP, TGS, LiIO3); technique and crystal growth from melt; studies of crystal growth mechanism from solutions

ANTOHE Ştefan

n. 7 ianuarie 1953
Membru corespondent (2015)
Profesor doctor Universitatea din Bucureşti, Facultatea de Fizică
Domenii de competenţă ştiinţifică:
electricitate şi magnetism; fizica stării solide; realizare şi caracterizare structurală, electrică şi optică a straturilor subţiri; semiconductori organici; compuşi A2-B6, procese fizice la interfaţa metal/semiconductor; fenomene de transport al purtătorilor de sarcină în semiconductori; interacţia radiaţiei electromagnetice cu semiconductorii
Membru asociat din 2014

b. 7 January 1953
Corresponding Member (2015)
Professor, Ph.D., University of Bucharest, Faculty of Physics
Areas of expertise: electricity and magnetism; solid state physics; production and structural, electrical and optical characterisation of thin films; organic semiconductors; A2-B6 compounds, physical processes at the metal/semiconductor interface; transport phenomena of charge carriers in semiconductors; interaction of electromagnetic radiation with semiconductors.
Associate Member, 2014

CIMPOCA Gheorghe-Valerică

n. 14 aprilie 1949
Membru corespondent
Profesor la Univeritatea „Valahia“ din Târgovişte
Domenii de competenţă ştiinţifică:
studiul siliciului monocristalin şi creşterea cristalului prin CZ şi FZ structuri de tranzistoare de mică şi medie putere, de joasă frecvenţă, din siliciu monocristalin; structuri de circuite integrate liniare din siliciu monocristalin
Membru asociat din 2011

b. 14 April 1949
Corresponding Member
Professor, Ph.D., "Valahia" University of Târgovişte
Areas of expertise: monocrystalline silicon study and crystal increase through CZ and FZ structures of small and medium power transistors, of low frequency of monocrystalline silicon; linear integrated circuit structures of monocrystalline silicon. CVD epitaxial growth on monocrystalline silicon
Associate Member, 2011

CIUREA Magdalena-Lidia

n. 25 august 1948
Membru corespondent (2014)
Cercetător ştiinţific I, dr. Institutul Naţional de Fizica şi Tehnologia Materialelor Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: nanoştiinţa (nanostructuri pe bază de Ge, Si şi GeSi: proprietăţi şi mecanisme de transport electric şi fototransport corelate cu structura şi morfologia) şi nanotehnologie (aplicaţii în memorii nevolatile şi fotodetectori pe baza nanostructurilor menţionate); procese de captură în şi monocristalin iradiat cu ioni grei şi nanostructuri multistrat pe bază de Si: influenţa stresului asupra parametrilor centrilor de captură
Membru asociat din 2012

b. 25 August 1948
Corresponding Member (2014)
Senior researcher, Ph.D., National Institute for Physics and Techonology Bucharest
Areas of expertise: nanoscience (Ge, Si and GeSi based nanostructures: properties and electrical transport mechanisms and phototransport correlated with structure and morphology), nanotechnology (applications in non-volatile memories and photodetectors based on the above mentioned nanostructures); capture processes in monocrystalline şi irradiated with heavy ions and multilayer nanostructures based on Si: influence of stress on the parameters of capture centres
Associate Member, 2012

COZAR Onuc

n. 29 martie 1946
Membru corespondent (2013)
Cercetător ştiinţific I la Centrul de Cercetare în Fizică Biomedicală şi a Mediului
Profesor doctor şi decanul Facultăţii de Fizică la Universitatea „Babeş-Bolyai"
Domenii de competenţă ştiinţifică: studii de structură şi dinamică moleculară, interacţiunea ionilor metalici cu molecule de interes biomedical (medicamente, aminoacizi, nucleotide), efecte de solvent şi mecanisme de asociere moleculară, radicali nitroxidici şi produşi de iradiere în diferite biomolecule
Membru asociat din 2011

b. 29 March 1946
Corresponding Member (2013)
Senior researcher, Biomedical and Environment Physics Research Centre
Professor, Ph.D., Dean of the Faculty of Physics, "Babeş-Bolyai" University
Areas of expertise: structure and molecular dynamics studies, interaction of metal ions with molecules of biomedical interest (drugs, amino acids, nucleotides), solvent effects, molecular association mechanisms, nitroxide radicals and products of irradiation in various biomolecules
Associate Member, 2011

CUCULEANU Vasile

n. 1 ianuarie 1942
Membru corespondent (2014)
Fizician, cercetător ştiinţific I, dr. Universitatea din Bucureşti, Facultatea de Fizică
Domenii de competenţă ştiinţifică: fizica atmosferei şi georadioactivitate; schimbarea climei şi impactul asupra ecosistemelor terestre; studiul dinamicii seriilor de timp de date geofizice folosind elemente de teoria complexităţii – haos determinist; fizica reactorilor nucleari
Membru asociat din 2011

b. 1 January 1942
Corresponding Member (2014)
Physicist, Senior researcher, Ph.D., University of Bucharest, Faculty of Physics
Areas of expertise: physics of the atmosphere and geo-radioactivity; climate change and its impact on terrestrial ecosystems; study of the dynamics of time series of geophysical data using elements of complexity theory – deterministic chaos; nuclear reactors physics
Associate Member, 2011

MORARIU Mircea

n. 8 august 1940
Membru corespondent (2007)
Cercetător ştiinţific I, dr. Institutul Naţional de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice şi Moleculare Cluj-Napoca
Domenii de competenţă ştiinţifică: studii magnetice ale catalizatorilor pentru schimbul izotopic apă grea-hidrogen; transferul electronic între Fe^{II} şi Fe^{III} în compuşi cu valenţă mixtă şi alte aplicaţii chimice utilizând spectrometria Mössbauer; interacţiuni magnetice hiperfine în compuşi intermetalici pământ-rar fier; studii ale cristalelor de diamant sintetic utilizând spectrometria Mössbauer

b. 8 August 1940
Corresponding Member (2007)
Senior Researcher, National Institute of Research and Developement for Isotopic and Molecular Technolgies, Cluj-Napoca
Areas of expertise: Magnetic studies of catalysts for heavy water-hydrogen isotopic exchange; electronic transfers between Fe^{II} and Fe^{III} in mixed valence compounds and other chemical applications using Mössbauer spectrometry; magnetic hyperfine interactions in rare earth-iron intermetallic compounds, studies of synthetic diamond crystals using Mössbauer spectrometry

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE

OVERSEAS MEMBERS

ALTSHULER Boris

n. 27 ianuarie 1955
Membru de onoare (2011) SUA
Prof. univ. dr. fizician, cercetător, Universitatea Princeton, New Jersey, SUA
Domenii de competenţă ştiinţifică: fizica materiei condensate a electronilor în metale, semiconductori şi supraconductori, transport cuantic în sisteme dezordonate, nanodispozitive cuantice, haosul cuantic

b. 27 January 1955
Honorary Member (2011) USA
Professor, physicist, researcher, Ph.D., Princeton University, New Jersey, USA
Areas of expertise: condensed matter physics of electrons in metals, semiconductors and superconductors, quantum transport in disordered systems, quantum nanodevices, quantum chaos

LIOTTA Roberto Juan

n. 19 februarie 1939
Membru de onoare (2011) Suedia
Prof. univ. dr. fizician, Institutul Regal de Tehnologie Stockholm, Suedia
Domenii de competenţă ştiinţifică: fizică nucleară, proiecte de grant de cercetare pentru Programul NATO; cercetare pentru SUA Departamentul de Energie (DOE) pentru CONICET; structura nucleelor atomice, dezintegrarea alfa şi emisia de clusteri, studiul continuumului asupra structurii nucleare

b. 19 February 1939
Honorary Member (2011) Sweden
Professor, physicist, Ph.D., Royal Institute of Technology Stockholm, Sweden
Areas of expertise: nuclear physics, research grant projects for NATO Research Programme; research for the US Department of Energy (DOE) for CONICET; Nuclear structure, alpha decay, heavy cluster emission, investigation of continuum on nuclear structure

MALKA Victor

Membru de onoare (2012) Franţa
Prof. univ. dr. fizician. director de Cercetare LOA, École Polytechnique-ENSTA-CNRS, Palaiseau, Franţa; profesor la École Polytechnique
Domenii de competenţă ştiinţifică: plasma, fizica relativistă, interacţiunea cu laser-plasma, acceleratori de plasmă, particule şi raze X, fenomene ultrarapide, radioterapie, radiobiologie, ştiinţa materialelor, fuziunea inerţială

Honorary Member (2012) France
Professor, physicist, Ph.D. Research Director of LOA, École Polytechnique–ENSTA-CNRS, Palaiseau, France; Professor at École Polytechnique
Areas of expertise: plasma, relativistic physics, laser-plasma interaction, plasma accelerators, particles and X-rays, ultrafast phenomena, radiotherapy, radiobiology, materials science, inertial fusion

ROCO Mihail

n. 2 noiembrie 1947
Membru de onoare (2015) SUA
Prof. univ. dr. fizician, National Science Foundation, Washington DC, SUA
Domenii de competenţă ştiinţifică: curgere multifază, măsurătorile cu laser, metode numerice pentru fenomene neliniare, ştiinţă şi inginerie la scară nanometrică, tehnologii emergente şi convergente, politica ştiinţei

b. 2 November 1947
Honorary Member (2015) USA
Professor, Ph.D. physicist, National Science Foundation, Washington DC, USA
Areas of expertise: multi-phase flow, laser measurements, numerical methods for nonlinear phenomena, nanoscale science and engineering, emerging and converging technologies, science policy

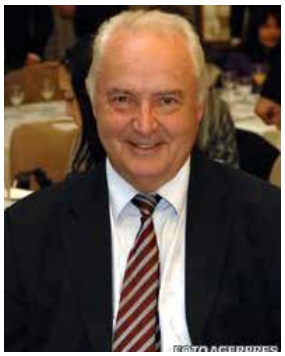
SAGIV Jacob

n. 1945
Membru de onoare (2011) Israel
Cercetător principal şi prof. univ. asociat dr. fizician, Institutul Weizmann, Israel
Domenii de competenţă ştiinţifică: studii de bază privind structura şi proprietăţile monostraturilor autoasamblate şi multistrat, utilizarea de monostraturi organice organizate ca template-uri pentru controlul creşterii cristalelor 3D, invenţia de nanolitografie constructivă (CNL)–combinarea de autoasamblare, tehnici nondistructive electrochimice cu structuri monostrat cu ajutorul unor conductoare AFM

b. 1945
Honorary Member (2011) Israel
Senior researcher, Associate Professor, physicist, Ph.D., Weizmann Institute, Israel
Areas of expertise: basic studies on structure and properties of selfassembled multilayer monostrucutres, use of organic monolayers organised as templates for the control of 3D crystal growth, invention of constructive nanolithography (CNL)–selfassembly combining, techniques with nondestructive electrochemical monolayer structure using an AFM conductor

STURDZA Dimitrie

n. 11 octombrie 1938
Membru de onoare (2007) Elveţia
A absolvit Şcoala Politehnică Federală din Lausanne, Elveţia, secţia fizică atomică



b. 11 October 938
Honorary Member (2007) Switzerland
Graduated Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, Switzerland, Department of Atomic Physics

SUHONEN Jouni

Membru de onoare Finlanda
Prof. doctor fizician, Universitatea Jyväskylä, Facultatea de Fizică, Finlanda
Domenii de competenţă ştiinţifică: fizică nucleară teoretică, structură nucleară, dezintegrare alfa, beta şi dublu beta, captură miuonică

Honorary Member Finland
Professor, physicist, Ph.D., Jyväskylä University, Faculty of Physics, Finland
Areas of expertise: theoretical nuclear physics, nuclear structure, alpha, beta and double beta decay, muon capture

TIGHINEANU Ion

n. 22 martie 1955
Prim-vicepreşedinte al Academiei de Ştiinţe a Moldovei
Membru de onoare (2013)
Prof. univ. dr. fizician
Domenii de competenţă ştiinţifică: nanotehnologii, nanomateriale şi materiale biocompatibile, ştiinţa materialelor (compuşi III–V şi II–VI, materiale de radiaţii dure, membrane subţiri nanostructurate, reţele ordonate, semiconductori-metal, metamateriale, cristale fotonice, materiale cu indice de refracţie negativ, nanomateriale pentru lasere aleatoare şi aplicaţii fotovoltaice), micro- şi nanostructura semiconductorilor pentru dezvoltare de cristale fotonice, ghiduri de undă, elemente de concentrare, senzori etc.

b. 22 March 1955
First Vice-President of the Academy of Sciences of Moldova
Honorary Member (2013)
Professor, physicist, Ph.D.
Areas of expertise: nanotechnologies, nanomaterials and biocompatible materials, materials science (III–V and II–VI compounds, radiation-hard materials, nanostructured thin membranes, semiconductor-metal ordered networks, metamaterials, photonic crystals, negative refractive index materials, nanomaterials for random lasers and photovoltaic applications); micro- and nanostructuring of semiconductors for the development of photonic crystals, waveguides, focusing elements, sensors, etc.

Secţia III: ŞTIINŢE CHIMICE — Section III: CHEMICAL SCIENCES

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	
	MEMBRI DIN ROMÂNIA – ROMANIAN MEMBERS	
1.	**ANDRONESCU Ecaterina** Preşedintele secţiei/ President of the section	**Membru titular/Full Member**
2.	**CÂMPEANU Gheorghe**	**Membru titular/Full Member**
3.	**GAVRILESCU Maria**	**Membru titular/Full Member**
4.	**IONESCU Elena**	**Membru titular/Full Member**
5.	**NAUM Nicolae**	**Membru titular/Full Member**
6.	**RUSU Vasile**	**Membru titular/Full Member**
7.	**SAHINI Victor Emanuel**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
8.	**IONESCU Niculae**	**Membru de onoare/Honorary Member**
9.	**SURPĂŢEANU Gheorghe**	**Membru de onoare/Honorary Member**
10.	**ANTOHE Neculae**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
11.	**ENĂCHESCU Marius**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
12.	**IOVU Horia**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
13.	**MATACHE Savel**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
14.	**POPESCU Ovidiu**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
	MEMBRI DIN STRĂINĂTATE – OVERSEAS MEMBERS	
15.	**CHIRILĂ Traian**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
16.	**LINDMAN Björn-Olof**	**Membru de onoare/Honorary Member**
17.	**NICOLAU V. Dan**	**Membru titular/Full Member**
18.	**RIETZ Bernd**	**Membru de onoare/Honorary Member**
	MEMBRI DECEDAŢI – DECEASED MEMBERS	
	MIHAI Nicu	**Membru de onoare/Honorary Member**
	TRIPŞA Iosif	**Membru de onoare/Honorary Member**
	CIOBANU Domnica	**Membru titular/Full Member**

MEMBRI DIN ROMÂNIA **ROMANIAN MEMBERS**

ANDRONESCU Ecaterina

n. 7 aprilie 1948
Preşedintele secţiei
Membru titular (2007)
Profesor universitar doctor inginer chimist, preşedinte al Senatului Universităţii Politehnica Bucureşti; ex-rector al UPB; Ministru al Educaţiei, Cercetării şi Inovării (2000–2003)
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare ştiinţifică în chimia fizică a compuşilor oxidici, chimia fizică a stării solide a silicaţilor; ştiinţa materialelor oxidice; materiale ceramice cu proprietăţi electrice şi magnetice; nanomateriale şi nanotehnologii

b. 7 April 1948
President of the Section
Full Member (2007)
Professor, chemical engineer, Ph.D., President of the Senate of Politehnica University of Bucharest; Ex-Rector of UPB; Minister of Education, Research and Innovation (2000–2003)
Areas of expertise: Scientific research in the physical chemistry of oxidic compounds, physical chemistry of silicates solid state; science of oxidic materials; ceramic materials with electric and magnetic properties; nanomaterials and nanotechnologies

CÂMPEANU Gheorghe

n. 1 octombrie 1936
Membru titular (2007)
Profesor doctor inginer chimist la Universitatea de Ştiinţe Agronomice şi Medicină Veterinară Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare ştiinţifică în biotehnologii industriale, agricole, medical-veterinare, biotehnologii în horticultură, biochimie aplicată şi biotehnologie

b. 1 October 1936
Full Member (2007)
Professor, chemical engineer, Ph.D., University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine, Bucharest
Areas of expertise: Scientific research in industrial, agricultural, medical and veterinary biotechnologies, biotechnologies in horticulture, applied biochemistry and biotechnology

GAVRILESCU Maria

n. 17 septembrie 1956
Membru titular (2015)
Profesor doctor inginer chimist la Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi
Domenii de competenţă ştiinţifică: ingineria proceselor chimice şi biologice, cu aplicaţii în protecţia mediului (în particular, ingineria proceselor de tratare, epurare şi control a componentelor de mediu-aer, apă, sol, afectate de fenomenul poluării; integrare, modelare şi simulare)
Membru asociat din 2011
Membru corespondent din 2013

b. 17 September 1956
Full Member (2015)
Professor, chemical engineer, Ph.D., "Gheorghe Asachi" Technical University of Iaşi
Areas of expertise: engineering of chemical and biological processes, with applications in the protection of the environment (in particular engineering processes of treatment, purification and control of environmental components– air, water, soil affected by the pollution phenomenon; integration, modelling and simulation)
Associate Member, 2011
Corresponding Member, 2013

IONESCU Elena

n. 20 iulie 1945
Membru titular (2007)
Cercetător ştiinţific I, doctor inginer în tehnologia chimică, director general la Centrul de Cercetare şi Prelucrare Plante Medicinale „Plantavorel" Piatra Neamţ
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare ştiinţifică de sinteză chimică în domeniul industriei de medicamente, monomeri şi intermediari pentru industria de fire sintetice, sinteze de noi produşi chimici pentru industria de cosmetice şi parfumerie, industria de pielărie şi a coloranţilor; cercetare, proiectare şi modelare matematică pentru noi echipamente privind procesele de oxidare şi hidrogenizare catalitică; polimerizare catalitică a ciclohexenei, procese de separare prin cristalizare continuă din solvent

b. 20 July 1945
Full Member (2007)
Senior researcher, engineer, Ph.D. in chemical technology, General Manager of "Plantavorel" Centre for Research and Processing of Medicinal Plants, Piatra Neamţ
Areas of expertise: Scientific research of chemical synthesis in the pharmaceutical industry, monomers and intermediates for synthetic fibres industry, synthesis of new chemical products for cosmetics and perfume industry, dyes and leather industry; research, design and mathematical modelling of new equipment for catalytic hydrogenation and oxidation processes; catalytic polymerisation of cyclohexene, separation processes through continuous crystallisation in the solvent

NAUM Nicolae

n. 15 februarie 1946
Membru titular (2007)
Profesor universitar doctor inginer chimist, director Management Programe în cadrul Centrului Naţional de Management Programe Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: sinteza şi caracterizarea de catalizatori zeolitici; managementul inovaţional; implementarea standardului ISO/CEI 17025 pentru sisteme de acreditare şi testare; politici şi direcţii de acţiune pentru implementarea Standardului Internaţional ISO 9001 : 2000, 2001; activităţi de acreditare-certificare din România

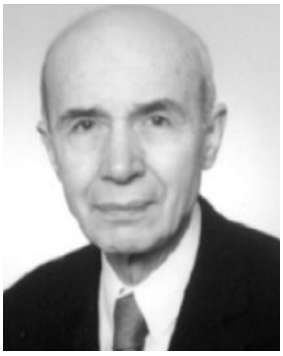
b. 15 February 1946
Full Member (2007)
Professor, chemical engineer, Ph.D., Programme Management Director of the National Centre for Project Management, Bucharest
Areas of expertise: Synthesis and characterisation of zeolitic catalysts; innovation management; implementation of ISO/IEC 17025 for accreditation and testing systems; policies and directions of action for the implementation of the International Standard ISO 9001 : 2000, 2001; accreditation–certification activities in Romania

RUSU Vasile

n. 13 iulie 1939
Membru titular (2007)
Profesor doctor inginer chimist, şeful Catedrei de biochimie al Universităţii de Medicină şi Farmacie din Timişoara
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare ştiinţifică în chimia anorganică cromatografie cu gradienţi; radioprotecţia şi securitatea nucleară; biochimie; chimie organică şi farmacologie

b. 13 July 1939
Full Member (2007)
Professor, chemical engineer, Ph.D., Head of the Biochemistry Chair, University of Medicine and Pharmacy, Timişoara
Areas of expertise: scientific research in inorganic chemistry; gradient chromatography; radio protection and nuclear security; biochemistry; organic chemistry and pharmacology

SAHINI Victor Emanuel



n. 30 august 1927
Membru titular fondator (2007)
Membru titular al Academiei Române
Profesor universitar, doctor inginer
Domenii de competenţă ştiinţifică: chimie fizică, structura atomilor şi moleculelor, spectroscopie moleculară, chimie cuantică, chimie fizică biologică, electrochimie şi chimie coloidală, studiul structurii şi diferitelor proprietăţi moleculare, studiul complecşilor cu transfer de sarcină, a ion-radicalilor unor compuşi organici cu acţiune biologică reală sau potenţială

b. 30 August 1927
Founding Full Member (2007)
Full member of the Romanian Academy
Professor, engineer, Ph.D.
Areas of expertise: physical chemistry, structure of atoms and molecules, molecular spectroscopy, quantum chemistry, biological physical chemistry, electrochemistry and colloidal chemistry; study of the structure and molecular properties, study of charge transfer complexes of ion-radicals of organic compounds with actual or potential biological action

IONESCU Niculae

n. 10 mai 1933
Membru de onoare (2012)
Doctor chimist, cercetător ştiinţific I, Institutul de Chimie Fizică „Ilie Murgulescu" al Academiei Române, Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: cinetica chimică a reacţiilor rapide în faza de gaz: originea, stabilitatea şi propagarea exploziilor; cinetica chimică a reacţiilor heterogene în sisteme solid-gaz, în condiţii staţionare şi nestaţionare; elaborarea de modele cinetice; adsorbţia gazelor pe metale; chimie fizică biologică; microscopie electronică

b. 10 May 1933
Honorary Member (2012)
Chemist, senior researcher, Ph.D. "Ilie Murgulescu" Institute of Physical Chemistry of the Romanian Academy, Bucharest
Areas of expertise: chemical kinetics of fast reactions in the gas phase: origin, stability and propagation of explosions; chemical kinetics of heterogeneous reactions in gas-solid systems, in stationary and non-stationary conditions; development of kinetic models; adsorption of gases on metals; biological physical chemistry. electronic microscopy

SURPĂŢEANU Gheorghe

n. 10 octombrie 1944
Membru de onoare (2012)
Profesor doctor la Universitatea „Vasile Alecsandri" din Bacău, Universitatea „Lille 1" şi Universitatea „Littoral" din Franţa
Domenii de competenţă ştiinţifică: sinteze de compuşi heterociclici cu proprietăţi specifice (medicamente şi auxiliari industriali); chimie supramoleculară (senzori moleculari în detecţia compuşilor organici toxici); chimie sintonică (generarea aminoacizilor esenţiali şi obţinerea de polipeptide)

b. 10 October 1944
Honorary Member (2012)
Professor, Ph.D., "Vasile Alecsandri" University, Bacău; University "Lille 1" and University "Littoral", France.
Areas of expertise:
syntheses of heterocyclic compounds with specific properties (medicines and industrial auxiliaries); supramolecular chemistry (molecular sensors for the detection of toxic organic compounds); synthonic chemistry (generation of essential amino acids and production of polypeptides)

ANTOHE Neculae

n. 27 februarie 1940
Membru corespondent (2007)
Cercetător ştiinţific I, doctor inginer în chimie organică, director ştiinţific la Centrul de Cercetare şi Prelucrare Plante Medicinale „Plantavorel" din Piatra Neamţ
Domenii de competenţă ştiinţifică: arderea amoniacului, recuperarea platinei de la arderea amoniacului, recuperarea ionului amoniu din apele uzate de la fabrica de amoniac; obţinerea de produse şi tehnologii noi cu aplicare imediată în industrie; obţinerea de noi polimeri cu sulf

b. 27 February 1940
Corresponding Member (2007)
Senior researcher, engineer, Ph.D. in organic chemistry, Scientific Director of "Plantavorel" Centre for Research and Processing of Medicinal Plants, Piatra Neamţ
Areas of expertise: ammonia combustion, platinum recovery from ammonia combustion, ammonium ion recovery in wastewater from ammonia plant; production of new products and technologies immediately applicable in industry; obtaining new sulphur polymers

ENĂCHESCU Marius

n. 1 august 1958
Membru corespondent (2013)
Profesor universitar doctor inginer, Universitatea Politehnica din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: construirea primului microscop cu efect de tunelare (STM) la cea mai mare universitate din Germania, sistem capabil de rezoluţie subatomică; construirea unui sistem unic în lume la University of Maine, SUA, capabil „să vadă" atât atomii pe orice suprafaţă, dar şi atomii de pe vârful folosit pentru tunelare; implementarea şi folosirea unui sistem STM-AFM cu temperatură variabilă pentru experimente legate de fenomene fundamentale ale frecării dintre atomi

b. 1 August 1958
Corresponding Member (2013)
Professor, engineer, Ph.D., University Politehnica of Bucharest
Areas of expertise:
a) construction of the first tunnelling effect microscope (STM), at the largest German university, system capable of sub-atomic resolution; b) building a unique system in the world at the University of Maine, USA, able to "see" both the atoms on any surface, and the atoms of the tip used for tunnelling; c) implementation and use of a variable temperature STM-AFM system for experiments in fundamental phenomena of friction between atoms

IOVU Horia

n. 10 decembrie 1961
Membru corespondent (2014)
Prof. doctor ing. chimist, Universitatea Politehnica din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: polimerizarea ionic-coordinativă a dienelor; studii privind caracteristicile fizico-mecanice ale compozitelor polimerice cu structuri variate; studii privind conţinutul optim în grupe metilolice al rășinii ureo-formaldehidice; studii privind reacţia de policondensare între piperazină, formaldehidă şi alcool benzilic; studii privind relaţia structură-proprietăţi pentru materiale compozite; dezvoltarea de tehnologii originale de obţinere a complecşilor lantanidici; dezvoltarea unui nou domeniu în România – sinteze de materiale polimerice prin tehnici neconvenţionale în câmp de microunde şi sub acţiunea fasciculelor de electroni acceleraţi
Membru asociat din 2013

10 December 1961
Corresponding Member (2014)
Professor, chemical engineer, Ph.D., University Politehnica of Bucharest
Areas of expertise: coordinative ionic polymerisation of dienes; studies on the physical and mechanical properties of polymeric composites with various structures; studies on the optimal content of methylol groups of urea-formaldehyde resin; studies on the polycondensation reaction between piperazine, formaldehyde, and benzyl alcohol; studies on the structure-property relation for composite materials; development of original technologies for obtaining lanthanide complexes; development of a new field in Romania – synthesis of polymeric materials through unconventional techniques in microwave field and under the action of accelerated electron beams
Associate Member, 2013

MATACHE Savel

n. 14 mai 1936
Membru corespondent (2007)
Cercetător ştiinţific I, dr. ing., director al Centrului de Cercetări Săvineşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare ştiinţifică privind procesele de degradare a substanţelor termolabile în timpul proceselor de separare; formulează o nouă definiţie a termolabilităţii substanţelor şi propune metode precise de măsurare a acesteia; punerea în evidenţă a existenţei unui prag termic de la care degradarea se desfăşoară cu viteză măsurabilă şi, în premieră absolută în literatură, introduce o scară de termolabilitate a substanţelor

b. 14 May 1936
Corresponding Member (2007)
Senior researcher, engineer, Ph.D., director of the Research Centre Săvineşti
Areas of expertise: scientific research on the processes of degradation of thermolabile substances during separation processes; formulation of a new definition of the thermolability of substances and proposes precise methods for its measuring; the discovery of the existence of a thermal threshold at which degradation takes place with measurable speed and, in premiere in literature, the introduction of a scale of thermolability of substances

POPESCU Ovidiu

n. 28 februarie 1941
Membru corespondent (2007)
Profesor doctor medic veterinar şi chimist, Universitatea Purdue, SUA
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare biochimie clinică (proteomica la rumegătoare mari, particularităţi biochimice în diagnosticul sindromului de hematurie cronică a taurinelor), toxicologie analitică, micotoxicologie, terapie veterinară

b. 28 February 1941
Corresponding Member (2007)
Professor, veterinarian and chemist, Ph.D. Purdue University, USA
Areas of expertise:
research clinical biochemistry (proteomics in large ruminants, biochemical particularities in the diagnosis of chronic hematuria syndrome in cattle), analytical toxicology, mycotoxicology, veterinary therapy

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE

OVERSEAS MEMBERS

CHIRILĂ Traian

n. 14 februarie 1948
Membru corespondent (2007)
Australia
Cercetător dr., profesor asociat chimie aplicată, Queensland Eye Institute, Brisbane, Australia
Domenii de competenţă ştiinţifică: chimie organică, tehnică oftalmologică; biomateriale şi ştiinţa polimerilor, în special în înţelegerea biomaterialelor şi biocompatibilităţii, dezvoltarea polimerilor pentru implanturi intraoculare, hidrogeluri, polimeri de absorbţie a radiaţiilor, bureţi hidrofilici, cornee artificială, înlocuitori vitroşi artificiali, calcificarea polimerilor, interacţiunea radiaţiei laser cu polimerii, polimeri fotosensibili, eliberare prelungită a agenţilor bioactivi, inginerie tisulară şi utilizarea polimerilor în terapiile genetice

b. 14 February 1948
Corresponding Member (2007)
Australia
Senior researcher, Ph.D. Associate Professor Applied Chemistry, Queensland Eye Institute, Brisbane, Australia
Areas of expertise: organic chemistry, ophthalmologic procedures; biomaterials and polymer science, especially in the understanding of biomaterials and biocompatibility, development of polymers for intraocular implants, hydrogels, radiation-absorbing polymers, hydrophilic sponges, artificial cornea, artificial vitreous substitutes, calcification of polymers, interaction of laser radiation with polymers, photoresponsive polymers, sustained release of bioactive agents, tissue engineering, and the use of polymers in genetic therapies

LINDMAN Björn-Olof

n. 30 iulie 1942
Membru de onoare (2007) Suedia
Profesor doctor, chimie fizică, Universitatea din Lund
Domenii de competenţă ştiinţifică: contribuţii în diferite domenii ale coloidului şi chimie de suprafaţă: autodifuzie şi microstructura microemulsiilor; efectele temperaturii anormale în sistemele surfactant şi polimer, inclusiv opacifierea şi gelifierea termică; comportamentul de fază al sistemelor de copolimer bloc solvent; gelifiere şi controlul reologic al sistemelor-polimer surfactant; comportamentul de fază al soluţiilor mixte surfactant-polimer; organizarea interfacială a surfactanţilor şi amestecurilor de polimeri-surfactanţi; interacţiunile ADN-cosolute inclusiv compactare prin surfactanţi şi polimeri; biologie coloidală

b. 30 July 1942
Honorary Member (2007)
Sweden
Full professor, Physical Chemistry, Ph.D., Lund University
Areas of expertise: contributions in different areas of colloid and surface chemistry: self-diffusion and microstructure of microemulsions; anomalous temperature effects in surfactant and polymer systems including clouding and thermal gelation; phase behaviour of block copolymer-solvent systems; gelation and rheology control of polymer-surfactant systems; phase behaviour of mixed polymer-surfactant solutions; interfacial organisation of surfactants and polymer-surfactant mixtures; DNA-cosolute interactions including compaction by surfactants and polymers; colloidal biology

NICOLAU V. Dan

n. septembrie 1963
Membru titular (2007) Australia
Profesor doctor doctor inginer, la Universitatea Tehnologică Swinburne Australia
Domenii de competenţă ştiinţifică: proiectarea şi fabricarea de nanodispozitive hibride dinamice, inclusiv cele bazate pe motoare moleculare; studiul comportamentului „inteligent" al microorganismelor în reţele microfluidice. Nanomotoare moleculare proteice lineare

b. September 1963
Full Member (2007) Australia
Professor, engineer, Ph.D., Swinburne University of Technology, Australia
Areas of expertise: design and manufacture of hybrid dynamic nanodevices, including those based on molecular motors; study of "intelligent" behaviour of microorganisms in microfluidic networks. Linear protein molecular nanomotors

RIETZ Bernd

Membru de onoare
Danemarca
Profesor doctor inginer, Risø National Laboratory, Danemarca
Domenii de competenţă ştiinţifică: monitorizarea mediului, plasmă cuplată inductiv, spectrometrie de emisie atomică, optimizarea parametrului de preanaliză, colorimetrie, determinarea activităţii enzimatice a enzimelor importante clinic şi a substraturilor utilizând metode fluorometrice – enzimologie clinică, teste ale enzimelor, fluorometrie

Honorary Member
Denmark
Professor, engineer, Ph.D., Risø National Laboratory, Denmark
Areas of expertise: environmental monitoring, inductively coupled plasma, atomic emission spectrometry, pre-analysis parameter optimization, colorimetry. the determination of the enzymatic activity of clinically important enzymes and substrates using fluorometric methods – clinical enzymology, enzyme tests, fluorometry

MEMBRI DECEDAŢI

DECEASED MEMBERS

MIHAI Nicu

10 martie 1942–14 iulie 2009
Membru de onoare
Profesor doctor inginer chimist, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi
Domenii de competenţă ştiinţifică: chimie industrială, tehnologia compuşilor macromoleculari, ştiinţa şi ingineria materialelor, securitatea şi sănătatea muncii, ingineria mediului

10 March 1942–14 July 2009
Honorary Member
Professor, chemical engineer, Ph.D., "Gheorghe Asachi" Technical University of Iaşi
Areas of expertise: Industrial chemistry, macromolecular compounds technology, materials science and engineering, occupational safety and health, environmental engineering

TRIPŞA Iosif

22 ianuarie 1928–8 mai 2011
Membru de onoare
Profesor, doctor inginer chimist, conducător de doctorat, SC Chimnform Data SA
În anul 1951 a absolvit Institutul Politehnic, a obţinut titlul de doctor în 1956, iar în anul 1970 a devenit doctor docent în ştiinţe.
Domenii de competenţă ştiinţifică: metalurgia oţelului

22 January 1928–8 May 2011
Honorary Member
Professor, chemical engineer, Ph.D., Ph.D. coordinator, SC Chimnform Data SA
In 1951 he graduated from the Polytechnic Institute, obtained his Ph.D. in 1956, and in 1970 he was conferred the title of Docent doctor of Science.
Areas of expertise: metallurgical engineering of steel

CIOBANU Domnica

1 septembrie 1935–17 aprilie 2013
Membru titular
Profesor doctor inginer chimist, conducător de doctorat din anul 1991 – Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi, Facultatea de Inginerie Chimică şi Protecţia Mediului
Domenii de competenţă ştiinţifică: tehnologia produselor din industria organică, polimeri pentru produsele de celuloză şi hârtie, modelare şi optimizare pentru procesele chimice

1 September 1935–17 April 2013
Full Member
Professor Ph.D., chemical engineer, Ph.D. coordinator since 1991 – "Gheorghe Asachi" Technical University of Iaşi, Faculty of Chemical Engineering and Environmental Protection
Areas of expertise: technology of organic industry products, polymers for pulp and paper products, modelling and optimisation of chemical processes

Secţia IV: ŞTIINŢE BIOLOGICE **Secţia IV: BIOLOGICAL SCIENCES**

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	
MEMBRI DIN ROMÂNIA – ROMANIAN MEMBERS		
1.	**ROŞOIU Natalia** Preşedintele secţiei/ President of the section	**Membru titular/Full Member**
2.	**BOLOGA Alexandru Şerban**	**Membru titular/Full Member**
3.	**GHIORGHIŢĂ Gogu**	**Membru titular/Full Member**
4.	**GLAVCE Cristina Suzana**	**Membru titular/Full Member**
5.	**GODEANU Stoica-Preda**	**Membru titular/Full Member**
6.	**GUJA Cornelia**	**Membru titular/Full Member**
7.	**MIRON Ionel**	**Membru titular/Full Member**
8.	**MUSTAŢĂ Gheorghe**	**Membru titular/Full Member**
9.	**ARDELEAN Aurel**	**Membru de onoare/Honorary Member**
10.	**BAVARU Adrian**	**Membru de onoare/Honorary Member**
11.	**BOGDAN T. Alexandru**	**Membru de onoare/Honorary Member**
12.	**COPREAN Dragomir**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
13.	**MORARIU Vasile**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
14.	**PETRESCU Ştefana Maria**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
MEMBRI DIN STRĂINĂTATE – OVERSEAS MEMBERS		
15.	**DEDIU Ion**	**Membru titular/Full Member**
16.	**RODEWALD Alexander**	**Membru titular/Full Member**
17.	**CHARLIER Roger**	**Membru de onoare/Honorary Member**
MEMBRI DECEDAŢI – DECEASED MEMBERS		
	GODEANU Marioara	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
	CIUHRI Mircea	**Membru corespondent/Corresponding Member**

MEMBRI DIN ROMÂNIA **ROMANIAN MEMBERS**

ROŞOIU Natalia

n. 3 septembrie 1948
Preşedintele secţiei
Membru titular (2007)
Profesor dr. la Universitatea „Ovidius" din Constanţa, conducător de doctorat. Consilier ştiinţific la SC Biotehnos SA Bucureşti
Specializare: biochimie
Domenii de competenţă ştiinţifică: biochimie marină, biochimie marină ecologică, medicamente, biochimie medicală şi farmaceutică

b. 3 September 1948
President of the section
Full Member (2007)
Professor Ph. D at "Ovidius" University, Constanţa. Ph.D. coordinator. Scientific Adviser at SC Biotehnos SA Bucharest
Specialisation: biochemistry
Areas of expertise: marine biochemistry, ecological marine biochemistry, drugs, medical and pharmaceutical biochemistry

BOLOGA Alexandru Şerban

n. 8 septembrie 1947
Membru titular (2007)
Cercetător ştiinţific I dr. ex-director ştiinţific al Institutului Naţional de Cercetare-Dezvoltare Marină „Grigore Antipa"
Specializare: algologie marină
Domenii de competenţă ştiinţifică: bioproductivitate marină, algele macrobentale marine, estimarea producţiei primare planctonice cu metoda C^{14}, radioecologie marină; oceanologie

b. 8 September 1947
Full Member (2007)
Senior researcher Ex-Scientific Director of "Grigore Antipa" National Institute for Marine Research and Development, Constanţa.
Specialisation: marine algology
Areas of expertise: marine bioproductivity, marine macrobenthos algae, planktonic primary production estimation with C^{14} method, marine radioecology; oceanology

GHIORGHIŢĂ Gogu

n. 9 septembrie 1943
Preşedintele Filialei Piatra Neamţ
Membru titular (2007)
Profesor doctor, ex-rector Universitatea din Bacău
Conducător de doctorat
Specializare: botanică
Domenii de competenţă ştiinţifică: mutageneză experimentală, culturi de ţesuturi in vitro, studiul reproducerii şi evidenţierea mecanismelor de asigurare a variabilităţii la plante

b. 9 September 1943
President of Piatra Neamţ Branch
Full Member (2007)
Professor Ph.D. Ex-rector of the University of Bacău
Ph.D. coordinator
Specialisation: botany
Areas of expertise: experimental mutagenesis, in vitro tissue cultures, study of reproduction and highlighting the mechanisms of variability assurance in plants

GLAVCE Cristina Suzana

n. 14 mai 1939
Membru titular (2007)
Cercetător ştiinţific I dr. conducător de doctorat
Director al Institutului de Antropologie „Francisc I. Rainer“ al Academiei Române
Specializare: antropologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: antropologia demografică, antropologia auxologică; antropologia populaţiilor actuale, antropologia familiei, antropologia medicală

b. 14 May 1939
Full Member (2007)
Senior researcher, Ph.D. coordinator Director of "Francisc I. Rainer" Institute of Anthropology of the Romanian Academy.
Specialisation: anthropology
Areas of expertise: demographic anthropology, auxological anthropology; current populations' anthropology, anthropology of the family, medical anthropology

GODEANU Stoica-Preda

n. 2 septembrie 1936
Membru titular (2007)
Profesor universitar emerit la Universitatea „Ovidius“ din Constanţa
Specializare: zoologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: ecologie generală şi aplicată, limnologie, taxonomie şi protecţia mediului, epurare biologică

b. 2 September 1936
Full Member (2007)
Professor Emeritus, "Ovidius" University of Constanţa
Specialisation: zoology
Areas of expertise: general and applied ecology, limnology, taxonomy and environmental protection, biological treatment

GUJA Cornelia

n. 9 aprilie 1943
Membru titular (2007)
Cercetător ştiinţific I, dr. biolog, conducător de doctorat. Institutul de Antropologie „Francisc I. Rainer“ al Academiei Române
Specializare: biologie umană
Domenii de competenţă ştiinţifică: biofizica fiinţei umane, antropologia individului, investigarea sistematică a aurei eterice ca interfaţă de ordinul I cu ajutorul metodei electronografice

b. 9 April 1943
Full Member (2007)
Senior researcher, biologist, Ph.D. Ph.D. coordinator. "Francisc I. Rainer" Institute of Anthropology of the Romanian Academy
Specialisation: human biology
Areas of expertise: biophysics of the human being, individual anthropology, systematic investigation of the ethereal aura as 1st order interface using the electronographic method

MIRON Ionel

n. 6 iulie 1935
Membru titular (2007)
Cercetător ştiinţific I, profesor universitar dr. asociat la Universitatea „Alexandru Ioan Cuza“ din Iaşi
Conducător de doctorat
Specializare: ştiinţele naturii – chimie
Domenii de competenţă ştiinţifică: lucrări faunistice cu abordări taxonomice şi ecologice; lucrări pentru fundamentarea ecologică a acvaculturii; lucrări asupra cauzelor care determină modificarea biocenotică în succesiunea ecologică

b. 6 July 1935
Full Member (2007)
Senior researcher. Affiliate Professor Ph.D. at "Alexandru Ioan Cuza" University of Iaşi
Ph.D. coordinator
Specialisation: natural sciences – chemistry
Areas of expertise: faunistic papers with taxonomic and ecological approaches; papers meant to ecologically substantiate aquaculture; papers on the causes of the biocenotic change in the ecological sequence

MUSTAŢĂ Gheorghe

n. 6 martie 1938
Membru titular (2007)
Profesor emerit, dr. biolog la Universitatea „Al. I. Cuza“ Iaşi
Conducător de doctorat
Cercetător ştiinţific I
Specializare: zoologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: biodiversitate, taxonomie şi sistematică: ischneumonidae şi cynipidae, complexele de dăunători şi duşmanii lor naturali, biologie marină

b. 6 March 1938
Full Member (2007)
Professor Emeritus, biologist, Ph.D., "Al. I. Cuza" University of Iaşi
Ph.D. coordinator
Senior researcher
Specialisation: zoology
Areas of expertise: Biodiversity, taxonomy and systematic: ichneumonidae and cynipidae, complexes of pests and their natural enemies, marine biology

ARDELEAN Aurel

n. 4 iulie 1939
Membru de onoare (2010)
Profesor doctor, ex-rector la Universitatea de Vest „Vasile Goldiş“ din Arad. Doctor în ştiinţe biologice, Universitatea „Babeş-Bolyai“, Cluj-Napoca. Conducător ştiinţific pentru teze de doctorat din domeniul biologie. Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe Medicale din România
Specializare: botanică
Domenii de competenţă ştiinţifică: geobotanică, botanică farmaceutică, crearea unor metode de producere a culturilor de celule şi ţesuturi vegetale, studiul constituenţilor celulari la plante, prin utilizarea coloraţiei vitale

b. 4 July 1939
Honorary Member (2010)
Professor Ph.D. Ex-Rector of "Vasile Goldiş" West University of Arad. Ph.D. in biological sciences, "Babeş-Bolyai" University, Cluj-Napoca. Ph.D. coordinator in biology. Corresponding Member of the Academy of Medical Sciences of Romania
Specialisation: botany
Areas of expertise: geobotany, pharmaceutical botany, creation of methods of producing cell cultures and plant tissues, study of cell constituents in plants using vital staining

BAVARU Adrian

n. 16 decembrie 1937
Membru de onoare (2007)
Profesor universitar dr. emerit, ex-rector Universitatea Ovidius din Constanţa
Specializare: morfologia şi anatomia plantelor
Domenii de competenţă ştiinţifică: Flora şi asociaţiile vegetale din Dobrogea, algele marine şi asociaţiile algale precum şi vegetaţia acvatică din lacurile litorale

b. 16 December 1937
Honorary Member (2007)
Professor Emeritus, Ph.D. Ex-rector Ovidius University of Constanţa
Specialisation: morphology and anatomy of plants
Areas of expertise:
Flora and plant associations in Dobrogea, seaweed and algal associations as well as aquatic vegetation of coastal lakes

BOGDAN T. Alexandru

n. 19 mai 1941
Membru de onoare (2007)
Membru corespondent al Academiei Române
Director al Centrului de Studii şi Cercetări pentru Biodiversitate Agrosilvică Acad. David Davidescu.
Cercetător ştiinţific I. Profesor universitar dr. Conducător de doctorat
Specializare: histofiziologia reproducţiei animalelor
Domenii de competenţă ştiinţifică: biologie şi biotehnologii aplicate în genetica, ameliorarea şi reproducţia animalelor

b. 19 May 1941
Honorary Member (2007)
Corresponding Member of the Romanian Academy
Director of Acad. David Davidescu Study and Research Centre for Agroforestry Biodiversity
Professor Ph.D. Senior researcher Ph.D. coordinator
Specialisation: hystophysiology of animal breeding
Areas of expertise: biology and biotechnologies applied in genetics, animal improvement and breeding

COPREAN Dragomir

n. 8 martie 1946
Membru corespondent (2015)
Prof. doctor la Universitatea „Ovidius" Constanţa, ex-decan Facultatea de Ştiinţe. Conducător de doctorat
Specializare: biologie/fiziologie animală
Domenii de competenţă ştiinţifică: studiul evoluţiei ontogenetice a muşchiului pectoral al găinii; studiul efectului denervării muşchiului scheletic la vertebrate; studii de farmacodinamie pentru unele medicamente; studiul efectului terapeutic al unor produse vegetale; metode biotehnologice pentru dirijarea producţiei la rumegătoarele mici; studiul diferiţilor factori de stres asupra productivităţii la găină
Membru asociat din 2013

b. 8 March 1946
Corresponding Member (2015)
Professor, Ph.D., "Ovidius" University of Constanţa, Ex-Dean Facultaty of Sciences. Ph.D. coordinator
Specialisation: biology/animal physiology
Areas of expertise: study of the ontogenetic development of chicken pectoral muscle; study of the effect of skeletal muscle denervation in vertebrates; pharmacodynamic studies on some drugs; the study of the therapeutic effect of certain plant products; biotechnological methods for the control of the production of small ruminants; study of various stress factors on productivity in hens
Associate Member, 2013

MORARIU Vasile

n. 25 septembrie 1943
Membru corespondent (2008)
Cercetător ştiinţific I la Institutul Naţional de Cercetare şi Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice şi Moleculare din Cluj-Napoca. Prof. univ. dr. Conducător de doctorat
Specializare: electro-radio-fizică
Domenii de competenţă ştiinţifică: Investigarea proceselor biomoleculare şi celulare în câmpuri magnetice slabe; dinamica neliniară a proteinelor şi sistemelor supramoleculare proteice; natura apei anormale

b. 25 September 1943
Corresponding Member (2008)
Senior researcher I at the National Institute for Research and Development of Isotopic and Molecular Technologies of Cluj-Napoca. Professor, Ph.D., coordinator
Specialisation: electro-radio-physics
Areas of expertise: Investigation of biomolecular and cellular processes in weak magnetic fields; nonlinear dynamics of proteins and protein supramolecular systems, nature of abnormal water

PETRESCU Ştefana Maria

n. 25 mai 1955
Membru corespondent (2008)
Cercetător ştiinţific I dr. director al Institutului de Biochimie al Academiei Române. Profesor asociat
Specializare: biochimie
Domenii de competenţă ştiinţifică: biologia moleculară a celulei, glicobiologie moleculară, biochimia lectinelor, medicina moleculară, biotehnologii

b. 25 May 1955
Corresponding Member (2008)
Senior researcher I, Ph.D. Director of the Biochemistry Institute of the Romanian Academy. Affiliate professor
Specialisation: biochemistry
Areas of expertise:
molecular biology of the cell, molecular glycobiology, biochemistry of lectins, molecular medicine, biotechnologies

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE **OVERSEAS MEMBERS**

DEDIU Ion

n. 24 iunie 1934
Membru titular (2007)
Republica Moldova
Profesor doctor Catedra de zoologie a Universităţii de Stat din Chişinău, şef-fondator şi profesor la Catedra interuniversitară de ecologie şi protecţia mediului, decan al Facultăţii de Biologie şi Pedologie a Universităţii de Stat din Moldova; profesor la Universitatea Tehnică a Moldovei
Domenii de competenţă ştiinţifică: ecologie, biosferologie, ecologia populaţiilor, managementul medical al dezastrelor, protecţia mediului înconjurător

b. 24 June 1934
Full Member (2007)
Republic of Moldova
Professor Ph.D. Department of Zoology of Moldova State University, Chişinău, chief-founder and professor at the Interuniversity Department of Ecology and Environmental Protection, dean of the Faculty of Biology and Pedology of Moldova State University; Professor at the Technical University of Moldova
Areas of expertise: ecology, biospherology, ecology of populations, medical management of disasters, environmental protection

RODEWALD Alexander

n. 18 februarie 1943
Membru titular (2007)
Germania
Prof. univ. dr. rerum naturalium, dr. doc. med., director al Institutului de Biologie Umană de la Universitatea din Hamburg, Germania
Domenii de competenţă ştiinţifică: paleo-antropologie, antropologie populaţională şi fizică; genetică umană, genetică moleculară, citogenetică, genetică biochimică, imunogenetică, genetica populaţională; paleogenetică, biologie evoluţionistă

b. 18 February 1943
Full Member (2007)
Germany
Professor, Doctor rerum naturalium, Dr. Ph.D., Director of the Institute of Human Biology at the University of Hamburg, Germany
Areas of expertise: paleo-anthropology, physical and population anthropology; human genetics, molecular genetics, cytogenetics, biochemical genetics, immunogenetics, population genetics; paleo-genetics, evolutionary biology

CHARLIER Roger

n. 10 noiembrie 1924
Membru de onoare (2011)
Belgia
Doctor în litere şi ştiinţe umane, profesor doctor, prof. de cercetare Florida Atlantic University Director executiv Institutul pentru Dezvoltarea Sistemelor Riverane şi Estuarelor
Domenii de competenţă ştiinţifică: oceanografie, geografie, geologie; ştiinţe fizice şi matematice, ştiinţele pământului

b. 10 November 1924
Honorary Member (2011)
Belgium
Ph.D. in Letters and Human Sciences, Professor, Ph.D., Research Professor, Florida Atlantic University Executive Director Institute for the Development of Coastal Systems and Estuaries
Areas of expertise: oceanography, geography, geology; physical and mathematical sciences, earth sciences

MEMBRI DECEDAŢI

DECEASED MEMBERS

GODEANU Marioara

25 aprilie 1938–19 august 2014
Membru titular fondator
Profesor la Universitatea „Ovidius" din Constanţa, doctor în biologie. Cercetător ştiinţific I
Specializare: zoologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: ecologie, ecofiziologie, fitosociologie şi hidrobiologie, efectul de piramidă, epurare biologică

25 April 1938–19 August 2014
Founding Full Member
Professor University "Ovidius" of Constanța, Ph.D. in biology. Senior researcher I-st degree
Specialisation: Biology
Areas of expertise: ecology, eco-physiology, phytosociology and hydrobiology, pyramid effect, biological purification

CIUHRI Mircea

13 august 1944–31 decembrie 2015
Membru corespondent
Cercetător ştiinţific I, dr., director general al Insect Farm SA
Specializare: virusologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: baculovirusuri, biologia baculovirusurilor şi virusurilor poliedrozei citoplasmatice, entomoterapia

13 August 1944–31 December 2015
Corresponding Member
Senior researcher I, Ph.D.
General Manager of Insect Farm SA
Specialisation: virology
Areas of expertise: Baculoviruses, biology of baculoviruses and cytoplasmic polyhedrosis viruses, entomotherapy

Secţia V: ŞTIINŢE GEONOMICE **Section V: GEONOMIC SCIENCES**

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	
MEMBRI DIN ROMÂNIA – ROMANIAN MEMBERS		
1.	**ZUGRĂVESCU Gheorghe-Dorel** Preşedintele secţiei/ President of the section	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
2.	**DEMETRESCU Crişan**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
3.	**MUNTEANU Florin**	**Membru titular/Full Member**
4.	**RADULIAN Mircea**	**Membru titular/Full Member**
5.	**STĂNICĂ Dumitru**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
6.	**UDRIŞTE Constantin**	**Membru titular/Full Member**
7.	**DAMIAN Aurică**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
8.	**BULIGA Gheorghe**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
MEMBRI DIN STRĂINĂTATE – OVERSEAS MEMBERS		
9.	**MANDEA Mioara**	**Membru titular/Full Member**
10.	**BONATZ Manfred**	**Membru de onoare/Honorary Member**
11.	**DUCEA Mihai**	**Membru de onoare/Honorary Member**
12.	**ENESCU Bogdan**	**Membru de onoare/Honorary Member**
13.	**GEORGESCAULD Dinu Stephane**	**Membru de onoare/Honorary Member**
14.	**Le MOUËL Jean-Louis**	**Membru de onoare/Honorary Member**
15.	**NABIGHIAN Misac**	**Membru de onoare/Honorary Member**
16.	**VAN RUYMBEKE Michel**	**Membru de onoare/Honorary Member**
17.	**XIE Xiande**	**Membru de onoare/Honorary Member**
18.	**YOKOYAMA Izumi**	**Membru de onoare/Honorary Member**
19.	**ROMAN Constantin**	**Membru corespondent/Corresponding Member**

MEMBRI DIN ROMÂNIA

ROMANIAN MEMBERS

ZUGRĂVESCU Gheorghe-Dorel

n. 25 noiembrie 1930
Preşedintele secţiei
Membru titular fondator (2007)
Membru corespondent al Academiei Române
Cercetător ştiinţific I, doctor, director la Institutul de Geodinamică „Sabba S. Ştefănescu“ al Academiei Române
Domenii de competenţă ştiinţifică: introducerea în România a geodinamicii instrumentale, aparatură/senzori, sisteme de achiziţie/stocare/prelucrare; realizarea de profile, poligoane şi observatoare de geodinamică, echipate iniţial exclusiv cu aparatură de construcţie proprie şi montarea de aparatură geodinamică, inclusiv de construcţie proprie, şi în observatoare din străinătate

b. 25 November 1930
President of the section
Founding Full Member (2007)
Corresponding Member of the Romanian Academy
Senior researcher, Ph.D., director of "Sabba S. Ştefănescu" Institute of Geodynamics of the Romanian Academy
Areas of expertise: introduction in Romania of instrumental geodynamics, equipment/sensors, acquisition systems/storage/processing; production of cross sections, polygons and geodynamics observatories, initially exclusively equipped with equipment from our very own construction and installation of geodynamics equipment, including of our own manufacturing, also in foreign observatories

DEMETRESCU Crişan

n. 23 martie 1940
Membru titular fondator (2007)
Membru corespondent al Academiei Române
Cercetător ştiinţific I, doctor, director al Institutului de Geodinamică al Academiei Române
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetări de geomagnetism; cercetări de flux termic – construcţie de aparatură şi probleme de metodologie a măsurătorilor de flux termic în domeniul continental şi marin; cercetări în vederea predicţiei cutremurelor; cercetări de climatologie

b. 23 March 1940
Founding Full Member (2007)
Corresponding Member of the Romanian Academy
Senior researcher, Ph.D., Director of the Institute of Geodynamics of the Romanian Academy
Areas of expertise: researches on geomagnetism; researches on heat flux – construction of equipment and methodology problems of continental and marine heat flux; researches on earthquake prediction; researches on climatology

MUNTEANU Florin

n. 27 martie 1952
Membru titular (2007)
Cercetător ştiinţific I, doctor ing. la Institutul de Geodinamică al Academiei Române; preşedinte al Centrului pentru Studii Complexe – centru UNESCO
Domenii de competenţă ştiinţifică:
cercetări în domeniul tehnologiei materialelor: proiectarea şi realizarea de echipamente în domeniile: deformare plastică a metalelor prin impuls magnetic, tăierea cu laser a materialelor; cercetări în domeniul ştiinţei complexităţii: metode originale de analiză fractală a seriilor temporale; aplicaţii ale teoriei haosului în studiile de biofizică; cercetări în domeniul geodinamicii

b. 27 March 1952
Full Member (2007)
Senior researcher, engineer, Ph.D., Institute of Geodynamics of the Romanian Academy; President of the Centre for Complex Studies – UNESCO centre
Areas of expertise:
researches on materials technology: design and construction of equipment in the fields of plastic deformation of metals by magnetic pulse, laser cutting of materials; research in complexity science: original methods of fractal analysis of time series; applications of chaos theory in biophysical studies; research in geodynamics

RADULIAN Mircea

n. 19 martie 1954
Membru titular (2015)
Cercetător ştiinţific I, dr. fizician, directorul Institutului Naţional de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Pământului
Domenii de competenţă ştiinţifică:
fizica sursei seismice: modelarea discretă a sursei seismice; simularea numerică a procesului seismic; inversia formelor de undă de frecvenţă mare generate de cutremurele slabe în vederea determinării tensorului moment seismic; fizica propagării undelor seismice; hazard, microzonare şi risc seismic
Membru corespondent din 2008

b. 19 March 1954
Full Member (2015)
Senior researcher, physicist, Ph.D., Director of the National Institute for Earth Physics
Areas of expertise:
physics of seismic source: discrete modelling of seismic source, numerical simulation of the seismic process; inversion of high frequency waveforms generated by weak earthquakes to determine the seismic moment tensor; physics of seismic wave propagation; hazard, microzoning and seismic risk
Corresponding Member, 2008

STĂNICĂ Dumitru

n. 9 martie 1945
Membru titular fondator (2007)
Cercetător ştiinţific I, doctor inginer la Institutul de Geodinamică al Academiei Române
Domenii de competenţă ştiinţifică: elaborarea de metodologii şi tehnologii geofizice de investigare a zonelor geodinamic active cu hazard natural şi antropic ridicat; introducerea pentru prima dată în România a metodei magnetotelurice; descifrarea structurii geologice profunde a României; evaluarea fenomenelor/parametrilor cu caracter precursor activităţii geodinamice etc.

b. 9 March 1945
Founding Full Member (2007)
Senior researcher, engineer, Ph.D., Institute of Geodynamics of the Romanian Academy
Areas of expertise: development of geophysical methodologies and technologies of investigation of active regions in terms of geodynamics with high natural and anthropogenic hazard; introducing for the first time in Romania the magnetotelluric method, deciphering the deep geological structure of Romania's territory; assessment of phenomena/parameters preceding geodynamic activity, etc.

UDRIŞTE Constantin

n. 22 ianuarie 1940
Membru titular (2007)
Profesor universitar doctor matematician, decan al Facultăţii de Ştiinţe Aplicate – Universitatea Politehnică Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: geometria diferenţială, optimizări pe varietăţi Riemanniene, sisteme dinamice magnetice, dinamica geometrică şi control optimal multitemporal

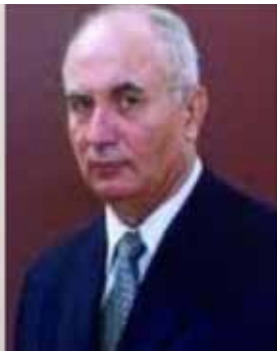
b. 22 January 1940
Full Member (2007)
Professor, Ph.D., mathematician, Dean of the Faculty of Applied Sciences –Politehnica University of Bucharest
Areas of expertise: differential geometry, optimisations on Riemannian manifolds, magnetic dynamic systems, geometric dynamics and multitemporal optimal control

DAMIAN Aurică

n. 14 februarie 1934
Membru corespondent (2007)
Cercetător ştiinţific I, doctor inginer geolog la Institutul de Geodinamică al Academiei Române
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetări geologice pentru hidrocarburi, cercetare şi cartare geologică de suprafaţă în flişul şi malasa Carpaţilor Orientali, prospecţiuni seismice, în diferite sectoare ale Carpaţilor Orientali şi în Platforma Moesică

b. 14 February 1934
Corresponding Member (2007)
Senior researcher, geologist, Ph.D., Institute of Geodynamics of the Romanian Academy
Areas of expertise: geological research on hydrocarbons, research and surface geological mapping of the molasse and flysch of the Eastern Carpathians, seismic prospecting in various sectors of the Eastern Carpathians and the Moesian Platform

BULIGA Gheorghe



n. 29 mai 1943
Membru corespondent (2011)
Doctor inginer petrol şi gaze, preşedinte al Asociaţiei Societatea Inginerilor de Petrol şi Gaze
Domenii de competenţă ştiinţifică:
hidraulica zăcămintelor de hidrocarburi, mecanica rocilor, elaborarea şi fundamentarea tehnologiilor (devenite clasice) de exploatare a sării în soluţii prin sonde, tehnologii de exploatare a zăcămintelor de ţiţei prin metode miniere, separarea gazelor prin membrane etc.

b. 29 May 1943
Corresponding Member (2011)
Oil and gas engineer, Ph.D., President of the Society of Petroleum and Gas Engineers
Areas of expertise:
hydraulics of hydrocarbon deposits, rock mechanics, development and substantiation of salt exploitation technologies (now classic) in solutions through wells, technologies for exploiting oil deposits with mining methods, gas separation through membranes, etc.

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE

OVERSEAS MEMBERS

MANDEA Mioara

n. 20 iulie 1958
Membru titular (2007) Franţa
Prof. doctor la Institutul de Fizica Pământului, Paris, Franţa
Domenii de competenţă ştiinţifică:
observarea spaţiului; observarea câmpurilor geopotenţiale, de la observatoarele moderne şi sateliţi la arhivele istorice, descrierea schimbărilor spaţiale şi temporale ale câmpului adaptând noi instrumente matematice la analiza datelor magnetice şi gravifice, studii asupra interiorului profund al Pământului, studii asupra câmpurilor magnetice ale lui Marte, ale Lunii şi ale lui Mercur

b. 20 July 1958
Full Member (2007) France
Professor, Ph.D., Institut de Physique du Globe, Paris, France
Areas of expertise:
space observation; observation of geopotential fields, from modern observatories and satellites to historical archives, description of spatial and temporal changes of the field adapting new mathematical tools to analyse magnetic and gravific data, studies on the deep inside of the Earth, studies on the magnetic fields of Mars, the Moon and Mercury

BONATZ Manfred

Membru de onoare (2007)
Germania
Prof. dr. ing., geodinamică, Universitatea din Bonn

Honorary Member (2007)
Germany
Professor, engineer, Ph.D., geodynamics, University of Bonn

DUCEA Mihai

n. 1968
Membru de onoare (2014) SUA
Profesor universitar, dr. în geologie
Domenii de competenţă ştiinţifică:
tectonică şi petrologie; compoziţia crustei, structură şi magmatism pentru munţii Cordilieri. Evoluţia tectonică din vestul Americii de Nord; tehnici de geocronologie la scară mică

b. 1968
Honorary Member (2014) USA
Professor, Ph.D. in geology
Areas of expertise:
tectonics and petrology; crust composition, structure and magmatism of the Andes; tectonic evolution of Western North America. Small-scale geochronologic techniques

ENESCU Bogdan

n. 1 iunie 1970
Membru de onoare (2015)
Japonia
Profesor asociat dr.
Domenii de competenţă ştiinţifică:
procesele fizice care controlează apariţia cutremurelor; analiza interacţiunii şi declanşarea cutremurelor; construirea de modele fiabile bazate pe fizică care pot fi utilizate pentru prognozarea activităţii seismice; variaţiile temporale ale proprietăţilor seismice ale scoarţei

b. 1 June 1970
Honorary Member (2015)
Japan
Associate Professor, Ph.D.
Areas of expertise: physical processes controlling the occurence of earthquakes; analysis of the interaction and the onset of earthquakes; construction of reliable models based on physics that can be used to predict seismic activity; temporal variations of seismic properties of the earth's crust

GEORGESCAULD Dinu Stephane

Membru de onoare (2007)
Franţa
Prof. dr. ing., medicină, construcţii, chimie, fizică

Honorary Member (2007)
France
Professor, engineer, Ph.D., Medicine, Constructions, Chemistry, Physics

Le MOUËL Jean-Louis

n. 29 iulie 1938
Membru de onoare (2007)
Franţa
Prof. dr. ing., geofizică
Domenii de competenţă ştiinţifică: influenţa cuplurilor mecanice între miez şi manta cu privire la variaţiile câmpului magnetic şi lungimea de zi

b. 29 July 1938
Honorary Member (2007)
France
Professor, engineer, Ph.D., geophysics
Areas of expertise: influence of torques between the core and the mantle on the variations of the magnetic field and day length

NABIGHIAN Misac

n. 1931
Membru de onoare (2012)
SUA
Domenii de interes în cercetare: câmpuri potenţiale în geofizică, câmpuri electromagnetice în geofizică: teorie, procesarea datelor şi interpretare

b. 1931
Honorary Member (2012)
USA
Areas of expertise in research: potential fields in geophysics, electromagnetic fields in geophysics: theory, data processing and interpretation

VAN RUYMBEKE Michel

n. 2 aprilie 1947
Membru de onoare (2007)
Belgia
Şef de lucrări – Observatorul Regal din Belgia–Departamentul Sisteme de referinţă şi geodinamică – proiectare aparatură ştiinţifică

b. 2 April 1947
Honorary Member (2007)
Belgium
Senior researcher with teaching aggregation – Royal Observatory of Belgium – Department of Reference Systems and Geodynamics – Scientific instrumentation design

XIE Xiande

n. 1 decembrie 1931
Membru de onoare (2007)
China
Domenii de competenţă ştiinţifică: geologie şi mineralogie

b. 1 December 1931
Honorary Member (2007)
China
Areas of expertise: geology and mineralogy

YOKOYAMA Izumi

Membru de onoare (2007)
Japonia
Domenii de competenţă ştiinţifică:
vulcanologie – fizica vulcanologie – fizica vulcanilor – caracteristicile geofizice ale vulcanismului dacit
Energie seismică eliberată de vulcani
Comportamentul reologic al deformaţiilor vulcanogene; comparaţie geofizică între cele trei erupţii din secolul XX ale vulcanului Usu. Cele mai mari magnitudini ale cutremurelor asociate cu unele erupţii vulcanice istorice şi semnificaţia lor vulcanologică. Mişcări ale scoarţei anormale cu eficienţă seismică scăzută: Campi Flegrei, Italia, şi câteva exemple din Japonia

Honorary Member (2007)
Japan
Areas of expertise:
vulcanologiy – volcano physics geophysical characteristics of dacite volcanism
Seismic energy releases from volcanoes
Rheological behavior of volcanogenic deformations; geophysical comparison of the three eruptions in the 20th century of Usu volcano. The largest magnitudes of earthquakes associated with some historical volcanic eruptions and their volcanological significance. Anomalous crustal movements with low seismic efficiency: Campi Flegrei, Italy, and some examples in Japan

ROMAN Constantin

n. 1941
Membru corespondent (2007)
Marea Britanie
Prof. dr. ing., geodinamică
Domenii de competenţă ştiinţifică:
pionier al plăcilor tectonice. A introdus noi concepte: definiţia geometriei litosferei de scufundare sub arcul carpatic din România; prima placă, modelul tectonic al arcului carpatic; definiţia plăcii Mării Negre; definiţia plăcilor litosferice nonrigide sau „suporturile tampoanelor"; definiţia primelor mecanisme focale ale cutremurelor mari din spatele munţilor Himalaya

b. 1941
Corresponding Member (2007)
Great Britain
Professor, engineer, Ph.D., geodynamics
Areas of expertise: pioneer of tectonic plates. He introduced new concepts: definition of geometry of the lithosphere, sinking beneath the Carpathian arc in Romania; the first plate, the tectonic model of the Carpathian arc; definition of the Black Sea plate; definition of non-rigid lithospheric plates or "buffer plates"; definition of the first focal mechanisms of the big earthquakes behind the Himalayas

Secţia VI: ŞTIINŢE TEHNICE — Section VI: TECHNICAL SCIENCES

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	
	MEMBRI DIN ROMÂNIA – ROMANIAN MEMBERS	
1.	**CHIUŢĂ Ion** Preşedintele secţiei/ President of the section	**Membru titular/Full Member**
2.	**ANDEA Petru**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
3.	**BADEA Adrian-Alexandru** Vicepreşedinte AOSR/ Vice President of AOSR	**Membru titular/Full Member**
4.	**CISMARU Ivan**	**Membru titular/Full Member**
5.	**DAMIAN Radu Mircea**	**Membru titular/Full Member**
6.	**DEGERATU Mircea**	**Membru titular/Full Member**
7.	**GĂLETUŞE Stelian**	**Membru titular/Full Member**
8.	**LEUCA Teodor**	**Membru titular/Full Member**
9.	**MIHĂIŢĂ Mihai**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
10.	**OPREA Florea**	**Membru titular/Full Member**
11.	**PAU Valentin**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
12.	**POPENŢIU-VLĂDICESCU Florin**	**Membru titular/Full Member**
13.	**POPOVICIU Mircea Octavian**	**Membru titular/Full Member**
14.	**PRUNARIU Dumitru Dorin**	**Membru titular/Full Member**
15.	**STANCIU Anghel**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
16.	**ŢĂRANU Nicolae**	**Membru titular/Full Member**
17.	**ANTONESCU Nicolae Napoleon**	**Membru de onoare/Honorary Member**
18.	**ILIESCU Ion**	**Membru de onoare/Honorary Member**
19.	**ROBU Nicolae**	**Membru de onoare/Honorary Member**
20.	**CANTARAGIU Ştefan**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
21.	**CREŢU Spiridon**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
22.	**DARIE George**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
23.	**HADĂR Anton**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
24.	**NĂSTASE I. Gabriel**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
25.	**POPESCU Dumitru**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
26.	**PURICA Ionuţ**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
27.	**VALECA Şerban-Constantin**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
28.	**ZAPCIU Miron**	**Membru corespondent/Corresponding Member**

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE – OVERSEAS MEMBERS		
29.	**BIROLINI Alessandro**	**Membru de onoare/Honorary Member**
30.	**BORNE Pierre**	**Membru de onoare/Honorary Member**
31.	**PARASCHIVOIU Ion**	**Membru de onoare/Honorary Member**
32.	**GHIL Michael**	**Membru de onoare/Honorary Member**
MEMBRI DECEDAȚI – DECEASED MEMBERS		
	BOȚI Nicolae	**Membru de onoare/Honorary Member**
	CRISTEA Paul-Dan	**Membru de onoare/Honorary Member**
	PREDOIU Ion Dan	**Membru titular/Full Member**
	VOINEA Radu	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
	CHIRIACESCU Sergiu	**Membru titular/Full Member**
	DORDEA Toma	**Membru de onoare/Honorary Member**

MEMBRI DIN ROMÂNIA

ROMANIAN MEMBERS

CHIUŢĂ Ion

n. 27 iulie 1948
Preşedintele secţiei
Membru titular (2007)
Profesor doctor ing.,
Facultatea de Energetică,
Universitatea Politehnica din Bucureşti
Specializare:
electroenergetică, electrotehnică
Domenii de competenţă ştiinţifică:
electrotehnică neliniară; oscilaţii neliniare în sisteme fizice; sinteza circuitelor electrice neliniare feromagnetice; protecţia infrastructurilor critice electroenergetice

b. 27 July 1948
President of the section,
Full Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D.,
Faculty of Power Engineering,
Politehnica University of Bucharest
Specialisation:
electroenergetics, electrical engineering
Areas of expertise:
nonlinear electrotechnics; nonlinear oscillations in physical systems; synthesis of ferromagnetic nonlinear electrical circuits; protection of critical electroenergetic infrastructures

ANDEA Petru

n. 28 noiembrie 1949
Preşedintele Filialei Timişoara
Membru titular fondator (2007)
Profesor universitar dr. ing., fost decan al Facultăţii de Electrotehnică şi Electroenergetică a Universităţii Politehnica Timişoara, fost secretar ştiinţific al Senatului Universităţii Politehnica Timişoara
Specializare: electromecanică
Domenii de competenţă ştiinţifică:
cercetare în domeniul electrotehnic şi electroenergetic; aparate şi echipamente electrice; procese de comutaţie. Calitatea energiei electrice, automatizarea şi protecţia instalaţiilor şi sistemelor electroenergetice

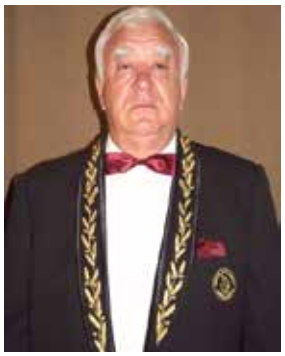
b. 28 November 1949
President of Timişoara Branch
Founding Full Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D., Former Dean of the Faculty of Electrical and Power Engineering of Politehnica University, Timişoara, Former Scientific Secretary of the Senate of Politehnica University Timişoara
Specialisation: electromechanics
Areas of expertise:
research in electrotechnics and electroenergetics; electrical devices and equipment, commutation processes. Power quality, automation and protection of plants and power systems

BADEA Adrian-Alexandru

n. 7 februarie 1946
Vicepreşedinte al AOSR
Membru titular (2007)
Profesor doctor ing., Facultatea de Energetică, UPB, prorector al Universităţii Politehnica din Bucureşti
Specializare: termoenergetică
Domenii de competenţă ştiinţifică: transfer de căldură, echipamente şi instalaţii termice, surse regenerabile de energie, eficienţa energetică, clădiri inteligente cu consum zero de energie, impactul producerii şi utilizării energiei asupra mediului şi sănătăţii etc.

b. 7 February 1946
Vice-president of AOSR
Full Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D., Faculty of Power Engineering, Politehnica University of Bucharest, Pro-rector of Politehnica University of Bucharest
Specialisation: thermoenergetics
Areas of expertise: heat transfer, thermal equipment and installations, sources of renewable energy, energy efficiency, intelligent buildings with zero energy consumption, impact of energy production and use on the environment and health, etc.

CISMARU Ivan



n. 5 decembrie 1947
Preşedintele Filialei Braşov
Membru titular (2007)
Profesor doctor inginer, Universitatea Transilvania, Braşov
Specializare: industria lemnului
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare în domeniul prelucrării lemnului; testarea preciziei de fabricaţie în industria lemnului; condiţionarea elementelor din lemn masiv şi semifabricate pe bază de lemn; tehnologia mobilei de artă

b. 5 December 1947
President of Braşov Branch
Full Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D., Transilvania University, Braşov
Specialisation: woodworking industry
Areas of expertise:
research in the field of woodworking; testing the manufacturing precision in wood industry; conditioning of solid wood elements and wood-based preforms; art furniture technology

DAMIAN Radu Mircea

n. 30 noiembrie 1942
Membru titular (2007)
Profesor doctor inginer, Universitatea Tehnică de Construcţii Bucureşti
Specializare: hidraulică, ingineria instalaţiilor, inginerie civilă
Domenii de competenţă ştiinţifică: mecanica fluidelor, hidraulică şi maşini hidraulice, termohidraulica fluidelor compresibile, instalaţii de încălzire şi instalaţii sanitare, difuzie şi dispersie, structuri hidraulice; conducere doctorat în domeniul inginerie civilă (hidraulică şi mecanica fluidelor)

b. 30 November 1942
Full Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D., Technical University of Civil Engineering, Bucharest
Specialisation: hydraulics, building services engineering, civil engineering
Areas of expertise: fluid mechanics, hydraulics and hydraulic machinery, thermo-hydraulics of compressible fluids, heating and sanitary installations, diffusion and dispersion, hydraulic structures; coordinator Ph.D. in civil engineering (hydraulics, fluid mechanics)

DEGERATU Mircea

n. 19 februarie 1950
Membru titular (2007)
Profesor doctor ing., Universitatea Tehnică de Construcţii Bucureşti
Editor Annals Series on Engineering Sciences
Specializare: hidraulică, instalaţii şi mecanica fluidelor
Domenii de competenţă ştiinţifică: hidraulica instalaţiilor şi utilajelor, aerodinamică şi ingineria vântului, termohidraulica fluidelor compresibile, hidraulică şi protecţia mediului, hidraulica sistemelor şi echipamentelor hiperbare; curgeri supersonice cu unde de şoc şi de condensare; aerodinamică experimentală

b. 19 February 1950
Full Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D., Technical University of Civil Engineering, Bucharest
Editor of Annals Series on Engineering Sciences.
Specialisation: hydraulics, building services and fluid mechanics.
Areas of expertise: hydraulics of building services and equipment, aerodynamics and wind engineering, thermal-hydraulics of compressible fluids, hydraulics and environmental protection, hydraulics of hyperbaric systems and equipment; supersonic flows with shock and condensation waves; experimental aerodynamics

GĂLETUŞE Stelian

n. 1 noiembrie 1940
Membru titular (2007)
Profesor doctor ing., Universitatea Politehnica Bucureşti
Specializare: mecanică (secţia aviaţie), aerodinamică şi gazodinamică generală
Domenii de competenţă ştiinţifică: mecanica fluidelor, aerodinamică (cercetări experimentale, proiectarea optimă a elicelor tractive şi elicilor eoliene, teoria aripii şi a profilelor) şi în special în lubrificaţia hidrodinamică (lubrificaţia turbulentă, lubrificaţia cu gaze, curgeri cu inerţie în filme lubrifiante)

b. 1 November 1940
Full Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D., Politehnica University of Bucharest
Specialisation: mechanics (aviation sector), aerodynamics and general gasodynamics
Areas of expertise: fluid mechanics, aerodynamics (experimental research, optimal design of traction propellers and aeolian propellers, wing and profiles theory) and especially in hydrodynamic lubrication (turbulent lubrication, gas lubrication, inertia flows in lubricating films)

LEUCA Teodor

n. 10 octombrie 1950
Membru titular (2007)
Profesor doctor ing., Facultatea de Inginerie Electrică şi Tehnologia Informaţiei, Universitatea din Oradea
Specializare: electroenergetică, electrotehnică
Domenii de competenţă ştiinţifică: modelarea numerică a sistemelor electrotermice inductive, de radiofrecvenţă şi microunde; teoria câmpului electromagnetic, teoria circuitelor electrice, inovaţie şi tehnologie la învăţământul de masterat şi, de asemenea, în cadrul Şcolii Doctorale predă cursurile de Chestiuni speciale de electrotehnică şi managementul proiectelor de cercetare

b. 10 October 1950
Full Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D., Faculty of Electrical Engineering and Information Technology, University of Oradea
Specialisation: electroenergetics, electrical engineering
Areas of expertise:
numerical modelling of inductive electrothermal systems, radio-frequency and microwaves systems; electromagnetic field theory, theory of electrical circuits, innovation and technology at master studies and also, in the frame of the Doctral School he teaches the courses of Special issues of electrical engineering and Research project management

MIHĂIŢĂ Mihai

n. 14 septembrie 1930
Membru titular fondator (2007)
Prof. asociat dr. ing.
Preşedinte al Asociaţiei Generale a Inginerilor din România (AGIR), preşedinte al Academiei de Ştiinţe Tehnice din România (ASTR)
Domenii de competenţă ştiinţifică: proiecte şi studii în domeniul feroviar, sisteme informatice feroviare internaţionale; informatică în transporturi; sistem informatic în timp real din România pentru conducerea şi supravegherea activităţii vagoanelor de marfă pe reţeaua CFR

b. 14 September 1930
Founding Full Member (2007)
Affiliate Professor, engineer, Ph.D., President of the General Association of Engineers in Romania (AGIR), President of the Academy of Technical Sciences
Areas of expertise:
projects and studies in the field of railways, international rail IT systems; computer science in transportation; real-time IT system in Romania for the management and supervision of freight wagons on the Romanian railway network

OPREA Florea

n. 15 octombrie 1926
Membru titular (2007)
Preşedinte de onoare al Filialei Târgovişte
Profesor universitar dr. docent inginer, consultant expert
Specializare: metalurgie
Domenii de competenţă ştiinţifică: optimizarea proceselor tehnologice, echilibre fizico-chimice, transfer de masă şi energie în sisteme eterogene din metalurgie, termodinamica şi cinetica proceselor din sistemele metalice şi oxidice şi transformările de fază în sistemele pirometalurgice, materiale în industrie, mecanismul şi cinetica proceselor din hidro-electro-metalurgie

b. 15 October 1926
Full Member (2007)
Honorary President of Târgovişte Branch
Professor emeritus, engineer, expert consultant
Specialisation: metallurgy
Areas of expertise: optimisation of technological processes, physical and chemical equilibria, mass and energy transfer in heterogeneous systems in metallurgy, thermodynamics and kinetics of processes in metallic and oxidic systems and phase transformations in pyrometallurgical systems, new materials in industry, mechanism and kinetics of processes in hydro-electro-metallurgy

PAU Valentin

n. 3 mai 1945
Membru titular fondator (2007)
Profesor universitar dr. ing.
Specializare: mecanică fină
Domenii de competenţă ştiinţifică: toleranţe şi măsurări tehnice; controlul calităţii cu calculatorul; control dimensional şi metrologie; informatică aplicată; noi materiale nemetalice utilizate în mecanica fină şi mecatronică; microsisteme de control utilizate în sistemele flexibile de fabricaţie; baze de date pentru prelucrarea datelor experimentale; aplicaţii biomedicale; managementul calităţii procesului de învăţământ

b. 3 May 1945
Founding Full Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D.
Specialisation: precision mechanics
Areas of expertise: tolerances and technical measurements; quality control with the computer; dimensional control and metrology; applied informatics; new non-metallic materials used in precision mechanics and mechatronics; control microsystems used in flexible manufacturing systems; database for processing experimental data; biomedical applications; quality management in education

POPENŢIU-VLĂDICESCU Florin

n. 17 septembrie 1950
Membru titular (2007)
Profesor universitar dr. ing., titular UNESCO la City University din Londra
Specializare: electronică şi telecomunicaţii
Domenii de competenţă ştiinţifică: dependabilitatea software-ului; soft computing; algoritmi de optimizare inspiraţi de natură

b. 17 September 1950
Full Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D., UNESCO Chairholder for City University London
Specialisation: electronics and telecommunications
Areas of expertise: software dependability; soft computing; nature – inspired optimization algorithms

POPOVICIU Mircea Octavian

n. 2 decembrie 1931
Membru titular (2007)
Profesor doctor ing., Universitatea Politehnica Timişoara
Specializare: mecanică
Domenii de competenţă ştiinţifică: maşini hidraulice; fenomene de cavitaţie; eroziune cavitaţională; hidrodinamica turbomaşinilor; acţionări şi comenzi hidraulice; turbine eoliene

b. 2 December 1931
Full Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D., Politehnica University of Timişoara
Specialisation: mechanics
Areas of expertise: hydraulic machines; cavitation phenomena; cavitational erosion; hydrodynamics of turbomachinery; hydraulic drives and controls; wind turbines

PRUNARIU Dumitru Dorin

n. 27 septembrie 1952
Membru titular (2007)
Membru de onoare al Academiei Române
Cosmonaut, general locotenent (r)
Prof. asociat dr. inginer, preşedinte al Asociaţiei ROMSPACE, membru în Consiliul de administraţie al Agenţiei Spaţiale Române
Specializare: inginerie aerospaţială
Domenii de competenţă ştiinţifică: ştiinţe aerospaţiale; dinamica zborului cosmic; geopolitică şi securitate militară; management în domeniul aviaţiei civile; diplomaţie

b. 27 September 1952
Full Member (2007)
Honorary Member of the Romanian Academy
Astronaut, Lieutenant General (ret)
Affiliate professor, engineer, Ph.D., President of ROMSPACE association, member of the Board of Directors of the Romanian Space Agency
Specialisation: aerospace engineering
Areas of expertise: aerospace sciences; space flight dynamics; geopolitics and military security; management of civil aviation; diplomacy

STANCIU Anghel

n. 15 august 1949
Preşedintele Filialei Iaşi
Membru titular fondator (2007)
Profesor universitar emerit dhc. dr. ing.
Specializare: construcţii – căi ferate, drumuri, poduri şi geodezie
Domenii de competenţă ştiinţifică: geotehnică şi fundaţii; împingerea pământului (generalizare teorie Charles Augustin Coulomb); capacitatea portantă a terenului de fundare (generalizare teorie Frohlich–Puzîrevschi); stabilitate taluzuri/versanţi, noi metode şi modele în analiza stabilităţii masivelor de pământ; modele şi metode de dimensionare a structurilor din pământ armat; noi criterii de identificare a pământurilor active (PUCM) respectiv sensibile la umezire (PSU); diplomaţie etc.

b. 15 August 1949
President of Iaşi Branch
Founding Full Member (2007)
Professor emeritus, engineer, dhc. Ph.D.
Specialisation: Civil engineering – railways, roads, bridges and geodesy
Areas of expertise: Geotechnics and foundations; earth pressure (generalization of the theory of Charles Augustin Coulomb); bearing capacity of foundation soils (generalization of the theory of Frohlich–Puzîrevschi); slope stability, new methods and models in slope stability analysis of soil masses; models and methods for the design of reinforced soil structures; new criteria to identify active soils (PUCM), respectively soils sensitive to moistening (PSU); diplomacy, etc.

ŢĂRANU Nicolae

n. 25 iulie 1944
Membru titular (2008)
Profesor universitar dr. ing., Facultatea de Construcţii şi Instalaţii, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi“ din Iaşi
Specializare: inginerie civilă
Domenii de competenţă ştiinţifică: construcţii civile şi industriale, elemente portante din materiale plastice armate, structuri din materiale compozite şi asociate, reabilitarea structurală cu soluţii din materiale compozite polimerice, structuri hibride din compozite polimerice şi materiale de construcţii tradiţionale, structuri uşoare, construcţii metalice, siguranţa structurilor pentru construcţii
Membru corespondent din 2007

b. 25 July 1944
Full Member (2008)
Professor, engineer, Ph.D., Faculty of Civil Engineering and Building Services, "Gheorghe Asachi" Technical University of Iaşi
Specialisation: civil engineering
Areas of expertise: civil and industrial buildings, load-bearing elements made of reinforced plastics, structures made of composite and associated materials, structural rehabilitation with polymeric composite solutions, hybrid structures made of polymeric composites and traditional building materials, lightweight structures, metal constructions, safety of civil engineering structures
Corresponding member, 2007

ANTONESCU Nicolae Napoleon

n. 20 octombrie 1934
Membru de onoare (2007)
Profesor universitar dr. ing.
Specializare: petrol, gaze şi geologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: utilaj petrolier şi petrochimic (construcţie, fabricaţie, exploatare, mentenanţă); maşini unelte şi prelucrări mecanice; toleranţe şi control tehnic; tribologie (frecare, uzare, ungere); materiale (încercare, testare, recuperare); calitatea şi fiabilitatea utilajelor şi maşinilor; mediu şi poluare; diplomaţie

b. 20 October 1934
Honorary Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D.
Specialisation: oil, gas and geology
Areas of expertise: petroleum and petrochemical equipment (construction, manufacturing, operation and maintenance); machine tools and machining; tolerances and technical control; tribology (friction, wear, lubrication); materials (testing, checking, recovery); quality and reliability of machines and equipment; environment and pollution; diplomacy

ILIESCU Ion

n. 3 martie 1930
Membru de onoare (2007)
Dr. inginer. Preşedintele României (1990–1996, 2000–2004)
Specializare: hidrologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetări în domeniul gospodăririi apelor, ecologie, hidrotehnică, electrotehnică, hidrotehnică; management editorial, sociologie, istorie

b. 3 March 1930
Honorary Member (2007)
Engineer, Ph.D. President of Romania (1990–1996, 2000–2004).
Specialisation: hydrology
Areas of expertise: research in the field of water management, ecology, hydrotechnics, electrical engineering; editorial management, sociology, history

ROBU Nicolae

n. 28 mai 1955/
Membru de onoare (2012)
Profesor universitar dr. ing.
Specializare: automatizări şi calculatoare
Domenii de competenţă ştiinţifică: automatică, informatică aplicată; calculatoare şi tehnologia informaţiei; arhitectura calculatoarelor; programare concurentă de timp real; programarea aplicaţiilor cu baze de date; energii regenerabile; programare concurentă, programare Java, reţele neuronale etc.

b. 28 May 1955
Honorary Member (2012)
Professor, engineer, Ph.D.
Specialisation: automation and computers
Areas of expertise: automation, applied informatics; computers and information technology; computer architecture; concurrent programming, real programming; programming database applications; renewable energies; Java programming, neural networks, etc.

CANTARAGIU Ştefan

n. 6 octombrie 1956
Membru corespondent (2007)
Cercetător ştiinţific I, doctor inginer, SC UTI Grup SRL
Domenii de competenţă ştiinţifică: radiotehnică şi radiocomunicaţii în domeniul apărării şi securităţii, microunde, antene, procesarea semnalelor, tehnologia informaţiei şi comunicaţiilor, managementul activităţilor de cercetare ştiinţifică şi dezvoltare tehnologică

b. 6 October 1956
Corresponding Member (2007)
Senior researcher, engineer, Ph.D., SC UTI Grup SRL
Areas of expertise: radiotechnics and radio communication in defence and security areas, microwaves, antennas, signal processing, information technology and communications, management of scientific research and technological development

CREŢU Spiridon

n. 15 decembrie 1945
Membru corespondent (2008)
Profesor universitar dr. inginer şi prorector la Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi
Specializare: tehnologia construcţiilor de maşini
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare fundamentală şi aplicativă în domeniul tehnologiei construcţiilor de maşini, mecanică, organe de maşini, tribologie, mecatronică

b. 15 December 1945
Corresponding Member (2008)
Professor, engineer, Ph.D., Pro-rector of "Gheorghe Asachi" Technical University, Iaşi
Specialisation: machine building technology
Areas of expertise: fundamental and applied research in the field of machine building technology, mechanics, machine elements, tribology, mechatronics

DARIE George

n. 17 aprilie 1961
Membru corespondent (2013)
Profesor universitar dr. inginer la Universitatea Politehnica din Bucureşti, rector al UPB
Domenii de competenţă ştiinţifică: reducerea impactului produs asupra mediului de sectorul producerii energiei; instalaţii de turbine cu abur şi cicluri combinate gaze-abur; modernizarea şi reabilitarea centralelor electrice din România cu ajutorul ciclurilor combinate gaze-abur; utilizarea calculatoarelor electronice în conducerea centralelor termoelectrice
Membru asociat din 2011

b. 17 April 1961
Corresponding Member (2013)
Professor, engineer, Ph.D., Politehnica University of Bucharest, Rector of UPB
Areas of expertise: Reducing the environmental impact of energy production sector; installations of steam turbine and gas-steam combined cycles; modernisation and rehabilitation of power plants in Romania using gas-steam combined cycles; use of electronic computers in the management of thermal power plants.
Associate Member, 2011

HADĂR Anton

n. 1 decembrie 1958
Membru corespondent (2015)
Profesor doctor dr. ing. la Catedra de rezistenţa materialelor din Universitatea Politehnica din Bucureşti, Fac. IMST• 2012–prezent: Vicepreşedintele Senatului Universităţii Politehnica din Bucureşti.
• Realizator al următoarelor prototipuri: dispozitiv pentru corectarea scoliozei şi a cifozei, folosit în prezent în intervenţii chirurgicale la Spit. Colentina din Bucureşti; hidrociclon destinat separării fracţiilor solide din hidromase; dispozitiv pentru măsurarea sarcinilor axiale în elementele structurilor de rezistenţă
Membru asociat din 2014

b. 1 December 1958
Corresponding Member (2015)
Professor, engineer, Ph.D., Chair of Strength of Materials, Politehnica University of Bucharest, Faculty of Engineering and Management of Technological Systems • 2012–present day: Vice president of the Senate of Politehnica University of Bucharest.
• Producer of the following prototypes: device for the correction of scoliosis and kyphosis, currently used in surgical interventions at Colentina Hospital of Bucharest; hydrocyclone designed for the separation of solid fractions from hydromass; device for the measurement of axial loads in the elements of resistance structures
Associate Member, 2014

NĂSTASE I. Gabriel

n. 27 februarie 1955
Membru corespondent (2007)
Profesor doctor inginer, doctor în ştiinţe economice, doctor în ştiinţe militare
Domenii de competenţă ştiinţifică:
mecanica fluidelor, acţionări hidropneumatice, termodinamică, teoria informaţiei, management, finanţe, istoria ştiinţei şi tehnicii, securitate, apărare şi ordine publică, justiţie, diplomaţie etc.

b. 27 February 1955
Corresponding Member (2007)
Professor engineer, Ph.D., Ph.D. in economic sciences, Ph.D. in military sciences
Areas of expertise:
mechanics of fluids, hydropneumatic drivers, thermodynamics, information theory, management, finance, history of science and technology, security, defence and public order, justice, diplomacy, etc.

POPESCU Dumitru

n. 18 februarie 1944
Membru corespondent (2014)
Profesor doctor inginer la Universitatea Politehnica din Bucureşti, decanul Facultăţii de Automatizări şi Calculatoare
Specializarea: automatică – ingineria sistemelor
Domenii de competenţă ştiinţifică: identificarea sistemelor şi control automat; automatizări industriale, conducerea proceselor; optimizare şi ingineria deciziei; automatică şi informatică aplicată cu realizări recunoscute în: identificare şi control digital, proiectare asistată de calculator în automatică; comandă adaptivă şi robustă, optimizare şi decizii de conducere
Membru asociat din 2011

b. 18 February 1944
Corresponding Member (2014)
Professor, engineer, Ph.D., Politehnica University of Bucharest, Dean of the Faculty of Automatic Control and Computer Science
Specialisation: automation – system engineering
Areas of expertise: identification of systems and automatic control; industrial automation, process control; optimisation and decision engineering; automatic control and applied informatics with recognised achievements in: identification and digital control, computer aided design in automatics; adaptive and robust control, optimisation and management decisions.
Associate Member, 2011

PURICA Ionuţ

n. 20 noiembrie 1954
Membru corespondent (2007)
Profesor universitar, cercetător ştiinţific I, doctor în ştiinţe tehnice, doctor în ştiinţe economice, INCE Academia Română
Specializare: energetică, centrale nucleare electrice
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare în domeniul fizicii teoretice, energiei nucleare, sisteme neliniare, teoria catastrofelor, haos determinist, teoria deciziilor, analiza de risc, protecţia infrastructurilor critice, crize şi conflicte

b. 20 November 1954
Corresponding Member (2007)
Professor, senior researcher, Ph.D. in technical sciences, Ph.D. in economics, INCE Romanian Academy
Specialisation: power engineering, nuclear power plants
Areas of scientific expertise: research in theoretical physics, nuclear energy, nonlinear systems, catastrophe theory, deterministic chaos, decision theory, risk analysis, critical infrastructure protection, crisis and conflicts

VALECA Şerban-Constantin

n. 23 iunie 1956
Membru corespondent (2014)
Profesor doctor inginer la Universitatea din Piteşti, cercetător ştiinţific I, preşedintele Consiliului Ştiinţific al Institutului de Cercetări Nucleare Piteşti
Specializarea: energetică-termotehnică; management pentru centrale nucleare; prevenirea terorismului
Domenii de competenţă ştiinţifică: instalaţii şi dispozitive nucleare; standuri testare elemente combustibile nucleare; maşini încărcare-descărcare combustibil nuclear; politici nucleare, neproliferare etc.
Membru asociat din 2011

b. 23 June 1956
Corresponding Member (2014)
Professor, engineer, Ph.D., University of Piteşti, senior researcher, President of the Scientific Council of the Institute of Nuclear Research Pitesti
Specialisation: energy-thermotechnics; management for nuclear power plants; nuclear terrorism prevention
Areas of expertise: installations and nuclear devices; test rigs for nuclear fuel elements; nuclear fuel loading and unloading machines; nuclear policies, non-proliferation, etc.
Associate Member, 2011

ZAPCIU Miron

n. 1 octombrie 1961
Membru corespondent (2013)
Profesor doctor inginer la Universitatea Politehnica Bucureşti
Specializarea: tehnologia construcţiilor de maşini, maşini-unelte
Domenii de competenţă ştiinţifică: diagnosticare vibroacustică in-situ aplicabilă la maşini şi echipamente industriale în vederea constituirii unui serviciu de mentenanţă predictivă; programare CNC; dezvoltarea unui sistem hypermedia pentru facilitarea incluziunii IMM-urilor româneşti pe piaţa comună europeană; modernizarea instalaţiei laser cu CO_2 de tip gaz transversal în vederea creşterii performanţelor de utilizare; project management etc.
Membru asociat din 2011

b. 1 October 1961
Corresponding Member (2013)
Professor, engineer, Ph.D., Politehnica University of Bucharest
Specialisation: manufacturing engineering, machine-tools
Areas of expertise: vibroacoustic in-situ diagnostics applicable to industrial machines and equipment to set up a predictive maintenance service; CNC programming; development of a hypermedia system to facilitate the inclusion of Romanian SMEs on the European common market; modernisation of transverse type CO_2 gas laser installation to increase the utilisation performance; project management, etc.
Associate Member, 2011

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE

OVERSEAS MEMBERS

BIROLINI Alessandro

n. 13 septembrie 1940
Membru de onoare (2007)
Elveţia
Profesor emerit de ingineria fiabilităţii, la Institutul Federal Elveţian de Tehnologie, Zürich (ETH)
Domenii de competenţă ştiinţifică: domeniile sale de cercetare includ sisteme de toleranţă la erori cu hardware şi software, procese stocastice pentru teoria fiabilităţii, testare şi strategii de screening, şi mecanisme de defectare. A fost, de asemenea, implicat într-o cooperare eficientă cu 30 de companii industriale mari şi mijlocii, peste 10 ani. Este autorul a peste 40 de lucrări de cercetare şi tutoriale, precum şi al mai multor monografii şi cărţi. Alessandro Birolini este membru pe viaţă al Academiei Elveţiene de Ştiinţe Inginereşti, membru de onoare al Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România, senior membru pe viaţă al IEEE, şi a fost preşedinte al Societăţii Elveţiene de Tehnologia Informaţiei

b. 13 September 1940
Honorary Member (2007)
Switzerland
Professor Emeritus of reliability engineering at the Swiss Federal Institute of Technology Zürich (ETH)
Areas of expertise: his research fields include fault tolerant systems with hardware and software, stochastic processes for reliability theory, test & screening strategies, and failure mechanisms. He has also been involved in an effective cooperation with 30 large and medium industries for over 10 years. He is author of more than 40 research & tutorial papers, as well as of several monographs and books. Alessandro Birolini is Life Member of the Swiss Academy of Engineering Sciences, Honorary Member of the Academy of Romanian Scientists, Life Senior Member of the IEEE, and was President of the Swiss Information Technology Society

BORNE Pierre

n. 3 iunie 1944
Membru de onoare (2013)
Franţa
Profesor de clasă excepţională la École Centrale de Lille, este doctor în automatică al Universităţii din Lille din 1970 şi doctor în ştiinţe fizice al aceleiaşi Universităţi din 1976. Autor sau coautor a peste 200 de articole în jurnale şi reviste de specialitate, 22 de monografii de automatică şi matematică, al unui dicţionar ştiinţific francez-englez şi al „Concise Encyclopedia of Modeling and Simulation“

b. 3 June 1944
Honorary Member (2013)
France
Outstanding Professor at École Centrale de Lille, has a Ph.D. in automation at the University of Lille, since 1970, and a Ph.D. in physics at the same University, in 1976. Author or co-author of over 200 articles in specialised journals and magazines, 22 monographs on automation and mathematics, a scientific French-English Dictionary, as well as the author of the “Concise Encyclopedia of Modeling and Simulation”

PARASCHIVOIU Ion

n. 8 octombrie 1942
Membru de onoare (2007)
Canada
Profesor universitar, doctor, inginer, École Polytechnique de Montréal
Preşedinte al Academiei Româno-Americane (ARA)
Domenii de competenţă ştiinţifică: inginerie auto, aeronautică şi aerospaţială; surse alternative de energie. În cadrul echipei acad. Elie Carafoli, prin cercetările sale teoretice şi experimentale în cadrul tezei de doctorat, a adus contribuţii la studiul unei noi forme de aripă de avion cu geometrie variabilă (Butterfly wing), brevetată în România (1973)

b. 8 October 1942
Honorary Member (2007)
Canada
Professor, engineer, Ph.D., École Polytechnique de Montréal.
President of the American Romanian Academy of Arts and Sciences (ARA)
Areas of expertise: aerospace, aeronautical and automotive engineering; other sources of energy (solar, wind, etc.). Through his theoretical and experimental research for his Ph.D. thesis in the team of acad. Elie Carafoli, he broadened out the study of a new form of variable geometry aircraft wing (Butterfly Wing) patented in Romania (1973)

GHIL Michael

n. 10 iunie 1944
Membru de onoare (2007)
Franţa
Profesor de ştiinţe ale planetei, École Normale Supérieure [ENS], Paris
Domenii de competenţă ştiinţifică: ştiinţe atmosferice, dinamica climei, climă-ecologie cuplate şi modelarea economiei climei, dinamica şi teoria sistemelor complexe, teoria estimării, dinamica fluidelor geofizice, metode numerice, oceanografia fizică, metode statistice, teledetecţie şi aplicaţii

b. 10 June 1944
Honorary Member (2007)
France
Professor of Geosciences, École Normale Supérieure [ENS], Paris
Areas of expertise: atmospheric sciences, climate dynamics, coupled climate-ecology and climate-economics modelling, dynamical and complex systems theory, estimation theory, geophysical fluid dynamics, numerical methods, physical oceanography, statistical methods, remote sensing and applications

MEMBRI DECEDAŢI

DECEASED MEMBERS

BOŢI Nicolae

1 decembrie 1931–30 decembrie 2013
Membru de onoare
Profesor universitar consultant dr. inginer în specialitatea geotehnică şi fundaţii
Specializare: construcţii
Domenii de competenţă ştiinţifică: geotehnică şi fundaţii; căi de comunicaţii şi fundaţii; inginerie civilă; fundaţii şi procedee de fundare; sisteme noi de fundaţii cu consum mic de oţel şi ciment; tuneluri şi metropolitane; probleme speciale de geotehnică şi fundaţii

1 December 1931–30 December 2013
Honorary Member
Professor consultant, engineer, Ph.D. in Geotechnics and Foundations
Specialisation: constructions
Areas of expertise:
geotechnics and foundations; roads and foundations; civil engineering; foundations and methods of foundation; new systems of foundations with low consumption of steel and cement; tunnels and subways; special problems of geotechnics and foundations.

CRISTEA Paul-Dan

13 februarie 1941–17 aprilie 2013
Membru de onoare
Membru titular al Academiei Române
Inginer electronist, fizician (fizică teoretică), profesor universitar dr.
Domenii de competenţă ştiinţifică: semnale genomice; bioinformatică; prelucrarea numerică a semnalelor şi a imaginilor; reţele neurale; teoria şi proiectarea circuitelor electrice şi electronice; agenţi inteligenţi evolutivi; sisteme adaptive de învăţare electronică; sisteme dinamice cu evenimente discrete; aparatură medicală şi industrială computerizată; baterii electrice avansate; fizica straturilor subţiri semiconductoare

13 February 1941–17 April 2013
Honorary Member
Full member of the Romanian Academy
Electronics engineer, physicist (theoretical physics), Professor, Ph.D.
Areas of expertise:
genomic signals; bioinformatics; digital processing of signals and images; neural networks; theory and design of electrical and electronic circuits; evolutive intelligent agents; adaptive e-learning systems; discrete event dynamical systems; medical and industrial computerised equipment; advanced electrical batteries; physics of semiconductor thin films

PREDOIU Ion Dan

2 martie 1937–12 decembrie 2012
Membru titular
Dr. ing., cercetător ştiinţific I
Specializare: hidrotehnică
Domenii de competenţă ştiinţifică: hidrotehnică, dimensionarea şi executarea batardourilor celulare la sisteme hidroenergetice şi de navigaţie, construcţii hidrotehnice şi hidroenergetice şi instalaţii pentru transportul şi depozitarea produselor petroliere; istorie; dacologie

2 March 1937–12 December 2012
Full Member
Senior researcher, engineer, Ph.D.
Specialisation: hydrotechnics
Areas of expertise: hydrotechnics, sizing and execution of cellular cofferdams for hydropower and navigation systems, hydrotechnical and hydro power constructions and installations for the transport and storage of petroleum products; history; dacology

VOINEA Radu

24 mai 1923–10 mai 2010,
Membru titular fondator
Membru titular al Academiei Române
Preşedintele Academiei de Ştiinţe Tehnice din România
Domenii de competenţă ştiinţifică:
cercetări în domeniile: mecanică, rezistenţa materialelor, elasticitate şi plasticitate, sisteme dinamice. Contribuţii originale: suficienţa principiului lucrului mecanic virtual, noţiunea de sistem critic, distribuţia acceleraţiilor în mişcarea relativă a rigidului şi în domeniul teoriei mecanismelor

24 May 1923–10 May 2010
Founding Full Member
Full member of the Romanian Academy
President of the Academy of Technical Sciences of Romania
Areas of expertise:
research in the field of: mechanics, strength of materials, elasticity and plasticity, dynamic systems. Original contributions: the sufficiency of the principle of virtual work, the notion of critical system, the distribution of accelerations in the relative motion of rigid bodies, and in the theory of mechanisms

CHIRIACESCU Sergiu

18 octombrie 1940–20 ianuarie 2010
Membru titular
Membru corespondent al Academiei Române
Inginer, doctor în ştiinţe tehnice, profesor universitar. Cercetător, expert în domeniul dinamicii maşinilor şi în analiza sistemelor dinamice, fost membru al Senatului României, a elaborat 9 tratate ştiinţifice, peste 120 de articole ştiinţifice publicate în reviste de prestigiu din ţară şi străinătate; 12 brevete de invenţie

18 October 1940–20 January 2010
Full Member
Corresponding member of the Romanian Academy
Engineer, Ph. D. in technical sciences, professor. Teacher, researcher, expert on machine dynamics and dynamical systems analysis, former member of the Romanian Senate, he wrote nine scientific treaties, over 120 scientific articles published in prestigious journals in Romania and abroad; 12 patents

DORDEA Toma

1 ianuarie 1921–11 aprilie 2015
Membru de onoare
Membru titular al Academiei Române
Profesor universitar consultant dr. ing.
Activitatea didactică prodigioasă a fost susţinută de înalta sa competenţă şi pasiune pentru cunoaştere, de grija, dragostea, dar şi exigenţa manifestată faţă de lungul şir al seriilor de studenţi sau mai tineri colaboratori. Începând din anul 1965, când a fost numit conducător de doctorat, a ridicat la un nivel superior activitatea de formare şi de pregătire a inginerilor în specialitatea „Maşini electrice". Şi-a orientat activitatea de cercetare ştiinţifică aproape în totalitate spre domeniul vast al maşinilor electrice

1 January 1921–11 April 2015
Honorary Member
Full member of the Romanian Academy
Consultant professor, engineer, Ph.D.
The prodigious academic activity was supported by his high competence and passion for knowledge, his care, love, but also demanding attitude manifested towards the long series of students or younger collaborators. Since 1965, when he was appointed Ph.D. coordinator, he raised to a higher level the activity of training and education of engineers in the specialty "Electrical machines". He directed his research activity almost entirely to the vast field of electric machineries

Secţia VII: ŞTIINŢE AGRICOLE, SILVICE şi MEDICINĂ VETERINARĂ

Section VII: AGRICULTURE, FORESTRY and VETERINARY MEDICINE

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	
MEMBRI DIN ROMÂNIA – ROMANIAN MEMBERS		
1.	ŞCHIOPU Dan Preşedintele secţiei/ President of the section	Membru titular fondator/Founding Full Member
2.	AVARVAREI Ioan	Membru titular/Full Member
3.	BABA Alecsandru-Ioan	Membru titular/Full Member
4.	BOTU Ion	Membru titular/Full Member
5.	BUTNARU Gallia-Valentina	Membru titular fondator/Founding Full Member
6.	LEŢ Gabriel	Membru titular/Full Member
7.	LUP Aurel	Membru titular/Full Member
8.	MUNTEAN Leon Sorin	Membru titular/Full Member
9.	NICHITA Georgeta-Maria	Membru titular/Full Member
10.	NICOLAE Ion	Membru titular fondator/Founding Full Member
11.	POPESCU Agatha-Mariana	Membru titular/Full Member
12.	SIN Gheorghe	Membru titular fondator/Founding Full Member
13.	TABĂRĂ Valeriu	Membru titular/Full Member
14.	PUŞCĂ Ion	Membru de onoare/Honorary Member
15.	ABRUDAN Ioan-Vasile	Membru corespondent/Corresponding Member
16.	DOMUŢA Cornel	Membru corespondent/Corresponding Member
17.	IVAŞCU Antonia	Membru corespondent/Corresponding Member
18.	MARUŞCA Teodor	Membru corespondent/Corresponding Member
MEMBRI DIN STRĂINĂTATE – OVERSEAS MEMBERS		
19.	BOUSSARD Jean-Marc	Membru de onoare/Honorary Member
20.	CIMPOIEŞ Gheorghe	Membru de onoare/Honorary Member
21.	GĂINĂ Boris	Membru de onoare/Honorary Member
22.	PEPÓ Peter	Membru de onoare/Honorary Member
23.	PILET Charles	Membru de onoare/Honorary Member
MEMBRI DECEDAŢI – DECEASED MEMBERS		
	BERCEA Ion	Membru titular/Full Member
	SĂLĂJAN Gheorghe	Membru de onoare/Honorary Member
	DORNEANU Aurel	Membru onorific/Honorific Member

MEMBRI DIN ROMÂNIA

ROMANIAN MEMBERS

ŞCHIOPU Dan

n. 4 octombrie 1930
Preşedintele secţiei
Membru titular fondator (2007)
Prof. doctor, inginer horticol, Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: horticultură; pedologie – studiul şi lucrările solurilor; combaterea integrată a buruienilor; tehnică experimentală agricolă; ecologie agricolă şi protecţia mediului; exploatarea corectă şi eficientă a unor maşini şi utilaje agricole; creşterea animalelor şi ecosistemele agricole; influenţa unor tehnologii alternative cu grade diferite de chimizare asupra hidrostabilităţii structurale a solului brun-roşcat. Preşedintele Comitetului Naţional de Securitate şi Strategie Alimentară, sub egida AOSR

b. 4 October 1930
President of the section
Founding Full Member(2007)
Professor, Ph.D., horticultural engineer, University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine (USAMV), Bucharest
Areas of expertise: horticulture; pedology – soil study and work; integrated control of weeds; agricultural experimental technique; agricultural ecology and environmental protection; proper and efficient exploitation of agricultural machinery and equipment; animal breeding and agricultural ecosystems; influence of alternative technologies with varying degrees of chemical treatment on the structural hydrostability of reddish-brown soil. President of the National Committee for Food Security and Strategy, under AOSR's aegis

AVARVAREI Ioan

n. 6 iulie 1941
Membru titular (2007)
Prof. doctor, inginer agronom, Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară din Iaşi
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare pedoameliorativă, evaluarea potenţialului agroproductiv al solurilor; redarea în circuitul agricol a solurilor neproductive; ameliorarea fertilităţii solurilor prin mijloace agrochimice; fertilizarea foliară de protecţie ecologică – surse noi, neconvenţionale de elemente nutritive; nutriţia minerală a speciilor cultivate pe soluri salinizate; stabilirea sistemului de fertilizare şi a agrotehnicii la principalele culturi agricole cultivate în Moldova, pe terenuri înclinate, supuse eroziunii

b. 6 July 1941
Full member (2007)
Professor, agricultural engineer, Ph.D., University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Iaşi
Areas of expertise: pedoameliorative research, evaluation of the agro-productive potential of soils; restore unproductive soils to agricultural use; improving soil fertility by agrochemical means; foliar fertilisation for ecological protection – new unconventional sources of nutrients; mineral nutrition of species grown on salinized soils; establishing the fertilising system and agricultural technique for the main crops grown in Moldavia on slopes subject to erosion

BABA Alecsandru-Ioan

n. 20 septembrie 1936
Membru titular (2011)
Profesor doctor morfopatolog la Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară Cluj-Napoca
Domenii de competenţă ştiinţifică:
investigaţii morfologice în ateroscleroza la animale; oncologie veterinară, oncologie comparată; investigaţii complexe în sindromul de stres la animale; descrierea unor boli pentru prima dată la noi în ţară: encefalomielita atipică a puilor de carne; jigodia la nurcă; hepatita cu incluzii virale a puilor de carne etc.
Membru corespondent din 2007

b. 20 September 1936
Full Member (2011)
Professor, pathologist, Ph.D., University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca
Areas of expertise:
morphologic atherosclerosis investigations in animals; veterinary oncology, comparative oncology; complex investigations in animal stress syndrome; description of certain diseases for the first time in our country: atypical encephalomyelitis of broiler chickens; distemper in minks; hepatitis with viral inclusions in broiler chickens, etc.
Corresponding Member, 2007

BOTU Ion

n. 30 martie 1945
Membru titular (2007)
Profesor şi cercetător ştiinţific I dr., Universitatea din Craiova, director la Staţiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Râmnicu Vâlcea
Domenii de competenţă ştiinţifică:
ameliorarea plantelor horticole; biotehnologii pomicole; conservarea biodiversităţii la plantele pomicole; studii asupra procedurilor şi metodologiilor pentru ameliorarea genetică şi obţinerea de soiuri noi la nuc, prun, alun; studii privind producerea materialului săditor pomicol; analize biostatistice şi design experimental în biologie şi agricultură; biodiversitate şi bioconservare etc.

b. 30 March 1945
Full Member (2007)
Professor, senior researcher, Ph.D., University of Craiova. Director of the Research-Development Station for Pomiculture Râmnicu Vâlcea
Areas of expertise:
horticultural plant improvement; biotechnologies of fruit species; preservation of biodiversity in fruit plants; studies on the procedures and methodologies for the genetic improvement and production of new cultivars in walnut, plum, hazelnut, studies on the production of fruit tree seedlings; biostatistical analysis and experimental design in biology and agriculture; biodiversity and biopreservation, etc.

BUTNARU Gallia-Valentina

n. 25 septembrie 1936
Membru titular fondator (2007)
Profesor doctor ing., genetică, citogenetică, biotehnologie la Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară a Banatului din Timişoara
Domenii de competenţă ştiinţifică: mutageneză artificială; iradierea γ de intensitate redusă în vederea îmbunătăţirii parametrilor seminţelor la specii de interes economic; stimularea germinării seminţelor de Glycine max prin utilizarea iradierii γ cu doze mici; utilizarea metodelor biotehnologice de obţinere a hibrizilor grâu/secară prin metoda de cultivare in vitro a embrionilor imaturi; evaluarea populaţiilor locale de Triticum monococcum L în condiţii de cultivare

b. 25 September 1936
Founding Full Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D. in genetics, cytogenetics, biotechnology, Banat University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Timişoara
Areas of expertise: artificial mutagenesis, low intensity γ irradiation with a view to improving the parameters of seeds in species of economic interest; germination of seeds of Glycine max stimulation using γ radiation with low doses; stimulation of germination of Glycine max seeds using γ irradiation with low doses; the use of biotechnological methods to produce wheat/rye hybrids through the method of in vitro cultivation of immature embryos; evaluation of local populations of Triticum monococcum L in cultivation conditions

LEŢ Gabriel

n. 18 octombrie 1949
Membru titular (2008)
Cercetător ştiinţific în horticultură, doctor inginer, Staţiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Brăila
Domenii de competenţă ştiinţifică: parametrii ecopedoclimatici, tehnologici şi economici utili valorificării ecosistemelor horticole şi agrosilvice cu grade reduse de fertilitate (soluri nisipoase, terenuri sărăturate)
Membru corespondent din 2007

b. 18 October 1949
Full Member (2008)
Senior researcher, engineer, Ph.D. in horticulture, Agricultural Research-Development Station Brăila
Areas of expertise: ecopedoclimatic, technological and economic parameters useful for the capitalisation of horticultural and agro-forestry ecosystems with low levels of fertility (sandy soils, soils impregnated with harmful salts)
Corresponding Member, 2007

LUP Aurel

n. 28 septembrie 1933
Membru titular
Prof. dr., inginer agronom, economist, Universitatea „Ovidius“ Constanţa şi Universitatea „Spiru Haret“
Domenii de competenţă ştiinţifică: eficienţa economică a diferitelor produse vegetale în condiţiile Dobrogei; fundamentarea economică a unor structuri de producţie la nivel de exploataţie şi la nivel zonal; utilizarea metodelor cercetării operaţionale în modelarea diferitelor procese economice ca: optimizarea structurii culturilor la diferite niveluri (unitate agricolă, judeţ, zonă)
Membru asociat din 2011
Membru corespondent din 2012

b. 28 September 1933
Full Member
Professor, agricultural engineer, economist, Ph.D., "Ovidius" University of Constanţa and "Spiru Haret" University
Areas of expertise: economic efficiency of various vegetable products under Dobrudja's conditions; economic substantiation of certain structures of production at farm level and regional level; use of operational research methods in modelling various economic processes such as: optimisation of crop structures at different levels (agricultural unit, county, region)
Associate Member, 2011
Corresponding Member, 2012

MUNTEAN Leon Sorin

Membru titular (2007)
Profesor în fitotehnie, doctor inginer, Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară Cluj-Napoca
Domenii de competenţă ştiinţifică: bioecologia, ameliorarea şi tehnologia de cultivare a hameiului şi a plantelor medicinale; biologia şi tehnologia de cultivare a unor cereale (grâu, porumb, orz etc.), a lupinului alb, a cartofului, a sfeclei etc; studiul asolamentelor în mai multe variante de rotaţie etc.

Full Member (2007)
Professor of Crop Science, engineer, Ph.D., University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca
Areas of expertise: bioecology, improvement and cultivation technology of hops and medicinal plants; biology and cultivation technology of certain cereals (wheat, corn, barley, etc.), white lupine, potato, sugar beet, etc.; crop rotation study for several variants of rotation, etc.

NICHITA Georgeta-Maria

n. 13 ianuarie 1932
Membru titular (2007)
Prof. dr. ing. la Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară a Banatului din Timişoara
Domenii de competenţă ştiinţifică: alimentaţia animalelor domestice; fiziologia nutriţiei şi optimizarea structurii bazei furajere pentru hrana animalelor; valorificarea substanţelor azotate neproteice, a produselor secundare agricole şi a celor provenite de la industria alimentară, în hrana animalelor; optimizarea nutriţiei animalelor

b. 13 January 1932
Full Member (2007)
Professor, engineer, consultant, Ph.D., Banat University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Timişoara.
Areas of expertise: domestic animal nutrition; nutrition physiology and optimisation of the structure of the fodder base for animal feeding; valorisation of non-protein nitrogenous substances, of agricultural by-products and of those coming from food industry, in animal feedstuffs; optimisation of animal nutrition

NICOLAE Ion

n. 21 iunie 1939
Membru titular fondator (2007)
Profesor doctor inginer, preşedintele Universităţii Bioterra din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: genetică şi inginerie genetică, ameliorarea plantelor, biostatistica, agricultura biologică; mutageneza experimentală. Deţine 5 brevete de invenţie pentru crearea a două soiuri de soia (Cerag l, creat în Algeria, 1979, şi Ilfov, creat în România, 1989) şi pentru omologarea unor produse ecologice

b. 21 June 1939
Founding Full Member (2007)
Professor, engineer, Ph.D., President of Bioterra University of Bucharest
Areas of expertise: genetics and genetic engineering, plant improvement, biostatistics, biological agriculture; experimental mutagenesis. He possesses five patents for the creation of two soybean varieties (Cerag l, created in Algeria, 1979, and Ilfov, created in Romania, 1989) and for the homologation of certain green products

POPESCU Agatha-Mariana

n. 30 august 1950
Membru titular
Profesor doctor inginer zootehnist, economist la Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: optimizarea tehnico-economică a producţiei agricole; optimizarea mărimii fermelor de animale; analize tehnico-economice şi financiare pe baza bilanţului contabil şi contului de profit şi pierdere în cadrul societăţilor comerciale agricole de creşterea animalelor şi de procesarea produselor agricole

b. 30 August 1950
Full Member
Professor, engineer, Ph.D. in animal husbandry, economist at the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine (USAMV), Bucharest
Areas of expertise: technical and economic optimisation of agricultural production; optimisation of the size of livestock farms, technical, economic and financial analyses based on the balance sheet and the profit and loss account in agricultural companies of animal husbandry and agricultural products processing

SIN Gheorghe

n. 11 iunie 1942
Membru titular fondator (2007)
Membru corespondent al Academiei Române
Preşedinte al Academiei de Ştiinţe Agricole şi Silvice „Gheorghe Ionescu-Sişeşti"
Prof. univ. dr., inginer agronom, Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară (USAMV), Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: influenţa rotaţiei culturilor asupra producţiei, a conservării fertilităţii solului şi a combaterii buruienilor, bolilor şi dăunătorilor; elaborarea de metode noi de lucrare a solului; perfecţionarea tehnologiei de semănat; evoluţia însuşirilor solului sub influenţa agrotehnicii aplicate; perfecţionarea sistemelor de maşini, rotaţia culturilor de câmp; metode agrotehnice în cultura plantelor; agricultură durabilă performantă

b. 11 June 1942
Founding Full Member (2007)
Corresponding Member of the Romanian Academy
President of the Academy of Agricultural and Forestry Sciences "Gheorghe Ionescu-Sişeşti"
Professor, agricultural engineer, Ph.D., the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine (USAMV), Bucharest
Areas of expertise: influence of crop rotation on produce, conservation of soil fertility and control of weeds, pests and diseases; development of new methods of tillage; improvement of sowing technology; evolution of the characteristics of the soil under the influence of the applied agricultural technique; improving machinery systems; field crop rotation; agro-technical methods in crop production, efficient sustainable agriculture

TABĂRĂ Valeriu

n. 1 iulie 1949
Membru titular (2007)
Profesor doctor inginer agronom. Conducător de doctorat, Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară a Banatului din Timişoara
Domenii de competenţă ştiinţifică: ameliorarea şi crearea de soiuri de cânepă dioică; ameliorarea şi testarea cerealelor păioase; testarea hibrizilor şi tehnologiilor la porumb; îmbunătăţirea calităţii panificabile la grâu; ameliorarea şi crearea de soiuri de grâu; testarea capacităţii de producţie a unor soiuri şi hibrizi de: grâu, porumb, floarea-soarelui, soia; ameliorarea şi crearea de soiuri noi de cânepă dioică cu conţinut mare de fibre

b. 1 July 1949
Full Member (2007)
Professor, agricultural engineer, Ph.D.
Ph.D., coordinator,
Banat University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Timişoara
Areas of expertise:
improving and creating dioecious hemp cultivars; improvement and testing of cereals; testing maize hybrids and technologies; improving the bread-making quality of wheat; improving and creating wheat cultivars; testing the production capacity of varieties and hybrids of wheat, corn, sunflower, soybean; improving and creating new varieties of dioecious hemp high in fibre

PUŞCĂ Ion

n. 23 iunie 1967
Membru de onoare (2007)
Dr. inginer horticultor, economist, director general SC Domeniile Viticole Dr. Puşcă SA
Domenii de competenţă ştiinţifică: tehnici de vinificaţie, tehnologia de preparare a vinurilor spumante, băuturi spumante în gospodărie; vechi soiuri româneşti în viţă-de-vie

b. 23 June 1967
Honorary Member (2007)
Horticultural engineer, Ph.D., economist, General Director of SC Domeniile Viticole Dr. Puşcă SA
Areas of expertise: winemaking techniques, technology of preparation of sparkling wines, sparkling wines in the household; old Romanian vine varieties

ABRUDAN Ioan-Vasile

n. 23 iunie 1967
Membru corespondent (2014)
Profesor doctor, inginer silvic, rectorul Universităţii Transilvania din Braşov
Domenii de competenţă ştiinţifică: silvicultură şi exploatări forestiere; împăduriri; spaţii verzi; specii floricole şi de gazon; proiectarea, construcţia şi întreţinerea drumurilor forestiere; pădurile României; parcuri naţionale şi parcuri naturale; biodiversitate şi conservare; progrese în silvicultură şi legăturile cu alte ştiinţe
Membru asociat din 2011

b. 23 June 1967
Corresponding Member (2014)
Professor, forestry engineer, Ph.D., Rector of Transilvania University of Braşov
Areas of expertise:
forestry and logging; afforestation; green areas; flower and lawn species; the design, construction and maintenance of forest roads; Romania's forests; national parks and natural parks; biodiversity and preservation; progress in forestry and connections with other sciences
Associate Member, 2011

DOMUŢA Cornel

n. 14 martie 1959
Membru corespondent (2014)
Profesor, cercetător ştiinţific I, dr. inginer agronom, Universitatea din Oradea
Domenii de competenţă ştiinţifică: irigaţii, eroziunea solului; agrotehnici şi herbologie; irigarea culturilor; cercetări pentru îmbunătăţirea agrotehnicii terenurilor arabile în pantă din nord-vestul României în vederea realizării unui sistem de agricultură durabilă; tehnologii de ameliorare a solurilor erodate
Membru asociat din 2013

b. 14 March 1959
Corresponding Member (2014)
Professor, senior researcher, agricultural engineer, Ph.D., University of Oradea
Areas of expertise:
irrigations, soil erosion; agricultural technology and herbalism; crop irrigation; research to improve the agricultural technique for sloping farmland in north-western Romania with a view to achieving a sustainable agricultural system; technologies to improve eroded soils
Associate Member, 2013

IVAŞCU Antonia

n. 22 iunie 1952
Membru corespondent (2012)
Cercetător ştiinţific I, dr. inginer horticultor, Asociaţia Alianţa Industriei Seminţelor din România
Domenii de competenţă ştiinţifică: genetica şi ameliorarea speciilor care corespund cerinţelor ecologice din zona Câmpiei Române; dezvoltarea cercetărilor în domeniul biotehnologiilor moderne, al biochimiei moleculare, al fitoprotecţiei şi fiziologiei pomilor
Membru asociat din 2011

b. 22 June 1952
Corresponding Member (2012)
Senior researcher, horticultural engineer, Ph.D., Association of Seeds Industry Alliance of Romania
Areas of expertise: genetics and improvement of the species which meet the ecological requirements of the Romanian Plain; development of research in modern biotechnologies, molecular biochemistry, and phytoprotection and physiology of trees
Associate Member, 2011

MARUŞCA Teodor

n. 17 august 1941
Membru corespondent (2012)
Cercetător ştiinţific I, inginer agronom, director general al Institutului de Cercetare-Dezvoltare pentru Pajişti Braşov. Conf. dr. asociat Universitatea Transilvania, Braşov
Domenii de competenţă ştiinţifică: botanică, geobotanică, tipologia pajiştilor; gradientică ecologică montană; protecţia mediului prin mijloace biologice şi biotehnice, combaterea eroziunii, resurse genetice, introducerea în cultură, studiul şi testarea soiurilor de ierburi perene; îmbunătăţirea pajiştilor prin fertilizare, amendare, supraînsămânţare, reînsămânţare, combaterea buruienilor

b. 17 August 1941
Corresponding Member (2012)
Senior researcher, agricultural engineer, Ph.D., General Manager of the Research-Development Institute for Grasslands Braşov. Associate Professor, Transilvania University, Braşov
Areas of expertise: botany, geobotany, typology of grasslands; gradient elements and mountain ecology; environmental protection through biological and biotechnical means, erosion control, genetic resources, introduction into culture, study and testing varieties of perennial grasses; improvement of grasslands through fertilisation, amendment, overseeding, reseeding; weed control

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE

OVERSEAS MEMBERS

BOUSSARD Jean-Marc

n. 23 octombrie 1937
Membru de onoare (2015)
Franţa
Prof. univ. dr. ing. agronom
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetări privind utilizarea programării liniare în agricultură, irigarea economică, locul agriculturii în dezvoltarea economică, dinamica pieţelor agricole

b. 23 October 1937
Honorary Member (2015)
France
Professor, Ph.D., agricultural engineer
Areas of expertise: research on the use of linear programming in agriculture, economic irrigation, the role of agriculture in economic development, dynamics of agricultural markets

CIMPOIEŞ Gheorghe

n. 17 februarie 1950
Membru de onoare (2012)
Republica Moldova
Profesor doctor horticultură şi viticultură, rectorul Universităţii Agrare de Stat din Moldova
Domenii de competenţă ştiinţifică: pomicultură, optimizarea structurii plantaţiilor pomicole, pomicultura tropicală şi subtropicală; clasificări şi cerinţe ale structurii plantaţiei pomicole; principiile tehnologice de formare şi tăiere a pomilor în livezile intensive

b. 17 February 1950
Honorary Member (2012)
Republic of Moldova
Professor, Ph.D., horticulture and viticulture, Rector of the State Agrarian University of Moldova
Areas of expertise: pomiculture, optimisation of the structure of fruit trees plantations, tropical and subtropical pomiculture; classifications and requirements of the structure of fruit orchards; technological principles of growth and pruning of trees in intensive orchards

GĂINĂ Boris

n. 17 august 1947
Membru de onoare (2013)
Republica Moldova
Prof. univ. dr. şi membru titular al Academiei de Ştiinţe a Moldovei
Domenii de competenţă ştiinţifică: oenologie şi tehnologia băuturilor alcoolice şi nealcoolice. Procese biotehnologice în uvologie şi oenologie. Aprecieri oenologice ale clonelor noi de viţă-de-vie din Vitis vinifera obţinute în ţările UE: Franţa, Italia, Germania şi plantate în Moldova. Studiul soiurilor noi cu rezistenţă sporită la factorii biotici şi abiotici ai mediului înconjurător pentru obţinerea vinurilor de diferite tipuri

b. 17 August 1947
Honorary Member (2013)
Republic of Moldova
Professor, Ph.D., Full Member of the Academy of Sciences of Moldova
Areas of expertise: oenology and technology of alcoholic and non-alcoholic beverages. Biotechnological processes in uvology and oenology. Oenological appreciations of new clones of Vitis vinifera vines obtained in EU countries, France, Italy, Germany, and planted in Moldova. Study of new varieties with increased resistance to biotic and abiotic factors in the environment to obtain different types of wines

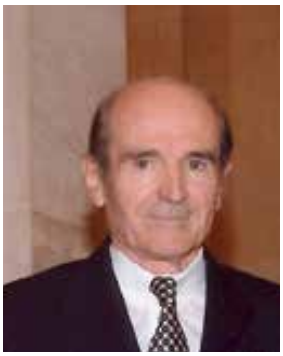
PEPÓ Peter

n. 4 mai 1955
Membru de onoare (2015)
Ungaria
Prof. univ. dr. şi dr. habilitat din 2004 în domeniul culturilor de cereale
Membru al Academiei de Ştiinţe din Ungaria
Domenii de competenţă ştiinţifică: ameliorarea factorilor biologici pentru culturile de cereale, creşterea eficienţei lucrărilor şi îmbunătăţirea randamentului culturilor de cereale

b. 4 May 1955
Honorary Member (2015)
Hungary
Professor, Ph.D., and Ph.D. habilitated in the field of cereal crops
Member of the Hungarian Academy Of Sciences
Areas of expertise: improving biological factors for cereal crops, increasing the efficiency of agricultural works and improving the yield of grain crops

PILET Charles

n. 22 februarie 1931
Membru de onoare (2011)
Franţa
Profesor emerit la Şcoala Naţională Veterinară din Alfort. Membru al Academiei de Ştiinţe din Paris, preşedintele Academiei Naţionale de Medicină [1999]
Domenii de competenţă ştiinţifică: contribuţii majore la cunoaşterea imunologiei Brucella. A pus la punct un nou tip de vaccin nonaglutinogen, saturând antigenii periferici ai unei tulpini de Brucella abortus printr-o imunoglobulină specifică. A arătat că este posibil să induci o protecţie imunitară fără a produce anticorpi aglutinanţi, şi să izolezi astfel animalele infectate purtătoare ai acestor anticorpi de animalele vaccinate nepurtătoare ai aceloraşi anticorpi



b. 22 February 1931
Honorary Member (2011)
France
Professor Emeritus at the National Veterinary School of Alfort. Member of the Académie des Sciences, President of the National Academy of Medicine [1999]
Areas of expertise: major contributions to the knowledge of the immunology of Brucella. He developed a new type of non agglutinogenic vaccine, saturating the peripheral antigens of Brucella abortus strain with a specific immunoglobulin. He showed that it is possible to induce protective immunity without producing agglutinating antibodies, and thus to distinguish infected animals carrying these antibodies, from vaccinated animals not carrying these same antibodies

MEMBRI DECEDAŢI

DECEASED MEMBERS

BERCEA Ion

30 decembrie 1930–26 decembrie 2011
Membru titular
Prof. univ. dr. medicină veterinară
Domenii de competenţă ştiinţifică: elaborarea unor metodologii originale de diagnostic, combatere şi profilaxie a leptospirozei porcine; relaţiile între caracteristicile epizootice şi mecanismele de producere a exprimărilor semiologice şi morfopatologice în leucozele aviare grup leucoză-sarcom; semnalarea prioritară a reticulo-sarcomului la porc şi prezentarea unor aspecte morfopatalogice particulare în limfosarcom la aceeaşi specie

30 December 1930–26 December 2011
Full Member
Professor, Ph.D. veterinary medicine
Areas of expertise: elaboration of original methodologies of diagnosis, control and prevention of swine leptospirosis; relations between the epizootic characteristics and mechanisms of production of semiological and morpho-pathological expressions in avian leukosis, leukosis-sarcoma group; primary detection of reticulo-sarcoma in pigs and presentation of certain particular morpho-pathological aspects in lymphosarcoma in the same species

SĂLĂJAN Gheorghe

8 noiembrie 1932–22 iunie 2009
Membru de onoare
Prof. doctor, Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară Cluj-Napoca
Domenii de competenţă ştiinţifică: stabilirea normelor de K în hrana tuturor speciilor şi categoriilor de animale; implicaţiile potasiului suplimentar în metabolismul proteic şi prevenirea poluării mediului cu azot mineral; elaborarea de programe pentru optimizarea hranei la animale; stabilirea unor metode nutritive de dirijare a fermentaţiilor şi metabolismului în rumen, în scopul sporirii producţiei la rumegătoare

8 November 1932–22 June 2009
Honorary Member
Professor, engineer, Ph.D., University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca
Areas of scientific competence: determination of the K norms in the food of all species and categories of animals; implications of additional potassium in protein metabolism and prevention of environmental pollution with mineral nitrogen; developing programs for the optimisation of animal food; establishment of nutritive methods to direct the fermentation and metabolism in the rumen in order to increase ruminants' production

DORNEANU Aurel

28 ianuarie 1928–1 noiembrie 2015
Membru onorific
Cercetător ştiinţific I dr. inginer agronom, Institutul Naţional de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie şi Protecţia Mediului
Domenii de competenţă ştiinţifică:
elaborarea unor principii de organizare a asolamentelor pe baza studiului indicilor agrochimici şi biologici ai solului; elaborarea bazelor teoretice ale fertilizării cu îngrăşăminte organo-minerale; conceperea unor formule de producere la scară industrială a îngrăşămintelor; dezvoltarea bazelor teoretice şi practice privind ameliorarea însuşirilor solurilor cu îngrăşăminte şi amendamente pe bază de polimeri sintetici

28 January 1928–1 November 2015
Honorary Member
Senior researcher, agricultural engineer, Ph.D., National Research-Development Institute for Soil Science, Agrochemistry and Environmental Protection
Areas of expertise:
development of organising principles of crop rotation based on the study of the agrochemical and biological indexes of the soil; developing the theoretical basis of fertilisation with organo-mineral fertilisers; devising formulas for industrial-scale production of fertilisers; development of theoretical and practical bases for improving soil characteristics with fertilisers and amendments based on synthetic polymers

Secţia VIII: ŞTIINŢE MEDICALE — Section VIII: MEDICAL SCIENCES

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	
MEMBRI DIN ROMÂNIA – ROMANIAN MEMBERS		
1.	**CÂNDEA Vasile** Preşedintele AOSR/President AOSR	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
2.	**POPESCU Irinel** Preşedintele secţiei/President of the section	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
3.	**ANDONE Costache**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
4.	**BĂLĂCEANU-Stolnici Constantin**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
5.	**BENGA Ileana**	**Membru titular/Full Member**
6.	**BURLUI Vasile**	**Membru titular/Full Member**
7.	**CIUREA Alexandru-Vladimir**	**Membru titular/Full Member**
8.	**DEAC Radu**	**Membru titular/Full Member**
9.	**GINGHINĂ Carmen**	**Membru titular/Full Member**
10.	**GORUN Nicolae**	**Membru titular/Full Member**
11.	**LUCAN Mihai**	**Membru titular/Full Member**
12.	**POENARU Dan**	**Membru titular/Full Member**
13.	**RĂZEŞU Virgil**	**Membru titular/Full Member**
14.	**RIGA Dan**	**Membru titular/Full Member**
15.	**RIGA Sorin**	**Membru titular/Full Member**
16.	**SÂRBU Vasile**	**Membru titular/Full Member**
17.	**BOJIŢĂ Marius Traian**	**Membru de onoare/Honorary Member**
18.	**CONSTANTINESCU Nicolae**	**Membru de onoare/Honorary Member**
19.	**DĂNĂILĂ Leon**	**Membru de onoare/Honorary Member**
20.	**DUMITRACHE Constantin**	**Membru de onoare/Honorary Member**
21.	**IFRIM Mircea**	**Membru de onoare/Honorary Member**
22.	**LAKY Dezideriu**	**Membru de onoare/Honorary Member**
23.	**ŢINTOIU Ion**	**Membru de onoare/Honorary Member**
24.	**ZAHARIA Corneliu-Petru**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
25.	**IEŢCU Ioan**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
26.	**ROMOŞAN Ioan**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
27.	**ŞERBAN Margit**	**Membru corespondent/Corresponding Member**

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE – OVERSEAS MEMBERS		
28.	AGNANTIS Niki J.	Membru titular/Full Member
29.	SOMER Oneş	Membru titular/Full Member
30.	VANINI Vittorio	Membru titular/Full Member
31.	ALEXANDROV Venko	Membru de onoare/Honorary Member
32.	ARDAILLOU Raymond André	Membru de onoare/Honorary Member
33.	ASKENASY Jean-Jacques	Membru de onoare/Honorary Member
34.	BINET Jacques-Louis	Membru de onoare/Honorary Member
35.	BLOCH Gerard	Membru de onoare/Honorary Member
36.	BRÜCKE Peter	Membru de onoare/Honorary Member
37.	CHASSAGNE Jean-François	Membru de onoare/Honorary Member
38.	FEICHTER Georg	Membru de onoare/Honorary Member
39.	GARFUNKEL A. Adi	Membru de onoare/Honorary Member
40.	GHIDIRIM Gheorghe	Membru de onoare/Honorary Member
41.	HONIGMAN Alik	Membru de onoare/Honorary Member
42.	HUGUIER Michel	Membru de onoare/Honorary Member
43.	IONESCU Marian	Membru de onoare/Honorary Member
44.	KNOBEL Daniel Pieter	Membru de onoare/Honorary Member
45.	LERUT Anton (Toni)	Membru de onoare/Honorary Member
46.	PALOMBO Domenico	Membru de onoare/Honorary Member
46.	PETTERSSON Gosta Bengt	Membru de onoare/Honorary Member
47.	PIWNICA Armand	Membru de onoare/Honorary Member
48.	POENARU-MOȚOC Livia	Membru de onoare/Honorary Member
49.	RICHLING Bernd	Membru de onoare/Honorary Member
50.	SANDHAUS Sami	Membru de onoare/Honorary Member
51.	STRICKER Michel	Membru de onoare/Honorary Member
52.	TREMBLAY Johanne	Membru de onoare/Honorary Member
53.	VELEBIT Vladimir	Membru de onoare/Honorary Member
54.	WILKINS Ross	Membru de onoare/Honorary Member
56.	WŐLNER Ernst	Membru de onoare/Honorary Member
57.	ZEEVI Adriana	Membru de onoare/Honorary Member
58.	GEROTA Ion	Membru corespondent/Corresponding Member
59.	RUSSO Pierantonio	Membru corespondent/Corresponding Member

MEMBRI DECEDAȚI – DECEASED MEMBERS		
	MIRCIOIU Crişan	**Membru titular/Full Member**
	COTRUTZ Constantin-Eremia	**Membru titular/Full Member**
	HĂULICĂ Ioan	**Membru de onoare/Honorary Member**
	KISS Janos	**Membru de onoare/Honorary Member**
	ANGELESCU Nicolae	**Membru de onoare/Honorary Member**
	PĂUN Ludovic	**Membru de onoare/Honorary Member**

MEMBRI DIN ROMÂNIA

ROMANIAN MEMBERS

CÂNDEA Vasile

n. 24 mai 1932
Preşedintele Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România
Membru titular fondator (2007)
General (r), profesor universitar dr., conducător de doctorat, medic primar chirurg cardiovascular. Multiplu doctor honoris causa (10): Universitatea de Medicină şi Farmacie „Victor Babeş" din Timişoara, (2000); Universitatea de Stat de Medicină şi Farmacie „Nicolae Testemiţanu" din Republica Moldova, (2001); Universitatea „Ovidius" din Constanţa, Facultatea de Medicină şi Farmacie, (2002); Universitatea din Oradea, Facultatea de Medicină, (2004); Universitatea „Bioterra" Bucureşti (2005); Universitatea de Medicină şi Farmacie Cluj-Napoca (2007); Universitatea „Valahia" Târgovişte (2008); Universitatea „Andrei Şaguna" Constanţa (2008); Universitatea Naţională de Apărare „Carol I" (2009); Universitatea „Apollonia" Iaşi (2012). Membru titular al Academiei Naţionale de Ştiinţe Ecologice din Republica Moldova, carnet nr. 015/18.11.1999; membru titular al Academiei de Ştiinţe Naturale din Rusia, secţia regională din Republica Moldova, carnet nr. 4111/26.04.2007; membru titular al Academiei de Ştiinţe Medicale din România din 1994
Domenii de competenţă ştiinţifică: activitate clinică: chirurgie cardiovasculară şi transplant cardiac; şocul – fiziopatologie clinică, tratament; sistemul limfatic în şocul traumatic; chirurgie vasculară – bolile arterelor; bolile venelor şi limfaticelor; patologie chirurgicală; cardiologie; tratamentul chirurgical al valvulopatiilor; ecocardiografie perioperatorie. Primul implant cu succes al unei inimi artificiale din sud-estul Europei – Novacor. Activitate universitară, de cercetare, publicistică, militară

24 May 1932
President of the Academy of Romanian Scientists,
Founding Full Member (2007)
General (r) Professor, Ph.D., Ph.D., coordinator, cardiovascular surgeon, MD, senior consultant. Multiple doctor Honoris Causa (10): "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy, Timişoara (2000); "Nicolae Testemiţanu" State University of Medicine and Pharmacy of the Republic of Moldova (2001); "Ovidius" University Constanţa, Faculty of Medicine and Pharmacy (2002); Universitz of Oradea, Faculty of Medicine (2004); "Bioterra" University Bucharest (2005); University of Medicine and Pharmacy Cluj-Napoca (2007); "Valahia" University Târgovişte (2008); "Andrei Şaguna" University Constanţa (2008); "Carol I" National Defence University "Carol I" (2009); "Apollonia" University Iaşi (2012). Full Member of the National Academy of Ecological Sciences of the Republic of Moldova, membership card no 015/18.11.1999; Full Member of the Academy of Natural Sciences of Russia, the regional section of the Republic of Moldova, membership card no 4111/26.04.2007; Full Member of the Academy of Medical Sciences of Romania since 1994
Areas of expertise: clinical activity: cardiovascular surgery and heart transplant; the shock – clinical pathophysiology, treatment; the lymphatic system in traumatic shock; vascular surgery – artery disease; diseases of veins and lymphatics; surgical pathology; cardiology; surgical treatment of valvulopathies; perioperative echocardiography. The first successful implant of an artificial heart in Southeast Europe – Novacor. Academic activity, research, writing, military

POPESCU Irinel

n. 22 aprilie 1953
Preşedintele secţiei
Membru titular fondator (2007)
Membru corespondent al Academiei Române
Preşedintele Academiei de Ştiințe Medicale din România
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Carol Davila“ din Bucureşti, Institutul Clinic Fundeni – Clinica de Chirurgie Generală şi Transplant Hepatic
Domenii de competenţă ştiinţifică: chirurgie generală, laparoscopică, oncologică, esofagiană, hepatică şi transplant hepatic. Realizator al primului transplant hepatic din România

b. 22 April 1953
President of the section
Founding Full Member (2007)
Corresponding Member of the Romanian Academy
President of the Romanian Academy of Medical Sciences
Professor, MD, Ph.D., University of Medicine and Pharmacy "Carol Davila" of Bucharest, Fundeni Clinical Institute – Department of General Surgery and Liver Transplantation
Areas of expertise: general, laparoscopic oncologic, oesophageal, hepatic surgery and liver transplantation. He performed the first liver transplantation in Romania

ANDONE Costache

n. 29 septembrie 1919
Preşedinte de onoare al Filialei Piatra Neamţ
Membru titular fondator (2007)
Doctor medic primar ORL
Domenii de competenţă ştiinţifică: activitate clinică şi de cercetare: traumatisme legate de procesul de producție cu impact asupra organelor din domeniul ORL; tumori cu un caracter particular întâlnite în ORL; tratamente complexe imunostimulatoare ale căilor aeriene şi ale organismului uman cu produse imunostimulatoare de producție autohtonă

b. 29 September 1919
Honorary President of the Branch of Piatra Neamţ
Founding Full Member (2007)
MD otorhinolaryngologist
Areas of expertise: clinical activity and research: injuries related to the production process with an impact on the organs pertaining to otorhinolaryngology; tumours with a particular character encountered in ENT; complex immunostimulatory treatments of airways and the human body with immunostimulatory products of domestic production

BĂLĂCEANU-Stolnici Constantin

n. 6 iulie 1923
Membru titular fondator (2007)
Membru de onoare al Academiei Române
Profesor universitar, doctor în neuropsihiatrie şi geriatrie
Domenii de competenţă ştiinţifică: cibernetica generală; neuropsihologia şi anatomia sistemului nervos; istoria culturii şi ştiinţei; elemente de anatomie şi fiziologie a sistemului nervos; neurocibernetică, personalitatea umană – o interpretare cibernetică; neurogeriatrie; geriatrie practică; neuropsihologie postmodernistă; structuri centrale ale sistemului nervos; antropogeneza şi geneza culturii

b. 6 July 1923
Founding Full Member AOSR (2007)
Honorary Member of the Romanian Academy.
Professor, M.D., Ph.D. in neuropsychiatry and geriatrics
Areas of expertise: general cybernetics; neurophysiology and anatomy of the nervous system; history of culture and science; elements of anatomy and physiology of the nervous system; neurocybernetics, human personality – a cybernetic interpretation; neurogeriatrics; practical geriatrics; postmodern neurophysiology; structures of the central nervous system; anthropogenesis and genesis of culture

BENGA Ileana

n. 20 martie 1944
Membru titular (2013)
Profesor universitar doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu“, Cluj-Napoca
Domenii de competenţă ştiinţifică: neuropsihiatrie infantilă şi neuroştiinţe; neurologie pediatrică; examenul neurologic la copil; progrese recente în diagnosticul crizelor şi sindroamelor epileptice la copii; demersuri practice în diagnosticul bolilor genetice neurometabolice; epilepsia şi crizele nonepileptice
Membru corespondent din 2008

b. 20 March 1944
Full Member (2013)
Professor, M.D., Ph.D., "Iuliu Haţieganu" University of Medicine and Pharmacy, Cluj-Napoca
Areas of expertise:
child neuropsychiatry and neuroscience; paediatric neurology; neurological examination in children; recent advances in the diagnosis of seizures and epileptic syndromes in children; practical steps taken in the diagnosis of neurometabolic genetic diseases; epilepsy and non-epileptic seizures.
Corresponding Member, 2008

BURLUI Vasile

n. 18 februarie 1943
Membru titular (2011)
Profesor doctor, preşedintele Universităţii Apollonia din Iaşi
Domenii de competenţă ştiinţifică: activitate clinică, universitară, cercetare, publicistică şi managerială – protetică dentară, chirurgie maxilo-facială, implantologie orală, estetică dento-stomato-facială; gnatologie stomatologică; implantologie, medicină regenerativă, fiziologia normală şi patologică a sistemului stomatognat, gerontostomatologie, ergonomie, reabilitare orală complexă
Membru corespondent din 2007

18 February 1943
Full Member (2011)
Professor, M.D., Ph.D., President of Apollonia University of Iaşi
Areas of expertise: clinical and academic activity, research, publishing and managerial activities – dental prosthetics, maxillofacial surgery, oral implantology, dental stomatologic facial aesthetics; stomatologic gnathology; implantology, regenerative medicine, normal and pathological physiology of the stomatognathic system, geriatric dentistry, ergonomics, complex oral rehabilitation
Corresponding Member, 2007

CIUREA Alexandru-Vladimir

n. 29 august 1940
Membru titular (2011)
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Carol Davila“ din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: patologie neurochirurgicală pediatrică, traumatologie craniocerebrală, tumori petroclivale etc. Desfăşoară o bogată activitate clinică, universitară, cercetare, publicistică şi managerială
Membru corespondent din 2007

b. 29 August 1940
Full Member (2011)
Professor, M.D., Ph.D., “Carol Davila” University of Medicine and Pharmacy, Bucharest
Areas of expertise: paediatric neurosurgical pathology, craniocerebral traumatology, petroclival tumours, etc. He deploys a rich clinical, academic, research, publishing and managerial activity
Corresponding Member, 2007

DEAC Radu

n. 28 februarie 1940
Membru titular (2007)
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie Târgu Mureş
Clinica de Chirurgie Cardiovasculară şi Transplant Cardiac
Vicepreşedinte al Academiei de Ştiinţe Medicale
Domenii de competenţă ştiinţifică: chirurgie cardiovasculară. A organizat şi iniţiat operaţiile pe cord deschis la Târgu Mureş; a înfiinţat şi organizat Clinica de Chirurgie Cardiovasculară şi Centrul de Cardiologie, apoi Institutul de Boli Cardiovasculare şi Transplant din Târgu Mureş, ca director general. A inventat şi utilizat prima valvă cardiacă biologică şi a făcut prima operaţie de anevrism ventricular stâng în România

b. 28 February 1940
Full Member (2007)
Professor, M.D., Ph.D., University of Medicine and Pharmacy Târgu Mureş
Clinic for Cardiovascular Surgery and Heart Transplant
Vice president of the Academy of Medical Sciences
Areas of expertise: cardiovascular surgery. He organised and initiated open heart surgery in Târgu Mureş; he founded and organised the Clinic of Cardiovascular Surgery and the Cardiology Centre, and then the Institute of Cardiovascular Diseases and Transplantation of Târgu Mureş, as general manager. He invented and used the first biological heart valve and made the first left ventricular aneurysm surgery in Romania

GINGHINĂ Carmen

n. 24 iulie 1948
Membru titular (2007)
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Carol Davila“ din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: cardiologie, ecocardiografie Doppler vascular; boli cardiace congenitale; cordul diabetic; diagnostic şi tratament în infarctul miocardic acut; pericardiologie; hipertensiunea pulmonară; cercetări clinice şi paraclinice privind infarctul miocardic cu coronare permeabile. Prodigioasă activitate universitară, de cercetare, publicistică şi managerială

b. 24 July 1948
Full Member (2007)
Professor, M.D., Ph.D., “Carol Davila” University of Medicine and Pharmacy of Bucharest
Areas of expertise: cardiology, vascular Doppler echocardiography; congenital heart diseases; diabetic heart; diagnosis and treatment of acute myocardial infarction; pericardiology; pulmonary hypertension; clinical and paraclinical research on permeable coronary myocardial infarction. Prodigious academic activity, research, publishing and management

GORUN Nicolae

n. 22 aprilie 1935
Membru titular (2007)
Profesor universitar doctor – chirurgie ortopedică
Domenii de competenţă ştiinţifică: entorse; practica osteosintezei metalice; fracturi deschise; tumorile osului; ortopedia şi traumatologia – mică enciclopedie; traumatisme articulare ale regiunii claviculare; genetica aparatului locomotor; bolile genetice dominante ale membrelor; fracturi maleolare; traumatologie osteoarticulară generală şi specială; studii ample în domeniul malformaţiilor congenitale, cu cercetări statistice şi clinice

b. 22 April 1935
Full Member (2007)
Professor, M.D., Ph.D., – orthopaedic surgery
Areas of expertise: sprains; practice of metallic osteosynthesis; open fractures; bone tumours; orthopaedics and traumatology – small encyclopaedia; articular traumatisms of the clavicular region; genetics of the locomotor apparatus; dominant genetic diseases of the limbs; fractures of the ankles; general and special osteoarticular traumatology; extensive studies in congenital malformations, with statistical and clinical research

LUCAN Mihai

n. 5 iunie 1948
Membru titular (2007)
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu“ Cluj-Napoca
Domenii de competenţă ştiinţifică: transplant renal; urologie reconstructivă după operaţii oncologice; tehnici chirurgicale urologice; este iniţiatorul unui program modern de antrenament clinic, chirurgical şi teoretic, structurat pe trei cursuri postuniversitare de urologie reconstructivă pediatrică

b. 5 June 1948
Full Member (2007)
Professor, M.D., Ph.D., "Iuliu Haţieganu" University of Medicine and Pharmacy, Cluj-Napoca
Areas of expertise:
kidney transplantation; reconstructive urology after oncologic surgery; urological surgical techniques; he is the initiator of a modern clinical, surgical and theoretical training programme structured into three postgraduate courses of paediatric reconstructive urology

POENARU Dan

n. 7 iunie 1948
Membru titular (2013)
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Victor Babeş“ din Timişoara
Domenii de competenţă ştiinţifică: patologia netraumatică a piciorului; patologia aparatului locomotor; istoria ortopediei; artropatiile hemofilice; aparatul extensor al genunchiului – anatomie, biomecanică, patologie traumatică
Membru corespondent din 2007

b. 7 June 1948
Full Member (2013)
Professor, M.D., Ph.D., "Victor Babeş" University of Medicine and Pharmacy of Timişoara
Areas of expertise: non-traumatic pathology of the foot; pathology of the locomotor apparatus; history of orthopaedics; haemophilic arthropathies; knee extensor apparatus – anatomy, biomechanics, traumatic pathology
Corresponding Member, 2007

RĂZEŞU Virgil

n. 7 februarie 1932
Membru titular fondator (2007)
Cercetător ştiinţific I, doctor, medic primar chirurg
Domenii de competenţă ştiinţifică: chirurgie generală; anatomie; traumatisme hepatice; istoria chirurgiei; biografiile marilor personalităţi ale medicinei universale; intensă activitate de cercetare, publicistică şi managerială

b. 7 February 1932
Founding Full Member (2007)
Senior researcher, MD., Ph.D., surgeon
Areas of expertise: general surgery; anatomy; liver traumatisms; history of surgery; biographies of great personalities of universal medicine; intense research, publishing and managerial activities

RIGA Dan

n. 19 septembrie 1947
Membru titular (2011)
Prof. habilitat dr. honoris causa, cercetător ştiinţific I, medic primar neurolog, membru activ al Academiei Europene de Ştiinţe şi Arte
Domenii de competenţă ştiinţifică: priorităţi mondiale în: neuroştiinţe, biomedicină şi terapeutică; tratate: *Medicina antiîmbătrânire şi ştiinţele longevităţii; Stresologie, adaptologie şi sănătate mintală*; 4 invenţii şi 25 de inovaţii; strategie – terapie – invenţie – clasa de medicamente: *Anti-Stress, Anti-Impairment, Anti-Aging* (Profs. Drs. Dan & Sorin Riga) – brevetare mondială: 27 patente (WIPO, PCT, EPO, toate statele G8, 25 de ţări, 5 continente); din 1975, citaţi în tratatele SUA; din 1994, selecţionaţi în BDI-NASA; Medalie de Aur Geneva Inventions 2013

b. 19 September 1947
Full Member (2011)
Prof. habilitated DrHC. 1st deg. Res., prim. Phys. MD, PhD, active member of the European Academy Sci. & Arts
Areas of excellence: world priorities in: neurosciences, biomedicine and therapeutics; monographs: *Anti-Aging Medicine and Longevity Sciences; Stressology, Adaptology and Mental Health*; 4 inventions and 25 innovations; strategy – therapy – invention: *Anti-Stress, Anti-Impairment, Anti-Aging Class of Drugs* (Profs. Drs. Dan & Sorin Riga) – with world patenting: 27 patents (WIPO, PCT, EPO, all G8 states, 25 countries, 5 continents); quoted in American textbooks since 1975; selected in IDB-NASA from 1994; Gold Medal in Geneva Inventions 2013

RIGA Sorin

n. 19 septembrie 1947
Membru titular (2011)
Prof. habilitat DrHC. Cercetător ştiinţific I, medic primar psihiatru, membru activ al Academiei Europene de Ştiinţe şi Arte
Domenii de competenţă ştiinţifică: priorităţi mondiale în: neuroştiinţe, biomedicină şi terapeutică; tratate: *Stresologie, adaptologie şi sănătate mintală*; *Medicina antiîmbătrânire şi ştiinţele longevităţii;* 4 invenţii şi 25 de inovaţii; strategie – terapie – invenţie – clasa de medicamente: *Anti-Stress, Anti-Impairment, Anti-Aging* (Profs. Drs. Dan & Sorin Riga) – brevetare mondială: 27 de patente (WIPO, PCT, EPO, toate statele G8, 25 de ţări, 5 continente); din 1975, citaţi în tratatele SUA; din 1994, selecţionaţi în BDI-NASA; Medalie de Aur Geneva Inventions 2013

b. 19 September 1947
Full Member (2011)
Prof. habilitated DrHC. 1st deg. Res., prim. Phys. MD, PhD, active member of the European Academy Science & Arts
Areas of excellence: world priorities in: neurosciences, biomedicine and therapeutics; monographs: *Stressology, Adaptology and Mental Health*; *Anti-Aging Medicine and Longevity Sciences;* 4 inventions and 25 innovations; strategy – therapy – invention: *Anti-Stress, Anti-Impairment, Anti-Aging Class of Drugs* (Profs. Drs. Dan & Sorin Riga) – with world patenting: 27 patents (WIPO, PCT, EPO, all G8 states, 25 countries, 5 continents); quoted in American textbooks since 1975; selected in IDB-NASA since 1994; Gold Medal in Geneva Inventions 2013

SÂRBU Vasile

n. 22 mai 1948
Membru titular (2007)
Profesor doctor la Facultatea de Medicină a Universităţii „Ovidius"
Domenii de competenţă ştiinţifică: chirurgie generală, cardiovasculară, oncologică, laparoscopică; patologie chirurgicală abdominală şi toracică; urgenţe chirurgicale; istoria chirurgiei româneşti; cercetări întreprinse în domeniile transplantului celular şi de insule pancreatice la bolnavii cu diabet; chimio-hipertermie intraperitoneală în cancerele abdominale

b. 22 May 1948
Full Member (2007)
Professor, M.D., Ph.D., Faculty of Medicine of "Ovidius" University
Areas of expertise: general, cardiovascular, oncologic, laparoscopic surgery; abdominal and thoracic surgical pathology; surgical emergencies; history of Romanian surgery; research in the area of cell transplantation and pancreatic islets in patients with diabetes; intraperitoneal chemo-hyperthermia in abdominal cancers

BOJIŢĂ Marius Traian

n. 18 noiembrie 1942
Preşedintele Filialei Cluj-Napoca
Membru de onoare (2008)
Profesor doctor în tehnologia farmaceutică şi management în sănătate la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu“ Cluj-Napoca
Specialitate: farmacie
Domenii de competenţă ştiinţifică: farmaceutică – analiza şi controlul medicamentelor; medicamente biologice. Management: decan, prorector, rector şi preşedinte al Universităţii de Medicină şi Farmacie din Cluj-Napoca

b. 18 November 1942
President of Cluj-Napoca Branch
Honorary Member (2008)
Professor, M.D., Ph.D. in pharmaceutical technology and health management at "Iuliu Haţieganu" University of Medicine and Pharmacy, Cluj-Napoca
Specialty: pharmacy
Areas of expertise: pharmaceutics – analysis and control of drugs; biological drugs. Management: Dean, Pro-rector, Rector and President of the University of Medicine and Pharmacy, Cluj-Napoca

CONSTANTINESCU Nicolae

n. 28 martie 1936
Membru de onoare (2007)
Profesor universitar doctor, chirurg
Specialitate: ortopedie-traumatologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: anatomie clinică şi tehnici chirurgicale; chirurgie generală, ortopedie-traumatologie, oncologie, chirurgie osteoarticulară, chirurgie vasculară, urologică, endocrină, plastică şi reparatorie. Valoarea biologică a transplantului autogen de os. Strategie şi securitate alimentară

b. 28 March 1936
Honorary Member (2007)
Professor, M.D., Ph.D., surgeon
Specialty: orthopaedic traumatology
Areas of expertise: clinical anatomy and surgical techniques; general surgery, orthopaedic traumatology, oncology, osteoarticular surgery, vascular, urologic, endocrine, plastic and reconstructive surgery. Biological value of autogenous bone transplantation. Strategy and food security

DĂNĂILĂ Leon

n. 1 iulie 1933
Membru de onoare (2010)
Membru titular al Academiei Române
Profesor universitar doctor
Specialitate: neurochirurgie, psiho-neurologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: intervențiile chirurgicale (anevrisme intracraniene, malformații arteriovenoase, neurinoame de acustic, tumori hipofizare, meningioame, tumori de trunchi cerebral, tumori medulare, tumori intraorbitare, tumori de bază a craniului, tumori intraventriculare, tumori de glandă pineală etc.). Deține 18 brevete de inventator şi 10 de inovator

b. 1 July 1933
Honorary Member (2010)
Full member of the Romanian Academy.
Professor, M.D., Ph.D.
Specialty: neurosurgery, neuro-psychology
Areas of expertise: surgical interventions (intracranial aneurysms, arteriovenous malformations, acoustic neuromas, pituitary tumours, meningiomas, tumours of the brain stem, spinal tumours, intraorbital tumours, tumours of the skull base, intraventricular tumours, tumours of the pineal gland, etc.). He holds 18 patents of inventor and 10 of innovator

DUMITRACHE Constantin

n. 16 octombrie 1939
Membru de onoare (2014)
Medic primar endocrinologie, doctor în ştiinţe medicale, profesor universitar, şeful Secției de Patologie Suprarenală, Gonadică şi Osoasă din cadrul Institutului Național de Endocrinologie „C.I. Parhon"; Clinica GRAL Medical

b. 16 October 1939
Honorary Member (2014)
Endocrinology senior physician, Ph.D. in medical sciences, professor, chief of the Adrenal, Gonadal and Bone Pathology Section of "C.I. Parhon" National Institute of Endocrinology; GRAL Medical Clinic

IFRIM Mircea

n. 4 mai 1939
Membru de onoare (2007)
Profesor universitar doctor, cercetător ştiinţific I. Secretar general al Academiei de Ştiinţe Medicale
Specialitate: anatomie şi antropologie, morfopatologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: anatomist şi antropolog, activitate prodigioasă în domeniul universitar, cercetare, publicistică; domeniul de activitate predilect – studiul anatomiei şi fiziologiei umane

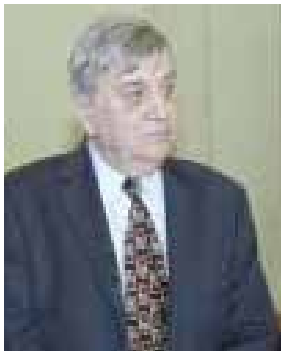
b. 4 May 1939
Honorary Member (2007)
Professor, M.D., Ph.D., senior researcher. General Secretary of the Academy of Medical Sciences
Specialty: anatomy and anthropology, morphopathology
Areas of expertise: anatomist and anthropologist, prodigious activity in the academic field, research, publishing; favourite field of activity – the study of human anatomy and physiology

LAKY Dezideriu

n. 25 noiembrie 1931
Membru de onoare (2007)
Cercetător ştiinţific I, doctor morfopatolog, anatomie patologică, genetică, imunologie şi microscopie electronică
Domenii de competenţă ştiinţifică:
biopatologia miocardului ischemic şi protecţia miocardică în chirurgia cardiacă; circulaţia extracorporală şi asistarea circulatorie; medicină şi biologie experimentală; progrese în optica biomedicală; concomitent cu cercetările fundamentale întreprinse în domeniul morfopatologiei, s-a preocupat şi de domeniile oncologiei, medicinei legale, biologiei celulare, anestezie şi reanimare, chirurgiei cardiovasculare a adultului şi copilului

b. 25 November 1931
Honorary Member (2007)
Senior researcher, M.D., pathologist, pathological anatomy, genetics, immunology and electron microscopy
Areas of expertise:
biopathology of ischemic myocardium and myocardial protection in cardiac surgery; extracorporeal circulation and circulatory assistance; experimental medicine and biology; advances in biomedical optics; concomitantly with the fundamental research undertaken in the field of morphopathology he was also concerned about the areas of oncology, forensic medicine, cell biology, anaesthesia and intensive care, child and adult cardiovascular surgery

ŢINTOIU Ion



n. 16 ianuarie 1946
Membru de onoare (2014)
Prof. univ. dr., cardiologie
Domenii de competenţă ştiinţifică:
electro-fiziologie şi implantare stimulatoare cardiace şi defibrilatoare cardiace implantabile; ecocardiografie specială; electrocardiografia în practica medicală; managementul bolilor cardiovasculare; circulaţia extracorporală şi asistenţa circulatorie; urgenţe cardiovasculare; certitudini în cardiologia modernă; circulaţia extracorporală (by-passul cardiopulmonar)

b. 16 January 1946
Honorary Member (2014)
Professor, M.D., Ph.D. in cardiology
Areas of expertise:
electrophysiology and pacemaker implantation and implantable cardiac defibrillators; special echocardiography; electrocardiogram in medical practice; management of cardiovascular diseases; extracorporeal circulation and circulatory assistance; cardiovascular emergencies; certainties in modern cardiology; extracorporeal circulation (cardiopulmonary bypass)

ZAHARIA Corneliu-Petru

n. 5 iulie 1936
Membru de onoare (2007)
Profesor universitar doctor – chirurgie ortopedie-traumatologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: studiul anatomo-clinic al homografelor articulare totale; a contribuit la perfecţionarea activităţii operatorii în specialitate prin numeroase dispozitive, metode şi tehnici care s-au impus în practica curentă. A înfiinţat prima unitate clinică autorizată de Ministerul Sănătăţii Publice pentru utilizarea în tratament a rezultatelor obţinute în domeniul cercetării factorilor de creştere – STEM

b. 5 July 1936
Honorary Member (2007)
Professor, M.D., Ph.D. – orthopaedic surgery and traumatology
Areas of expertise: anatomic and clinical study of total joint homographs; he helped to improve the surgical activity in his specialty through numerous devices, methods and techniques that imposed themselves in common practice. He founded the first clinical unit authorised by the Ministry of Public Health to use in the treatment the results obtained in research of growth factors – STEM

DERMENGIU Dan

n. 7 aprilie 1957
Membru corespondent (2011)
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Carol Davila“ din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: medicină legală şi tanatopraxie; leziunile şi moartea determinate de agenţi biologici; tanatochimie medico-legală; investigaţii biochimice actuale în tanatologie; patologie medico-legală şi toxicologie medico-legală

b. 7 April 1957
Corresponding Member (2011)
Professor, M.D., Ph.D., "Carol Davila" University of Medicine and Pharmacy, Bucharest
Areas of expertise: forensic and thanatopraxy; injuries and death caused by biological agents; forensic thanatochemistry; current biochemical investigations in thanatology; forensic pathology and forensic toxicology

IEŢCU Ioan

n. 7 decembrie 1937
Membru corespondent (2007)
Cercetător ştiinţific I; doctor specialitate: balneo-fizio-climato-terapie şi kinetoterapie
Domenii de competenţă ştiinţifică: anatomie şi igienă sportivă, reumatologie şi recuperare medicală; kinetoterapie; ecologia modernă în medicină şi societate; mediul şi industria; istoria medicinei. Prestigioasă activitate de cercetare, publicistică

b. 7 December 1937
Corresponding Member (2007)
Senior researcher, Ph.D., specialty: balneo-physio-climatic-therapy and kinesitherapy
Areas of expertise: anatomy and sports hygiene, rheumatology and medical recovery; kinesitherapy; modern ecology in medicine and society; environment and industry; history of medicine. Prestigious research, publishing activity

ROMOŞAN Ioan

n. 9 august 1952
Membru corespondent (2007)
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Victor Babeş“ din Timişoara
Specializare: boli interne, gastro-enterologie, nefrologie, imunologie clinică
Domenii de competenţă ştiinţifică: ecografie generală, morfopatologie renală, informatică medicală, management medical; psihonefrologie; interdisciplinaritatea medicinei interne; rinichiul în bolile hepatice, gerontonefrologie; nefropatiile glomerulare; rinichiul şi sarcina; rinichiul în diabetul zaharat; amiloidoza renală; sindromul nefrotic; nefropatiile tubulo-intestinale

b. 9 August 1952
Corresponding Member (2007)
Professor M.D., Ph.D. at "Victor Babeş" University of Medicine and Pharmacy of Timişoara
Specialty: internal diseases, gastroenterology, nephrology, clinical immunology
Areas of expertise: general ultrasound, renal morphopathology, medical informatics, medical management; psycho-nephrology; interdisciplinarity of internal medicine; kidney in liver diseases, nephrology of old people; glomerular nephropathies; kidney and pregnancy; the kidney in diabetes mellitus; renal amyloidosis; nephrotic syndrome; tubulo-intestinal nephropathies

ŞERBAN Margit

n. 25 septembrie 1942
Membru corespondent (2007)
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Victor Babeş“ din Timişoara
Domenii de competenţă ştiinţifică: diagnosticul şi terapia limfoamelor nonhodgkiniene; managementul sindroamelor mielodisplazice; diabetologie; diabetul zaharat al copilului şi adolescentului; oncologie generală şi oncopediatrie; pediatria pentru medicul de familie; hematologie clinică; artropatiile hemofilice; leucemia acută limfoblastică în practica pediatrică; factori de risc pediatrici ai aterosclerozei; boli genetice rare

b. 25 September 1942
Corresponding Member (2007)
Professor M.D., Ph.D. at "Victor Babeş" University of Medicine and Pharmacy, Timişoara
Areas of expertise: diagnosis and therapy of non-hodgkin lymphomas; management of myelodysplastic syndromes; diabetes; diabetes mellitus in children and teenagers; general oncology and paediatric oncology; paediatrics for family doctor; clinical haematology; haemophilic arthropathies; acute lymphoblastic leukemia in paediatric practice; paediatric risk factors of atherosclerosis; rare genetic diseases

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE **OVERSEAS MEMBERS**

AGNANTIS Niki J.

n. 13 decembrie 1940
Membru titular (2007)
Grecia
M.D., Ph.D., FRCPath, director al Secţiei de Patologie a Spitalului Universitar al Şcolii Medicale din Ioannina
Domenii de competenţă ştiinţifică:
expert în imunohistochimie, tehnici imunoenzime; tumori de sân, carcinom cu celule scuamoase; tumori ale vezicii urinare; fazele neoplasmului, condiţii precanceroase, studii retrospective, invazivitatea neoplasmului; divizarea celulei. Principalele publicaţii: epidemiologia cancerului la prostată într-o zonă rurală din nord-vestul Greciei; exprimarea modificată a ciclului celular şi proteinele apoptotice în patologiile ficatului la om

b. 13 December 1940
Full Member (2007)
Greece
M.D., Ph.D., FRCPath, Director of the Pathology Section of the University Hospital at Ioannina Medical School
Areas of expertise:
expert in immunohistochemistry, immunoenzyme techniques, breast neoplasms, squamous cell carcinoma; urinary bladder neoplasms; neoplasm staging, precancerous conditions, retrospective studies, neoplasm invasiveness; cell divisions. Main publications: prostate cancer epidemiology in a rural area of North Western Greece; altered expression of cell cycle and apoptotic proteins in human liver pathologies

SOMER Oneş

Membru titular (2007)
Turcia
Prof. univ. dr., chirurgie hepato-pancreatico-biliară, histologie şi embriologie; oncologie
Domeniu de activitate:
rolul limfografiei în cazurile de cancer de rect; efectul transplantului de insule Langerhans în diabetul zaharat; hepatectomiile reglementate, activitate experimentală în domeniul oncologiei

Full Member (2007)
Turkey
Professor, Ph.D., hepato-biliary pancreatic surgery, histology and embryology; oncology
Areas of expertise:
the role of lymphography in cancers of the rectum; the effect of transplantation of islets of Langerhans in diabetes mellitus; regulated hepatectomies, experimental work in the field of oncology

VANINI Vittorio

n. 1940
Membru titular (2007)
Italia
Domenii de competenţă ştiinţifică:
chirurgie cardiovasculară pediatrică.
A efectuat mai bine de 6 000 de operaţii, multe dintre ele pe copiii cu boli de inimă deosebit de complicate; este membru al unor societăţi italiene şi europene de chirurgie cardiacă. Dr. Vittorio Vanini a acordat întotdeauna o atenţie deosebită ţărilor sărace sau în curs de dezvoltare, începând din anii ’80 cu Polonia, când aceasta era o ţară „închisă“, în momentul Solidarnosc, unde a reuşit să facă „expediţii“ repetate pentru a opera copii cu afecţiuni cardiace. Ulterior, s-a implicat în tratarea copiilor africani, vizitându-i periodic la un centru medical din Nairobi. În anii ’90, în calitate de consultant-şef la Massa, în timpul războiului din fosta Iugoslavie, a primit şi operat aproximativ 100 de mici pacienţi bolnavi de inimă, toţi trimişi la el din zonele de război de către asociaţia umanitară din SUA Rotary Club „Gift of Life“. În mod similar, mulţi alţii au ajuns la el din Algeria, Albania, Tunisia, Mexic şi Rusia

b. 1940
Full Member (2007)
Italy
Areas of expertise: paediatric heart surgery. He performed more than 6 thousand operations, many of them on infants with particularly complicated heart conditions; he is a member of Italian and European Heart Surgeons Societies. Dr. Vittorio Vanini has always paid a special attention to poor or developing countries, beginning in the 1980s with Poland when it was a “closed” country at the time of Solidarnosc, where he succeeded in making repeated “expeditions” to operate on children with heart afflictions. Subsequently, he’s been involved in the treatment of African children visiting them periodically at a Medical Centre in Nairobi. In the 1990s, as Head Consultant at Massa during the war in ex-Yugoslavia he received and operated on about a hundred little heart patients, all sent to him from the war zones by the USA Rotary Club humanitarian association “Gift of Life”. Similarly, many others reached him from Algeria, Albania, Tunisia, Mexico and Russia

VICOL Călin

n. 16 septembrie 1956
Membru titular (2008)
Germania
Profesor universitar doctor, chirurgie cardiacă şi cardiovasculară
Domenii de competenţă ştiinţifică:
operaţii sub circulaţie extracorporală, operaţii pentru complicaţii mecanice ale infarctului miocardic, chirurgie valvulară, bypass coronarian + protezări valvulare, chirurgia anevrismelor de aortă, transplant cardiac + bridge-to-transplantation, transplant pulmonar, embolectomie de arteră pulmonară, extirpări de tumori cardiace, operaţii pe cord deschis, chirurgie vasculară etc.

b. 16 September 1956
Full Member (2008)
Germany
Professor, M.D., Ph.D., heart and cardiovascular surgery
Areas of expertise:
operations under extracorporeal circulation, operations for mechanical complications of myocardial infarction, valvular surgery, CABG + valvular prosthesis, aortic aneurysm surgery, heart transplantation + bridge-to-transplantation, lung transplantation, pulmonary artery embolectomy, cardiac tumour excisions, open heart surgery, vascular surgery, etc.

ALEXANDROV Venko

n. 20 decembrie 1944
Membru de onoare (2011)
Bulgaria
Prof. univ. dr., specialitate ATI şi chirurgie cardiacă, doctor în ştiinţe medicale, anestezist. A absolvit medicina în Franţa, specializat în anestezia din intervenţiile chirurgicale cardiace. Fost şef al Clinicii de Anesteziologie şi Reanimare a Spitalului „Sf. Ekaterina". Director al Clinicii de Anesteziologie şi Reanimare a Academiei Medicale Militare. Membru activ al Academiei Europene de Anestezie

b. 20 December 1944
Honorary Member (2011)
Bulgaria
Professor, Ph.D., specialty: anaesthesia and intensive care and heart surgery. Doctor of Medical Sciences, is a Bulgarian anaesthetist. He graduated Medicine in France, specialised in anaesthesiology in cardiac surgeries. Former head of the Anaesthesiology and Resuscitation Clinic of "St. Ekaterina" Hospital. Director of the Anaesthesiology and Resuscitation Clinic of the Military Medical Academy. Active member of the European Academy for Anaesthesiology

ARDAILLOU Raymond André

n. 10 iunie 1930
Membru de onoare (2012)
Franţa
Secretar permanent al Academiei de Medicină din Franţa (2010)
Domenii de competenţă ştiinţifică:
nefrologie, fiziologie renală şi vasculară, hipertensiune arterială, echilibru hidroelectric, biologie celulară. Munca sa a contribuit la o mai bună înţelegere a ratei de filtrare glomerulare şi a insuficienţei renale, şi s-a concentrat asupra echilibrului hidroelectrolitic şi echilibrului acido-bazic în insuficienţa renală cronică, rolul diferiţilor hormoni polipeptidici, cum ar fi calcitonina, angiotensina II, endotelina, rolul jucat de sare în geneza hipertensiunii, rolul modificărilor presiunii intraatriale şi leziunile peretelui atrial stâng în secreţia peptidei natriuretice atriale al cărei dozaj a devenit foarte util în practica medicală

b. 10 June 1930
Honorary Member (2012)
France
Perpetual Secretary of the Academy of Medicine of France (2010)
Areas of expertise:
nephrology, renal and vascular physiology, hypertension, hydroelectric balance, cell biology. His work has contributed to a better understanding of the glomerular filtration rate and of renal failure, and focused on hydro electrolyte balance and acid-base balance in chronic renal failure, the role of different polypeptide hormones such as calcitonin, angiotensin II, endothelin, the role of salt in the genesis of hypertension, the role of changes in intra-atrial pressure and left atrial lesions wall in the secretion of atrial natriuretic peptide, the dosage of which has become very useful in medical practice

ASKENASY Jean-Jacques

n. 13 noiembrie 1929
Membru de onoare (2009)
Israel
Profesor universitar doctor, medic neurolog şi cercetător
Domenii de competenţă ştiinţifică: neurologie; neuropsihiatrie; neuroştiinţe, neurobiologie; studii de cercetare asupra tulburărilor de somn la pacienţii cu boala Parkinson (împreună cu profesorii Melvin Yahr & Eliot Witzman)

b. 13 November 1929
Honorary Member (2009)
Israel
Professor, M.D., Ph.D., neurologist and researcher
Areas of expertise: neurology; neuropsychiatry; neurosciences, neurobiology; research studies on sleep disorders in patients with Parkinson's disease (along with professors Melvin Yahr & Eliot Witzman)

BINET Jacques-Louis

n. 1 mai 1932
Membru de onoare (2011)
Franţa
Domenii de competenţă ştiinţifică: hematologie, oncologie, genetică şi genealogie, biochimie
Este un hematolog francez căruia îi datorăm o clasificare a leucemiei limfocitice cronice, care îi poartă numele. A fost ales membru al Academiei Naţionale de Medicină în mai 1996. Profesor de medicină la Universitatea Pierre & Marie Curie, a fost şef al Serviciului de Hematologie de la Spitalul Pitié-Salpétrière şi a fost, de asemenea, preşedintele Comitetului de Etică

b. 1 May 1932
Honorary Member (2011)
France
Areas of expertise: haematology, oncology, genetics and genealogy, biochemistry
He is a French haematologist to whom we owe a classification of chronic lymphocytic leukaemia that bears his name. He was elected member of the National Academy of Medicine in May 1996. Professor at the University Pierre & Marie Curie, he was head of the haematology service of the Pitié-Salpétrière Hospital, and was also Chairman of the Ethics Committee

BLOCH Gérard

n. 16 ianuarie 1936
Membru de onoare (2007)
Franţa
Profesor de chirurgie cardiotoracică la Universitatea din Paris; chirurgie cardiacă la American Hospital în Paris; urgenţe medicale la Centrul Medical Ambroise Paré
Domenii de competenţă ştiinţifică: chirurgie coronariană, chirurgia valvei, valvuloplastie mitrală şi aortică, homografe şi fără stent, operaţia aortei ascendente; chirurgie congenitală

b. 16 January 1936
Honorary Member (2007)
France
Professor of heart surgery at the University of Paris; cardiac surgeon at the American Hospital in Paris; medical surgery at Ambroise Paré Medical Centre
Areas of expertise: coronary surgery, valve surgery, mitral and aortic valvuloplasty, homografts and stentless, the ascending aorta surgery; congenital surgery

BRÜCKE Peter

Membru de onoare (2007)
Austria
Departamentul de Chirurgie I şi Cardiologie, General Hospital Linz, Linz, Austria
Domenii de competenţă ştiinţifică: chirurgie cardiovasculară, anatomie; compararea evoluției bolilor macrovasculare după transplant de rinichi sau pancreas şi transplant renal la pacienții cu diabet şi boli renale în stadiu terminal; înlocuirea valvei aortice

Honorary Member (2007)
Austria
Department of Surgery I and Cardiology, General Hospital Linz, Linz, Austria
Areas of expertise: cardiovascular surgery, anatomy. Comparison of progression of macrovascular diseases after kidney or pancreas and kidney transplantation in diabetic patients with end-stage renal disease; aortic valve replacement

CHASSAGNE Jean-François

Membru de onoare (2007)
Franţa
Profesor, M.D., Ph.D., coordonator de doctorat
Domenii de competenţă ştiinţifică: intervenții chirurgicale cosmetice, mărire/reducere/implanturi de sân, chirurgie maxilo-facială, implanturi pectorale, chirurgie reconstructivă, chirurgia feselor, mărirea feselor, chirurgia mâinii, liposucție, abdominoplastie, lifting facial, rinoplastie etc.

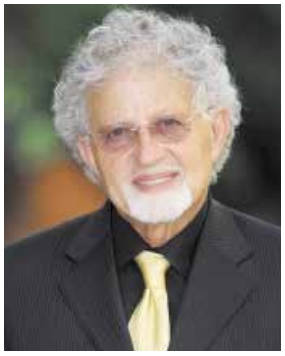
Honorary Member (2007)
France
Professor, M.D., Ph.D., Ph.D. coordinator
Areas of expertise: cosmetic surgery, breast augmentation/reduction/implants, maxillofacial surgery, pectoral implants, reconstructive surgery, buttocks surgery, buttock augmentation, hand surgery, liposuction, tummy tuck, facelift, etc.

FEICHTER Georg

Membru de onoare (2007)
Elveţia
Prof. doctor la Universitatea din Basel
Domenii de competenţă ştiinţifică: medicină, patologie, citologie, biologie celulară, oncologie. Celulele displastice în probele cervicale citologice arată o incidență ridicată a anomaliilor cromozomiale; analiza doar a CD20 ar putea fi înşelătoare în determinarea originilor limfoamelor cu celule B: un caz de CD20 negativ difuz de limfom cu celule mari B în efuzie abdominală

Honorary Member (2007)
Switzerland
Professor, M.D., Ph.D., University of Basel
Areas of expertise: medicine, pathology, cytology, cell biology, oncology. Dysplastic cells in cytological cervical samples show a high incidence of chromosomal abnormalities; analysis of CD20 alone could be misleading in lineage determination of B-cell lymphomas: a case of CD20 negative diffuse large B-cell lymphoma in abdominal effusion

GARFUNKEL A. Adi



n. 15 august 1939
Membru de onoare (2010)
Israel
Profesor universitar doctor, medicină orală, stomatologie şi cercetător
Domenii de competenţă ştiinţifică:
scopul cercetărilor se îndreaptă către aprofundarea interrelației sănătate sistemică – sănătate orală; regenerarea și însănătoșirea țesuturilor orale, mecanismul şi fiziologia controlului durerii şi transmiterea neurală, proprietățile antibacteriene ale materialelor dentare, biocompatibilitatea materialelor implantelor; biomarkerii salivari pentru a diagnostica afecțiunile sistemice şi orale

b. 15 August 1939
Honorary Member (2010)
Israel
Professor, M.D., Ph.D., oral medicine, dentistry, researcher
Areas of expertise:
the goal of research aims at deepening the interrelation between systemic and oral health; oral tissue regeneration and recovery mechanism and physiology of pain control and neural transmission, antibacterial properties of dental materials, biocompatibility of implant materials; salivary biomarkers to diagnose systemic and oral diseases

GHIDIRIM Gheorghe

n. 22 aprilie 1939
Membru de onoare (2011)
Republica Moldova
Profesor universitar doctor, şef de catedră chirurgie
Membru al Academia de Ştiințe a Republicii Moldova
Domenii de competenţă ştiinţifică:
pancreatita acută, hemoragiile digestive, chirurgia biliară şi chirurgia laparoscopică. 400 de lucrări ştiințifice comunicate şi publicate, 35 de monografii, 2 manuale, 15 brevete de invenție. E ales membru titular al Academiei de Ştiințe şi preşedinte al Secției Medicale

b. 22 April 1939
Honorary Member (2011)
Republic of Moldova
Professor, Ph.D., Head of the Surgery Department
Member of the Academy of Sciences of the Republic of Moldova
Areas of expertise:
acute pancreatitis, gastrointestinal haemorrhages, biliary surgery and laparoscopic surgery. 400 scientific papers presented and published, 35 monographs, 2 manuals, 15 patents. He is Full Member of the Academy of Sciences and Chairman of the Medical Section

HONIGMAN Alik

n. 1 ianuarie 1942
Membru de onoare (2010)
Israel
Profesor dr. la Hadassah Hebrew University Medical School
Conducător de doctorat
Domenii de competenţă ştiinţifică:
biochimie, biologie moleculară, transplant hepatic, oncologie. În 1996, a înfiinţat un program internaţional de predare, care oferă cursuri avansate la diferite discipline, în biologie moleculară la Centrul „Biopharmaceutical Institute“ (BTCI), în Madison, Wisconsin, SUA. Activitatea de cercetare se concentrează pe genetica moleculară a retrovirusurilor umane. A proiectat o bioanaliză de diagnostic pentru HIV, bazat pe bioluminescenţă

b. 1 January 1942
Honorary Member (2010)
Israel
Professor Ph.D., at Hadassah Hebrew University Medical School
Ph.D. coordinator
Areas of expertise:
biochemistry, molecular biology, liver transplant, oncology. In 1996, he set up an international teaching programme, which provides advanced courses in different disciplines, in molecular biology at the Centre “Biopharmaceutical Institute” (BTCI), in Madison, Wisconsin, USA. His research work focuses on the molecular genetics of human retroviruses. He developed a bioassay for HIV diagnosis, based on bioluminescence

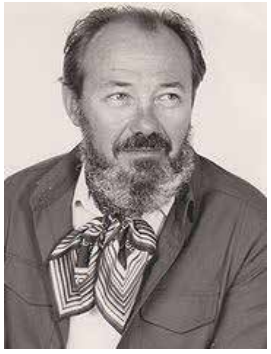
HUGUIER Michel

n. 2 martie 1932
Membru de onoare (2015)
Franţa
Domenii de competenţă ştiinţifică:
chirurgie digestivă; cercetare clinică în oncologia aparatului digestiv

b. 2 March 1932
Honorary Member (2015)
France
Areas of expertise:
digestive surgery; clinical research in the oncology of the digestive tract

IONESCU Marian

n. 21 august 1929
Membru de onoare (2007)
Monaco
Profesor în medicină şi chirurg cardiolog român şi britanic care activează în Marea Britanie
Domenii de competenţă ştiinţifică: chirurgie cardiacă, dispozitive medicale specifice chirurgiei cardiovasculare şi cardiace (valve, bioproteze etc.). Pentru a evalua în timp real starea pacienților care au suferit operații valvulare, a creat conceptul realizării de „multiple investigații hemodinamice postoperatorii“



b. 21 August 1929
Honorary Member (2007)
Monaco
Professor of medicine and Romanian and British heart surgeon working in the UK
Areas of expertise: cardiac surgery, medical devices specific to cardiovascular and cardiac surgery (valves, bioprotheses, etc.). To evaluate in real-time the condition of patients having undergone valvular surgery, created the concept of making "multiple postoperative hemodynamic investigations"

KNOBEL Daniel Pieter

n. 29 noiembrie 1936
Membru de onoare (2007)
Africa de Sud
Domenii de competenţă ştiinţifică: chirurgie generală, anatomie, medic chirurg militar, general locotenent [rez.]. Ph.D. (Edin.), MAcad. (SA)
Autor a 31 de lucrări ştiinţifice, 6 de interes militar ştiinţific şi 6 academice. Distincții: Cavaler al Harului Sf. Ioan, 1995. Medalie de onoare acordată de SA Aerospace Medical Soc., 1991, şi altele. De asemenea, numeroase premii SADF, inclusiv Steaua Africii de Sud (argint) 1992

b. 29 November 1936
Honorary Member (2007)
South Africa
Areas of expertise: general surgery, anatomy, military surgeon, Lieutenant General [ret.]. Ph.D. (Edin.), MAcad. (SA)
Author of 31 scientific papers. 6 military scientific & 6 academic. Awards: Knight of Grace of St. John, 1995. Hon. Medal from SA Aerospace Medical Soc., 1991 & others. Also numerous SADF awards including Star of South Africa (silver) 1992

LERUT Anton (Toni)

Membru de onoare (2009)
Belgia
Domenii de competenţă ştiinţifică: chirurgie esofagiană, toracică, endoscopică; oncologie; patologii pulmonare – adulți și copii; patologii esofagiene, inclusiv de reflux gastro-esofagian. Deviații de la peretele toracic, diafragma, mediastinului, hiperhidroză a plămânului. Transplant pulmonar, intervenții chirurgicale de reducere a volumului; chirurgie toracoscopică etc.

Honorary Member (2009)
Belgium
Areas of expertise: oesophageal, thoracic, endoscopic surgery; oncology; lung pathologies – adults and children; oesophageal diseases, including gastro-oesophageal reflux. Deviations from the chest wall, diaphragm, mediastinum, hyperhidrosis of the lung. Lung transplant, surgical interventions to reduce the volume; thoracoscopic surgery, etc.

PALOMBO Domenico

n. 9 octombrie 1950
Membru de onoare (2011)
Italia
Chirurgie cardiovasculară. Şi-a concentrat activitățile ştiințifice şi chirurgicale asupra tuturor bolilor legate de chirurgia vasculară, dar mai ales asupra intervențiilor chirurgicale ale arterei carotide (peste 2 600 de proceduri) şi aortei toracice şi abdominale, cu mai bine de 3 000 de operații efectuate. Deşi experimentele sale majore până la mijlocul anilor ’90 au fost în chirurgia deschisă, cu clarviziunea-i şi spiritul de cercetare specifice, el a dezvoltat, de asemenea, o unitate pentru chirurgia endovasculară, învățând nu numai procedurile endovasculare mecanice, dar şi fiziopatologia şi mecanismele implicate

b. 9 October 1950
Honorary Member (2011)
Italy
Cardiovascular surgery. He has focussed his scientific and operational activities on all diseases of vascular surgery, but especially on the carotid artery surgery (over 2 600 procedures) and the thoracic and abdominal aorta with more than 3 000 operations performed. Although his major experiments until the mid of the ’90 were in open surgery, with his clairvoyance and spirit of inquiry, he also developed a unit for endovascular surgery, learning not only the mechanical endovascular procedures but also the pathophysiology and mechanisms involved

PETTERSSON Gosta Bengt

n. 24 noiembrie 1937
Membru de onoare (2007)
SUA
Profesor universitar, doctor, vicepreşedinte al Departamentului Clinic din Cleveland de Chirurgie Toracică şi Cardiovasculară şi şef al operațiilor chirurgicale de transplant pulmonar. Este un expert publicat pe larg cu privire la procedura Ross, tratamentul chirurgical al endocarditei şi transplantului pulmonar. Cele peste 200 de lucrări publicate includ capitole din cărți, articole de ziar, rezumate şi lucrări ştiințifice despre o varietate de subiecte legate de interesele sale de specialitate. Este preşedinte al Grupului de Lucru pentru Endocardită al Societății Internaționale pentru Chimioterapie, un grup de chirurgi de marcă ce formulează recomandări pentru tratamentul chirurgical al endocarditei

b. 24 November 1937
Honorary Member (2007)
USA
M.D., Ph.D., is Vice Chairman of the Cleveland Clinic Department of Thoracic and Cardiovascular Surgery and Surgical Director of Lung Transplantation. He is an extensively published expert on the Ross procedure, surgical treatment of endocarditis and lung transplantation. Among his more than 200 published works there are book chapters, journal articles, abstracts and scientific papers on a variety of topics related to his specialty interests. He serves as Chairman of the Endocarditis Working Group of the International Society for Chemotherapy, a group of leading surgeons formulating recommendations for the surgical treatment of endocarditis

PIWNICA Armand

Membru de onoare (2007)
Franţa
M.D., Ph.D., chirurgie cardiovasculară
Domenii de competenţă ştiinţifică:
chirurgia cardiacă a adultului, dezvoltarea mecanică a valvei cardiace; politici de sănătate; chirurgia valvulară cardiacă; tehnologia fără stent a valvei cardiace

Honorary Member (2007)
France
M.D., Ph.D., Cardiovascular surgery
Areas of expertise:
adult cardiac surgery, mechanical heart valve development; health care policy; cardiac valvular surgery; stentless heart valve technology

POENARU-MOŢOC Livia

Membru de onoare (2007)
Franţa
Genetică moleculară, Institutul Francez de Sănătate şi Cercetare Medicală (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, INSERM) U.129, Institutul Cochin de Genetică Moleculară (ICGM), Cochin Hospital, Universitatea René Descartes, Paris. Laboratorul de Genetică şi Patologie Metabolică, Universitatea René Descartes, Paris

Honorary Member (2007)
France
Molecular genetics, French Institute of Health and Medical Research (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, INSERM) U.129, Institut Cochin de Génétique Moléculaire (ICGM), Cochin Hospital, René Descartes University, Paris. Laboratory of Genetics and Metabolic Pathology, René Descartes University, Paris

RICHLING Bernd

n. 19 noiembrie 1946
Membru de onoare (2007)
Austria
Profesor de neurochirurgie la Universitatea de Medicină Paracelsus din Salzburg, Austria, şi preşedinte al Departamentului de Neurochirurgie de la Centrul Medical Christian Doppler din Salzburg. Practică neurochirurgia endovasculară/ neuroradiologia intervenţională din 1980 şi a experimentat toate evoluţiile multiple ale tehnologiilor neuroendovasculare de-a lungul deceniilor.

b. 19 November 1946
Honorary Member (2007)
Austria
Professor of Neurosurgery at the Paracelsus Medical University in Salzburg, Austria, and Chairman of the Department of Neurosurgery at the Christian Doppler Medical Centre in Salzburg. He has been practicing endovascular neurosurgery/ interventional neuroradiology since 1980 and has experienced all the manifold developments of neuroendovascular technologies over the decades.

SANDHAUS Sami

n. 1927
Membru de onoare (2009)
Elveţia
Profesor universitar doctor, medicină orală, stomatologie; cercetător şi inovator în domeniul implantologiei orale
Domenii de competenţă ştiinţifică:
Lucrările sale se bazează pe crearea de implanturi ce nu permit eliberarea oxizilor în țesuturile osoase, cum e cazul celor provenind din implanturile metalice

b. 1927
Honorary Member (2009)
Switzerland
Professor, M.D., Ph.D., oral medicine, dentistry; researcher and innovator in oral implantology
Areas of expertise:
His work is based on the execution of implants that do not allow the release of oxides in bone tissue, as in the case of those resulting from metal implants

STRICKER Michel

Membru de onoare (2007)
Franţa
Şef de secție în 1980, a condus timp de 22 de ani Departamentul de Chirurgie Maxilo-facială, Chirurgie Plastică a Feței și Stomatologie de la Spitalul Universitar Regional din Nancy (Centre Hospitalier Régional Universitaire de Nancy)

Honorary Member (2007)
France
Head of Service in 1980, he led for 22 years the Maxillofacial Surgery Department, Plastic Surgery of the Face and Stomatology at the Regional University Hospital of Nancy (Centre Hospitalier Régional Universitaire de Nancy)

TREMBLAY Johanne

Membru de onoare (2007)
Canada
Profesor la Universitatea din Montreal, membru asociat la Facultatea de Medicină, Departamentul de Medicină Experimentală. Proiecte de coordonare teze: studiul genelor x interacțiuni ale mediului în bolile cardiovasculare; studiul genelor candidate din scurgeri de calciu în hipertensiunea arterială; genetica moleculară a hipertensiunii arteriale

Honorary Member (2007)
Canada
Professor, University of Montreal, Associate Member, Department of Medicine, Division of Experimental Medicine. Projects for Thesis Supervision: study of gene x environment interactions in cardiovascular diseases; study of candidate genes of calcium leak in hypertension; molecular genetics of hypertension

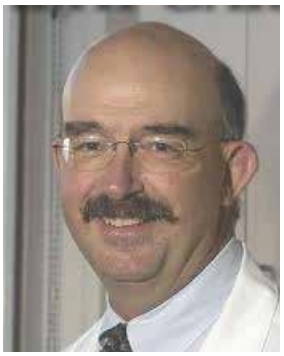
VELEBIT Vladimir

Membru de onoare (2007)
Elveţia
Chirurgie cardiotoracică. Specialist în Comisia Elvețiană de Chirurgie Generală şi în Comisia Elvețiană de Chirurgie Vasculară Cardiacă şi Toracică. Chirurgie vasculară cardiacă şi toracică practicată la Hôpital de la Tour, Meyrin-Geneva, Elveția

Honorary Member (2007)
Switzerland
Cardiothoracic surgery. Swiss board specialist in General Surgery and Swiss board specialist in Cardiac and Thoracic Vascular surgery. Cardiac and vascular surgery practice at the Hôpital de la Tour, Meyrin-Geneva, Switzerland

WILKINS Ross

Membru de onoare (2007)
SUA
Profesor doctor la Universitatea din Colorado, Centru pentru Ştiințele Sănătății (Ortopedie-traumatologie, oncologie ortopedică)
Domenii de competenţă ştiinţifică:
interesele de cercetare clinică ale doctorului Wilkins includ tumori ortopedice, vindecarea osoasă şi infecția şi transplantul de articulații
Distincții: Medici de top din Denver, Chirurgie ortopedică, 2007, Cei mai buni medici ai Americii, Oncologie ortopedică, 1994–2010
Membru de onoare al Academiei Române de Ştiințe Medicale din 1994



Honorary Member (2007)
USA
Professor, M.D., Ph.D., University of Colorado, Health Sciences Center (Orthopaedic Trauma, Orthopaedic Oncology)
Areas of expertise:
Dr. Wilkins' clinical research interests include orthopedic tumors, bone healing and infection and joint transplantation
Awards: Top Doctors in Denver, Orthopedic Surgery, 2007, Best Doctors in America, Orthopedic Oncology, 1994–2010
Member of Honour, Romanian Academy of Medical Sciences, 1994

WŐLNER Ernst

n. 29 decembrie 1939
Membru de onoare (2007)
Austria
Chirurgie cardiovasculară, chirurgie toracică, şef al Departamentului de Chirurgie Cardiotoracică de la Spitalul Universitar din Viena. A dezvoltat dispozitive de asistență cardiacă
Domenii de competenţă ştiinţifică:
studiul influenței fibrinei de etanşeizare asupra sângerării postoperatorii în chirurgia cardiovasculară, în special după operații repetate şi în timpul transplanturilor de inimă. Aplicarea fibrinei de etanşeizare s-a dovedit a fi, de asemenea, foarte utilă în cardiomioplastie. În chirurgia toracică indicații noi, cum ar fi biopsia cu ac percutanată, tratamentul bulelor mari şi insuficiență ciot bronşic au fost adăugate în listă

b. 29 December 1939
Honorary Member (2007)
Austria
Cardiovascular Surgery. Thoracic surgery, Head of the Department of Cardiothoracic Surgery at the University Hospital of Vienna. He's developing cardiac assistence devices
Areas of expertise:
study of the influence of fibrin sealant on post-operative bleeding in cardiovascular surgery, in particular after reoperations and during heart transplantations. The application of fibrin sealant has also proved very useful in cardiomyoplasties. In thoracic surgery new indications such as percutaneous needle biopsy, treatment of large bullae and bronchus stump insufficiency have been added to the list

ZEEVI Adriana

n. 11 mai 1948
Membru de onoare (2013)
SUA
Director clinic al Laboratorului de Inventariere Tisulară
Domenii de competenţă ştiinţifică:
în ciuda protocoalor de imunosupresie tot mai îmbunătățite, majoritatea beneficiarilor de transplant se confruntă cu o varietate de complicații. Posttransplantul timpuriu este important pentru a distinge între infecție şi respingere. Toxicitatea medicamentoasă, respingerea cronică şi afecțiunile maligne sunt complicații pe termen lung. Interesele de cercetare ale dr. Zeevi sunt axate pe zona de monitorizare imunologică a beneficiarilor de transplant de organe solide

b.11 May 1948
Honorary Member (2013)
USA
Clinical Director of the Tissue Typing Laboratory
Areas of expertise:
despite improved immunosuppression protocols, most transplant recipients face a variety of complications. Early post transplant is important to make a distinction between infection and rejection. Drug toxicity, chronic rejection and malignancies are long-term complications. Dr. Zeevi's research interests are focused on the area of immunologic monitoring of solid organ transplant recipients

GEROTA Ion

n. 20 august 1939
Membru corespondent (2008)
Franţa
Domenii de competenţă ştiinţifică:
hematologie, biologia transplantului de organe şi ţesuturi, prelevarea şi conservarea de grefoane tisulare umane în scop terapeutic, organizarea băncilor de ţesuturi, hematologia şi transfuzia sanguină. Invenţii şi brevete: coautor al aparatului francez de iradiere a produselor sanguine; brevet internaţional pentru o metodă de inactivare antivirală a protezelor cartilaginoase; iniţiator în Franţa prin metode originale de crio-conservare a grefoanelor tisulare umane (piele, valve cardiace, artere, os, membrană amniotică)

b. 20 August 1939
Corresponding Member (2008)
France
Areas of expertise:
haematology, organ and tissue transplantation biology, sampling and storage of human tissue grafts for therapeutic purposes, organization of tissue banks, haematology and blood transfusion. Inventions and patents: co-author of the French irradiation apparatus of blood products; international patent for a method of antiviral inactivation of cartilaginous prostheses; initiator in France through original cryopreservation methods of human tissue grafts (skin, heart valves, arteries, bone, amniotic membrane)

RUSSO Pierantonio

Membru corespondent (2007)
SUA
Chirurgie cardiovasculară pediatrică. Şeful chirurgiei cardiace pediatrice şi profesor de chirurgie şi sănătatea copilului, la Spitalul Universitar al Universităţii din Missouri, Columbia, MO, SUA. Interesele sale clinice sunt transplanturile de inimă şi chirurgia cardiovasculară infantilă, iar interesele sale de cercetare sunt axate pe chirurgia cardiovasculară pediatrică

Corresponding Member (2007)
USA
Paediatric cardiovascular surgery. Chief of the Paediatric Cardiac Surgery, and an Associate Professor of Surgery and Child Health, at University Hospital located at the University of Missouri in Columbia, MO, USA. His clinical interests are heart transplants and paediatric cardiovascular surgery, and his research interests are in paediatric cardiovascular surgery

MEMBRI DECEDAŢI

DECEASED MEMBERS

MIRCIOIU Crişan

20 iulie 1913–16 mai 2009
Membru titular
Profesor univ. dr., preşedintele Filialei Cluj-Napoca, a fost un ilustru chirurg, personalitate polivalentă, având şi privilegiul de a-şi fi trăit tinereţea alături de titani ai culturii şi medicinei româneşti, precum Onisifor Ghibu, Octavian Goga, Iuliu Haţieganu şi Victor Papilian, ctitori ai învăţământului medical transilvănean. S-a dedicat cu pasiune ştiinţei şi învăţământului universitar, consolidării şcolii de medicină ardelene şi nu numai. A colaborat la cele mai importante tratate de chirurgie generală din ţară, fiind şi autorul metodei de gastrectomie totală

20 July 1913–16 May 2009
Full Member
Ph.D. Dr., President of Cluj-Napoca Branch, was an illustrious surgeon, a versatile personality, who had the privilege to live his youth alongside titans of the Romanian culture and medicine, such as Onisifor Ghibu, Octavian Goga, Iuliu Haţieganu and Victor Papilian, founders of the Transylvanian medical school. Professor Crişan Mircioiu passionately devoted his life to science and higher education, to the strengthening of the Transylvanian medical school and not only. He took part in the editing of the most important treaties of general surgery in Romania, and was also the author of the method of total gastrectomy

COTRUTZ Constantin-Eremia

1 mai 1935–17 mai 2009
Membru titular
Activitatea ştiinţifică a profesorului univ. dr., de la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Grigore T. Popa“ din Iaşi a cuprins domenii de cercetare fundamentală şi aplicativă, învăţământ şi inovare. În 1958 obţine certificate de inovator pentru realizarea unui „Aparat de anestezie în circuit închis pentru animale“. Desfăşoară contracte de cercetare cu Academia Română (în domeniul secvenţionării ADN-ului). Are marele merit de a fi înfiinţat disciplina de biologie celulară şi moleculară la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Grigore T. Popa“ din Iaşi, precum şi Laboratorul Central de Microscopie Electronică pe care l-a condus până acum

1 May 1935–17 May 2009
Full Member
Dr. of “Grigore T. Popa” University of Medicine and Pharmacy of Iaşi covered broad areas of fundamental and applied research, education and innovation.
In 1958 he obtained certificates of innovator for the execution of a “closed circuit anaesthesia apparatus for animals”. He conducted research contracts with the Romanian Academy (in the field of DNA sequencing). He has the great merit of having established the discipline of Molecular and Cell Biology at “Grigore T. Popa” University of Medicine and Pharmacy of Iaşi and the Central Laboratory of Electronic Microscopy, which he led heretofore

HĂULICĂ Ioan

29 octombrie 1924–15 mai 2010
Membru de onoare
Membru titular al Academiei Române (1994). Profesor universitar doctor docent, UMF Iaşi
Specialitate: farmacologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: fiziologia şi farmacologia sistemului nervos vegetativ, studiul sistemului renina-angiotensina de origine extrarenală (creier, hipofiză, epifiză, cord, vase şi glob ocular al mamiferelor); identificarea şi rolul fibrelor nervoase purinergice din măduvă; trunchiul cerebral şi hipotalamusul; rolul modulator al endoteliului şi oxidului nitric în reactivitatea vasculară; rolul epiteliului traheo-bronşic în reglarea bronhomotricității; rolul pinealei în reacții neuro-endocrino-metabolice de adaptare la stresul de diferite cauze (fizic, chimic, psihic, biologic etc.)

29 October 1924–15 May 2010
Honorary Member
Full Member of the Romanian Academy (1994). Professor, Ph.D., University of Medicine and Pharmacy Iaşi
Specialty: pharmacology
Areas of expertise:
Physiology and pharmacology of the vegetative nervous system, study of the renin angiotensin system of extrarenal origin (brain, pituitary gland, pineal gland, heart, vessels and eyeballs of mammals); identification and role of purinergic nerve fibres in the bone marrow; brainstem and hypothalamus; modulating role of endothelium and nitric oxide in vascular reactivity; role of the tracheobronchial epithelium in regulating broncho-motricity; role of the pineal in neuro-endocrine-metabolic reactions of adaptation to stress of different causes (physical, chemical, physical, biological, etc.)

KISS Janos

1914–2010
Membru de onoare (Ungaria)
După ce a studiat intensiv la Szeged, Kiss a revenit la Budapesta. Aici a construit un centru, ale cărui performanțe au câştigat rapid o reputație europeană şi transatlantică pentru el şi echipa sa. Publicațiile sale internaționale (în număr de 172), prezentări la congrese şi mai multe vizite profesionale pe termen scurt i-au asigurat o reputație înaltă în arena globală a chirurgiei esofagiene şi gastro-intestinale superioare

1914–2010
Honorary Member (Hungary)
Having spent an intensive training in Szeged, he returned to Budapest. Here he built up a center, the performance of which quickly earned him and his team a European and transatlantic reputation. International publications (numbering 172), congress presentations, and several short-term professional visits secured him a high rank in the global arena of esophageal and upper gastrointestinal surgery

ANGELESCU Nicolae

6 decembrie 1931–29 septembrie 2014
Membru de onoare
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Carol Davila“ din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: chirurgie laparoscopică şi oncologică; chirurgie de urgență; chirurgie experimentală şi transplant renal; chirurgie celioscopică; semiologie chirurgicală; patologie chirurgicală, în vederea descoperirii de noi procedee şi tehnici operatorii; peritonitele postoperatorii; filosofie şi medicină; enciclopedie medicală românească; istoria chirurgiei românești

6 December 1931–29 September 2014
Honorary Member
Professor, M.D., Ph.D., "Carol Davila" University of Medicine and Pharmacy of Bucharest
Areas of expertise: laparoscopic and oncologic surgery; emergency surgery; experimental surgery and renal transplantation; operative coelioscopy; surgical semiology; surgical pathology, in order to discover new operating methods and techniques; postoperative peritonitis; philosophy and medicine; Romanian Medical Encyclopaedia; history of Romanian surgery

PĂUN Ludovic

17 august 1925–9 decembrie 2014
Membru de onoare
Profesor universitar doctor – boli infecţioase şi tropicale, bacteriologie şi imunologie la Spitalul „Dr. Victor Babeş“ din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: boli infecţioase, virusologie, terapie intensivă în boli infecţioase; epidemiologie, microbiologie, virusologie şi sănătate publică. A aplicat în premieră națională exanghinotransfuzia în terapia insuficienței hepatice acute. A organizat primul serviciu de diagnostic şi terapie HIV-SIDA, a elaborat primul Program de supraveghere şi combatere a infecţiei HIV-SIDA; a coordonat Programul național de luptă împotriva infecţiei HIV-SIDA

17 August 1925–9 December 2014
Honorary Member
Professor, M.D., Ph.D. – Infectious and tropical diseases, bacteriology and immunology at "Dr. Victor Babeş" Hospital, Bucharest
Areas of expertise:
infectious diseases, virology, intensive care in infectious diseases; epidemiology, microbiology, virology and public health. He applied for the first time in Romania exchange transfusion in the therapy of acute liver failure. He organised the first service of HIV AIDS diagnosis and therapy, he developed the first Surveillance and Control Programme of HIV-AIDS; he coordinated the National Programme for fighting HIV-AIDS

Secţia IX: ŞTIINŢE ECONOMICE, JURIDICE şi SOCIOLOGICE

Section IX: ECONOMIC, LEGAL and SOCIOLOGICAL SCIENCES

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	
MEMBRI DIN ROMÂNIA – ROMANIAN MEMBERS		
1.	**DĂNILĂ Nicolae** Preşedintele secţiei/ President of the section	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
2.	**BASGAN Ion** Vicepreşedinte AOSR/ Vice President of AOSR	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
3.	**BĂCESCU Marius-Ovidiu**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
4.	**BOGDAN Ioan**	**Membru titular/Full Member**
5.	**BRĂTIANU Constantin**	**Membru titular/Full Member**
6.	**CUCUI Ion**	**Membru titular/Full Member**
7.	**DOBRESCU M. Emilian**	**Membru titular/Full Member**
8.	**DUŢU Mircea**	**Membru titular/Full Member**
9.	**GEANGALĂU Susana**	**Membru titular/Full Member**
10.	**STĂNESCU Vasile**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
11.	**BĂDESCU Ilie**	**Membru de onoare/Honorary Member**
12.	**CHIROVICI Eugen-Ovidiu**	**Membru de onoare/Honorary Member**
13.	**DUMITRESCU Florea**	**Membru de onoare/Honorary Member**
14.	**MÂŞU Ştefan**	**Membru de onoare/Honorary Member**
15.	**PETRESCU Ion**	**Membru de onoare/Honorary Member**
16.	**VAINER Aurel**	**Membru de onoare/Honorary Member**
17.	**VOICU Marin**	**Membru de onoare/Honorary Member**
18.	**CĂRBUNARU-BĂCESCU Mihaela-Angelica**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
19.	**DUMBRAVĂ Vasile**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
20.	**IONAŞCU Gheorghe**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
21.	**IONESCU Ştefan-Cristian**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
22.	**PREDA Ana-Maria**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
23.	**SUCIU Marta-Christina**	**Membru corespondent/Corresponding Member**

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE – OVERSEAS MEMBERS		
1.	**ALBAGLI Claude**	**Membru de onoare/Honorary Member**
2.	**FOTA Dionysius**	**Membru de onoare/Honorary Member**
3.	**ILIE Gilbert**	**Membru de onoare/Honorary Member**
4.	**KANDŽIJA Vinko**	**Membru de onoare/Honorary Member**
5.	**NEGREPONTI-DELIVANIS Maria**	**Membru de onoare/Honorary Member**
MEMBRI DECEDAȚI – DECEASED MEMBERS		
	ANA Gheorghe	**Membru titular/Full Member**

MEMBRI DIN ROMÂNIA

ROMANIAN MEMBERS

DĂNILĂ Nicolae

n. 9 august 1951
Preşedintele secţiei
Membru titular fondator (2007)
Profesor doctor la Academia de Studii Economice din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: financiar-monetar, macroeconomie şi economie mondială; probleme referitoare la: monedă şi credit, criza financiară şi economică internaţională, operaţiuni pe pieţe de capital, comerţ internaţional şi tehnici de comerţ exterior, economie mondială, management financiar-bancar, plăţi şi garanţii în relaţiile cu străinătatea, produse bancare

b. 9 August 1951
President of the section
Founding Full Member (2007)
Professor, Ph.D., University of Economic Studies
Areas of expertise: Financial and monetary, macroeconomics and world economy; issues related to: money and credit, international economic and financial crisis, transactions on capital markets, international trade and techniques of foreign trade, world economy, financial and banking management, payments and guarantees in the relationships with foreign countries, banking products

BASGAN Ion

n. 16 iunie 1938
Vicepreşedinte al AOSR
Membru titular fondator (2007)
Doctor inginer, profesor asociat. Expert tehnic, deputat 1990–1992, senator 2004–2008, coautor al Legii 31/2007 privind funcţionarea şi organizarea AOSR
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare ştiinţifică tehnică şi aplicată oreientată spre domeniul transporturilor interne şi internaţionale; elaborarea Normativului Auto Republican privind întreţinerea autovehiculelor; autor a peste 1 200 lucrări cu caracter tehnico-ştiinţific; 7 cărţi publicate; participarea la elaborarea noii legislaţii privind statutul proprietăţii, libertăţile şi drepturile omului şi transferul activităţilor din sectorul de stat în domeniul privat; evocarea realizărilor tatălui său, inventatorul şi omul de ştiinţă român Ion Şt. Basgan

b. 16 June 1938
Vice President of AOSR
Founding Full Member (2007)
Engineer, Ph.D., affiliate professor. Technical Expert, deputy 1990-1992, senator 2004-2008, co-author of Law 31/2007 on the functioning and organization of AOSR
Areas of expertise:
technical and applied scientific research oriented towards domestic and international transport; drafting Auto Republican Standard on vehicle maintenance; author of more than 1 200 technical and scientific works; 7 books published; participation in drafting the new legislation on property status, liberties and human rights and transfer of activities from the State sector to the private domain; he recalls his father's achievements, the Romanian inventor and scientist Ion Şt. Basgan

BĂCESCU Marius-Ovidiu

n. 5 iunie 1943
Membru titular fondator (2007)
Profesor universitar doctor, conducător de doctorat
Domenii de competenţă ştiinţifică:
cercetare şi proiectare în domeniul sistemelor informatice pentru conducerea economică; macroeconomie, criza economică, analize, politici şi strategii macroeconomice în Uniunea Europeană; riscul de ţară, globalizarea economică, angajarea şi răspunderea macroeconomică, dezvoltarea durabilă

b. 5 June 1943
Founding Full Member (2007)
Professor, Ph.D., Ph.D. coordinator
Areas of expertise:
Research and design in the field of information systems for economic management; macroeconomics, the economic crisis, analyses, policies and macroeconomic strategies of integration in UE; country risk; economic globalization; commitment and macroeconomic responsibility; sustainable development.

BOGDAN Ioan

n. 11 august 1933
Membru titular (2007)
Profesor universitar, doctor în ştiinţe economice
Domenii de competenţă ştiinţifică:
organizarea şi conducerea întreprinderilor, ingineria sistemelor de producţie, finanţe, contabilitate, statistică, marketing, analiză economico-financiară, management financiar-bancar, pieţe de capital, toate având ca obiectiv dominant managementul şi gestiunea riscului în afaceri

b. 11 August 1933
Full Member (2007)
Professor, Ph.D.
in Economical Sciences
Areas of expertise:
organisation and management of enterprises, production systems engineering, finance, accounting, statistics, marketing, economic and financial analysis, financial-banking management, capital markets, all with the dominant objective the management and risk management in business

BRĂTIANU Constantin

n. 12 decembrie 1946
Membru titular (2007)
Profesor universitar, doctor în ştiinţe tehnice şi doctor în management
Domenii de competenţă ştiinţifică:
managementul afacerilor, managementul schimbării, managementul strategic şi managementul cunoştinţelor; capitalul intelectual organizaţional; paradigmele managementului universitar; asigurarea calităţii în învăţământul superior; management strategic universitar

b. 12 December 1946
Full Member (2007)
Professor, Ph.D. in Technical Sciences, and Ph.D. in Management
Areas of expertise:
business management, change management, strategic management and knowledge management; organisational intellectual capital; university management paradigms; quality assurance in higher education; university strategic management

CUCUI Ion

n. 5 mai 1950
Preşedintele Filialei Târgovişte
Membru titular (2008)
Profesor doctor în ştiinţe economice, Universitatea Valahia din Târgovişte
Domenii de competenţă ştiinţifică: contabilitate, management, dezvoltare locală durabilă, management preuniversitar, întărirea capacităţii administrative în învăţământul superior, formarea profesională şi certificarea europeană în afaceri, costurile şi importanţa lor în controlul gestiunii firmei, cercetări operaţionale aplicate în management, econometrie managerială, contabilitate de gestiune, control de gestiune, managementul tranziţiei, cercetări operaţionale aplicate în management, contabilitate şi analiza stocurilor
Membru corespondent din 2007

b. 5 May 1950
President of Târgovişte Branch
Full Member (2008)
Professor, Ph.D. in Economic Sciences, "Valahia" University of Târgovişte
Areas of expertise: accountancy, management, sustainable local development, secondary education management, strengthening the administrative capacity in higher education, training and European certification in business, costs and their importance in the control of company management, operational research applied to management, managerial econometrics, management accounting, management control, management of transition, operational research applied to management, accounting and inventory analysis
Corresponding Member, 2007

DOBRESCU M. Emilian

n. 4 iunie 1954
Membru titular (2015)
Profesor universitar doctor în ştiinţe economice şi sociologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: economie europeană şi mondială, integrare economică, istoria gândirii economice şi istorie economică, sociologia comunicării, sociologie economică, sociologia copilăriei
Membru corespondent din 2007

b. 4 June 1954
Full Member (2015)
Professor, Ph.D. in Economic Sciences and Sociology
Areas of expertise: european and world economics, economic integration, history of economics and economic thinking history, sociology of communcation, sociology of economics, sociology of childhood
Corresponding Member, 2007

DUŢU Mircea

n. 1 decembrie 1957
Membru titular (2007)
Profesor universitar, doctor în ştiinţe juridice, preşedintele Universităţii Ecologice Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare în domeniul ştiinţelor juridice, ecologie şi publicistică. Fondator al dreptului mediului şi dreptului urbanistic. Recunoaşterea şi garantarea dreptului fundamental la un mediu sănătos şi echilibrat din punct de vedere ecologic, răspunderea civilă pentru prejudiciul ecologic, răspunderea pentru daune nucleare, specificul sancţiunilor de drept al mediului. Dimensiunea internaţională şi comunitară a problematicii mediului într-o manieră holistică şi integratoare

b. 1 December 1957
Full Member (2007)
Professor, Ph.D. in Legal Sciences, President of the Ecological University of Bucharest
Areas of expertise: research in legal sciences, ecology and publishing. Founder of the environmental law and urban law. Recognising and guaranteeing the fundamental right to a healthy and ecologically balanced environment, liability for environmental damage, liability for nuclear damage, the particularities of penalties of environmental law. The international and community dimension of environmental issues in a holistic and integrative manner

GEANGALĂU Susana

n. 29 octombrie 1932
Membru titular (2007)
Doctor în ştiinţe economice
Domenii de competenţă ştiinţifică: studii de organizare ştiinţifică a producţiei şi muncii; introducerea de noi forme de salarizare; perfecţionarea sistemului informaţional; creşterea productivităţii muncii şi pregătirea profesională a personalului; ergonomia – ştiinţă interdisciplinară cu efect pozitiv asupra calităţii vieţii; tehnici de aplicare a funcţiilor managementului în domeniul resurselor umane

b. 29 October 1932
Full Member (2007)
Ph.D. in Economic Sciences
Areas of expertise: studies on scientific organisation of production and labour; introduction of new forms of remuneration; improvement of the information system; labour productivity growth and professional training of the personnel; ergonomics – an interdisciplinary science with positive effect on the quality of life; application techniques of management functions in the human resources field

STĂNESCU Vasile

n. 4 februarie 1925
Membru titular fondator (2007)
Membru de onoare al Academiei Române
Profesor universitar, doctor în ştiinţe economice
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare pluridisciplinară în domeniul economiei şi celor conexe: drept economic, management, teoria patrimoniului, dreptul şi mecanismul economic. Cercetările pluridisciplinare, efectuate individual sau în colaborare, au dus la reevaluarea unor concepte economice şi juridice

b. 4 February 1925
Founding Full Member (2007)
Honorary Member of the Romanian Academy
Professor, Ph.D. in Economic Sciences
Areas of expertise: multidisciplinary research in economics and related disciplines: economic law, management, patrimony theory, law and the economic mechanism. His multidisciplinary research carried out individually or jointly has led to a reassessment of certain economic and legal concepts

BĂDESCU Ilie

n. 9 mai 1948
Membru de onoare (2010)
Profesor universitar, doctor în filosofie-sociologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare în domeniul sociologiei, universitară, publicistică; istoria sociologiei; sociologia şi geopolitica globalizării; antropologie socială şi culturală; naţiune şi naţionalism în Balcani; teorii ale dezvoltării; geopolitică; sociologia problemelor sociale; idei politice şi doctrine politice româneşti; sociologia culturii

b. 9 May 1948
Honorary Member (2010)
Professor, Ph.D. in Philosophy-Sociology
Areas of expertise: sociologic, academic research, publishing; history of sociology; sociology and geopolitics of globalisation; social and cultural anthropology; nation and nationalism in the Balkans; theories of development; geopolitics; sociology of social issues; Romanian political ideas and political doctrines; sociology of culture

CHIROVICI Eugen-Ovidiu

n. 11 mai 1964
Membru de onoare (2007)
Domenii de competenţă ştiinţifică: economie, jurnalistică, eseistică, scriitor; eseistică şi istorie economică

b. 11 May 1964
Honorary Member (2007)
Areas of expertise: economics, journalism, essays, writing; essays and economic history

DUMITRESCU Florea

n. 4 aprilie 1927
Membru de onoare (2011)
Economist, doctor în ştiinţe
Ministru de Finanţe al României în perioada 1969–1978
Domenii de competenţă ştiinţifică:
cercetare în economia comerţului, stabilitate monetară; analize-studii în domeniile economiei, finanţelor, creditului, relaţiilor comerciale şi aderării la Uniunea Europeană, a reformei economice în România, R.P. Chineză etc.

b. 4 April 1927
Honorary Member (2011)
Economist. Ph.D.
Minister of Finances of Romania between 1969 and 1978
Areas of expertise:
research in the economics of trade, monetary stability. Analyses and studies in the fields of economy, finance, credit, commercial relations and accession to the European Union, economic reform in Romania, China, etc.

MÂŞU Ştefan

n. 24 mai 1945
Membru de onoare (2011)
Economist, doctor în ştiinţe
Domenii de competenţă ştiinţifică:
cercetare în domeniul cooperării economice internaţionale; economiile mondiale; marketing; comerţ internaţional, tratative economice bilaterale; management; filosofie şi sociologie; cosmologie şi antropologie

b. 24 May 1945
Honorary Member (2011)
Economist Ph.D.
Areas of expertise:
research on international economic cooperation; world economies; marketing; international trade, bilateral economic talks; management; philosophy and sociology; cosmology and anthropology

PETRESCU Ion

n. 4 februarie 1928
Membru de onoare (2012)
Prof. univ. dr. economist, doctor în psihologie
Domenii de competenţă ştiinţifică:
management de mediu; psihologia conducerii colective a întreprinderii industriale; practici moderne în managementul general şi managementul resurselor umane; consultanţă de marketing pentru firme româneşti. Elaborarea cadrului teoretic al problematicii managementului riscului; implementarea managementului pe baza unui centru de performanţă în cadrul direcţiei de marketing

b. 4 February 1928
Honorary Member (2012)
Professor, economist, Ph.D. in psychology
Areas of expertise:
environmental management; psychology of the collective leadership of the industrial enterprise; modern practices in general management and human resources management; marketing consulting for Romanian companies. Elaboration of the theoretical framework of risk management issues; management implementation based on a performance centre in the marketing department

VAINER Aurel

n. 10 ianuarie 1932
Membru de onoare (2011)
Profesor universitar asociat, doctor în economie
Domenii de competenţă ştiinţifică: medierea diferendelor comerciale; cercetări în domeniul economiei şi comerțului. Studii de proiectare și marketing – „Marketing – de la concepție, prin cercetare, la acțiune“

b. 10 Ianuary 1932
Honorary Member (2011)
Affiliate professor, Ph.D.
Areas of expertise: commercial disputes mediation; research in the field of economy and trade. Design and marketing studies – "Marketing, from concept, through research, to action"

VOICU Marin

n. 17 august 1944
Membru de onoare (2007)
Profesor universitar doctor în specialitatea drept comunitar
Domenii de competenţă ştiinţifică: drept civil; drept european; drepturile omului; drept comercial; dreptul de retenție. Aplicații în materie civilă, comercială şi maritimă; jurisprudența civilă; dreptul comerțului internațional şi jurisprudența comercială; dreptul maritim internațional – instituții de drept maritim, jurisprudența maritimă română. Protecția europeană a drepturilor omului; jurisprudența comunitară

b. 17 August 1944
Honorary Member (2007)
Professor, Ph.D. in the specialty community law
Areas of expertise: civil law; European law; human rights; commercial law; right of retention. Applications in civil, commercial and maritime matters; civil jurisprudence; international trade law and commercial jurisprudence; international maritime law – institutions of maritime law, Romanian maritime jurisprudence. European protection of human rights; community jurisprudence

CĂRBUNARU-BĂCESCU Mihaela-Angelica

n. 10 iulie 1969
Membru corespondent (2007)
Profesor universitar doctor, Academia de Studii Economice din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: analiza şi politica macroeconomică; echilibrul şi dezechilibrul pe piața monetară; creşterea economică; şomaj – inflație. Identificarea soluțiilor la problemele pe care le ridică fundamentarea deciziilor în economie: statistică – bazele statisticii; statistică macroeconomică; statistică comunitară – sistemul european de conturi; macroeconomia relațiilor economice internaționale; macroeconomie aplicată

b. 10 July 1969
Corresponding Member (2007)
Professor, Ph.D., the University of Economic Studies, Bucharest
Areas of expertise: analysis and macroeconomic policy; balance and imbalance on the money market; economic growth; unemployment – inflation. Identifying solutions to the problems raised by the substantiation of decisions in the economy; statistics – fundamentals of statistics; macroeconomic statistics; community statistics – the European System of Accounts; macroeconomics of international economic relations; applied macroeconomics

DUMBRAVĂ Vasile

n. 10 iunie 1947
Membru corespondent (2015)
Profesor univ. doctor
Domenii de competenţă ştiinţifică: educaţie, producţie, cercetare-dezvoltare, relaţii economice internaţionale. Economia de piaţă contemporană; expert în educaţia şi protecţia consumatorilor; negociator expert în domeniul economiei de piaţă funcţionale. Managementul resurselor umane
Membru asociat din 2013

b. 10 June 1947
Corresponding Member (2015)
Professor, Ph.D.
Areas of expertise: education, production, research-development, international economic relations. Contemporary market economy; expert in education and consumer protection; expert negotiator in functional market economy. Human resource management
Associate Member, 2013

IONAŞCU Gheorghe

n. 15 aprilie 1941
Membru corespondent (2007)
Arhitect, conferenţiar universitar doctor
Domenii de competenţă ştiinţifică: arhitectură şi urbanism; amenajarea teritoriului; dezvoltarea şi reabilitarea aşezărilor umane din România – perspectivă ecologică; dezvoltare spaţială durabilă şi urbanism; ecopeisagistică; managementul mediului şi dezvoltării durabile. Dezvoltare regională. Ecologie şi mediu înconjurător. Expert în probleme de mediu, ecologie, management, urbanism, arhitectură, turism, habitat

b. 15 April 1941
Corresponding Member (2007)
Architect, Associate Professor, Ph.D.
Areas of expertise: architecture and urbanism; spatial planning; development and rehabilitation of human settlements in Romania – ecological perspective; sustainable spatial development and urbanism; ecological landscape architecture; environmental management and sustainable development. Regional development. Ecology and environment. Expert in environmental issues, ecology, management, urban planning, architecture, tourism, habitat

IONESCU Ştefan-Cristian

n. 24 aprilie 1948
Membru corespondent (2007)
Profesor universitar, doctor în ştiinţe juridice
Domenii de competenţă ştiinţifică: drept constituţional contemporan; drept parlamentar; regimuri politice contemporane; cercetări şi documentări în domeniul sistemelor politice, dreptului constituţional şi teoriei politice; dinamica principiilor constituţionale, teoria statului şi a instituţiilor politice, teoria generală a constituţiei, raporturile şi echilibrul între puterile statului, mecanismele şi procedurile constituţionale de exercitare a puterii politice

b. 24 April 1948
Corresponding Member (2007)
Professor, Ph.D. in Legal Sciences
Areas of expertise: contemporary constitutional law; parliamentary law; contemporary political regimes; research and documentation in the field of political systems, constitutional law and political theory; dynamics of constitutional principles, theory of the State and political institutions, the general theory of the Constitution, the relationship and balance between State powers, constitutional mechanisms and procedures for the exercise of political power

PREDA Ana-Maria

n. 13 iunie 1953
Membru corespondent (2007)
Profesor universitar doctor
Domenii de competenţă ştiinţifică:
produse-software de tip „e-learning“ (software educațional pentru instruire/autoinstruire asistată de calculator); contabilitate informatizată; sisteme informatice financiar-contabile, contabilitate managerială, managementul performanței. Business management; bazele informaticii; contabilitate generală; informatică aplicată în economie – baze de date şi sisteme de gestiune a bazelor de date

b. 13 June 1953
Corresponding Member (2007)
Professor, Ph.D.
Areas of expertise:
software products type “e-learning” (educational software for computer aided training/self-study); computerised accounting; financial and accounting computer systems, managerial accounting, performance management. Business management; fundamentals of informatics; general accounting; database and systems of database management

SUCIU Marta-Christina

n. 31 iulie 1958
Membru corespondent (2007)
Profesor universitar dr. şi conducător de doctorat, domeniul economie, Academia de Studii Economice din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică:
cercetări trans şi interdisciplinare dedicate economiei şi societății bazate pe cunoaştere şi inovare; micro- şi macroeconomie; politici economice; economia creativă şi antreprenoriatul; managementul creativ-inovativ; capitalul intelectual; investiția în educație; dezvoltarea regională; dialogul intercultural

b. 31 July 1958
Corresponding Member (2007)
Professor, Ph.D. and Ph.D supervisor in economics, University of Economic Studies Bucharest
Areas of expertise:
trans and cross disciplinary research dedicated to knowledge & innovation based society & economy; micro & macroeconomics; economic policies; creative economy & entrepreneurship; creative & innovative management; intellectual capital; investment in education; regional development; intercultural dialogue

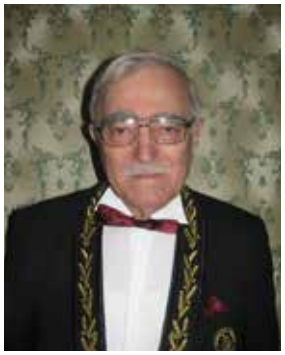
MEMBRI DIN STRĂINĂTATE **OVERSEAS MEMBERS**

ALBAGLI Claude

n. 12 mai 1946
Membru de onoare (2013)
Franţa
Profesor doctor în ştiinţe economice la Universitatea Panthéon-Assas (Paris II)
Domenii de competenţă ştiinţifică: economie, istoria economiei. Activitatea profesional didactică desfăşurată în cadrul Institutului CEDIMES, cu sediul în Paris, ocupând în prezent funcţia de preşedinte. Conducător de doctorat. Activitate publicistică: director al editurii Conjoncture, în cooperare cu cotidianul „Les Echos“ şi „Mouvements Economiques et Sociaux“

b. 12 May 1942
Honorary Member (2013)
France
Professor, Ph.D. in Economic Sciences at the Panthéon-Assas University (Paris II)
Areas of expertise: economics, history of economics. The teaching activity carried out at CEDIMES Institute headquartered in Paris, currently occupying the position of President. Ph.D. coordinator. Editorial activity: Manager of Conjoncture Publishing House, in cooperation with the daily paper "Les Echos" and "Mouvements Economiques et Sociaux"

FOTA Dionysius



n. 14 decembrie 1932
Membru de onoare (2011)
Germania
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare ştiinţifică tehnică şi aplicativă; activitatea ştiinţifică în domeniul economiei; determinarea influenţei asupra mediului înconjurător a construcţiilor inginereşti realizate în scoarţa terestră; modul de funcţionare al ordinii economice care funcţionează în societatea capitalistă industrială; căi şi procedee de reformare ale unei societăţi şi ale unei economii naţionale; macroeconomie comparată

b. 14 December 1932
Honorary Member (2011)
Germany
Areas of expertise: scientific technical and applicative research; scientific activity in the field of economics; determining the influence on the environment of engineering constructions made in the earth's crust; the functioning of the economic order which operates in the industrial capitalist society; ways and reform processes of a society and of a national economy; comparative macroeconomics

ILIE Gilbert

n. 1920
Membru de onoare (2007)
Brazilia
universitar, doctor, cercetător, sociolog, politolog
Domenii de competenţă ştiinţifică: sociologie

b. 1920
Honorary Member (2007)
Brazil
Professor, Ph.D., researcher, sociologist, political scientist
Areas of expertise: sociology

KANDŽIJA Vinko

n. 15 aprilie 1944
Membru de onoare (2015)
Croaţia
Profesor doctor la Universitatea din Rijeka, Facultatea de Economie, Croația
Director CEDIMES Rijeka (Centrul pentru Studii în Dezvoltare Internațională şi Economică şi Mişcări Sociale – Paris, Franța)

b. 15 April 1944
Honorary Member (2015)
Croatia
Professor Ph.D. – University of Rijeka, Faculty of Economics, Croația.
Director of CEDIMES Rijeka (Centre d'Etudes sur le Développement International et les Mouvements Economiques et Sociaux – Centre for Studies in International Development and Economic and Social Movements – Paris, France)

NEGREPONTI-DELIVANIS Maria

n. 9 iunie 1933
Membru de onoare (2009)
Grecia
Profesor universitar doctor
Domenii de competenţă ştiinţifică:
economie, istoria economiei, macroeconomie, dezvoltare economică, repartizarea venitului național, economia subterană, globalizarea, economiile de tranziție

b. 9 June 1933
Honorary Member (2009)
Greece
Professor, Ph.D.
Areas of expertise:
economics, history of economy, macroeconomics, economic development, distribution of national income, underground economy, globalisation, transition economies

MEMBRI DECEDAŢI / DECEASED MEMBERS

ANA Gheorghe

22 ianuarie 1936–15 iunie 2014
Membru titular
Profesor universitar, doctor în ştiinţe economice
Domenii de competenţă ştiinţifică:
economico-financiar, contabilitate, comerț, finanțe, buget, mecanisme şi politici financiare, management financiar, asigurări şi reasigurări, politici fiscale; managementul firmei, profit, folosirea sistemului expert în managementul firmei, finanțele întreprinderii, finanțe şi asigurări

22 January 1936–15 June 2014
Full Member
Professor, economist, Ph.D. in Economic Sciences
Areas of expertise:
economic, financial, accountability, commerce, finances, budget, mechanisms and financial politics, financial management, insurance and reinsurance, tax policies; company management, profit, use of the expert system in company management, finances of the company, finance and insurance

Secţia X: FILOSOFIE, TEOLOGIE şi PSIHOLOGIE

Section X: PHILOSOPHY, THEOLOGY and PSYCHOLOGY

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	
MEMBRI DIN ROMÂNIA – ROMANIAN MEMBERS		
1.	**BOTEZ Angela-Felicia** Preşedintele secţiei/ President of the section	**Membru titular/Full Member**
2.	**CONSTANTIN Vlad**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
3.	**DURĂ Nicolae**	**Membru titular/Full Member**
4.	**GOLU Mihai**	**Membru titular/Full Member**
5.	**ÎPS Arhiepiscop TEODOSIE Petrescu**	**Membru titular/Full Member**
6.	**PAPARI Aurel**	**Membru titular/Full Member**
7.	**BOTEZ Victor-Mihai**	**Membru de onoare/Honorary Member**
8.	**CIOATĂ Simion**	**Membru de onoare/Honorary Member**
9.	**CRISTOIU Ion**	**Membru de onoare/Honorary Member**
10.	**ÎPS Arhiepiscop NIFON Mihăiţă**	**Membru de onoare/Honorary Member**
11.	**MARINESCU Gheorghe-Constantin**	**Membru de onoare/Honorary Member**
12.	**VERZA Emil**	**Membru de onoare/Honorary Member**
13.	**BĂDESCU Mihai**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
14.	**ISAC Ionuţ Constantin**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
15.	**ŞERBAN Henrieta Anişoara**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
16.	**UNGUREANU E. Viorica**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
17.	**ZĂRNESCU Narcis-Stelian**	**Membru corespondent/Corresponding Member**

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE – OVERSEAS MEMBERS		
19.	**AMOROSO Richard**	**Membru de onoare/Honorary Member**
20.	**CHALMERS David**	**Membru titular/Full Member**
21.	**DAMIAN Theodor**	**Membru titular/Full Member**
22.	**HONDERICH Ted**	**Membru de onoare/Honorary Member**
23.	**KAFATOS Menas**	**Membru de onoare/Honorary Member**
24.	**KODRATOFF Yves**	**Membru de onoare/Honorary Member**
25.	**LENK Hans**	**Membru de onoare/Honorary Member**
26.	**MORARU Victor**	**Membru de onoare/Honorary Member**
27.	**ROSSIGNOL Serge**	**Membru de onoare/Honorary Member**
MEMBRI DECEDAŢI – DECEASED MEMBERS		
	BOSTAN Grigore Constantin	**Membru titular/Full Member**
	DRĂGĂNESCU Mihai	**Membru de onoare/Honorary Member**
	GHEORGHIU Mihnea	**Membru de onoare/Honorary Member**
	BIELTZ Petre	**Membru de onoare/Honorary Member**
	ÎPS Arhiepiscop CRISTEA Gherasim	**Membru de onoare/Honorary Member**

MEMBRI DIN ROMÂNIA

ROMANIAN MEMBERS

BOTEZ Angela-Felicia

n. 12 august 1943
Preşedintele secţiei
Membru titular (2007)
Profesor universitar, doctor honoris causa, doctor în filosofie, cercetător ştiinţific I
Domenii de competenţă ştiinţifică: activitate de cercetare în domeniile filosofiei ştiinţei, epistemologiei, mentalului şi ştiinţelor cognitive, istoriei filosofiei de limba engleză, istoriei filosofiei româneşti, filosofiei postmoderne. Contribuţie la afirmarea ştiinţei şi culturii româneşti: dezvoltarea şi aprofundarea unor idei şi concepte privind modele ale dinamicii ştiinţei: cumulaţionist, mutaţionist, sistemic; noi orientări filosofice asupra ştiinţelor cognitive şi inteligenţei artificiale, ideea paradigmei culturale şi a conceptelor integrative în ştiinţă, filosofie, artă, religie (antică, modernă, postmodernă); redactor-şef la „Studii filosofice“

b. 12 August 1943
President of the section
Full Member (2007)
Professor, Ph.D. in philosophy, Doctor Honoris Causa, Senior researcher
Areas of expertise: Research in the fields of philosophy of science, epistemology, mind and cognitive sciences, history of English philosophy, history of Romanian philosophy, post-modern philosophy. Contribution to the assertion of Romanian science and culture: the development and deepening of ideas and concepts of science dynamics models: cumulative, mutationist, systemic models; new philosophical orientations on cognitive sciences and artificial intelligence, the idea of cultural paradigm and integrative concepts in science, philosophy, art, religion (ancient, modern, postmodern); editor in chief of “Philosophical studies”

CONSTANTIN Vlad

n. 8 septembrie 1926
Membru titular fondator (2007)
Profesor universitar, doctor în filosofie, ambasador, diplomat
Domenii de competenţă ştiinţifică: domeniul relaţiilor internaţionale, concretizat prin publicarea de studii şi cărţi în domeniul securităţii europene, cursuri de teorie şi istorie a relaţiilor internaţionale şi diplomaţiei. Abordează teme privind terorismul internaţional, reforma ONU, politica comună externă şi de securitate a Uniunii Europene. Ambasador al României în Finlanda şi Japonia şi Australia. Expert al Organizaţiei Naţiunilor Unite în problema relaţiei dintre dezarmare şi dezvoltare

b 8 September 1926
Founding Full Member (2007)
Professor, Ph.D. in philosophy, ambassador, diplomat
Areas of expertise: international relations resulted in the publication of studies and books on European security, courses of theory and history of international relations and diplomacy. He addresses topics related to international terrorism, the UN reform, the common foreign and security policy of the European Union. Ambassador of Romania to Finland, Japan and Australia. United Nations Expert on the issue of the relationship between disarmament and development

DURĂ Nicolae

n. 9 august 1945
Membru titular (2015)
Profesor universitar titular honoris causa; prorector cu relațiile internaționale la Universitatea „Ovidius“ Constanța
Domenii de competenţă ştiinţifică: studii şi cercetări religioase şi juridico-canonice ale celor trei religii monoteiste (mozaică, creştină şi islamică); drept canonic; istoria dreptului românesc; drept internațional. Protecția juridică a drepturilor omului; instituții europene; drept social european; drept european. Drepturile omului şi imperativul nediscriminării. Drept bizantin
Membru asociat din 2013
Membru corespondent din 2014

b. 9 August 1945
Full Member (2015)
Professor, Ph.D., Doctor Honoris Causa, Ph.D. Vice-rector in charge of international relations at the University "Ovidius" Constanța
Areas of expertise: religious and juridical-canonical studies and researches on the three monotheistic religions (Jewish, Christian and Islamic); canon law; history of Romanian law; international law. Legal protection of human rights; European institutions; European social law; European law. Human rights and the imperative of non-discrimination. Byzantine law
Associate Member, 2013
Corresponding Member, 2014

GOLU Mihai

n. 4 martie 1934
Membru titular (2007)
Profesor universitar, doctor în psihologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: psihologie cibernetică, psihologia personalității şi neuropsihologiei; abordarea şi interpretarea psihicului şi a diferitelor funcții şi procese specifice prin folosirea metodologiei științifice moderne a ciberneticii, teoriei comunicării şi informației, teoriei generale a sistemelor. Cea mai importantă contribuție adusă în domeniul neuropsihiatriei constă în elaborarea conceptului de neuropsihon şi în formularea principiilor generale ale organizării structurii creierului uman

b. 4 March 1934
Full Member (2007)
Professor, Ph.D. in psychology
Areas of expertise: cybernetic psychology, personality psychology and neuropsychology; approach and interpretation of the psyche and various functions and specific processes by using the modern scientific methodology of cybernetics, the theory of communication and information, the general systems theory. The most important contribution to the field of neuropsychiatry consists in the elaboration of the concept of neuropsychon (neuropsihon) and the formulation of the general principles of organisation of the human brain structure

ÎPS Arhiepiscop (His Grace Archbishop) TEODOSIE Petrescu

n. 12 decembrie 1955
Membru titular (2008)
Profesor universitar doctor în teologie, arhiepiscop al Tomisului
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare teologică. Lucrările sale promovează unitatea spirituală a românilor de pretutindeni, credința ortodoxă constituind un liant solid, un mijloc de păstrare a identității poporului român oriunde s-ar afla
Membru corespondent din 2007

b. 12 December 1955
Full Member (2008)
Professor, Ph.D. in theology, archbishop of Tomis
Areas of expertise: theological research. His work promotes the spiritual unity of Romanians from all over the world, the Orthodox faith constituting a solid bond, a means of keeping the identity of the Romanian people wherever they may be
Corresponding Member, 2007

PAPARI Aurel

n. 19 octombrie 1947
Membru titular (2014)
Medic primar psihiatru, profesor universitar doctor, preşedinte fondator al fundației şi rector al Universității „Andrei Şaguna"
Domenii de competenţă ştiinţifică: psihosociologia comunicării; psiho-sociologie organizațională; psihosociologie juridică; psihiatrie şi nosologie psihiatrică; expertiza medico-legală şi a capacității de muncă; evaluarea psihiatrică a adultului; controlul nervos al funcțiilor organismului; adaptologie umană; psihoneurofiziologia comportamentului uman; investigația personalității prin metoda tridimensională; psihologie aplicată; psihologie managerială
Membru corespondent din 2013

b. 19 October 1947
Full Member (2014)
M.D. Psychiatrist, Professor, Ph.D., Founding President of the Foundation and Rector of "Andrei Şaguna" University
Areas of expertise: psycho-sociology of communication, organisational psycho-sociology, legal psycho-sociology. Psychiatry and psychiatric nosology. Forensic and working capacity expertise. Adult psychiatric evaluation (clinical psychology – evaluation and therapeutic intervention); nervous control of bodily functions; human adaptology; psycho-neuro-physiology of human behavior; the investigation of personality using the three dimensional method; applied psychology; managerial psychology
Corresponding Member, 2013

BOTEZ Victor-Mihai

n. 1 ianuarie 1933
Membru de onoare (2013)
Doctor în filosofie (estetică), eseist, memorialist, filosof şi jurnalist
Domenii de competenţă ştiinţifică: radioreporter, redactor principal, corespondent special la Radiodifuziunea Română (1950–1958), realizator emisiuni radio; comentator de politică externă, fotoreporter, secretar de redacție, secretar general de redacție, publicist comentator, membru în colegiul redacției publicațiilor pentru străinătate (1978–2010). Cronicar parlamentar (1990–2010)
Membru asociat din 2011

b. 1 January 1933
Honorary Member (2013)
Ph.D. in Philosophy (aesthetics), essayist, memoirist, philosopher and journalist
Areas of expertise: commentator, chief editor, special correspondent at the Romanian Radio Broadcasting Company (1950–1958), radio show producer; foreign policy commentator, photojournalist, editorial secretary, editorial general secretary, annotator, publicist, member of the editorial board of the broadcastings in foreign languages (1978–2010). Parliamentary columnist (1990–2010)
Associate Member, 2011

CIOATĂ Simion

n. 12 ianuarie 1937
Membru de onoare (2007)
Profesor universitar, doctor
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare în domeniul filosofiei şi publicistică

b. 12 January 1937
Honorary Member (2007)
Professor, Ph.D.
Areas of expertise: research in the field of philosophy and publishing

CRISTOIU Ion

n. 16 noiembrie 1948
Membru de onoare (2007)
Domenii de competenţă ştiinţifică: jurnalist, scriitor şi analist politic român. Fondator de şcoală jurnalistică modernă. În 1992 pune bazele ziarului „Evenimentul Zilei“, cotidian considerat deschizătorul presei româneşti de după 1989. Colaborator la mai multe publicații, printre care: „Național“, „Cotidianul“, „Azi“ şi „Monitorul de Bucureşti“

b. 16 November 1948
Honorary Member (2007)
Areas of expertise: Romanian journalist, writer and political analyst. Founder of the modern journalism school. In 1992 he founded „Evenimentul Zilei“, a daily newspaper regarded as the pioneer of Romanian press following 1989. Contributor to several publications such as: „Național“, „Cotidianul“, „Azi“ and „Monitorul de Bucureşti“

ÎPS Arhiepiscop (His Grace Archbishop) NIFON Mihăiţă

n. 5 ianuarie 1944
Membru de onoare (2007)
Arhiepiscop de Târgovişte, profesor universitar doctor în teologie Universitatea Valahia Târgovişte
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetarea teologică, studii teologice. Publicații: peste 40 de studii, articole, recenzii şi reportaje publicate în reviste de specialitate din țară şi din străinătate sau prezentate la congrese şi simpozioane internaționale

b. 5 January 1944
Honorary Member (2007)
Archbishop of Târgovişte, Professor, Ph.D. in theology, Valahia University Târgovişte
Areas of expertise: theological research, theological studies. Publications: over 40 studies, articles, reviews and reportages published in domestic and foreign specialised journals or presented at international conferences and symposia

MARINESCU Gheorghe-Constantin

n. 8 martie 1928
Membru de onoare (2007)
Profesor universitar doctor docent în filosofie
Domenii de competenţă ştiinţifică: sociologie, filosofie, istorie, pedagogie, politologie, ecologie şi drept. A adus o contribuție valoroasă organizației Liga Culturală pentru Unitatea Românilor de Pretutindeni, având ca rezultat restabilirea drepturilor românilor de pretutindeni de a se implica şi de a contribui la viața social-politică a țării. Profesor emerit şi consultant academic al Universității Francofone Internaționale din Bruxelles

b. 8 March 1928
Honorary Member (2007)
Professor, Ph.D. in philosophy.
Areas of expertise: sociology, philosophy, history, pedagogy, political science, ecology and law. He provided a valuable assistance to the organisation Cultural League for the Unity of Romanians from Everywhere, resulting in restoring the rights of Romanians from everywhere to involve in and contribute to the socio-political life of the country. Professor emeritus and academic consultant of the International Francophone University of Brussels

VERZA Emil

n. 21 noiembrie 1938
Membru de onoare (2008)
Profesor universitar doctor în psihologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: psihologie, psihopedagogie, educație, logopedie, psihologia persoanelor cu dizabilități. Autor a numeroase cărți şi a peste 35 de studii şi articole publicate în reviste de specialitate româneşti şi străine. Membru în Colegiul de redacție al revistelor: „Psihologie“, „Educație specială“, „Studii de psihologie“

b. 21 November 1938
Honorary Member (2008)
Professor, Ph.D. in psychology
Areas of expertise: psychology, psycho-pedagogy, education, logopedics, psychology of disabled people. Author of numerous books and over 35 studies and articles published in Romanian and foreign specialised journals. Member of the Editorial Board of the journals: „Psihologie“, „Educație specială“, „Studii de psihologie“

BĂDESCU Mihai

n. 11 octombrie 1961
Membru corespondent (2015)
Profesor universitar doctor, conducător de doctorat la Universitatea „Titu Maiorescu"
Domenii de competenţă ştiinţifică: drept constituțional şi instituții politice; teoria generală a dreptului; contencios constituțional; contencios administrativ; filosofia dreptului; dreptul Uniunii Europene; drept parlamentar; protecția juridică a drepturilor omului; introducere în studiul dreptului; globalizare şi securitate; drept constituțional şi instituții politice
Membru asociat din 2014

b. 11 October 1961
Corresponding Member (2015)
Professor, Ph.D. coordinator at "Titu Maiorescu" University
Areas of expertise: constitutional law and political institutions; general theory of law; constitutional litigation; proceedings act; philosophy of law; European Union law; parliamentary law; legal protection of human rights; introduction to the study of law; globalisation and security; constitutional law and political institutions
Associate Member, 2014

ISAC Ionuţ Constantin

n. 12 mai 1965
Membru corespondent (2007)
Cercetător ştiințific I, doctor în filosofie, Institutul „George Bariţiu" al Academiei Române, Cluj-Napoca
Domenii de competenţă ştiinţifică: studii şi cercetări din domeniul ştiințelor socioumane, filosofie şi publicistică

b. 12 May 1965
Corresponding Member (2007)
Senior researcher, Ph.D. in philosophy, "George Bariţiu" Institute of the Romanian Academy, Cluj-Napoca
Areas of expertise: studies and research in social and human sciences, philosophy and publishing

ŞERBAN Henrieta Anişoara

n. 18 septembrie 1968
Membru corespondent (2013)
Cercetător ştiințific II, doctor în filosofie; Institutul de Ştiințe Politice şi Relații Internaționale „Ion I.C. Brătianu" şi Institutul de Filosofie şi Psihologie „Constantin Rădulescu-Motru" ale Academiei Române. Traducător şi interpret autorizat de limba engleză
Domenii de competenţă ştiinţifică: ştiințe politice şi filosofie politică românească şi universală, comunicare politică, ideologiile şi studiile mass-media, modernism şi postmodernism, epistemologie
Membru asociat din 2011

b. 18 September 1968
Corresponding Member (2013)
Scientific researcher II, Ph.D. in philosophy; "Ion I.C. Brătianu" Institute of Political Sciences and International Relations and "Constantin Rădulescu-Motru" Institute of Philosophy and Psychology of the Romanian Academy, certified translator and interpreter of the English language
Areas of expertise: political sciences, Romanian and universal political philosophy, political communication, ideologies and media studies, modernism and postmodernism, epistemology
Associate Member, 2011

UNGUREANU E. Viorica

Membru corespondent (2007)
Doctor în filosofie,
cercetător ştiinţific
Domenii de competenţă ştiinţifică:
cercetare în domeniul filosofiei, psihologiei, ecologiei spirituale, neurologie, medicina chineză, fizică cuantică, biologie, medicină complementară. A pus bazele unei noi ştiinţe: ecoeducaţia. Susţine cursuri în domeniul ecoeducaţiei, ecologiei spirituale şi al ştiinţelor socioumane

Corresponding Member (2007)
Ph.D. in philosophy,
scientific researcher
Areas of expertise:
research in the field of philosophy, psychology, spiritual ecology, neurology, chinese medicine, quantum physics, biology, complementary medicine. She founded a new science: eco-education. She delivers lectures in the field of eco-education, spiritual ecology and social and human sciences

ZĂRNESCU Narcis-Stelian

n. 11 noiembrie 1948
Membru corespondent (2014)
Profesor universitar doctor,
Universitatea „Spiru Haret“,
Universitatea Bucureşti, Universitatea Creştină „Dimitrie Cantemir“,
SNSPA. Expert şi consilier parlamentar (1995–2009)
Domenii de competenţă ştiinţifică:
filosofie, istoria mentalităţilor, hermeneuticii; istoria ideilor literare; filosofia minţii, comunicării culturale şi receptării psihosociale şi literare; discursul politic şi studiile de gen
Membru asociat din 2013

b. 11 November 1948
Corresponding Member (2014)
Professor, Ph.D., “Spiru Haret” University, University of Bucharest, “Dimitrie Cantemir” Christian University, National School of Political Science and Public Administration expert and parliamentary advisor (1995–2009)
Areas of expertise: philosophy, history of mentalities, hermeneutics; history of literary ideas; philosophy of mind, of cultural communication and psychosocial and literary reception; political discourse and gender studies
Associate Member, 2013

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE **OVERSEAS MEMBERS**

AMOROSO Richard

n. 24 aprilie 1946
Membru de onoare (2007), SUA
Prof. univ. dr., filosof şi psiholog. A lucrat în domeniul psihologiei, astrofizicii, roboticii şi a creat Universitatea Noetică Internaţională şi revista „The Noetic Journal" care se ocupă de studii asupra conştiinţei din unghiul de vedere al unei noi teorii ontologice şi cosmologice. R. Amoroso a colaborat cu J.P. Vigier, K.H. Pribram şi M. Drăgănescu în elaborarea lucrărilor sale

b. 24 April 1946
Honorary Member (2007), USA
Professor, Ph.D., philosopher and psychologist. He has worked in the fields of psychology, astrophysics, robotics and created the International Noetic University and the journal "The Noetic Journal" dealing with studies on consciousness from the viewpoint of an ontological and cosmological new theory. R. Amoroso has cooperated with J.P. Vigier, K.H. Pribram and M. Drăgănescu in elaborating his work

CHALMERS David

n. 20 aprilie 1966
Membru titular (2007), SUA
Profesor şi director asociat la Centrul de Studii asupra Conştiinţei al Universităţii din Arizona. A predat cursuri pe teme precum: computerul şi mintea; conştiinţa; conţinutul mental; paradoxuri şi dileme; filosofia mentalului, a timpului şi a universului; sensul vieţii; raţionalitate, identitate şi moralitate; minte şi modalitate; dimensiuni fundaţionale în ştiinţa conştiinţei; perspective filosofice asupra individualului

b. 20 April 1966
Full Member (2007), USA
Professor and Director of the Center for Consciousness Studies at the University of Arizona. He taught courses on topics such as: computer and mind; consciousness; mental contents; paradoxes and dilemmas; philosophy of mind, time and universe; meaning of life; rationality, identity and morality; mind and modality; foundational dimensions in the science of consciousness; philosophical perspectives on the individual

DAMIAN Theodor

n. 28 decembrie 1951
Preşedintele Filialei Americane (New York)
Membru titular (2007), SUA
Poet, teolog, profesor universitar dr. predând filosofie şi etică la „Metropolitan College" din New York. În 1993 a fondat şi înregistrat cu autorităţile americane, „Institutul Român de Teologie şi Spiritualitate Ortodoxă", Biserica ortodoxă „Sfinţii Apostoli Petru şi Pavel", şi, de asemenea, cenaclul literar „Mihai Eminescu". În acelaşi timp, Theodor Damian a editat revista de cultură, „Lumină Lină", precum şi revistele academice: „Symposium" şi „Romanian Medievalia"

b. 28 December 1951
President of the American Branch (New York)
Full Member (2007), USA
Poet, theologian, professor, Ph.D., teaching Philosophy and Ethics at "Metropolitan College" of New York. In 1993 he founded and registered with the US authorities, "The Romanian Institute of Orthodox Theology and Spirituality", the Romanian Ortodox "Sts Peter and Paul" church, and he also founded the "Mihai Eminescu" literary society. At the same time, Theodor Damian edited the Romanian journal of culture, „Lumină Lină" – *Gracious Light,* as well as the journals: „Symposium" and „Romanian Medievalia"

HONDERICH Ted

n. 30 ianuarie 1933
Membru de onoare (2007)
Anglia
Domenii de competenţă ştiinţifică: profesor dr. cu activitate de cercetare în domeniile filosofiei ştiinţei, mentalului şi ştiinţelor cognitive, principiul umanităţii, terorism, democraţie, filosofia dreptului internaţional, conceptul de pedeapsă, problema determinismului, filosofia conservatoare. A editat *The Oxford Companion to Philosophy*. Pe lângă preocupările sale pentru logică, filosofia ştiinţei, a psihologiei şi a mentalului, un domeniu abordat cu consecvenţă este cel de filosofie morală şi politică

b. 30 January 1933
Honorary Member (2007)
England
Areas of expertise: Professor Ph.D. with research in the fields of philosophy of science, mind and cognitive sciences, the principle of humanity, terrorism, democracy, international law philosophy, the concept of punishment, the problem of determinism, conservative philosophy. He edited *The Oxford Companion to Philosophy*. Besides his concerns for logic, philosophy of science, psychology and mind, a field consistently addressed is the moral and political philosophy

KAFATOS Menas

n. 25 martie 1945
Membru de onoare (2007)
SUA
După locul de muncă post-doctoral la NASA Goddard Space Flight Center, s-a alăturat Universităţii „George Mason" şi a fost profesor la Universitatea de Ştiinţe interdisciplinare între 1984 şi 2008, unde, de asemenea, a servit ca decan al Şcolii de Ştiinţe Computaţionale şi director al Centrului de Cercetare pentru Observarea Pământului şi Spaţiului. Împreună cu o echipă de oameni de ştiinţă, s-a mutat la Universitatea Chapman în toamna anului 2008

b. 25 March 1945
Honorary Member (2007)
USA
After the postdoctoral work at NASA Goddard Space Flight Center, he joined "George Mason" University and was professor at the University of Interdisciplinary Sciences between 1984 and 2008, where he also served as Dean of the School of Computational Sciences and Director of the Research Centre for Earth and Space Observation. Together with a team of computational scientists, he began working at Chapman University in the fall of 2008.

KODRATOFF Yves

Membru de onoare (2007)
Franţa
Cercetător la Centrul Francez de Cercetare Ştiinţifică (CNRS)

Honorary Member (2007)
France
Researcher at the National Centre for Scientific Research (CNRS)

LENK Hans

n. 23 martie 1935
Membru de onoare (2009)
Germania
Decan 1973–1975 la Universitatea din Karlsruhe. Din 1983, decan al Facultății Europene, opt titluri onorifice de doctor, la Moscova, Budapesta, Pécs, Cordoba/Argentina, Rostov/Don; cinci mandate prezidențiale la societăți filosofice internaționale bilaterale, cum ar fi Societățile de Filosofie Argentiniană-Germană, Ciliană-Germană, Ungară-Germană, Română-Germană şi Societatea Rusă-Germană pentru Filosofia Ştiinței şi Tehnologiei. Membru al Academiei Internaționale de Filosofie a Ştiinței şi al Institutului Internațional de Filosofie (199601999) şi vicepreşedinte al FISP

b. 23 March 1935
Honorary Member (2009)
Germany
Dean 1973–1975, University of Karlsruhe, since 1983 Dean the European Faculty, eight honorary titles of Ph.D., in Moscow, Budapest, Pécs, Cordoba/Argentina, Rostov/Don; five terms as chairman of International Bilateral Philosophical Societies such as the Argentine-German Societiy of Philosophy, the Chilean-German, Hungarian-German, Romanian-German Societies of Philosophy and the Russian-German Society for the Philosophy of Science and Technology. Member of the International Academy of Philosophy of Science and the International Institute of Philosophy (1996–1999) and Vice-president of FISP

MORARU Victor

n. 7 august 1953
Membru de onoare (2015)
Republica Moldova
Profesor universitar la Universitatea de Stat din Moldova; coordonator al Secției de Ştiințe Sociale şi Economice a Academiei de Ştiințe a Moldovei
Domenii de cercetare: funcționalitatea sistemelor politice contemporane; procesele de integrare europeană şi relațiile internaționale ale Republicii Moldova; provocările democrației mediatice – raporturile dintre acțiunea mediatică şi acțiunea politică în societatea contemporană

b. 7 August 1953
Honorary Member (2015)
Republic of Moldova
Professor, Ph.D., Moldova State University; coordinator of the Section of Social and Economic Sciences of the Academy of Sciences of Moldova
Areas of research: functionality of contemporary political systems; processes of European integration and international relations of the Republic of Moldova; challenges of media democracy – the relationship between media and political actions in contemporary society

ROSSIGNOL Serge

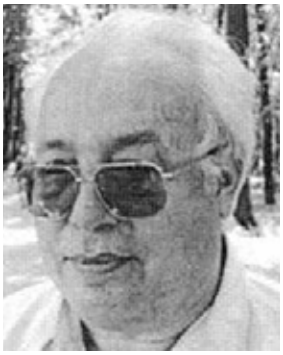
n. 1942
Membru de onoare (2007)
Canada
Profesor la Departamentul de Fiziologie de la Universitatea din Montréal. Îşi desfăşoară activitatea la Catedra de cercetare pe măduva spinării şi este parte a echipei multidisciplinare de reabilitarea mersului (medicină şi nanomedicină regenerativă CIHRs)

b. 1942
Honorary Member (2007)
Canada
Professor at the Physiology Department of the University of Montréal. He conducts his activity at the Research Chair on the Spinal Cord and is part of the Multidisciplinary Team of Locomotion Rehabilitation (CIHR's regenerative medicine and nanomedicine).

MEMBRI DECEDAŢI

DECEASED MEMBERS

BOSTAN Grigore Constantin



4 mai 1940–17 noiembrie 2004
Membru titular
Membru al Uniunilor Scriitorilor din România, Republica Moldova şi Ucraina. Membru de onoare al Academiei Române (1991) şi membru al Academiei Şcolii Superioare din Ucraina (1993). Preşedinte-fondator (1989–1990) al Societăţii pentru Cultură Românească „Mihai Eminescu" din regiunea Cernăuţi. Ca etnolog care a înfiinţat, pe lângă Universitatea din Cernăuţi, o arhivă de folclor şi a organizat cercetări sistematice în satele româneşti din nordul Bucovinei şi din Transcarpatia, Grigore Bostan a adus o contribuţie substanţială la cunoaşterea spiritualităţii unei importante ramuri a românităţii

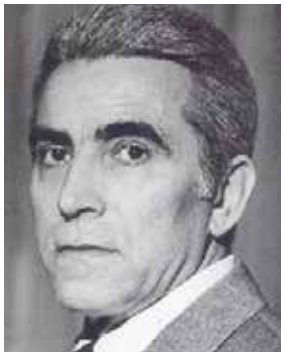
4 May 1940–17 November 2004
Full Member
Member of the Writers' Unions of Romania, Moldova and Ukraine. Honorary Member of the Romanian Academy (1991) and member of the Academy of Higher School of Ukraine (1993). Founding president (1989–1990) of "Mihai Eminescu" Society for Romanian Culture from Chernivtsi region. As an ethnologist who founded within the University of Chernivtsi an archive of folklore and organised systematic researches in the Romanian villages of Northern Bukovina and Transcarpathia, Grigore Bostan made a substantial contribution to the knowledge of an important branch of the Romanian spirit

DRĂGĂNESCU Mihai

6 octombrie 1929–28 mai 2010
Membru de onoare
Membru titular al
Academiei Române
Inginer, autor, eseist şi filosof român,
specialist în electronică
Membru corespondent, membru titular
şi preşedinte al Academiei Române
A fost profesor la Institutul Politehnic
din Bucureşti şi director general al
Institutului de Cercetare în Informatică
A avut contribuţii la dezvoltarea
teoriei tuburilor electronice (influenţa
capacităţilor între electrozi asupra
circuitelor electronice) şi dispozitivelor
semiconductoare (teoria tranzistorului
la nivele mari de injecţie, efecte
capacitive şi inductive în dispozitive
semiconductoare etc.)
sintetizate în câteva lucrări

6 October 1929–28 May 2010
Honorary Member
Full Member of the
Romanian Academy
Romanian engineer, writer, essayist and
philosopher, specialist in electronics
Corresponding Member, Full Member
and President of the Romanian Academy
He was professor at the Polytechnic
Institute of Bucharest and General
Manager of ICI – Institute for Research
in Informatics. He made contributions
to the development of electronic
tubes (influence of capacities between
electrodes on electronic circuits) and
semiconductor devices (transistor
theory at high levels of injection,
capacitive and inductive effects in
semiconductor devices, etc.)
synthesised in several works

GHEORGHIU Mihnea



5 mai 1919–11 decembrie 2011
Membru de onoare
Membru titular al
Academiei Române. Poet,
prozator, dramaturg, eseist, cineast şi
traducător român, asociat cu (neo)
avangardismul. Cu acelaşi spirit
erudit şi subtil, el a scris studii şi
eseuri de critică şi istorie a culturii,
adunate în volumele: „Modalitatea
conformistă a artei“, „Orientări în
literatura străină“, „Scene din viaţa
lui Shakespeare“, „Scrisori din
imediata apropiere“. A fost deosebit
de apreciat ca traducător, printre
alţii, ai lui Gabriel García Màrquez şi
William Shakespeare

5 May 1919–11 December 2011
Honorary Member
Full Member of the
Romanian Academy. Romanian poet,
novelist, playwright, essayist, filmmaker
and translator, associated with (neo)
avant-gardism. With the same subtle
and scholarly vein, he wrote studies and
essays on the history of culture gathered
in the volumes: “The Conformist
Way of Art”, “Guidelines for Foreign
Literature”, “Scenes from the Life
of Shakespeare”, “Letters from the
Nearby Vicinity”. He was particularly
appreciated as a translator, among
others, of Gabriel García Màrquez and
William Shakespeare

BIELTZ Petre

21 iunie 1937–12 august 2013
Membru de onoare
Prof. univ. dr., doctor în filosofie, distins logician, a fost o personalitate remarcabilă, cu o binemeritată recunoaştere internaţională. A predat cursuri de logică la numeroase facultăţi ale Universităţii din Bucureşti şi a avut contribuţii în logica generală, logică simbolică, istoria logicii şi în domeniul logicilor aplicate. A publicat numeroase lucrări şi manuale de logică pentru elevii din învăţământul preuniversitar şi pentru studenţi

21 June 1937–12 August 2013
Honorary Member
Professor, Ph.D. in philosophy, distinguished logician, was an outstanding personality with a well-deserved international recognition. He taught courses of logic at numerous faculties of the University of Bucharest and made valuable contributions to general logic, symbolic logic, history of logic and applied logic. He published numerous papers and textbooks on logic for students in secondary education and university students

ÎPS Arhiepiscop (His Grace Archbishop) CRISTEA Gherasim

14 noiembrie 1914–9 aprilie 2014
Membru de onoare
Arhiepiscopul Râmnicului
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare teologică, istoria unor importante lăcaşe de cult, a unor proeminente feţe bisericeşti sau meditaţii teologico-psihologice; activitate pastoral-misionară şi culturală, extinderea învăţăturii de credinţă ortodoxă. Are merite deosebite în organizarea Observatorului Geodinamic Căldăruşani (în colaborare cu Institutul de Geodinamică al Academiei Române), în reabilitarea mai multor biserici, monumente istorice şi înfiinţarea unor muzee din Arhiepiscopia Bucureştilor

14 November 1914–9 April 2014
Honorary Member
Archbishop of Râmnic
Areas of expertise: theological research, the history of important places of worship, of some prominent clergymen or theological and psychological meditations; pastoral missionary and cultural activities, expanding the teaching of the Orthodox faith. He made a decisive contribution to the organisation of Căldăruşani Geodynamics Observatory (in collaboration with the Institute of Geodynamics of the Romanian Academy), to the rehabilitation of several churches, historical monuments and the establishment of museums in the Archdiocese of Bucharest

Secţia XI: ŞTIINŢE ISTORICE şi ARHEOLOGICE

Section XI: HISTORICAL and ARCHAEOLOGY SCIENCES

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	
MEMBRI DIN ROMÂNIA – ROMANIAN MEMBERS		
1.	**SCURTU Ioan** Preşedintele secției/ President of the section	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
2.	**BUŞE Constantin**	**Membru titular/Full Member**
3.	**GOROVEI Ştefan Sorin**	**Membru titular/Full Member**
4.	**LUNGU Corneliu-Mihail**	**Membru titular/Full Member**
5.	**SĂRARU Constantin (Dinu) Grigore**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
6.	**SOLCANU Ion**	**Membru titular/Full Member**
7.	**THEODORESCU Emil Răzvan**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
8.	**VERGATTI Radu Ştefan**	**Membru titular/Full Member**
9.	**ZAMFIRESCU Dan**	**Membru titular/Full Member**
10.	**CIUCEANU Radu**	**Membru de onoare/Honorary Member**
11.	**HATMANU Dan**	**Membru de onoare/Honorary Member**
12.	**CÂNDEA Ionel**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
MEMBRI DIN STRĂINĂTATE – OVERSEAS MEMBERS		
13.	**ANCEAU Eric**	**Membru de onoare/Honorary Member**
14.	**BÜLENT Özdemir**	**Membru de onoare/Honorary Member**
15.	**CRISTEA George**	**Membru de onoare/Honorary Member**
16.	**MILJKOVIĆ Ema**	**Membru de onoare/Honorary Member**
17.	**PETRENCU Anatol**	**Membru de onoare/Honorary Member**
18.	**URSU Timotei**	**Membru de onoare/Honorary Member**
19.	**WATTS Larry**	**Membru de onoare/Honorary Member**
MEMBRI DECEDAŢI – DECEASED MEMBERS		
	CONSTANTINIU Florin	**Membru de onoare/Honorary Member**
	BUZATU Gheorghe	**Membru titular/Full Member**
	BORONENŢ Vasile	**Membru titular/Full Member**
	POTRA G. George	**Membru titular/Full Member**

MEMBRI DIN ROMÂNIA **ROMANIAN MEMBERS**

SCURTU Ioan

n. 27 noiembrie 1940
Preşedintele secţiei
Membru titular fondator (2007)
Profesor universitar doctor, Bucureşti
Specializare: istoria modernă şi contemporană a României
Domenii de competenţă ştiinţifică: structuri politice; viața cotidiană; instituții politice; istoria mentalităților; relații internaționale; istoria civilizației

b. 27 November 194
President of the section
Founding Full Member (2007)
Professor, Ph.D., Bucharest
Specialisation: modern and contemporary history of Romania
Areas of expertise: political structures; everyday life; political institutions; history of mentalities; international relations; history of civilisation

BUŞE Constantin

n. 27 septembrie 1939
Membru titular (2011)
Profesor universitar, Bucureşti
Specializare: istoria modernă şi contemporană a României şi universală
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria relaţiilor internaţionale; istoria Americii Latine
Membru corespondent din 2008

b. 27 September 1939
Full Member (2011)
Professor, Ph.D., Bucharest
Specialisation: modern and contemporary history of Romania and the world
Areas of expertise: history of international relations; history of Latin America
Corresponding Member, 2008

GOROVEI Ştefan Sorin

n. 28 iulie 1948
Membru titular (2008)
Profesor universitar doctor, Iaşi
Specializare: istoria Evului Mediu
Domenii de competenţă ştiinţifică: istorie politică, socială, culturală; genealogie – istoria marilor familii; clanuri, autorităţi, puteri; heraldică publică şi privată; sigilografie; istoria oraşelor – patriciat urban; istorie ecleziastică; istoriografie
Membru corespondent din 2007

b. 28 July 1948
Full Member (2008)
Professor, Ph.D., Iaşi
Specialisation: history of the middle ages
Areas of expertise: political, social, cultural history; genealogy – history of great families; clans, authorities, powers; public and private heraldry; sigillography; history of towns – urban patriciate; ecclesiastic history; historiography.
Corresponding Member, 2007

LUNGU Corneliu-Mihail

n. 9 noiembrie 1943
Membru titular (2015)
Profesor universitar doctor, Bucureşti
Specializare: istorie modernă şi contemporană, arhivistică
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria relațiilor intenaționale, statutul juridic al Principatelor Române în Epoca Modernă; legislația arhivistică; gestionarea şi constituirea documentelor de arhivă
Membru asociat din 2010
Membru corespondent din 2011

b. 9 November 1943
Full Member (2015)
Professor, Ph.D., Bucharest
Specialisation: modern and contemporary history, archives
Areas of expertise: history of international relations, status of the Romanian Principalities in the modern era; archival legislation; management and establishment of archival documents
Associate Member, 2010
Corresponding Member, 2011

SĂRARU Constantin (Dinu) Grigore

n. 30 ianuarie 1932
Membru titular fondator (2007)
Membru în Consiliul Onorific
Scriitor, publicist, Bucureşti. Creatorul Fundației Naționale pentru Civilizație Rurală „Nişte Țărani“ şi al Universității Țărăneşti
Specializare: literatură, cronică teatrală, sociologie rurală
Domenii de competenţă ştiinţifică: publicistică, roman contemporan, teatru, cercetare sociologică

b. 30 January 1932
Founding Full Member, (2007)
Member in the Honorary Council
Writer, journalist, Bucharest. Creator of the National Foundation for Rural Civilisation "Nişte Țărani" ("Some Peasants") and of Universitatea Țărănească (the Peasant University).
Specialisation: literature, theatre criticism, rural sociology
Areas of expertise: journalism, contemporary novel, theatre, sociological research

SOLCANU Ion

n. 19 octombrie 1943
Membru titular (2007)
Profesor universitar doctor, Iaşi
Specializare: istoria artei medievale româneşti şi interferențe culturale în sud-estul Europei
Domenii de competenţă ştiinţifică: evoluția artei româneşti şi universale; pictura şi arhitectura monumentelor de artă

b. 19 October 1943
Full Member (2007)
Professor, Ph.D., Iaşi
Specialisation: history of medieval Romanian art and cultural interferences in South-East Europe
Areas of expertise: evolution of Romanian and universal art; painting and architecture of art monuments

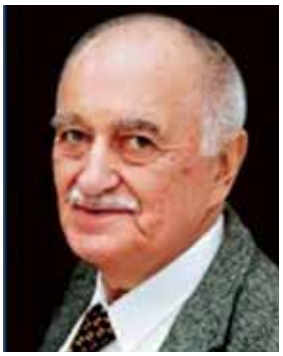
THEODORESCU Emil Răzvan

n. 22 mai 1939
Membru titular fondator (2007)
Membru titular al
Academiei Române
Profesor universitar doctor, Bucureşti
Specializare: istorie medievală,
istoria culturii şi artei
Domenii de competenţă ştiinţifică:
artă românească şi europeană;
bizantinologie; începuturile
modernităţii româneşti

b. 22 May 1939
Founding Full Member (2007)
Full Member of the
Romanian Academy
Professor, Ph.D., Bucharest
Specialisation: medieval history,
history of culture and art
Areas of expertise:
Romanian and European art;
byzantinology; commencement
of Romanian modernity

VERGATTI Radu Ştefan

n. 10 decembrie 1937
Membru titular (2011)
Profesor universitar doctor, Bucureşti
Specializare: istorie şi cultură
medievală, demografie istorică
Domenii de competenţă ştiinţifică:
istoria Bisericii, monumente istorice
naţionale şi internaţionale, biblioteci
internaţionale şi naţionale
Membru corespondent din 2007



b. 10 December 1937
Full Member (2011)
Professor, Ph.D., Bucharest
Specialisation: medieval history and
culture, historical demography
Areas of scientific competence: history
of the Church, national and international
historical monuments, national and
international libraries
Corresponding Member, 2007

ZAMFIRESCU Dan

n. 21 decembrie 1933
Membru titular (2007)
Istoric, scriitor, critic literar, Bucureşti.
Doctor honoris causa al Universităţii
„Sfinţii Chiril şi Metodie"
din Veliko Târnovo,
23 februarie 2014
Specializare: istorie medievală,
slavistică, istoria
literaturii române vechi
Domenii de competenţă ştiinţifică:
Literatura română veche; cultura
românească veche şi modernă; locul şi
rolul culturii române în Europa
şi în lume; spiritualitatea ortodoxă
românească; istoria culturii
sud-estului european

b. 21 December 1933
Full Member (2007)
Historian, writer, literary critic,
Bucharest. Doctor Honoris Causa
of "Saints Cyril and Methodius"
University of Veliko Tarnovo,
23 February 2014
Specialisation: medieval
history, Slavonic studies, history
of old Romanian literature
Areas of expertise:
old Romanian literature; old and
modern Romanian culture; place and
role of Romanian culture in Europe
and the world; Romanian Orthodox
spirituality; history of South-eastern
European culture

CIUCEANU Radu

n. 16 aprilie 1928
Membru de onoare (2012)
Cercetător ştiinţific principal I, doctor în istorie, Bucureşti
Specializare: istoria contemporană a României, arheologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: arheologie antică şi medievală; rezistenţa anticomunistă; regimul concentraţionar în România

b. 16 April 1928
Honorary Member (2012)
Senior researcher, Ph.D. in history, Bucharest
Specialisation: Romania's contemporary history, archaeology
Areas of scientific competence: ancient and medieval archaeology; anticommunist resistance; the concentrationary regime in Romania

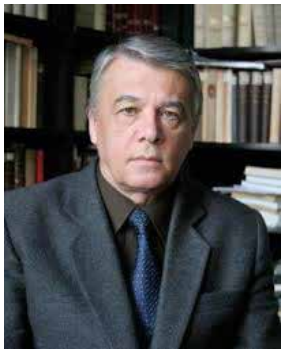
HATMANU Dan

n. 31 octombrie 1926
Membru de onoare (2007)
Profesor universitar, Iaşi
Specializare: pictură, istoria artei
Domenii de competenţă ştiinţifică: pictură contemporană, grafică, realizarea de expoziţii personale şi de grup

b. 31 October 1926
Honorary Member (2007)
Professor Ph.D., Iaşi
Specialisation: painting, history of art
Areas of expertise: contemporary painting, drawing, organisation of personal and group exhibitions

CÂNDEA Ionel

n. 25 februarie 1949
Membru corespondent (2015)
Profesor universitar doctor, Brăila
Specializare: istorie medievală, muzeografie
Domenii de competenţă ştiinţifică: arheologie medievală, istoria artei, istoria locală, managementul muzeelor
Membru asociat din 2011



b. 25 February 1949
Corresponding Member (2015)
Professor, Ph.D., Brăila
Specialisation: medieval history museography
Areas of expertise:: medieval archaeology, history of art, local history, management of museums
Associate Member, 2011

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE **OVERSEAS MEMBERS**

ANCEAU Eric

Membru de onoare (2015)
Franţa
Profesor universitar doctor
Specializare: istoria modernă şi contemporană
Domenii de competenţă ştiinţifică: relații internaționale, istoria politică și socială a Franței

Honorary Member (2015)
France
Professor, Ph.D.
Specialisation: modern and contemporary history.
Areas of expertise: international relations, political and social history of France

BÜLENT Özdemir

Membru de onoare (2014)
Turcia
Profesor universitar doctor,
Specializare: istoria modernă a Turciei şi universală
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria gândirii politice; istoria modernă otomană

Honorary Member (2014)
Turkey
Professor Ph.D.
Specialisation: modern history of Turkey and the world
Areas of expertise: history of political thought; modern Ottoman history

CRISTEA George

n. 17 ianuarie 1929
Membru de onoare (2013)
Suedia
Istoric şi scriitor
Specializare: istoria culturii, istoria contemporană
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria Suediei, istoria relațiilor internaționale, istoria culturii

b. 17 January 1929
Honorary Member (2013)
Sweden
Historian and writer
Specialisation: history of culture, contemporary history
Areas of expertise: history of Sweden, history of international relations, history of culture

MILJKOVIĆ Ema

n. 30 martie 1967
Membru de onoare (2015)
Serbia
Profesor universitar, doctor
Specializare: istoria medievală şi modernă universală
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria Imperiului Otoman, istoria Serbiei în Imperiul Otoman, relaţii internaţionale

b. 30 March 1967
Honorary Member (2015)
Serbia
Professor Ph.D.
Specialisation: universal medieval and modern history
Areas of expertise: history of the Ottoman Empire, history of Serbia under the Ottoman Empire, international relations

PETRENCU Anatol

n. 22 mai 1954
Membru de onoare (2014)
Republica Moldova
Profesor universitar, doctor
Specializare: istoria contemporană universală
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria URSS, istoria Republicii Moldova, relaţii internaţionale

b. 22 May 1954
Honorary Member (2014)
Republic of Moldova
Professor Ph.D.,
Specialisation: universal contemporary history
Areas of expertise: history of the USSR, history of the Republic of Moldova, international relations

URSU Timotei

n. 22 Ianuarie1939
Membru de onoare (2012)
SUA
Regizor, istoric, pasionat de arheologie
Specializare: istoria geto-dacilor
Domenii de competenţă ştiinţifică: cetăţile dacice din munţii Orăştiei, cultura şi ştiinţa geto-dacilor

b. 22 January 1939
Honorary Member (2012)
USA
Filmmaker, historian, archaeology enthusiast
Specialisation: history of the Getae and Dacians
Areas of expertise: Dacian fortresses of the Oraştie Mountains, culture and science of the Getae and Dacians

WATTS Larry

n. 1 mai 1956
Membru de onoare (2013)
SUA
Doctor în istorie
Specializare: istoria contemporană a României şi universală
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria serviciilor secrete sovietice şi est-europene, relațiile României cu URSS, România şi Tratatul de la Varşovia

b. 1 May 1956
Honorary Member (2013)
USA
Ph.D. in history
Specialisation: modern history of Romania and the world
Areas of expertise: history of Soviet and East-European secret services, Romania's relations with the USSR, Romania and the Warsaw Pact

MEMBRI DECEDAŢI

DECEASED MEMBERS

CONSTANTINIU Florin

8 aprilie 1933–14 aprilie 2012
Membru de onoare
Membru titular al Academiei Române
Doctor istoric, cercetător ştiinţific, Bucureşti
Specializare: istoria României
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria medievală, modernă şi contemporană a României, relațiile internaționale, structuri agrare

8 April 1933–14 April 2012
Honorary Member
Full Member of the Romanian Academy
Ph.D., historian, researcher, Bucharest.
Specialisation: history of Romania.
Areas of expertise: medieval, modern and contemporary history of Romania, international relations, agricultural structures

BUZATU Gheorghe

6 iunie 1939–20 mai 2013
Membru titular
Profesor universitar doctor, istoric, cercetător
Specializare: istoria contemporană a României şi universală
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria celui de-al Doilea Război Mondial; istoria relațiilor internaționale; istorie militară; istoria petrolului românesc

6 June 1939–20 May 2013
Full Member
Professor, Ph.D., historian, researcher
Specialisation: contemporary history of Romania and the world
Areas of expertise: history of World War II; history of international relations; military history; history of Romanian oil

BORONENŢ Vasile

28 decembrie 1930–4 iulie 2014
Membru titular
Cercetător ştiinţific, doctor, Bucureşti
Specializare: arheologie, istoria veche a României
Domenii de competenţă ştiinţifică: epipaleolitic; mezolitic; epoca bronzului; picturi şi gravuri rupestre; istoriografie

28 December 1930–4 July 2014
Full Member
Researcher, Ph.D., Bucharest
Specialisation: archaeology, Romania's ancient history
Areas of expertise: Epipaleolithic; Mesolithic; the Bronze Age; cave paintings and engravings; historiography

POTRA G. George

9 februarie 1940–17 decembrie 2015
Membru titular
Istoric, editor, Bucureşti
Specializare: istoria contemporană a României şi universală
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria relaţiilor internaţionale şi a diplomaţiei româneşti, activitatea lui Nicolae Titulescu, istoria culturii

9 February 1940–17 December 2015
Full Member
Historian, editor, Bucharest
Specialisation: contemporary history of Romania and the world.
Areas of expertise: history of international relations and of Romanian diplomacy; Nicolae Titulescu's activity, history of culture

Secţia XII: ŞTIINŢA ŞI TEHNOLOGIA INFORMAŢIEI

Section XII: INFORMATION AND TECHNOLOGY SCIENCES

Nr. crt.	Numele și prenumele/ Name and surname	
MEMBRI DIN ROMÂNIA – ROMANIAN MEMBERS		
1.	**STERIAN E. Paul** Preşedintele secției/ President of the section	**Membru titular/Full Member**
2.	**ANDREI Neculai**	**Membru titular/Full Member**
3.	**BREZEANU Gheorghe**	**Membru titular/Full Member**
4.	**COBIANU Cornel**	**Membru titular/Full Member**
5.	**IANCU Ştefan**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
6.	**SPULBER Cătălin**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
7.	**TRĂUŞAN-MATU Ştefan**	**Membru titular/Full Member**
8.	**IORDACHE Dan-Alexandru**	**Membru de onoare/Honorary Member**
9.	**BODEA Mircea Constantin**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
10.	**PUŞCĂ Mircea Valer**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
MEMBRI DIN STRĂINĂTATE – OVERSEAS MEMBERS		
11.	**ILIESCU Ciprian**	**Membru de onoare/Honorary Member**
12.	**NAVON Ionel Michael**	**Membru de onoare/Honorary Member**
MEMBRI DECEDAŢI – DECEASED MEMBERS		
	RUSU Adrian	**Membru titular fondator/Founding Full Member**

MEMBRI DIN ROMÂNIA **ROMANIAN MEMBERS**

STERIAN E. Paul

n. 22 noiembrie 1946
Preşedintele secţiei
Membru titular (2007)
Profesor universitar emerit, inginer electronist, doctor, Universitatea Politehnica din Bucureşti
Doctor honoris causa
Membru AOSR din 1983
Domenii de competenţă ştiinţifică:
electronică cuantică, fizică, laseri, transmisia optică a informaţiei, optoelectronică, optică cuantică, sisteme deschise, fotonică, comunicaţii optice, teoria cuantică a informaţiei

b. 22 November 1946
President of the section
Full Member (2007)
Professor Emeritus, electronics engineer, Ph.D., Politehnica University of Bucharest
Doctor honoris causa
Member AOSR since 1983
Areas of expertise:
quantum electronics, engineering optics, physics, optoelectronics, optical transmission of information, quantum optics, quantum theory of information

ANDREI Neculai

n. 23 septembrie 1948
Membru titular (2015)
Cercetător ştiinţific I, doctor inginer, Institutul Naţional de Cercetare-Dezvoltare în Informatică – Bucureşti. Director ştiinţific
Domenii de competenţă ştiinţifică:
calcul numeric avansat; modelare matematică şi optimizare; programare matematică; utilizarea calculului de înaltă performanţă prin limbaje de programare matematică orientate algebric; tehnici de calcul cu matrice rare şi calcul paralel; Cloud Computing
Membru corespondent din 2007

b. 23 September 1948
Full Member (2015)
Senior researcher, engineer, Ph.D., the National Institute for Research & Development in Informatics – Bucharest. Deputy Director
Areas of expertise:
advanced numerical computation; mathematical modelling and optimisation; mathematical programming; use of high-performance computing through algebraically oriented mathematical programming languages, computing techniques with sparse matrices and parallel computing, Cloud Computing
Corresponding Member, 2007

BREZEANU Gheorghe

n. 29 octombrie 1948
Membru titular (2011)
Profesor doctor inginer,
Universitatea Politehnica Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică:
microelectronică – nanoelectronică; dispozitive electronice şi circuite integrate analogice: senzori, dispozitive de putere şi tehnologii pe semiconductori de bandă largă (carbură de siliciu şi diamant); convertoare; circuite de prelucrare şi amplificare a semnalelor mici
Membru corespondent din 2007

b. 29 October 1948
Full Member (2011)
Professor, Ph.D., engineer, Politehnica University of Bucharest
Areas of expertise:
microelectronics – nanoelectronics; electronic devices and analogue integrated circuits: sensors, power devices and technologies on large band-gap semiconductors (silicon carbide, diamond); convertors; small signal processing circuits
Corresponding Member, 2007

COBIANU Cornel

n. 16 octombrie 1953
Membru titular (2012)
Cercetător ştiinţific I, doctor inginer.
Domenii de competenţă ştiinţifică:
microelectronică şi tehnologii de microsistem; cercetare ştiinţifică de senzori de mărimi fizice şi chimice şi a proceselor tehnologice specifice de realizare de microsistem
Membru corespondent din 2007

b. 16 October 1953
Full Member (2012)
Senior researcher, engineer, Ph.D.
Areas of expertise: Microelectronics and Microsystem Technology; scientific research of sensors for chemical and physical measurements and of specific technological processes for microsystems realization
Corresponding Member, 2007

IANCU Ştefan

n. 31 octombrie 1939
Membru titular fondator (2007)
Profesor universitar, doctor, inginer
Domenii de competenţă ştiinţifică:
tehnică de calcul, sisteme de colectare date, proprietate intelectuală, politica ştiinţei

b. 31 October 1939
Founding Full Member (2007)
Professor, Ph.D., engineer
Areas of expertise: Computation technique, data collecting systems, intellectual property, science policy

SPULBER Cătălin

n. 29 noiembrie 1950
Membru titular fondator (2007)
Cercetător ştiinţific I, doctor, inginer
Domenii de competenţă ştiinţifică:
cercetare fundamentală, cercetare aplicativă disciplinară şi interdisciplinară; calculul şi construcţia aparaturii optoelectronice, modelare şi simulare sisteme de vedere zi/noapte

b. 29 November 1950
Founding Full Member (2007)
Senior researcher, engineer, Ph.D.
Areas of expertise:
fundamental research, disciplinary and interdisciplinary applicative research; calculation and construction of optoelectronic devices, modeling and simulation day/night vision systems

TRĂUŞAN-MATU Ştefan

n. 26 august 1958
Membru titular (2014)
Profesor universitar, doctor, inginer
Domenii de competenţă ştiinţifică:
studiul şi prelucrarea limbajului natural, inteligenţa artificială, sistemele om-calculator interactive şi colaborative, e-learning, filosofie, psihologie şi dialogul religie-filosofie-ştiinţă
Membru corespondent din 2007

b. 26 August 1958
Full Member (2014)
Professor, Ph.D., engineer
Areas of expertise:
the study and the processing of the natural language, artificial intelligence, human-computer interactive and collaborative systems, e-learning, philosophy, psychology and the dialogue between religion, philosophy and science
Corresponding Member, 2007

IORDACHE Dan-Alexandru

n. 2 septembrie 1939
Membru de onoare (2011)
Profesor universitar, doctor, fizician
Domenii de competenţă ştiinţifică:
teoria informaţiei, respectiv complexităţii, fizica materialelor, fizică asistată de calculator, aparate de măsurări magnetice, respectiv electrice; produse de informatică; proiectarea unor tronsoane de cabluri criogenice; studiul comportării materialelor electroizolante, magnetice şi, respectiv, supraconductoare, modelări matematice şi simulări numerice ale propagării ultrasunetelor prin materiale, implementare experimentală a tehnicilor acustice nonlineare etc.

b. 2 September 1939
Honorary Member (2011)
Professor, Ph.D., physicist
Areas of expertise: information and complexity theories, respectively; Physics of materials, computer aided physics, devices for magnetic and electric measurements, respectively; computer products; design of sections of cryogenic cables; study of the behaviour of electrical insulating, magnetic and superconducting materials, mathematical modelling and numerical simulations of propagation of ultrasounds through materials, experimental implementation of nonlinear acoustic techniques, etc.

BODEA Mircea Constantin

n. 5 mai 1941
Membru corespondent (2007)
Profesor, doctor, inginer,
Universitatea Politehnica din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică:
microelectronică; proiectarea circuitelor VLSI analogice şi cu semnale mixte; simularea şi modelarea numerică a circuitelor şi dispozitivelor electronice; proiectarea şi caracterizarea interfețelor analogice ale sistemelor de achiziție de date; dispozitive semiconductoare şi senzori monolitici

b. 5 May 1941
Corresponding Member (2007)
Professor, Ph.D., engineer, Politehnica University of Bucharest
Areas of expertise:
microelectronics; design of VLSI analogue and mixed-signals circuits; simulation and numerical modelling of electronic circuits and devices; design and characterisation of analogue interfaces of data acquisition systems; monolithic semiconductor devices and monolithic sensors

PUŞCĂ Mircea Valer

n. 6 martie 1952
Membru corespondent (2007)
Cercetător ştiințific I, doctor, inginer
Domenii de competenţă ştiinţifică:
informatică – activitate didactică, în domeniul automatizări-calculatoare; managementul resurselor umane; strategii politice, dezvoltare instituțională

b. 6 March 1952
Corresponding Member (2007)
Senior researcher, engineer, Ph.D.
Areas of expertise:
informatics – teaching activity in the field of computer automation; human resources management; political strategies, institutional development

MEMBRI DIN STRĂINĂTATE

OVERSEAS MEMBERS

ILIESCU Ciprian

n. 16 aprilie 1965
Membru de onoare (2013)
Singapore
Cercetător ştiințific I, doctor, inginer,
Institutul de Bioinginerie şi Nanotehnologie, Singapore
Domenii de competenţă ştiinţifică:
proiectarea şi fabricarea senzorilor de presiune; microtehnologii, circuite integrate; fizică aplicată; micro- şi nanofluidică; senzori şi traductoare; bioinginerie; nanotehnologii;
5 brevete de invenție

b. 16 April 1965
Honorary Member (2013)
Singapore
Senior Research Scientist, Ph.D., engineer, Institute of Bioengineering and Nanotechnology, Singapore
Areas of expertise:
design and manufacture of the pressure sensors; microtechnologies, integrated circuits; applied physics; micro and nanofluidics; sensors and transducers; bioengineering; nanotechnologies;
5 patents

NAVON Ionel Michael

n. 28 aprilie 1940
Membru de onoare (2013)
SUA
Profesor emerit,
Universitatea de Stat din Florida
Domenii de competenţă ştiinţifică:
matematici aplicate, fizică,
informatică, meteorologie;
geofizică; astrologie

b. 28 April 1940
Honorary Member (2013)
USA
Professor Emeritus of Mathematics,
Florida State University
Areas of expertise: model reduction,
applied mathematics, physics, computer
science, meteorology; geophysics;
astrology

MEMBRI DECEDAŢI

DECEASED MEMBERS

RUSU Adrian

3 februarie 1946–12 noiembrie 2012
Membru titular fondator
Membru corespondent al
Academiei Române
Profesor universitar, doctor, inginer
Domenii de competenţă ştiinţifică:
microelectronică; modelarea
dispozitivelor electronice pe bază
de semiconductori; simularea
circuitelor electronice integrate sau
cu componente discrete; măsurări
electrice ale dispozitivelor electronice şi
extragere de parametri

3 February 1946–12 November 2012
Founding Full Member
Corresponding member of the
Romanian Academy
Professor, Ph.D., engineer
Areas of expertise:
microelectronics; modelling of
semiconductor-based electronic
devices; simulation of electronic
integrated circuits or with discrete
components; measurements
of electronic devices and
extraction of parameters

Secţia XIII: ŞTIINŢE MILITARE — Section XIII: MILITARY SCIENCES

Nr. crt.	Numele şi prenumele/ Name and surname	
MEMBRI DIN ROMÂNIA – ROMANIAN MEMBERS		
1.	**FRUNZETI Teodor** Preşedintele secţiei/ President of the section	**Membru titular/Full Member**
2.	**ANDREESCU Anghel**	**Membru titular/Full Member**
3.	**BĂDĂLAN Manolache Eugen**	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
4.	**BUŢA Viorel**	**Membru titular/Full Member**
5.	**DUMITRU Cristea**	**Membru titular/Full Member**
6.	**HANGANU Marius**	**Membru titular/Full Member**
7.	**MARIN Gheorghe**	**Membru titular/Full Member**
8.	**MINCU Constantin**	**Membru titular/Full Member**
9.	**MUREŞAN Mircea**	**Membru titular/Full Member**
10.	**PLĂVICIOSU Ion-Alexandru**	**Membru titular/Full Member**
11.	**TIMOFTE Gruia**	**Membru titular/Full Member**
12.	**UDRESCU Alecsandru-Mircea**	**Membru titular/Full Member**
13.	**DEGERATU Constantin**	**Membru de onoare/Honorary Member**
14.	**DOBRIN Virgil**	**Membru de onoare/Honorary Member**
15.	**VĂDUVA Gheorghe**	**Membru de onoare/Honorary Member**
16.	**BOARU Gheorghe**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
17.	**ILIESCU Mihai**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
18.	**NEAGOE Visarion**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
19.	**ONIŞOR Constantin**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
20.	**SITEANU Eugen**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
21.	**TUCĂ Floriean**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
22.	**UCRAIN Constantin**	**Membru corespondent/Corresponding Member**
MEMBRI DECEDAŢI – DECEASED MEMBERS		
	ARSENIE Valentin	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
	CODRESCU Costache	**Membru de onoare/Honorary Member**
	CEARAPIN Tudor	**Membru titular fondator/Founding Full Member**
	COUTAU-BÉGARIE Hervé	**Membru de onoare/Honorary Member**
	POPESCU Mihail-Eugeniu	**Membru de onoare/Honorary Member**
	CIOBANU Nicolae	**Membru corespondent/Corresponding Member**

MEMBRI DIN ROMÂNIA **ROMANIAN MEMBERS**

FRUNZETI Teodor

n. 4 septembrie 1955
Preşedintele secţiei
Membru titular (2007))
General (r), prof. univ. dr.
Domenii de competenţă ştiinţifică:
stat-major, strategie militară; arme întrunite şi tancuri; analiză politico-militară; securitate naţională şi internaţională; managementul crizelor şi al conflictelor; tactică; artă operativă şi strategie militară; proceduri de comandă şi stat major NATO; managementul activităţilor şi operaţiunilor ONU; planificarea strategică a acţiunilor şi operaţiunilor militare; teoria relaţiilor internaţionale; teoria ştiinţei politice; infrastructuri critice militare

b. 4 September 1955
President of the section
Full Member (2007)
General (r), Professor, Ph.D.
Areas of expertise:
General Staff, military strategy; combined weapons and tanks; political and military analysis; national and international security; crisis and conflict management; tactics; operational art and military strategy; command procedures and NATO General Staff; management of UN's activities and operations; strategic planning of military actions and operations; theory of international relations; political science theory; military critical infrastructure

ANDREESCU Anghel

n. 5 septembrie 1950
Membru titular (2007)
Chestor general de poliţie, prof. univ. dr., conducător de masterat
Domenii de competenţă ştiinţifică:
doctrina naţională a Ordinii Publice; cooperarea organelor şi forţelor Ministerului de Interne cu celelalte forţe ale Sistemului Naţional de Apărare pentru descurajarea acţiunilor separatiste şi acţiunilor teroriste de amploare pe timp de pace; scenarii politice şi militare privind România; trecerea unităţilor şi formaţiunilor Ministerului de Interne de la starea de pace la starea de război prin trepte ale capacităţii de luptă; actualitate şi perspective privind aspectele definitorii ale cooperării în lupta armată

b. 5 September 1950
Full Member (2007)
Police commissioner, Professor, Ph.D., master's degree
Areas of expertise:
National doctrine of public order; cooperation of the bodies and forces of the Ministry of Internal Affairs and other forces of the National Defence System to discourage large-scale separatist and terrorist actions in times of peace; political and military scenarios concerning Romania; switching the units and formations of the Interior Ministry from peace to war through steps of the fighting capacity; current and future prospects regarding the defining aspects of cooperation in military confrontations

BĂDĂLAN Manolache Eugen

n. 30 decembrie 1951
Membru titular fondator (2007)
General (r), prof. univ. dr.
Domenii de competenţă ştiinţifică: securitatea naţională; arta militară; managementul crizelor şi conflictelor; combaterea terorismului; acţiuni militare, altele decât războiul; operaţiuni de menţinere a păcii; managementul administraţiei militare; istorie şi geografie militară

b. 30 December 1951
Founding Full Member (2007)
General (r), Professor, Ph.D.
Areas of expertise: national security; military art; management of crises and conflicts; fighting terrorism; military operations other than war; peacekeeping operations; military administration management; military history and geography

BUŢA Viorel

n. 5 noiembrie 1949
Membru titular (2007)
General de brigadă (r), prof. univ. dr.
Domenii de competenţă ştiinţifică: artilerie; arta militară: studii de artilerie; acţiunile militare împotriva blindatelor; acţiunile artileriei în apărarea şi ofensiva brigăzii mecanizate; operaţiunea de apărare a grupării de forţe; statistică socială; prelucrare automată a datelor; socializarea profesională în instituţiile militare de învăţământ; cercetare ştiinţifică în domeniul securităţii; matematică; teoria probabilităţilor; management

b. 5 November 1949
Full Member (2007)
Brigadier General (r), Professor, Ph.D.
Areas of expertise: Artillery; military art: studies of artillery; military actions against armoured fighting vehicles; actions of the artillery in the defence and offensive of the mechanised brigade; defence operation of the grouping of forces; social statistics; automatic data processing; professional socialisation in military educational institutions; scientific research in the field of security; mathematics, theory of probabilities; management

DUMITRU Cristea

n. 15 martie 1951
Membru titular (2007)
General locotenent (r), prof. univ. dr.
Domenii de competenţă ştiinţifică: transmisiuni; comunicaţii; informatică; sistemele de comandă, control, comunicaţii computere, informaţii şi interoperabilitate – C4I2; războiul bazat pe reţea. Capacităţi NATO facilitate de reţea; comunicaţii numerice

b. 15 March 1951
Full Member (2007)
Lieutenant general (r), Professor, Ph.D.
Areas of expertise: transmissions; communications; informatics; command, control systems, communications, computers, information and interoperability – C4I2; network-based warfare. NATO capacities facilitated by the network; digital communications

HANGANU Marius

n. 19 martie 1949
Membru titular (2011)
Contraamiral (r), prof. univ. dr.
Domenii de competenţă ştiinţifică: marină militară; puterea maritimă a României în contextul integrării în structurile euroatlantice; puterea maritimă în Marea Neagră; interesele României în zona Mării Negre
Membru corespondent din 2007

b. 19 March 1949
Full Member (2011)
Rear Admiral (r), Professor Ph.D.
Areas of expertise: Navy; Romania's maritime power in the context of the integration into the Euro-Atlantic structures; maritime power in the Black Sea; Romania's interests in the Black Sea area
Corresponding Member, 2007

MARIN Gheorghe

n. 1 ianuarie 1952
Membru titular (2007)
Amiral (r), fost şef al Statului-Major General, profesor asociat dr.
Domenii de competenţă ştiinţifică: stat-major; marină militară; planificare şi cibernetică economică; management-marketing în transporturi navale; puterea maritimă şi diplomaţia navală; tehnici de elaborare a aplicaţiilor pentru baze de date; sisteme informatice pentru conducerea operativă a Marinei Militare; limbaje de programare

b. 1 January 1952
Full Member (2007)
Admiral (r), Former Chief of the General Staff; affiliate professor, Ph.D.
Areas of expertise: General Staff; Navy; planning and economic cybernetics; management-marketing in shipping; maritime power and naval diplomacy; developing techniques for database applications; information systems for the operative management of the Navy; programming languages

MINCU Constantin

n. 22 martie 1948
Membru titular (2007)
General (r), profesor universitar doctor
Domenii de competenţă ştiinţifică: comunicaţii; informatică; strategie militară; proiectarea şi realizarea Sistemului de Transmisiuni al Armatei Române – STAR; dezvoltarea altor proiecte IT&C pentru Armata României.
Sisteme de comunicaţii şi informatică pentru situaţii de urgenţă, protecţia sistemelor şi reţelelor faţă de atacurile fizice, electronice şi cibernetice

b. 22 March 1948
Full Member (2007)
General (r), Professor Ph.D.
Areas of expertise:
Communications; informatics; military strategy; design and implementation of the Romanian Army Transmission System – STAR; development of other IT&C projects for the Romanian Army.
Communication and information systems in case of emergency, protection of systems and networks against physical, electronic and cyber attacks

MUREŞAN Mircea

n. 12 septembrie 1949
Membru titular (2007)
General (r), prof. univ. dr., conducător de doctorat
Domenii de competenţă ştiinţifică: activitatea statelor-majore în viziunea forţelor armate NATO; istoria armei tancuri din Armata României; tehnologiile de vârf şi domeniul militar; fenomenul militar contemporan; războiul viitorului; aspecte definitorii ale cooperării în lupta armată modernă

b. 12 September 1949
Full Member (2007)
General (r), Professor, Ph.D., Ph.D. coordinator
Areas of expertise: activity of General Staffs from the perspective of NATO armed forces; history of the tank in the Romanian Army; cutting edge technologies and the military domain; contemporary military phenomenon; the war of the future; defining aspect of cooperation in modern warfare

PLĂVICIOSU Ion-Alexandru

n. 22 februarie 1938
Membru titular (2007)
Viceamiral (r), cercetător ştiinţific I, prof. univ. cons. dr. ing.
Domenii de competenţă ştiinţifică: electromecanică; tehnică şi tehnologii militare; dotarea Marinei Militare cu tehnică de luptă submarină; asimilarea şi introducerea în exploatare a navelor de luptă; sistemele de achiziţie, stocare şi prelucrare a informaţiilor în spectrul radar; realizarea echipamentelor care includ senzori de teledetecţie în spectrele radar şi infraroşu

b. 22 February 1938
Full Member (2007)
Vice Admiral (r), Senior researcher, consultant professor, Ph.D. engineer
Areas of expertise: electromechanics; military techniques and technologies; endowment of the Navy with submarine fighting equipment; assimilation and introduction into operation of warships; systems of acquisition, storage and processing of information in the radar spectrum, carrying into effect the equipment which include remote sensing in radar and infrared spectra

TIMOFTE Gruia

n. 25 noiembrie 1948
Membru titular (2007)
Colonel (r), prof. univ. dr. consultant şi conducător de doctorat
Domenii de competenţă ştiinţifică: transmisiuni; informatică; direcţii şi orientări în dezvoltarea şi interoperabilitatea sistemelor de comunicaţii şi informaţii; managementul reţelei de comunicaţii şi informatice; sisteme de comunicaţii militare digitale de campanie

b. 25 November 1948
Full Member (2007)
Colonel (r), Consultant professor, Ph.D., Ph.D. coordinator
Areas of expertise: transmissions; informatics; directions and guidelines in the development and interoperability of communication and information systems; communications and information network management; military digital communications campaign systems

UDRESCU Alecsandru-Mircea

n. 8 august 1950
Membru titular (2014)
General de brigadă (r), prof. univ. dr., conducător de doctorat
Domenii de competenţă ştiinţifică: economia industriei, construcţiilor şi transporturilor; managementul apărării; management general, managementul marketingului; studiul comportamentului consumatorului militar; logistica organizaţiei militare; metodica pregătirii şi desfăşurării aplicaţiilor tactice – partea de logistică şi financiară; sistematizări despre istoria logisticii organizaţiilor militare
Membru corespondent din 2007

b. 8 August 1950
Full Member (2014)
Brigadier General (r), Professor, Ph.D., Ph.D. coordinator
Areas of expertise: economy of industry, constructions and transport; management of defence; general management, marketing management; study of the military consumer's behaviour; logistics of the military organisation; methodology of the preparation and conduct of tactical applications – logistics and finances; systematisations of the history of military organisations' logistics
Corresponding Member, 2007

DEGERATU Constantin

n. 2 noiembrie 1948
Membru de onoare (2007)
General (r), conferenţiar universitar dr., director master Studii de Securitate şi Apărare
Domenii de competenţă ştiinţifică: stat major; securitate naţională; evoluţia arhitecturilor de securitate sub impactul globalizării; interesul naţional şi integrarea României în NATO; strategia de securitate naţională a României; lupta împotriva trupelor de desant aerian şi aeromobile; prevenirea surprinderii strategice; Armata Română în parteneriatele de pace

b. 2 November 1948
Honorary Member (2007)
General (r), Associate professor, Ph.D., director of masters degree in Security and Defence Studies
Areas of expertise: General Staff; national security; evolution of security architectures under the impact of globalisation; national interest and Romania's integration into NATO; Romania's national security strategy; fight against airborne and airmobile troops; prevention of strategic surprise; the Romanian Army in peace partnerships

DOBRIN Virgil

n. 11 august 1918
Membru de onoare (2007)
General locotenent (r), inginer, profesor universitar droctor
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare aplicativă şi inovare în domeniul comunicaţiilor (transmisiuni), lider în introducerea informaticii în domeniul militar. A pus bazele Sistemului Informatic Teritorial şi Operativ al Armatei, pe care l-a coordonat în fazele de concepţie, proiectare, realizare şi implementare; stat-major; istorie militară, management

b. 11 August 1918
Honorary Member (2007)
Lieutenant General (r), engineer, professor, Ph.D.
Areas of expertise: Applied research and innovation in communications (transmissions), a leader in the introduction of computer science in the military sphere. He laid the foundations of the Territorial and Operative Information System of the Army, which he coordinated throughout the stages of conception, design, development and implementation; General Staff; military history, management

VĂDUVA Gheorghe

n. 12 ianuarie 1940
Membru de onoare (2011)
General de brigadă (r), cercetător ştiinţific I, doctor în ştiinţe militare
Domenii de competenţă ştiinţifică: protecţia infrastructurilor critice, filosofie militară, sisteme de arme neconvenţionale şi viitorul strategiei, geostrategii; cercetări interdisciplinare pentru proiectarea strategiilor economico-financiare de acţiune în evenimentele de risc extrem; hazarde naturale şi accidente tehnologice; sisteme de management integrat

b. 12 January 1940
Honorary Member (2011)
Brigadier General (r), Senior researcher, Ph.D. in military sciences
Areas of expertise:
Critical infrastructure protection, military philosophy, unconventional weapons systems and future strategy, geostrategies; interdisciplinary research to design economic and financial strategies of action in extreme risk events; natural hazards and technological accidents; hazarde integrated management systems

BOARU Gheorghe

n. 25 octombrie 1949
Membru corespondent (2013)
Colonel (r), prof. univ. dr., conducător de doctorat
Domenii de competenţă ştiinţifică: conducerea militară şi automatizarea conducerii trupelor; programare şi limbaje de programare; transmisiuni; informatică şi electronică; conducerea în câmpul de luptă modern; sistemul de comunicaţii şi informatic al brigăzii mecanizate în apărare; conducerea sistemelor militare; activitatea comandanţilor şi statelor majore în viziunea armatelor NATO
Membru asociat din 2011

b. 25 October 1949
Corresponding Member (2013)
Colonel (r), Professor Ph.D., Ph.D. coordinator
Areas of expertise: military leadership and automation of troop command; programming and programming languages; communications, computer science, and electronics; leadership in the modern battlefield; information and communication system of mechanised brigade in defence; command of military systems; activity of commanders and General Staffs in NATO armies' vision
Associate Member, 2011

ILIESCU Mihai

n. 8 noiembrie 1942
Membru corespondent (2007)
General (r), prof. univ. asoc. dr.
Domenii de competenţă ştiinţifică: apărare antiaeriană; optimizarea structurilor de apărare antiaeriană şi eficientizarea acţiunilor de luptă în cadrul unui sistem integrat de aviaţie şi apărare antiaeriană; conceptul operaţional de apărare antiaeriană stratificată şi omnidirecţională; apărarea spaţiului aerian al României la începutul secolului XXI. Preşedinte al Asociaţiei Cadrelor Militare în Rezervă şi Retragere „Alexandru Ioan Cuza". Directorul revistei de informare, opinie şi cultură „Rezerva oştirii române"

b. 8 November 1942
Corresponding Member (2007)
General (r), Associate professor, Ph.D.
Areas of expertise: air defence, optimisation of air defence structures and improvement of combat actions in an integrated system of aviation and air defence; operational concept of multi-layer and omni-directional air defence; defending Romania's airspace at the beginning of the 21st century. President of the Association of Retired and Reserve Military Personnel "Alexandru Ioan Cuza". Director of the journal of information, opinion and culture "Rezerva oştirii române" („Romanian Army Reserve")

NEAGOE Visarion

n. 5 ianuarie 1954
Membru corespondent (2015)
General de brigadă, prof. univ. dr.
Domenii de competenţă ştiinţifică: implementarea celor mai moderne concepte militare în cuprinsul doctrinelor, manualelor şi regulamentelor care se realizează în cadrul forţelor armate terestre; geopolitici şi strategii de securitate; studiul şi elaborarea unor lucrări în domeniul ştiinţelor socio-umane; elaborarea şi aplicarea unor scenarii strategice naţionale şi internaţionale vizând lupta antiteroristă şi de securizare a frontierelor
Membru asociat din 2011

5 January 1954
Corresponding Member (2015)
Brigadier General, Professor, Ph.D.
Areas of expertise: implementation of the most modern military concepts in the content of doctrines, manuals and regulations operating at the level of land armed forces; geopolitics and security strategies; research and elaboration of papers in the field of social and human sciences; development and implementation of national and international strategic scenarios aimed at fighting terrorism and border security
Associate Member, 2011

ONIŞOR Constantin

n. 7 februarie 1950
Membru corespondent (2007)
General de brigadă (r),
prof. univ. dr. consultant
Domenii de competenţă ştiinţifică: tancuri, strategie, securitate şi apărare naţională; artă militară; didactică şi metodică; management; elaborarea concepţiei şi reglementărilor în vigoare şi viitoare privind învăţământul militar şi cercetarea ştiinţifică în domeniul militar

b. 7 February 1950
Corresponding Member (2007)
Brigadier General (r), Professor, Ph.D.,
consultant professor
Areas of expertise: tanks, strategy, security and national defence; art of military command; didactics and methodology; management; development of the current and future concept and regulations on military education and scientific research in the military sphere

SITEANU Eugen

n. 7 februarie 1944
Membru corespondent (2013)
Colonel (r), profesor universitar doctor, inginer
Domenii de competenţă ştiinţifică: tancuri şi auto; logistică; management; mentenanţa tehnicii şi echipamentelor militare din înzestrarea forţelor terestre; schimbări şi tendinţe în strategia militară şi arta operativă; securitatea naţională; securitatea internaţională; istoria ştiinţei şi tehnicii; artă şi istorie militară. Redactor-şef la „Revista de Ştiinţe Militare“
Membru asociat din 2007

b. 7 February 1944
Corresponding Member (2013)
Colonel (r), Professor, Ph.D., engineer
Areas of expertise: tanks and motor vehicles; logistics; management; maintenance of military techniques and equipment from the endowment of land forces; changes and trends in military strategy and operational art; national security; international security; history of science and technology; art and military history. Editor in chief of the "Revista de Ştiinţe Militare" („Journal of Military Sciences")
Associate Member, 2007

TUCĂ Floriean

n. 12 august 1928
Membru corespondent (2007)
General de brigadă (r), doctor în ştiinţe istorice şi filosofice, nuvelist şi romancier
Domenii de competenţă ştiinţifică: istorie militară; literatură militară; personalităţi statale româneşti din toate epocile istorice; eroi ai neamului românesc; sfinţi militari. Specialist în domeniul monumentelor istorice şi în probleme editoriale (fost director al Editurii Militare)

b. 12 August 1928
Corresponding Member (2007)
Brigadier General (r), Ph.D. in historical and philosophical sciences, short story writer and novelist
Areas of expertise: military history; military literature; Romanian state personalities from all historical periods; Romanian heroes of the nation; military saints. Specialist in historical monuments and publishing issues (former manager of the Military Publishing House)

UCRAIN Constantin

n. 21 februarie 1929
Membru corespondent (2007)
General de brigadă (r), istoric, prof. univ. dr. doctor în istorie
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare şi documentare în arhivele din România, Ungaria, Rusia, Germania, Anglia, Italia. A scris 16 scenarii pentru filme istorice de scurtmetraj, dintre care trei premiate la Festivalurile Internaţionale de film documentar la Varna, Bruxelles, Bucureşti. Consilier ştiinţific la 15 filme de lungmetraj

b. 21 February 1929
Corresponding Member (2007)
Brigadier General (r), Historian Professor, Ph.D. in history
Areas of expertise: Research and documentation in the archives of Romania, Hungary, Russia, Germany, Great Britain, Italy. He has written 16 scripts for short historical films out of which three won film festival awards at International Documentary Film Festivals Varna, Brussels, Bucharest. Scientific advisor to 15 feature films

MEMBRI DECEDAŢI

DECEASED MEMBERS

ARSENIE Valentin

15 iunie 1926–25 iulie 2007
Membru titular fondator
General
Domenii de competenţă ştiinţifică: probleme de tactică; tactica în războiul întregului popor; urmărirea inamicului; principiile luptei armate; momente ale luptei de apărare; desfăşurarea strategică; 100 de probleme de tactică; surprinderea în lupta armată; revoluţiile industriale şi potenţialele militare ale statelor; lexicon militar; eseu despre strategia şi tactica militară; codul de conduită a militarului jandarm; actualitatea strategiei; tratat de ştiinţă militară etc.

15 June 1926–25 July 2007
Founding Full Member
General
Areas of expertise: tactical issues; tactics in the war of the entire people; pursuit of the enemy; principles of armed struggle; moments of defence combat; strategic deployment; 100 tactical issues; surprise in armed fight; industrial revolutions and military potentials of States; military lexicon; essay on military strategy and tactics; code of conduct of the military policeman; treaty of military science, etc.

CODRESCU Costache

6 februarie1926–9 ianuarie 2011
Membru de onoare
General locotenent
Domenii de competenţă ştiinţifică: stat-major; istorie militară, optimizarea apărării antiaeriene nemijlocite a obiectivelor din teritoriu, folosind unele metode de calcul matematic; punerea bazelor, organizarea şi conducerea activităţii de cercetare prospectivă în domeniul militar; influenţa gândirii militare asupra desfăşurării războaielor în ultimele cinci secole – cazul românesc

6 February 1926–9 January 2011
Honorary Member
Lieutenant General
Areas of expertise: general staff; military history, optimising direct air defence targets in the territory, using some mathematical calculation methods; laying the foundations, organisation and management of prospective research in the military field; influence of military thinking on warfare over the past five centuries – the Romanian case

CEARAPIN Tudor

12 decembrie 1948–6 iulie 2012
Membru titular fondator
General de corp de armată
Domenii de competenţă ştiinţifică: jandarmerie; strategia de securitate; ştiinţa militară; arta operativă; managementul resurselor umane; terorismul internaţional; istoria Jandarmeriei Române

12 December 1948–6 July 2012
Founding Full Member
General
Areas of expertise: gendarmerie, security strategy, military science, operational art, human resources management, international terrorism, history of the Romanian Gendarmerie

COUTAU-BÉGARIE Hervé

22 noiembrie 1956–24 februarie 2012
Membru de onoare
Franţa
Om de ştiinţă francez şi strateg militar. Cavaler al Legiunii de onoare. O enciclopedie vie de gândire strategică, pasionat de problemele marine, o figură binecunoscută în învăţământul militar superior din Franţa şi România, mai ales la Şcoala de Război. Un om de o cultură militară şi strategică enciclopedică, demn de a fi comparat cu Clausewitz şi Sun Tzu, a avut, de asemenea, un spirit ascuţit şi o elocvenţă încântătoare

22 November 1956–24 February 2012
Honorary Member
France
French scientist and military strategist. Knight of the Legion of Honour. Living encyclopaedia of strategic thinking, passionate about marine issues, is a well-known figure in French and Romanian superior military education, especially at the School of War. A man of encyclopaedic military and strategic culture, compared with Clausewitz and Sun Tzu, he also possessed a sharp wit and an enchanting eloquence

POPESCU Mihail-Eugeniu

1 aprilie 1948–20 iunie 2013
Membru de onoare
General de armată
Domenii de competenţă ştiinţifică: artilerie; stat-major; artă militară; strategie; politică; acţiunile militare împotriva blindatelor; sistemul de mobilizare al armatei şi economiei naţionale; activitatea statelor majore în viziunea forţelor armate NATO; arta militară de-a lungul mileniilor

1 April 1948–20 June 2013
Honorary Member
General
Areas of expertise: Artillery; General Staff; art of military command; strategy; politics; military actions against armoured vehicles; the system of mobilisation of the army and national economy; activity of General Staffs from the standpoint of NATO armed forces; military art over the millennia

CIOBANU Nicolae

1 mai 1933–4 aprilie 2015
Membru corespondent
General de brigadă (r), prof. univ. dr. consultant
Domenii de competenţă ştiinţifică: istorie militară; istoria artei militare şi geografie militară; dezvoltarea armatei române între Unirea Principatelor şi proclamarea Independenţei de Stat a României; teatrul de acţiuni militare din Golful Persic şi Orientul Apropiat; zonele de operaţii de pe teritoriul României

1 May 1933–4 April 2015
Corresponding Member
Brigadier General (r), Consultant professor, Ph.D.
Areas of expertise: Military history; history of military art and military geography; Romanian Army development between the Union of Principalities and the Proclamation of the Independence of the State of Romania; the theatre of military action in the Persian Gulf and the Middle East; areas of operations on Romania's territory

Membri onorifici

Secţia V: Ştiinţe Geonomice
Section V: Geonomic Sciences

BLEAHU Marcian

Secţia VII: Ştiinţe Agricole, Silvice şi Medicină Veterinară
Section VII: Agriculture, Forestry and Veterinary Medicine

DECUN Mihai

PLOAIE Pătru

Secţia VIII: Ştiinţe Medicale
Section VIII: Medical Sciences

BELIŞ Vladimir

LITARCZEK George

Secţia IX: Ştiinţe Economice, Juridice şi Sociologice
Section IX: Economic, Legal and Sociological Sciences

ANGHEL Ion

BOLD Ion

NEGUŢ Silviu

Secţia X: Filosofie, Teologie şi Psihologie
Section X: Philosophy, Theology and Psychology

PETRIŞOR Marin

SURDU Alexandru

TĂMAŞ Sergiu

Secţia XI: Ştiinţe Istorice şi Arheologice
Section XI: Historical and Archaeology Sciences

GEMIL Tasin

GIURESCU Dinu

Secţia XIII: Ştiinţe Militare
Section XIII: Military Sciences

MELEŞCANU Teodor

Secţia V: Ştiinţe Geonomice

Section V: Geonomic Sciences

BLEAHU Marcian

n. 14 martie 1924
Membru onorific (2015)
Geolog, profesor universitar
Domenii de competenţă ştiinţifică: diverse ramuri ale geologiei (stratigrafie, tectonică, hidrogeologie), geomorfologie, speologie, ocrotirea mediului şi a naturii, prospectivă, istoria ştiinţei, geografia turismului, ecologie politică. Considerat a fi cel mai bun cunoscător al geologiei Munţilor Apuseni

b. 14 March 1924
Honorific Member (2015)
Geologist, Professor, Ph.D.
Areas of expertise: various branches of geology (stratigraphy, tectonics), geomorphology, speleology, environment and nature protection, prospective, history of science, geography of tourism, political ecology. He is considered to be the best expert of the geology of the Apuseni Mountains

Secţia VII: Ştiinţe Agricole, Silvice şi Medicină Veterinară

Section VII: Agriculture, Forestry and Veterinary Medicine

DECUN Mihai

n. 13 februarie 1943
Membru onorific (2012)
Profesor doctor la Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară a Banatului din Timişoara
Domenii de competenţă ştiinţifică: microbiologie, imunologie, igienă veterinară, protecţia mediului, cercetări de genetică bacteriană. Rolul biofilmului microbian în igiena veterinară. Evidenţierea posibilităţii de inactivare a microorganismelor patogene prin compostare dirijată a nămolului provenit de la staţiile de epurare. Metodă de dezinfecţie generală a adăposturilor, bazată pe reacţia exotermă dintre formol şi clorura de var (inovaţie generalizată)

b. 13 February 1943
Honorary Member (2012)
Professor, Ph.D., Banat University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine from Timişoara
Areas of expertise: microbiology, immunology, veterinary hygiene, environmental protection, bacterial genetics research. Role of the microbial biofilm in veterinary hygiene. Highlighting the possibility of inactivation of pathogenic microorganisms through the directed composting of the sludge coming from treatment plants. General disinfection method of shelters based on the exothermic reaction between formaldehyde and calcium chloride (generalised innovation)

PLOAIE Pătru

n. 8 iunie 1930
Membru onorific (2007)
Profesor asociat, doctor biolog, cercetător ştiinţific I la Institutul Naţional de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecţia Plantelor
Domenii de competenţă ştiinţifică: cercetare fundamentală asupra virusurilor de la plante şi de la insecte. A organizat primul laborator de microscopie electronică pentru biologie. Studii asupra bolilor proliferative la plante considerate a fi produse de virusuri

b. 8 June 1930
Honorific Member (2007)
Affiliate Professor, biologist, Ph.D., senior researcher at the National Institute for Plant Protection
Areas of expertise: fundamental research on viruses of plants and insects. He organised the first laboratory of electronic microscopy for biology. Studies on proliferative diseases in plants considered to be caused by viruses

Secţia VIII: Ştiinţe Medicale

Section VIII: Medical Sciences

BELIŞ Vladimir

n. 1 mai 1930
Membru onorific (2013)
Medic primar anatomie patologică şi medicină legală
Domenii de competenţă ştiinţifică: medicină legală, bioetică, investigaţia microscopică în medicina legală, curs de medicină legală pentru facultăţile de ştiinţe juridice, ghid de urgenţe medico-judiciare, genetică judiciară

b. 1 May 1930
Honorific Member (2013)
M.D., pathological anatomy and forensic medicine
Areas of expertise:
forensic medicine, bioethics, microscopic investigation in forensic medicine, course of forensic for faculties of law, guide of medical and judicial emergencies, judicial genetics

LITARCZEK George

n. 25 decembrie 1925
Membru onorific (2012)
Profesor universitar doctor
Este considerat „părintele" specialităţii de anestezie şi terapie intensivă (ATI) în România
Domenii de competenţă ştiinţifică: ATI, neuroştiinţe, chirurgie; anestezie în chirurgia pulmonară, cea cardiacă pe cord închis, chirurgie cardiacă pe cord deschis sub circulaţie extracorporală în normo- şi hipotermie. Oferă soluţii originale pentru rezolvarea problemelor de hipotermie profundă (1960–1965); a celor legate de repleţia volemică; hemodiluţie în circulaţia extracorporeală, experimental şi clinic; utilizarea acupuncturii în anestezie

b. 25 December 1925
Honorific Member (2012)
Professor, M.D., Ph.D.
He is considered the "father" of the specialty of anaesthesiology and intensive care in Romania
Areas of expertise: anaesthesia and intensive care, neurosciences, surgery; anaesthesia in pulmonary, and closed heart surgery, open heart cardiac surgery under extracorporeal circulation in normal and hypothermia. He offered original solutions to solve the problems of deep hypothermia (1960–1965), those related to volemic repletion, haemodilution in extracorporeal circulation, experimentally and clinically, use of acupuncture for anaesthesia

Secţia IX: Ştiinţe Economice, Juridice şi Sociologice

Section IX: Economic, Legal and Sociological Sciences

ANGHEL Ion

n. 12 decembrie 1927
Membru onorific (2013)
Ambasador, prof. univ. dr. jurist
Domenii de competenţă ştiinţifică:
dreptul roman – răspunderea civilă; dreptul tratatelor; dreptul diplomatic şi consular; subiectele de drept internaţional: răspunderea în dreptul internaţional, tratatul internaţional şi dreptul intern, regulile războiului şi dreptul umanitar, tratatul de aderare a României la UE, personalitatea juridică şi competenţele comunităţii europene; diplomaţia României

b. 12 December 1927
Honorific Member (2013)
Ambassador, Professor, Ph.D., jurist
Areas of expertise:
Roman law – civil liability; law of treaties; diplomatic and consular law; subjects of international law: liability in international law, international treaty and domestic law, rules of war and humanitarian law, treaty of the accession of Romania to the EU, legal personality and competences of European communities; Romanian diplomacy

BOLD Ion

n. 21 iulie 1935
Membru onorific (2013)
Profesor universitar doctor
Domenii de competenţă ştiinţifică:
sistematizarea rurală, economie funciară; sistemul naţional de organizare a teritoriului, exploataţia agricolă – organizare-dezvoltare-exploatare; structuri agrare în lume; strategii pentru agricultura românească; spaţiul rural – definire – organizare – dezvoltare; două secole de economie rurală şi agrară – portrete şi semnificaţii; economişti agrari şi statisticieni etc.

b. 21 July 1935
Honorific Member (2013)
Professor, Ph.D.
Areas of expertise:
rural systematisation, land economics; the national organisation of the territory, agrarian structures in the world; strategies for Romanian agriculture; rural space – definition – organisation – development; two centuries of rural and agrarian economy – portraits and meanings; agrarian economists and statisticians, etc.

NEGUŢ Silviu

n. 1 februarie 1945
Membru onorific (2015)
Profesor universitar doctor
Domenii de competenţă ştiinţifică:
geografia cantitativă/matematică, geografia umană şi economică, geografia mediului înconjurător, geografia turismului, geopolitică şi geostrategie

b. 1 February 1945
Honorary Member (2015)
Professor, Ph.D.
Areas of expertise:
quantitative/mathematical geography, human and economic geography, environmental geography, tourism geography, geopolitics and geostrategy

Secţia X: Filosofie, Teologie şi Psihologie

Section X: Philosophy, Theology and Psychology

PETRIŞOR Marin

n. 5 ianuarie 1944
Membru onorific (2015)
Profesor universitar emerit,
doctor în filologie
Domenii de competenţă ştiinţifică:
limbă română şi
limbi clasice

b. 5 January 1944
Honorific Member (2015)
Professor Emeritus,
Ph.D. in philology
Areas of expertise:
Romanian language and
classical languages

Secţia XI: Ştiinţe Istorice şi Arheologice

Section XI: Historical and Archaeology Sciences

GEMIL Tasin

n. 21 septembrie 1943
Membru onorific (2015)
Profesor universitar doctor,
Cluj-Napoca
Specializare: istoria medievală
şi modernă a României şi universală
Domenii de competenţă ştiinţifică:
istoria relaţiilor româno-otomano-
tătare; istoria, cultura şi situaţia
actuală a popoarelor din
lumea turcică

b. 21 September 1943
Honorific Member (2015)
Professor, Ph.D.,
Cluj-Napoca
Specialisation: medieval and modern
history of Romania and the world
Areas of expertise:
history of the Romanian-Ottoman-Tatar
relations; history, culture and current
situation of the peoples of the
Turkic world

GIURESCU Dinu

n. 15 februarie 1927
Membru onorific (2011)
Membru titular al
Academiei Române
Profesor universitar doctor, Bucureşti
Specializare: istoria românilor, istoria
universală contemporană
Domenii de competenţă ştiinţifică:
istoria celui de-al Doilea Război Mondial,
istoria comunismului în România

b. 15 February 1927
Honorific Member (2011)
Full Member of
the Romanian Academy
Professor, Ph.D., Bucharest
Specialisation: history of the Romanian
people, contemporary universal history
Areas of scientific competence:
history of World War II,
history of communism in Romania

MELEŞCANU Teodor

n. 10 martie 1941
Membru onorific (2013)
Profesor universitar doctor
Domenii de competenţă ştiinţifică: drept internaţional şi diplomaţie, securitate europeană, principiile şi practica diplomaţiei, teoria şi practica negocierilor internaţionale, drept internaţional public. Vicepreşedinte al Asociaţiei de Drept Internaţional şi Relaţii Internaţionale (ADIRI) din Bucureşti

b. 10 March 1941
Honorific Member (2013)
Professor, Ph.D.
Areas of expertise: international law and diplomacy, public international law, European security, principles and practice of diplomacy, theory and practice of international negotiations, international public law. Vice President of the Association of International Law and International Relations (ADIRI) of Bucharest

Membri asociaţi

Secţia I: Ştiinţe Matematice
Section I: Mathematical Sciences

CERNEA Aurelian
PETRILĂ Titus

Secţia II: Ştiinţe Fizice
Section II: Physical Sciences

DRAGOMAN Daniela

Secţia III: Ştiinţe Chimice
Section III: Chemical Sciences

POPA Marcel
ŢEBRENCU Carmen-Elena

Secţia IV: Ştiinţe Biologice
Section IV: Biological Sciences

KOZMA Andrei
OLARIU Laura
PETRESCU Camelia

Secţia VI: Ştiinţe Tehnice
Section VI: Technical Sciences

DIMITRIU Sorin Petre
NECULA Horia

Secţia VII: Ştiinţe Agricole, Silvice şi Medicină Veterinară
Section VII: Agriculture, Forestry and Veterinary Medicine

CONSTANTIN Marian
COZMA Vasile
GRUIA Romulus
NICOLAE Floarea
ROŞCA Ioan
TROTUŞ Elena

Secţia VIII: Ştiinţe Medicale
Section VIII: Medical Sciences

ANDERCOU Aurel
AŞCHIE Mariana
BADEA Ioan-Radu
COVIC Adrian
FORNA Norina
MISCHIANU Dan-Liviu
MOGOŞ Tiberius Viorel
NEAGU Ştefan Ilie
PELTECU Gheorghe
RUGINĂ Sorin

TOMOAIA Gheorghe
VLĂDESCU Cristian

Secţia IX: Ştiinţe Economice, Juridice şi Sociologice
Section IX: Economic, Legal and Sociological Sciences

EPURE Manuela
PETRESCU Marius
ŢICLEA Alexandru
VEDINAŞ Verginia

Secţia X: Filosofie, Teologie şi Psihologie
Section X: Philosophy, Theology and Psychology

ALUI GHEORGHE Adrian
DĂNIŞOR Gheorghe
DRĂGHICI Marius Augustin
GEORGESCU Nicolae
NAGÂŢ Gabriel Marius
NEACŞU Ion

Secţia XI: Ştiinţe Istorice şi Arheologice
Section XI: Historical and Archaeology Sciences

BOCŞAN Nicolae
BOLOVAN Ioan
CIORBEA Valentin
CLIVETI Gheorghe
CRISTACHE Gheorghe
DAMEAN Sorin-Liviu
DRECIN Mihai-Dorin
DUMITRESCU Horia
FLORESCU Elena
JIPA Rotaru
MITREA Ioan
RETEGAN Mihai
ŢURLEA Petre

Secţia XII: Ştiinţa şi Tehnologia Informaţiei
Section XII: Information and Technology Sciences

DOBRESCU Radu

Secţia XIII: Ştiinţe Militare
Section XIII: Military Sciences

ANDRONIC Benone
CALOPĂREANU Gheorghe
DUMITRU Daniel
GROSARU Florin-Eduard
MUNTEANU Anatol
PETRACHE Costinel
SCRIECIU Liviu
TOPOR Sorin
ŢICAL Marius

Secţia I: Ştiinţe Matematice | **Section I: Mathematical Sciences**

CERNEA Aurelian

n. 1 martie 1968
Membru asociat (2015)
Prof. doctor la Şcoala Doctorală de Matematică – Facultatea de Matematică şi Informatică, Universitatea Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: matematică – ecuaţii diferenţiale, incluziuni diferenţiale, teoria controlului optimal, analiza fără netezime, teoria viabilităţii

b. 1 March 1968
Associate Member (2015)
Professor Ph.D., Doctoral School of Mathematics – Faculty of Mathematics and Informatics, University of Bucharest
Areas of expertise: mathematics – differential equations, differential inclusions, optimal control theory, nonsmooth analysis, viability theory

PETRILĂ Titus

n. 2 iunie 1943
Membru asociat (2010)
Profesor asociat la Universitatea de Vest „Vasile Goldiş", Arad
Domenii de competenţă ştiinţifică: analiză reală şi complexă, analiză numerică, ecuaţii integrale, ecuaţii diferenţiale şi cu derivate parţiale, mecanica mediilor continue, mecanica fluidelor; cursuri la Facultatea de Ştiinţe Economice şi la Facultatea de Medicină ale Universităţii de Vest „Vasile Goldiş" din Arad, în domeniile: matematici economice, biostatistică

b. 2 June 1943
Associate Member (2010)
Affiliate Professor, "Vasile Goldiş" West University of Arad
Areas of expertise:
real and complex analysis, numerical analysis, integral equations, differential equations and with partial derivatives, continuum mechanics, fluid mechanics; courses at the Faculty of Economic Sciences and the Faculty of Medicine of "Vasile Goldis" West University of Arad in the fields of economic mathematics, biostatistics

Secţia II: Ştiinţe Fizice | **Section II: Physical Sciences**

DRAGOMAN Daniela

n. 21 decembrie 1965
Membru asociat (2015)
Profesor doctor la Universitatea Bucureşti, Facultatea de Fizică
Domenii de competenţă ştiinţifică: caracterizarea fazei spaţiale a razelor şi sistemelor optice şi a fenomenelor cuantice; coerenţa clasică şi cuantică; modelarea dispozitivelor de tunelare cuantică; fundamentele mecanicii cuantice; fizica şi aplicaţiile nanostructurilor

b. 21 December 1965
Associate Member (2015)
Professor, Ph.D. University of Bucharest, Faculty of Physics
Areas of expertise: phase space characterization of optical beams and systems, and of quantum phenomena; classical and quantum coherence; modelling of quantum tunnelling devices; foundations of quantum mechanics; physics and applications of nanostructures

POPA Marcel

n. 2 mai 1950
Membru asociat (2015)
Profesor doctor la Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi
Domenii de competenţă ştiinţifică: mecanochimia polimerilor, transformări chimice la polimeri naturali, compozite polimerice, hidrogeluri, micro- şi nanoparticule polimerice (funcţionalizate, magnetice) pentru aplicaţii biomedicale, polimeri bioactivi (medicamente, enzime, principii nutritive imobilizate pe polimeri), conjugate polimer-medicament

b. 2 May 1950
Associate Member (2015)
Professor, Ph.D., "Gheorghe Asachi" Technical University of Iaşi
Areas of expertise: mechanical chemistry of polymers, chemical transformations of natural polymers, polymer composites, hydrogels, polymeric micro – and nanoparticles (functionalised, magnetic) for biomedical applications, bioactive polymers (drugs, enzymes, nutrients immobilised on polymers), polymer-drug conjugated; targeting and controlled release; kinetic studies in vitro and in vivo of drug release

ŢEBRENCU Carmen-Elena

n. 20 martie 1958
Membru asociat (2012)
Cercetător ştiinţific I, doctor inginer chimist, Centrul de Cercetare şi Prelucrare Plante Medicinale „Plantavorel" Piatra Neamţ
Domenii de activitate ştiinţifică: studii de cinetică de uscare pentru substanţe pulverulente sau granulare: sulfat de hidroxilamină, sulfanilide, acid cinamic, poliamide aromatice, bicarbonat de aminoguanidină, clorură de tereftaloil, plastifianţi, granule tehnopolimeri, schimbători de ioni; purificarea materiilor prime

b. 20 March 1958
Associate Member (2012)
Senior researcher, chemical engineer, Ph.D., "Plantavorel" Centre for Research and Processing of Medicinal Plants, Piatra Neamţ
Areas of expertise: kinetic studies for drying granular or powdery substances: hydroxylamine sulphate, sulphanilide, cinnamic acid, aromatic polyamides, aminoguanidine bicarbonate, terephthaloyl chloride, plasticisers, technopolymeric granules, ion exchangers; purification of raw materials

KOZMA Andrei

n. 5 decembrie 1954
Membru asociat (2014)
Cercetător ştiinţific III, MMD, dr. Institutul Naţional pentru Ocrotirea Mamei şi a Copilului „Alessandrescu-Rusescu" – coordonator cercetare
Domenii de competenţă ştiinţifică: antropologie, stomatologie, medicină tradiţională orientală. Director ştiinţific Comisia de Antropologie a Academiei Române; preşedinte fondator al Societăţii Academice de Antropologie

b. 5 December 1954
Associate Member (2014)
Senior researcher III, MMD Ph.D. Prof. dr. "Alessandrescu-Rusescu" Institute for Mother and Child's Protection, research coordinator
Areas of expertise: Research in dentistry, anthropology, traditional oriental medicine. Scientific Director of the Anthropology Commission of the Romanian Academy

OLARIU Laura

n. 30 august 1964
Membru asociat (2015)
Cercetător ştiinţific II, dr. Director Cercetare-Dezvoltare SC Biotehnos SA
Domenii de competenţă ştiinţifică: ştiinţe biologice, farmacologie, biotehnologii, dermato-cosmetice, biochimie, biologie celulară şi moleculară, expertiză în dezvoltarea şi implementarea strategiilor avansate de cercetare destinate obţinerii anumitor produse farmaceutice şi cosmetice pe bază de compuşi biologic activi de înaltă clasă, având origini vegetale sau marine

b. 30 August 1964
Associate Member (2015)
Senior researcher II, Ph.D. Director Research-Development at SC Biotehnos SA
Areas of expertise: Biological sciences, pharmacology, biotechnologies, dermato-cosmetics, biochemistry, cellular and molecular biology, expertise in developing and implementing advanced strategies of research in order to obtain certain pharmaceuticals and cosmetics based on high class biologically active compounds with vegetable or marine origins

PETRESCU Camelia

n. 16 martie 1957
Membru asociat (2015)
Cercetător ştiinţific II, dr., Universitatea Politehnica Bucureşti, Universitatea „Titu Maiorescu" din Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: implementarea proiectelor realizate din Fonduri Structurale Europene

b. 16 March 1957
Associate Member (2015)
Senior researcher II, Ph.D., Politehnica University, Bucharest, "Titu Maiorescu" University, Bucharest
Areas of expertise: implementation of projects made with European Structural Funds

DIMITRIU Sorin Petre

n. 28 aprilie 1945
Membru asociat (2012)
Profesor doctor inginer la Universitatea Politehnica Bucureşti, DHC, preşedinte/ vicepreşedinte al Consiliului de Administraţie al Institutului Naţional de Cercetare Aerospaţială „Elie Carafoli" (2008–prezent), preşedinte al Uniunii Balcanice a Metalurgiştilor, (2008–prezent), preşedinte al Camerei de Comerţ şi Industrie a municipiului Bucureşti (2008–prezent), fost ministru, fost deputat
Specializarea: deformari plastice, metalurgie
Domenii de competenţă ştiinţifică: tehnologii pentru oţeluri înalt aliate şi materiale pentru aviaţie, magneziu, optimizarea şi modelarea matematică a proceselor tehnologice metalurgice, macroeconomie şi restructurare industrială

b. 28 April 1945
Associate Member (2012)
Professor, engineer, Ph.D, Politehnica University of Bucharest, DHC, president/ vice president of the Board of the National Institute of Aerospace Research "Elie Carafoli" (2008–present), President of the Balkan Union of Metallurgists (2008–present), President of Chamber of Commerce and Industry of Bucharest (2008–present), former minister, former deputy
Specialisation: Plastic deformation, metallurgy
Areas of scientific competence: high alloyed steels technologies and materials for aviation, magnesium, optimization and mathematical modeling of metallurgical processes, macroeconomics and industrial restructuring

NECULA Horia

n. 15 noiembrie 1968
Membru asociat (2014)
Profesor doctor inginer la Universitatea Politehnica Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: transfer de căldură şi masă; schimbătoare de căldură; instalaţii termice industriale; echipamente şi instalaţii termice; măsurări termice; metode numerice; activităţi de cercetare în domeniile: eficienţă energetică; echipamente termice; bilanţuri energetice; eficienţă energetică; monitorizarea şi evaluarea continuă a eficienţei energetice (M&T)

b. 15 November 1968
Associate Member (2014)
Professor, engineer, Ph.D., Politehnica University of Bucharest
Areas of expertise:
heat and mass transfer; heat exchangers; industrial thermal installations; thermal equipment and installations; thermal measurements; numerical methods; research in the following fields: energy efficiency; thermal equipment; energy audits; continuous monitoring and evaluation of energy efficiency (M&T)

Secţia VII: Ştiinţe Agricole, Silvice şi Medicină Veterinară

Section VII: Agriculture, Forestry and Veterinary Medicine

CONSTANTIN Marian

n. 26 iulie 1938
Membru asociat (2015)
Profesor doctor,
Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: organizarea economiei agrare, marketingul producţiei agricole

b. 26 July 1938
Associate Member (2015)
Professor, Ph.D., University of Agriculture and Veterinary Medicine Bucharest
Areas of expertise: organising agrarian economy, marketing of agricultural production

COZMA Vasile

n. 21 mai 1953
Membru asociat (2013)
Profesor universitar doctor, conducător de doctorat, Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară Cluj-Napoca
Domenii de competenţă ştiinţifică: parazitologie veterinară; diagnosticul imunologic în hipodermoză la animale; profilul imunologic în eimerioza la miel, ied, pui de găină (cercetări etiopatogenetice, diagnostice şi profilactico-terapeutice)

b. 21 May 1953
Associate Member (2013)
Professor, Ph.D., Ph.D. coordinator, University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca
Areas of expertise: veterinary parasitology; immunological diagnosis in animal hypodermosis; immunological profile in lamb, goat, chicken eimeriosis (ethiopathogenetic, diagnostic and prophylactic therapeutic research)

GRUIA Romulus

n. 13 martie 1952
Membru asociat (2015)
Profesor doctor,
Universitatea Transilvania din Braşov
Domenii de competenţă ştiinţifică: management, marketing, impact de mediu în sistemul agroalimentar; inginerie gastronomică; resurse genetice în fermele agroturistice; managementul ecosistemelor, agricultura sustenabilă, alimentaţie integrată

b. 13 March 1952
Associate Member (2015)
Professor, Ph.D., Transilvania University of Braşov
Areas of expertise: management, marketing, environmental impact on the agrifood system; gastronomic engineering; genetic resources in agritourism farms; ecosystem management, sustainable agriculture, integrated nutrition

NICOLAE Floarea

n. 25 februarie 1946
Membru asociat (2011)
Profesor doctor inginer agronom, rector Universitatea Bioterra
Domenii de competenţă ştiinţifică: studii privind influenţa radiaţiilor ionizante asupra variabilităţii soiei; producerea, circulaţia şi legislaţia seminţei; ameliorarea soiei şi crearea-omologarea soiului de soia „Cerag 1“ [în Algeria]; controlul şi expertiza autenticităţii culturilor de grâu şi orz prin markeri biochimici; implementarea şi managementul agroturismului – modalitate de dezvoltare durabilă

b. 25 February 1946
Associate Member (2011)
Professor, agricultural engineer, Ph.D., Rector of Bioterra University
Areas of expertise: studies on the influence of ionizing radiation on soybean variability; production, circulation and seed legislation; improving soybean and creation-homologation of "Cerag 1" soybean cultivar [in Algeria]; control and expertise of the authenticity of wheat and barley crops with biochemical markers; implementation and management of agro-tourism, a way of sustainable development

ROŞCA Ioan

n. 10 aprilie 1949
Membru asociat (2013)
Profesor doctor inginer, Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară Bucureşti
Domenii de competenţă ştiinţifică: statistică, imunologie, microbiologie, entomologie; utilizarea izotopilor radioactivi, folosirea radiaţiilor şi izotopilor în controlul insectelor; plante modificate genetic. Studiul indicatorilor biodiversităţii sub influenţa tratamentelor fitosanitare în agroecosistemul culturilor de cereale păioase

b. 10 April 1949
Associate Member (2013)
Professor, engineer, Ph.D., the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine (USAMV) Bucharest
Areas of expertise: statistics, immunology, microbiology, entomology; use of radioactive isotopes, use of radiation and isotopes in insect control; genetically modified plants. Study of indicators of biodiversity under the influence of phytosanitary treatments in the agro-ecosystem of cereal crops

TROTUŞ Elena

n. 8 august 1960
Membru asociat (2012)
Cercetător ştiinţific I, dr. inginer agronom, director executiv la Staţiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Secuieni, Neamţ
Domenii de competenţă ştiinţifică: stabilirea răspândirii şi structurii faunistice a organismelor dăunătoare din culturile agricole cu pondere în zona de activitate a SCDA Secuieni; stabilirea apariţiei şi a bioecologiei unor specii dăunătoare de importanţă mare pentru zonă; rolul unor factori şi măsuri agrotehnice în prevenirea şi reducerea pagubelor unor dăunători; stabilirea metodelor de combatere şi a celor mai eficace şi selective produse chimice aplicate prin tratamente la sămânţă şi pe vegetaţie

b. 8 August 1960
Associate Member (2012)
Senior researcher, agricultural engineer, Ph.D., Executive Director at the Agricultural Research and Development Station Secuieni, Neamţ
Areas of expertise: determining the spread and faunal structure of harmful organisms in important agricultural crops in the activity area of ARDS Secuieni; determining the emergence and bio-ecology of harmful species of great importance for the area; role of certain factors and agro-technical measures in preventing and reducing the damage caused by pests; establishing the methods of control and the most effective and selective chemical products applied to seed and vegetation treatments

Secţia VIII: Ştiinţe Medicale

Section VIII: Medical Sciences

ANDERCOU Aurel

n. 27 iulie 1944
Membru asociat (2015)
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu“ Cluj-Napoca, Spitalului Clinic Judeţean de Urgenţă Clinică Chirurgie II
Domenii de competenţă ştiinţifică: chirurgie generală, chirurgie laparoscopică, chirurgie vasculară carotidiană şi viscerală, chirurgia limfatică

b. 27 July 1944
Associate Member (2015)
Professor, Ph.D., M.D., "Iuliu Haţieganu" University of Medicine and Pharmacy, Cluj-Napoca, Clinical Surgery II Emergency Clinical County Hospital
Areas of expertise: general surgery, laparoscopic surgery, vascular carotid and visceral surgery, lymphatic surgery

AŞCHIE Mariana

n. 21 noiembrie 1949
Membru asociat (2011)
Profesor doctor la Facultatea de Medicină, Universitatea „Ovidius" Constanţa, şef Catedră morfologie normală şi patologică
Domenii de competenţă ştiinţifică: anatomie patologică; imunohistochimie; management sanitar; morfopatologie clinică; probleme de diagnostic histopatologic ale tumorilor ovariene border-line; patologia glandei mamare; patologia căilor aerodigestive superioare; patologia genitală feminină; patologia limfoamelor maligne non-Hodgkiniene

b. 21 November 1949
Associate Member (2011)
Professor, M.D., Ph.D., at "Ovidius" University, Faculty of Medicine, Constanţa, Head of the Department of Normal and Pathological Morphology
Areas of expertise: pathological anatomy; immunohistochemistry; health management; clinical morphopathology; problems of histopathologic diagnosis of borderline ovarian tumours< pathology of the mammary gland; upper aerodigestive tract pathology; female genital pathology; pathology of malignant non-Hodgkin lymphomas

BADEA Ioan-Radu

n. 10 februarie 1955
Membru asociat (2013)
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu" Cluj-Napoca
Domenii de competenţă ştiinţifică: evaluarea tumorilor hepatice folosind ecografia tridimensională combinată cu studiul vascularizaţiei; elaborarea unor proceduri de diagnostic neinvaziv al steatozei şi fibrozei hepatice; sistem integrat de telesonografie în scop de screening a unor tumori maligne; protocol de examinare a melanomului malign şi a staţiilor ganglionare implicate în procesul de metastazare

b. 10 February 1955
Associate Member (2013)
Professor, M.D., Ph.D., "Iuliu Haţieganu" University of Medicine and Pharmacy, Cluj-Napoca
Areas of expertise: evaluation of liver tumours using three-dimensional ultrasonography combined with the study of evaluation of liver tumours using three-dimensional ultrasonography combined with the study of vasculature; development of non-invasive diagnostic procedures steatosis and liver fibrosis; integrated system of telesonography for the purpose of screening malignant tumours

COVIC Adrian

n. 6 mai 1967
Membru asociat (2011)
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Grigore T. Popa" Iaşi
Domenii de competenţă ştiinţifică: nefrologie, hipertensiune, dializa, transplant, urologie; prezenţa, severitatea şi implicaţiile pierderii elasticităţii arteriale la bolnavii cu boli ale rinichilor; studiul hemodinamicii arteriale; clarificarea legăturii dintre calcificarea vasculară şi rezistenţa arterială

b. 6 May 1967
Associate Member (2011)
Professor, M.D., Ph.D., "Grigore T. Popa" University of Medicine and Pharmacy, Iaşi
Areas of expertise: nephrology, hypertension, cardiovascular, dialysis, transplantation, urology; presence, severity and implications of arterial elasticity loss in patients with kidney diseases; arterial haemodynamics study; clarifying the relationship between vascular calcification and arterial resistance

FORNA Norina

n. 27 iunie 1961
Membru asociat (2014)
Prof. univ. dr., stomatologie, chirurgie oro-maxilo-facială, UMF „Grigore T. Popa" Iaşi. Decan al Facultăţii de Medicină Dentară, şeful disciplinei de clinica şi terapia edentaţiei parţiale întinse şi proteze maxilo-faciale. Doctor în medicină dentară (1997); medic primar chirurgie oro-maxilo-facială; medic de familie. Competenţă în implantologie (MSF, AIID); radiologie

b. 27 June 1961
Associate Member (2014)
Professor, M.D., Ph.D., oro-maxillo-facial surgery, "Grigore T. Popa" University of Medicine and Pharmacy, Iaşi. Dean, Faculty of Dental Medicine. Head of the discipline of Clinic and Therapy of Partial Edentulism and Maxillofacial Prostheses (1997); M.D. oro-maxillo-facial surgery; family doctor. Proficiency in implantology (MSF, AIID); radiology

MISCHIANU Dan-Liviu

n. 4 iulie 1954
Membru asociat (2013)
Profesor doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Carol Davila" Bucureşti, general maior (r) şi conducător de doctorat UMF, specialitatea – urologie
Domenii de competenţă ştiinţifică: elemente de patologie genitală externă la bărbat; cancere urogenitale la bărbat; probleme actuale ale infecţiilor chirurgicale; litiaza renală, tumorile vezicale superficiale; urologie; adenomul de prostată; cancerul de prostată

b. 4 July 1954
Associate Member (2013)
Professor, M.D., Ph.D., "Carol Davila" University of Medicine and Pharmacy, Bucharest, Major General (r) and Ph.D. coordinator at the University of Medicine and Pharmacy, specialty – urology
Areas of expertise: elements of male external genital pathology; urogenital cancers in men; current problems of surgical infections; nephrolithiasis, superficial bladder tumours; urology; prostate adenoma; prostate cancer

MOGOŞ Tiberius Viorel

n. 5 martie 1956
Membru asociat (2015)
Medic primar, dr. în ştiinţe medicale, medic specialist. Şef Secţie Terapie Intensivă şi Urgenţe Metabolice, Institutul de Diabet, Nutriţie şi Boli Metabolice, „Prof. Dr. N.C. Paulescu"
Domenii de competenţă ştiinţifică: boli de nutriţie, medicină internă, boli metabolice, diabet

b. 5 March 1956
Associate Member (2015)
M.D., PhD. in medical sciences. Head of the Department of Intensive Care and Metabolic Emergency of the Institute of Diabetes, Nutrition and Metabolic Diseases, "Prof. Dr. N. C. Paulescu"
Areas of expertise: nutrition diseases, internal medicine, metabolic diseases, diabetes

NEAGU Ştefan Ilie

n. 13 septembrie 1949
Membru asociat (2014)
Prof. univ. dr., chirurgie generală
Domenii de competenţă ştiinţifică:
În secţia clinică de chirurgie generală şi urgenţe din cadrul Spitalului Universitar de Urgenţă Bucureşti, pe care o conduce din 1997, efectuează anual peste 500 de intervenţii chirurgicale majore, în special din domeniul chirurgiei colorectale, chirurgiei urgenţelor abdominale, chirurgiei oncologice (stomac, pancreas, sân, ovar, rinichi), chirurgiei biliare, chirurgiei peretelui abdominal, chirurgiei tiroidei etc.

b. 13 September 1949
Associate Member (2014)
Professor, M.D., Ph.D., general surgery
Areas of expertise:
In the Department of General and Emergency Surgery of the University Emergency Hospital of Bucharest, which he has been leading since 1997, he performs yearly more than 500 major surgical interventions, especially colorectal surgery, emergency surgery, abdominal cancer surgery (stomach, pancreas, breast, ovary, kidney), biliary surgery, abdominal wall surgery, thyroid surgery, etc.

PELTECU Gheorghe

n. 19 aprilie 1953
Membru asociat (2014)
Medic ginecolog, specializat în chirurgie laparoscopică (laparoscopie), chirurgie oncologică şi colposcopie. Este şef de clinică şi director al Spitalului Filantropia din Bucureşti, profesor la Catedra de Obstetrică-Ginecologie din cadrul UMF „Carol Davila“ Bucureşti
A devenit medic specialist în 1984 şi medic primar în 1990, în aceeaşi clinică

b. 19 April 1953
Associate Member (2014)
Gynaecologist, specialist in laparoscopic surgery (laparoscopy), oncologic surgery and colposcopy. He is Head of Clinic and Director of "Filantropia" Hospital of Bucharest, professor at the Department of Obstetrics and Gynaecology of "Carol Davila" University of Medicine and Pharmacy, Bucharest. He became a medical specialist in 1984 and M.D. in 1990, in the same clinic

RUGINĂ Sorin

n. 3 iulie 1951
Membru asociat (2015)
Prof. univ. dr. Universitatea „Ovidius“ Constanţa, Facultatea de Medicină, rector al Universităţii „Ovidius“ Constanţa. Şef clinică, şef Secţie Boli Infecţioase II, adulţi, Spitalul Clinic de Boli Infecţioase Constanţa
Domenii de competenţă ştiinţifică:
boli infecţioase şi epidemiologie

b. 3 July 1951
Associate Member (2015)
Professor, Ph.D., "Ovidius" University of Constanţa, Faculty of Medicine, Rector of "Ovidius" University, Constanţa. Head of Clinic, Head of the Department of Infectious Diseases II Adults, Clinical Hospital for Infectious Diseases of Constanţa
Areas of expertise: infectious diseases and epidemiology

TOMOAIA Gheorghe

n. 22 august 1954
Membru asociat (2015)
Conferenţiar doctor la Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu“ Cluj-Napoca. Şef Clinică Ortopedie şi Traumatologie II Spitalul Clinic Judeţean de Urgenţă
Domenii de competenţă ştiinţifică: ortopedie şi traumatologie, chirurgie artroscopică, managementul serviciilor de sănătate

b. 22 August 1954
Associate Member (2015)
Associate professor, Ph.D., "Iuliu Haţieganu" University of Medicine and Pharmacy, Cluj-Napoca. Head of the Orthopaedics and Traumatology II Clinic, Emergency Clinical County Hospital
Areas of expertise: orthopaedics and traumatology, arthroscopic surgery, health services management

VLĂDESCU Cristian

n. 19 august 1962
Membru asociat (2011)
Profesor universitar doctor, specialitate: sănătate publică şi management
Domenii de competenţă ştiinţifică: managementul serviciilor de sănătate, sociologie, sănătate publică şi management, politici şi servicii de sănătate, analiza sistemelor de sănătate. Preşedinte: Comisia de Sănătate Publică a Ministerului Sănătăţii (2005–2006), Casa Naţională de Asigurări de Sănătate (2005–2007); director general, Şcoala Naţională de Sănătate Publică şi Management Sanitar (2009–prezent); expert al Consiliului Europei pe probleme de politici de sănătate

b. 19 August 1962
Associate Member (2011)
Professor, M.D., Ph.D., specialty: public health and management
Areas of expertise: management of health services, sociology, public health and management, policies and health services, health systems analysis. President: Public Health Commission of the Ministry of Health (2005–2006), the National Health Insurance House (2005–2007); general manager, National School of Public Health and Health Management (2009–present); expert of the Council of Europe on health policy issues

Secţia IX: Ştiinţe Economice, Juridice şi Sociologice

Section IX: Economic, Legal and Sociological Sciences

EPURE Manuela

n. 16 martie 1965
Membru asociat (2013)
Profesor universitar doctor
Domenii de competenţă ştiinţifică: metode şi tehnici moderne în cercetările de marketing; studii şi mobilităţi europene; managementul marketingului organizaţiei; programe de marketing. E-learning în Europa. Ghid de bune practici; principii de comportament ale consumatorului; semiotica socială şi etica reclamelor publicitare; management de proiect; marketing social

b. 16 March 1965
Associate Member (2013)
Professor, Ph.D.
Areas of expertise: modern methods and techniques in marketing research; European studies and mobility; marketing management of the organization; marketing programmes. E-learning in Europe. Good practice guide; principles of consumer behavior; social semiotics and ethics of advertising; project management; social marketing

PETRESCU Marius

n. 31 decembrie 1955
Membru asociat (2015)
Prof. doctor la Universitatea Valahia din Târgovişte, director Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat
Domenii de competenţă ştiinţifică: managementul informaţiilor clasificate, managementul resurselor umane, materiale şi financiare, managementul relaţiilor internaţionale

b. 31 December 1955
Associate Member (2015)
Professor, Ph.D. – Valahia University of Târgovişte, Director of the Council for Doctoral Studies
Areas of expertise: the management of classified information, human resource management, material and financial management, management of international relations

ŢICLEA Alexandru

n. 18 septembrie 1949
Membru asociat (2013)
Profesor universitar doctor
Domenii de competenţă ştiinţifică: dreptul muncii: Codul Muncii comentat şi adnotat cu legislaţie, doctrină şi jurisprudenţă; retorică; interpretarea şi aplicarea legislaţiei muncii potrivit noilor realităţi economice şi sociale, adaptarea la economia de piaţă, necesitatea perfecţionării ei permanente, în concordanţă cu dreptul internaţional şi european al muncii; dreptul securităţii sociale; dreptul civil; dreptul comercial

b. 18 September 1949
Associate Member (2013)
Professor, Ph.D.
Areas of expertise: labour law: the Labour Code commented and annotated with legislation, doctrine and jurisprudence; rhetoric; interpretation and application of labour law according to the new economic and social realities, adaptation to the market economy, the need to improve it permanently in accordance with the international and European labour law; social security law; civil law; commercial law

VEDINAŞ Verginia

n. 16 februarie 1960
Membru asociat (2014)
Prof. univ. dr., cadru didactic titular la Facultatea de Drept din Bucureşti, consilier la Curtea de Conturi a României cu grad de secretar de stat
Domenii de competenţă ştiinţifică: drept; drept public; drept administrativ

b. 16 February 1960
Associate Member (2014)
Professor, Ph.D., tenured teacher at the Faculty of Law, Bucharest, adviser to the Court of Accounts of Romania, with the rank of Secretary of State
Areas of expertise: law; public law; administrative law

ALUI GHEORGHE Adrian

n. 6 iulie 1958
Membru asociat (2012)
Doctor în filologie, poet, jurnalist
Profesor asociat la Facultatea de Muzică din Piatra Neamţ, filială a Academiei de Muzică „Gheorghe Dima“ din Cluj-Napoca
Domenii de competenţă ştiinţifică: filosofie, activitate redacţională şi publicistică. Activitate publicistică: peste 600 de articole (studii, eseuri, cronici literare, interviuri) în reviste de cultură
Membru în juriul Uniunii Scriitorilor din România

b. 6 July 1958
Associate Member (2012)
Ph.D. in philology, poet, journalist
Affiliate professor at the Faculty of Music of Piatra Neamţ, a branch of "Gheorghe Dima" Academy of Music from Cluj-Napoca
Areas of expertise: philosophy, editorial and publishing activity. Publishing activity: more than 600 articles (studies, essays, literary criticism, interviews) in cultural journals. Member in the Jury of the Writers' Union of Romania

DĂNIŞOR Gheorghe

n. 15 martie 1945
Membru asociat (2015)
Profesor universitar doctor
Domenii de competenţă ştiinţifică: ştiinţe juridice, specialitatea drept

b. 15 March 1945
Associate Member (2015)
Professor, Ph.D.
Areas of expertise:
legal sciences, specialty law

DRĂGHICI Marius Augustin

n. 7 august 1974
Membru asociat (2011)
Cercetător ştiinţific, doctor în filosofie, la Institutul de Filosofie şi Psihologie „Constantin Rădulescu-Motru“ al Academiei Române
Domenii de competenţă ştiinţifică: studii de epistemologie, filosofie kantiană, axiologie, filosofia ştiinţei şi istoria filosofiei. Activitate didactică: seminarii de filosofie kantiană şi de axiologie în cadrul Universităţii Bucureşti

b. 7 August 1974
Associate Member (2011)
Scientific researcher, Ph.D. in philosophy, at "C. Rădulescu-Motru" Institute of Philosophy and Psychology of the Romanian Academy
Areas of expertise:
epistemology studies, Kantian philosophy, axiology, philosophy of science and history of philosophy. Teaching activity: Kantian philosophy and axiology seminars at the University of Bucharest

GEORGESCU Nicolae

n. 6 septembrie 1950
Membru asociat (2011)
Profesor universitar doctor, istoric literar, filolog, eminescolog
Domenii de competenţă ştiinţifică:
cercetarea operelor lui Mihai Eminescu

b. 6 September 1950
Associate Member (2011)
Professor, Ph.D., literary historian, philologist, specialist in Eminescu's work
Areas of expertise:
analysis of Mihai Eminescu's work

NAGÂŢ Gabriel Marius

n. 13 septembrie 1958
Membru asociat (2011)
Cercetător ştiinţific, doctor în filosofie, la Institutul de Filosofie şi Psihologie „Constantin Rădulescu-Motru" al Academiei Române
Domenii de competenţă ştiinţifică:
studii şi cercetări sociologice (despre utopia televiziunii perfecte; mediatizarea agenţilor politici prin jurnalele de televiziune; monitorizarea reflectării vieţii politice în emisiunile posturilor TV)

b. 13 September 1958
Associate Member (2011)
Scientific researcher, Ph.D. in philosophy, "C. Rădulescu-Motru" Institute of Philosophy and Psychology of the Romanian Academy
Areas of expertise: sociological studies and researches (On the Perfect Television Utopia; Publicising Political Agents through TV News; Monitoring the Airing of Political Life in TV Broadcasts)

NEACŞU Ion

n. 25 decembrie 1945
Membru asociat (2015)
Profesor doctor la Universitatea din Bucureşti, Facultatea de Psihologie şi Ştiinţele Educaţiei
Domenii de competenţă ştiinţifică:
reforma educaţională; curriculum – dezvoltare curriculară; psihologie educaţională; teorie şi practici în consilierea învăţării; psihopedagogia antrenamentului creativ; managementul resurselor umane; managementul calităţii; selfmanagement; managementul inovaţiei; coordonare programe/proiecte de cercetare; psihopedagogie sportivă; didactici moderne aplicate; e-learning

b. 25 December 1945
Associate Member (2015)
Professor, Ph.D., University of Bucharest, Faculty of Psychology and Educational Sciences
Areas of expertise:
educational reform; curriculum – curricular development; educational psychology; theory and practice in learning counselling; psycho-pedagogy in creative training; human resources management; quality management; self-management; innovation management; coordination of programmes/research projects; sport psycho-pedagogy; modern applied teaching methods; e-learning

BOCŞAN Nicolae

n. 24 septembrie 1947
Membru asociat (2014)
Profesor universitar doctor,
Cluj-Napoca
Specializare: istoria modernă a
României şi universală
Domenii de competenţă ştiinţifică:
istoria culturii; istoria relaţiilor
internaţionale în Epoca Modernă;
istoria Bisericii

b. 24 September 1947
Associate Member (2014)
Professor, Ph.D.,
Cluj-Napoca
Specialisation: modern history of
Romania and the world
Areas of expertise: history
of culture; history of international
relations in the modern era;
history of the Church

BOLOVAN Ioan

n. 11 august 1962
Membru asociat (2015)
Profesor universitar doctor,
Cluj-Napoca
Specializare: istoria modernă a
României şi universală,
demografie istorică
Domenii de competenţă ştiinţifică:
istoria Transilvaniei, istoria Primului
Război Mondial, evoluţia populaţiei

b. 11 August 1962
Associate Member (2015)
Professor, Ph.D.,
Cluj-Napoca
Specialisation: modern history of
Romania and the world,
historical demography
Areas of scientific competence: history
of Transylvania, history of World War II,
evolution of the population

CIORBEA Valentin

n. 12 octombrie 1946
Membru asociat (2015)
Profesor universitar doctor, Constanţa
Specializare: istorie modernă
şi contemporană a României
şi universală
Domenii de competenţă ştiinţifică:
istoria marinei, istoria militară,
istoria Dobrogei

b. 12 October 1946
Associate Member (2015)
Professor, Ph.D., Constanţa
Specialisation: modern and
contemporary history of Romania
and the world
Areas of scientific competence:
history of the navy, military history,
history of Dobrogea

CLIVETI Gheorghe

n. 23 aprilie 1952
Membru asociat (2015)
Profesor universitar doctor, Iaşi
Specializare: istoria modernă a românilor, istoria Europei
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria relaţiilor internaţionale, istoriografie, instituţii, curente politice

b. 23 April 1952
Associate Member (2015)
Professor, Ph.D., Iaşi
Specialisation: Romania's modern history, history of Europe
Areas of expertise: history of international relations, historiography, institutions, political trends

CRISTACHE Gheorghe

n. 11 octombrie 1928
Membru asociat (2008)
Militar, istoric, publicist, Bucureşti
Specializare: istorie şi teorie militară
Domenii de competenţă ştiinţifică: personalităţi politice şi militare, medalistică, istoriografie

b. 11 October 1928
Associate Member (2008)
Military, historian, journalist, Bucharest
Specialisation: military history and theory
Areas of expertise: Political and military personalities, medals, historiography

DAMEAN Sorin-Liviu

n. 18 mai 1968
Membru asociat (2012)
Profesor universitar doctor, Craiova
Specializare: istoria modernă a României
Domenii de competenţă ştiinţifică: relaţii internaţionale, diplomaţie, instituţii, partide politice

b. 18 May 1968
Associate Member (2012)
Professor, Ph.D., Craiova
Specialisation: modern history of Romania
Areas of expertise: international relations, diplomacy, institutions, political parties

DRECIN Mihai-Dorin

n. 11 noiembrie 1944
Membru asociat (2012)
Profesor universitar doctor, Oradea
Specializare: istoria contemporană a României
Domenii de competenţă ştiinţifică: relaţii internaţionale, istoria economiei naţionale a României, sistemul bancar

b. 11 November 1944
Associate Member (2012)
Professor, Ph.D., Oradea
Specialisation: contemporary history of Romania
Areas of expertise: international relations, history of Romanian economy, the banking system

DUMITRESCU Horia

n. 24 august 1949
Membru asociat (2010)
Muzeograf, doctor în istorie, Focşani
Specializare: istoria modernă şi contemporană, universală şi naţională, muzeografie
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria celui de-al Doilea Război Mondial; istoria relaţiilor internaţionale, managementul muzeelor

b. 24 August 1949
Associate Member (2010)
Curator, PhD in history, Focşani
Specialisation: universal and national modern and contemporary history, museology
Areas of expertise: history of World War II; history of international relations, management of museums

FLORESCU Elena

n. 20 mai 1938
Membru asociat (2007)
Dr. etnograf, muzeograf, Piatra Neamţ
Specializare: muzeografie şi etnografie
Domenii de competenţă ştiinţifică: cultura populară, mwaterială şi spirituală din judeţele Neamţ şi Bacău

b. 12 May 1938
Associate Member (2007)
Ph.D., ethnographer, curator, Piatra Neamţ
Specialisation: museology and ethnography
Areas of expertise: popular, material and spiritual culture from Neamţ and Bacău counties

JIPA Rotaru

n. 28 aprilie 1941
Membru asociat (2012)
Profesor universitar doctor, Bucureşti
Specializare: istoria modernă şi contemporană a României, istorie militară
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria Primului şi a celui de-al Doilea Război Mondial, istoria marinei militare

b. 28 April 1941
Associate Member (2012)
Professor, Ph.D., Bucharest
Specialisation: modern and contemporary history of Romania, military history
Areas of expertise: history World War I and II, history of military navy

MITREA Ioan

n. 4 aprilie 1937
Membru asociat (2011)
Profesor universitar doctor, Bacău
Specializare: arheologie, istoria veche a românilor şi universală
Domenii de competenţă ştiinţifică: arheologia Moldovei, aşezările din secolele VI–IX, istoriografie

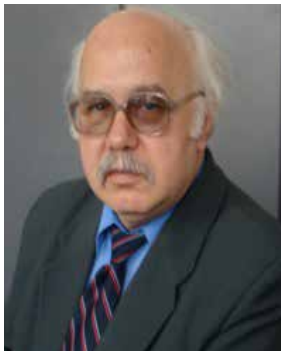
b. 4 April 1937
Associate Member (2011)
Professor, Ph.D., Bacău
Specialisation: archaeology, ancient history of Romanians and the world
Areas of expertise: archaeology of Moldavia, settlements of the 6th-9th centuries, historiography

RETEGAN Mihai

n. 17 mai 1950
Membru asociat (2014)
Profesor universitar doctor, Bucureşti
Specializare: istoria contemporană a românilor şi universală
Domenii de competenţă ştiinţifică: istoria Primului şi celui de-al Doilea Război Mondial, istoria relaţiilor internaţionale, istoria comunismului

b. 17 May 1950
Associate Member (2014)
Professor, Ph.D., Bucharest
Specialisation: contemporary history of Romanians and the world
Areas of scientific competence: World War I and II, history of international relations, history of communism

ȚURLEA Petre



n. 17 iunie 1947
Membru asociat (2014)
Profesor doctor, Ploiești
Specializare: istoria contemporană a României
Domenii de competență științifică: viața politică, relații internaționale, al Doilea Război Mondial, istoriografie

b. 17 June 1947
Associate Member (2014)
Professor, Ph.D., Ploiești
Specialisation: contemporary history of Romania
Areas of scientific competence: political life, international relations, World War II, historiography

Secția XII: Știința și Tehnologia Informației

Section XII: Information and Technology Sciences

DOBRESCU Radu

n. 11 ianuarie 1946
Membru asociat (2015)
Profesor doctor, inginer, Universitatea Politehnica București
Domenii de competență științifică: prelucrarea semnalelor și mesajelor – echipamente numerice de prelucrare de semnal, proceduri de achiziție și prelucrare primară a datelor de proces, procesare paralelă. Transmiterea datelor și telecomunicații: teoria informației, proceduri de recepție optimală, prelucrare și transmisie de imagini, comunicații pe canale fără fir

b. 11 January 1946
Associate Member (2015)
Professor, Ph.D., engineer, Politehnica University of Bucharest
Areas of expertise: processing of signals and messages – digital equipment for signal processing, data acquisition and processing methods, parallel processing. Data transmission and telecommunications: information theory, procedures for optimal reception, processing and transmission of images, wireless communication channels

Secția XII: Științe Militare

Section XII: Military Sciences

ANDRONIC Benone

n. 20 noiembrie 1953
Membru asociat (2011)
Colonel (r), prof. univ. dr., conducător de doctorat
Domenii de competență științifică: logistică, managementul și metodica logisticii, exploatarea tehnicii militare, transporturi logistice, managementul resurselor apărării, tactică de logistică, logistica apărării, management logistic, management public etc.

b. 20 November 1953
Associate Member (2011)
Colonel (r), Professor, Ph.D., Ph.D. coordinator
Areas of expertise: logistics, management and Methodology of logistics, military technique exploitation, logistic transports, defence resource management, tactical logistics, logistics of defence, logistic management, public management, etc.

CALOPĂREANU Gheorghe

n. 29 septembrie 1962
Membru asociat (2014)
Colonel, prof. univ. dr.
Domenii de competenţă ştiinţifică:
logistică militară, psihopedagogie, management organizaţional şi planificarea resurselor de apărare, proceduri logistice utilizate în NATO, mobilizarea resurselor de apărare, planificarea şi organizarea acţiunilor militare multinaţionale întrunite; planificarea operaţiilor bazate pe efecte în coaliţiile militare actuale

b. 29 September 1962
Associate Member (2014)
Colonel, Professor, Ph.D.
Areas of expertise:
Military logistics, psycho-pedagogy, organisational management and planning of defence resources, logistic procedures used in NATO, mobilisation of defence resources, planning and organising joint multinational military actions; planning of effects-based operations in current military coalitions

DUMITRU Daniel

n. 1 iulie 1964
Membru asociat (2014)
Colonel, prof. univ. dr.
Domenii de competenţă ştiinţifică:
conducerea, comanda şi controlul structurilor militare; rolul acestora în diferite situaţii; preocupările din cadrul Forţelor Terestre privind participarea la rezolvarea problemelor esenţiale ale mediului strategic şi de securitate actuală; consecinţele procesului de transformare al Alianţei NATO; lupta împotriva terorismului, zonele de conflict şi cele de influenţă etc.

b. 1 July 1964
Associate Member (2014)
Colonel, Professor, Ph.D.
Areas of expertise:
leadership, command and control of military structures; their role in different situations; concerns of Land Forces about the participation in solving the key issues of the strategic environment and current security; consequences of the transformation of the NATO Alliance; the fight against terrorism, conflict and influence zones, etc.

GROSARU Florin-Eduard

n. 12 octombrie 1970
Membru asociat (2015)
Colonel conf. univ. dr.
Domenii de competenţă ştiinţifică:
management public-privat, dreptul muncii, drept constituţional, tehnica operaţiunilor bancare

b. 12 October 1970
Associate Member (2015)
Colonel Associate Professor, Ph.D.
Areas of expertise:
public-private management, labour law, constitutional law, technique of banking operations

MUNTEANU Anatol

n. 16 iulie 1948
Membru asociat (2015)
Colonel (r), conf. univ. dr. ing., istoric militar
Domenii de competenţă ştiinţifică:
tehnologii industriale, publicistică, memorialistică, istoria războaielor moderne din fosta URSS

b. 16 July 1948
Associate Member (2015)
Colonel (r), Assoc. Prof. Ph.D. eng., Military historian
Areas of scientific competence:
industrial technologies, journalism, memoirs, history of modern wars in the former USSR

PETRACHE Costinel

n. 9 mai 1953
Membru asociat (2007)
Colonel (r), doctor în ştiinţe militare
Domenii de competenţă ştiinţifică:
management şi administraţie şcolară; apărarea naţională materializată conceptual şi acţional în doctrinele politice din România, în perioada contemporană; geopolitică, geostrategie şi securitate internaţională. Jurnalism şi ştiinţele comunicării; studii şi eseuri pe teme militare; poezie

b. 9 May 1953
Associate Member (2007)
Colonel (r), Ph.D. in military sciences
Areas of expertise:
management and administration of schools; national defence materialised conceptually and factually in Romania's political doctrines in the contemporary period; geopolitics, geostrategy and international security. Journalism and communication sciences; studies and essays on military topics; poetry

SCRIECIU Liviu

n. 9 august 1957
Membru asociat (2007)
General de brigadă, prof. univ. dr. asociat, conducător de doctorat
Domenii de competenţă ştiinţifică:
artă militară, psihopedagogie, securitate şi apărare naţională; logistica grupărilor de forţe la început de secol şi mileniu; mentenanţa tehnicii militare; pregătirea şi desfăşurarea acţiunilor militare în noul context geopolitic şi geostrategic mondial

b. 9 August 1957
Associate Member (2007)
Brigadier General, Affiliate professor, Ph.D., Ph.D. coordinator
Areas of expertise:
Generalship, psycho-pedagogy, security and national defence; logistics of groups of forces at the beginning of the century and millennium; maintenance of military equipment; preparation and conduct of military actions in the new world geopolitical and geostrategic context

TOPOR Sorin

n. 5 aprilie 1965
Membru asociat (2015)
Comandor, prof. univ. dr.
Domenii de competență științifică:
războiul electronic, apărarea împotriva terorismului

b. 5 April 1965
Associate Member (2015)
Commander, Professor, Ph.D.
Areas of expertise:
electronic war, defence against terrorism

ȚICAL Marius

n. 28 mai 1965
Membru asociat (2014)
Prof. univ. dr., conducător de doctorat
Domenii de competență științifică:
combaterea crimei organizate, antidrog, crima organizată și terorismul, combaterea traficului de droguri, combaterea traficului de persoane și managementul protecției martorilor

b. 28 May 1965
Associate Member (2014)
Professor, Ph.D., Ph.D. coordinator
Areas of expertise:
fight against organised crime, antidrug, organised crime and terrorism, fight against drug trafficking, combating human trafficking and witness protection management

Membri de onoare post-mortem

Honorary Postmortem Members

acad. Ana ASLAN

1 ianuarie (January) 1897–20 mai (May) 1988

acad. Ştefan BĂLAN

1 ianuarie (January) 1913–26 martie (March) 1991

acad. Martin BERCOVICI

24 august (August) 1902–19 ianuarie (January) 1971

acad. Constantin BUDEANU

16/28 februarie (February) 1886 –27 februarie (February) 1959

acad. Zoe DUMITRESCU-BUŞULENGA

20 august (August) 1920–5 mai (May) 2006

acad. Henri COANDĂ

7 iunie (June) 1886–25 noiembrie (November) 1973

acad. Alexandru CODARCEA

12 ianuarie (January) 1900–28 mai (May) 1974

acad. George (Gogu) CONSTANTINESCU

4 octombrie (October) 1881–11 decembrie (December) 1965

acad. Constantin DINCULESCU

23 noiembrie (November) 1898–15 septembrie (September) 1990

acad. Gheorghe MACOVEI

25 septembrie (September) 1880–31 mai (May) 1969

acad. Ştefan MILCU

15 august (August) 1903–1 decembrie (December) 1997

acad. Grigore MOISIL

10 ianuarie (January) 1906–21 mai (May) 1973

acad. Gheorghe MURGEANU
30 iunie (June) 1901–30 iulie (July) 1984

acad. Ştefan NICOLAU
15 februarie (February) 1896 –15 octombrie (October) 1967

acad. Ştefan ODOBLEJA
13 octombrie (October) 1902–2 octombrie (October) 1978

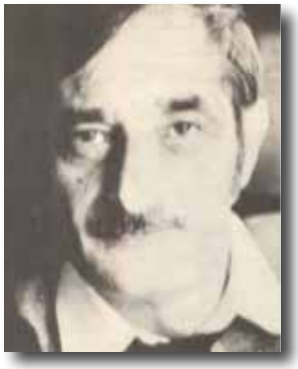
acad. Mircea OLTEANU
15 decembrie (December) 1926–4 octombrie (October) 2011

acad. Petru PONI
4 ianuarie (January) 1841–2 aprilie (April) 1925

acad. Mihail RALEA
1 mai (May) 1896–17 august (August) 1964

acad. Traian SĂVULESCU
2 februarie (February) 1889–29 martie (March) 1963

acad. Petre VANCEA
27 ianuarie (January) 1902–12 decembrie (December) 1986



Paul ANGHEL
18 martie (March) 1931–4 octombrie (October) 1995

Ion S. ANTONIU
27 august (August) 1905–10 martie (March) 1987

Ion Şt. BASGAN
24 iunie (June) 1902–15 decembrie (December) 1980

Corneliu COPOSU
11 septembrie (September) 1911–11 noiembrie (November) 1995

Iosif Constantin DRĂGAN
20 iunie (June) 1917–21 august (August) 2008

Lazăr EDELEANU
1 septembrie (September) 1862–7 aprilie (April) 1941

Vasile GOLDIŞ
12/24 noiembrie (November) 1862–10 februarie (February) 1934

Veceslav HARNAJ
7 noiembrie (November) 1917–28 octombrie (October) 1988

Stelian IVAŞCU
30 aprilie (April) 1928–27 ianuarie (January) 2008

Augustin MAIOR
21 august (August) 1882–3 octombrie (October) 1963

Emil MARCOCI
22 februarie (February) 1930–1999

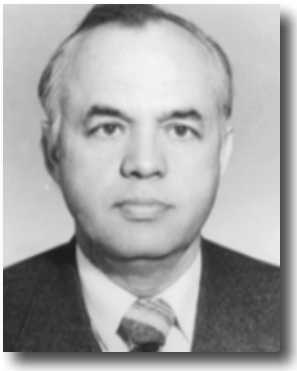
Angelo MICULESCU
4 decembrie (December) 1929–9 februarie (February) 1999

Aurel PERSU
26 decembrie (December) 1890–5 mai (May) 1977

Cristian POPIŞTEANU
25 decembrie (December) 1932–26 februarie (February) 1999

Ionel PURICA
3 martie (March) 1925–august (August) 1990

Ion RAŢIU
6 iunie (June) 1917–17 ianuarie (January) 2000



Adrian RĂDULESCU
8 august (August) 1932–5 mai (May) 2000

Ilie Th. RIGA
12 aprilie (April) 1908–30 martie (March) 1977

Mihai ŢARCĂ
4 august (August) 1941–2002

Ernest M. UNGUREANU
6 Iunie (June) 1912–13 iulie (July) 2002

ANEXE/ANNEXES

AOŞR – Academia Oamenilor de Ştiinţă din România

ACADEMIA OAMENILOR de ŞTIINŢĂ din ROMÂNIA aniversează 80 de ani (1935 - 2015) partea I

Academia Oamenilor de Ştiinţă din România (AOŞR) este continuatorul şi unicul legatar al Academiei de Ştiinţe din România (1935), conform Legii nr. 31 din 15 ianuarie 2007 (www.aosr.ro). AOŞR este structurată în 13 secţii de ştiinţe: matematice, fizice, chimice, biologice, geonomice, tehnice, agricole, medicale, economice, filosofie, istorice, tehnologia informaţiei şi militare.

Trecutul nu este mort, nu este nici măcar trecut.
William FAULKNER (1897-1962), premiul Nobel 1949

PROF. HABIL. DRHC.
DR. **DAN RIGA**
PROF. HABIL. DRHC.
DR. **SORIN RIGA**

MEMBRI TITULARI AI ACADEMIEI OAMENILOR DE ŞTIINŢĂ DIN ROMÂNIA

MEMBRI ACTIVI AI ACADEMIEI EUROPENE DE ŞTIINŢE ŞI ARTE

Sistemul Academic din România

Sistemul Academic din România reprezintă **cel mai înalt for de consacrare ştiinţifică şi culturală a ţării** şi este structurat piramidal în trei niveluri: nivelul I – ***Academia Română***, nivelul II – ***Academia Oamenilor de Ştiinţă din România/Academy of Romanian Scientists*** şi nivelul III – ***Academiile de Ramură*** (Tehnică, de Medicină, Agricolă etc.).[1]

AOŞR – ca for de tradiţie al ştiinţei româneşti – înscrie în anul 2015 venerabila "vârstă" de 80 de ani în afirmarea excelenţei şi progresului, valorii şi prestigiului României în civilizaţia universală.

AOŞR – ca for de interes şi drept public în consacrarea ştiinţifică – sprijină, dezvoltă, protejează şi promovează ştiinţa.

AOŞR – ca for academic – reuneşte personalităţi reprezentative ale ştiinţei la nivel

1 Sediul Central al Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România

Gral(r) Prof. Dr. Vasile Cândea
MD, PHD, DRHC, Preşedintele AOŞR

Ioan Scurtu
Corneliu Mihail Lungu,
Istoria Academiei de Ştiinţe din România, Vol. 1 (1935 - 1948)
Editura RAO, Bucureşti, 2014

naţional şi internaţional şi colaborează în plan academic, ştiinţific, universitar, cultural şi instituţional.

AOŞR – ca for naţional – restituie ştiinţei româneşti personalităţile şi opera lor, prin recuperarea memoriei şi excelenţei ştiinţifice, relevă tradiţia inovării, inventicii, descoperirii şi ştiinţei în România, apără patrimoniul ştiinţei în cultura naţională şi universală, construieşte şi susţine cultura identitară naţională.[3]

Istorie - Contemporaneitate - Viitor

Academia de Ştiinţe din România s-a constituit ***de facto*** la **11 martie 1935** şi ***de iure*** în 29 martie 1935.

Academia Oamenilor de Ştiinţă din România este continuatorul şi unicul legatar al Academiei de Ştiinţe din România (1935-1948) şi al Asociaţiei Oamenilor de Ştiinţă din România înfiinţată prin HCM nr. 1012/30 mai 1956 şi care, în 1996, şi-a schimbat titulatura din Asociaţia Oamenilor de Ştiinţă din România în Academia Oamenilor de Ştiinţă din România (Hotărârea judecătorească din 3 octombrie 1996, adoptată de judecătoria sectorului 1 Bucureşti, Dosar 231/P.J./1996).[18]

Legea AOŞR, iniţiată, redactată şi susţinută în **Parlamentul României** de **Gral(r) Prof. Dr. Vasile CÂNDEA, MD, PhD, DrHC** şi **Senator Dr. Ing. Ion BAZGAN**, a fost votată aproape în unanimitate, devenind **Legea nr. 31 din 15 ianuarie 2007,** publicată în MO nr. 35 din 18 ianuarie 2007.

O datorie de conştiinţă ne obligă să relevăm rolul cardinal pe care l-a avut şi îl are continuu de 30 de ani Gral(r) Prof. Dr. VASILE CÂNDEA, MD, PhD, DrHC - Preşedintele AOŞR. Obiectivitatea multitudinii de fapte - prin care au fost depăşite toate blocajele obiective/subiective - demonstrează fără echivoc rolul său esenţial în re-naşterea, re-legalizarea, re-instituţionalizarea, re-organizarea, dezvoltarea şi inter-naţionalizarea AOŞR în elita academică şi ştiinţifică din România şi din lume.[15]

AOŞR are în structura sa **13 Secţii Ştiinţifice** şi **8 filiale:** 7 în România – Cluj-Napoca, Timişoara, Iaşi, Constanţa, Braşov, Piatra Neamţ, Târgovişte şi o filială la New York.

AOŞR are **8 Comisii Ştiinţifice** şi, sub egida sa, funcţionează **4 Institute/Centre/Societăţi** ştiinţifice, tehnice, de cultură, o **Bibliotecă**, o **Editură** şi **Fundaţia *Scientica*.** Editura AOŞR publică anual peste 50 de titluri de monografii, cărţi, tratate, editează *Annals of the Academy of Romanian Scientists* (11 serii bi-anuale: 1-*Matematică*, 2-*Fizică*, 3-*Biologie*, 4-*Ştiinţe Tehnice*, 5-*Agricultură, Silvicultură şi Medicină Veterinară*, 6-*Medicină*, 7-*Ştiinţe Economice, Juridice şi Sociologice*, 8-*Filosofie, Teologie şi Psihologie*, 9-*Istorie şi Arheologie*, 10-*Ştiinţa şi Tehnologia Informaţiei*, 11-*Ştiinţe Militare*) şi *Anuarul AOŞR*. Sub egida AOŞR sunt publicate 7 reviste ştiinţifice: *Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures, Romanian Journal of Cardiovascular Surgery, International Journal of Medical Dentristry, Internaţional Journal of Communication Research, The Journal of Science Policy and Scientometrics, Medica Academica, Revista de Fizică Evrika.*[1]

Conducerea AOŞR se realizează de către **Consiliul Ştiinţific** format din: **Prezidiul AOŞR - Preşedinte**, doi Vicepreşedinţi, Secretar ştiinţific general, **Preşedinţii** celor **13 Secţii de Ştiinţe ale AOŞR, Preşedinţii** celor **8 Filiale AOŞR** şi de către **Consiliul Onorific.**

Membrii AOŞR sunt: membri titulari fondatori, membri titulari, membri de onoare, membri onorifici, membri corespondenţi şi membri asociaţi. AOŞR are 39 membri de onoare (6 membri ai Academiei Române), 122 membri titulari (11 membri ai Academiei Române), 57 membri corespondenţi, 28 români din diaspora şi 50 de membri străini – personalităţi marcante ale vieţii ştiinţifice internaţionale.[1]

Conform tradiţiei academice, intrarea în AOŞR este urmată de festivitatea de susţinere, de către cel ales, a *Discursului de Recepţie*.[6] Sesiunea festivă este deschisă cu *Laudatio*, rostită de Preşedintele AOŞR, care evidenţiază excelenţa şi recunoaşterea naţională şi internaţională a acestuia. În continuare, noul membru al AOŞR susţine *Discursul de Recepţie*, care reprezintă o temă novatoare, o descoperire constituind un progres în ştiinţă realizat în decursul carierei. Urmează *Cuvântul de Răspuns*, prezentat de o autoritate a lumii academice, care relevă contribuţia de marcă adusă în ştiinţă. Festivitatea se încheie cu înmânarea de către Preşedintele AOŞR a însemnelor AOŞR: *Diploma* et *Charta Aureus* – Academia Homini Scientia Romania, *Medalia de aur* şi *Insigna AOŞR*.

În cei 80 de ani de existenţă, *Academia de Ştiinţe din România - Academia Oamenilor de Ştiinţă din România* au fost onorate de excelenţa a 9 Laureaţi ai Premiului Nobel din întreaga lume. Prin larga sa deschidere la nivel global, prin personalităţile (membrii AOŞR) şi progresul pe care le-au realizat în ştiinţă şi civilizaţie, în 26 de ţări de pe toate **continentele, AOŞR** se înscrie între forurile mondiale academice ale ştiinţei: **Europa** - Anglia, Austria, Belgia, Bulgaria, Danemarca, Elveţia, Finlanda, Franţa, Germania, Grecia, Italia, Monaco, Rep. Moldova, România, Suedia; **America de Nord** - Canada, SUA; **Asia** - Israel, Turcia, China, Japonia, Singapore; **Australia,** Noua Zeelandă; **America de Sud** - Brazilia; **Africa** - Africa de Sud.[1]

AOŞR organizează Congrese Naţionale, cu participare internaţională, din 5 în 5 ani:

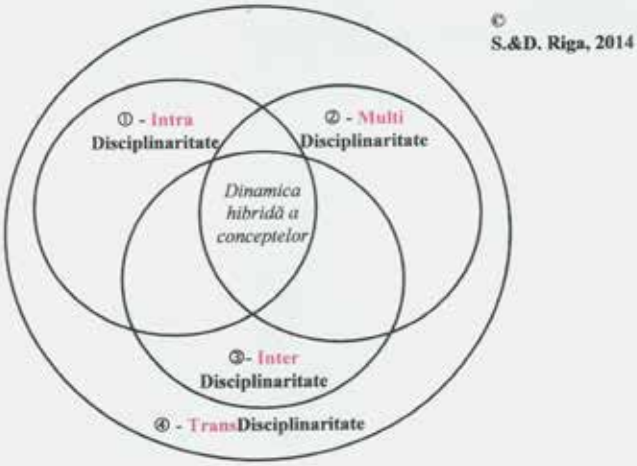
- 1996 - Congresul I AOŞR, cu tema: *Ştiinţa la sfârşit de mileniu*, Bucureşti, 22-24 mai 1996;
- 1998 - Congresul II AOŞR, cu tema: *Dezvoltarea în pragul mileniului III*, Bucureşti, 27-29 sept. 1998;
- 2004 - Congresul III AOŞR, cu tema: *Apa - un miracol*, Constanţa, 1-4 iunie 2004;
- 2009 - Congresul IV AOŞR, cu tema: *Calitatea vieţii*, Timişoara, 15-17 oct. 2009;
- 2013 - Congresul V AOŞR, cu tema: *Pământul - Casa Noastră*, Bucureşti, 30-31 mai 2013.

De asemenea, organizează anual câte două Sesiuni Ştiinţifice Naţionale AOŞR - de Primăvară şi de Toamnă, în colaborare cu cele 8 Filiale AOŞR din ţară şi în colaborare cu centrele universitare din România.[7, 8]

Sub egida AOŞR, în parteneriat cu Secţii de specialitate ale *Academiei Române* şi cu *Academia de Ştiinţe Medicale*, în colaborare cu institute ştiinţifice, universitare, cu asociaţii profesionale şi fundaţii sunt organizate o serie întreagă de evenimente ştiinţifice – congrese, conferinţe, simpozioane – în ţară şi în străinătate.[15, 16]

AOŞR în TransDisciplinaritatea Ştiinţei

AOŞR este structurată, funcţionează şi reprezintă transdisciplinaritatea ştiinţei.[14]



Ideea, conceptul şi în final definirea ***ştiinţei*** "se construieşte/re-construieşte" şi progresează în *intra→multi→inter→trans-**disciplinaritate***. Scopul trans-disciplinarităţii este gnoseologie/ epistemiologie, euristic (descoperirea noului) şi holistic (integrativ). Cercetarea → domeniile → ştiinţa *translaţională* asigură dinamica progresului şi civilizaţiei.[14]

AOŞR este un sistem de transdisciplinaritate **temporală** (trecut - prezent - viitor; tradiţie - contemporaneitate - perspective; descoperiri/salturi - evoluţii/progrese - revoluţii ştiinţifice[13] etc.), **structurală** (domeniile cercetării; ştiinţe - cultură - civilizaţie; clasic/convenţional - modern/ non-convenţional - implozie/explozie informaţională), **spaţială** (ştiinţă naţională - internaţională - globală; microcosmos - macrocosmos; finit - infinit) şi **funcţională** (static - dinamic; independent - dependent; intra→multi→inter→trans-cauzalitate).

Cultura Tradiţiei şi Patrimoniului în Ştiinţa Românească

Pentru ştiinţa românească, AOŞR reprezintă un pilon definitoriu al culturii tradiţiei şi patrimoniului în universalitatea şi responsabilitatea istoriei şi civilizaţiei lumii.[16] Astfel, AOŞR "construieşte" *de iure et de facto* crezul patriotului acad. George BARIŢIU (1812-1893) - om politic, istoric şi membru fondator al Academiei Române: *O naţiune fără istorie este moartă.*[9]

Această **direcţie de ştiinţă – cultură identitară** a AOŞR beneficiază de o strategie trans-disciplinară concepută şi aplicată de **Preşedintele AOŞR** - Gral(r) Prof. Dr. Vasile CÂNDEA, MD, PhD, DrHC, inclusiv ca restituţii şi reparaţii istorice, morale şi de patrimoniu ştiinţific:

- AOŞR acordă post-mortem **Titlul de *Membru de Onoare al AOŞR*** unor personalităţi definitorii ale ştiinţei româneşti, recunoscute în ţară şi străinătate;[1]
- AOŞR decernează anual **Premii *eponimice*** cu nume ale savanţilor români, ca apreciere de excelenţă a contribuţiilor înscrise în ştiinţă de alţi autori români sau străini;[2]
- AOŞR propune ***Aniversări UNESCO***, care implicit sunt onorate ca ***Aniversări AOŞR***, pentru cinstirea savanţilor români, care prin opera lor au devenit "cetăţeni ai ştiinţei" în lume;
- AOŞR organizează ***Simpozioane nominale*** de aniversare/comemorare a personalităţilor româneşti, care au contribuit la prestigiul naţional şi internaţional în ştiinţă; astfel, Secţia nr. VIII - de Ştiinţe Medicale a organizat în 2012 Simpozionul *Santiago Ramón y CAJAL - Gheorghe MARINESCU/Biomedicină şi Neuroştiinţe*, iar în 2014 Simpozionul *Prof. Dr. Doc. Ilie Th. RIGA (1908-1977) – figură proeminentă a ştiinţei şi medicinei româneşti;*[4]
- Preşedintele AOŞR Vasile CÂNDEA a iniţiat în ***Medica Academica*** (revistă care apare sub egida AOŞR), în aprilie 2014, rubrica ***Premiere româneşti în ştiinţa şi medicina universală***[3], susţinută de Profs. Habils. DrsHC Dan RIGA şi Sorin RIGA, membrii titulari AOŞR, care au evidenţiat opera ştiinţifică a Laureatului Nobel cu ascendenţă românească Ilia MECINIKOV (1845-1916)[10], Acad. Ana ASLAN (1897-1988)[11], şi Prof. Corneliu GIURGEA (1923-1995)[12];
- AOŞR, prin membrii săi, prezintă **lucrări ştiinţifice de evocare şi recunoaştere a savanţilor români** în patrimoniul ştiinţei universale; exemplificăm cu Secţia nr. VIII - Ştiinţe MEDICALE: în 2012 profesorii Sorin şi Dan RIGA au publicat în *Proceedings of the Romanian Academy* un material despre personalitatea şi opera lui Alexandru OBREGIA (1860-1937), iar prof. CÂNDEA a prezentat la *Simpozionul român de Istoria Medicinei VESALIUS 500* pe Ilie Th. RIGA (1908-1977).[5]

Medica Academica, pe lângă materialul de faţă (partea I)[17]***, va publica şi în numărul următor*** **partea a II-a** a prezentării: *Academia de Ştiinţe din România aniversează 80 de ani.*

AOŞR va marca festiv *Aniversarea a 80 de ani de la constituirea Academiei de Ştiinţe din România (1935-2015)* printr-o suită de manifestări:

- joi 26 martie 2015, în Aula Universităţii Politehnica Bucureşti - *Adunare generală a AOŞR şi Sesiunea Ştiinţifică de Primăvară AOŞR 2015*
- vineri 27 martie 2015, în Aula Bibliotecii Centrale Universitare - *Sesiunea Omagială AOŞR - 80 de ani.*

BIBLIOGRAFIE *MEDICA ACADEMICA* - ***AOŞR****

**AOŞR este Academia Oamenilor de Ştiinţă din România*

1. AOŞR - Anuarul Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România - 2014, Ed. AOŞR, Bucureşti, 2014
2. Budurcă D. - Premiile AOŞR pe anul 2012. AOŞR. *Medica Academica* 2014; 6(48): 26-27
3. Cândea V. - Premiere româneşti în ştiinţa şi medicina universală. AOŞR. *Medica Academica* 2014; 6(45): 18
4. Cândea V. - Preşedintele Simpozionului AOŞR *Prof. Dr. Doc. Ilie Th. RIGA (1908-1977) - figură proeminentă a ştiinţei şi medicinei româneşti*. AOŞR, Bucureşti, 12 aprilie 2014
5. Cândea V. - Simpozionul român de Istoria Medicinei VESALIUS 500 (Andreas VESALIUS 1514-1564): Contribuţia Ştiinţifică a AOŞR. AOŞR. *Medica Academica* 2014; 6(53): 14-15
6. Ionescu Tr. - Prof. Habil. DrHC. MD, PhD Sorin Riga - Discurs de Recepţie la AOŞR. *Medica Academica* 2014; 6(49): 12-15
7. Ionescu Tr. - Sesiunea Ştiinţifică de Primăvară 9 mai 2014. *Medica Academica* 2014; 6(49): 16-17
8. Ionescu Tr. - Sesiunea Ştiinţifică de Toamnă 19-20 septembrie 2014. *Medica Academica* 2014; 6(51): 20-21
9. Riga D., Riga S., Ardelean A., Man V. - Cultura tradiţiei şi patrimoniului. Ctitorii, toponime şi eponime. *Studii de Ştiinţă şi Cultură* 2010; 6(1): 96-112
10. Riga D., Riga S., Ardelean A., Cotoraci C. - Laureatul Nobel Ilia I. MECINIKOV (1845-1916). *Medica Academica* 2014; 6(45): 19-21
11. Riga D., Riga S., Ardelean A., Cotoraci C. - Academician Prof. Dr. Ana ASLAN (1897-1988) - primul Institut de Gerontologie şi Geriatrie din lume - anul 1952, România. *Medica Academica* 2014; 6(46): 18-21
12. Riga D., Riga S., Ardelean A., Cotoraci C. - Prof. Dr. Corneliu GIURGEA (1923-1995) - descoperitorul Piracetamului şi a unei noi clase de medicamente în terapeutica mondială. *Medica Academica* 2014; 6(47): 18-21
13. Riga D., Riga S. - Filosofia ştiinţei: revoluţie şi paradigmă. *Medica Academica* 2014; 6(52): 22-23
14. Riga S., Riga D. - Transdiciplinarity in bio-medicine, neuroscience and psychiatry. *Proceedings of the Romanian Academy. MEDICINE. Transdisciplinarity Reserch* 2014; 16(3): 201-208
15. Riga D., Riga S. - Anul Ştiinţific AOŞR 2014 partea I. AOŞR. *Medica Academica* 2014; 6(53): 16-20
16. Riga D., Riga S. - Anul Ştiinţific AOŞR 2014 partea II. AOŞR. *Medica Academica* 2015; 7(54): 20-24
17. Riga D., Riga S. - Academia de Ştiinţe din România aniversează 80 de ani (1935-2015): partea I. *Medica Academica* 2015; 7(55): 12-15
18. Scurtu I., Lungu C. M. - *Istoria Academiei de Ştiinţe din România. Bucureşti*, Vol. 1 (1935-1948): Ed. RAO, Bucureşti, 2014.

Sub egida Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România
MEDICA ACADEMICA
Un produs Tarus Media
Aprilie 2015
An VII • Nr. 56
PREŢ 9,5 lei
• 5 credite CMR / abon. anual
• 20 ore EMC / chestionar
• 10 ore EFC / abon. anual
• 10 ore EMC-CMDR / abon. anual
• 5 credite OAMGMAMR / abon.
• 5 credite OBBCSSR / abon. anual
ACADEMIA OAMENILOR DE ŞTIINŢĂ DIN ROMÂNIA
FONDATĂ 1935
ACADEMY OF ROMANIAN SCIENTISTS
Academia Oamenilor de Ştiinţă din România sărbătoreşte
80 de ani de existenţă 1935 - 2015
ACADEMIA SCIENTIARUM ET ARTIUM EUROPAEA
MXM
Academia Europeană de Ştiinţe şi Arte celebrează
25 de ani 1990-2015
Academia Europeană de Ştiinţe sărbătoreşte
12 ani 2003-2015

AOŞR - Academia Oamenilor de Ştiinţă din România

ACADEMIA OAMENILOR de ŞTIINŢĂ din ROMÂNIA celebrează 80 de ani (1935 - 2015) partea a II-a

Academia Oamenilor de *Ştiinţă* din România (AOŞR) - forul academic naţional de instituţionalizare transdisciplinară a *ştiinţei* româneşti sărbătoreşte 80 de ani de existenţă (1935-2015). Este o sărbătoare academică, care fundamentează şi recunoaşte ştiinţa ca motor, evoluţie, revoluţie şi progres în civilizaţia contemporană globală.

Trecutul este uşa viitorului.
acad. Bogdan Petriceicu HAŞDEU *(1838-1907)*

Trecutul sănătos şi plin de cuviinţă ne va fi sfătuitor şi îndreptător la tot pasul.
acad. Nicolae IORGA *(1871-1940)*

PROF. HABIL. DRHC.
DR. **DAN RIGA**
PROF. HABIL. DRHC.
DR. **SORIN RIGA**

MEMBRI TITULARI AI ACADEMIEI OAMENILOR DE ŞTIINŢĂ DIN ROMÂNIA

MEMBRI ACTIVI AI ACADEMIEI EUROPENE DE ŞTIINŢE ŞI ARTE

Academia Oamenilor de Ştiinţă din România – AOŞR şi-a omagiat cei 80 de ani de existenţă *în spiritul antichităţii latine, civilizaţiei cunoaşterii, dezvoltării durabile şi societăţii informaţionale: Facta, non verba (Fapte, nu cuvinte); Facta loquuntur (Faptele vorbesc); Historia magistra vitae (Istoria este învăţătoarea vieţii)* – Marcus Tullius CICERO; *Consilium futuri ex praeterito venit (O hotărâre cu privire la viitor vine din trecut)* – Lucius Annaeus SENECA; *Consultor homini tempus utilissimus (Cel mai folos sfătuitor este pentru om timpul)* – Publilius SYRUS, personalizate la rolul AOŞR pe plan naţional şi internaţional: ştiinţă, progres, transdisciplinaritate şi civilizaţie.

Aniversarea continuităţii AOŞR timp de 80 de ani s-a desfăşurat pe parcursul a trei zile de activităţi ştiinţifice, bilanţuri şi festivităţi (25-27 martie 2015).

Miercuri, 25 martie, ***de Ziua Bunei Vestiri,*** a avut loc la **sediul central** al academiei ***Sesiunea solemnă aniversară***, condusă de Prezidiul AOŞR: Preşedinte – Gral(r) prof. dr. Vasile CÂNDEA, MD, PhD, DrHC, Vicepreşedinţi – Prof. dr. ing. Adrian BADEA şi Dr. ing. Ion BASGAN, Secretar ştiinţific – Prof. CS 1. dr. fiz. Doru-Sabin DELION. Membrii prezidiului au obiectivat prin documente, realizări şi certitudini rolul, importanţa şi excelenţa academică - ca permanenţă a "vârstei" de 80 de ani împliniţi de AOŞR.

Doi membri fondatori ai AOŞR au desăvârşit solemnitatea. Prof. dr. ist. Ioan SCURTU – preşedintele Secţiei XI de Ştiinţe istorice a relevat o excepţională sinteză istorică a academiei, iar Prof. dr. filosofie Constantin VLAD, diplomat şi ambasador al României, membru al Consiliului Onorific, a evocat o remarcabilă paralelă a faptelor, privind cele două personalităţi – fondatori şi preşedinţi: Prof. dr. med. Constantin ANGELESCU (1869-1948) – creatorul *Academiei de Ştiinţe din România* (în 1935) şi Prof. dr. med. Vasile CÂNDEA (n. 1932) – cel care a re-născut-o prin lege (în 2007) ca *Academia Oamenilor de Ştiinţă din România*, continuator şi unic legatar.

Prima zi AOŞR s-a încheiat solemn prin dezvelirea busturilor de bronz ale celor

două personalităţi ale ştiinţei româneşti, care ca fondator şi, respectiv, refondator şi-au legat indisolubil numele de AOŞR: Constantin ANGELESCU şi Vasile CÂNDEA.

Semnificaţia de spiritualitate ("plinirea timpului") şi de înălţare ("vestirea") în Ziua *Bunei Vestiri* a fost redată de ÎPS TEODOSIE, Arhiepiscopul Tomisului, care a evocat Divinitatea, creaţia Divinităţii – omul, opera omului – ştiinţa, organizarea academică a ştiinţei – AOŞR. Apoi ÎPSSa a sfinţit (invocând prin rugăciuni harul lui Dumnezeu) cele două busturi, iar corul său bisericesc a desăvârşit solemnitatea.

Ziua a doua, în 26 martie 2015, a fost – conform moralei sociale latine a faptelor (înscrisă la început) – **Ziua *Ştiinţei***, desfăşurată în sălile **Universităţii *Politehnica* din Bucureşti**.

În plenul *Adunării generale a membrilor AOŞR*, Preşedintele Vasile CÂNDEA şi secretarul ştiinţific Doru-Sabin DELION au prezentat ***Activitatea ştiinţifică AOŞR în anul 2014***. Impresionantul bilanţ – constituit de rezultatele celor 13 Secţii de Ştiinţe ale AOŞR – a evidenţiat (volum de 88 pp.): *Sesiunile ştiinţifice de Primăvară* (Bucureşti) şi Toamnă (Constanţa) ale AOŞR; *Manifestările ştiinţifice* (Simpozioane, Conferinţe, Congrese) organizate de/şi sub egida AOŞR, de filialele sale din ţară şi străinătate; *Activitatea Comisiilor* şi *Comitetelor ştiinţifice* sub egida AOŞR; *Discursuri de recepţie* susţinute în 2014 de membrii AOŞR; *Premiile AOŞR* pe anul 2012 – pe secţii; *Activitatea publicistică* a Editurii AOŞR – Reviste, periodice, monografii, tratate; *Activitatea de cercetare ştiinţifică* (contracte, parteneriate, colaborări ale AOŞR); *Performanţa – vizibilitatea AOŞR* în Baza internaţională de date ISI-WEB of Science (AOŞR - Hirsch Index/10 martie 2015 = 18); *Direcţii strategice 2015* în Activitatea ştiinţifică a AOŞR (generale şi pe termen mediu).

Apoi, individual în cadrul celor 13 Secţii de ştiinţe ale AOŞR s-a desfăşurat ***Sesiunea Ştiinţifică de Primăvară* a academiei - anul 2015**, în sălile de conferinţe ale Universităţii *Politehnica* Bucureşti şi la sediul central AOŞR. Programul şi Rezumatele lucrărilor prezentate au fost reunite bilingv (română şi engleză) într-un volum editat de AOŞR (72 pagini).

Ziua a treia – 27 martie 2015 a încheiat ***Festivitatea aniversării AOŞR – 80 de ani*** la **Biblioteca Centrală Universitară - sala Carol I (aula bibliotecii)**, cu semnificaţia solidarităţii naţionale şi progres prin cunoaştere, prin ştiinţă.

Festivitatea a fost onorată de invitaţii AOŞR: reprezentanţii Guvernului României, Academiilor naţionale (Academia Română şi Academiile de ramură), exponenţi de seamă ai învăţământului universitar şi ştiinţei româneşti, alături de conducerea şi membrii AOŞR.

Prezidiul festivităţii a reunit prin distinsele personalităţi tripla excelenţă: academică, ştiinţifică şi universitară.

Sesiunea omagială a fost deschisă prin cuvântările membrilor **Prezidiului AOŞR: Preşedinte** – Gral(r) prof. dr. Vasile CÂNDEA, MD, PhD, DrHC, **Vicepreşedinţi** – Prof. dr. ing. Adrian BADEA şi Dr. ing. Ion BASGAN, **Secretar ştiinţific** – Prof. CS 1. dr. fiz. Doru-Sabin DELION, care au evidenţiat rolul, crearea şi istoria, lupta şi afirmarea, rezultatele şi perspectivele AOŞR. Prof. dr. ist. Ioan SCURTU şi scriitorul Dinu SĂRARU - ca membri fondatori ai AOŞR, ultimul fiind şi membru al Consiliului Onorific AOŞR, au subliniat istoria celor 80 de ani, cât şi rolul determinant în renaşterea prin lege şi funcţionarea academiei la cote de excelenţă, deţinut de **Preşedintele AOŞR Gral(r) prof. dr. Vasile CÂNDEA**.

Apoi, distinşii reprezentanţi ai statului, membri ai prezidiului şi personalităţi de marcă au prezentat din partea oficialităţilor şi instituţiilor academice româneşti *calde felicitări, cuvinte omagiale şi de înaltă apreciere*, iar în semn de preţuire şi recunoaştere a AOŞR-ului au acordat academiei sărbătorite la 80 de ani *Diplome de Excelenţă, Plachete şi Medalii aniversare*.

Din partea **Guvernului României, *Ministrul Educaţiei şi Cercetării Ştiinţifice***

– ***Prof. dr. Sorin Mihai CÎMPEANU*** a consfinţit cuvântul său omagial prin decernarea pentru AOŞR a ***Diplomei de Excelenţă şi Plachetei Jubiliare*** *în semn de apreciere pentru cele opt decenii în care avangarda oamenilor de ştiinţă din România a demonstrat devotament autentic faţă de valorile culturii şi ştiinţei naţionale şi a participat decisiv la progresul ştiinţific românesc şi pentru cei 80 de ani în care elita oamenilor de ştiinţă din România a contribuit la dezvoltarea cercetării de performanţă la nivel naţional şi internaţional.*

Din partea **Parlamentului României – Senat**, ***Preşedintele Comisiei pentru învăţământ, ştiinţă, tineret şi sport – Prof. dr. Ecaterina ANDRONESCU*** a omagiat AOŞR printr-un elocvent *Cuvânt de evocare* şi prin acordarea ***Diplomei de Excelenţă*** - un excepţional document, cu portretele celor **2 fondatori ai AOŞR**, flancaţi de cei **8 Laureaţi NOBEL şi membrii AOŞR** (7 din străinătate şi 1 din România - George Emil PALADE).

Din partea **Academiei Române**, ***Vicepreşedintele instituţiei - academician Cristian HERA*** a rostit un frumos *Cuvânt omagial*, evocând contribuţia personală adusă la reorganizarea noului AOŞR şi a relevat prestigiul său naţional şi internaţional.

Academia de Ştiinţe Agricole şi Silvice "Gheorghe Ionescu-Siseşti", prin ***Preşedintele*** său ***Prof. dr. Gheorghe SIN*** – membru corespondent al Academiei Române a onorat AOŞR printr-un călduros *Cuvânt aniversar* rostit din inimă şi din solidaritate academică, desăvârşit prin acordarea pentru AOŞR a ***Diplomei „MERITUL ACADEMIC"*** *– cu prilejul aniversării a 80 de ani de la înfiinţare, pentru contribuţia remarcabilă la progresul ştiinţei româneşti şi* ***Medaliei jubiliare*** *pentru AOŞR - 80* (1935-2015)

Academia de Ştiinţe Medicale, prin ***Preşedintele*** său ***Prof. dr. Irinel POPESCU, MD, PhD, DrHC*** - preşedintele Secţiei VIII AOŞR (Ştiinţe Medicale) şi membru corespondent al Academiei Române a rostit un distins şi argumentat *Cuvânt omagial*, relevând voinţa politică a celor care au creat şi renăscut AOŞR, subliniind rolul formator şi de progres îndeplinit de AOŞR la cote de excelenţă, în ţară şi străinătate.

Academia de Ştiinţe Tehnice, prin ***Preşedintele Prof. dr. ing. Mihai MIHĂIŢĂ*** a prezentat un frumos *Cuvânt jubiliar* de felicitare şi apreciere, evidenţiind capacitatea şi importanţa AOŞR la dezvoltarea ştiinţei şi a societăţii româneşti.

Universitatea *Transilvania* din Braşov, ***prin Rectorul Prof. dr. ing. Ioan Vasile ABRUDAN*** şi ***Preşedintele Senatului Prof. dr. med. Emil STOICA*** au înmânat ***Mesajul adresat AOŞR la 80 de ani de existenţă***, pentru *privilegiul de sărbători o instituţie de prestigiu a României moderne*, încheiat cu felicitările şi urarea ***Vivat! Crescat! Floreat!***

Preşedintele AOŞR Vasile CÂNDEA a încheiat festivităţile **AOŞR - 80** prin acordarea aleşilor invitaţi şi personalităţilor din ştiinţa românească a ***Diplomei de Excelenţă AOŞR*** şi ***Medaliei Jubiliare: Academia de***

MESAJUL ADRESAT DE PROF. IRINEL POPESCU, preşedintele Academiei de Ştiinţe Medicale, preşedintele Secţiei de Ştiinţe Medicale a AOŞR, membru corespondent al Academiei Române

În urmă cu 80 de ani se înfiinţa, prin Decret Regal, Academia de Ştiinţe a României.
În acest fel se dădea posibilitatea elitei lumii ştiinţifice româneşti să-şi poată exprima valenţele la cel mai înalt nivel, în folosul comunităţii din ţară şi de pretutindeni.
Academia de Ştiinţe se poziţiona ca sora mai mică a Academiei Române, dedicată în mod special ştiinţelor exacte.
Ca multe dintre instituţiile interbelice, Academia de Ştiinţe a fost desfiinţată în regimul comunist, în acelaşi timp cu reorganizarea Academiei Române. A fost nevoie de un efort susţinut al unui grup de oameni de ştiinţă contemporani, şi în mod special al Dlui General Prof. Dr. Vasile Cândea, pentru ca, sub denumirea actuală de Academia Oamenilor de Ştiinţă din România – AOŞR, instituţia să fie reinfiinţată prin Lege a Parlamentului României, la începutul acestui secol.
De la înfiinţare şi până în prezent AOŞR a devenit cunoscută opiniei publice din România prin bogatul calendar de activităţi pe care le-a desfăşurat. Personalitatea Profesorului Cândea şi-a pus amprenta asupra instituţiei cu care a ajuns să se confunde, în bună măsură, introducând spiritul muncii neobosite, ordinea şi disciplina, consecvenţa şi continuitatea.
În aceste eforturi a fost admirabil secondat de secretarul general dl. Doru Delion, cel care a introdus în AOŞR evaluările cantitative ca etalon al rezultatelor ştiinţifice. O asemenea abordare constituie o bună garanţie de calitate instituţională şi conferă un gir suplimentar prestigiului pe care AOŞR deja şi l-a câştigat.
Instituţiile sunt, până la urmă, ceea ce sunt oamenii care le alcătuiesc. Ca instituţie importantă a României, continuând tradiţia Academiei de Ştiinţe înfiinţată acum 80 de ani, AOŞR se va dezvolta şi îşi va îndeplini rolul său în măsura în care toţi membrii ei se vor implica în activitatea prezentă şi viitoare.
Este şi un apel către Dumneavoastră, să susţineţi eforturile Preşedintelui şi Secretarului General şi să duceţi mai departe instituţia care se numeşte AOŞR în direcţiile pe care deja le-am menţionat: muncă neobosită şi calitate la cotele cele mai înalte.
În încheiere, doresc să transmit şi un mesaj din partea Academiei de Ştiinţe Medicale, în calitate de Preşedinte al acestei instituţii. ASM împlineşte în acest an tot 80 de ani de la înfiinţare, fiind, deci, înfiinţată în acelaşi an, 1938, şi a parcurs o istorie oarecum asemănătoare cu cea a AOŞR.
De acum, ideea principală a mesajului este de colaborare pe toate planurile, în beneficiul ştiinţei româneşti şi pentru întărirea instituţiilor fundamentale ale României.
Permiteţi-mi să vă adresez Dvs., tuturor, şi instituţiei care se cheamă AOŞR şi pe care o reprezentaţi, urarea "Vivat, crescat, floreat!"

Ştiinţe din România/Academia Oamenilor de Ştiinţă din România/1935-2015.

AOŞR îndeplineşte cu excelenţă crezul, mesajul şi modelul de cultură identitară transmis profetic în urmă cu 250 de ani prin miraculosul **Testament al lui Ienăchiţă VĂCĂRESCU** (1740-1797): *Urmaşilor mei Văcăreşti / Las vouă moştenire / Creşterea limbii româneşti / Şi-a patriei cinstire.*

BIBLIOGRAFIE *MEDICA ACADEMICA* - ***AOŞR****

*AOŞR este Academia Oamenilor de Ştiinţă din România
1. AOŞR - *Anuarul Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România - 2014*, Ed. AOŞR, Bucureşti, 2014
2. Cândea V. - Premiere româneşti în ştiinţa şi medicina universală. AOŞR. *Medica Academica* 2014; 6(45): 18
3. Cândea V., Delion D.S. - *AOŞR: activitatea ştiinţifică în anul 2014*, Ed. AOŞR, Bucureşti, 2015
4. Riga D., Riga S., Ardelean A., Man V. - Cultura tradiţiei şi patrimoniului. Cîtorii, toponime şi eponime. *Studii de Ştiinţă şi Cultură* 2010; 6(1): 96-112
5. Riga D., Riga S. - Academia de Ştiinţe din România aniversează 80 de ani (1935-2015): partea I. *Medica Academica* 2015; 7(55): 12-15
6. Scurtu I., Lungu C. M. - *Istoria Academiei de Ştiinţe din România. Bucureşti*, Vol. 1 (1935-1948): Ed. RAO, Bucureşti, 2014.

Under the aegis of the Academy of Romanian Scientists

The Academy of Romanian Scientists celebrates

80 years

1935 - 2015

THE ACADEMY OF ROMANIAN SCIENTISTS celebrates 80 years of existence (1935–2015) part I

The Academy of Romanian Scientists (AOŞR) is the successor and only heir of the Romanian Academy of Sciences (1935), according to Law. No 31 of January 15, (www.aosr.ro). AOŞR is structured in 13 scientific sections: mathematical, physical, chemical, biological, geonomic, technical, agricultural, medical, economic, philosophical, historical, information technology and military sections.

The past is never dead. It's not even past.
William FAULKNER (1897–1962), Nobel Prize 1949

PROF. HABIL. DRHC.
PH.D. **DAN RIGA**
PROF. HABIL. DRHC.
PH.D. **SORIN RIGA**

FULL MEMBERS OF THE ACADEMY OF ROMANIAN SCIENTISTS

ACTIVE MEMBERS OF THE EUROPEAN ACADEMY OF SCIENCES AND ARTS

The Academic System in Romania

The Academic system in Romania is **the highest forum of scientific and cultural consecration of the country** and has a pyramidal three level structure: level **I** – ***the Romanian Academy,*** level **II** – ***the Academy of Romanian Scientists*** and level **III** – ***Branch Academies*** (Technical, Medical, Agricultural, etc.).[1]

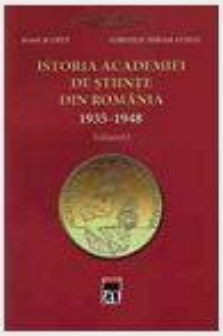
AOŞR – as traditional forum of Romanian science – celebrated in 2015 the venerable "age" of 80 years dedicated to the assertion of Romania's excellence and progress, value and prestige in the universal civilization.

AOŞR – as a forum of interest and public law as regards the scientific consecration – supports, develops, protects and promotes science.

AOŞR – as academic forum – brings together leading representatives of science at national

Headquarters of the Academy of Romanian Scientists

Gral(r) Prof. Dr. Vasile Cândea M.D., Ph.D., DRHC, President of AOŞR



Ioan Scurtu
Corneliu Mihail Lungu, Istoria Academiei de Ştiinţe din România, Vol. 1 (1935 – 1948) Editura RAO, Bucureşti, 2014

and international level with whom it works at academic, scientific, educational, cultural and institutional level. **AOŞR - as national forum** – restores personalities and their work to Romanian science, by the recovery of memory and scientific excellence, reveals the tradition of innovation, inventions, discovery and science in Romania, defends the heritage of science in national and universal culture, substantiates and supports the nation's cultural identity.[3]

History – Contemporaneity - Future

The Academy of Romanian Scientists was established ***de facto*** on **March 11, 1935** and ***de jure*** on March 29, 1935.

The Academy of Romanian Scientists is the successor and only heir of the Romanian Academy of Sciences (1936-1948) and of the Association of Romanian Scientists, founded by HCM no.1012 / 30 May 1956, and which in 1996 changed its name from the Association of Romanian Scientists in Academy of Romanian Scientists (court order of 3 October 1996, adopted by the Bucharest District 1 Court, File 231 / P.J. / 1996).[18]

The Law of AOŞR, initiated, drawn up and argued in the **Parliament of Romania** by **General (r) Prof. Dr. Vasile CÂNDEA, M.D., Ph.D., DrHC** and **Senator Eng. Ph.D. Ion BAZGAN,** was voted almost unanimously, becoming **Law no 31 of 15 January 2007,** published in the Official Gazette no 35 of 18 January 2007.

A duty of conscience compels us to point out the cardinal role played and which is still played incessantly for the last 30 years by General (r) Prof. Dr. VASILE CÂNDEA, M.D., Ph.D., DrHC – President of AOŞR. The objectivity of the multitude of facts – due to which were overcome all the objective / subjective deadlocks – clearly demonstrates his essential role in the new life, re-legalisation, re-institutionalisation, re-organisation, development and internationalisation of AOŞR in the academic and scientific elite of Romania and the world.[15]

AOŞR has in its structure **13 Scientific Sections** and **8 Branches:** 7 in Romania - Cluj-Napoca, Timişoara, Iaşi, Constanţa, Braşov, Piatra Neamţ, Târgovişte – and a Branch in New York.

AOŞR has **8 Scientific Commissions** and, under its aegis, function **4 scientific, technical and cultural Institutes/Centres/ Societies**, a **Library,** a **Publishing House** and the **Foundation *Scientica.*** The Publishing House of AOŞR publishes annually more than 50 titles of monographs, books, treaties, edits *Annals of the Academy of Romanian Scientists* (11 biannual series: *1-Mathematics, 2-Physics, 3-Biology, 4-Technical Sciences, 5-Agriculture, Forestry and Veterinary Medicine, 6-Medicine, 7-Economic, Legal and Sociological Sciences, 8-Philosophy, Theology and Psychology, 9-History and Archaeology, 10-Science and Information Technology,* 11-*Military Sciences)* and *Anuarul AOŞR (AOŞR's Yearbook).* Seven scientific journals are published under AOŞR's aegis: *Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures, Romanian Journal of Cardiovascular Surgery, International Journal of Medical Dentistry, International Journal of Communication Research, The Journal of Science Policy and Sciento-metrics, Medica Academica, the journal of physics Evrika.*[1]

AOŞR's leadership is in the hands of the **Scientific Council** composed of: **AOŞR**'s **Presidium - President**, two Vice Presidents, General Scientific Secretary, the **Presidents** of the **13 Scientific Sections of AOŞR**, the **Presidents of the 8 Branches of AOŞR** and the **Honorary Council**.

AOŞR's members are Founding Full Members, Honorary Members, Honorific Members, Corresponding Members and Associate Members. AOŞR has 39 Honorary Members (6 Members of the Romanian Academy), 122 Full Members (11 Members of the Romanian Academy), 57 Corresponding Members, 28 Romanians from the Diaspora and 50 foreign members – outstanding personalities of the international scientific life.[1]

According to the academic tradition the admission in AOŞR is followed by a ceremony in which the elected person delivers his/her *Reception Speech.*[6] The Festive Session opens with a *Laudatio*, pronounced by the President of AOŞR, which highlights the candidate's excellence and national and international recognition. Then the newest member of AOŞR delivers his/her *Reception Speech*, which represents an innovative theme, representing a breakthrough, a progress in science, made during his/her carrier. Follows the *Response* pronounced by an authority of the academic world who underlines the new member's remarkable contribution brought to science. The ceremony ends with the handing by the President of AOŞR of AOŞR insignia: *Diploma* et *Charta Aureus* - Academia Homini Scientia Romania, *the Golden Medal* and the *AOŞR Badge.*

In its 80 years of existence the *Romanian Academy of Sciences - Academy of Romanian Scientists* - have been honoured with the excellence of 9 Nobel Laureates from all over the world. Through its wide worldwide opening, through its personalities (AOŞR members) and the progress they have made in science and civilisation, in 26 countries **across all continents**, **AOŞR** can be found among the greatest academic and scientific forums of the world: **Europe** – England, Austria, Belgium, Bulgaria, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Italy, Monaco, Rep. Of Moldova, Romania, Sweden; **North America** - Canada, USA; **Asia** - Israel, Turkey, China, Japan, Singapore; **Australia**, New Zeeland; **South America** - Brazil; **Africa** - South Africa.[1]

AOŞR organises National Congresses, with international participation every 5 years 5:

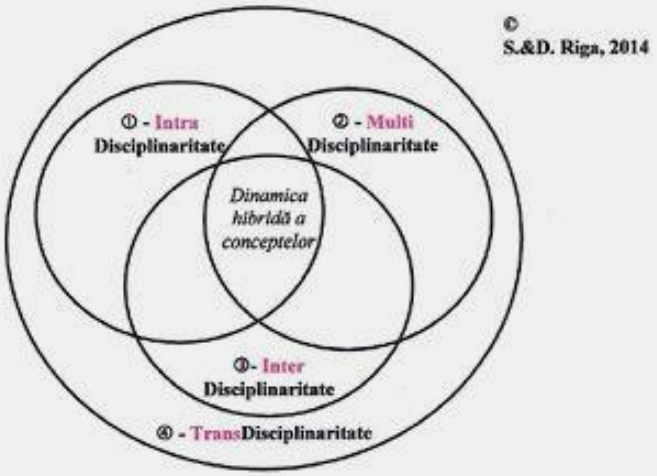
- 1996 – 1st AOŞR Congress, with the theme: *Science at the End of the Millennium*, Bucharest, 22-24 May 1996;
- 1998 – 2nd AOŞR Congress, with the theme: *Development on the Threshold of the Third Millennium,* Bucharest, 27-29 Sept. 1998;
- 2004 – 3rd AOŞR Congress, with the theme: *Water – a Miracle,* Constanța, 1-4 June 2004;
- 2009 – 4th AOŞR Congress, with the theme: *Quality of Life,* Timişoara, 15-17 Oct. 2009;
- 2013 – 5th AOŞR Congress, with the theme: *The Earth - Our Home,* Bucharest, 30-31 May 2013.

AOŞR also organises two annual National Scientific Sessions - Spring and Autumn, in cooperation with the 8 Branches of AOŞR from the country and in conjunction with certain academic centres from Romania.[7, 8]

Under AOŞR's aegis, in partnership with the specialised sections of the Romanian Academy and the Academy of Medical Sciences, in collaboration with scientific institutes, universities, professional associations and foundations a series of scientific events - congresses, conferences, symposia – are organised in the country and abroad.[15, 16]

AOŞR in TransDisciplinarity of Science

AOŞR is structured, functions and represents the trans-disciplinarity of science.[14]



The idea, concept and finally the definition of ***science*** "is to be built / re-built" and to progress through *intra → multi → inter → trans →* ***disciplinarity.***

The goal of trans-disciplinarity is gnoseology/ epistemology, heuristics (discovery of what is new) and holistic (integrative).

Research - fields - *translational* sciences ensure the dynamics of progress and civilisation.[14]

AOŞR is a system of **temporal** (past - present - future; tradition – contemporaneity - perspectives; discoveries / leaps – developments / progress – scientific revolutions[13], etc.), **structural** (fields of research; sciences - culture - civilisation; classical / conventional - modern / unconventional – information implosion / explosion), **spatial** (national - international – global science; microcosm - macrocosm; finite - infinite) and **functional** (static - dynamic; independent - dependent; intra → multi → inter → trans → causality) trans-disciplinarity.

Culture of Tradition and Heritage in Romanian Science

For Romanian science, AOŞR is a defining pillar of culture of tradition and heritage in the universality and accountability of world history and civilisation.16

Thus, AOŞR "builds" *de jure et de facto* the creed of the Romanian patriot Academician George BARIŢIU (1812–1893) – politician, historian and founding member of the Romanian Academy: *A nation without history is dead.*9

This **line of scientific – cultural identity** of AOŞR benefits from a trans-disciplinary strategy designed and applied by **the President of AOŞR** - General (r) Prof. Dr. Vasile Cândea, M.D., Ph.D., DrHC, including in terms of historical and moral restorations and repairs pertaining to the scientific heritage:

- AOŞR posthumously grants the **title of Honorary Member** of ***AOŞR*** to prominent personalities of Romanian science, acknowledged nationally and internationally;[1]
- AOŞR annually grants ***eponymous*** **prizes** bearing the names of certain Romanian scientists, as a token of the appreciation for the scientific excellence of the contributions of other Romanian or foreign authors;[2]
- AOŞR proposes ***UNESCO Anniversaries***, which are implicitly revered as ***AOŞR Anniversaries,*** so as to honour Romanian scholars who through their work have become "citizens of science" in the world;
- AOŞR organises ***Nominal Symposia*** to celebrate /commemorate Romanian personalities who have contributed to the national and international prestige in science; thus, Section VIII – Medical Sciences organised in 2012 the Symposium *Santiago Ramón y CAJAL – Gheorghe MARINESCU/ Biomedicine and Neurosciences,* and in 2014 the Symposium *Prof. Dr. Doc. Ilie Th. RIGA (1908-1977) – prominent figure of Romanian science and medicine*;[4]
- President of AOŞR Vasile CÂNDEA initiated in ***Medica Academica*** (a journal published under the aegis of AOŞR), in April 2014, the column entitled ***Romanian Premieres in universal science and medicine***[3]**,** compiled by Professors Habils. DrsHC Dan RIGA and Sorin RIGA, Full members of AOŞR, who highlighted the scientific work of the Nobel Prize of Romanian descent Ilia MECINIKOV (1845–1916)[10], Academician Ana ASLAN (1897–1988)11, and Professor Corneliu GIURGEA (1923–1995)[12];
- Through its members, AOŞR presents **scientific papers meant to pay homage to Romanian scientists** who have earned a special place in the heritage of universal science; let us cite in this context Professors Sorin and Dan RIGA of the Section of MEDICAL Sciences who published in 2012 in *Proceedings of the Romanian Academy* an article on the personality and work of Alexandru OBREGIA (1860–1937), or Professor CÂNDEA who evoked Ilie Th. RIGA (1908-1977) at the *Romanian Symposium of History of Medicine VESALIUS 500*.[5]

***Beside the present work (part I)* 17, *Medica Academica will also publish in its next issue,* part II** of the presentation: *The Academy of Romanian Scientists Celebrates 80 Years of Existence.*

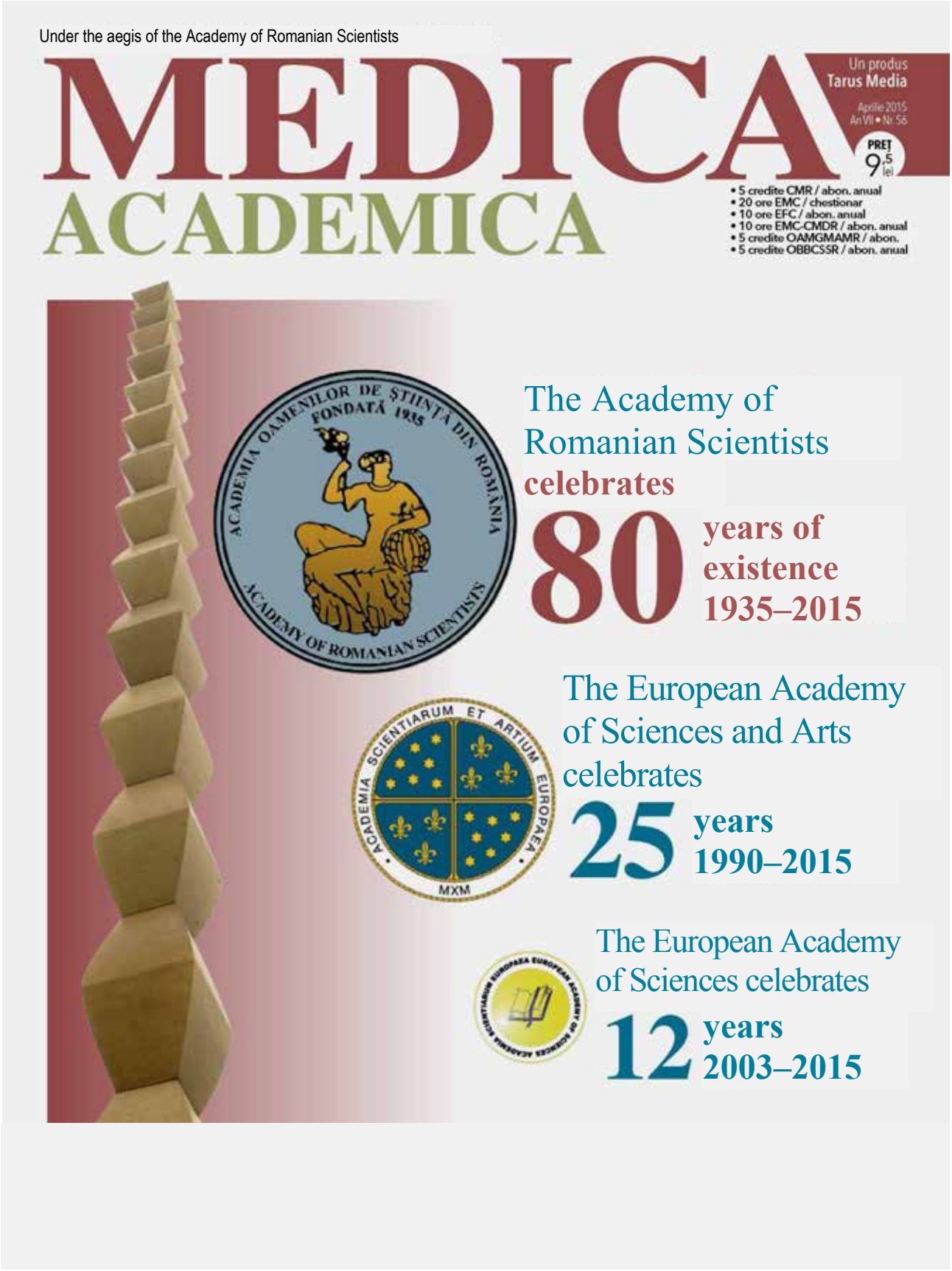
AOŞR will celebrate *the 80th Anniversary since the Establishment of the Romanian Academy of Sciences (1935–2015)* by a series of events: - Thursday 26 March 2015, in the Auditorium of Politehnica University Bucharest - *General Assembly of AOŞR* and the *Spring Scientific Session of AOŞR, 2015.*

- Friday 27 March 2015, in the Auditorium of the Central University Library – *Homage Session – AOŞR – 80 years of existence.*

BIBLIOGRAPHY *MEDICA ACADEMICA* - ***AOŞR****

**AOŞR este Academia Oamenilor de Ştiinţă din România*

1. AOŞR - Anuarul Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România - 2014, Ed. AOŞR, Bucureşti, 2014
2. Budurcă D. - Premiile AOŞR pe anul 2012. AOŞR. *Medica Academica* 2014; 6(48): 26-27
3. Cândea V. - Premiere româneşti în ştiinţa şi medicina universală. AOŞR. *Medica Academica* 2014; 6(45):18
4. Cândea V. - Preşedintele Simpozionului AOŞR *Prof. Dr. Doc. Ilie Th. RIGA (1908-1977) - figură proeminentă a ştiinţei şi medicinei româneşti*. AOŞR, Bucureşti, 12 aprilie 2014
5. Cândea V. - Simpozionul român de Istoria Medicinei VESALIUS 500 (Andreas VESALIUS 1514-1564): Contribuţia Ştiinţifică a AOŞR. AOŞR. *Medica Academica* 2014; 6(53): 14-15
6. Ionescu Tr. - Prof. Habil. DrHC. MD, PhD Sorin Riga - Discurs de Recepţie la AOŞR. *Medica Academica* 2014; 6(49): 12-15
7. Ionescu Tr. - Sesiunea Ştiinţifică de Primăvară 9 mai 2014. *Medica Academica* 2014; 6(49): 16-17
8. Ionescu Tr. - Sesiunea Ştiinţifică de Toamnă 19-20 septembrie 2014. *Medica Academica* 2014; 6(51): 20-21
9. Riga D., Riga S., Ardelean A., Man V. - Cultura tradiţiei şi patrimoniului. Ctitorii, toponime şi eponime. *Studii de Ştiinţă şi Cultură* 2010; 6(1): 96-112
10. Riga D., Riga S., Ardelean A., Cotoraci C. - Laureatul Nobel Ilia I. MECINIKOV (1845-1916). *Medica Academica* 2014; 6(45):19-21
11. Riga D., Riga S., Ardelean A., Cotoraci C. - Academician Prof. Dr. Ana ASLAN (1897-1988) - primul Institut de Gerontologie şi Geriatrie din lume - anul 1952, România. *Medica Academica* 2014; 6(46): 18-21
12. Riga D., Riga S., Ardelean A., Cotoraci C. - Prof. Dr. Corneliu GIURGEA (1923-1995) – descoperitorul Piracetamului şi a unei noi clase de medicamente în terapeutica mondială. *Medica Academica* 2014; 6(47): 18-21
13. Riga D., Riga S. - Filosofia ştiinţei: revoluţie şi paradigmă. *Medica Academica* 2014; 6(52): 22-23
14. Riga S., Riga D. - Transdiciplinarity in bio-medicine, neuroscience and psychiatry. *Proceedings of the Romanian Academy. MEDICINE. Transdisciplinarity Reserch* 2014; 16(3): 201-208
15. Riga D., Riga S. - Anul Ştiinţific AOŞR 2014 partea I. AOŞR. *Medica Academica* 2014; 6(53): 16-20
16. Riga D., Riga S. - Anul Ştiinţific AOŞR 2014 partea II. AOŞR. *Medica Academica* 2015; 7(54): 20-24
17. Riga D., Riga S. - Academia de Ştiinţe din România aniversează 80 de ani (1935-2015): partea I. *Medica Academica* 2015; 7(55): 12-15
18. Scurtu I., Lungu C. M. - *Istoria Academiei de Ştiinţe din România. Bucureşti,* Vol. 1 (1935-1948): Ed. RAO, Bucureşti, 2014.


Under the aegis of the Academy of Romanian Scientists
MEDICA ACADEMICA
Un produs Tarus Media
Aprilie 2015
An VII • Nr. 56
PREȚ 9,5 lei
• 5 credite CMR / abon. anual
• 20 ore EMC / chestionar
• 10 ore EFC / abon. anual
• 10 ore EMC-CMDR / abon. anual
• 5 credite OAMGMAMR / abon.
• 5 credite OBBCSSR / abon. anual
ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA
FONDATĂ 1935
ACADEMY OF ROMANIAN SCIENTISTS
The Academy of Romanian Scientists celebrates
80 years of existence 1935–2015
ACADEMIA SCIENTIARUM ET ARTIUM EUROPAEA
MXM
The European Academy of Sciences and Arts celebrates
25 years 1990–2015
The European Academy of Sciences celebrates
12 years 2003–2015

THE ACADEMY OF ROMANIAN SCIENTISTS celebrates 80 years of existence (1935 - 2015) part II

The Academy of Romanian Scientists (AOŞR) – the academic national forum of trans-disciplinary institutionalisation of Romanian science - celebrates 80 years of existence (1935-2015). It is an academic celebration which substantiates and acknowledges science as an engine, evolution, revolution and progress in contemporary global civilisation.

The past is the door of the future.

Acad. Bogdan Petriceicu HAŞDEU *(1838–1907)*

The healthy and full of decency past
shall be our guide and counsellor at every turn.

Acad. Nicolae IORGA *(1871–1940)*

PROF. HABIL. DRHC.
PH.D. **DAN RIGA**
PROF. HABIL. DRHC.
PH.D. **SORIN RIGA**

FULL MEMBERS OF THE ACADEMY OF ROMANIAN SCIENTISTS

ACTIVE MEMBERS OF THE EUROPEAN ACADEMY OF SCIENCES AND ARTS

The Academy of Romanian Scientists – AOŞR – celebrated its 80 years of existence *in the spirit of ancient Latin civilisation, the civilisation of knowledge, sustainable development and information society: Facta, non verba (Facts, not words); Facta loquuntur (Facts speak); Historia magistra vitae (History is the teacher of life)* – Marcus Tullius CICERO; *Consilium futuri ex praeterito venit (A decision about the future comes from the past)* - Lucius Annaeus SENECA; *Consultor homini tempus utilissimus (Time shall teach you all things.)* – Publilius SYRUS, customised to the role of AOŞR at national and international level: science, progress, trans-disciplinarity and civilisation.

The anniversary of AOŞR's 80 years of continuity was conducted during three days of scientific activities, assessment and festivities (25–27 March 2015).

Wednesday, March 25, ***on Annunciation Day***, at the headquarters of the academy was held the ***Solemn Anniversary Session***, led by the Presidium of AOŞR: President – General (r) prof. dr. Vasile CÂNDEA, M.D., Ph.D., DrHC –, Vice Presidents – Prof. Ph.D. eng. Adrian BADEA and Ph.D. eng. Ion BASGAN –, Scientific Secretary – Prof. Physicist senior researcher Ph.D. Doru-Sabin DELION. The members of the Presidium objectified through documents, achievements and certainties the role, importance and academic excellence - as permanence of AOŞR's 80 years of age.

Two Founding Members of AOŞR completed the solemnity of the moment. Prof. Historian Ph.D. Ioan SCURTU – President of Section XI Historical Sciences made an exceptional historical synthesis of the academy, and Prof. Ph.D. philosopher Constantin VLAD, diplomat and ambassador of Romania, member of the Honorific Council, drew a remarkable parallel between the achievements of the two personalities - founders and presidents: Prof. dr. Constantin ANGELESCU (1869-1948) – creator of the *Romanian Academy of Sciences* (in 1935) and Prof. dr. Vasile CÂNDEA (b. 1932) – the person who gave the academy a new life through the law (in 2007) as the *Academy of Romanian Scientists,* successor and heir of the *Romanian Academy of Sciences.*

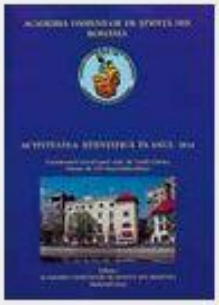
The first day ended with the solemn unveiling of the

bronze busts of these two personalities of Romanian science who, as founder and respectively as rebuilder, inextricably linked their names to AOŞR: Constantin ANGELESCU and Vasile CÂNDEA.

The significance of spirituality ("the fulfilment of time") and the ascension ("annunciation") on the *Day of the Annunciation* was highlighted by His Grace Theodosius, Archbishop of Tomis, who evoked the Divinity, the creation of the Divinity – man, the work of man – the academic organisation of science - AOŞR. Then His Grace sanctified the two busts (invoking God's Grace through prayers) and his ecclesiastical choir completed the solemnity.

The second day, March 26, 2015, *Science* Day was held – according to the social Latin morality of facts (stated at the beginning) – in the halls of ***Politehnica* University of Bucharest**.

In the plenum of the *General Assembly of AOŞR members*, President Vasile CÂNDEA and the Scientific Secretary Doru-Sabin DELION presented the ***scientific activity of AOŞR in 2014***. The impressive audit – consisting of the results of the 13 scientific sections of AOŞR – highlighted (in a volume of 88 pages): the *Spring Scientific Sessions* (Bucharest) and *Autumn* (Constanta) of AOŞR; the *Scientific events* (symposia, conferences, congresses) organised by / under AOŞR's aegis and its domestic and foreign branches; the *activity of the scientific Commissions and Committees* under AOŞR's aegis; *Reception Speeches* delivered in 2014 by AOŞR's members; *AOŞR Awards* in 2012 - by sections; the *publishing activity* of AOŞR Publishing House – journals, periodicals, monographs, treatises; the *Scientific research* (contracts, partnerships, collaborations of AOŞR); *AOŞR's performance – visibility* in the international database ISI Web of Science (AOŞR – Hirsch Index / 10 March 2015 = 18);



Strategic Directions 2015 in the Scientific Activity of AOŞR (general and medium term) martie 2015 = 18); *Direcţii strategice 2015* în Activitatea ştiinţifică a AOŞR (generale şi pe termen mediu).

Then individually in the 13 Scientific Sections of AOŞR was held the ***Spring Scientific Session of the academy* - Year 2015** - in the conference halls of Politehnica University of Bucharest and at the headquarters of AOŞR. The Programme and abstracts of the papers presented were gathered in a bilingual (Romanian and English) 72 pages volume edited by AOŞR

The third day - 27 March 2015 – ended the ***Anniversary Ceremony of AOŞR - 80 years*** at the **Central University Library - Hall Carol I (auditorium of the library),** with significance of national solidarity and progress through knowledge, through science. The ceremony was attended by AOŞR's guests: representatives of the Romanian Government, National Academies (Romanian Academy and branch academies), important exponents of the Romanian higher education and science, alongside the leadership and members of AOŞR.

The Presidium of the ceremony brought together distinguished personalities through their triple excellence: academic, scientific and university.

The commemorative session was opened by the speeches of the members of the **AOŞR Presidium: President** – General (r) prof. dr. Vasile CÂNDEA, M.D., Ph.D., DrHC -, **Vice Presidents** - Prof. Ph.D. eng. Adrian BADEA and Eng. Ph.D. Ion BASGAN - , **Scientific Secretary** - Prof. Physicist senior researcher Doru-Sabin DELION, who highlighted the role, creation and history, struggle and assertion, results and perspectives of AOŞR. Prof. and historian Ph.D. Ioan SCURTU and the writer Dinu SĂRARU - as founding members of AOŞR, the latter being also a Member of the Honorific Council of AOŞR, emphasised both its 80 years of history and the decisive role in the revival by law and functioning at levels of academic of excellence played by the **President of AOŞR, General(r) prof. dr. Vasile CÂNDEA.**

Then, the distinguished representatives of the government, members of the Presidium and outstanding personalities presented on behalf of the Romanian officials and academic institutions *the warmest greetings, words of homage and high appreciation* and, as a sign of appreciation and recognition of AOŞR, granted the celebrated academy at its 80th anniversary *Diplomas of Excellence, Plaquettes and Anniversary Medals*.

On behalf of the **Romanian Government, *the Minister of Education and Scientific Research,***

Prof. Ph.D. Sorin Mihai CIMPEANU, sanctioned through his homage address the awarding of the ***Diploma of Excellence and Jubilee Plaque*** to AOŞR *as a token of appreciation for the eight decades in which the cutting edge Romanian scientists demonstrated genuine commitment to the values of national culture and science and participated decisively in the Romanian scientific progress as well as for the 80 years during which the elite of Romanian scientists helped develop performance research at national and international level.*

On behalf of **the Romanian Parliament – the Senate**, ***Chairman of the Committee for Education, Science, Youth and Sports, Prof. Ph.D. Ecaterina ANDRONESCU*** paid homage to AOŞR by an eloquent *Evocation Address* and by awarding the ***Diploma of Excellence*** – an exceptional document, with the portraits of **the two founders of AOŞR**, flanked by **the eight Nobel laureates and members of AOŞR** (7 from abroad and one from Romania - George Emil PALADE).

On behalf of the Romanian Academy, ***the institution's Vice President – Academician Cristian HERA*** delivered a beautiful *Commemorative Speech*, recalling the personal contribution to the reorganisation of the new AOŞR and pointed out its national and international prestige.

The Academy of Agricultural and Forestry Sciences "Gheorghe Ionescu-Sişeşti", through its ***President Prof. Ph.D. Gheorghe SIN*** – Corresponding Member of the Romanian Academy –, eulogised AOŞR through a warm *anniversary speech* spoken from the heart and out of academic solidarity perfected by granting to AOŞR the ***Diploma of "ACADEMIC MERIT"*** – *on the occasion of the 80th anniversary, for outstanding contribution to the progress of Romanian science, and* ***the Jubilee Medal*** *for AOŞR – 80* (1935-2015)

The Academy of Medical Sciences, through its ***President Prof. dr. Irinel Popescu, M.D., Ph.D., DrHC*** – President of AOŞR's Section VIII (Medical Sciences) and Corresponding Member of the Romanian Academy delivered an impressive and well-argued *Homage Speech* underlining the political will of those who created and revived AOŞR, highlighting the formative and progressive role played by AOŞR at heights of excellence both in the country and abroad.

The Academy of Technical Sciences, through its ***President Prof. Ph.D. eng. Mihai MIHĂIŢĂ*** delivered a wonderful congratulation and appreciation *Jubilee Speech*, emphasising the importance of AOŞR's ability and importance to the development of Romanian science and society.

Transilvania **University of Braşov,** through its ***Rector Prof. Ph.D. eng. Vasile Ioan ABRUDAN*** and ***the President of the Senate Prof. dr. Ph.D. Emil Stoica*** addressed ***AOŞR*** the ***Anniversary Message on the occasion of 80 years of existence***, and for *the privilege of celebrating a prestigious institution of modern Romania, concluded with congratulations and the wish of* ***Vivat! Crescat! Floreat!***

The President of AOŞR Vasile CÂNDEA concluded the celebrations by granting to the distinguished guests and personalities of Romanian science a ***Diploma of Excellence*** **of** ***AOŞR*** and **the Jubilee Medal***: Academy of*

MESSAGE ADDRESSED BY PROF. IRINEL POPESCU, President of the Academy of Medical Sciences, President of AOŞR's Section of Medical Sciences, Corresponding Member of the Romanian Academy

80 years ago, the Romanian Academy of Sciences was founded by Royal Decree. In this way, the elite of the scientific world was given the opportunity to express their valences at the highest level, for the benefit of the domestic and worldwide community. The Academy of Sciences positioned itself as the little sister of the Romanian Academy, dedicated mainly to exact sciences. Like many other interwar institutions, the Academy of Sciences was disbanded during the communist regime, concurrently with the reorganisation of the Romanian Academy. A concerted effort of a group of contemporary scientists, and especially that of the General Professor Doctor Vasile Cândea, was necessary for the institution to be revived under the current name of the Academy of Romanian Scientists - AOŞR by a law of the Romanian Parliament at the beginning of this century.

Since its establishment until now AOŞR became known to the public opinion of Romania by the rich calendar of activities that it has conducted. Professor Cândea's personality left its mark on the institution with which he ended up by being identified, especially because he has introduced the spirit of tireless work, order and discipline, consistency and continuity. In these efforts he was admirably assisted by Secretary General Mr. Doru Delion, who introduced in AOŞR the quantitative assessments, as a standard of scientific achievements. Such an approach is a good guarantee of institutional quality and confers a further endorsement to the prestige that AOŞR has already earned.

Institutions are, after all, what are the people who compose them. As an important institution of Romania, continuing the tradition of the Academy of Sciences established 80 years ago, AOŞR will develop and fulfil its role insofar as all its members will be involved in its present and future activities.

This is also an appeal to you, to support the efforts of the President and Secretary General so as to perpetuate the institution called AOŞR in the directions that we have already mentioned: tireless work and quality at the highest rates.

In conclusion, I would like to convey a message from the Academy of Medical Sciences, as President of this institution. The Academy of Medical Sciences will soon celebrate 80 years since its foundation and has known a history somewhat similar to that of AOŞR. At this moment, the main idea of my message is an urge to cooperation at all levels for the benefit of Romanian science and for the strengthening of Romania's fundamental institutions. Allow me to address you all and the institution called AOŞR and which you represent the wish of "Vivat, crescat, floreat!"

Sciences of Romania / Academy of Romanian Scientists /1935-2015.

AOŞR meets with excellence the creed, message and cultural model and identity prophetically conveyed 250 years ago by the miraculous **Testament of Ienăchiţă VĂCĂRESCU** (1740–1797): *To my Văcăreşti successor/ I bestow this legacy/The growth of the Romanian language/And the honour of the motherland.*

BIBLIOGRAPHY *MEDICA ACADEMICA* - ***AOŞR****

**AOŞR este Academia Oamenilor de Ştiinţă din România*
1. AOŞR – *Anuarul Academiei Oamenilor de Ştiinţă din România – 2014*, Ed. AOŞR, Bucureşti, 2014
2. Cândea V. - Premiere româneşti în ştiinţa şi medicina universală. AOŞR. *Medica Academica* 2014; 6(45): 18
3. Cândea V., Delion D-S. – *AOŞR: activitatea ştiinţifică în anul 2014*, Ed. AOŞR, Bucureşti, 2015
4. Riga D., Riga S., Ardelean A., Man V. – Cultura tradiţiei şi patrimoniului. Ctitorii, toponime şi eponime. *Studii de Ştiinţă şi Cultură* 2010; 6(1): 96-112
5. Riga D., Riga S. – Academia de Ştiinţe din România aniversează 80 de ani (1935–2015): partea I. *Medica Academica* 2015; 7(55): 12-15
6. Scurtu I., Lungu C. M. – *Istoria Academiei de Ştiinţe din România. Bucureşti*, Vol. 1 (1935–1948) : Ed. RAO,Bucureşti, 2014.

Index alfabetic /Alphabetic index

A

Abderhalden, Emil 35, 39
Abramescu, Nicolae..... 79, 81
Abrudan, Ioan-Vasile..... 277, 284
Agnantis, Niki J. 291, 306
Albagli, Claude 324, 334
Alexa, Gheorghe 104
Alexandrov, Venko 291, 308
Alexandru, Horia..... 219, 227
Alexiu, Leonida..... 123, 128
Altshuler, Boris 219, 229
Alui Gheorghe, Adrian 384, 397
Amoroso, Richard 337, 345
Ana, Gheorghe..... 324, 335
Anceau, Eric..... 351, 356
Andea, Petru 259, 261
Andercou, Aurel 383, 391
Andone, Costache 290, 294
Andreescu, Anghel 366, 367
Andrei, Neculai..... 360, 361
Andreoiu, Constantin..... 123, 128
Andronescu, Ecaterina 205, 233, 234
Andronescu, Mihail..... 142, 147
Andronescu, Plautius..... 159, 161
Andronic, Benone 384, 403
Angelescu, Aurel..... 79, 81
Angelescu, Constantin.....12, 24, 26, 151, 153
Angelescu, Eugen.....24, 25, 103, 105
Angelescu, Nicolae..... 252, 322
Anghel, Ion 377, 380
Anghel, Paul..... 410
Angheluţă, Theodor..... 75, 81
Antohe, Neculae 233, 237
Antohe, Ştefan..... 219, 227
Antonescu, C.S..... 123
Antonescu, Constantin..... 112
Antonescu, Gheorghe..... 123
Antonescu, Ion..... 141, 143
Antonescu, Nicolae Napoleon..... 259, 268
Antoniu, Ion S..... 410
Apostol, Odiseu 123
Apostoleanu, Eugen..... 123
Apostolescu, Eugen..... 122
Ardaillou, Raymond André..... 291, 308
Ardelean, Aurel..... 243, 246
Arion, Dinu C. 168
Arsenie, Valentin 366, 375
Askenasy, Jean-Jacques 291, 309
Aslan, Ana..... 407
Aşchie, Mariana 383, 392
Atanasiu, Constantin 152, 156
Atanasiu, Gheorghe 92, 94
Atanasiu, Ion..... 104, 108
Atanasiu, Ion S. 131
Avarvarei, Ioan..... 277, 278
Avram, Nicolae 219, 220
Avramescu, Aurel 159, 160, 164

B

B. von Brunn, Walter 35
Baba, Alecsandru-Ioan 277, 279
Badea, Adrian Alexandru.....203, 259, 262

Badea, Ioan-Radu 383, 392
Bagdasar, Nicolae..... 152, 157
Barbu, Ion 79, 82
Bardan, Dumitru A..... 141
Barkhausen, Heinrich Georg..... 35, 39
Basgan, Ion..... 201, 203, 204, 323, 325
Basgan, Ion Şt..... 410
Basilescu, Aristide..... 167, 169
Bavaru, Adrian..... 243, 247
Băcescu, Marius-Ovidiu 323, 247
Băcescu, Mihai..... 112, 117
Bădălan, Manolache Eugen 359, 362
Bădărău, Eugen.....25, 92, 94, 176
Bădărău, Theodor 152, 157
Bădescu, Ilie 112, 328, 329
Bădescu, Mihai 336, 343
Bădulescu, Victor V..... 167, 169
Bădulescu, Virgil.....24, 26, 141, 143
Bălan, Ştefan.....174, 176, 198
Bălăceanu-Stolnici, Constantin ..191, 290, 295
Bălănescu, Grigore..... 104
Băncilă, Ion 132, 136
Bărbulescu, Nicolae 93
Bedreag, Constantin 92, 95
Beleş, Aurel 159, 161
Beliş, Vladimir 377, 379
Benga, Ileana..... 290, 295
Bercea, Ion 277, 288
Berceanu, Dan 123
Bercovici, Martin 407
Bergius, Friedrich 14, 35, 39
Bertrand, Gabriel Emile..... 25, 40, 64
Bianu, Vasile V.....92
Bieberbach, Ludwig Georg Elias Moses . 35, 40
Bieltz, Petre 337, 350
Bigot, Alexandre Pierre Désiré 35, 40, 64
Binder, Ludwig..... 35, 41
Binet, Jacques-Louis..... 291, 309
Birolini, Alessandro 260, 273
Bistriceanu, Ion 123
Blaschke, Wilhelm 35, 41
Bleahu, Marcian..... 377, 378
Bloch, Gerard..... 291, 309
Boaru, Gheorghe 366, 372
Bocşan, Nicolae 384, 399
Bodea, Eugen 160
Bodea, Mircea Constantin..... 360, 364
Bogdan, Alexandru T 243, 247
Bogdan, Ioan..... 323, 326
Bogoescu, Constantin..... 111, 112
Bojiţă, Traian Marius 208, 290, 301
Bold, Ion 377, 380
Bologa, Alexandru Şerban..... 243, 244
Bologa, Lucian Valeriu..... 151, 153
Bolovan, Ioan..... 384, 399
Bonatz, Manfred..... 251, 255
Borcea, Ion 24, 26, 27
Borcea, Lucia..... 123
Born, Max..... 14, 35, 41
Borne, Pierre 260, 273
Boronenţ, Vasile..... 351, 359
Borza, Alexandru.....24, 25, 111, 114
Boschi, Gaetano 35, 41
Bostan, Grigore Constantin..... 348, 357
Botez, Angela Felicia.....207, 336, 338
Botez, Victor-Mihai 341
Botu, Ion 277, 279
Boţi, Nicolae..... 260, 275
Boussagol, Gabriel 35, 42
Boussard, Jean-Marc..... 277, 286
Bratu, Emilian..... 177
Bratu, Gheorghe..... 79, 82
Bratu, Ion 152
Brătescu, Constantin..... 131, 133

Brătianu, Constantin 323, 326
Brândză, Emil 152
Brezeanu, Gheorghe 360, 362
Briner, Émile 33, 40, 61
Broglie, Louis Victor
Pierre Raymond de 14, 35, 42, 65
Brücke, Peter 291, 310
Buchholtzer, Corneliu 142
Bucurescu, Dorel 219, 221
Budeanu, Constantin 174, 177, 411
Buicliu, Gheorghe 142, 147
Bujor, Paul 29, 30
Bülent, Özdemir 351, 356
Buliga, Gheorghe 251, 255
Bumbaru, Severin 198
Bungescu, Ion 141, 144
Burileanu, Ştefan 141, 144
Burlui, Vasile 290, 296
Buşe, Constantin 351, 352
Buşilă, Constantin 159, 161
Buşniţă, Theodor 112, 117
Butnaru, Gallia-Valentina 272, 280
Buţa, Viorel 366, 368
Buţureanu, Vasile 29, 30
Buzatu, Gheorghe 351, 358

C

Calavrezo, Constantin 152
Calopăreanu, Gheorghe 384, 404
Calude, Cristian 211, 216
Cancicov, Mircea 29, 31
Cantaragiu, Ştefan 259, 269
Cantuniari, Christu 142
Cantuniari, Ion 159
Cantuniari, Ştefan 131, 133
Capparoni, Pietro 35
Caradja, Aristide 29, 30
Carafoli, Elie 23, 159, 162, 178
Cardaş, Agricola 122, 124
Cardaş, Mircea 123
Călinescu, Raul 132, 136
Călugăreanu, Dimitrie 24, 26, 27
Călugăreanu, Gheorghe 74, 81
Cărbunaru-Băcescu,
Mihaela-Angelica 323, 331
Câmpan, Theodor I. 93, 99
Câmpeanu, Gheorghe 223, 234
Cândea, Constantin 103, 105
Cândea, Ionel 351, 355
Cândea, Vasile 13, 175, 191,
198, 201, 203, 290, 293
Cârstea, Andrei 123
Cearapin, Tudor 366, 375
Cernătescu, Radu 104, 109, 178
Cernea, Aurelian 383, 385
Chalmers, David 337, 345
Charlier, Roger 243, 250
Chassagne, Jean-François 291, 310
Chazy, Jean François 35, 43, 65
Chiliman, Marcel 122, 123
Chiriacescu, Sergiu 260, 276
Chirilă, Traian 233, 240
Chirnoagă, Eugen 103, 105
Chirovici, Eugen-Ovidiu 323, 329
Chiuţă, Ion 206, 259, 261
Chodat, Fernand 35
Cimpoca, Gheorghe-Valerică 227
Cimpoieş, Gheorghe 277, 286
Cioată, Simion 326, 341
Ciobanu, Domnica 233, 242
Ciobanu, Nicolae 366, 376
Ciorbea, Valentin 384, 399
Cismaru, Ivan 2 8, 259, 262
Cişman, Alexandru 93, 99

Ciuceanu, Radu 351, 355
Ciuhri, Mircea..... 243, 250
Ciupină, Victor 208, 219, 221
Ciurea, Alexandru-Vladimir..... 290, 296
Ciurea, Magdalena-Lidia..... 219, 228
Cliveti, Gheorghe..... 384, 400
Coandă, Henri 407
Cobianu, Cornel 360, 362
Coculescu, Nicolae 24, 25, 79, 83
Codarcea, Alexandru.....132, 137, 178, 408
Codrescu, Costache..... 366, 375
Condeescu, Nicolae 24, 26, 28
Constandache, Grigore..... 141
Constantin, Marian 383, 389
Constantin, Vlad.....204, 336, 338
Constantineanu, Mihai.....118, 122, 123, 128
Constantinescu, George (Gogu)..... 408
Constantinescu, Gheorghe..... 123
Constantinescu, Gheorghe K. 122
Constantinescu, Liviu..... 192
Constantinescu, Mitiță 29, 31
Constantinescu, Nicolae..... 290, 301
Constantinescu, Virgil 190
Constantinescu-Iași, Petre 179
Constantiniu, Florin 351, 358
Copcea-Fotino, Eugenia 123
Coposu, Corneliu 410
Coprean, Dragomir 243, 247
Corbière, Francois Marie Louis..... 75, 76
Correns, Karl W. 36
Cosmovici, Neculai..... 111, 114
Costeanu, Nicolae..... 103
Cotrutz, Constantin-Eremia 292, 320
Cotton, Aimé Auguste..... 36, 43, 66
Coutau-Bégarie, Hervé..... 366, 376
Covic, Adrian..... 383, 392
Cozar, Onuc..... 219, 228
Cozma, Vasile 383, 389
Craifăleanu, Aurel..... 122, 124
Creţu, Spiridon 259, 269
Cristache, Gheorghe..... 384, 400
Cristea, George 351, 356
Cristea, Paul-Dan..... 260, 275
Cristescu, Gheorghe 93
Cristescu, Virgil 160
Cristoiu, Ion..... 336, 341
Cucui, Ion 209, 323, 327
Cuculeanu, Vasile..... 219, 229
Cuénot, Lucien Claude Jules Marie .. 36, 43, 66

D

Damean, Sorin-Liviu..... 384, 400
Damian, Aurică 251, 254
Damian, Radu Mircea 259, 262
Damian, Theodor 209, 337, 345
Dangeard, Louis Marie Bernard..... 75, 76
Dangeard, Pierre-Augustin Clement..... 36, 44, 66
Daniel, Constantin..... 122
Daniel, Lucien Louis..... 36, 44, 67
Danielopolu, Daniel..... 111, 1115
Darie, George..... 259, 269
David, Mihail..... 131, 134
Davidescu, Radu..... 141, 144
Davidoglu, Anton 24, 25, 79, 83
Davy, Georges 36
Dănăilă, Leon..... 290, 302
Dănilă, Negoiță 24, 25, 103, 106
Dănilă, Nicolae 207, 323, 325
Dănişor, Gheorghe..... 384, 397
Dâmboviceanu, A. 104
Deac, Radu..... 290, 297
Decun, Mihai..... 377, 378
Dediu, Ion 192, 243, 249
Degan, Corneliu 112
Degeratu, Constantin 366, 371

Degeratu, Mircea 1, 3, 259, 263
Deleanu, Nicolae T. 24, 26, 111
Delépine, Stéphane Marcel 36, 44, 67
Delion, Doru Sabin 203, 219
Deltheil, Robert 36, 45
Demetrescu, Crişan 251, 252
Demetrescu, Eugen 168
Demetrescu, Gheorghe 79, 83
Demetrescu, Ştefan 142
Denjoy, Arnaud 36, 45, 67
Dermengiu, Dan 304
Dick, I. 112
Diepgen, Paul 36
Dimitriu, Sorin Petre 383, 388
Dimitriu, Victor 123
Dimo, Valeriu 112
Dinculescu, Constantin 408
Dinescu, Gheorghe M. 160
Dinu, Valeriu 112
Dinulescu, Gheorghe 123
Dobre, Gheorghe 29, 31
Dobreanu, Ecaterina 112
Dobrescu, Emilian M. 323, 327
Dobrescu, Radu 384, 403
Dobrin, Virgil 366, 371
Domuţa, Cornel 277, 284
Donnan, Frederic G. 36
Dordea, Toma 193, 198, 260, 276
Doriere, Auguste 75
Dorneanu, Aurel 277, 289
Dornescu, Gheorghe 112
Dragoman, Daniela 383, 385
Dragomir, Nicolae 142, 147
Dragomirescu-Buzne, Eduard 142
Drăcea, Marin 24, 26, 122, 125
Drăgan, Iosif Constantin 411
Drăgan, Irinel 211, 215
Drăgănescu, Mihai 337, 349
Drăghiceanu, Matei 29, 32
Drăghici, Marius Augustin 384, 397
Drecin, Mihai-Dorin 384, 401
Dubusc, Roger 75
Ducea, Mihai 251, 256
Dumbravă, Vasile 323, 332
Dumitrache, Constantin 290, 302
Dumitrescu, Florea 323, 220
Dumitrescu, Horia 384, 401
Dumitrescu, Mante 122
Dumitrescu, Nicolae A. 123
Dumitrescu, Ştefan I. 167, 169
Dumitrescu-Buşulenga, Zoe 407
Dumitru, Cristea 366, 368
Dumitru, Daniel 384, 404
Dumitru, Ion B. 219, 222
Dură, Nicolae 336, 339
Duţu, Mircea 323, 328

E

Edeleanu, Lazăr 411
Eitel, Wilhelm 36, 45
Ekman, Sven Petrus 36, 46
Eliescu, Grigore 112, 118
Enăchescu, Marius 233, 238
Enculescu, Petre 131, 134
Enescu, Bogdan 251, 256
Enescu, Ştefan 142
Epure, Manuela 384, 395
Esclangon, Ernest Benjamin 36, 46, 68

F

Fabry, Marie Paul Auguste Charles .. 36, 46, 68
Fara, Vladimir Laurenţiu 219, 222
Faure, Jean-Louis 36, 47, 69
Feichter, Georg 291, 310

Fetecău, Constantin 211, 212
Filipescu, Miltiade 132, 137
Finţescu, Gheorghe..... 112, 118
Fischer, Hans 15, 36, 47
Florescu, Elena..... 384, 401
Floru, Constantin..... 152, 158
Forna, Norina 384, 401
Fortunescu, I.C. 123
Fota, Dionysius 324, 334
Fotino, Scarlat 160, 164
Fourmarier, Paul Frédéric Joseph..... 36, 47, 69
Frunzeti, Teodor 207, 366, 367
Fundăţeanu, Preda..... 142, 148

G

Gabrea, Iosif..... 151
Gamillscheg, Ernst..... 36, 48
Garfunkel, Adi A..... 291, 311
Garoflid, Constantin..... 122, 125
Gavrilescu, Maria..... 233, 235
Gavrilescu, Nicolae 112
Găină, Boris 277, 286
Găină, Silvestru 152
Găletuşe, Stelian..... 259, 263
Geangalău, Susana 323, 328
Gemil, Tasin..... 377, 381
Georgescauld, Dinu Stephane 251, 256
Georgescu, Adelina..... 211, 217
Georgescu, Constantin 111
Georgescu, Mitu 168
Georgescu, Nicolae 384, 406
Germani, Dionisie 23, 159, 162
Gerota, Ion..... 291, 319
Gheorghe, Ion..... 142, 150
Gheorghiu, Alexandru A..... 142
Gheorghiu, Constantin..... 103, 106
Gheorghiu, Ion S..... 159, 162
Gheorghiu, Mihnea 337, 349
Gheorghiu, N. Gh. 104
Gheorghiu, Traian 92, 93, 99
Gherasim, Cristea 337, 350
Ghica, Alexandru.....79
Ghidirim, Gheorghe 291, 311
Ghil, Michael 260, 274
Ghimpu, Victor..... 123
Ghiorghiţă, Gogu.....209, 243, 244
Ghiulea, Nicolae 167, 170
Gilorteanu, Ion..... 123
Ginghină, Carmen..... 290, 297
Giurescu, Dinu..... 377, 381
Giurgiu, Victor..... 193
Giuşcă, Dan 132, 137
Glavce, Cristina Suzana 243, 245
Glăvan, Ion..... 123
Godeanu, Marioara 243, 250
Godeanu, Stoica-Preda..... 245, 243
Goldiş, Vasile 246, 385, 411
Golu, Mihai..... 336, 339
Gomoiu, Victor..... 122, 125
Gomoiu, Viorica 124
Gorovei, Ştefan Sorin..... 351, 352
Gorun, Nicolae 290, 298
Grattan, Kenneth 211, 216
Grădinescu, Aristide..... 111
Grinţescu, George P. 112
Grinţescu, Ioan 111, 115
Grosaru, Florin-Eduard..... 384, 404
Gruia, Romulus 383, 389
Guiart, Jules..... 36, 48
Guilliermond, Marie Antoine
Alexandre..... 36, 48
Guja, Cornelia..... 243, 245
Guşuleac, Mihail..... 111, 115

H

Hadăr, Anton 259, 270
Haiduc, Ionel 201
Hamel, Georg Karl Wilhelm.....49
Hanganu, Marius 366, 369
Haralamb, Atanase M. 112
Haret, Mihail..... 152
Harnaj, Veceslav..... 411
Hassinger, Hugo.....49
Hatmanu, Dan 351, 355
Hăulică, Ioan..... 292, 321
Heisenberg, Werner..... 15, 50
Hlavatý, Václav.....50
Honderich, Ted..... 337, 346
Honigman, Alik..... 291, 346
Huguier, Michel 291, 312
Hulubei, Dan 80, 89
Hulubei, Horia 70, 92, 95
Hurmuzache, Constantin 29
Hurmuzescu, Dan 168
Hurmuzescu, Dragomir 25, 92, 96

I

Iacob, Caius..... 80, 89
Iancu, Ştefan..... 360, 362
Ianovici, Virgil..... 132, 138
Ieţcu, Ioan 290, 304
Ifrim, Mircea..... 290, 302
Ilie, Gilbert 324, 334
Ilie, Mircea 132
Iliescu, Ciprian..... 360, 364
Iliescu, Ion..... 259, 268
Iliescu, Mihai 366, 373
Ioanid, Nicolae..... 112
Ioaniţiu, Alexandru..... 142, 149
Ionaşcu, Gheorghe..... 323, 332
Ionescu, Aurel 93, 100
Ionescu, Dimitrie 124
Ionescu, Dumitru V. 79, 84
Ionescu, Elena 233, 235
Ionescu, Marian 291, 313
Ionescu, Mihail 112, 141
Ionescu, Mihail Andrei..... 119
Ionescu, Niculae..... 233, 237
Ionescu, Stan 111
Ionescu, Ştefan-Cristian..... 323, 332
Ionescu, Theodor V. 92, 96
Ionescu-Brăila, Gheorghe..... 122, 126
Ionescu-Bujor, Dobre 131
Ionescu-Matiu, Alexandru .104, 109, 122, 126
Ionescu-Şişeşti, Gheorghe 179
Iordache, Dan-Alexandru 360, 363
Iordan, Iorgu 180
Iorga, Mircea N. 160
Iovu Horia..... 233, 238
Isac, Ionuţ Constantin..... 336, 343
Isar, Aurelian 211, 213
Isăcescu, Dumitru A. 104, 109
Israil, Mihail D. 168
Ivaşcu, Antonia 277, 285
Ivaşcu, Stelian..... 411
Ixaru, Liviu..... 213

J

Javillier, Jean Maurice 37, 51, 70
Jayle, Felix.....37
Jeannel, René..... 37, 51
Jeanneney, Georges..... 75, 77
Jipa, Rotaru 384, 402
Joja, Athanasie..... 13, 174, 180

K

Kafatos, Menas..... 337, 346
Kandžija, Vinko 324, 335

Karrer, Paul 16, 37, 52, 79
Kiriţescu, Constantin 24, 26, 151, 154
Kiriţescu, Costin C. 167, 168, 172
Kiss, Janos 292, 321
Knobel, Daniel Pieter 291, 313
Knoll, Fritz 37, 52
Kodratoff, Yves 337, 346
Koebe, Paul 37, 53
Konteschweller, Mihail 160, 164
Kozma, Andrei 383, 387
Krautner, Theodor 132, 138

L

Laky, Dezideriu 290, 303
Laţiu, Victor 132
Lăzărescu, Sava 129
Le Mouël, Jean-Louis 251, 257
Lecomte du Nouÿ, Pierre 37, 53
Léger, Louis Urbain Eugène 53
Lenk, Hans 337, 347
Leon, Gheorghe N. 167, 170
Leonida, Dimitrie 159, 163
Leonida, Paul 142, 149
Lepşi, Iosif 112
Lerut, Anton (Toni) 291, 313
Leţ, Gabriel 277, 280
Leuca, Teodor 259, 264
Lindman, Björn-Olof 233, 240
Linteş, Ion 141, 145
Liotta, Roberto Juan 219, 230
Litarczek, George 377, 379
Lucan, Mihai 290, 298
Ludin, Adolf 37, 54
Lundblad, Olaf 75
Lungu, Corneliu Mihail 9, 10, 351, 353
Lup, Aurel 277, 281
Lupei, Voicu 219, 223
Lupu, Elena 113
Lupu, Mircea 211, 214

M

Macovei, Gheorghe 174, 181, 408
Macovschi, Eugen 103, 107
Maior, Augustin 92, 97, 411
Malka, Victor 219, 230
Mandea, Mioara 251, 255
Mangenot, Georges 75
Manolache, Constantin 113, 119
Manu, Gheorghe 93, 100
Manuilă, Sabin 167, 171
Marcoci, Emil 412
Marcu, Oreste 114
Marcu, Vasile 142
Marian, Victor 152
Marin, Gheorghe 366, 369
Marinescu, Gheorghe-Constantin 336, 342
Marinescu, Matei 160, 165
Marinescu, Neda 93, 101
Marinescu, Nicolae 122, 127
Martini, Erich 37
Maruşca, Teodor 277, 285
Matache, Savel 233, 239
Mateescu, Ştefan 132
Matei, Ilie 104, 110
Mauduit, Alexandre 35
Maurer, Ion Gheorghe 173
Mauriac, Pierre 37
Maxim, Ion 132
Maxim, Nicolae 103
Mayer, Herbert 75, 77, 93
Mayer, Octav 79, 84
Mărăcineanu, Ştefania 93, 100
Mâşu, Ştefan 323, 330
Megan, Mihail 211, 213

Meleşcanu, Teodor..... 377, 382
Michăilescu, Constantin..... 122
Miclescu, Ion..... 167
Miculescu, Angelo..... 412
Miculescu, Constantin..... 29, 32
Mihai, Nicu..... 233, 241
Mihalache, Dumitru..... 219, 223
Mihăilă, Iacob..... 152
Mihăilescu, Constantin.....24
Mihăilescu, Vintilă..... 131, 134
Mihăiţă, Mihai..... 259, 264
Mihoc, Gheorghe..... 80, 90
Mihul, Constantin..... 93, 101
Milcu, Ştefan Marius.....181, 194, 198, 408
Miljković, Ema..... 351, 357
Mincu, Constantin.....204, 366, 369
Minovici, Ştefan..... 24, 25, 28
Mircioiu, Crişan..... 292, 320
Miron, Ionel..... 243, 246
Mironescu, Alexandru..... 104, 110
Mironescu, Gheorghe..... 29, 32
Mischianu, Dan-Liviu..... 383, 393
Missiroli, Alberto.....37
Mitrea, Ioan..... 384, 402
Mogoş, Tiberius Viorel..... 383, 393
Moisil, Grigore C. 79, 85, 174, 182, 408
Molliard, Marin..... 37, 54, 71
Montel, Paul Antoine Aristide..... 37, 55, 72
Morariu, Mircea..... 219, 229
Morariu, Vasile..... 243, 248
Moraru, Victor..... 337, 347
Moroşan, Nicolae..... 132, 138
Mortici, Cristinel..... 211, 214
Motaş, Constantin..... 111, 116
Moţoc, Dumitru A.....103, 104, 110
Mouradian, Zadig..... 211, 217
Mühldorf, A. 113
Muntean, Leon Sorin..... 277, 281
Munteanu, Anatol..... 384, 405
Munteanu, Florin..... 251, 253
Mureşan, Mircea..... 366, 370
Murgeanu, Gheorghe 132, 139, 174, 183, 409
Musceleanu, Christian..... 25, 92
Mustaţă, Gheorghe..... 243, 246
Muster, Dumitru H..... 152
Myller, Alexandru..... 79, 85

N

Nabighian, Misac..... 251, 257
Nagâţ, Gabriel Marius..... 384, 398
Narly, Constantin..... 151, 154
Naum, Nicolae..... 233, 236
Navon, Ionel Michael..... 360, 365
Năstase, Gabriel I. 259, 270
Năstase, Gheorghe..... 132, 139
Neacşu, Ion..... 384, 398
Neagoe, Visarion..... 366, 373
Neagu, Ştefan Ilie..... 383, 394
Neamţu, Horia..... 198
Necula, Horia..... 122, 127
Neculcea, Eugen..... 142
Nedici, Gheorghe..... 122, 127
Negrei, Vasile..... 142
Negreponti-Delivanis, Maria..... 324, 335
Neguţ, Silviu..... 377, 380
Neniţescu, Costin D.....103, 107, 182
Nichita, Georgeta-Maria..... 277, 282
Nicolae, Floarea..... 383, 390
Nicolae, Ion..... 277, 282
Nicolau, Aurel.....93
Nicolau, Dan..... 233, 241
Nicolau, Gheorghe I..... 159
Nicolau, Ştefan..... 409

Nicolau, Vasile P. 409
Nicolescu, C. 152
Nicolescu, Miron 79, 86
Nicolini, Ion 160
Niculescu, Constantin 211, 215
Nifon, Mihăiță 336, 342
Nyárády, Erasmus Julius 113, 119, 182

O

Obregia, Anastase 29, 33
Occhialini, Giuseppe 75, 78
Odobleja, Ștefan 409
Olariu, Laura 383, 387
Olteanu, Mircea 409
Onișor, Constantin 366, 373
Oprea, Florea 259, 265
Opreanu, Sabin 132
Oromulu, Florin 168
Ostwald, Carl Wilhelm Wolfgang 37, 55
Otin, Cristea 103

P

Palade, George Emil 16
Palombo, Domenico 291, 314
Pantazi, Alexandru 79, 80
Papari, Aurel 336, 340
Papp, Constantin 113, 120
Paraschivoiu, Ion 260, 274
Parravano, Nicola 37
Partenie-Antoni, Cezar 160, 274
Pascal, Radu Ion 168
Paschen, Louis Karl Heinric Friedrich. 37, 55
Pascu, Ștefan 194, 198
Pau, Valentin 259, 265
Paucă, Mircea 131, 132
Paulian, Demetru 122, 127
Pavel, Dorin 159, 163
Pavelescu, Mărgărit 196, 210, 211
Păun, Ludovic 284, 314
Pellegrin, Jacques 37, 56
Peltecu, Gheorghe 383, 394
Penck, Albrecht 37, 56
Pende, Nicola 37, 56
Penecke, V. Constantin 29
Penescu, Corneliu 183
Pepó, Peter 277, 287
Perieţeanu, Alexandru 167
Perrin, Jean Baptiste 17, 38, 57, 72
Persu, Aurel 160, 165, 412
Peterfi, Ștefan 183
Petrache, Costinel 384, 405
Petrașcu, Emil 160, 166
Petre-Lazăr, Constantin 151
Petrencu, Anatol 351, 357
Petrescu, Camelia 383, 387
Petrescu, Dimitrie 142
Petrescu, Gheorghe 160
Petrescu, Ion 323, 330
Petrescu, Ion C. 151, 155
Petrescu, Marius 384, 396
Petrescu, Ștefana Maria 243, 248
Petrescu, Teodosie 204, 336
Petrescu, Theodor 160
Petrilă, Titus 382, 383
Petrișor, Marin 377, 381
Petrovan, Dimitrie 142
Petrovici, Ion 29, 33
Pettersson, Gosta Bengt 291, 314
Piaget, Jean 38, 57
Picone, Mauro 38, 58
Pieńkowsky, Stefan E. 38
Pilet, Charles 277, 287
Pirtea, Theodor 104
Pittard, Eugène 38, 58

Pius, Servien..... 151, 155
Piwnica, Armand..... 291, 315
Plăcinţeanu, Ioan 92, 97
Plătăreanu, Vasile..... 122
Plăviciosu, Ion-Alexandru..... 366, 370
Ploaie, Pătru..... 377, 379
Poenaru, Căplescu 29
Poenaru, Dan..... 290, 298
Poenaru-Moţoc, Livia..... 291, 315
Pompeiu, Dimitrie..... 12, 79, 86
Poni, Petru 109, 178, 409
Pop de Popa, Ioan 195
Pop, Emil..... 113, 120
Popa, Marcel 383, 386
Popa, Şerban Ion..... 160
Popenţiu-Vlădicescu, Florin..... 259, 266
Popescu, Agatha-Mariana 277, 282
Popescu, Alexandru..... 160
Popescu, Bartolomeu..... 152
Popescu, Constantin..... 111
Popescu, Dumitru 271
Popescu, I.G. 93
Popescu, Irinel 290, 294
Popescu, Mihai 225
Popescu, Mihail-Eugeniu 366, 376
Popescu, Ovidiu..... 233, 239
Popescu-Voiteşti, Ion.....24, 26, 131, 135
Popişteanu, Cristian..... 412
Popovici, Al.....29
Popovici, Constantin C..... 79, 87
Popovici, Nicolae 113
Popovici-Bâznoşanu, Andrei..... 24, 111, 116
Popoviciu, Mircea Octavian 259, 266
Popoviciu, Tiberiu 80, 90
Pora, Eugen A. 113, 120
Porucic, Teodor..... 132, 140
Potopeanu, Gheorghe..... 141, 145
Potra, George G. 344, 352
Pötzl, Otto 38, 58
Prandtl, Ludwig 23, 38, 59
Preda, Ana-Maria 323, 333
Preda, David 131, 135
Predoiu, Ion Dan 260, 275
Prelipcean, Ion 132
Prezan, Constantin 29, 33
Proca, Alexandru..... 93, 101
Procopiu, Ştefan..... 92, 98
Prodan, Ion 29
Protescu, Otto 131, 135
Protopopescu Pake, Emilian..... 132
Prunariu, Dumitru Dorin 259, 266
Purcaru, Ilie C. 24, 159
Purica, Ionel..... 412
Purica, Ionuţ 259, 271
Puşcă, Ion..... 277, 284
Puşcă, Mircea Valer 360, 364

R

Radian, Simion Şt. 24, 111
Radu, Vasile Gh..... 113, 121
Radulian, Mircea 251, 253
Ralea, Mihail 174, 184, 198, 409
Ramme, Willy Adolf Theodor..... 75, 78
Raţiu, Ion 412
Rădulescu, Adrian 413
Rădulescu, Nicolae Al. 132, 140
Răduleţ, Remus..... 184
Răduţă, Apolodor-Aristotel..... 219, 224
Răşcanu, Vasile 111, 116
Răzeşu, Virgil..... 290, 299
Reinhard, Max 38
Retegan, Mihai..... 384, 402
Richling, Bernd..... 291, 315
Rietz, Bernd 233, 241

Riga, Dan 290, 299
Riga, Ilie Th. 413
Riga, Sorin..... 290, 300
Ripan, Raluca..... 185
Robu, Nicolae..... 259, 268
Roco, Mihail..... 219, 230
Rodewald, Alexander 243, 249
Roman, Constantin 251, 258
Romoşan, Ioan..... 290, 305
Rossignol, Serge 337, 348
Roşca, Ioan..... 383, 390
Roşoiu, Natalia.....205, 243, 244
Roubaud, Émile Charles Camille .. 38, 51, 78
Rugină, Sorin 383, 394
Russo, Pierantonio 291, 319
Rusu, Adrian..... 360, 365
Rusu, Oliviu 185, 198
Rusu, Vasile..... 233, 236

S

Sabatier, Paul..... 38, 60, 73
Sagiv, Jacob..... 219, 231
Sahini, Victor Emanuel.....185, 195, 198, 233, 236
Sandhaus, Sami..... 291, 316
Savul, Mircea Ion 131, 136
Sălăgeanu, Nicolae 186
Sălăjan, Gheorghe..... 277, 288
Sălceanu, Constantin 93
Săndulescu, Aureliu Emil 211, 212
Săndulescu, Gheorghe..... 104
Săndulescu, Theodor 142
Săraru, Dinu..... 351, 353
Săvulescu, Traian 12, 174, 186, 410
Sârbu, Vasile..... 290, 300
Scrieciu, Liviu 384, 405
Scurtu, Ioan 9, 10, 207, 351, 352
Sergescu, Petre 151, 155
Sichitiu, Ion..... 141, 145
Sieberg, August Heinrich.....38
Sigerist, Henry Ernest 38, 60
Simionescu, Cristofor 187
Sin, Gheorghe 277, 283
Siteanu, Eugen 366, 374
Slăvescu, Victor..... 167, 171
Solacolu, Şerban..... 160, 166
Solcanu, Ion 351, 353
Solomon, Sorin 211, 216
Somer, Oneş..... 291, 306
Someşan, Laurian 132
Spacu, Gheorghe..... 103, 108
Spulber, Cătălin..... 360, 363
Stamatiu, Mihail..... 132
Stan, Aurelian..... 142, 149
Stanca, Constantin..... 129
Stanciu, Anghel.....208, 259, 267
Stanciu, Victor..... 131
Stănescu, Vasile..... 323, 329
Stănică, Dumitru 251, 254
Stătescu, Constantin 92, 98
Steopoe, Alexandru 104
Steopoe, Ion 113
Sterian, Ion..... 160
Sterian, Paul 207, 360, 361
Stoenescu, Nicolae 141, 146
Stoicescu, Costin.....24
Stoicovici, Eugen..... 132
Stoilow, Simion 187
Stricker, Michel 291, 316
Sturdza, Dimitrie 219, 231
Suciu, Horia Paul 168
Suciu, Marta-Christina 323, 333
Sudan, Gabriel 80, 91
Suhonen, Jouni 219, 231

Sulea-Firu, Ilie 152
Surdu, Alexandru 377
Surpăţeanu, Gheorghe 233, 237
Szafer, Władysław 38, 61

Ş

Şchiopu, Dan 206, 277, 278
Şerban, Henrieta Anişoara 336, 348
Şerban, Margit 290, 305
Şoimescu, Ştefan 151
Ştefănescu, Constantin 142, 150
Ştefănescu, Dumitru 93
Ştefănescu, Eliade 219, 225
Ştefănescu, Sabba S. 102
Şuster, Petru 113, 121, 130

T

Tabără, Valeriu 277, 283
Taşcă, Gheorghe 167, 172
Tămaş, Sergiu 377
Tănăsescu, Ion 103, 130
Tănăsescu, Tudor 160, 166
Telia, Liviu 152
Teodorescu, Constantin... 23, 29, 34, 159, 163
Teodorescu, Constantin T. 167
Teodorescu, Nicolae 13, 174, 175, 188, 189, 196
Teodorescu, Paul 141, 146
Terracher, Adolphe-Loius 38
Theodorescu, Emil Răzvan 351, 354
Theodorescu, Nicolae 80, 91
Thienemann, August Friedrich 38, 61
Tiba, Dan 211, 214
Tiercy, Georges 38
Tighineanu, Ion 219, 232
Timofte, Gruia 366, 370
Tomoaia, Gheorghe 384, 406
Topor, Sorin 384, 395
Trăuşan-Matu, Ştefan 360, 363
Tremblay, Johanne 291, 316
Tripşa, Iosif 233, 242
Troll, Carl 38, 62
Trotuş, Elena 383, 391
Tucă, Floriean 366, 374
Tudor, Marin 115
Tudor, Tiberiu 219, 226
Tudoran, Eugen 158
Tufescu, Victor 131, 132, 140

Ţ

Ţarcă, Mihai 413
Ţăranu, Nicolae 259, 267
Ţebrencu, Carmen-Elena 383, 386
Ţenescu, Florea 142, 150
Ţical, Marius 384, 406
Ţiclea, Alexandru 384, 396
Ţintoiu, Ion 290, 303
Ţurlea, Petre 384, 403

U

Ucrain, Constantin 366, 374
Udrescu, Alecsandru-Mircea 366, 371
Udrişte, Constantin 251, 254
Ungureanu, Ernest M. 413
Ungureanu, Viorica E. 336, 344
Ungureanu–Scutaru, Cornelia 211, 218
Urbain, Georges 37, 62, 74
Ursu, Timotei 351, 357

V

Vainer, Aurel 323, 331
Valeca, Şerban-Constantin 259, 272
Van Ruymbeke, Michel 251, 257
Vancea, Petre 410

Vanghelovici, Mihai 104
Vanini, Vittorio 291, 307
Vasilescu, Grigore 160
Vasiliu, Haralamb 103, 108
Văduva, Gheorghe 366, 372
Văduva-Poenaru, Ion..... 189
Vâlcovici, Victor..... 23, 79, 87
Vedinaş, Verginia 384, 396
Velebit, Vladimir..... 291, 317
Vencov, Ştefan 93, 102
Vergatti, Radu Ştefan 351, 354
Verza, Emil..... 336, 342
Vessiot, Ernest Paulin Joseph..... 38, 62, 74
Vicol, Călin 307
Viets, Willz..... 75
Vlad, Ionel Valentin 219, 226
Vlădescu, Cristian..... 384, 395
Vlădescu, Ioan D..... 113
Voicu, Iuliu..... 103
Voicu, Marin 323, 331
Voiculescu, Vasile..... 151, 156
Voiculescu, Vlad 196
Voinea, Radu..... 260, 276
Vorobchievici, Octav 142, 150
Vrânceanu, Gheorghe..... 79, 88

W

Watts, Larry 351, 358
Wesenberg-Lund, Carl Jørgen..... 38, 63
Wilkins, Ross 291, 317
Wőlner, Ernst 291, 318

X

Xie, Xiande..... 251, 257

Y

Yokoyama, Izumi 251, 257

Z

Zaharescu, Vasile 113
Zaharia, Alexandru..... 103
Zaharia, Corneliu-Petru 290, 304
Zamfirescu, Dan 351, 354
Zamfirescu, Ion.....142, 152, 158
Zapciu, Miron 259, 272
Zărnescu, Narcis-Stelian..... 336, 344
Zeevi, Adriana 291, 318
Zotta, Gheorghe..... 111
Zugrăvescu, Dorel..... 197, 198, 206, 251, 252
Zúñiga, Toribio Sánchez Cerrudo..... 38, 63