

## **ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA**



Strada Ilfov, nr. 3, sector 5, 050044, București, România  
Tel.+4021/314.74.91; Fax. +4021/314.75.39,  
email:secretariat.aosr@gmail.com

<http://www.aosr.ro>



## ISTORIC

**„Cei care au privilegiul de a ști au datoria de a acționa”, Albert Einstein**

**Academia Oamenilor de Știință din România (AOȘR)** conform Legii 31/2007 este continuatorul și unicul legatar al **Academiei de Științe din România (AȘR)**, care s-a constituit la 29 martie 1935, la inițiativa a 26 de oameni de știință, avându-l ca președinte ales pe prof. Dr. Constantin Angelescu, medic chirurg de excepție, membru al Academiei Române, primul ambasador al României în SUA, cel mai longeviv Ministru al Instrucțiunii Publice, membru marcant al PNL. AȘR a avut drept membri cele mai reprezentative personalități ale științei din România interbelică, precum și membri marcanți ai comunității științifice mondiale.



**Prof. Dr. Constantin Angelescu  
(1869-1948)**



**Prof. Dr. Gen. (r) Vasile Câdea  
(1932-2020)**

În 1948, regimul nou instaurat a desființat în mod abuziv Academia Română, Academia de Științe din România și Academia de Științe Medicale înglobându-le în Academia Republicii Populare Române. La 23 martie 1956, din inițiativa unor academicieni, printre care Academicianul Traian Săvulescu (președintele Academiei Române), s-a înființat Asociația Oamenilor de Știință din România, ca o reparație morală pentru desființarea Academiei de Științe din România. Această asociație a jucat un rol important în peisajul științific românesc continuând tradiția AȘR, prin manifestări interne și internaționale și afilierea la o serie de organizații de profil. După 1989 AOȘR și-a reorganizat profund activitatea sub conducerea academicianului Nicolae Teodorescu, operă continuată din 1994 de către Generalul Prof. Dr. Vasile Câdea, reputat chirurg cardiovascular, singurul general cu patru stele din medicina militară din România, prin Congrese, sesiuni științifice de primăvară și de toamnă, la nivel central și teritorial. Din anul 1996 s-a schimbat titulatura din „Asociație” în „Academie” (hotărârea judecătorească nr. 231/3.10.1996, Judecătoria sectorului 1, București). Academia a funcționat ca ONG până la apariția Legii nr. 31/2007, când a devenit instituție de interes public cu personalitate juridică, ordonator principal de credite.

AOȘR are acorduri de colaborare bilaterală cu Academia Națională de Medicină a Franței, Academia de Știință și Tehnologie din Shanghai, China, Academia de Arte din Bulgaria, Academia Româno-Americană, etc. Conform evaluării instituționale [Scimago/ELSEVIER](#), bazată pe vizibilitatea științifică internațională a membrilor săi, **AOȘR ocupă locul 8 în România** din peste 300 de instituții de cercetare, precum **și locul 794 în lume** în clasamentul mondial al institutelor de cercetare și învățământ superior. Demn de remarcat este faptul că, **alături de Academia Română, AOȘR este singura academie care apare în acest clasament, ce a reținut doar 10 de instituții de cercetare și 28 de învățământ superior din România care au satisfăcut criteriile de evaluare.**



Government

Romania

2020

Overall Rank

10 ranked institutions  
(select to compare)[Download data \(csv\)](#)

|                          |                                                                                                                |     |  |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|
| <input type="checkbox"/> | 1 (671) <a href="#">Institute for Space Sciences</a>                                                           | ROU |  |
| <input type="checkbox"/> | 2 (676) <a href="#">Romanian Academy *</a>                                                                     | ROU |  |
| <input type="checkbox"/> | 3 (724) <a href="#">Institute of Macromolecular Chemistry Petru Poni Romanian Academy</a>                      | ROU |  |
| <input type="checkbox"/> | 4 (747) <a href="#">Institute of Atomic Physics *</a>                                                          | ROU |  |
| <input type="checkbox"/> | 5 (761) <a href="#">National Institute for Research and Development of Isotopic and Molecular Technologies</a> | ROU |  |
| <input type="checkbox"/> | 6 (766) <a href="#">Horia Hulubei National Institute of Physics and Nuclear Engineering</a>                    | ROU |  |
| <input type="checkbox"/> | 7 (784) <a href="#">Institute of Physical Chemistry Romanian Academy</a>                                       | ROU |  |
| <input type="checkbox"/> | 8 (794) <a href="#">Academy of Romanian Scientists</a>                                                         | ROU |  |
| <input type="checkbox"/> | 9 (797) <a href="#">National Institute for Laser, Plasma and Radiation Physics</a>                             | ROU |  |
| <input type="checkbox"/> | 10 (833) <a href="#">National Institute of Materials Physics</a>                                               | ROU |  |

ONLY RANKS, FAR MORE THAN RAW DATA

Scimago Institutions Rankings has been developed by [Scimago Lab](#). Data source: [Scopus](#)

Scopus

## **OBIECTIVELE AOȘR:**

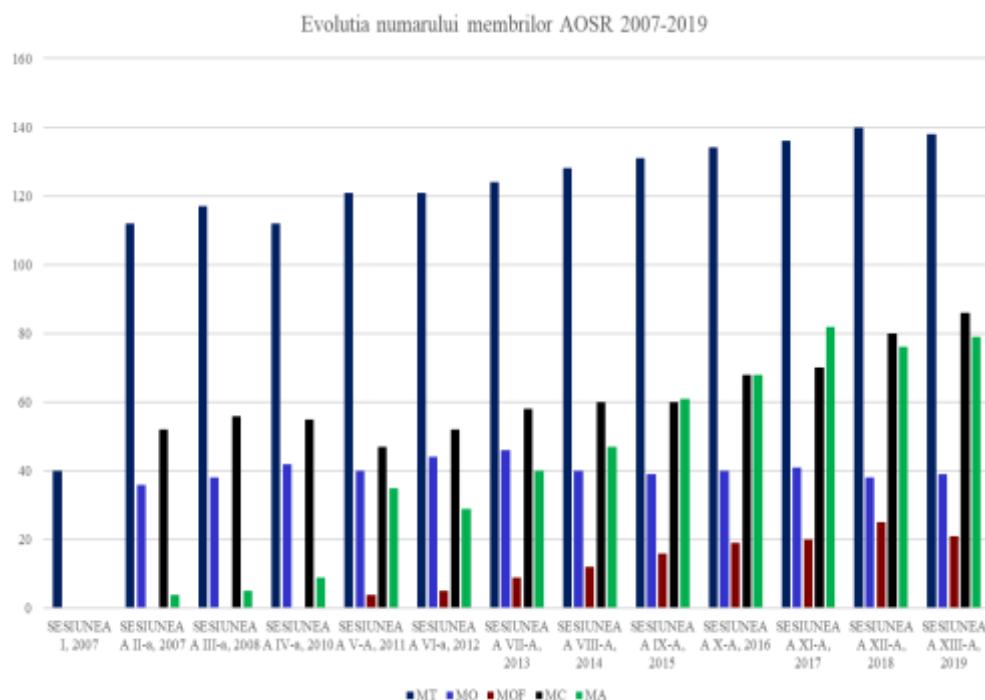
- Promovarea pe plan național a cercetărilor interdisciplinare din științele naturii, ingineresti și aplicative, disciplinele medicale, etc.
- Inițierea contactelor internaționale, prin crearea de legături cu organisme academice, de cercetare și învățământ superior din străinătate, cu oameni de știință români din afara țării, precum și străini.
- Asigurarea unui cadru adecvat pentru întâlnirea oamenilor de Știință din diferite domenii, contribuind, astfel la crearea de echipe interdisciplinare pentru rezolvarea unor teme complexe.
- Promovarea tinerilor cercetători, susținând participarea acestora la manifestări cu caracter științific, în țară și peste hotare și prin sprijinul acordat în obținerea unor burse de studii etc.
- Realizarea, pe bază contractuală, prin structurile specializate, de lucrări de cercetare științifică, participarea la programe de cercetare științifică, guvernamentale și nonguvernamentale, întocmirea de recenzii, referințe și sinteze bibliografice.
- Acordarea unor premii anuale celor mai bune cărți publicate în diverse domenii ale științei și culturii.

## **STRUCTURA AOȘR**

AOȘR întrunește în componența sa (la data de 1 iunie 2020) 39 membri de onoare (din maximum de 40), 137 membri titulari (din maximum de 150) și 87 membri corespondenți (din maximum de 100), selectați pe baza criteriilor de vizibilitate științifică și culturală recunoscute internațional. Mai cuprinde în plus 21 de membri onorifici și 82 membri asociați, care constituie baza de selecție a membrilor corespondenți. De-a lungul istoriei AȘR a avut în componență 7 laureați, iar AOȘR un laureat al premiului Nobel (medicul român George Emil Palade). De asemenea, are în componență 34 de membri români din diaspora și 65 membri străini, personalități marcante ale vieții științifice internaționale cu o vizibilitate științifică foarte ridicată, mulți dintre ei fiind membri ai Academiei naționale din țările de origine, cum ar fi

*Kenneth Grattan* (matematician, membru al Acad Nationale de Inginerie, Marea Britanie),  
*Sorin Solomon* (matematician, Institutul Racah al Universitatii din Ierusalim, Israel),  
*Masahiro Yamamoto* (matematician, Universitatea Tokyo, Japonia),  
*Boris Altshuler* (fizician, Universitatea Princeton si Columbia, SUA),  
*Viktor Malka* (fizician, Ecole Polytechnique Palaiseau, Franța),  
*Iacob Sagiv* (fizician, Institutul Weisman, Rehovot, Israel),  
*Ion Tighineanu* (fizician, președintele Academiei de Științe din Republica Moldova),  
*Bjorn-Olof Lindman* (chimist, Universitatea Lund, Suedia),  
*George Kvesitadze* (chimist, Președintele Academiei de științe Georgia),  
*Mihai Ducea* (geolog, Universitatea Tucson-Arizona, SUA),  
*Mioara Manda* (geofizician, Universitatea Paris, Franța),  
*Pierre Borne* (inginer automatică, Universitatea Lille, Franța),  
*Alessandro Birolini* (inginer, Institutul Elvetian Federal de Tehnologie, Zurich, Elvetia),  
*Jean-Marc Boussard* (inginer agronom, președintele Academiei de Agricultură, Franța),  
*Boris Gaina* (oenolog, membru al Academiei de Științe din Republica Moldova),  
*Michel Huguer* (medic, secretar general al Academiei de Științe Medicale, Franța),  
*Charles Pilet* (medic veterinar, membru al Academiei de Științe Medicale, Franța),  
*Gerard Bloch* (chirurg, Universitatea Paris, Franța),  
*Domenico Palombo* (chirurg, Universitatea Genova, Italia),  
*Claude Abagli* (economist, Universitatea Paris, Franța),

Maria Negreponi-Delivanis (economist, Universitatea Democritos, Atena, Grecia),  
David Chalmers (filosof, Universitatea Arizona, SUA),  
Larry Watts (istoric, SUA),  
Anatol Petrencu (istoric, Universitatea Chisinau, Republica Moldova), etc.



Conform Legii 31/2007, Academia Oamenilor de Știință din România este condusă de **Consiliul Științific**, ales o dată patru ani de către **Adunarea generală**, din care fac parte:

**1) Prezidiul**, compus din:

**a) Președinte,**

2007-2016: Prof. Dr. Gen. (r) Vasile Căndea

2016-2024: Prof. Dr. Adrian Badea

**b) Vicepreședinți,**

2007-2008: Acad. Aureliu Săndulescu, Prof. Dr. Dorel Zugrăvescu

2008-2010: Prof. Dr. Mihai Golu, Prof. Dr. Nicolae Dănilă

2010-2012: Dr. ing. Ion Bașgan, Prof. Dr. Dan Șchiopu

2012-2016: Dr. ing. Ion Bașgan, Prof. Dr. Adrian Badea

2016-2020: Dr. ing. Ion Bașgan, CS1 Dr. Doru Delion

2020-2024: CS1 Dr. Doru Delion, Prof. Dr. Doina Banciu

**c) Secretar științific,**

2007-2016: CS1 Dr. Doru Delion

2016-2020: CS1 Dr. Dan Tiba

2020-2024: Prof. Dr. Petru Andea

**2) Președinții Secțiilor științifice,**

**3) Președinții Filialelor teritoriale,**

**4) Consiliul Onorific**

AOȘR are în structură **13 secții științifice** de specialitate:

- I - Științe matematice,*
- II - Științe fizice,*
- III - Științe chimice,*
- IV - Științe biologice,*
- V - Științe geonomice,*
- VI - Științe tehnice,*
- VII - Științe agricole, silvice și medicină veterinară,*
- VIII - Științe medicale,*
- IX - Științe economice, juridice și sociologice,*
- X - Filosofie, teologie, psihologie,*
- XI - Științe istorice și arheologice,*
- XII - Știința și tehnologia informației,*
- XIII - Științe militare.*

AOȘR are **8 filiale** situate în orașe universitare sau în alte orașe cu potențial științific semnificativ: București - sediul central, Brașov, Cluj-Napoca, Constanța, Iași, Piatra-Neamț, Târgoviște, Timișoara. De asemenea mai funcționează o filială la Chișinău și una în New York, SUA.



AOȘR are parteneriate cu **membri colectivi asociați**: Universitatea Politehnică București (UPB), Universitatea Alexandru Ioan Cuza Iași, Universitatea de Vest Timișoara, Universitatea Valahia Târgoviște, Universitatea Titu Maiorescu București, Institutul de Studii și Proiectări Energetice (ISPE) București, SC Nova Industrial București, Societatea Română de Management Medical, Centrul pentru Diplomatie Publică, Centrul de Biochimie Aplicată și Biotehnologie București, Centrul de Cercetare pentru Agricultură și Protecția Mediului Crișana, Primăria orașului Mioveni, etc.



## EDITURA AOȘR

a publicat până în prezent 166 de titluri de cărți (Anexa I).

Sub egida sa se editează semestrial

**Analele AOSR - Annals of the Academy of Romanian Scientists, Series on:**

1-Mathematics, 2-Physics/Chemistry, 3-Biology, 4-Technical Sciences, 5-Medical Sciences,  
6-Economy, Law and Sociology, 7-Philosophy, Theology, Psychology,  
8-History and Archeology, 9-Science and technology of information, 10- Military sciences.



De asemenea, sub egida AOSR sunt editate următoarele publicații:

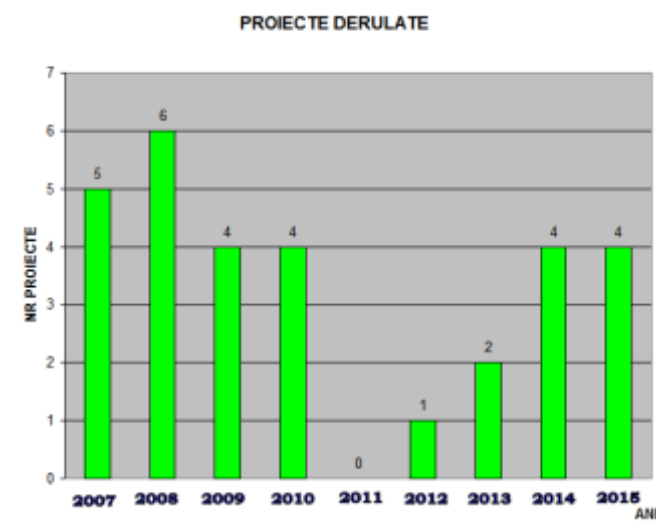
- **International Journal of Medical Dentistry** (factor impact ISI=1.613),
- **Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures** (factor impact ISI=0.673),
- **Chalcogenite Letters** (factor impact ISI=0.825),
- **Romanian Journal of Cardiovascular Surgery,**
- **International Journal of Communication Research,**
- Revista **Medica Academica,**
- Revista de popularizare științifică **Știință și Tehnică,**
- Revista de fizică pentru licee **Evrika,**
- Revista **Tinere Talente.**

Menționăm faptul că membrii AOȘR au publicat la diverse alte edituri din țară și străinătate peste 3000 de cărți. Dintre acestea demne de remarcat sunt volumele dedicate Centenarului Marii Uniri

- **O sută de ani într-o sută de cărți**, proiect coordonat de prof. univ. Ioan Scurtu;
- **Personalitățile Marii Uniri din 1918**, proiect coordonat de prof. univ. Ioan Scurtu;
- **O sută de ani de diplomație românească**, coordonator prof. univ. Ion M. Anghel;
- **Un erou din războiul de Întregire a României: Regimentul 9 Vânători**  
prof. univ. Ion Solcanu
- **Militari români și basarabeni în slujba Marii Uniri (1917-1920)**, Anatol Munteanu;
- **Tratatul de la TRIANON și TRATATUL de la PARIS – documentele prin care se atestă consfințirea înfăptuirii României Mari**, prof.univ.dr. Ion M. Anghel
- **Datoria, onoarea și bucuria de a fi Român la Centenarul Marii Uniri**,  
prof. univ. Ioan Bogdan;
- **Monumente dedicate eroilor din Războiul de Reîntregire Națională**,  
Dr. Florian Tucă, Dr. Eugen Siteanu.
- **Dicționarul Virtual al Marii Uniri** – platformă digitală,  
proiect coordonat de prof. univ. Doina Banciu

## ACTIVITATEA DE CERCETARE

AOȘR are în subordonare **Institutul de Cercetări Avansate Interdisciplinare „Constantin Angelescu”** (ICAI, condus de Prof. univ. Dr. Doina Banciu) – continuator din 2019 al Centrului de Cercetări Avansate (CCA, condus de Prof. Dr. George Darie), care a derulat în perioada 2007-2015 30 de proiecte de cercetare, conform graficului de mai jos.



AOȘR a acordat din fonduri de la buget, în perioada 2017-2019, **circa 100 de granturi de cercetare unor tineri cercetători postdoctorali** în cadrul unor teme de cercetare coordonate de membri ai AOȘR în valoare de circa 1.5 milioane lei (Anexa II). De asemenea, a acordat **premii în cadrul a 13 gale anuale** unor cercetători de valoare din țară și străinătate pentru lucrări de excepție.



AOȘR are sub egida sa:

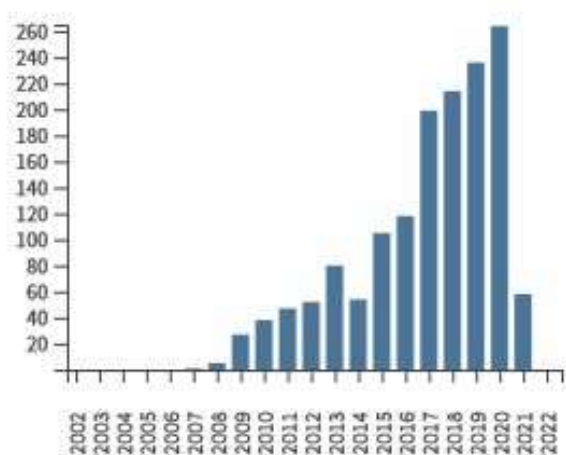
- Societatea Română de Matematică Aplicată și Industrială (ROMAI)
- Institutul Româno-American de Studii Sociale, Politice și Juridice,
- Centrul de studii privind dialogul între știință și religie,
- Centrul de studii strategice,
- Comisia națională de Securitate alimentară,
- Comisia de infrastructuri critice,
- Comisia pentru dezvoltarea creativității,
- Comisia de energetică și protecția mediului,
- Comisia de tehnologii și instalații hiperbare,
- Seminarul național de economie și sociologie rurală „Virgil Madgearu”,
- Grupul de reflecție asupra problemelor terorismului biologic,
- Comisia Productica – Dacia Renault.



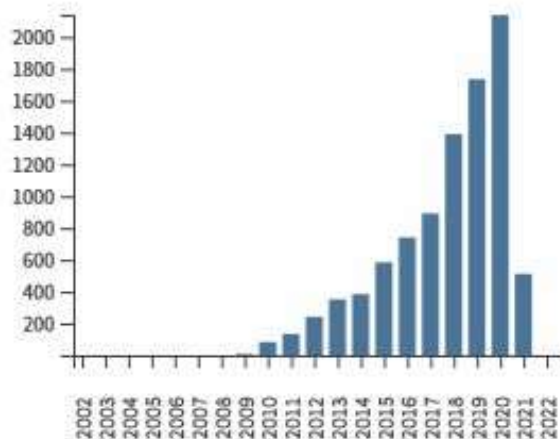
A X-a ediție a Sesiunii Științifice PRODUCTICA “1918-2018 - *Contribuții românești în domeniul ingineriei*” la Centrul Cultural Educativ din Mioveni – Argeș

Vizibilitatea științifică internațională a AOȘR, conform prestigiosului site de evaluare <https://apps.webofknowledge.com/> este sintetizată de evoluțiile din graficele de mai jos (până la data de 2 aprilie 2021)

#### **LUCRĂRI ISI cu afilierea la AOȘR: 1498**



#### **CITĂRI ISI ale lucrărilor cu afilierea la AOȘR: 9200**



## MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE

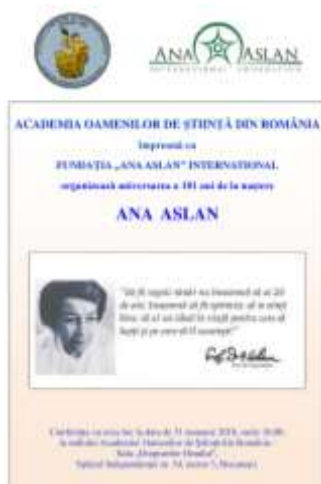
AOȘR a organizat 5 **Congrese** (Anexa III) și de asemenea organizează anual:

- două **Conferințe Naționale** la care participă membrii săi și cercetători invitați (22 ediții organizate până în prezent conform Anexei IV),
- două **Dezbateri Naționale** care crează un cadru de discuție al celor mai importante problematice ale societății românești (7 ediții conform Anexei V),



Dezbaterea „Unirea Basarabiei cu România – act de justiție istorică, pas fundamental spre înfăptuirea Marii Uniri”, 30 martie 2018, Palatul Parlamentului, Sala Avram Iancu

- Ciclul de conferințe „**Eminescu-omul culturii românești**” (8 ediții),
- Ciclul de Cursuri „**Dezvoltator de E-learning**”, organizat de prof. univ. dr. Doina Banciu
- Ciclul de Cursuri „**Cum se elaborează un proiect european**” (11 module / curs de 4 ore, 2017 și 2018) și
- Ciclul lunar de conferințe „**Valențele feminității**”, organizate de conf. univ. dr. Camelia Petrescu (39 ediții conform Anexei VI).



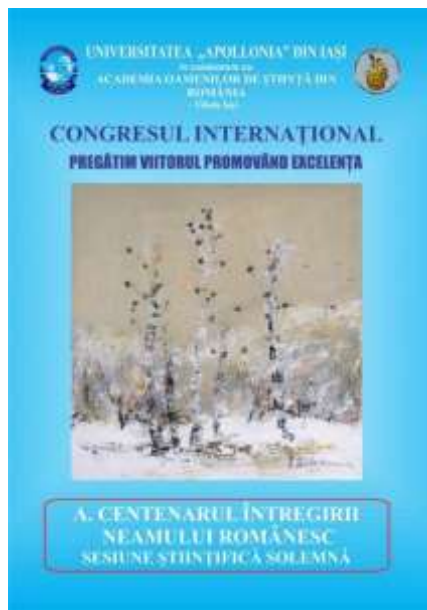
Sectiile stiintifice precum si filialele teritoriale organizează

### **Seminarii trimestriale, precum și Serii de Conferințe naționale**

în cadrul cărora membrii AOȘR, precum și oameni de știință din țară și străinătate susțin prezentări dedicate unor tematici de larg interes.

Dintre acestea menționăm

- Sesiunile științifice ale COMISIEI PENTRU SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ  
din cadrul Secției de Științe Tehnice a AOSR, Sibiu – 2016-2019, 4 ediții  
-Seria de simpozioane naționale organizate de Universitatea „Apollonia” Iași și AOSR



- Simpozionul „Zilele Culturii Românești”, 2011-2019, Filiala Iași, 9 ediții
- Seria de simpozioane “Zilele Francisc I. Rainer”, „ANTROPOLOGIE si CULTURA”, 2011-2020, 2 ediții/an, total 20 ediții
- Conferințele bianuale ale COMITETULUI NAȚIONAL PENTRU SECURITATE ȘI STRATEGIE ALIMENTARĂ (CNSSA), 2011-2018, 16 ediții
- Ciclul de simpozioane naționale de istorie Focșani, sub egida AOSR si Muzeului Vrancei, 2011-2019, 9 ediții
- Simpozionul național de istorie, organizat sub egida AOȘR cu concursul Consiliului județean Ialomița și Primăriei comunei MAIA (Barbu Catargiu), 2007-2019, 15 ediții,
- Simpozioane internaționale de istorie națională și central-europeană, organizate sub egida AOȘR de Centrul de Studii interdisciplinare „Silviu Dragomir” si a Universității din Oradea, 2014-2019, 5 ediții,
- Simpozioanele naționale organizate de AOSR în colaborare cu Casa Titulescu, Fundația Europeană Titulescu
- Programul „CENTENAR” al ACADEMIEI OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA în 2018
- Seria de conferințe anuale dedicate sărbătoririi zilei naționale a României organizată de filiala din New York a AOȘR.
- Seria de webinar a Universității Andrei Saguna, Constanta, 2020-2021 (5 editii)



ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ  
DIN ROMÂNIA

# SIMPOZION

**Marți, 26 ianuarie 2021, ora 12:00**



UNIVERSITATEA  
"ANDREI ȘAGUNA"

## Vaccinarea între puterea științei și forța dezinformării

Moderatori:

**Prof.univ.dr.ing. Adrian BADEA**, președintele A.O.S.R.

**Prof.univ.dr. Aurel PAPARI**, președintele Secției de Filosofie, Teologie și Psihologie a A.O.S.R.



**Acad. Leon Dănăilă**

Vaccinul, marea descoperire a omenirii



**Prof.univ.dr. Sorin Rugiță**

Vaccinologia, prezent și viitor



**Prof.univ.dr. Vasile Sârbu,**  
**Prof.univ.dr. Radu Vergatti**

Victor Babeș și Ion Cantacuzino – pionieri în lupta  
cu epidemia



**Acad. Constantin Bălăceanu-Stolnici**

Vaccinul, singura salvare



**Conf.univ.dr. Veronica Mihalache**

Puterea opiniei – expertiză versus amatorism



**Prof.univ.dr. Andra Seceleanu**

Curentul anti-vax și securitatea populației



**I.P.S. Calinic, Arhiepiscopul Argeșului și Muscelului**

Vaccinul în Sfânta Scriptură

Live pe [www.facebook.com/andreisaguna](https://www.facebook.com/andreisaguna) și pe Zoom



AOȘR are de asemenea sub egida sa importante

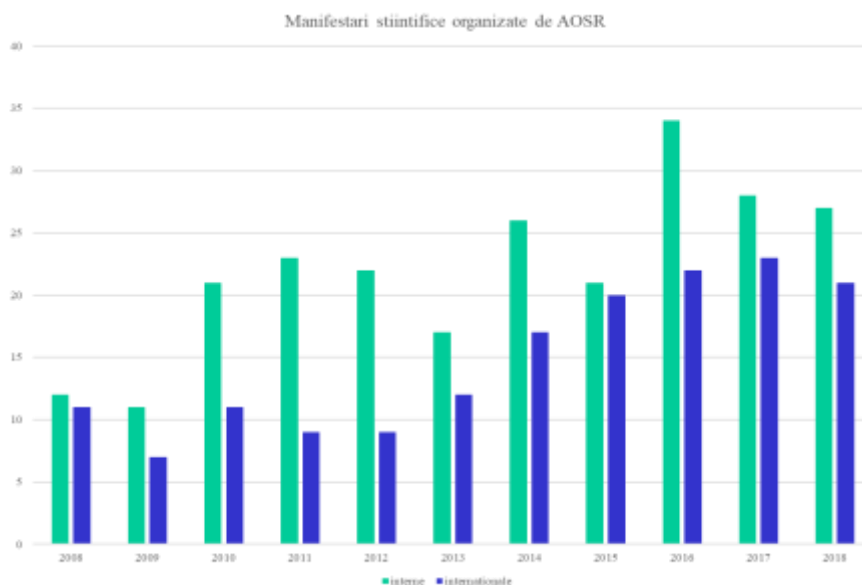
### **Serii de Conferințe internaționale**

dintre care menționăm:

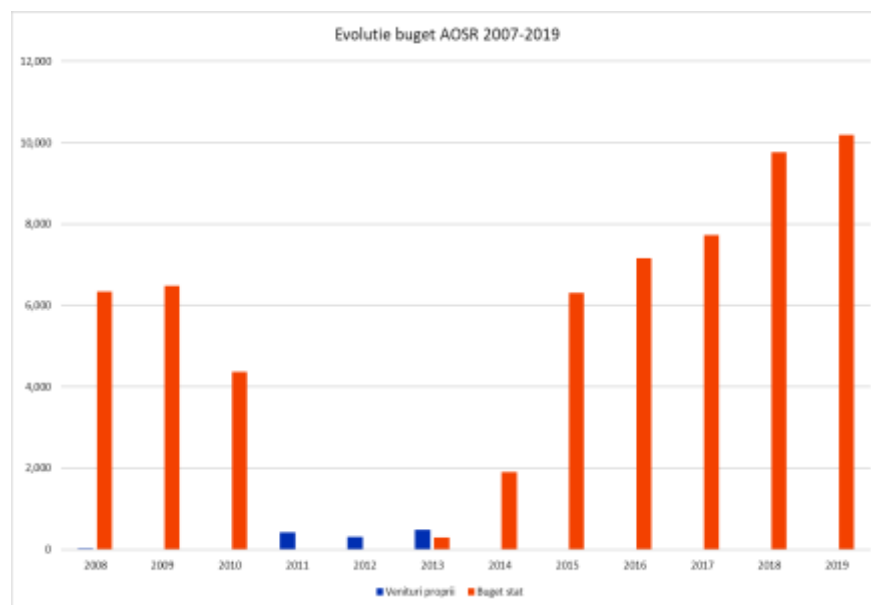
- Ecole d'été francophone - „Comande avansée des Systèmes & Nouvelles Technologies Informatiques,” UPB Bucarest (24 ediții),
- Conferences of the „European Prosthodontic Association” (10 ediții),
- Conferences on „Advanced Concepts in Mechanical Engineering (ACME)”, Technical University Iasi (5 ediții),
- „International Balkan Workshop on Applied Physics and Materials Science (IBWAP)”, Ovidius University Constanța (18 ediții),
- International Conference on Advanced Materials (ROCAM) National Institute for Materials Bucharest-Magurele (10 ediții)
- „Advanced Many-body and Statistical Methods in Mesoscopic Systems”, IFIN-HH, Bucharest-Măgurele (3 ediții)
- Conferences on „Applied and Industrial Mathematics (CAIM)” (10 ediții),
- Conferences on „Energy and Environment (CIEM)”, UPB Bucharest (15 ediții),
- Internațional Colloquium „Physics of materials” , UPB Bucharest (6 ediții),



**Evoluția anuală a principalelor manifestări organizate de AOȘR**  
este redată grafic mai jos.



Toate aceste realizări au fost rezultatul unei finanțări timp de 9 ani în întregime de la bugetul de stat prin Legea bugetelor anuale, a cărei dinamică (în mii lei) este ilustrată în graficul de mai jos prin barele roșii.



Finanțarea de la Bugetul de stat a fost de peste 95% în perioada 2008-2019.



## **DISCURSURI DE RECEPȚIE ȘI MANIFESTĂRI DE OMAGIERE A MEMBRILOR AOSR**

În cadrul AOȘR membrii titulari și de onoare susțin discursuri de recepție, în cadrul cărora își prezintă activitatea științifică, iar colegi și invitați fac aprecieri asupra acesteia. De asemenea, membrii care au împlinit 75, 80, de ani, etc., sunt omagiați în cadrul Academiei.



Prof. Dr. Viktor Malka (fizician, Franta)  
în timpul discursului de recepție



Prof. Dr. M. Yamamoto (matematician, Japonia)  
în timpul discursului de recepție



Prof. Dr. Ion Țintoiu (medic cardiolog)  
în timpul discursului de recepție



Prof. Dr. Ioan Scurtu (istoric)  
la celebrarea vârstei de 75 de ani



Prof. Dr. Domenico Palumbo (chirurg, Italia)  
cu ocazia discursului de recepție



Prof. Dr. Roger Charlier (biolog, Belgia)  
cu ocazia discursului de recepție



Prof. Dr. Larry Watts (istoric, SUA)  
cu ocazia discursului de recepție



Cosmonautul Gen. Dr. Dorin Prunariu  
cu ocazia discursului de recepție



Acad. Aureliu Sandulescu (fizician)  
la celebrarea vârstei de 80 de ani



Scriitorul Dinu Săraru  
la celebrarea vârstei de 80 de ani

## ANEXE

### I. Cărți publicate de Editura Academiei Oamenilor de Știință din România în perioada 2009 – 2019 (171 de titluri)

#### 2009

- Metode avansate de gradient conjugat pentru optimizare fără restricții*  
Autor: Neculai Andrei.
- Fizica și tehnologia celulelor solare și sistemelor fotovoltaice*  
Autori: Laurențiu Fara (coordonator și editor), Mihai Răzvan Mitroi (editor), Corneliu Cincu, Vladimir Iancu, Cătălin Zaharia, Silvan Fara, Dumitru Finta, Dragoș Comănesci, Mihai Iancu
- Analiza sistemelor de depozitare finală a deșeurilor radioactive în rocă de granit*  
Autor: Alexandru Octavian Pavelescu

#### 2010

- Enciclopedia Francmasoneriei Universale, Vol. II, B1*  
Autori: Radu Comănescu, Ion Basgan, Petre Meleșteu
- Scurtă Istorie a Academiei Oamenilor de Știință din România*  
Autori: Ioan Scurtu, Ștefan Iancu
- Condiționări logistice în epoca globalizării*  
Autori: Eugen Bădălan, Mircea Udrescu, Constantin Mincu
- Împreună ... pentru securitate*  
Autori: Romeo Oiță, Albert Patterson, Gl.bg.(r) prof. univ. dr. Constantin Mincu
- Al Doilea Război Mondial. Cea mai mare conflagrație a secolului XX*  
Autori: Gl. Bg.(r) prof. univ. dr. Nicolae Ciobanu, Mr. Lect. univ. dr. Mihai Șerban
- New approach in machining: turning and drilling application*  
Autori: Alain Gerard, Miron Zapciu
- Evoluția prin asocierea și într-ajutorarea organismelor \* Evolution through association and the mutual aid*  
Autor: Gheorghe Mustață
- Patrie, Oștire, Eroism*  
Autori: General (r) dr. Eugen Bădălan, General de brigadă (r) dr. Floriean Tucă, Colonel (r) dr. Eugen Siteanu
- Caracterizarea filmelor compozite combinatoriale obținute prin metoda arcului termoionic în vid*  
Autori: Cristian Petrică Lungu, Ion Mustață, Corneliu Constantin Porosnicu, Alexandru Anghel, Ionuț Jecu
- Fizică nucleară probleme pentru elevi și studenți*  
Autori: Adriana Ghiță, Andrei Petrescu, Andreea Rodica Sterian
- Un om între oameni. Martin Bercovici. In Memoriam*  
Autori: Alexandru Cesar Ionescu, Mihai Olteneanu, Costin Rucăreanu
- Universul oamenilor de știință români vol. 1 științe ingineresti*  
Autori: Vasile Căndea, Ion N. Chiuță, Mircea Popoviciu, Ionuț Purica, Mihai Olteneanu, Liviu Mihai Sima, Răzvan Andrei Ionescu, Doru Ursu
- Informația statistică și agricultura – evenimente, fapte, oameni – abordare istorică*  
Autor: Laurențiu Guțescu
- Măsuri complexe de stopare a crizei și soluții de reabilitare a economiei naționale*  
Autori: Dionysius Fota
- Together ... for Security*  
Autori: Albert Patterson, Romeo Oiță, Constantin Onișor

## 2011

- Trăim pe o planetă bolnavă – disperare și speranță*  
Autor: Mircea Bulgaru
- Pe urmele evoluției*  
Autor: Gheorghe Mustață
- Amintirile unui învățător român de pe malul Nistrului*  
Autor: Simeon Ionașcu
- Industria (semi) privată pentru securitate*  
Autor: Romeo Oiță, Constantin Onișor
- Puncte Cardinale Îndepărtate Helsinki – Tokyo – Canberra. Note ale unui fost ambasador al României*  
Autor: Constantin Vlad
- Reforma reformei care a produs în 20 de ani dezindustrializarea și un deficit de comerț exterior de 157 miliarde de dolari*  
Autor: Dionysius Fota
- Istoria Dunării*  
Autor: Aurelian Blidaru
- We live on a sick planet – despair and hope*  
Autor: PhD univ. prof. Mircea Bulgaru
- Caracterizarea filmelor compozite combinatoriale obținute prin metoda arcului termoionic în vid*  
Autori: Cristian Petrică Lungu, Ion Mustață, Corneliu Constantin Porosnicu, Alexandru Anghel, Ionuț Jepu
- Eco-Bio-Diplomația*  
Autori: Dana Comșa, Alexandru T. Bogdan
- 60 manuale universitare Universitatea Politehnica Bucuresti*

## 2012

- Agricultura României în primi ani de tranziție de la economia centralizată la economia de piață*  
Autori: Mircea Bulgaru, Laurențiu Guțescu, Samoil Muntean
- Enciclopedia Francmasoneriei Universale, vol. I, litera A*  
Autori: Radu Comănescu, Ion Basgan
- Mărul*  
Autori: Gheorghe Mustață
- Tratat de anatomie chirurgicală și operatorie, vol. III*  
Autor: Nicolae Constantinescu
- Angajarea și răspunderea macroeconomică în România*  
Autori: Marius Băcescu, Angelica Băcescu- Cărbunaru, Monica Condruz- Băcescu
- Homocromie, mimetism și antropomorfism*  
Autori: Gheorghe Mustață, Mariana Mustață
- Advances in the cardiovascular Surgery reflected in the pertinent Romanian literature 2002 – 2012 Vol. I, II, III*  
Cordinators: Vasile Căndea, Ionel Droc, Francisca b. Călinescu
- Proceedings RSEEC 2012 sections A, B, C, D*
- Proceedings RSEEC 2012 section E*
- Intelligence și management strategic modern*  
Autori: Dr. Constantin ONIȘOR, Dr. Mihail Bălan, Dr. Cristian Prună
- Știința conducerii Remember Emil Mihuleac 24 iunie 1915 – 17 octombrie 2001*  
Coordonator Vasile Căndea

-*Moartea celulară programată și mecanismele ei*  
Autor: Gogu Ghiorghiță

### 2013

-*Imunologie clinică*

Autori: Gheorghiu Mihaela, Trandafir Traian, Constantinescu Ileana, Constantinescu Gheorghe

-*Ghid de interpretare a imaginilor CT și RMN – Atlas de anatomie secțională, vol. I – II*

Autor: Traian Trandafir;

-*Tratat de tehnică a masajului, vol. I – II*

Autor: Anghel Diaconu;

-*Abordări specifice instrumentelor financiare în piața de fuziuni și achiziții de întreprinderi*

Autor: Liliana Manea, Valentina Minea

-*Etiopatologia operei de artă,*

Autori: Mariana Mustață, Gheorghe Mustață, Bogdan Ungurean, Mina-Adriana -- Moșneagu, Georgiana Gămălie (Moldovean), Loredana Axinte

-*Tratat de tehnică a masajului terapeutic și kinetoterapia complementară vol. I – II*

Autor: Anghel Diaconu

### 2014

-*Logica viului și a morții în gândirea lui Eminescu*

Autor: Gheorghe Mustață

-*Personalități ale biologiei românești și universale*

Autor: Gheorghe Mustață

-*Tratat de tehnica masajului terapeutic și kinetoterapia complementară, ed. a-II-a vol.1 și 2,*

Autor: Anghel Diaconu

-*Cei opt mareași ai României*

Autori: Dr. Florian Tucă dr. Eugen Siteanu Laurențiu Domnișoru Marius Popescu-Călărași

-*Exercices et problemes de thermomecanique et comportement des matériaux*

Autori: Alain Gerard, Céline Gerard, Claudiu Bisu, Olivier Cahuc, Miron Zapciu

-*Plante obișnuite, plante sacre Smochinul și alte specii înrudite*

Autor: Ana Tomescu

-*Secvențe-versuri*

Autor: Reveica Ion- Mihai

-*Bio-Eco-Geo Diplomația \* Bio-Eco-Geo Diplomacy*

Autori: dipl. ing. Dana Comșa, prof. univ. dr. dr. h. c. dr. habil Alexandru T. Bogdan

### 2015

-*Evoluția nu-și pierde urmele, ci le păstrează funcționale – Evolution does not wipe out its traces, but keeps them functional*

Autor: Gheorghe Mustață

-*Analiză dimensională, similitudine și modelare - îndrumar pentru aplicații în mecanica fluidelor,*

Autor: Mircea Degeratu

-*Dietoterapia dislipidemiilor în practica medicală - vols. I, II, III,*

Autor: Viorel T. Mogoș

-*Fereastră de oportunități și provocări pentru România,*

Autor: Nicolae Dănilă

-*Îndreptar practic de macroeconomie - Compendiu de texte, reguli, date statistice și scheme,*

Autor: Dionysius Fota

- Tratat de tehnică a masajului terapeutic și kinetoterapia complementară*,  
Autor: Anghel Diaconu
- Elemente de bază ale programării mașinilor – unelte cu comandă numerică*  
Autori: Miron Zapciu, Marius Daniel Paraschiv

## 2016

- Mausoleele eroilor români din primul război mondial*  
Autori: General de brigadă (r) dr. Florian Tucă, Colonel (r) dr. Eugen Siteanu,  
Comandor Marius Popescu
- Tratat de tehnică a masajului terapeutic și kinetoterapia complementară, ediția a V-a*  
Autor: Anghel Diaconu
- Treatise of Therapeutic Massage Technique and Complementary Kinesiotherapy*  
Autor: Anghel Diaconu
- Contraamiral Horia Macellariu (1894 -1989 ). Autobiografii din temniță. Miscellanea*  
Autor: Valentin Ciorbea
- Istoria Asociației Oamenilor de Știință din România 1956–1996*  
Autori: Ioan Scurtu, Corneliu Mihail Lungu
- Album Aniversar 1935–2015 Academia de Științe din România, Asociația Oamenilor de Știință din România Academia Oamenilor de Știință din România*  
Autori: Vasile Căndea, Mircea Degeratu, Doru-Sabin Delion
- Quo vadis Homo sapiens L.*  
Autori: Gheorghe Mustață, Mariana Mustață
- Management strategic și competență epistemică*  
Autor: Teodor Frunzeti
- Fântânile și izvoarele Moldovei de peste Prut*  
Autor: Anatol Munteanu

## 2017

- Tratat de tehnică a masajului terapeutic și kinetoterapia complementară (2 volume)*  
Autor Anghel Diaconu
- Numele Udriște și Orașul Turceni de-a lungul istoriei*  
Autor: Constantin Udriște
- Orhideele – Nestemate ale florei spontane din România*  
Autor: Ana Gubandru Tomescu
- Tehnologii de protecția solului și de reconstrucție a landșaftului în nord-vestul României*  
Autor: Radu Brejea
- Memoriu de activitate - titluri și lucrări - (la împlinirea vârstei de 70 de ani) Activity Memoir - Titles and Works - (at the age of 70 years)*  
Autor: Alexandru Ș. Bologa
- The Roots of the Georgian and Romanian Science and Culture*  
Autori: Acad. Giorgi Kvesitadze și Prof. univ. dr. Nicolae V. Dură
- General Profesor univ. dr. Vasile Căndea - O viață dedicată științei*  
Coordonator Adrian Badea
- Logica insolubilă*  
Autori: Valeriu Perianu, Michael J. Degnan
- Insoluble Logic*  
Autori: Valeriu Perianu, Michael J. Degnan
- Dinastia Asăneștilor*  
Autori: general de brigadă (r) dr. Florian Tucă și colonel (r) dr. ing. Eugen Siteanu
- Comunitatea musulmană din România în ilustrate (1898 - 1940 )*  
Editori: Octavian - Gabriel Nicolae și Valentin Ciorbea
- Tratat • Marketingul producției agroalimentare (3 volume)*  
Autor: Prof. univ. dr. Marian Constantin



-*Minuni între minunile lumii: orhideele*  
Autor: Ana Gubandru Tomescu

## 2018

- Spațiul Schengen – Mit sau realitate*  
Autor: Anghel Andreescu, Gabriel Ola
- Tratatele de la Trianon și Paris din 1920 - Documentele prin care s-a consfințit înfăptuirea României Mari*  
Autor: Ambasador (p) Prof. univ. dr. Ion M. Anghel
- Eseuri de biologie*  
Autori: Gheorghe Mustață, Mariana Mustață
- Ion Basgan - A Romanian Inventor*  
Autor: Gabriel I. Năstase
- Oameni de știință francezi membri ai Academiei Oamenilor de Știință din România 1935-2017 \* Scientifiques français membres de l'Académie Roumaine des Scientifiques 1935-2017*  
Autor: Adrian Badea, Mircea Degeratu
- Valori nemuritoare Filiala AOSR din Piatra Neamț sub semnul cifrei "33" (1985-2018)*  
Coordonator: Gogu GHIORGHIȚĂ
- Știința și tehnologia informației în istoria AOSR*  
Coordonator: Paul E. Sterian
- Anatomie chirurgicală și operatorie, Vol. IV – Lombă, pelvis, perineu*  
sub redacția: Nicolae M. Constantinescu, coordonator de volum: Dan Mischianu
- 140 de ani de la unirea Dobrogei cu România – Studii istorice*  
Autori: dr. Florin Stan, dr. Delia Roxana Cornea, prof. univ. dr. Stoica Lascu, lect. univ. dr. Cornel Popescu, Remus Macovei, dr. Enache Tușa, dr. Angela-Anca Dobre, dr. Luminița Stelian, Marian Moșneagu.
- Localități ale județului Constanța la 140 de ani de la unirea Dobrogei cu România*  
Autori: prof. univ. dr. Valentin Ciorbea, dr. Corina-Mihaela Apostoleanu, dr. Luminița Stelian
- Logistică și subsisteme logistice ale firmei*  
Autori: Mircea Udrescu, Anca Cruceru-Popescu, Dan Năstase
- Monumente și însemne memoriale dedicate eroilor români din Marele Război de Reîntregire Națională – dicționar*  
Autori: Gl. bg. (r.) dr. Florian Tucă, Col (r.) dr. Cristache Gheorghe, Col (r.) prof. univ. dr. ing. Eugen Siteanu
- Dobrogea în documente diplomatice românești (1878-1884)*  
Editori: prof. univ. dr. Valentin Ciorbea, dr. Florina Stan

## 2019

- Calculul aparatelor speciale de respirat sub apă*  
Autori: Mircea Degeratu, Aron Petru, Sergiu Ioniță
- Arta populară. Case și fântâni din Moldova*  
Autor: Anatol Munteanu
- Micro-analysis techniques for plasma facing components*  
Autor: Mihail Dincă
- Deuterium retention and desorption study on thin films relevant for thermonuclear fusion*  
Autor: Paul Dincă
- Problematica zonelor montane*  
Autor: Gheorghe Ionașcu
- Cercetări, previziuni și seminarii în marketing*  
Autori: Mircea Udrescu, Dan Năstase

-*Simularea stratului limită atmosferic în tunel aerodinamic*

Autori: Ion Popa, Mircea Degeratu

-*Mărturisite gânduri și trăiri*

Autor: Ana Gubandru Tomescu

-*Doctorul Constantin Angelescu personalitate de prestigiu a științei, educației și civilizației românești - 150 de ani de la naștere*

Coordonator: Prof. univ. dr. Adrian Badea

-*New researches on mathematical models and numerical simulations of blood flow in human vessels with different pathologies. Is the stroke predictable?*

Autori: Vitalie Vacaras, Albert Balasz, Research coordinator: Titus Petrila

## **2020**

-*Ecologia așezărilor umane*

Autor: Gheorghe S. Ionașcu

-*Educația prin E-learning*

Autori: Doina Banciu, Ben-Oni Ardelean, Larisa Ivașcu, Daniel Fodorean

-*Studiu privind interconectarea operațională și tehnică a sistemelor de telecomunicații și IT ale armatei cu cele ale serviciului de telecomunicații speciale și cu cele ale operatorilor privați*

Autori: Valentin Becheru, Adrian Stan, Valeriu Lincă

-*Explanatory Dictionary of Agromarketing*

Autor: Marian Constantin

-*Mănăstirea dintr-un lemn, un complex monahal unic în România*

Autor: Valentin Ciorbea

## II. Proiecte finanțate de la bugetul de stat pentru susținerea studenților postdoctorali

| <b>Nr. Crt.</b> | <b>Programul de cercetare-dezvoltare</b>                                                                                                            | <b>Secția științifică</b> | <b>Coordonatori Proiecte</b>         |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| 1               | Aplicații ale analizei matematice în teoria numerelor, optimizare, ecuații diferențiale, alte domenii de cercetare matematică sau multidisciplinară | Științe Matematice        | CSI Tiba Dan                         |
| 2               | Comportări asimptomatice pentru sisteme dinamice în spații Banach                                                                                   | Științe Matematice        | CSI Mihail Megan                     |
| 3               | Aproximări și alte aplicații ale matematicii în fizică și inginerie                                                                                 | Științe Fizice            | CSI Delion Sabin                     |
| 4               | Modelarea efectelor asupra mediului și populației unor potențiale incidente radiologice la depozitul de stocare intermediară                        | Științe fizice            | Prof. univ. dr. Margarit Pavelescu   |
| 5               | Suporturi magnetice destinate eliberării inteligente de substanțe biologice active.                                                                 | Științe Chimice           | Prof.univ.dr. Andronescu Ecaterina   |
| 6               | Materiale carbonice în aplicații de mediu                                                                                                           | Științe Chimice           | Prof.univ.dr. Andronescu Ecaterina   |
| 7               | Evaluarea riscurii de bioacumulare a compusilor toxici la nivelul plantelor                                                                         | Științe Chimice           | Prof.univ.dr. Andronescu Ecaterina   |
| 8               | Valorificarea reziduurilor din vinificație ca aditivi alimentari și antioxidanți în industrie                                                       | Științe Biologice         | Prof.univ.dr. Natalia Roșoiu         |
| 9               | Design de produs farmaceutic pe baza de ulei de camelina-planta oleaginoasă multipotentă                                                            | Științe Biologice         | Prof.univ.dr. Natalia Roșoiu         |
| 10              | Soluții suport pentru evaluarea expunerii populației la poluarea aerului sub formă de particule fine în marile aglomerări urbane                    | Științe Tehnice           | Prof.dr.ing. Adrian Badea            |
| 11              | Planificarea extinderii optime a rețelei electrice de transport, utilizând tehnici de inteligență artificială de tip roi                            | Științe Tehnice           | Prof.univ.dr. Petru Andea            |
| 12              | Evaluarea sustenabilității organizaționale folosind logica fuzzy                                                                                    | Științe Tehnice           | Prof.univ.dr.ing. Lucian-Ionel Cioca |
| 13              | Modelarea, simularea și validarea comportamentului mecanic, în regim static și dinamic, al unor materiale compozite                                 | Științe Tehnice           | Prof.dr.ing. Hadăr Anton             |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         |                                                                                                |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14 | Cercetări privind evaluarea riscului de hiperglicemie moderată și severă în diabet                                                                                                                                                                                                                                               | Știința și tehnologia informației                       | Prof.univ.dr. Spulber Cătălin                                                                  |
| 15 | Participarea armatei române la Războiul pentru Unitatea Națională                                                                                                                                                                                                                                                                | Științe Istorice și Arheologice                         | Prof.univ.dr. Solcanu Ion                                                                      |
| 16 | Strategii pentru dezvoltarea economiei cunoștințelor în România                                                                                                                                                                                                                                                                  | Științe Economice, Juridice și Sociologice              | Prof.univ.dr. Brătianu Constantin                                                              |
| 17 | Biblioteca Digitală pentru românii de pretutindeni. Capitalele istorice ale romanilor in memoria digitala                                                                                                                                                                                                                        | Științe Economice, Juridice și Sociologice              | Prof.univ.dr. Banciu Doina                                                                     |
| 18 | Filosofia dreptului – orientări naționale și internaționale, clasice, modern și contemporane                                                                                                                                                                                                                                     | Științe Filosofice, Psihologice, Teologice și Jurnalism | Prof.univ.dr. Mihai Bădescu<br>Prof.univ.dr. Gheorghe Dănișor                                  |
| 19 | Comunicare și cunoaștere. Cercetări interdisciplinare filosofico-psihologice                                                                                                                                                                                                                                                     | Științe Filosofice, Psihologice, Teologice și Jurnalism | Prof.univ.dr. Mihai Golu<br>Prof.univ.dr. Narcis Zărnescu<br>CSII dr. Henrieta Anișoara Șerban |
| 20 | Studiu privind interconectarea operațională și tehnică a sistemelor de telecomunicații și IT ale armatei cu cele ale Serviciului de Telecomunicații Speciale și cu cele ale operatorilor privați, în scopul creșterii viabilității și continuității în funcționare în caz de calamități naturale și în alte situații periculoase | Științe Militare                                        | Gral prof.univ.dr. Teodor Frunzeti                                                             |
| 21 | Raționalitate și intuiție în decizia militară                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Științe Militare                                        | Gral prof.univ.dr. Teodor Frunzeti                                                             |
| 22 | Tratamentul disfuncției erectile la pacienții operați de cancer de prostată                                                                                                                                                                                                                                                      | Științe Medicale                                        | Prof.univ.dr. Mischianu Dan<br>Conf.univ.dr. Bratu Ovidiu                                      |
| 23 | Noi compozite multifunctionale pe baza de nano hidroxiapatite (HAP) si implante ortopedice inovative pentru tratamentul fracturilor pe os osteoporotic                                                                                                                                                                           | Științe Medicale                                        | Prof.univ.dr. Maria Tomoaia-Cotisel                                                            |

### **III. Congresele AOȘR**

1. „ȘTIINȚA LA SFÂRȘIT DE MILENIU”, 22-24 mai 1996, București, Palatul Parlamentului
2. „DEZVOLTAREA DURABILĂ”, 28 septembrie 1998, București, Cercul Militar Național
3. „APA-UN MIRACOL”, 1-4 iunie 2004, Constanța
4. „CALITATEA VIETȚII”, 15 - 17 octombrie 2009, Timișoara
5. „PAMÂNTUL-CASA NOASTRĂ”, 30-31 mai 2013, București, Cercul Militar Național

### **IV. Conferințele Naționale AOȘR**

1. Sesiunea Științifică de Primăvară 2008: „ȘTIINȚĂ ȘI RELIGIE” 8-10 mai 2008, Dorna Arini, Suceava.
2. Sesiunea Științifică de Toamnă 2008, „ALBA IULIA - ORAȘUL MARII UNIRI. 90 DE ANI DE LA MAREA UNIRE DIN 1918”, 17 - 18 octombrie 2008, Sala Festivă a Palatului Apor, Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba Iulia.
3. Sesiunea Științifică de Primăvară 2009: „SOCIETATEA TEHNOLOGICĂ ȘI INFORMAȚIONALĂ – PROVOCARE A SECOLULUI XXI”, Universitatea „Valahia” Târgoviște, 28 – 29 aprilie 2009.
4. Sesiunea Științifică de Primăvară 2010: „OMUL ȘI NATURA”, 21 - 22 mai 2010, Stațiunea de cercetări agricole și Turism, Pădurea Comorova - Neptun Universitatea Bioterra.
5. Sesiunea Științifică de Toamnă 2010, „UNIVERSUL ȘTIINȚEI ACASĂ LA ROMÂNI”, 22-24 septembrie 2010, Mioveni, Argeș.
6. Sesiunea Științifică de Primăvară 2011: „DUNĂREA -TRECUT, PREZENT ȘI VIITOR”, 3 iunie 2011, București.
7. Sesiunea Științifică de Toamnă 2011, cu titlul: „ȘTIINȚĂ, RELIGIE ȘI SOCIETATE” la Dorna Arini, Mănăstirea "Acoperământul Maicii Domnului", 23-24 septembrie 2011.
8. Sesiunea Științifică de Primăvară 2012: „ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA - UN UNIVERS AL ȘTIINȚEI - TRECUT, PREZENT ȘI VIITOR”, 23 -24 mai 2012, București.
9. Sesiunea Științifică de Toamnă 2012, „ȘTIINȚA ȘI FILOSOFIA VIETȚII”, 18-20 octombrie 2012, Universitatea de Vest "Vasile Goldiș", Arad.
10. Sesiunea Științifică de Toamnă 2013: „ECO-ECONOMIA ȘI DEZVOLTAREA DURABILĂ”, 20-21 septembrie 2013, Universitatea Transilvania, Brașov,
11. Sesiunea Științifică de Primăvară 2014, 9 mai 2014, București.
12. Sesiunea Științifică de Toamnă 2014, „OMUL ȘI NATURA DIN PERSPECTIVA SOCIETĂȚII”, 19-20 septembrie 2014, Universitatea "Ovidius", Constanța.
13. Sesiunea Științifică de Primăvară 2015, „ȘTIINȚA ȘI FILOSOFIA VIETȚII”, 26 martie 2015, București.
14. Sesiunea Științifică de Toamnă 2015: „ROLUL INSTITUȚIILOR ACADEMICE ÎN RENAȘTEREA ȘI DEZVOLTAREA ECONOMICĂ, SOCIALĂ ȘI CULTURALĂ A ROMÂNIEI”, 24-26 septembrie 2015, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi”, Iași.
15. Sesiunea Științifică de Primăvară 2016, 26-27 mai 2016, București.
16. Sesiunea Științifică de Toamnă 2016: „ȘTIINȚĂ - CUNOAȘTERE - CREATIVITATE - SPIRITUALITATE”, 22-24 septembrie 2016, Durău -Neamț.
17. Sesiunea Științifică de Primăvară 2017, 24 martie 2017, București.
18. Sesiunea Științifică de Toamnă 2017: „CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ ÎN SPRIJINUL DEZVOLTĂRII DURABILE”, 12-14 octombrie 2017, Universitatea Politehnică Timișoara.
19. Sesiunea Științifică de Primăvară 2018, 30 martie 2018, București.
20. Sesiunea Științifică de Toamnă 2018: „CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ ÎN SERVICIUL DEZVOLTĂRII DURABILE”, 20-22 septembrie 2018, Târgoviște.
21. Sesiunea Științifică de Primăvară 2019, 4-6 aprilie 2019, București.

22. Sesiunea Științifică de Toamnă 2019: „CONVERGENȚA REALĂ ROMÂNIA - UNIUNEA EUROPEANĂ”, 20-21 septembrie 2019, Universitatea Transilvania Brașov.
23. Sesiunea Științifică de Primăvară 2020, 23-25 mai 2020, sesiune online.
24. Sesiunea Științifică de Toamnă 2020: „PANDEMIA ÎN VIZIUNE ȘTIINȚIFICĂ ȘI CULTURALĂ”, 16-20 noiembrie 2020, sesiune online.

## **V. Dezbaterile AOȘR**

1. „Identitate și afirmare națională în lumea globalizării”, 22 martie 2017, Palatul Parlamentului, Sala Avram Iancu
2. „Rolul întreprinderilor mici și mijlocii în dezvoltarea economiei românești”, 12 iulie 2017, \*Camera de Comerț și Industrie a Municipiului București, Aula Carol I
3. „Buna guvernare și reziliența față de amenințările hibride-o prioritate națională”, 22 noiembrie 2017, Cercul Militar Național, Sala de Marmură.
4. „Unirea Basarabiei cu România – act de justiție istorică, pas fundamental spre înfăptuirea marii uniri”, 22 aprilie 2018, Palatul Parlamentului, Sala Avram Iancu
5. „Școala, Biserica și Armata – instituții cu rol fundamental în înfăptuirea Marii Uniri”, 8 noiembrie 2018, Cercul Militar Național, Sala de Marmură.
6. „Doctorul Constantin Angelescu, personalitate de prestigiu a științei, educației și civilizației românești - 150 de ani de la naștere”, 10 iunie 2019, \*Academia Oamenilor de Știință din România, Sala Constantin Angelescu
7. „Cadrul intern și extern al apărării României întregite în anul 1919”, 13 noiembrie 2019, Academia Oamenilor de Știință din România, Sala Constantin Angelescu.

## **VI. Ciclul de Conferințe “VALENȚELE FEMINITĂȚII”**

**Sediul Academiei Oamenilor de Știință din România  
Sala „Drepturile Omului”, Splaiul Independenței nr. 54, sector 5, București**

1. Deschiderea seriei de conferințe are loc la data de 31 ianuarie 2018, ANIVERSAREA A 101 ANI DE LA NASTEREA ANEI ASLAN,
2. VALENȚELE FEMINITĂȚII ÎN CONTEXTUL MODERN AL ȘTIINȚELOR VIEȚII: de la ereditate la responsabilitatea față de generații, față de sănătate, familie și societate, 28 februarie 2018
3. NUTRIȚIA FEMEII MODERNE, 28 martie 2018
4. FEMEIA, MAMĂ, FIICĂ, SOȚIE, 25 aprilie 2018
5. ALFABETUL CHIRILIC ȘI CULTURA ROMÂNĂ, 23 mai 2018
6. PREVENȚIE ȘI LONGEVITATE, 27 iunie 2018
7. FEMINITATE ȘI VESTIMENTAȚIE, 25 iulie 2018
8. SĂNĂTATE, FRUMUȘETE ȘI FEMINITATE, 29 august 2018
9. A CENTURY OF CREATIVITY – WOMEN VALENCES, 26-28 septembrie 2018
10. CENTENARUL ȘTIINȚEI ROMÂNEȘTI ÎN CONTEXT EUROPEAN, 31 oct. -2 nov. 2018
11. ISTORIE A NEAMULUI ÎN VERSURI, 28 noiembrie 2018
12. PROPRIUL BUSINESS PRIN FONDURI EUROPENE, 5 decembrie 2018
13. POLITICI EUROPENE CARE SUSȚIN EDUCAȚIA, STIM/STEM, 30 ianuarie 2019
14. ȘTIINȚĂ ȘI IMAGINAȚIE, Alexandru Mironov, 21 februarie 2019
15. LEGILE DEZVOLTĂRII PERSONALE, Colaborare cu JOHN MAXWELL TEAM, Mastermind în perioada 7 martie - 18 aprilie 2019

16. STIM si SCIENTIX, 28 martie 2019
17. Curs COMUNICARE, CONECTARE ȘI INFLUENȚĂ, 4 martie – 22 aprilie 2019
18. TERRA, MAMĂ BUNĂ PENTRU TOȚI, 24 aprilie 2019
19. CREATIVITATEA, Colaborare cu FUNDAȚIA SCIENTIFICA, 15 mai 2019
20. EDUCAȚIA SPORTIVĂ ȘI SĂNĂTATEA, Colaborare cu Univ. Titu Maiorescu, 26 iunie 2019

**Sediul Academiei Oamenilor de Știință din România  
Sala „Constantin Angelescu”, Strada Ilfov nr. 3, sector 5, București**

21. Conferința REVIVAL, însoțită de expoziția de pictură Diana Roxana Rimbu
22. STRATEGII ÎN TERAPII COGNITIVE ȘI COMPORTAMENTALE, 28 august 2019
23. KINETOPROFILAXIE- STIL DE VIAȚĂ SĂNĂTOS,  
Conf. univ. Doctor fizioterapeut Mariana Rotaru, 25 septembrie 2019
24. ALIMENTAȚIA VITORULUI, 15 octombrie 2019
25. ABORDĂRI INOVATIVE ÎN PATOLOGIA ORALĂ,  
Prof. univ. Dr. Francesca Angiero (Univ. Padova), 30 octombrie 2019
26. CERCETARE ȘI EDUCAȚIE PENTRU ȘTIINȚĂ, TEHNOLOGIE INGINERIE ȘI  
MATEMATICĂ (STIM), Colaborare cu Univ. Titu Maiorescu, 30 oct. - 1 nov. 2019
27. ZIUA INTERNAȚIONALĂ PENTRU ELIMINAREA VIOLENȚEI ÎMPOTRIVA FEMEILOR  
25 noiembrie 2019
28. ARMONII CLASICE ȘI CREATIVITATEA FOLCLORICĂ,  
Colaborare cu Fundatia culturala “Dana Ardelea”, 17 decembrie 2019
29. CONSERVANȚI NATURALI SIGURI PENTRU SĂNĂTATEA CONSUMATORILOR,  
Prof. Univ. Dr. Cornelia Papuc, UASMV, 29 ianuarie 2020
30. APA ȘI SĂNĂTATEA, Asociația PSITEK, 26 februarie 2020
31. KINETOTERAPIA ÎN AFECȚIUNI GERIATRICE,  
Conf. univ. Dr. Mircea Slăvilă, 24 martie 2020
32. VIAȚA ȘI CELE CINCI COMPONENTE ALE EI,  
Prof. univ. Dr. Vieceslav Manolachi (Acad. Olimpică, R. Moldova), 27 mai 2020
33. SĂNĂTATEA CREIERULUI ÎN SECOLUL XXI,  
Conf. univ. Dr. Carmen Adella Sirbu, 24 iunie 2020
34. MANAGEMENTUL SERVICIILOR sociale ȘI DE SĂNĂTATE,  
Dr. Geanina Florina Șeicaru, 29 iulie 2020
35. E-HEALTH PRIN MEDIQAPP, UN SISTEM MEDICAL FUNCȚIONAL  
Dr. drept medical Adriana Manolache, 26 august 2020
36. ISQUA AND QUALITY MANAGEMENT FROM ROMANIA,  
Dr. Peter Lachman – CEO Isqua, 30 septembrie 2020
37. DEZVOLTAREA COMPETENȚELOR PROFESIONALE – mijloc de facilitare a accesului  
pe piața muncii, Sociolog Elena Stan, 28 octombrie 2020
38. LANSARE DE CARTE: “Examinarea clinică în Otorinolaringologie”,  
“Clinical Examination and Diagnosis in Otorhinolaryngology”,  
Șef de lucrări. Dr. med. Horia Mocanu, 25 noiembrie 2020
39. VALENȚELE FEMINITĂȚII - aniversare trei ani,  
Cerc. Șt. Dr. Ing. Fiz. Camelia Petrescu, 23 decembrie 2020