



## NICULESCU Constantin

Prof. univ. dr.



**Studii:** Universitatea din București, Facultatea de Matematică. Doctor în științe matematice din 1974, cu teza de doctorat: *Probleme de sumabilitate în laticile Banach*, susținută la Universitatea București. Burse de cercetare: USA, 1974; Universitatea Tübingen, 1991, 1992, 1994; Universitat Karlstadt, Suedia, 2003. Stagii de cercetare, Université Jean Monet, Saint Etienne, 1994; Universidad Complutense, Madrid, 1996 și 1999; Univ. Tor Vergata, Roma, 1998; Université de Perpignan, Université de Nancy, Northeastern University Chicago, 2002. Stagii de lucru, Univ. of Pretoria, South Africa, 1999; Abdus Salam School of Mathematics, GCU University, Lahore, Pakistan, 2006, 2007, 2008.

**Activitatea profesional-didactică:** Lector, 1976-1980; Profesor Asociat, 1981-1990; Profesor universitar, 1990 - prezent. Este Directorul Școlii Doctorale de Matematică și a unui Centru de Excelență acreditate de CNCIS la Universitatea din Craiova, fiind practic principalul creator al Școlii de Matematică din Craiova, având până în prezent 15 doctori în matematică (confirmați) sub conducerea sa.

**Activitatea științifică:** A început cariera științifică la 1 august 1970, ca matematician, la prestigiosul *Institut de matematică* al Academiei Române. Principalele contribuții originale la cercetarea științifică privesc analiza matematică și aplicațiile ei, abordând probleme de teoria spațiilor Banach, teoria operatorilor, sistemelor dinamice și, mai recent, de analiză convexă, dintre care menționăm: generalizarea conceptului de absolut continuitate; structura operatorilor slab compacți (definiți pe latici Banach,  $C^*$ -algebre sau alte spații Banach ordonate); structura spațiilor Banach ordonate și a spațiilor înrudite; teoria Alfsen-Effros; proprietăți de recurență ale sistemelor dinamice; studiul inegalităților de convexitate. Este autorul a 8 *monografii matematice* dintre care una în Editura Springer (2006), două în Editura Academiei (1981, 1996). Este membru în comitetele de redacție a 10 *reviste științifice* de specialitate dintre care 6 în țară: *Mathematical Inequalities and Applications*; *PanAmerican Mathematical Journal*; *Mathematica Balkanica*; *Journal of Inequalities in Pure and Applied Mathematics*; *Journal of Mathematical Analysis and Applications*; *Aequationes Mathematicae*; *Rocky Mountains Journal of Mathematics*; *Mathematical Modelling and Analysis*; *Mathematical Reports*; *Bull. Soc. Sci. Math. Roumanie* *Annals of the Academy of Romanian Scientists, Series on Mathematics and its Applications*; *Annals of the University of Craiova (Mathematics and Informatics series)*; *Creative Mathematics*; *Gazeta Matematică (series A)*. A publicat (începând din 1974) peste 90 de *lucrări științifice* în reviste de largă circulație din țară (50) și străinătate (45, majoritatea în reviste cotate ISI). Dintre lucrări, cităm: *Absolute continuity and weak compactness*, (1975), conține esențialul tezei mele de doctorat; *Absolute continuity in Banach space theory*, (1979); *Weak compactness in Banach lattices*, (1981); *Convexity according to the geometric mean*, (2000); *A new look at Newton's Inequalities*, (Premiul JIPAM pe 2002); *Non-commutative extensions of classical and multiple recurrence theorems*, (2003), *Convex Functions and their Applications. A Contemporary Approach*, (2006). Este principalul organizator a numeroase conferințe naționale și internaționale desfășurate la Craiova începând din 1977, fiind și unul din *membrii fondatori ai Conferinței Naționale de Analiză Matematică și Aplicații*. A participat cu *conferințe invitate la universități de prestigiu* din străinătate (Anglia, Franța, Germania, Polonia, Elveția, Israel, Grecia, Turcia, Pakistan) și din țară (Cluj, Timișoara, Brașov, Constanța). A condus în calitate de *director 16 granturi de cercetare*.

**Premii și distincții:** Două premii ale Academiei Române – “Gheorghe Țițeica” în 1980 și “Simion Stoilow” în 1998, pentru cartea *Fundamentele analizei matematice - Analiza pe dreapta reală*. Premiul revistei “*Journal of Inequalities in Pure and Applied Mathematics*”, Melbourne, Australia, 2002. Diploma de excelență în matematică (2008), din partea Societății de Științe Matematice din România.

**Afilier:** American Mathematical Society, Mathematical Association of America, European Mathematical Society, Societatea de științe matematice din România.

**Referințe:** <http://math.ucv.ro/~niculescu/>



# ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA

Secția ȘTIINȚE MATEMATICE

## Propunere Membru Corespondent



**CERNEA Aurelian**

**Prof. Univ. Dr.**

**Studii:** 1987-1992 Facultatea de Matematică, Universitatea București (absolvită cu media 10.00); 1992-1993 Diplomă de studii aprofundate, Universitatea Paris XI, Franța; 1994-1995 Doctorat în Matematică, Universitatea București.

**Activitatea profesională:**

Institutul de Matematică, Academia Română

15 iulie 1993 - 1 august 1994 asistent de cercetare stagiar,;

1 august 1994 - 1 decembrie 1995 asistent de cercetare;

1 decembrie 1995 - 1 martie 1998 cercetător științific;

1 martie 1998 - 1 octombrie 1998 cercetător principal III;

Facultatea de Matematică - Universitatea din București,

1 octombrie 1998 - 18 februarie 2002 lector universitar;

18 februarie 2002 - 1 octombrie 2009 conferențiar universitar;

1 octombrie 2009 – prezent profesor universitar.

**Domenii de interes:** Matematică – Ecuații diferențiale, Incluziuni diferențiale, Teoria controlului optimal, Analiza fără netezime, teoria viabilității.

**Activitatea științifică:** cărți și monografii: 6; articole științifice: 160; expuneri la conferințe internaționale: 50

**Activitatea didactică:** Cursuri ținute la Facultatea de Matematică a Universității București: Ecuații diferențiale, Ecuații diferențiale și integrale, Ecuații cu derivate parțiale, Ecuații diferențiale și cu derivate parțiale, Control optimal și aplicații.

**Alte activități**

Conducător de doctorat (din 2011).

Recenzent la Mathematical Reviews (din 2004).

Recenzent la Zentralblatt MATH (din 2009).

Membru al American Mathematical Society (din 2006).

**Premii:** Premiul „Spiru Haret” al Academiei Române pe anul 2003. Premii ale Universității din București pentru activitatea de cercetare științifică în anii 2005, 2006, 2007, 2008.

## Secția ȘTIINȚE MATEMATICE

### Propunere Membru Asociat

## PETRUȘEL ADRIAN-OLIMPIU

Profesor, Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca,  
Facultatea de Matematică și Informatică



#### Activități de coordonare științifică și didactică:

- Conducător de Doctorat din anul 2004. Domeniul: Matematică: Teze de doctorat coordonate: Monica Boriceanu (Bota) (2009), Petru Tunde Petra (2009), Liliana Guran(2010): Tania Lungu (2010), Ioana Tise (2010), Adriana Nicolae (2011), Darius Fiiip (2011), Vasile Lazar (2012), Ioan-Radu Petre (2012), Casian Butaci (2012), Oana Mleşnițe (2013), Cristina Urs (2013).

#### • Coordonare granturi de cercetare:

- Director la Grant nr. B03/2000 și Grant nr. A13/2001 (Granturi ANST!) Director la Grant nr 187/2005-2007 (Grant CNCSIS).

#### Cercetător invitat (listă selectivă):

- 2003, October: Seviila University, Spain.
- 2004, September: Valencia University, Spain.
- 2008, May-June: Valencia University, Spain.
- 2011, June: Amirkabir University of Technology, Tehran, Iran.
- 2012, February: Chiang mai University, Chiang mai, Thailand
- 2012 February, King Mongkut's University of Technology Thonburi, Bangkok, Thailand
- 2013 May: Universite de Sfax, Sfax, Tunisia.
- 2014 November: Mărie Curie Sklodowska University of Lublin, Poland
- 2015 October, National Sun Yat-sen University, Kaohsiung, Taiwan

#### Profesor invitat

- Department of Applied Mathematics, Sun Yat-sen University, Kaohsiung, Taiwan, Mars-June 2007.

#### • Editor și recenzor la reviste internaționale

- Editor-in-Chief al revistei cotate SC!E Thomson-Reuters: "Fixed Point Theory ■ An International Journal on Fixed Point Theory, Computation and Applications". în Editorial Board-ul revistelor:
  - "Scientiae Mathematicae Japonicae"
  - "Fixed Point Theory and Applications" (Springer)
  - in the Editorial Board of the Journal "The Journal of Noniinear Sciences and its Applications"
  - in the Editorial Board of the Journal "Journal of Function Spaces" (Hindawi)
  - in the Editorial Board of the Journal "Miskolc Math. Notes"
  - in the Editorial Board of the Journal "Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Mathematica"

## Secția ȘTIINȚE MATEMATICE

### Propunere Membru Asociat



## BOGDAN SASU

**Conf. Dr.**

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea de Vest din Timișoara

### ACTIVITATE DIDACTICĂ

o 01.06.2007 - prezent - Conferențiar, Departamentul de Matematică, Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea de Vest din Timișoara; titular de curs și de seminar la disciplinele: Sisteme liniare cu control, Sisteme variaționale cu control, Procese evolutive cu control, Analiză Convexă, Analiză Computațională, Analiză Matematică.

o 01.10.2002 - 31.05.2007 - Lector, Departamentul de Matematică, Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea de Vest din Timișoara; titular de curs: Teoria calitativă a sistemelor liniare cu control, Analiză convexă, Sisteme liniare cu control.

o 01.10.1998 - 30.09.2002 - Asistent, Catedra de Analiză, Facultatea de Matematică, Universitatea de Vest din Timișoara; norma didactică - seminarii: Analiză Matematică, Analiză Reală, Sisteme Liniare cu Control, Analiză Complexă, Analiză Funcțională.

o 01.10.1995 - 30.09.1998 - Preparator, Catedra de Analiză, Facultatea de Matematică, Universitatea de Vest din Timișoara; norma didactică - seminarii: Analiză Matematică, Analiză Reală. o 2008 - prezent Director al programului de master *Modelări analitice și geometrice ale sistemelor*. o 15.12.2011 - prezent Director al Departamentului de Matematică de la Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea de Vest din Timișoara.

### SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE ȘI PROFESIONALE

o Membru al societăților internaționale:

o European Mathematical Society (din 2006), o American Mathematical Society (din 2006), o International Society of Difference Equations (membru invitat din 2005).

o Membru al *Societății de Științe Matematice din România* (din 1998).

### DOMENII DE INTERES

- comportări asimptotice ale sistemelor dinamice și ale ecuațiilor de evoluție;
- teoria calitativă a sistemelor dinamice discrete;
- teoria controlului.

### PUBLICAȚII

o Până în prezent am publicat peste 65 de articole științifice în matematici pure și aplicate (40 în jurnale clasificate ISI). Dintre acestea 65 se găsesc pe Mathematical Reviews și 38 de articole sunt pe ISI Web of Knowledge.

o 10 cărți (3 monografii de specialitate, 3 cursuri universitare, 4 culegeri de probleme).

o 2 capitole de carte publicate în edituri prestigioase (Cambridge Scientific Publishers, INTECH Austria).

o peste 100 de citări în jurnale clasificate ISI, 20 citări în jurnale din străinătate neclasificate ISI și 20 de citări în monografiile de specialitate, în jur de 80 de citări în teze de doctorat.

o **Indice Hirsch = 11** (conform ISI Web of Science).

o Situat în topul clasamentului realizat de Ad-Astra după publicații ISI: Cartea Albă a Cercetării din România, Registrul Oamenilor de Știință, Matematică, clasificarea pe domenii, după impactul relativ la număr de autori: Matematică - locul 7 din 1083 de cercetători, Matematici Aplicate - locul 7 din 1148 de cercetători.

o Researcher ID pe ISI Web of Science <http://www.researcherid.com/rid/B-8682-2011>.



## COZAR ONUC

Prof.univ. dr.

născut la 29 martie 1946 în localitatea Sâncraiu - Almașului, Jud. Sălaj

**Studii:** a absolvit Facultatea de Fizică (1970), secția Fizica corpului solid la Universitatea "Babeș-Bolyai", Cluj-Napoca. Doctor în științe din 1979, specializarea fizică, cu teza *Structura moleculară și dinamica de adsorbție a unor complecși de Cu (II) determinate prin spectroscopia RES*. Stagii de cercetare: 1990 - Dubna, Rusia; 1993 - Padova, Italia, 1996 - Madrid, Spania; 1999, 2002, 2005 - Lyon, Franța, 2003 - Aachen, Germania.

**Activitatea didactică și profesională:** asistent universitar la Catedra de fizică atomică și nucleară, Facultatea de Fizică, Universitatea "Babeș-Bolyai" (1970 - 1983); Secretar de redacție la Revista Studia (1972-1983); - lector universitar la aceeași catedră (1983-1990); profesor universitar din 1990; șeful Catedrei de Fizică Atomică și Nucleară, actual Biomedicală (1990-2007); secretar științific la Facultatea de Fizică (1996-2000); membru în Consiliul Cercetării al Senatului Universității "Babeș-Bolyai" (1998-2006); Membru în Comisia de științe exacte I a CNEAA București (1998-2006); Directorul Centrului de Cercetare „Sisteme moleculare de interes biomedical și în fizica mediului”, acreditat CNCSIS (2001-2011); Decanul Facultății de Fizică (2007-2011); Coordonatorul Școlii Doctorale Fizică (2007-2011), Directorul Institutului de Fizică „Ioan Ursu” (2007-2011). Conducător de doctorat din 1991 – 34 teze finalizate.

**Activitatea de cercetare:** Domenii de cercetare abordate: studii de structură și dinamică moleculară, interacțiunea ionilor metalici cu molecule de interes biomedical (medicamente, aminoacizi, nucleotide), efecte de solvent și mecanisme de asociere moleculară, radicali nitroxidici și produși de iradiere în diferite biomolecule - cinetica acestora, estimarea structurii și proprietăților moleculare în urma modelărilor teoretice, sisteme paramagnetice cuplate (dimeri, trimeri etc), structura locală și interacțiunea între ionii paramagnetici în matrici oxidice, aplicații ale metodelor fizice în diagnostic și tratament medical, fizica mediului. Rezultatele originale în domeniile menționate mai sus au fost obținute folosind metodele spectroscopice FT-IR, FT-Raman, SERS, RES, RMN, Mossbauer, gaz cromatografie (GC) și spectrometrie de masă (MS) precum și unele metode teoretice de simulare și deconvoluție a spectrelor moleculare experimentale, de calcul și modelare moleculară (DFT, ab-initio și metode semiempirice). A condus în calitate de Director 17 proiecte de cercetare. Dintre acestea menționăm: Structura și dinamica unor sisteme moleculare cu implicații biomedicale de interes științific și ecologic. Contr. nr. 46174, cod 17 tip C/ 1997-1998/CNCSU-BM; **Activitatea publicistică:** *Cărți publicate:* 16 volume (8 monografii). Una dintre monografiile este *Rezonanța electronică de spin pe complecși metalici*, Ed. Acad. Române, București, 2001, 260 p. Este de asemenea coeditor la 5 volume cu lucrările unor Simpozioane Naționale și o Școală de vară internațională. *Lucrări științifice - 461 lucrări științifice*, din care: 164 în reviste internaționale cotate ISI (J. Molec. Structure, Chem. Physics, Vibrational Spectroscopy, J. Mass Spectrometry, Appl. Magn. Resonance, J. Chem. Soc. Dalton Transaction, J. Raman Spectroscopy, J. Non.Crystalline Solids etc.); 17 în reviste de specialitate din țară cotate ISI (cele ale Academiei înainte de 1989); 13 în volumele unor conferințe internaționale cotate ISI; 42 în reviste internaționale cu referenți necotate ISI și revistele Academiei Române; 173 lucrări publicate în reviste din țară cu referenți recunoscute CNCSIS (Studia U.B.B., seria Physica, Analele Univ. Timișoara etc.); 52 lucrări publicate în volumele unor manifestări științifice naționale și internaționale necotate ISI. Are de asemenea 30 lecții invitate la conferințe internaționale, workshopuri, școli de vară, seminarii în diferite laboratoare de cercetare din străinătate. Lucrările sale științifice au peste 800 de citări în reviste de specialitate, iar indicele Hirsch 16.

**Activitatea editorială:** Referent la revistele internaționale: *J. Molec. Struct., Inter. J. Modern Physics B, Appl. Mag. Resonance, Vibrational Spectroscopy, J. Non.Crystalline Solids, J. Phys. Chem. of Solids, Romanian Journal of Physics* și membru în colectivele de redacție ale revistelor: *Studia Univ. „Babeș-Bolyai”, Seria Physica; Analele Univ. Oradea; Acta Universitatis Cibiniensis, Seria Physica.*

**Premii și distincții:** Premiul Academiei *Dragomir Hurmuzescu* (1982); Titlul de „Lector universitar evidențiat” ordinul MEI, nr.5703/19.06.83; Diploma de Merit Nr. 117 din 20.12.2002 a Univ. „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, pentru contribuții la Dezvoltarea Universității; Diplome pentru „Excelență didactică” a Univ. „Babeș-Bolyai” (2004, 2006); Diploma pentru „Excelență științifică” a Univ. „Babeș-Bolyai” (2007); Premiul „Profesorul Anului” al Univ. „Babeș-Bolyai” (2009); Premiul „Reprezentativității” al Univ. „Babeș-Bolyai” (2008, 2011); Premiul „Management Academic” al Univ. „Babeș-Bolyai” (2010); „Diplome de Excelență” ale Univ. „Babeș-Bolyai” pentru Centrul de Cercetare „Sisteme moleculare de interes biomedical și în fizica mediului” precum și „Școala Doctorală de Fizică” (2010); Diploma de Profesor Emerit și titlul de Profesor Emerit al Univ. Babeș Bolyai (2012).

**Afilieri:** Membru în: Societatea Română de Fizică, Societatea Europeană de Fizică, Societatea Balcanică de Fizică, Societatea Română de Materiale Magnetice, Societatea Română de Radioprotecție, Grupul Ampere, Societatea Internațională de Rezonanță (ISMAR), Asociația Americană a Fizicienilor Medicali (AAPM).



Propunere Membru Titular

**ANTOHE, ȘTEFAN**

**Prof. univ. dr.**



**Studii:** Licența 1977 Facultatea de Fizică - Fizica Corpului Solid Universitatea București, Doctoratul 1994 Universitatea București - Fizica Stării Solide

**Experiența profesională**

Perioada 1977-1981 Profesor de fizică la Liceul Industrial nr.23, București  
1981-1991 Asistent universitar, Facultatea de Fizică, Catedra de Electricitate, Corp Solid, Biofizică; 1991-1996 Lector universitar, Facultatea de Fizică, Catedra de Electricitate și Biofizică; 1996-1999 Conferențiar, Facultatea de Fizică, Catedra de

Electricitate și Biofizică; 1999- Profesor, Facultatea de Fizică, Catedra de Electricitate și Biofizică; 2001- Conducător de Doctorat Domeniul FIZICĂ (specialitatea Fizica Stării Condensate), la IOD Universitatea din București, prin Ordinul MEC Nr. 4817/23.10.2001

**Activitate de cercetare științifică:** Electricitate și magnetism; Fizica stării solide; Realizare și caracterizare structurală, electrică și optică a straturilor subțiri; Semiconductori organici; Compuși A2-B6, Procese fizice la interfața Metal/Semiconductor; Fenomene de transport al purtătorilor de sarcină în semiconductori; Interacția radiației electromagnetice cu semiconductorii (Absorbție, Reflexie, Transmisie, Fotoconducție, Fotoluminiscentă); Tehnici nedistructive de investigare spectroscopică a defectelor în materiale semiconductoare cristaline, policristaline, amorse, nanocristaline, Dispozitive electronice (Diode redresoare, Tranzistori cu Efect de Câmp) și Optoelectronice (Fotorezistente, Fotodiode, Celule Solare); Materiale nanostructurate și dispozitive electronice și optoelectronice la scara nanometrică.

**Domenii de specialitate** □ Realizare și caracterizare structurală, electrică și optică a straturilor subțiri din semiconductori anorganici și organici; □ Compuși semiconductori din Clasa A2-B6; □ Dispozitive electronice și optoelectronice bazate pe straturi subțiri din semiconductori organici și anorganici; □ Tranzistori cu Efect de Câmp cu canal din semiconductori organici; □ Celule Fotovoltaice pe baza de straturi subțiri din semiconductori organici; □ Celule Solare Hibride bazate pe Electrozi Anorganici Nanostructurați Fotosensibilizați cu Coloranți Organici (Dye Sensitized Solar Cells \_DSSC); □ Creștere și caracterizare structurală, morfologică, electrică și optică a materialelor avansate și nanostructurate

**201 Lucrări științifice după cum urmează:**

- 45 lucrări publicate în reviste de specialitate, cotate ISI;
  - 20 lucrări publicate în revistele Academiei Române, și reviste de specialitate necotate ISI
  - 3 lucrări în Analele Universității din București
  - 36 lucrări de cel puțin 3 pagini, publicate în Proceedings-urile unor conferințe internaționale
  - 18 Lecții invitate la Manifestări științifice internaționale, Scoli de vară, Seminarii, Universități
  - 7 lucrări de cel puțin 4 pagini, publicate în Proceedings-urile unor conferințe naționale;
  - 38 lucrări prezentate la diferite manifestări științifice internaționale;
  - 34 lucrări prezentate la diferite manifestări științifice naționale.
- 14 Cărți publicate în edituri centrale din țară și străinătate și în Editura Universității din București  
147 Citări în reviste din străinătate (excluzând autocitările).

**Afilieri societăți științifice**

1978-1990 Societatea Națională de Fizică și Chimie; 1990-1996 Societatea Națională de Fizică; 1992-1996 Societatea Română de Energie Solară; 1996- Societatea Română de Știința Materialelor-Creșterea Cristalelor (SroSM-CC); 2000-2008 Șef editor la Analele Universității din București – Fizică; 2004 –2006 Membru în Comisia de FIZICĂ a Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare, (C.N.A.T.D.C.U.) numit prin O.M.Ed.C. Nr. 5555/15.12.2004 2005- Member of Advisory Board of Journal of Optoelectronics and Advanced Materials; 2005- Membru Comisia 1 a CNCSIS (Comisia de Matematică și Științele Naturii); 2005- Member of Management Committee, COST PHYSICS, Action P17 „ Electromagnetic Processing of Materials”; 2006- Membru al European Materials Research Society, 2007- Membru al Materials Research Society.

**Referințe:** [www.fizica.unibuc.ro/antohe/](http://www.fizica.unibuc.ro/antohe/)



Propunere Membru Corespondent

**DRAGOMAN, DANIELA**

**Membru Asociat**

**Prof. univ. dr. și Director al Școlii Doctorale  
Facultatea de Fizică, Universitatea București**

**n. 21 decembrie 1965, Rădăuți, Suceava**



**Studii.** Daniela Dragoman a absolvit în anul 1989, Facultatea de Fizică, Universitatea București. În anul 1993 a obținut titlul de Doctor în Științe Fizice, la Universitatea Limerick, Irlanda - Electrical and Computer Engineering Dept. Titlul tezei: „*Guided wave optics; modelling of fiber couplers*” [Sept. 1991-iunie 1993]. Februarie 1998-iunie 1999 și septembrie 2001-martie 2002 a fost bursieră a Fundației Humboldt la Universitatea Mannheim, Germania. De asemenea, a ocupat funcția de *Directeur de Recherche în cadrul LAAS-CNRS*, Toulouse, Franța. Iulie-Septembrie 2008, Iulie-Septembrie 2009 și Iulie-Septembrie 2010 - stagii de lucru în cercetare, în centre de prestigiu din Germania și Franța, unde a efectuat cercetări de vârf în domeniile optoelectronicii și materialelor nanostructurate.

În februarie 2001 a obținut prin concurs postul de Profesor Universitar în cadrul Facultății de Fizică, Universitatea București, iar în prezent este Director al Școlii Doctorale a Facultății de Fizică, Universitatea București.

**Competențe.** Domenii diverse ale Fizicii Stării Condensate, Opticii Clasice, Opticii Cuantice, Fizicii Materialelor Micro- și Nanostructurate. În cadrul Facultății de Fizică a Universității București a predat cursuri de înalt nivel științific în domeniile Fizicii Stării Condensate a Materiei, Fizicii Microstructurilor pentru Transmisia Optică a Informației, Materiale și Dispozitive pentru Conversia Energiei Solare, Principiile Fizice ale Nanostructurilor, Fizica Materialelor Nanostructurate cu aplicații în Optică și Fonică etc.

**Activitate publicistică:** Exponentă strălucită a Școlilor de Fizica Stării Condensate a Materiei și de Optică Modernă din România, este autoare/coautoare a 6 cărți publicate în edituri prestigioase (Springer, Artech). A publicat 6 capitole de cărți și peste 170 de articole în reviste cotate ISI. De asemenea, a avut peste 50 de contribuții științifice în cadrul unor conferințe naționale și internaționale. Reviewer la numeroase reviste, precum OSA and IEEE/LEOS journals, Applied Physics Letters și Journal of Applied Physics. Book reviewer la *Optics and Photonics News*. Conform bazei de date Web of Science, lucrările științifice elaborate de Prof. Dr. Daniela Dragoman au fost citate de peste 1000 ori în literatura de specialitate (excluzând autocitățile). Este remarcabil faptul că a publicat două articole de sinteză în anii 1997 și 2002, în prestigioasa serie "Progress in Optics", Elsevier, editată de Emil Wolf, Universitatea Rochester, USA. Articolul "*The Wigner distribution function in optics and optoelectronics*", publicat în anul 1997 în seria "Progress in Optics", a fost citat de peste 100 de ori în literatura științifică de specialitate.

Doamna Prof. Dr. Daniela Dragoman a fost Editor al seriei de cărți "The Frontiers Collection", publicată de editura Springer.

**Premii, distincții:** În anul 1999 a obținut premiul "**Gheorghe Cartianu**" al Academiei Române pentru publicarea în editura Springer a cărții "Advanced Optoelectronic Devices".

# Secția ȘTIINȚE FIZICE

## Propunere Membru Asociat



## Maricel AGOP

**Profesor universitar dr.**  
**Universitatea Tehnica (UTI) Gh. Asachi Iași**

### **Principalele activități:**

Activitate didactică și de cercetare Cursuri de Fizică (mecanica clasică și cuantică, electricitate și magnetism, fizica laserilor, particule elementare, haos și neliniaritate) la: - Facultatea de Știință și Ingineria Materialelor - Facultatea de Inginerie Hidrotehnică, Geodezie și Mediu - Facultatea de Inginerie Mecanică,

Universitatea "Gheorghe Asachi" Iași, România.

### **Activitate în străinătate:**

Grant de cercetare NATO la Universitatea Atena (Grecia), Perioada: Martie-Aprilie 2000, Septembrie-Octombrie 2001, Octombrie-Noiembrie 2003. Activitate de Cercetare la Universitatea Atena (Grecia), Februarie 2008. Activitate de Cercetare la Universitatea Lille (Franța), Mai 2008 și Mai 2009.

### **Lucrări Publicate:**

Mai mult de 35 de cărți la edituri naționale și internațional acreditate Mai mult de 150 de articole în reviste indexate ISI (109 în ultimii 10 ani) Mai mult de 100 de participări la conferințe naționale și internațional.

### **Granturi de cercetare:**

4 Granturi - Director de proiect 14 Granturi - Membru în echipa proiectului.

### **Membru al:**

Societății Europene de Fizică Academia de Științe New York.

### **Membru în organisme științifice internaționale/societăți profesionale:**

Membru al Societății Europene de Fizică.

### **Membru în colectivele de redacție ale unor reviste științifice:**

- editor la Buletinul Institutului Politehnic Iași, secția Matematică, Mecanică și Fizică
- membru în colectivul de redacție al revistei Journal of Engineering Studies and Research, editată de Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacău
- editor șef la International Journal of Physics

### **Referent științific la reviste internaționale:**

- Journal of Mathematical Physics
- International Journal of Nonlinear Science
- General Relativity and Gravitation
- Physica A, Physica D, Physica C
- Chaos, Solitons and Fractals
- Physics Letters A
- Physica Scripta
- Nonlinearity



**Secția ȘTIINȚE FIZICE**  
**Propunere Membru Asociat**

**Doru URSUTIU**

**Prof. dr. fiz**



Prof. Dr. Fiz.. Doru Ursutiu este managerul Centrului pentru Valorificarea și Transferul de Competențe CVTC de la Universitatea "Transilvania" din Brasov și director al Laboratorului de Creativitate CVTC (<http://www.unitbv.ro/Default.aspx?alias=www.unitbv.ro/cvtc&>). El a urmat studiile de fizică la Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj - România și este specializat în Învățământ Deschis și la Distanță (Cursul LOLA de la - Harriot Watt University din Marea Britanie) și a zgomotului în sisteme electronice.

Principalele specializari ale Prof. Ursutiu sunt Fizica, Electronica (cu un doctorat în zgomot și fluctuațiile sistemelor electronice și dispozitive), Programare grafica, Instrumentatie Virtuala si Ingineria Controlului distanță.

El este membru al Comitetului Executiv al „Central European Chapter of Association for the Advancement of Computing in Education (AACE)” și președinte al Asociației Internaționale a Ingineria Controlului la distanta IAOE. În același timp, el este membru al Comitetului științific și referent pentru multe conferințe și publicații (ICL, IMCL, EURODL, Iie-Abarim, IJ-SoTL, etc.) internaționale



**Propunere Membru Titular**

**MARIUS, ENĂCHESCU**

**Prof. univ. Dr. rer. nat.**

Director General al Centrului pentru Știința Suprafeței  
și Nanotehnologie, UPB.

n. 01 August 1958



**Studii:** 1978-1982 Universitatea din București, Facultatea de Fizică;  
1982-1983 Master în fizică, Universitatea București; 02.1991-03.1994

Doctorat în Științele Naturii (Dr. rer. nat.) - Fizica și chimia suprafeței, la Technische Universitaet Muenchen; 04/1994-12/1994 Specializare Postdoctorală - Fizica și chimia suprafeței, Universitatea Tehnică din Munchen, Germania; 01/1995-12/1996 Specializare Postdoctorală Știința suprafeței, Universitatea din Maine, USA 01/1997-11/1999 Specializare Postdoctorală - Știința materialelor, Laboratorul Național Lawrence Berkeley, Universitatea din California - Bemeley, USA.

**Activitatea profesional-științifică:** Septembrie 1983 - Septembrie 1985, Fizician și Profesor, Institutul de Reactori Nucleari Mioveni, Pitești și Liceul de Matematică și Fizică Nr. 4, București; Septembrie 1985 - Septembrie 1987 Cercetător Științific; Octombrie 1987 - Septembrie 1990, Asistent Universitar; Octombrie 1990 - Martie 1994, Fizician Doctorand Bursier Universitatea Tehnică din Munchen; Aprilie 1994 - Decembrie 1994, Cercetător Științific, Ianuarie 1995 - Decembrie 1996, Cercetător asociat postdoctoral, Ianuarie 1997 - Noiembrie 1999 Postdoctoral Fellow, Martie 2001 - Mai 2009, Chief Executive Officer și Chief Technical Officer, Marena Systems Corporation, California, USA; Octombrie 2009 - prezent Profesor Universitar Universitatea POLITEHNICA din București; Martie 2009 - Mai 2010 Subsecretar de Stat (Vicepreședinte) și Secretar de Stat (Președinte) Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică; Aprilie 2011 - prezent Director General Centrul pentru Știința Suprafeței și Nanotehnologie, Universitatea POLITEHNICA, București. Este unul dintre pionierii nanoștiinței și nanotehnologiei, contribuind direct la creșterea acestui domeniu apărut în anii 1980-1990. Dintre realizările în domeniu: a) construirea primului STM (Scanning Tunneling Microscope) - microscop cu efect de tunelare la cea mai mare universitate germană, sistem capabil de rezoluție sub-atomică; b) construirea unui sistem unic în lume la University of Maine, USA, capabil să vadă atât atomii pe orice suprafață, dar și atomii de pe vârful folosit pentru tunelare; c) implementarea și folosirea unui sistem STM-AFM cu temperatura variabilă la Lawrence Berkeley Laboratory University of California Berkeley, USA, pentru experimente legate de fenomene fundamentale ale frecării dintre atomi. A condus 14 proiecte de cercetare internațională în domeniu și este autor a 9 patente internaționale. În prezent profesor cu Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine și are, de asemenea, aproximativ 9 ani de experiență în industria high-tech, ca Chief Executive Officer și președinte al unei corporații Silicon Valley. Este autorul a două cărți, nouă brevete internaționale, multiple lucrări și articole în reviste, participant și invitat speaker la zeci de conferințe internaționale. Doctor Honoris Causa al Universității din Pitești, Vicepreședinte și Membru al Comitetului executiv al Academiei Româno-Americane de Științe și Arte.

**Premii:** Distinctia "Personalitatea anului pentru o Românie europeană".



Propunere Membru Corespondent

POPA MARCEL

Profesor univ., Dr. Inginer



**Studii:** Institutul Politehnic Iași; Facultatea de Chimie Industrială, secția Tehnologia Compușilor Macromoleculari. Profesia: inginer, profesor universitar.

**Activitatea profesională:** după absolvire (1972) a fost reținut în învățământ, catedra de Tehnologia Compușilor Macromoleculari, parcurgând treptele ierarhiei universitare până la cea de profesor (1993). În prezent este profesor în cadrul departamentului de Polimeri Naturali și Sintetici de la Facultatea de Inginerie

Chimică și Protecția Mediului a Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași. A predat mai multe discipline de bază în formarea unui inginer specialist în domeniul polimerilor. A efectuat un stagiu de cercetare post-doctorală la Université de Haute Alsace, Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Mulhouse, Laboratoire de Chimie Macromoléculaire, Franța. Profesor asociat la catedra "Noelting" de la aceeași universitate (2001). Profesor asociat la Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T.Popa", facultatea de Bioinginerie Medicală (1997-2000). Profesor invitat la universități din Franța, Germania, Canada, Vietnam pentru susținere de conferințe, prelegeri sau pentru stagii de cercetare. Conducător de doctorat în domeniul *Ingineria materialelor* (1997) – 32 doctori.

**Activitatea științifică:** Cercetări în domeniile: mecanochimia polimerilor, transformări chimice la polimeri naturali, compozite polimerice, hidrogeluri, micro- și nanoparticule polimerice (funcționalizate, magnetice) pentru aplicații biomedicale, polimeri bioactivi (medicamente, enzime, principii nutritive imobilizate pe polimeri), conjugate polimer-medicament.

Director al 26 proiecte de cercetare naționale (1991-2015) și al unui proiect internațional. Participant la rezolvarea altor 46 proiecte naționale.

Colaborări științifice cu universități din Franța, (Mulhouse, Lyon, Marsilia, Rouen, Pau, Toulon, Arras), Canada, Italia și Germania; responsabil pentru partea română a 4 proiecte de colaborare interacademică (CNCSIS, Franța-Academia Romană).

**Publicații:** autor și co-autor al 395 lucrări publicate în țară și străinătate (240 în reviste cu cotație ISI), 25 de monografii și capitole de carte (24 în străinătate), 9 cursuri și tratate (2 în străinătate), co-editor al 2 volume publicate în edituri din străinătate (American Scientific Publishers, Bethnam), editor al unei cărți de specialitate tradusa din limba franceză. Autor și co-autor al 429 comunicări orale și postere (313 la manifestări științifice internaționale). Autor al 64 recenzii pentru reviste de circulație internațională

**Brevete:** coautor al 19 brevete naționale.

**Premii:** premiul "Gheorghe Spacu" al Academiei Române (1984), premiul "Opera Omnia" (Ministerul Educației Naționale, 2002), medalia de aur "Henri Coandă" cl. I (Societatea Inventatorilor Români, 2002). 14 premii și medalii (6 de aur) la saloane mondiale, internaționale și naționale de invenții, *Doctor Honoris Causa* al Université de Pau et des Pays de l'Adour, Franța (2010).

**Afilieri:** Societatea de Chimie din România, Societatea Română de Biomateriale, Groupe Français des Polymères, membru al secțiunii *Invățământ*, membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România (2015), membru al Rețelei Europene GALENOS NETWORK, membru în colegiul editorial al 3 reviste din țară, expert evaluator pentru proiecte al « Agence Universitaire de la Francophonie » (AUF), expert evaluator pentru proiecte de cercetare științifică al "Agence Nationale de Recherche" (ANR), Franța și CFQCU- Québec (Canada), editor șef al revistei *Journal of Hydrogels* (Editura American Scientific Publishers – SUA).

Secția ȘTIINȚE CHIMICE  
Propunere Membru Asociat



## Maria TOMOAI A-COTISEL

prof. univ. dr.

Facultatea de Chimie si Inginerie Chimica, Catedra de Chimie Fizica

### Information

Surname(s) **Maria / Tomoaia-Cotisel**  
Address(es) Babes-Bolyai University of Cluj-Napoca, Kogalniceanu Str., no. 1, 400084 Cluj-Napoca (UBB)  
Telephone(s) 40-264-593833 Mobile:  
Fax(es) 40-264-590818  
E-mail mcotisel.chem.ubbcluj.ro@gmail.com, mcotisel@chem.ubbcluj.ro  
Nationality Romanian  
Date of birth September 6, 1948  
Gender Female

**Desired employment / Occupational field** **University Professor, Scientific researcher (grade 1), Director of Physical Chemistry Center of Excellency/Teaching, Education, Research, Development and Innovation**

### Work experience

Dates **2000- present**  
Occupation or position held **University Professor** of Physical Chemistry, Thermodynamics, Chemical structure, Biophysics, Nanoscience, Nanotechnology, Material science, Colloidal science, Nanostructured biomaterials

**University Professor** at Doctoral School, Babes-Bolyai University of Cluj-Napoca (UBB), teaching the Course entitled *From Atoms, Molecules and Supramolecular Structures to Nanotechnology and Nanomedicine by Atomic Force Microscopy (AFM) and related modern techniques*  
**Ph. D. Supervisor**, in the field of Chemistry, specialty: Physical Chemistry, Thermodynamics, Chemical Structure, Biophysics, Colloid and Surface Chemistry, Nanostructures, Biomaterials, Colloidal systems, Nanostructured Materials, at UBB, *Physical Chemistry Center of Scientific Research Excellency*

**2006 – present**  
**Founder**, Scientific Research Center in Physical Chemistry (2006)  
**Director**, Scientific Research Center in Physical Chemistry

**Excellency:** Scientific Research Center of Excellency in Physical Chemistry (2010)

Main activities and responsibilities Teaching activities in Physical Chemistry, Thermodynamics, Chemical structure, Biophysics, Nanoscience, Nanotechnology, Material science, Colloidal science, Modern technologies - the state of the art: level - AFM, STM, TEM, SEM imaging, LBT molecular and colloidal self - assemblies, DSC, advanced spectroscopy and related ones.  
Projects management: project manager for research, development and innovation: 8 national projects, CEEEX, CNCSIS, Romanian Academy; one project at national and international level with World Bank; one project at European level through Impact Program, ANCS and European Structural Funds; member of the research team for more than 15 national projects.  
Leader for seven international academic and scientific collaborations between Babes-Bolyai University of Cluj-Napoca (UBB) and University of London, King's College, U.K., UBB and University of Marburg, Germany; UBB and University of Moldova, Chisinau, Republic of Moldova; UBB and Aristotle University of Thessaloniki, Greece; UBB and University of Paris South, Paris, France; UBB and SUNY at Buffalo, NY, USA; UBB and Molecular/Structural Biotechnology, NIH, Bethesda, MD, USA.



## ARDELEAN, AUREL

Profesor univ. dr., biolog,

**Studii:** Facultatea de Biologie, Universitatea „Babeș Bolyai”, Cluj Napoca (1962). Doctor în științe biologice, cu teza *Flora și vegetația Crișului Alb, între izvoare și orașul Ineu* (1980). Începând cu anul 1970 a urmat 12 stagii de perfecționare și specializare în străinătate în Mongolia, Marea Britanie, Franța, Africa de Sud, Australia, SUA, Mexic.

**Activitatea profesională:** cunoaște un drum ascendent și se distinge printr-o activitate didactică, științifică și publicistică remarcabilă. A debutat ca profesor de biologie și a fost inspector școlar în domeniul biologiei timp de 15 ani. După obținerea titlului de doctor în științe biologice (1980), specialitatea geobotanică, cu lucrarea "Flora și vegetația Văii Crișului Alb, între izvoare și Ineu", își începe cariera în învățământul universitar, unde parcurge toate treptele universitare. Este profesor universitar din anul 1996, dar funcționează și ca profesor de liceu unde se preocupă de stimularea interesului elevilor pentru biologie, obținând rezultate deosebite la olimpiadele naționale de biologie. Ca recunoaștere a activității sale didactice, Ministerul Învățământului l-a numit membru al Comisiei Naționale de Biologie de 12 ori, unde a deținut și poziția de vicepreședinte. Din anul 1993 până în prezent este Rectorul Universității de Vest *Vasile Goldiș* din Arad. Este conducător de doctorat în domeniul biologiei, conducând în prezent activitatea a 15 doctoranzi.

**Activitatea științifică:** este orientată spre cercetare, unde - prin contribuții originale în domeniul biologiei celulare, moleculare, al geobotanicii și ecologiei restaurative - prof. univ. dr. Aurel Ardelean și-a creat un nume respectat atât în țară cât și în străinătate. Activitatea sa științifică este marcată și de prezența cu lucrări științifice prezentate la congrese, sesiuni științifice, simpozioane, desfășurate atât în țară cât și în străinătate.

**Contribuții:** a contribuit la modernizarea predării biologiei în școli prin elaborarea și implementarea unui amplu program de dotare a școlilor din județul Arad cu laboratoare și loturi experimentale. A contribuit la înființarea și dezvoltarea învățământului particular românesc prin înființarea Universității de Vest *Vasile Goldiș* din Arad încă din anul 1990, în cadrul căreia, ulterior, a înființat *Institutul de Științe ale Vieții*.

**Activitatea publicistică:** este concretizată în 156 de publicații (cărți, tratate, monografii, cursuri universitare sau manuale școlare), în calitate de autor sau de co-autor, la care se adaugă 359 de lucrări publicate în *proceedings* la numeroase congrese, sesiuni științifice, simpozioane sau seminarii, 310 în țară și 49 în străinătate. A publicat 242 de articole în reviste de specialitate dintre care 54 publicate în reviste acreditate CNCIS, 26 cotate BDI sau ISI.

**Activitatea politică:** senator, membru al Comisiei pentru Învățământ, Tineret și Sport a Senatului României, în legislatura 2004-2008. Activitatea sa s-a concretizat în 48 de declarații politice, 192 de propuneri legislative, 192 de luări de cuvânt în plenul Senatului.

**Premii, Diplome, Distincții:** Activitatea științifică a prof. univ. dr. Aurel Ardelean a fost recunoscută prin acordarea a numeroase premii, distincții și diplome de către instituții de prestigiu din țară și din străinătate dintre care amintim: Premiul *Emanoil Teodorescu*, acordat de Academia Română în anul 1981, Medalia de bronz *Inventika* 2008. În anul 2003 Președintele României Ion Iliescu l-a decorat cu Ordinul Național *Serviciul Credincios* în gradul de Cavaler, pentru întreaga activitate științifică și contribuție la dezvoltarea învățământului românesc. Este Doctor Honoris Causa al *Liberty University of Sacramento*, California, SUA, 1999, al *Universității Transcarpatia, Ujgorod*, Ucraina, 2009, al *Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Banatul, Timișoara*, 2007 și al *Universității Danubius din Galați*, 2009.

**Afilieri:** membru de onoare AOSR, membru titular al Academiei de Științe Medicale din România, membru al *European Academy of Sciences and Arts*, cu sediul la Viena și Salzburg, Viena (E.A.S.A), 1999, *Albert Schweitzer World Academy of Medicine*, Warsaw, 1999, *Academia Brasileira de Ciencias*, Sao Paulo, 2000, *Academy for Europe's Sciences and Arts*, cu sediul în Canada 2001, *New York Academy of Sciences*; de asemenea, este membru în 15 organizații științifice internaționale și în 8 organizații naționale de specialitate. Este membru în comitetul de organizare a numeroase manifestări științifice naționale și internaționale.

**Referințe:** <http://www.uvvg.ro/ro/conducerea-universitatii.html>

<http://www.uoradea.ro/attachment/791672704232e82e41d0a31a6bc16159/c294f4bdfda0971f10a61983d0a790bc/CV+Ardelean>

# Sectia ȘTIINȚE BIOLOGICE

## Propunere Membru Asociat



### Ștefana, JURCOANE

Profesor universitar, inginer chimist, doctor în biologie

Prodecan al Facultatii de Biotehnologii,

Director Centru de Cercetare-BIOTEHGEN- coordonator proiecte de cercetare naționale și internaționale

**Data nașterii:** 08 ianuarie 1953, Brănești, Jud. Ilfov

#### Studii post-universitare

1. 1981-1982 Facultatea de Biologie, Universitatea din București – Studii de biologie și biochimie
2. 1991 Academia de Științe din Praga/UNESCO–bursa studii-Specialist in Microbiologie, Biochimie, Biotehnologie
3. 1991-1995 Academia Română, Institutul de Biochimie/Ministerul Invatamantului - studii doctorale-4ani

#### Locul de muncă (numele instituției):

- Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Biotehnologii
- Centrul de Biotehnologii Microbiene- BIOTEHGEN

**Membră:** Federation of European Biotechnology;

- SNBC – Societatea Națională de Biologie Celulară
- Societatea Română de Biochimie și Biologie Moleculară (SRBBM), ARBIO - Asociația Română de Biomasa și Biogaz

#### Membru in Comitetul stiintific de organizare a unei manifestari stiintifice:

1. International conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture” 2009-2015

✚ Membru în Comitetul de organizare

2. **Chairman RENEXPO- International Conferences Bioenergy in Romania South-East Europe (2008-2015)**

3. **Membru in Global Biotech Forum, Nagpur, India, 2007**

4. Membru in comitetul de organizare la simpozionul national "Plante Medicinale- Prezent si Perspective", editia a XI a, Piatra Neamt, 9-10 Iunie 2011

#### Membru in Colegiul de redactie (inclusiv referent) al unei reviste:

1. Membru în Comitetul științific - *AgroLife Scientific Journal*, ISSN 2285-5718 revistă BDI; 2. **Membru în Comitetul Științific, Section 6. Biotechnology;** 3. **Membru în Comitetul de redacție al revistei “Agriculture for Life, Life for Agriculture”;** 4. Ștefana Jurcoane – **Editor in chief** : *Romanian Biotechnology Letter*, ISSN 1224 – 5984, publicație ISI, factor de impact 0.404; 5. Membru in comitet revista Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies: 2010-2012; 6. **Executive Editor** al revistei Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies: 2014-2015; Membru în Comitetul de redacție al revistei: *Romanian Journal of Clinical and Experimental Dermatology*, ISSN 2392 – 7461, revistă BDI; Referent la revista „Romanian Biotechnological Letters” (2004-2005); Referent la revista „Proceedings of the Institute of Food Research Univ. Dunarea Galati”; Membru in Comitetul Stiintific al revistei: *Researches Journal Agricultural Sciences* al Facultatii de Agricultura din cadrul universitatii de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara a Banatului din Timisoara; Membru in comitet de redactie revista Innovative Romanian Food Biotechnology, ISSN 1843-6099 site: [www.bioaliment.ugal.ro/editorial-board.php](http://www.bioaliment.ugal.ro/editorial-board.php) (2007-2011); Membru in Comitetul stiintific al revistei: *ACADEMY OF ROMANIAN SCIENTISTS ANNALS Series on Biology Sciences* din anul 2012

**Secția ȘTIINȚE BIOLOGICE**  
**Propunere Membru Asociat**



**Dumitru COJOCARU**

Profesor univ. doctor,

, Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași

**Data și locul nașterii:** 15 mai 1951, orașul Săveni, Județul Botoșani

**1. Studii**

1958 - 1966 - elev, Școala generală Petricani - Săveni, jud. Botoșani

1966 - 1970 - elev, Liceul teoretic din orașul Săveni, jud. Botoșani, secția reală, **Diplomă de Bacalaureat** seria C, nr. 17477 din 04.07.1970 eliberată de Liceul teoretic Săveni, jud. Botoșani pentru secția reală.

1970 - 1972 - student, Facultatea de **Chimie**, secția **Fizică - Chimie**, Universitatea „Al. I. Cuza” Iași. După terminarea anului II de studii am fost selecționat și trimis la studii la Facultatea de **Biologie**, secția **Biochimie** a Universității „M. Gorki” (astăzi Universitatea „V. N. Karazin”) din orașul Harkov (Ucraina) ca bursier al statului român.

1972 - 1976 - **student**, secția **Biochimie**, Facultatea de **Biologie**, Universitatea „M. Gorki” din Harkov (Ucraina). În 1976 am susținut examenul de stat obținând **Diploma de licență** în specialitatea **Biochimie** seria A-II, nr. 163098/515, eliberată la 25 iunie 1976 de Universitatea „M. Gorki” din orașul Harkov și echivalată de Comisia Superioară de Diplome a Ministerului Educației și învățământului din România prin Hotărârea nr. 984 din 1 sept. 1976 având titlul de **Biochimist**, specialitatea **Biochimie**.

1986 - 1990 - **doctorand în Biochimie**, Facultatea de Biologie, Universitatea „Al. I. Cuza” din Iași sub conducerea *prof. dr. Napoleon Topală*. După decesul acestuia (în 1988) mi-am continuat pregătirea sub conducerea *d-lui prof. dr. Vlad Artenie*. La 10 mai 1990 am susținut public teza de doctorat cu tema: *Cercetări privind imobilizarea enzimelor și celulelor microbiene cu aplicații în biotehnologie*, Diplomă de **Doctor în biologie** seria B, nr. 334 din 22 ianuarie 1991 eliberată pe baza Hotărârii Consiliului profesoral din 1 iunie 1990 și conferită prin ordinul Ministrului învățământului și Științei nr. 6882 din 10 decembrie 1990.

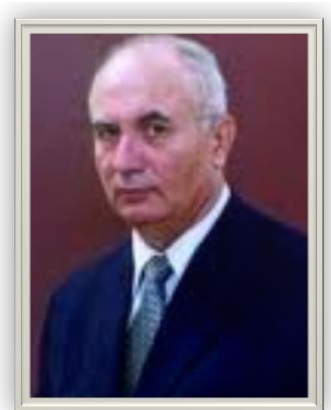
**2. Specializări în străinătate**

- 1994: Specializare în cadrul programului TEMPUS la Universitatea Lille I (Franța) - bursă de specializare și formare T-4, mai-iunie 1994, îndrumători direcți: DR.2 Rita Barot (CNRS Paris) și prof. emerit Jean Montreuil, membru de onoare al Academiei Române (Universitatea de Științe și Tehnologii Lille I;

- 1995: Specializare în cadrul programului TEMPUS la Universitatea Lille I, Institutul Pasteur și Universitatea de Medicină din Lille (Franța) - bursă de specializare și formare T-4 mai-iunie 1995 îndrumători direcți: DR.2 Rita Barot (CNRS Paris) și prof. emerit Jean Montreuil, membru de onoare al Academiei Române (Universitatea de Științe și Tehnologii Lille I;

- 1995 - 2004: Stagii de perfecționare la cele 10 ediții ale Școlii de Vară franco-române de Biochimie: *Glycosciences et Glycotechnologies*; director - Prof. emerit Jean Montreuil, membru de onoare al Academiei Române; Menționez că la ultimele 6 ediții ale Școlii de vară franco-române de Biochimie de la Iași am făcut parte din colectivul de organizare din partea română, iar la edițiile din anii 2000 - 2004 am fost cooptat în rândul specialiștilor (3 din România și 8 din Franța), pentru a susține două conferințe intitulate: *Enzymologie fondamentale. Rappel des principes de bases (KM, V,,)*; *Inhibiteurs compétitifs et non-compétitifs*; *Specificité vis-à-vis des substrats; mécanismes des enzymes à 2 substrats*.

- 1996: *Le course international de Genetique, Centre deformation des enseignants dans le domaine des sciences de la vie — CEFOR*, Iași, 27-31 mai, coordonator - DR2 Rita Barot, CNRS Paris.



**BULIGA GHEORGHE**  
Prof. univ. asoc. dr., fizician, CS I

data nașterii: 29 mai 1943, Rovinari Gorj

**Studii:** Este Absolvent al Facultății de Exploatare zăcămintele de țifei și gaze, la Institutul de Petrol, Gaze și Geologie din București (Actuala Universitate "Petrol-Gaze" Ploiești), promoția 1966 cu media generală la examenul de stat 10. Doctor inginer din anul 1985, cu teza *Hidrodinamica Zăcămintelor de hidrocarburi și transportul fluidelor pe conducte*. Stagii de pregătire: 1992 Atena (Grecia) ELKEPA - Managementul economico- financiar, computere, privatizare; 2000 Denver (Colorado - USA) "Enhanced Oil Recovery" (curs organizat de firma

"INTERRA" în colaborare cu Universitatea "Colorado school of mines"); 2006 Cursuri de specializare "Managementul Riscului Financiar" organizat de B.R.M. Business Consulting, U-Business Center, București; Roma (Italia) Management of Petroleum Business; Londra (U.K.) Management of public Communication.

**Activitatea profesională:** De-a lungul unei prodigioase cariere a ocupat funcții la toate nivelurile, în toate sectoarele industriei extractive: petrol-gaze, minerit, geologie (inginer de foraj, inginer proiectant, cercetător științific, profesor asociat la Universitatea "Petrol-Gaze" Ploiești. A debutat ca inginer petrolist la întreprinderea de Foraj București. Ulterior a lucrat ca inginer proiectant la Institutul de Proiectări Miniere, Trustul de Construcții Montaje Miniere, unde a proiectat câmpurile de sonde pentru exploatarea sării în soluție, din România. A îndeplinit funcția de director adjunct la Grupul de Șantiere Roșia Poieni (Abrud), apoi de inginer proiectant gr. II, la Institutul de Cercetări de Geologie, Geofizică, iar din anul 1982 este transferat la Ministerul Petrolului. Între anii 1986 - 1987 a fost detașat ca inginer de foraj la Rompetrol - Iordania. **Activitatea de cercetare:** Cercetător Științific Principal I, la firma cu capital privat românesc "Engineering Production & Trading SA". Are contribuții originale recunoscute în domeniile științifice ale hidraulicii zăcămintelor de hidrocarburi, în mecanica rocilor, în elaborarea și fundamentarea tehnologiilor (devenite clasice) de exploatarea sării în soluții prin sonde, a tehnologiilor de exploatare a zăcămintelor de țifei prin metode miniere, separarea gazelor prin membrane etc. Este autor de invenții și inovații, de articole științifice în domeniile fundamentale ale științelor Pământului, în domeniile tehnologiilor de extracție, transport și înmagazinare a hidrocarburilor petrol și gaze; autor de cărți privind structura și compoziția Pământului și de cărți cu caracter istoric al evoluției școlii și industriei românești de petrol și gaze, etc. A elaborat peste 70 de studii și proiecte și a publicat peste 80 de articole de specialitate și este autor/coautor la două cărți în volum, etc. Dintre proiectele importante, amintim: 1992— 1994 — Project manager for: "Evaluation of Romanian hydrocarbon potential generation" - cu firma HARMS & BRADY, Denver -Colorado — SUA (Studiu finanțat de Banca Mondială); 1992 - 1994 - Project manager for: Romanian oil gas-reserves and evaluation of production practices - Interra-Bergerson, Denver - Colorado - (studiu finanțat de Banca Mondială).

**Invenții:** - Supapă pentru extracția țifeiului prin erupție artificială - Certificat de Inventator nr. 1000144-1989; - Procedeu și instalație de curățire a gazelor de combustie de la Schela Suplacu de Barcău - Certificat de Inventator nr. 108149- 1990.

**Activitatea publicistică:** a publicat peste 100 de articole de specialitate, multe dintre ele apărute în revista *Monitorul de petrol și gaze* și este autor/coautor la două cărți în volum: *Elemente de istorie a învățământului superior de petrol și gaze din Romania*, apărută al Editura Asociației "Societatea Inginerilor de Petrol și Gaze" în 2008 și *Repere istorice ale industriei românești de petrol/ Historical Highlights of Romanian Petroleum Industry (1857-2007)*, apărută al Editura Asociației "Societatea Inginerilor de Petrol și Gaze" în 2007.

**Premii și distincții:** Premiul I acordat de CNR-CME pentru lucrarea *Tehnologii privind înmagazinarea subterană a gazelor*, acordat în 2008.

**Afilieri:** Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România; Președinte fondator al Asociației "Societatea Inginerilor De Petrol și Gaze"; Membru în Comitetul Național Român pentru Congresul Mondial al Petrolului; Membru al Asociației române pentru Clubul de la Roma; Membru al Asociației "Comitetul Național Român pentru Congresul Mondial al Energiei"; Membru al Academiei de Științe din New-York; Director fondator al revistei lunare "Monitorul de Petrol și Gaze".

**Referințe:** Enciclopedia personalităților din România 2006.





Propunere Membru de Onoare



**BLEAHU, Marcian**

**Prof. univ. dr. geolog**

născut la 14 martie 1924, Brașov

**Studii:** Absolvent al Universității din București, facultatea de Științe - Secțiile de Științele naturii și Geografie. Doctor al Universității din Cluj din anul 1974.

**Profesia:** Geolog, Profesor universitar.

**Activitate didactică:** - În învățământul superior de stat: Catedra de Geologie a Universității din București în intervalul 1949 - 1961: asistent, șef de lucrări, lector, conferențiar.

- În învățământul superior particular: unul din fondatorii Universității Ecologice București-profesor și decan al Facultății de Științe Ecologice (transformată în Facultatea de Ecologie).

**Activitate profesională:** - 1949-1994 în cadrul Institutului Geologic: Cercetător principal I, șef sector, șef secție, șef compartiment, secretar științific, director.

- Organizator și conducător a mai multor unități geologice: lucrările Canalului Dunăre - Marea Neagră 1949-1952, Metroul București 1953 și Muzeul Național de Geologie 1985-1994.

**Domenii de activitate:** - Diverse ramuri ale geologiei (stratigrafie, tectonică, hidrogeologie, geologic tehnică), geomorfologie, speologie, ocrotirea mediului și a naturii, prospectivă, istoria științei, geografia turismului, ecologie politică. Considerat a fi cel mai bun cunoscător al geologiei Munților Apuseni.

**Realizări:** - Autor a 31 de cărți (unele în colaborare), 140 de lucrări științifice și peste 400 de articole cu subiecte de geologie, geografie, speologie, turism, știință, istoria științei, istoria artei, muzică, ocrotirea mediului și a naturii, probleme civice, probleme politice, scenarii de filme științifice și peste 500 de conferințe publice, la radio și televiziune.

- A introdus în geologia românească conceptul și teoriile tectonicii plăcilor prin două substanțiale volume intitulate "Tectonica globală" ( 2 volume 1000 de pagini)

- A descifrat stratigrafia și structura Munților Apuseni, fiind considerat cel mai bun cunoscător al geologiei acestora și a adus contribuții importante la cunoașterea geologiei părții de nord a Munților Maramureșului.

- Întemeietorul și organizatorul Muzeului de Geologie, considerat de străini ca unul din cele mai reușite din Europa.

- Întemeietor al speologiei fizice în România, mai ales prin importante lucrări "Morfologia carstică" și "Relieful carstic și explorator a peste 100 km de galerii de peșteră.

- Organizator al speologiei sportive în România și președintele Federației de Speologie, salvamont și alpinism (1975-1992).

- Ideologul și doctrinarul Ecologiei politice în România, mai ales prin volumul de sinteză "Privește înapoi cu mânie... privește înainte cu spaimă".

**Premii, numiri și distincții:**

- Premiile Academiei " Gh. M. Murgoci " și "Gr.Cobalcescu", ordinul Muncii, Meritul Științific.

- Membru de onoare al Societății Elvețiene de Științe (din anul 1990), membru titular al Academiei oamenilor de știință din România, membru al diferitelor societăți științifice din SUA, Italia, Franța, Austria.

- Profesor *Honoris Causa* al Universității Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca.

- Profesor invitat al Universităților din Viena, Greifswald, Geneva, Rasei.

**Secția ȘTIINȚE GEONOMICE**  
**Propunere Membru Onorific**



**Mihai IELENICZ**

**Prof. univ. dr.**

Preocupările cercetării științifice geografice se conturează încă din anii studenției prin comunicări prezentate la Cercul științific studentesc. După anul 1964, a făcut parte din grupul de cercetare geomorfologică la nivel de catedră, devenit după 1990, Centrul de cercetare geografică pentru spațiul Carpato-Danubian condus de prof. univ. dr. doc. Grigore Posea și care a înregistrat ulterior evident alte elemente de evoluție. Când privește problematica abordată, aceasta a vizat o diversitate de subiecte de Geografie Fizică, dar cu accent pe acelea M I S C E L L A N E A 121 privind studiul reliefului. În ultimul deceniu, Mihai Ielenicz se lansează și în probleme de teorie geografică, potențial turtistic, medii antropice și antropizate, deci spre o Geografie globală. Prin rezultatele cercetării s-au adus noutăți în cunoașterea detaliată a unor unități geografice (de exemplu: Munții Buzăului, M. Dognecei, M. Măcin, M. Grohotiș, bazinele văilor Slănic de Buzău, Amaradia etc.). Sunt prezente abordări teoretice, dar cu susținere aplicativă asupra unor concepte și noțiuni de genul obiectul de studiu al Geografiei, Geografia mediului, despre peisaj, continuitate și discontinuitate, general și particular, zonă- zonare, regiune-regionare, tip-tipizare etc. O serie de observații s-au orientat în direcția unei analize complexe a proceselor de albie, morfodinamica de versant cu accent pe studiul detaliat al alunecărilor de teren, torenți noroioși, șiroire, sufoziune, pentru areale subcarpatice, de podișuri și Dobrogea; cartarea și interpretarea genetica-evolutivă a suprafețelor de nivelare, nivelelor de eroziune din spații carpatice și subcarpatice. Ca o preocupare consecventă, de durată, cu elemente de analiză dar și de sinteză este problema teraselor și luncilor, pentru unități și subunități geografice cu diferite dimensiuni, urmărite de la nivelul Carpaților până la compartimentele de câmpie, completându-se, ulterior, cu lucrări pe ansamblul României. Cercetarea geografică a profesorului Mihai Ielenicz a mai inclus modelarea periglaciara pleistocenă și crionivală, morfologia petrografică și structurală urmărită pe suportul majorității treptelor morfogenetice de pe cuprinsul țării noastre, inclusiv caracteristici ale morfologiei litoralului românesc al Mării-egre. Când cercetarea științifică se diversifică în maniera prezentată de noi în linii relativ generale, ea se instituie ca o stare de normalitate pentru acest domeniu al Geografiei și cerința obiectivă de a se pune la punct cele mai adecvate posibilități de a ilustra prin desen rezultatele obținute în acest sens, atât din punct de vedere teoretic, cât și practic, aplicativ și, mai ales, cât mai utilitar și eficient. De aceea, profesorul Mihai Ielenicz s-a angajat să rezolve adaptări cât mai reușite în cartografierea fizicogeografică și, în mod deosebit pentru aceea geomorfologică vizând cu predilecție realizarea unei legende foarte detaliată și necesară reprezentării alunecărilor de teren, o legendă pentru procesele morfodinamice, harta geomorfologică generală ș.a. Profesorul Mihai Ielenicz a înțeles să aducă cât mai aproape de aceste rezultate personale ale cercetării științifice și realizarea unei colecții de volume omagiale, pe care a coordonat-o și editat-o împreună cu prof. univ. dr. Grigore Mihail și în structura căreia (în prezent 19 volume), sunt încadrați mari înaintași ai geografiei din România, între care, S. Mehedinți, G. Vâlsan, V. Mihăilescu ș.a. și cărora le urmează personalități contemporane, unele dintre acestea dispărute relativ de curând dintre cei vi. Apreciem o asemenea realizare, ea reprezentând un prinos al recunoașterii unor vieți marcate de muncă asiduă depusă pe tărâmul gândirii, predării la cursuri, în laboratoare și pe teren, de fapt al unei cuprinzătoare cercetări științifice pe drumul de îndelungată tradiție parcurs de GEOGRAFIA din țara noastră.

# Secția ȘTIINȚE GENOMICE

## Propunere Membru Asociat



### Georgeta, BANDOȘ

#### Profesor universitar dr.

Facultatea de Geografie, Universitatea din București;  
Prodecan al Facultății de Geografie din Universitatea din  
București

**Data și locul nașterii:** născută la 05 iunie 1967 1946, Curtea  
de Argeș, Jud. Argeș

#### 1. STUDII UNIVERSITARE

- **Licențiată** a Facultății de Geografie, specializarea Cercetarea Mediului Înconjurător, Universitatea din București;
- **Master** în Climatologie și Protecția Mediului Aerian, Facultatea de Geografie, Universitatea din București;
- **Doctor** în Geografie, specializarea Climatologie, cu teza *Potențialul eolian al litoralului românesc al Mării Negre*, la Facultatea de Geografie, Departamentul de Meteorologie și Hidrologie, Universitatea din București.

#### Studii post-universitare, post-doctorale, burse studii, stagii lucru:

1. **1995**, București, International Computer School, diploma recunoscută de Institutul Superior Marino Moreno din Argentina.
2. **2005**, Projects and scholarships research in the field environment, *International Committee of Evaluation and Monitoring* a selecționat proiectul pe care l-am propus și am primit bursa de cercetare oferită de BENA cu sediul în Grecia
3. **2008 – 2009**, Programul de instruire în tehnologia ID cu obținerea de atestat de predare pentru învățământ la distanță
4. 2010, **Projects and scholarships research in the field environment, International Committee of Evaluation and Monitoring** a selecționat proiectul pe care l-am propus și am primit bursa de cercetare oferită de BENA cu sediul în Grecia

#### 2. EVOLUȚIA ACADEMICĂ

1996–1999: **Preparator univ.**, Facultatea de Geografie, Catedra de Meteorologie și Hidrologie, Universitatea din București;

1999–2003: **Asistent univ. drd.**, Facultatea de Geografie, Catedra de Meteorologie și Hidrologie, Universitatea din București;

2003–2009: **Lector univ. dr.**, Facultatea de Geografie, Catedra de Meteorologie și Hidrologie, Universitatea din București;

2009–2014: **Conferențiar univ. dr.**, Facultatea de Geografie, Departamentul de Meteorologie și Hidrologie, Universitatea din București;

2014–Prez.: **Profesor univ. dr.**, Facultatea de Geografie, Departamentul de Meteorologie și Hidrologie, Universitatea din București.

**Secția ȘTIINȚE TEHNICE**  
**Propunere Membru Corespondent**



**Ion GIURMA**  
**Profesor universitar dr.**  
Universitatea Tehnică "Gh.Asachi" Iași,

2. **Data și locul nașterii:** 10.11.1949, CALNIC, jud. GORJ
3. **Cetățenie:** romana
4. **Stare civilă:** casatorit, 1 copil
5. **Studii:** I.P.Iasi, Facultatea de Hidrotehnică, secția Imbunatatiri Funciare, promotia 1972
6. **Titlul științific:** doctor in Inginerie Civila din 1980
7. **Experiența profesională:**

Perioada	Locul de muncă	Functia
1972-1990	Institutul Politehnic "Gh.Asachi" Iași, Facultatea de Hidrotehnica	asistent
1990-1991	Universitatea Tehnică "Gh.Asachi" Iași,, Facultatea de Hidrotehnica, Catedra de Constructii Hidfrotehnice	șef lucrări
1991-1993	Universitatea Tehnică "Gh.Asachi" Iași, Facultatea de Hidrotehnica, Catedra de Construcții Hidrotehnice si Inginerie Sanitara	conferentiar
din 1993	Universitatea Tehnică "Gh.Asachi" Iași, Facultatea de Hidrotehnica, Catedra de Construcții Hidrotehnice si Inginerie Sanitara	profesor

8. **Locul de muncă actual:** Universitatea Tehnică "Gh.Asachi" Iași, Facultatea de Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului, Catedra de Construcții Hidrotehnice si Inginerie Sanitara

9. **Vechime la locul de muncă:** 36 ani

10. **Cursuri predate:** Hidrologie si hidrogeologie, Hidrologie speciala, Gospodarirea resurselor de apa, Calamitati-inundatii, Amejnanarea formatiunilor torentiale

11. **Numar cărți:**

- in edituri CNCISIS – 9

- pe plan local – 7

12. **Numar lucrări științifice :**

- carti tehnice - 20 (16 + 4 format electronic web)

- reviste ISI - 2

- reviste indexate BDI - 6

- reviste recunoscute de CNCISIS - 66

- în volume ale conferințelor naționale - 27

- în volume ale conferințelor internaționale din străinătate – 19

- în volume ale conferințelor internaționale din țară – 24

- poster prezentate la conferinte si saloane de creatie stiintifica si tehnica din tara si strainatate

21

13. **Numar contracte de cercetare științifică:**

- 18 granturi CNCISIS, PN2, CEEX – director si resp. stiintific

- 8 granturi CNCISIS, CEEX, ANSTI membru in colectiv

- 21 contracte de cercetare, director contract

- peste 80 expertize tehnice

14. **Numar invenții:** 21

15. **Membru al asociațiilor profesionale:**

- Membru al Societății Hidrologice din Romania
- Membru al Societății Hidrologice Maghiare

**Secția ȘTIINȚE TEHNICE**  
**Propunere Membru Asociat**

**Lucian - Ionel, CIOCA**

**Professor universitar doctor**



**Data și locul nașterii:** 27 iunie 1968, Orașul Agnita, Județul Sibiu

**Studii:**

- 1982 – 1986 - Liceul Industrial, *Profilul Matematică-Fizică*, Agnita, Sibiu;
- 1987 – 1993 - Universitatea din Sibiu, Facultatea de Inginerie, *Specializarea Mașini-Unelte*;
- 1998 – 2002 - Universitatea din Petroșani, Titlul de Doctor în *Inginerie Industrială*;
- 2009 – 2010 - Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu,

Diplomă de Master postuniversitar, Specializarea *Managementul securității, sănătății și al relațiilor de muncă*

**Poziții în învățământ:**

- 1994 – 1996 - Universității „Lucian Blaga” din Sibiu – Inginer în cadrul Compartimentul Statistică-Informatică;
- 1996 – 2002 - Facultatea de Inginerie a Universității „Lucian Blaga” din Sibiu – Asistent universitar titular;
- 2002 – 2004 - Facultatea de Inginerie a Universității „Lucian Blaga” din Sibiu – Șef de lucrări titular;
- 2004 – 2007 - Facultatea de Inginerie a Universității „Lucian Blaga” din Sibiu – Conferențiar universitar titular;
- 2007 – prezent - Facultatea de Inginerie a Universității „Lucian Blaga” din Sibiu – Professor universitar titular.

**Membru al asociațiilor profesionale:**

- ◆ Asociația Generală a Inginerilor din România;
- ◆ Asociația conducătorilor de activități de doctorat și excelență în managementul și ingineria afacerilor;
- ◆ Asociația Generală a Inginerilor din Germania (**Verein Deutscher Ingenieure – VDI**, mitgl. nr. 10404466);
- ◆ TÜV KNOW-HOW CLUB (**TÜV Technische ÜBERWACHUNG Hessen GmbH** – Certificate RO 0079);
- ◆ Societatea Academică de Management din România;
- ◆ Asociația Managerilor și Inginerilor-Economiști din România;
- ◆ Asociațiunea Transilvăneană pentru Literatura și Cultura Poporului Român din România.

**Membru în colectivele de redacție ale unor reviste științifice:**

1. Buletinului Științific, Seria *Management, Inginerie economică, Ingineria transporturilor*, din cadrul Universității Politehnica Timișoara, ISSN: 1224-6050;
2. Revista Academiei Forțelor Terestre “Nicolae Bălcescu” din Sibiu, cotate B+, Cod CNCISIS – 328, ISSN 2247-840X, ISSN-L 1582-6384;
3. Revista *Studia Securitatis Magazine Sibiu*, ISSN 1843-192.

## Secția ȘTIINȚE TEHNICE

### Propunere Membru Asociat



# Sorin MUȘUROI

**Prof. dr. ing.**

Activitate științifică:

-5 cărți, cursuri

- peste 85 lucrări științifice, publicații în țară și străinătate Extras cele mai importante 10 lucrări: Mușuroi Sorin, Olărescu Nicola Valeriu, Vătău Doru, Șorândaru Ciprian, Equivalent parameters of induction machines windings in permanent regime. Theoretical

and experimental determination, Proc. of the 9th WSEAS International Conference on POWER SYSTEMS (PS '09), Budapest Tech, Hungary, 3-5 Septembrie, pp. 55-62, ISBN 978-960474-112-0, ISSN 1790-5117, 2009 - Indexată ISI. **Mușuroi Sorin**, Șorândaru Ciprian, Olărescu Nicola Valeriu, Marcus Svoboda, Mathematical Model of Three-Phase Asynchronous Servomotors in Stationary Non-sinusoidal Regime, Proc. Of the 9th WSEAS International Conference on POWER SYSTEMS (PS '09), Budapest Tech, Hungary, 3-5 Septembrie, pp. 123-126, ISBN 978-960474-112-0, ISSN 1790-5117, 2009 - Indexată ISI. **Mușuroi Sorin**, Vătău Doru, Andea Petru, Șurianu Flaviu, Frigură-Iliasa Flaviu, Bărbulescu Constantin, Analysis of the Magnetic Losses from the Induction Machines Supplied by Inverters, Proc. of The International Conference on Computer as a Tool, EUROCON 2007, Warsaw, Poland, 9-12 Septembrie, pp. 1800-1809, ISBN 14244-0813-X, 2007 - Indexată ISI. **Mușuroi Sorin**, Svoboda Marcus, Șorândaru Ciprian, Koblara Thomaque, Olărescu Nicola Valeriu, Deep bar effects produced by PWM power supplies in induction machines: Application to rotor Parameters determination, Conf. Proc. of Int. Conf. on Computer as a Tool, EUROCON 2011, Lisbon, 27 - 29 Aprilie, 4 pagini, ISBN 978-142447486-8, 2011 - Index. IEEE, SCOPUS, INSPEC. **Mușuroi Sorin**, Șorândaru Ciprian, Greconici Marian, Olărescu Nicola Valeriu, Weinman Martin, Low-Cost Ferrite Permanent Magnet Assisted Synchronous Reluctance Rotor an Alternative Solution for Rare Earth Permanent Magnet Synchronous Motors, Proc. of 39th Annual Conf. of the IEEE Industrial-Electronics-Society, Vienna, 10-14 Nov., pp. 2966-2970, ISBN 978-14799-0224-8, ISSN 1553-572X, 2013 - Indexată ISI. Șorândaru Ciprian, **Mușuroi Sorin**, Svoboda Marcus, Olărescu Nicola Valeriu, Popovici Dorin, Field Oriented Control Drives for Naval Mechanism, Proc. EUROCON 2009, Int. Conference of IEEE, Saint Petersburg, Russia, 18-23 Mai, pp. 717-720, ISBN 978-14244-3861-6, 2009 - Indexată ISI. Olărescu Nicola Valeriu, **Mușuroi Sorin**, Șorândaru Ciprian, Frigură-Iliasa Flaviu, Mihai, Scalar control systems with permanent magnet synchronous motors with sinusoidal current control. Calculation of speed controller parameters, Revue Roumaine des Sciences Techniques. Serie Electrotechnique et Energetique, Tome 57, Issue 1, pp. 70-79, ISSN 00354066, 2012 - Indexată ISI. Olărescu Nicola Valeriu, **Mușuroi Sorin**, Enhanced Simplified Control Algorithm for Surface-mounted Permanent Magnet Synchronous Motors with Sinusoidal Excitation, Conference IPEMC 2004, Xi'am, China, 14-16 August, pp. 1049-1053, ISBN 7-5605-1869-9, 2004 - Indexată ISI. Olărescu Nicola Valeriu, **Mușuroi Sorin**, Șorândaru Ciprian, Weinmann Martin, Zeh Stefan, Optimum Current Control for Wide Speed Range operation of PMSM Drive Without regenerative Unit Utilizing PWM-VSI Overmodulation, Proceedings OPTIM 2012, Brașov, 24-26 Mai, pp. 612- 617, ISBN 978-14673-1652-1, 2012- Indexată IEEE, SCOPUS, INSPEC. Olărescu Nicola Valeriu, Weinmann Martin, Zeh Stefan, **Mușuroi Sorin**, Șorândaru Ciprian, Control of Wide Speed Range PMSM Drives with Large DC-Link Variations without Regenerative Unit utilizing PWM-VSI overmodulation, Proc. ECCE 2012, Raleigh, North Carolina, 15-20 Septembrie, pp. 831-837, ISBN 978-14673-080142012, 2012 - Indexată ISI.

**14 granturi și contracte de cercetare științifică** - Analysis and Evaluation of Current Topologies and Solutions for three phase Power Factor Correction (PFC) for 400 V mains voltage, BC11/24.01.2014, Beneficiar Diehl AKO Stiffung&Co.KG Germania, 13000 Euro - Director. - Analysis and Evaluation of Current Topologies and Solutions for the Single Phase Power Factor correction (PFC) for Grid Tied Inverters, BC11/28.01.2013, Beneficiar Diehl AKO Stiffung&Co.KG Germania, 15000 Euro - Director. - Contract for research-development and consultancy, 9228/6.07.2010, Beneficiar Diehl AKO Stiffung&Co.KG Germania, 14000 Euro - Director.



# ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA

## Secția ȘTIINȚE MEDICALE

### Propunere Membru Corespondent

#### RUGINA, SORIN

**Profesor Universitar doctor, Rector Universitatea Ovidius Constanța**

**Data și locul nașterii: 03 iulie 1951, Brașov**



**Medic primar Boli Infecțioase, Președintele Centrului de Regional de HIV/SIDA Constanța**

**Educație și formare:** Absolvent al Institutului de Medicina și Farmacie „Carol Davila” București, Medicina Generală, 1971-1977, Diploma de Doctor Medic; 1979-1982 - Medic rezident Boli Transmisibile și epidemiologie, Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Colentina București, Institutul „IC Cantacuzino” București; 1982 - Medic specialist – Boli infecțioase și epidemiologie; 1991 - Medic primar – Boli infecțioase; 1994 - Bursa Tempus, Spitalul Universitar „Puerta del Mar”, Cadiz, Spania; 1995 - Bursa Societății Spaniole de Boli

Infecțioase și Microbiologie Clinică, Spitalul Universitar „Puerta del Mar”, Cadiz, Spania; 1993-1995 - Cadru didactic asociat, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicina; Sef de Disciplina Boli infecțioase și Epidemiologie din 1995; 1998 - **Doctor în medicină** cu lucrarea de doctorat: *“Contribuții la supravegherea și controlul infecțiilor intraspitalicești în unele secții cu risc epidemiologic crescut dintr-un spital clinic județean”*, având ca îndrumător științific pe Dl. Prof. Dr. C. Ciufecu. Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București; 2004-2008 - Conferențiar universitar, Universitatea „Ovidius” Constanța, Facultatea de Medicina; **2008 - Profesor Universitar**; 2007 - Master in Managementul Sanitar; 2007 - Competența în Echografie generală; 2007 - Competența în Management sanitar; 2014 – Rector al Universității Ovidius din Constanța.

**Experiența profesională:** Din 1994 -Sef Clinica, Sef secție Boli Infecțioase II adulți, Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța; 2004-2008 – Director de Colegiu, Facultatea de Medicina, Universitatea „Ovidius” Constanța; 2008-2012 – Sef de catedra Discipline clinice Medicale II, Facultatea de Medicina, Universitatea „Ovidius” Constanța

**Membru în Societăți științifice, Comisii:** • Membru fondator al Fundației „Centrul de Medicina Turistica” Marea Neagră • Membru fondator al Scolii de vară „Medicina Calatorului” Constanța • Membru Fondator al Societății Române de Hidatidologie • Vicepreședinte al Asociației Parazitologilor din România (Filiala Dobrogea) • 1984- Membru al Societății Române de Boli Infecțioase • Membru al Societății Europene HIV/SIDA • Membru al International AIDS Society • Membru al Uniunii Europene a Medicilor Specialiști din partea Colegiului Medicilor din România • Membru în Comisiile de Experti ai Ministerului Sănătății la Boli Infecțioase, Vaccinologie și Medicina Internă • Membru în Comisia de Experti HIV/SIDA CNAS • 1994 - Membru al Societății Spaniole de Boli Infecțioase • Președintele Centrului de Regional de HIV/SIDA Constanța • 2014 – Membru BENA, Președinte BENA Universitatea Ovidius Constanța

**COMPETENȚE ȘI APTITUDINI ORGANIZATORICE:** 2007-2009 – Manager Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța • 2004-2007 – Director Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța • 1996-2001 – Director Spitalul Clinic Municipal Constanța • 2006-2008 – Director de Colegiu – Universitatea “ Ovidius” Constanța • 2004-2008 - Vicepreședinte Colegiul Medicilor Constanța • 1996-2000 - Vicepreședinte Colegiul Medicilor Constanța • Organizator a peste 30 de manifestări științifice naționale și internaționale.

**ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ:** 13 articole publicate în **Reviste ISI (Colective de cercetare)**. **Realizarea unui grant internațional:** “Genetic and antigenic characterization of HIV -1 isolates from România” – Director Grant Constanța: Prof. univ.dr. Sorin Rugina, Director Grant: Jefferey Tjaden, Deputy Head, Viral and Zoonotic Diseases Research Program, NAMRU – 3. De asemenea: 3 granturi naționale, 6 Programe de cercetare în cadrul Academiei Europene de HIV/SIDA și Boli Infecțioase, 9 Studii Naționale multicentrice, Coordonator în cadrul a 9 Programe internaționale. În prezent participă la **International project "Better Hepatitis Care in Romania - RO-HEP**, director proiect Achim Kautz, European Policy Director of ELPA (European Liver Patients Association) and the Consultant for Policy Development of the WHA (World Hepatitis Alliance) și **OSTEO RENAL EXCHANGE PROGRAMME** – director de program european Emma Cox (UK). A elaborat **14 studii clinice (principal investigator)** privind eficiența Tigecycline în infecțiile cutanate, în infecțiile pulmonare; studiu asupra eficienței Gemifloxacinii în infecțiile severe; studiu asupra eficienței carbapenemelor în Pneumoniile severe; studii la pacienții infectați HIV/SIDA multiexperimentați; PREDICT- Study to evaluate the clinical utility of prospective genetic screening (HLA-B5701) for susceptibility to Abacavir hypersensitivity (GSK); eficiența tratamentului cu Pegasys la pacienții cu HCV; studiu asupra eficienței vaccinării cu vaccin antiviralic

Membru în colective de cercetare naționale și internaționale, colaborare cu numeroase colective de cercetare.

Departamentul Cercetare Programe Europene DCPE - Universitatea Maritimă din Constanța (<http://www.cmu-edu.eu/cercetare.html>) – Prof. dr. Sorin Rugina a pus bazele unui CENTRU DE MEDICINA MARI (Maritime Medicine Center) și a unui CENTRU DE EXCELENȚĂ ÎN HEPATOLOGIE.

**Distinctii:** 2006 – Premiu de Excelență Medic.Ro pentru rezultate deosebite în domeniul bolilor Infecțioase • Diploma de excelență a USAID pentru întreaga activitate desfășurată în domeniul infecției HIV/SIDA • 2010 – Ordinul Meritul Sanitar în grad de Cavaler acordat de Președinția României.



# ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA

## Secția ȘTIINȚE MEDICALE

### Propunere Membru Corespondent



**MISCHIANU, DAN LIVIU DOREL –**

**Membru asociat**

**General Maior (r), Prof. univ. dr.,**

**Medic primar urologie și chirurgie generală**

născut la 4 Iulie 1954, Gherla, jud Cluj

**STUDII:** a absolvit în 1979 Facultatea de Medicină a Universității de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București. □ Doctor în Științe medicale (23 Octombrie 1997) cu teza “*Fistule urinare consecutive cancerelor de col și de corp uterin*”. □ Stagii de pregătire la Gent (Belgia) și Wuppertal (Germania) – 1992, St. Bartholomew Hospital – Londra - 1993, European Institute of Telesurgery, Strasbourg – 2002. □ Atestat de Management al Serviciilor de sănătate – 2009.

**ACTIVITATE DIDACTICĂ:** □ Asistent universitar (1983-1988); □ Șef de lucrări (2003-2006); □ Conferențiar universitar (2006-2009); □ Profesor de Urologie din 2009; □ Director al Departamentului 3 Clinic Nefrologie, Urologie, Dermatologie, Imunologie al Facultății de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București, din 2012.

**ACTIVITATE PROFESIONALĂ:** □ Medic specialist chirurgie generală (1986); □ Medic specialist urologie (1991); □ Medic primar chirurgie generală (1992); □ Medic primar urologie (1994); □ Director general adjunct și Locțiitor al Comandantului Spitalului Universitar de Urgență Militar Central “Dr Carol Davila” (2005-2007); □ Membru supleant în Comisia Superioară de Disciplină a Colegiului Medicilor din România.

**ACTIVITATEA DE CERCETARE:** □ Director de proiect/ Coordonator/ Membru în 13 programe de cercetare finalizate sau în derulare.

**ACTIVITATE PUBLICISTICĂ:** □ Autor și coautor a peste 300 de articole în reviste românești și străine; □ Autor și coautor a 23 cărți și tratate din care enumerăm: *Elemente de patologie genitală externă la bărbat* (coautor); Ed. Militară, 1998, 229 pg. (capitolul “*Anomalii congenitale*”, pg. 62-85); *Cancerle urogenitale la bărbat* (coautor) – Ed. MatrixRom, București, 1999, 352 pg (capitolul “*Tumorile renale parenchimotoase la adult și copil*”, pg. 101-165); *Litiaza renală, ghidul pacientului și al medicului* (coautor)- Ed. PIM, 2003, 275 pg. *Tumorile vezicale superficiale* (coordonator) – ETP-Tehnopress, Iași – 2005, 295 pg. *Urologie* (coordonator) - ETP-Tehnopress, Iași – 2005, 373 pg. *Tratat de Urologie* – Editura Medicală, 2008 (autor) – capitolele (1) “*Anatomia și embriologia aparatului urogenital*” și (4) “*Investigații de laborator în urologie*”, pg139-183. *Istoria urologiei românești*, (coautor), Editura VIS PRINT, 2011, pg 155-166. *Caiete de tehnici chirurgicale*, Vol IV - partea I- *Tehnici de chirurgie urologică*, (coordonator), Editura Medicală. *Les bases de l'urologie clinique* – (coautor), Editura Pim, 2011. *Ghidul stagiului de urologie*, ediția a II-a (coautor), Editura PIM, Iași 2011. *ABC in Urology*, (coautor), Editura Pim, 2012, *Urologie – Curs pentru studenți*, Editura Universitară „Carol Davila”, București, 2013 (coautor).

**ACTIVITATE EDITORIALĂ:** □ Membru al Consiliului Științific al Revistei de Medicină Militară și membru al Editorial Board – Journal of Medicine and Life.

**PREMII ȘI DISTINCȚII:** □ Ordinul “Meritul Sanitar” în grad de Ofițer (2004); □ Emblema de Merit “Știința Militară” clasa I (2008); □ Ordinul Național “Pentru Merit” în grad de cavaler (2010); □ Emblema de onoare a Medicinii Militare(2012).

**AFILIERI:** □ ARU (Asociația Română de Urologie); □ EAU ( European Association of Urology); □ SIU (Société Internațională d’Urologie); □ ESSM (European Society of Sexual Medicine).



**Secția ȘTIINȚE MEDICALE**  
**Propunere Membru Corespondent**



**Grigore TINICĂ**

**Prof. Univ. Dr. Medic primar Chirurgie  
cardiovasculară, Managerul Institutului de Boli  
Cardiovasculare din Iași**

**DATE PERSONALE**

Data nașterii: 11 Noiembrie 1960  
Starea civilă: Căsătorit, 2 copii  
Naționalitatea: Română

---

**POZIȚIA ACTUALĂ**

- Profesor Universitar la disciplina *Chirurgie Cardiacă*, Facultatea de Medicină a U.M.F. „Gr.T. Popa” Iași  
- Manager și Medic primar *Chirurgie cardiovasculară*, în Clinica de Chirurgie Cardiovasculară, Institutul de Boli Cardiovasculare “Prof. Dr. George I. M. Georgescu” Iași

**VECHIMEA ÎN CADRUL INSTITUȚIEI:** 12 ani

---

**STUDII UNIVERSITARE**

1978-1984: Facultatea de Medicină Generală, USMF “Nicolae Testemițanu” Chișinău

---

**EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ**

- 1983-1984: Asistent medical în Clinica Chirurgie Generala Nr. 2 a Spitalului municipal Nr. 4, Chișinău (Conducător Prof. Dr. Gh. Ghidirim)
- 1985-1988: Chirurg de Urgență în Secția de Chirurgie Generală a Spitalului Călărași
- 1988-1991: Medic chirurg în Secția de Chirurgie Vasculară din Spitalul Clinic Republican Chișinău
- 1994-1996: Asistent universitar la Catedra de Chirurgie, Chirurgie Cardiovasculară, a Universității “Spiru Haret” din București
- 1997-1998: Medic primar chirurgie cardiovasculară în Clinica II de Chirurgie Cardiovasculară din Institutul de Cardiologie “C.C. Iliescu”, București
- 2001 – prezent: Profesor Asociat Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “Nicolae Testemițanu”, Chișinău
- 1998-2005: Medic primar, Șef Secție Clinica Chirurgie Cardiovasculară, Institutul de Boli Cardiovasculare “Prof. Dr. George I. M. Georgescu ” Iași Iași
- 2003-2005: Director- Decizia nr. 35 - 02.04.2003, Institutul de Medicină Comparată – Filiala Iași
- 2003-prezent Șef Disciplina Chirurgie Cardiacă, UMF “Gr. T. Popa” Iași
- 2005- prezent: Manager al Institutului de Boli Cardiovasculare “Prof. Dr. George I. M. Georgescu ” Iași
- 2005: Cercetător Științific principal grad I.
- 2006 – prezent: Profesor Universitar, UMF “Gr. T. Popa” Iași
- 2007: Conducător de Doctorat, UMF “Gr. T. Popa” Iași
- 2007 : Distinguished professor of the Carolinas Heart Institute and Heineman Medical Research, NC,USA



# ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA

## Secția ȘTIINȚE MEDICALE

### Propunere Membru Corespondent

#### MOGOȘ, VIOREL-TIBERIUS

**Medic primar, doctor în medicină, INDNBM „Prof. Dr. N. C. Paulescu”**

**Data și locul nașterii: 05.03.1956, București**



**Poziția actuală:** Medic primar diabet, nutriție și boli metabolice (1997), Medic specialist medicină internă (1988), **Doctor în științe medicale (1998)**, Șef secție Terapie Intensivă și Urgențe Metabolice INDNBM „Prof. Dr. N. C. Paulescu”(1999), Coordonator Compartiment Dietetică în cadrul INDNBM „Prof. Dr. N. C. Paulescu” (2007)

**Studii:** 1975: Liceul „I. L. Caragiale” din București, speciala de chimie. Ulterior, a efectuat perioada de pregătire militară obligatorie 9 luni (1975-1976). În perioada 1976-1982 a urmat cursurile Facultății de Medicină Generală a Universității de Medicină și

Farmacie „Carol Davila” București. A fost medic stagiar timp de 3 ani (1982-1985). Studii de doctorat în specializarea medicină internă sub îndrumarea D-nului Prof. Dr. Victor Ciobanu; tema lucrării fiind **„Furul de păr, indicator al modificărilor colesterolemiei, lipemiei și a unor acizi grași nesaturați din sânge, întâlnite în cardiopatia ischemică”**.

**Examine și concursuri:** 1988 Medic-cercetător științific; 1988 Examen de medic specialist în specialitatea medicină internă; 1991 Examen de medic specialist în specialitatea diabet zaharat, nutriție și boli metabolice; 1997 Examen de medic primar în specialitatea diabet zaharat, nutriție și boli metabolice; 1998 Susținerea tezei de doctorat sub conducerea D-nului Prof Dr. Victor Ciobanu; 1999 Concurs pentru postul de șef de secție Terapie Intensivă și Urgențe Metabolice în cadrul INDNBM „Prof. Dr. Paulescu”; 1997 Examen pentru Competență în Gastroenterologie-endoscopie digestivă, diagnostică și terapeutică; 2000 Examen pentru Competență în Managementul serviciilor de sănătate (șef promoție)

**Domenii de predilecție:** 1) Urgențele metabolice - concretizate în cea mai apreciată carte din acest domeniu „Mică Enciclopedie de Urgențe Metabolice”. Pe măsura trecerii anilor, a adus contribuții la schimbările de terapie intervenite în tipologia acidocetozelor și am consemnat aceste lucruri în articole publicate în reviste de prestigiu. 2) Nutriția omului bolnav.

**Activitate profesională:** Activitatea de medic specialist în medicină internă și-a desfășurat-o în cadrul Clinicii de diabet, nutriție și boli metabolice permițându-i-se astfel să asimileze noțiunile de terapie a diabetului într-un context clinic mai larg. Acest lucru i-a permis o bază de dialog și asimilare mai ușoară a noi specialități care cuprindea în plus nutriția tuturor maladiilor dar și evaluarea și terapia bolilor metabolice. Pregătirea profesională s-a desfășurat în special în domeniul urgențelor metabolice, nutriției omului bolnav și sănătos (includea și gastrotehnica preparatelor culinare), efectuării practice a analizelor de laborator și îngrijirii ambulatorii a pacientului diabetic. În 1991 a dat examenul de medic specialist în **specialitatea** diabet zaharat, nutriție și boli metabolice. A descoperit particularități neîntâlnite încă ale acidozelor diabetice pe care le-a descris în cărți și articole, cât și capcanele clinice și biochimice ale acestei tulburări ale echilibrului glicemic. De asemenea prin numărul mare de cazuri examinate, a definit așa zisa „semiologie a morții” când după orice manevre medicale pacientul nu ar mai fi putut fi salvat. În 1997 a dat examenul de medic primar în specialitatea diabet zaharat, nutriție și boli metabolice. În 1999 la Cluj a susținut examenul de șef de secție Terapie Intensivă și Urgențe Metabolice.

**Activitate științifică:** A publicat un total de 26 de cărți: în calitate de autor unic 19 cărți și 7 cărți ca autor principal la edituri recunoscute din țară. Cele mai importante titluri: **Mică enciclopedie de urgențe metabolice**, Editura Enciclopedică, București, 1991, 198 pagini, tiraj 4000; **Vitamins-mineralo-terapia**, Editura Militară, București, 1992, 223 pagini, tiraj 3500; **Ghid terapeutic în bolile de nutriție și metabolism**, Editura Didactică și Pedagogică, R. A., București, 1994, 522 pagini, tiraj 7000; **Urgențe în medicina clinică**, vol 2, Editura Didactică și Pedagogică, R. A., București, 1994, 630 pagini, tiraj 3000; **Alimentația în bolile de nutriție și metabolism**, vol 1, Editura Didactică și Pedagogică, R. A., București, 1997, 575 pagini, tiraj 4000; **Alimentația în bolile de nutriție și metabolism**, vol 2, Editura Didactică și Pedagogică, R. A., București, 1998, 524 pagini, tiraj 4000; **Bazele practice ale nutriției omului bolnav**, Editura Coresi, București, 2005, 733 pagini, tiraj 3000; **Dietoterapia dislipidemiilor în practica medicală**, vol 1,2,3, Editura AOȘR (sub tipar), 2160 pagini. Participare cu lucrări la congrese medicale internaționale: 9; Lucrări la congrese medicale naționale: 49; Prezentări orale naționale și internaționale: 24; Participări active la congrese internaționale: 49; Participări active la congrese naționale: 26

**ACTIVITATE DE CERCETARE:** A continuat și amplificat ca domeniu de cercetare tehnica cromatografică pe hârtie, care a permis detecția unor boli metabolice încă de la naștere, evaluarea pe termen lung a bolilor metabolice numai prin analiza firului de păr și riscul de evoluție spre cancer pulmonar. Datorită simplității, dar mai ales prețului de cost foarte mic și eficienței diagnostice deosebit de mari, tehnica a vrut să fie cumpărată de SUA încă din 1991 (tehnicile cromatografice utilizate de ei fiind de câteva sute de ori mai scumpe). Cercetarea clinică a urgențelor metabolice a scos la iveală aspecte nedescrise biochimic și clinic care au redus mult din interpretările diagnostice și terapeutice greșite date în special de acidocetozele diabetice.

**Secția ȘTIINȚE MEDICALE**  
**Propunere Membru Asociat**



**TODE Viorel Gheorghe**

**Prof. Dr.**  
**, medic primar urolog,**  
**Spitalul Clinic Județean de Urgență Constanța**

**I. DATE AUTOBIOGRAFICE**

- Născut la 2 iulie 1937 în Plopeni, Constanța
- Absolvent, premiant al Colegiului Mircea cel Batran din Constanța, 1954
- Student prin concurs la Facultatea de Medicina Generala, IMF București, 1954
- Absolvent al Facultatii de Medicina Generala din București 1954 – 1960, cu media generala 9,38
- Medic secundar chirurg, urolog în urma concursului national din 1965
- Medic specialist urolog in 1969
- Doctor in medicina in 1979
- Medic primar prin concurs pe tara 1980, cu media 9,33
- Medic sef sectie urologie 1986
- Sef clinica urologie, 1992
- Conferentiar universitar 1993
- Profesor asociat 2000
- Fondator al sectiei de Urologie, al Facultatii de Medicina si al Clinicii de Urologie din Constanța
- Profesor universitar – 2001
- Conducator de doctorate - 2003

# Secția ȘTIINȚE AGRICOLE

## Propunere Membru Asociat



### **BOTU Mihai** **, Profesor universitar**

Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură

24.07.1970, Sibiu.

**Lucrări elaborate și / sau publicate: 124 articole în reviste**

Vagelas I., Kalorizou H., Papachatzis A. and Botu M. *Bioactivity of olive oil mill wastewater against plant pathogens and post-harvest diseases*. Biotechnol. & Biotechnol. Eq. (Biotechnology & Biotechnological Equipment) 23/2009/; categoria ISI -Mașter Journals

List. Bassil, N.V., Postman, J., Hummer, K., Botu, M. and Sezer, A. *SSR fingerprinting panel verifies identities of clones in backup hazelnut collection of USDA genebank*. Acta Hort. (ISHS) 845; 2009., categoria ISI Web of Knowledge, ISI Web of Science (Conference Proceedings). Botu, M., Botu, I., Neagoe, A. and Papachatzis, A. *Evaluation of sweet chestnut cultivars and selections into the Vâlcea area*. Acta Hort. (ISHS) 844; 2009. categoria ISI Web of Knowledge, ISI Web of Science (Conference Proceedings). Botu, M. *Sweet chestnut situation in România*. Acta Hort. (ISHS) 866; 2010, categoria ISI Web of Knowledge, ISI Web of Science (Conference Proceedings). Botu, M., Tudor, M. and Papachatzis, A. *Evaluation of some walnut cultivars with different bearing habits in the ecological conditions of Oltenia - România*. Acta Hort. (ISHS) 861, 2010. , categoria ISI Web of Knowledge, ISI Web of Science (Conference Proceedings)

**Cărți de specialitate, cursuri, tratate: (4 titluri reprezentative)**

1. Ghidra V., Botu M., Sestraș R., Botu I. *Biodiversitate și bioconservare*. Editura AcademicPres, Cluj-Napoca, 2004.
2. Botu M., *Pomicultură generală și specială*. Editura Conphys, Rm. Vâlcea, 2004.
3. Cociu V, Botu M., Achim G., Botu I., Preda S., Iancu M. *Nucul, alunul, castanul și alte nucifere*. Editura Conphys, Rm. Vâlcea, 2007.
4. Botu M., *Metode convenționale și moderne în ameliorarea plantelor horticole*. Editura Conphys, Rm. Vâlcea, 2008.
5. Botu I., Botu M. *Tehnică experimentală în horticultura și ecologie (Elemente de bază)*. Ed. Conphys, Rm. Vâlcea, 2010.

**Membru al** - Președinte al Grupului de Lucru "Plum and Prune" din cadrul

**asociațiilor**

Rețelei Europene a Institutelor de Cercetare pentru Pomicultură (E.U.F.R.I.N.), 2010-prezent.

- ISHS (International Society of Horticultural Science), Leuven - Belgia, din 2000 - prezent, carnet membru nr. 14310.

- Vice-președinte - ISHS Working Group "Plum and Prune Genetics, Breeding and Technology" (F04) în perioada 2001-2008.

- ECP/GR (European Cooperative Programme/Genetic Resources) al IPGRI (International Plant Genetic Resources Institute) și Bioversity International, Roma - Italia.

- Grupul de lucru "*Prunus* Genetic Resources", din 1996 - prezent, membru și coordonator din partea României.

- B.E.N.A (Balkan Environmental Association), Tessaloniki - Grecia, 2005.

- SEEDNet Fruit and *Vitis* Working Group, 2007 - prezent, membru.

- SRH (Societatea Română de Horticultură), București, din 1994 - prezent;

- Societatea Națională de Pomicultură, Pitești, 1994 - prezent.

**Brevete și invenții:** Soiuri create, omologate și introduse în "*Catalogul Oficial al soiurilor*

*(hibrizilor) de plante de cultură din România*" - Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale și ISTIS (Institutul de Stat pentru Testarea și înregistrarea Soiurilor), București: soiul de nuc 'Valcor' (1999) Certificat nr. 2314 /19.12.2000; soiul de nuc 'Valrex' (1999) Certificat nr. 2315 /19.12.2000; soiul de nuc 'Valmit' (2000) Certificat nr. 2316 /19.12.2000; soiul de prun 'Andreea' (2000) Certificat nr. 2312 /19.12.2000;etc.

# Secția ȘTIINȚE AGRICOLE

## Propunere Membru Asociat



### **BREJEA Radu**

#### **Conferențiar universitar**

Universitatea din Oradea

**3. Data și locul nașterii:** 22.11.1972, Oradea

**4. Adresa:** Onisifor Ghibu, nr. 20, Oradea

**5. Telefon:** 0723912893, e-mail: rbrejea@yahoo.com

**6. Studii (începând cu cele mai recente):**

<b>Instituția</b>	Universitatea Politehnică Timișoara Facultatea de Hidrotehnică	Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului	Liceul Agricol Salonta
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	oct. 2000/iulie 2008	oct. 2003/iulie 2005	oct. 1994 /iulie 1999	1987-1991
Grade sau diplome obținute	Diplomă doctor	Diplomă Masterat	Diplomă inginer	Diplomă liceu

**7. Titlul științific:** Doctor în Inginerie Civilă

**8. Experiența profesională:**

<b>Perioada:</b>	Octombrie 2014 prezent	Ianuarie 2008 Octombrie 2014	Februarie 2002 Ianuarie 2008	Octombrie 1999 Februarie 2002
<b>Locul:</b>	Facultatea de Protecția Mediului	Facultatea de Protecția Mediului	Facultatea de Protecția Mediului	Facultatea de Protecția Mediului
<b>Instituția:</b>	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea
<b>Funcția:</b>	Conferențiar	Șef lucrări	Asistent universitar	Preparator universitar
<b>Descriere:</b>				

**9. Locul de muncă actual și funcția:** Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, Conferențiar

**10. Vechime la locul de muncă actual:** 16 ani

**11. Brevete de invenții:** -

**12. Lucrări publicate (nr.total):** 107 din care: 9 ISI; 59 BDI; 7 B; 27 lucrări științifice publicate la conferințe naționale / internaționale

**12.1. Lucrări științifice relevante pentru specializare (max.5 lucrari):**

- Brejea Radu, C. Domuța, V. Bara, M. Șandor, C. Bara, L. Bara, N.C. Sabău, A. Domuța, I. Borza, M. Bei, N. Koteleş, 2011, EROSION OF THE HILLSIDE OF THE FORMER BAUXITE QUARRY FROM PĂDUREA CRAIULUI MOUNTAIN, ROMANIA.. Journal of Environmental Protection and Ecology, Official Journal of the Balkan Environmental Association Vol. 12. No. 4. Pag. 1866-1872, ISSN 1311-5065. cotate ISI.**
- Brejea Radu, C. Domuța, V. Bara, M. Șandor, C. Bara, L. Bara, N.C. Sabău, A. Domuța, A. Samuel, I. Borza, A. Vușcan, 2011, RESEARCHES REGARDING THE VEGETATION RECONSTRUCTION IN A FORMER BAUXITE QUARRY IN THE PĂDUREA CRAIULUI MOUNTAINS, ROMANIA'. Journal of Environmental Protection and Ecology, Official Journal of the Balkan Environmental Association Vol. 12. No. 4. Pag. 1873-1882. ISSN 1311-5065. cotate ISI.**



## Doina BANCUI

### Prof. Univ. Dr.

**Șef de catedră, Departamentul Informatică Aplicată, Asistență Managerială și Secretariat, Facultatea de Litere, Universitatea din București**

A absolvit Institutul Politehnic din București (1972). A obținut titlul de doctor inginer în domeniul "Ingineria sistemelor" la Facultatea de Electrotehnică și Energetică, Institutul Politehnic București în 1989 cu teza "Abordarea sistemică a automatizării proceselor de informare și documentare la nivel național".

**Activitate profesională:** Prin repartiție guvernamentală a lucrat în Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare în Informatică – I.C.I. București (1972 – 1981) și a făcut parte din prima generație de cercetători științifici în informatică (1975).

Din 2000 și până în prezent lucrează în Institut. Cercetările au fost orientate către gestionarea volumelor mari de date și asigurarea serviciilor on-line pentru cetățeni. A introdus pentru prima dată în România conceptul de sistem integrat de informatizare a unei biblioteci. A condus primul proiect de informatizare a Bibliotecii Naționale (1978 – 1990) și al Bibliotecii Centrale Universitare – București (1990 – 1993). În 1995 a condus primul proiect guvernamental privind reforma administrației centrale din România, finanțat din fondurile Uniunii Europene. La nivel național a condus programul „Societatea Informațională” – INFOSOC (2001–2005), a participat la elaborarea Strategiei naționale în domeniul CDI pentru perioada 2007 – 2013, a Strategiei Naționale pentru Promovarea Noii Economii și Implementarea Societății Informaționale și a Strategiei privind dezvoltarea GRID în România. În 2002 lansează primul proiect național de cercetare privind construirea și managementul structurilor GRID și creează primul consorțiu național Ro-GRID. A condus 15 proiecte de cercetare câștigate prin competiție și a participat ca membru în echipă în 7 proiecte. Este evaluator și monitor pentru proiecte de cercetare naționale. La nivel internațional a condus, ca director de proiect din partea partenerului român, 14 proiecte de cercetare. A participat la definirea planului eEurope+ al Uniunii Europene. A participat ca expert european pentru evaluarea și monitorizarea proiectelor de cercetare în FP5-FP7; raportor pentru World Summit on the Information Society (2002); membru al grupului de lucru NAT ICT Directors on „Public procurement in support of ICT Research and Innovation” – Comisia Europeană (2005 – 2006); membru în „WG on bridging Research, Innovation and Deployment to address societal challenges” – Comisia Europeană (din 2009); membru în grupul de experți ai Comisiei Europene „Risk Management in Public Technology Procurement” (2008); membru în grupul de lucru „Future Internet Forum of Member States Initiatives (FIF)” – Comisia Europeană (2009) și în grupul de lucru „European Large Scale Actions (ELSA)” (2009).

**Activitate didactică:** A elaborat și susținut primele cursuri de informatizarea bibliotecilor și modernizarea sistemelor info-documentare din 1990 și până în prezent. A inițiat și conduce masteratul de „Managementul informației și al documentelor”- Universitatea din București. A elaborat și susținut primele cursuri de eGuvernare (1995).

**Publicații:** A publicat 6 cărți ca autor și 9 cărți ca și co-autor, 45 studii și comunicări și 110 articole publicate în reviste din țară și în străinătate cotate ISI, a coordonat 8 volume și a publicat 9 ghiduri și îndrumare.

**Activitatea în cadrul unor colective de redacție ale unor reviste:** Este membru în Colegiul de Redacție al revistei „Studies in Informatics and Control” (din 2003 – ISI); membru în Colegiul de Redacție al revistei „Revista Română de Informatică și Automatică” (din 2003); membru în Colegiul de Redacție al revistei „Noema” editată de Academia Română (din 2003); coordonator al colecției „Societatea Informațională – Societatea Cunoașterii” (din 2000); membru în Colegiul de Redacție al revistei "Biblioteca" (din 1980); editor asociat la „Green Engineering Journal”, editată de Universitatea din Zagreb, Croația (din 2010). A recenzat numeroase articole în reviste din țară și din străinătate.

**Premii, distincții obținute:** Premiul DIGITAL – SUA pentru promovarea noilor tehnologii în sistemele de informare (1993); Diplomă de onoare "Professional and Business Woman" – SUA pentru promovarea tehnologiei informației (2002); Diplomă de excelență pentru managementul programelor de informatică – Fundația Universitară a Mării Negre (2003); Premiul „Grigore Moisil”, Academia de Studii Economice București (2004); Premiul „Tudor Tănăsescu” al Academiei Române (în domeniul Științelor Tehnologice și Informatică) pentru lucrarea Le gouvernement électronique (Concepts appliqués en Roumanie) (2007); Ordinul Național "Serviciul Credincios" în gradul de Cavaler – Președintele României pentru întreaga activitate științifică și de cercetare, pentru contribuția deosebită la dezvoltarea și promovarea tehnologiei informației și comunicațiilor în România (2003); Doctor Honoris Causa, distincție acordată de Universitatea „Ovidius” Constanța (2009); Doctor Honoris Causa, distincție acordată de Universitatea din Pitești (2010); Doctor Honoris Causa, distincție acordată de către Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău (2011).



# ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA

Secția ECONOMICE, JURIDICE și SOCIOLOGICE

## Propunere Membru Corespondent



### EPURE Manuela

Prof. Univ. Dr. Ec.

n. 16 martie 1965

**Studii:** Oct.1983-Sept. 1987 Academia de Studii Economice, Bucuresti, Facultatea de Comert; Noiembrie1992- Iunie 1994 Doctorat in Marketing Facultatea de Relatii Economice Internationale, Academia de Studii Economice, Bucuresti.

Noiembrie 2009 – Expert în achiziții publice; Noiembrie 2009 – Manager de proiect

**Activitatea profesional didactică** desfășurată în cadrul Universității ”Spiru Haret”: Profesor Universitar, din 2011; 2001 – 2011 Conferențiar universitar; 1997- 2011 lector universitar; 1993 – 1997 asistent universitar dr; 1991 – 1993 asistent universitar titular; 2011 – prezent ProRector Cercetare; 2005- 2010 ProRector – coordonator programe de masterat; 2008-2011 *Director al Centrului pentru Studii si Mobilitati Europene*; 2000-2005 *Secretar stiintific al Consiliului Facultatii*; 1998- prezent *Contabil autorizat*; *Expert Contabil*(membru al CECCAR), *Expert contabil judiciar*; 2007- prezent *Full Member al Chartered Institute of Marketing, UK*; 2007- prezent *Full Member al Academy of Marketing, UK*; Aug.2010- prezent Expert pe termen scurt si instructor pentru tutori; Aug.2010- Oct.2012 Expert calitate.

**Activitate publicistică:** Selectie a publicatiilor din ultimii ani - **Manuale:** *SPSS si Excel utilizate in analiza datelor statistice din domeniul- economic, social si tehnic*, 2007; *Metode si tehnici moderne in cercetarile de marketing*, 2007; *Managementul marketingului organizatiei*, 2007; *Programe de marketing*, 2008, editia aII-a; *E-learning in Europa. Ghid de bune practici*, 2006. **Carti, capitol publicate in strainatate:** *E-learning challenges in the European knowledge-based society*, capitol in **Developing and utilizing e-learning applications**, Publisher IGI Global, 2011, Hershey, USA; Capitol“*Digital Literacy for effective communication in the new academic environment. The educational blogs*”– in cartea *Social Media and the New Academic Environment: Pedagogical Challenges* (pp. 1-349), 2013. **Articole publicate in reviste stiintifice nationale si internationale (2009-2012):** *Facing e-learning challenge in the European knowledge-based economy*, Al 33lea Congres Anual al Academiei Romano-Americane de stiinta si arta (ARA) ”Modernism and Progress in Art and Science -June 02-07; *Drivers of consumer behaviour. Economic crisis in everyday life*, Conferinta stiintifica a Facultatilor Economice “The role of the university in the analysis of current economic crisis”, Bucuresti, 2009; *Le semiotique social et l’ethique des reclames publicitaires*, - Conference on Unethical Business Practices, ISC School of Management, Paris , June 07-09, 2009; *Consumer behaviour and organic food production in Romania*, International Entrepreneurship Congress:SME’s and Entrepreneurship, Izmir University of Economics, 14-16 oct. 2009, Izmir, Turkey; *The branding process assessment of the Romanian SME's* – ISI Proceedings: Annals of DAAAM for 2009 & Proceedings of the 20th International DAAAM Symposium; *The branding process assessment of the Romanian SME's* – ISI Proceedings: Annals of DAAAM for 2009 & Proceedings of the 20th International DAAAM Symposium; *Developing University Social Responsibility: a model for the challenges of the new civil society*,World Conference on Educational Sciences, Istanbul - Turkey, 04-08 February 2010; *Semantic web services for e-learning*, ISI Proceedings: Annals of DAAAM for 2009 & Proceedings of the 20th International DAAAM Symposium; *Eco-agriculture: a successful business biodiversity model. Romania Case*, Proceedings of 2010 International Conference on Environmental Science and Development (CESD 2010),World Academic Union (World Academic Press); *Innovation, research and development in Romanian enterprises*, „Annals of Spiru Haret University”, Economic Series, Volume 1 (10), Issue 3, 2010; *review of the book Critical marketing*, authors Saren M, Maclaran P., Goulding Ch., Elliot R, ShakarA., Caterall M., published in Annals of Spiru Haret University”, Economic Series, Volume 1 (10), Issue 1.



# ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA

Secția ECONOMICE, JURIDICE și SOCIOLOGICE

## Propunere Membru Corespondent



## PETRESCU, MARIUS

Inginer, Economist, Jurist

**Studii:** Licențiat al Facultății de Mecanică, Universitatea “Politehnica” București (1975-1980); licențiat al Facultății de Management - Marketing din cadrul Universității Româno-Americane (1991-1996); licențiat al Facultății de Drept din cadrul Universității Banatului (1998-2002). Doctor în științe la Academia de Studii Economice, București.

**Activitate profesională:** 1988-1989, Director comercial, Managementul resurselor umane, materiale și financiare, management comercial, marketing ; 1991-1994, Director general, Managementul informațiilor și al serviciilor editoriale și tipografice și managementul resurselor umane, materiale și financiare ; 1994-2000, Expert guvernamental, președinte și secretar de stat la Agenția Națională de Control al Exporturilor Strategice și al Interzicerii Armelor Chimice; 2000-2002, Director executiv la Autoritatea Națională de Securitate din cadrul Ministerului Afacerilor Externe; 2002-prezent, Director general, Secretar de stat la Oficiul Registrului Național al Informațiilor Secrete de Stat.

**Domenii de specializare și cercetare:** Aspectele legislative ale activităților Organizației pentru Interzicerea Armelor Chimice; Utilizarea Programului internațional TRACKER '99; Cercetarea, proiectarea și coordonarea realizării unor produse de înaltă tehnologie, responsabilități unicate sau de serie mică; Examinarea științifică a Programului științific NATO; Managementul resurselor umane, materiale și financiare, management comercial și marketing.

**Afilieri:** Director (pro bono) al Consiliului Studiilor Universitare de Doctorat din cadrul Universității (de stat) “Valahia” din Târgoviște; Membru al Centre d'Études du Développement International et des Mouvements Économiques et Sociaux (CEDIMES) (2006); Membru al European Academy of Management (EURAM) (2010); Membru al Societății Academice de Management din România (SAMRO) (2011); Membru al International Police Association (IPA) (2008); Membru corespondent al Academiei Central - Europene de Știință și Artă (2000).

**Distincții și premii:** Cavaler al Ordinului Național “Pentru Merit” (2004); Ordinul “Sfinții Martiri Brâncoveni” (2014).



**Propunere Membru Onorific**



**Iosif URS**

**Prof. univ. dr.**

**Președintele Consiliului de Administrație  
Universitatea Titu Maiorescu**

- Doctor Honoris Causa al Leibniz University Institute of Arts and Science USA
- Cercetător științific de onoare al Academiei Române
- Membru onorific al Institutului de Cercetări Juridice "Acad. Andrei Rădulescu" al Academiei Române
- Membru fondator și vicepreședinte al Institutului Româno-American de Studii Sociale, Politice și Juridice
- Diploma de excelență "Paul Bran" acordată de Academia de Studii Economice din București pentru prodigioasa activitate profesional-științifică și excelență în domeniul managementului instituțional
- Diploma de excelență și replica Sabiei Marelui Domnitor Ștefan cel Mare și Sfânt, oferită de către structurile de cultură din Armata României, 2013-2014
- Diploma de excelență acordată de Clubul investitorilor 01 pentru management performant și contribuția adusă la dezvoltarea bazei materiale și cercetării științifice în mediul academic românesc
- Diploma de excelență acordată de Consiliul Științific al Centrului de Studii și Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică – CSCBA – "Acad. David Davidescu"
- Brevet și plachetă omagială acordate în semn de înaltă prețuire pentru contribuția la dezvoltarea Societății Civile din România
- Premiul de excelență Innovation in Health, 2015
- Ordinul "Credință și virtute" în rang de mare ofiter conferit de Marea Lojă Națională a României, 2015
- Diploma de Onoare conferită de Biblioteca Militară Națională, 2015
- Diploma de Excelență conferită de Fundația Română de Democrație prin Drept, 2015
- Diploma de Excelență conferită de Asociația Procurorilor din România, 2015
- Titlu de Excelență conferit de Comisia Juridică de Disciplină și Imunități a Camerei Deputaților
- Comandor al Ordinului Militar de România
- Certificat de absolvire a cursurilor de formare continuă în specializarea management universitar, eliberat de Academia de Studii Economice din București
- Membru al Consiliului Național al Rectoților din România - 2006-2012
- Reprezentant al Universității Titu Maiorescu în Asociația Europeană a Universităților (EUA) - 2006-2012
- Vicepreședintele Ligii profesioniștilor de fotbal – 1996 -2014

**Propunere Membru Onorific**



**Iulian CREȚU**

**Prof. univ. dr.**

**Președintele Fundației Naționale "Henri Coandă"  
pentru sprijinirea tinerilor supradotați**

Îl cunosc pe dl Crețu de multă vreme, am colaborat îndeaproape cu domnia sa și este recunoscut în probleme de economie și estetică industrială – design, domenii în care a adus foarte multe servicii, a fundamentat, a organizat și a militat în țară și străinătate în aceste domenii, fiind un adevărat precursor.

Lucrările publicate pe teme ale acestor domenii sunt de notorietate, fiind folosite cu succes în cercetare, promovare și eficiență în toate domeniile, mai cu seamă în comerț, industria ușoară, învățământ etc.

Domnia sa a participat în țară și străinătate la diverse reuniuni interne și internaționale, bucurându-se de aprecieri pozitive, lucrările și luările de cuvânt fiind incluse în volumele și materialele acestora.

În același timp relev în mod deosebit activitatea desfășurată în domeniul cercetării științifice și activității în plan social și cultural pentru promovarea și recunoașterea tinerilor supradotați în cadrul Fundației Naționale Henri Coandă, a cărei președinte este, recunoscut fiind cu rezultate meritorii pe plan intern și internațional, în cei 25 de existență ai acesteia.

Propunere Membru Asociat

**Ion STEGĂROIU**

**Profesor universitar doctor economist**



**Data și locul nașterii: 25 noiembrie 1951, Horezu, județul Vâlcea**

**Studii:** Academia de Studii Economice, București, 1975, Facultatea Economia industriilor, Construcțiilor și Transporturilor. Doctor în economie, 1997, cu teza Posibilitățile de restructurare a industriei metalurgice din România, la Universitatea Dunărea de Jos, Galați. Studii post-universitare, burse și stagii de studii: Modelarea fenomenelor economice, ASE București;

formator Ministerul Muncii; manager de proiect, Ministerul Muncii; profesor invitat, Université Panthéon Assas etc.

**Activitatea profesională:** Universitatea Valahia din Târgoviște: 2012 – prezent: decan al Facultății de Științe Economice; 2008-2012: prorector cu probleme de învățământ; 2000-2008: decan al Facultății de Științe Economice; 1996-2000: prodecan al Facultății de Științe Economice; 2000 – prezent: profesor universitar doctor; 1993-2000: lector, conferențiar. 1975-1993: contabil șef birou, economist principal, la Combinatul de Oțeluri Speciale Târgoviște.

**Activitatea didactică:** cursuri și seminarii, administrație academică, coordonare publicații științifice, elaborare cursuri și manuale universitare; coordonator de doctorat, din 2007.

**Activitate științifică:** membru a 7 organizații științifice sau profesionale internaționale (AIELF, CEDIMES, EURAM, EMA, CIVIS), și 6 naționale (SAMRO AGER, AFER, ARACIS); membru în colectivul de redacție a 7 reviste naționale; coordonator al mai multor colecții (Colecția „Economica” a Editurii Bibliotheca, Târgoviște; Colecția „Cartea de management” a Editurii Bibliotheca, Târgoviște; Colecția Revue valaque d’études économiques; Valahian Journal of Economic Studies); director la 6 proiecte internaționale și 9 naționale; a participat cu lucrări la 28 de conferințe internaționale sau evenimente științifice; membru în comitetul științific de organizare a 13 manifestări științifice internaționale în România și străinătate.

**Publicații:** a publicat 57 de cărți (în română sau într-o limbă străină), în calitate de autor unic sau coautor, în România și în străinătate (Stegăroiu Ion (2008) „Economie industrială – o abordare epistemologică”, Ed. Bibliotheca, Târgoviște; Stegăroiu Ion, Paraschiv Vagu (2007) „Motivarea în munca”, Ed. Bibliotheca, Târgoviște; Stegăroiu Ion, Paraschiv Vagu (2006) „Lideriatul – de la teorie la practică”, Ed. Bibliotheca, Târgoviște; I. Stegăroiu, P. Dupriez, A. Căpățână, Gh. Căprărescu, G. Croitoru, C. Frățilă, A. Olaru, G. Paquet, B. Vanderlinden, D. Zaiț, (2005) „Entreprises roumaines en transition. Etudes de culture organisationnelle” Ed. L’Harmattan, Collection Mouvements Economiques et Sociaux, Paris; Ion Stegăroiu, A. L. Ristea, D. Tănăsescu, V. Ioan Franc „Crestomație de marketing” Ed. Expert, București, 2000); și 137 de articole în română sau într-o limbă străină

**Secția ȘTIINȚE ECONOMICE, JURIDICE și SOCIOLOGICE**  
**Propunere Membru Asociat**



**Camelia - Cristina DRAGOMIR**

**Prof. univ. dr., doctor în management**

**Activități didactice** de predare, seminarizare, cercetare științifică, îndrumarea activității științifice a studenților și masteranzilor.

**Activitate științifică: Peste 190 publicații**- cărți, capitole în cărți, cursuri, cursuri pe suport electronic (platforma Blackboard), manuale, articole, studii, comunicări în țară și străinătate: cărți și capitole în cărți: 33; articole și studii în reviste și volume indexate ISI: 15; articole și studii în reviste și publicații din străinătate: 29; articole/studii publicate în reviste indexate BDI, cotate CNCSIS: peste 50; studii/lucrări publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale și naționale: peste 80; contracte de cercetare științifică (director sau membru în echipă).

**Editare reviste: Redactor șef-** *Review of General Management*, CNCSIS B+, ISSN 1841-818X, indexată în baze de date internaționale: RePEC, CEEOL, IndexCopernicus, Cabell, Ulrichs, EBSCO, CNCS B+, <http://www.managementgeneral.ro>, (2001-prezent) .

**Membru în Scientific Board și peer review pentru:** *International Journal of Education Economics and Development (IJEED)*, ISSN (Online)1759-5681, ISSN(Print): 1759-5673, <http://www.inderscience.com/browse/index.php?journalCODE=ijeed>; *International Journal of Business Management and Administration*, <http://academeresearchjournals.org/journal/ijbma>; *International Journal of Academic Research in Accounting, Finance and Management Sciences*, <http://www.hrmar.com/index.php?page=arms%20editorial%20board&CAT=1>; *Analele Universității Spiru Haret, Seria Economie*, București, CNCSIS B+, <http://anale-economie.spiruharet.ro/>, ISSN 2068-6900. *Review of General Management*, CNCSIS B+, ISSN 1841-818X, <http://www.managementgeneral.ro>. *Journal of Applied Economic Science (JAES)*; USH Craiova; CNCSIS B+, ISSN 1843-6110. *Scientific Bulletin of "Henri Coanda" Air Force Academy*, ISSN 2067-0850, din 2009; <http://www.afahc.ro/scientificbulletin/bulletin.html>, *Geopolitica Review*, [www.geopolitic.ro](http://www.geopolitic.ro)

**Diplome:** • Diplomă de excelență pentru cel mai mare număr de citări în Web of Science, Amfiteatru Economic, Thomson Reuters, 2014 Journal Citation Reports® • Prezentarea în volumul *THE MEMBERSHIP IN THE ELITIST SOCIETY OF MANAGEMENT FROM ROMÂNIA*, coord. Gh. Gh. Ionescu, Editura Tehno Media, București, 2013, p. 633. • Distincția WHO is WHO *Enciclopedia Personalităților din România* și nominalizarea în *Enciclopedia Personalităților din România*, seria Hiibners Who is Who, Zug, Elveția, ediția a doua, 2007, p. 1124. • Prezentarea în lucrarea „Protagoniști ai vieții economice”, coordonator volum: prof. univ. dr. Ivanciu Nicolae Văleanu, Editura Economică, București, 2002, p. 195. • Aprecieră pentru prestația științifică și lucrările realizate în cadrul unor proiecte de cercetare derulate sub patronajul științific al Academiei Române - calificativul "Foarte Bine" acordat de către Institutul Național de Cercetări Economice, 2002. • *Diploma de Excelență* acordată de Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă” pentru rezultate deosebite în activitatea desfășurată în învățământul superior și dezvoltarea colaborării universitare în planul cercetării științifice în anul 2008. • *Diploma de Onoare* conferită de Consiliul Județean Brașov pentru cercetare științifică universitară, iunie 2008. • *Diploma de Merit* conferită de promoția 2008 a absolvenților Facultății de Management pentru efortul depus în pregătirea didactică și științifică. • *Diploma de Merit* conferită de promoția 2005, Programul de studii de masterat "Dimensiunea europeană a managementului organizației", Facultatea de Management, pentru contribuția adusă la coordonarea activității științifice a masteranzilor.

**Secția ȘTIINȚE ECONOMICE, JURIDICE și SOCIOLOGICE**  
**Propunere Membru Asociat**



## **GRIGORESCU ADRIANA**

### **Profesor universitar doctor economist**

**Data și locul nașterii:** 21 septembrie 1962, București

**Studii:** 1983-1987: Institutul Politehnic București (Universitatea Politehnică București), Institutul Național de Chimie, Facultatea de Chimie, specialitatea chimie-fizică; 1991-1997: Academia de Studii Economice, Facultatea de Comerț, specialitatea marketing. 2002: doctor în științe economice, cu teza: Analiza economico-financiară în strategia de piață a societăților comerciale cu profil de comerț exterior, la Academia de Studii Economice, Facultatea de Contabilitate. Studii post-

universitare, burse de studii, stagii de lucru: limba engleză în comerț internațional – Centrul de Perfecționare și Management în Comerț Internațional, 1991; comerț internațional – Centrul de Perfecționare și Management în Comerț Internațional, 1991; management financiar și contabilitate pentru IMM-uri – EOMMEX Grecia, 1999; management, VNO NCW – Olanda, 2001; training of trainers basic diplomatic skills, MAE și Ambasada SUA, București, România, 2004; **master guvernare modernă și integrare europeană - Școala Națională de Studii Politice și Administrative, 2008; studii postdoctorale în economie – Academia Română, 2013; didactică și psihopedagogie universitară – Academia de Studii Economice, 2015; cercetare științifică avansată – Academia de Studii Economice, 2015.**

**Activitatea profesională: 1999-prezent:** asistent, lector, conferențiar asociat, conferențiar, profesor, Universitatea Europeană Drăgan din Lugoj; SNSPA, 15 ani de activități de predare cursuri și seminarii în cadrul programelor de studii masterale: Managementul Sectorului Public (Română și Engleză; IF și IFR), Studii Administrative Europene, Managementul Afacerilor Publice la disciplinele: Marketing public, Managementul proiectelor în sectorul public, Managementul proiectelor de investiții publice, Managementul investițiilor publice. **2010-prezent:** Conducător de doctorat (OM 3782/11.05.2010), Universitatea Valahia Târgoviște, Bd. Carol I, Nr. 2, 130024, Târgoviște, Dâmbovița, **2005-prezent: Cercetător asociat** la Institutul de Prognoză Economică și Institutul de Economie Națională din cadrul Institutului Național de Cercetări Economice al Academiei Române (2005) **Peste 25 de ani de cercetări** în ariile de competență cu precădere problematică de incidență între sectorul public și privat; cercetări cu caracter interdisciplinar și/sau multidisciplinar.

**Activitatea didactică:** prodecan la Facultatea de Administrație Publică, SNSPA; Visiting Professor la Universidad de Castilla-La Mancha, Spania, Erasmus STS, 2013; Caledonian Glasgow University, UK, Erasmus STS, 2014; University of Sakarya, Turcia, Erasmus STS, 2015; University of National and World Economy, Sofia, Bulgaria, 2015; St. Kliment Ohridski University, Bitola, Republic of Macedonia, 2015.

**Activitatea științifică:** s-a concretizat într-un număr de peste 39 de proiecte dintre care peste 2 internaționale și 11 naționale în calitate de director, 4 internaționale și respective 22 naționale în calitate de membru în echipă sau expert.

**Publicații:** numeroase articole, cărți, ca autor unic sau coautor, publicate în țară și străinătate. Membru în colectivele de redacție ale multor reviste de specialitate din România și străinătate.

**Afilieri:** *Membru al* Comisiei de Cibernetică Socio-economică a Academiei Române, 1995; *Secretar General* - Academia de Cibernetică “Ștefan Odobleja” din Lugano, Elveția, 1999; Membru al asociațiilor științifice și profesionale – 6 naționale și 4 internaționale; Membru în Comitetul științific de organizare a 5 manifestări științifice internaționale și 30 naționale; Evaluator CNCISIS, CEEX, Burse Guvernul României, FRDS – World Bank, PC7; Membru în consiliul științific al Editurii Politeia-SNSPA.

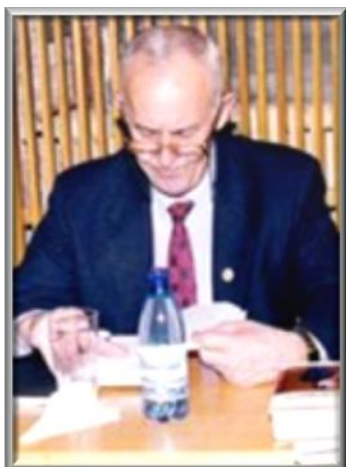
**Recunoașteri ale activității:** 2015: **Best Paper Awards**, *The role of the informational systems in the Qualitative and Quantitative evaluation of the scientific information in Romania*, Grigorescu, Adriana, Chițescu, R. I. , *Global Economy and Governance – Challenges of Enviromantal Finance, Social Responsibility and Governance*, Taipei, Taiwan.



# ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA

## SECȚIA ȘTIINȚE ISTORICE ȘI ARHEOLOGICE

### Propunere Membru Corespondent



#### ROTARU JIPA

Prof. univ. dr., Istoric, comandor (r)

n. 28 aprilie 1941

**Studii:** 1959 – 1962, Școala militară de ofițeri; 1969 – 1974, Facultatea de Istorie din cadrul Universității “A.I. Cuza” Iași; 1984 – 1988, Doctor în științe istorice, specialitatea “Istoria României”, „Istorie Antică”, Universitatea Națională de Apărare “Carol I”, Facultatea de Istorie.

**Activitatea profesională:** 01/10/2008 – prezent, Profesor universitar, Universitatea “Hyperion” București, Facultatea de Științe Politice, Sociologie și Relații Internaționale; 1996 – 2006, Decan al Facultății de Jurnalism și Științe Politice din Universitatea „A. Șaguna” Constanța; 1995 – 1995, Șeful Muzeului Marinei Române; 1991 – 1995, Director al Muzeului Militar Național; 1995 – 1996, Profesor, Conducător doctorat, Universitatea Națională de Apărare “Carol I”, București; 1990 – 1991, Șef secție (facultatea) de cultură generală în Academia de Înalte Studii Militare Universitatea Națională de Apărare “Carol I”, București; 1988 – 1990, Șef al Muzeului Militar Național; 1987 – 1988, Profesor și șef comisie didactică în aceeași catedră; 1983 – 1987, Conferențiar, 1979 – 1983, Lector universitar, 1977 – 1979, Asistent universitar, Universitatea Națională de Apărare “Carol I”; 1974 – 1976, Lector în Centrul de Instrucție al Marinei Militare.

**Cercetare:** - Istoria Modernă și Contemporană a Europei și a României; - Istoria Militară în special; - Istoria Marinei; - Muzeografie Militară. Peste 160 studii, dintre care mai importante: *Consacrarea pe plan internațional a legitimității înfăptuirii statului național unitar român în anul 1918; Aspecte ale pregătirii tineretului pentru apărarea patriei oglindită în presa militară românească în perioada interbelică; Caracterul defensiv al alianțelor militare ale României – expansiunea politicii de apărare a integrității teritoriale împotriva pericolului fascist și revizionist; Scurt istoric al Muzeului Militar Central; Armata română în sprijinul unirii Basarabiei cu patria-mamă; Nicolae Iorga – istoria, o datorie față de omenire; Prima bătălie navală a Marinei Române în războiul de reîntregire. 26 iunie 1941; The Flămânda Manevre: An Episode in the Romanian Army's 1916 Campaign; De ce a trecut Armata Română Prutul?; Primele unități militare naționale din Basarabia; Împreună pe frontul întregirii neamului Prezan-Antonescu; Despre destructurarea armatei române prin Tratatul de Pace de la Paris în Arhivele Militare Naționale; Glorie și umilință, încă un general uitat și regimentul sau eroic; Considerații generale asupra regiunii fortificate Carol II; Cea mai mare criză economică și financiară a sistemului capitalist ( 1929-1933); Din istoria politica României, regimul antonescian; Revista Secțiunii de Istorie și Arheologie.*

În domeniul muzeografiei militare, a publicat peste 22 de materiale în reviste de profil din țară și străinătate și a coordonat proiectarea și realizarea expoziției de bază a Muzeului Militar Național în noul sediu ( 22.000 m.p.) precum și a filialelor Constanța, Oradea, Mărășești ale Muzeului. De asemenea a proiectat și a realizat peste 22 de expoziții tematice în colaborare cu instituții similare în țară ( Constanța, Galați, Brăila, Iași, Piatra Neamț, Cluj, Oradea, Timișoara și străinătate ( Paris, Kent-Ohio, Chișinău, Plevna, Istanbul, Trencin (Cehoslovacia).



# ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA

## SECȚIA ȘTIINȚE ISTORICE ȘI ARHEOLOGICE

### Propunere Membru Corespondent



#### DRECIN MIHAI-DORIN

Membru Asociat

Prof. univ. dr., Istoric,

n. 11.11.1944.

**Studii:** 1962 – 1967, Universitatea „Babeș - Bolyai” Cluj, Facultatea de Istorie – Filosofie, Secția Istorie. Specializare Mai - iunie 1968 Universitatea „Babeș - Bolyai” Cluj – Napoca, Facultatea de Istorie – Filosofie, Catedra de Istorie modernă și contemporană a României, Curs Istoria contemporană a României

**Doctorat:** 1971 – 1978 Doctoratul la Universitatea „Babeș - Bolyai” din Cluj – Napoca, Facultatea de Istorie – Filosofie, conducători științifici: prof. univ. dr. doc. Mihail Dan și prof. univ. dr. Iosif Kovács,

Specializarea: Istorie; titlul tezei: *Monografia Băncii „Albina” din Sibiu (1871 - 1918)*. Doctor în Istorie, 1978

**Experiență profesional-didactică:** 1967 - 1980, Catedra de Istorie a Facultății de Istorie – Geografie a Institutului Pedagogic de 3 ani Oradea. 1967 Preparator; 24.01.1968 – 1.01.1969 Preparator II; 1.01.1969 – 1.11.1971 Asistent stagiar; 1.11.1971 – 15.09.1973 Asistent titular cu delegație internă de lector suplinitor; 15.09.1973 – 15.09.1979 Lector titular.

1 .09.1979 – 1.09.1991 Învățămint preuniversitar: 1 .09.1979 – 1.09.1980 Profesor Liceul Industrial Nr. 4 Oradea 1.09.1980 – 1.09.1991 Profesor Liceul Pedagogic „ Iosif Vulcan” Oradea

1.10.1991 – 1.03.1999 Catedra de Istorie a Facultății de Istorie – Geografie a Universității din Oradea, Conferențiar universitar

1.03.1999 – 1.11.2010 Departamentul de Istorie a Facultății de Istorie, Geografie și Relații Internaționale a Universității din Oradea, Profesor universitar.

Membru în Consiliul Școlii Doctorale a Universității din Oradea

**Conducere doctorat** Din anul 2000 conduce doctoranzi (23 între 2000-2012), în domeniile: Istorie modernă și contemporană a României, Istorie bancară central-europeană. Specializarea: Istorie modernă și contemporană a României, Istorie economică a României. Referent teze de doctorat în alte centre universitare: 38 (între 1995-2012): Cluj-Napoca, București, Oradea, Suceava, Sibiu.

**Activitate Științifică Cărți:** *Banca Albina din Sibiu – instituție națională a românilor transilvăneni (1870-1918)*, Ed. Dacia, Cluj-Napoca, 1982, 234 p. (autor); *Din viața și activitatea economistului profesor Victor Jinga*, Ed. Mihai Eminescu, Oradea, 1994, 95 p. (autor și coordonator); *Istorie financiar-bancară. Studii asupra băncilor românești din Transilvania (1867-1918)*, vol. I, Ed. Dacia, Cluj-Napoca, 1996, 201 p. (autor și coordonator); *Istorie financiar-bancară. Studii asupra băncilor din Austro-Ungaria (1867-1918)*, vol. II, Ed. Dacia, Cluj-Napoca, 2001, 143 p. (autor și coordonator); *40 de ani de la înființarea Facultății de Istorie-Geografie din Oradea*, Ed. Universității din Oradea, 2004, 248 p. (în colaborare cu Gheorghe Măhăra, *Democrație occidentală și democrație populară – evoluția spectrului politic în nord-vestul României (1944-1950)*, Ed. Universității din Oradea, 2004, 416 p. (coautor, în colaborare cu Ion Zăinea – coordonator, Corneliu Crăciun, Antonio Faur, Gabriel Moisa, Augustin Țărău, Nicolae Mișu), *Lucrările Sesiunii Naționale a doctoranzilor în Istorie* (Ediția I), Ed. Universității din Oradea, 2009, 484 p. (coordonator împreună cu Barbu Ștefănescu, Ioan Horga)

**Comunicări susținute: 221**

**Studii și articole publicate în volume și reviste de specialitate: 106**

**Reviste științifice și de cultură editate:** Reviste științifice: „Lucrări Științifice” – Oradea, (1972 - 1979), „Analele Universității din Oradea, Seria Istorie – Arheologie (1992 - 2007), Caietele David Prodan” – Cluj-Napoca (1994 - 2000). Membru în colegiile de redacție a revistelor de cultură: „Cele Trei Crișuri”, Seria nouă (din 1990), „Cetatea Bihariei” (din 1991), „Munții Apuseni” (din 1995), „Revista română de istorie financiar-bancară” (din 2011), toate editate la Oradea.

**Premii academice și distincții didactice obținute:** „Profesor evidențiat”, prin Ordinul nr. 5135 din 18 VI 1983 al Ministerului Educației și Învățământului.

**Membru în societăți de știință din țară:** Societatea de Științe Istorice din România (1968 - 1989), Societatea de Istorie și Retrologie Agrară din România (din 1980), Asociația Istoricilor din Transilvania și Banat (din 1992, președinte al Filialei Bihor și membru al conducerii centrale), Centrul de Studii Transilvane din Cluj - Napoca (din 1994) , Academia de Științe, Literatură și Arte din Oradea (din 2000), Comisia de Istorie economică și istoria gândirii economice din cadrul Academiei Române (din 2004), Comisia de Istorie a Orașelor din România din cadrul Academiei Române (din 2006), Revista Română de istorie a presei (din 2011).



# ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA

## SECȚIA ȘTIINȚE ISTORICE ȘI ARHEOLOGICE

### Propunere Membru Onorific



#### GHEORGHE CRISTACHE

Colonel Dr., Istoric,

născut la 11 octombrie 1928, Mihăiești, județul Argeș

**Studii:** Liceul Industrial *Polizu*, București (1947); școala de subingineri (1949); Școala de ofițeri de artilerie antiaeriană Brașov (1953); Facultatea de Arme Întrunite, Academia Militară, (1965); Facultatea de Istorie, Universitatea București (1971); Doctor în Istorie, la Universitatea București, cu teza *Pandurul colonel Ioan Solomon* (1977);

**Activitatea profesională:** loțiitor de comandant baterie A.A., Galați (1954-1955); ofițer în Punctul de Comandă, Hunedoara (1955-1956); loțiitor Șef de Stat Major cu Transmisiunile Speciale (Șeful Biroului Cifru) la Regimentul de Artilerie A.A., Reșița (1958-1961); activist de partid la marea unitate și Comandamentul Apărării Antiaeriene a Centrului de Perfecționare a Cadrelor din Artilerie și Rachete A.A., București (1965-1970) și comandant al acestei instituții de învățământ militar (1985-1987); corresponsent de presă în redacția gazetei *Națiunea*. A prezentat numeroase comunicări științifice la diferite congrese și reuniuni științifice pe teme de istorie. De asemenea, a prezentat un mare număr de piese de metal (sigilii, decorații, medalii, plachete etc.) în cadrul unor importante reuniuni științifice, organizate pe plan local și național, în viața civilă și în armată, cu prilejul unor aniversări.

**Publicații:** *Formațiuni populare militare românești*, Ed. Militară, București, 1982; *Viața și opera istoricului Vasile Minea*, Ed. Sport-Turism, București, 1982; *Bibliografie numismatică românească*, Ed. științifică și enciclopedică, București, 1984; *Ansamblul monumental de la Valea Mare Mateiaș*, Ed. Militară, București, 1985; *Revoluția română de la 1848 reflectată în documente de metal*, Ed. Militară, București, 1988; *Triunghiul de foc Mărăști, Mărășești, Oituz*, Ed. Sylvi, București, 1997; *Județul Argeș. Mileniul III, Anul I. Mică enciclopedie*, Ed. Sylvi, București, 2001; *Lirica românească a războiului din anii 1941-1945*, Ed. Sylvi, București, 2001; *Românii în războiul pentru neatârănare 1877-1878. O cronică inedită a vitejiei românești*, Ed. Sylvi, București, 2002; *Altarele eroilor neamului. Monumente și însemne memoriale în aria de trăire românească. Mic dicționar*, Ed. Europa Nova, București, 2002; *Oameni care au fost. C. Dobrescu-Argeș*, Ed. Sylvi, București, 2003; *Voievozi, Domnitori, Principi, Regi, Președinți și alți Șefi de Stat din spațiul românesc. Dicționar*, Ed. D.P. Promotion, București, 2004; a coordonat volumul *Dezvoltarea în pragul mileniului III*, Ed. Editura Europa Nova, București, 1999, care cuprinde comunicări științifice prezentate la Congresul al II-lea al AOȘR (1998).

A colaborat la realizarea următoarelor lucrări: *2000 de ani de statalitate, creștinism și cultură în spațiul românesc. Repere cronologice*, 2 vol. Ed. Sylvi, București, 2000; *Milenii de statalitate, creștinism și cultură în spațiul românesc. Cronologie*, 3 vol. Ed. Sylvi, 2003.

A publicat în reviste de specialitate, în presa centrală și locală, un număr de peste 1200 de articole, studii, comunicări științifice, evocări istorice, recenzii etc., pe teme de istorie și teorie militară, cultură, numismatică, religie ș.a. O mare parte dintre acestea vor fi reproduse în lucrarea *Picături de istorie românească*, aflată sub tipar.

**Distincții:** A fost distins cu peste 50 de diplome, de onoare, jubiliare și de excelență, precum și cu Ordinul *Meritul Militar* cls. a III-a, cls. a II-a și cls. I și Ordinul *Tudor Vladimirescu* cls. a IV-a.

**Afilieri:** membru al Societății Numismatice Române (1973), al Asociației de Istorie Comparativă a Instituțiilor și Dreptului din România (1979), al Asociației Juriștilor din România (1980), al Uniunii Naționale a Cadrelor Militare din Rezervă și Retragere (1992), al Comisiei Române de Istorie Militară (1993), al Societății de Științe Istorice din România (2001).





### Propunere Membru Onorific



## FLORESCU ELENA

Dr., Etnolog,

născută la 12 mai 1938, Pașcani, județul Iași

**Studii:** Facultatea de Științe Naturale – Geografie, Universitatea Al I. Cuza, Iași (1959); Doctor în Istorie, Universitatea Lucian Blaga, Sibiu, cu teza *Textile populare de casă în zona Neamț* (1998).

**Activitate profesională și științifică:** îndrumător, muzeograf principal la Muzeul de Științe Naturale din P. Neamț (1964–1973); muzeograf principal, șef de secție, Muzeul Etnografic al județului Neamț, în cadrul Complexului Muzeal - Neamț (1973-1995). Realizări în domeniul muzeografiei și etnografiei: întocmirea patrimoniului muzeal de etnografie din județul Neamț, însumând peste 5.000 piese reprezentative pentru cultura populară nemțeană; întocmirea evidenței științifice a colecțiilor, prin fișarea și catalogarea tuturor pieselor din patrimoniul muzeal; întocmirea tematicilor și a planurilor grafice pentru 7 expoziții de bază și 24 expoziții temporare și itinerante; organizarea și coordonarea *Târgului național al meșterilor lemnari* la Târgu Neamț, 1992-1999 - 8 ediții; elaborarea și susținerea a peste 30 comunicări la sesiunile științifice, organizate în muzeele și Institutul de etnografie din țară, în scopul cunoașterii particularităților culturii populare nemțene; între anii 1995-1998, a cercetat particularitățile culturii populare materială și spirituală ale populației catolice din județele Neamț și Bacău – cercetare comandată de Episcopia romano-catolică din Iași și a realizat expoziția de bază de la Muzeul din comuna Săbăoani – Neamț, cu tema *Catolicii din Moldova*; consultant științific la Asociația *Ecoforest* Neamț (1998-2008), unde a oferit sute de ore de consultanță pentru solicitanții care au dorit să-și dezvolte o afacere, accesând programele PHARE, SAPARD, STRUCTURALE etc. Între acestea se evidențiază proiectul *Agenda 21 Locală - Strategia de Dezvoltare Durabilă a comunei Ceahlău pe anii 2005 – 2010*, pentru care Asociația *Ecoforest* – Neamț, prin coordonatorul de proiect Elena Florescu, a primit premiul național din cadrul *Central European Heritage Award*, în anul 2005.

**Publicistică:** susținerea, în exclusivitate, a lucrărilor seriei *Din cultura tradițională a județului Neamț*, în cadrul Complexului Muzeal - Neamț: vol. 1 - *Portul popular din zona Neamț (Iași, 1973)*; vol. 2 - *Arhitectura populară din zona Neamț* (Iași, 1983); vol. 3 - *Tradiții populare de pe Valea Bistriței - ilustrație Adolphe Chevalier (Bacău, 1990)*; vol. 4 - *Textile populare de casă din zona Neamț (Piatra Neamț, 2005)*.

Contribuții la realizarea studiilor naționale, referitoare la zonele etnografice ale județului Neamț): *Atlasul etnografic al României* (fișele pentru Neamț, în colaborare cu prof. dr. Nicolae Dunăre); *Portul popular românesc* (lucrare coordonată de dr. Mioara Bâtcă - Institutul de Etnografie și Folclor - București, 1990-1995); *Arhitectura populară românească* (lucrare coordonată de dr. Georgeta Stoica - Muzeul satului și de artă populară - București, 1992-1997).

Zeci de articole publicate pe tot parcursul activității, în ziarele locale și centrale: *Ceahlăul, Realitatea, Acțiunea, Evenimentul, Flacăra Iașului, Clopotul* etc., în revistele: *Ateneu, Cronica, Revista muzeelor și monumentelor, Asachi, Flacăra, ASIS, Reformatorul, Țara Hangului, ARHITEXT, Petrodava culturală* etc.; emisiuni radio și TV, zeci de prezentări ale tuturor activităților organizate, difuzate pe postul local de radio, la *Radio-Iași, România culturală*, dar și la *TVR-1, TV-Iași, TELE-M, ITV- P. Neamț*.

**Premii:** Contribuții importante la obținerea unor distincții și premii pentru Asociația *Ecoforest*, dr. etnolog Elena Florescu numărându-se printre cei mai activi membri ai asociației: *Titlul de Excelență* conferit de AOȘR, în anul 2003, pentru bogata activitate științifică de cercetare, proiectare și dezvoltare, desfășurată în cadrul AOȘR; *Diploma de Onoare și Medalia de Aur*, conferite de AOȘR, în anul 2006, pentru activitatea științifică de dezvoltare durabilă a unor localități din județul Neamț.

**Referințe:** *Dicționarul etnologilor români*, vol. III, întocmit de Jordan Datcu, Ed. SAECULUM, București, 2001; *Dicționarul oamenilor de seamă din județul Neamț*, întocmit de prof. Constantin Prangati, Ed. CRIGALUX, Piatra Neamț, 1999; <http://www.aos.ro>

Propunere Membru Asociat



**Stoica LASCU**

Prof. univ. dr.,

Facultatea de Istorie și Științe Politice,  
Universitatea "Ovidius" din CONSTANȚA

**Editor** „România de la Mare”. Revistă de cultură și civilizație românească. Constanța (1992-1997).

Editor-in-chief: „Analele Universității «Ovidius» din Constanța. Seria Istorie”.

**Member** in Board of Editors:

„Orizonturi istoriografice” [„Ovidius” Doctoral School of History Yearbook Constanța (2010-).

„Ex Ponto”. Constanța (2005-).

„La Drum”. Revista Călătorului. Tulcea (2008-2012).

„Haemus Journal”. An academic e-journal for the history and archaeology for Balkan Peninsula. Skopje (2012-).

**Membru:** Societatea de Științe Istorice din România (1982-):

vicepreședinte al Filialei Constanța: 1982-1986;

șeful Comisiei de Istorie a Filialei: 1986-1992;

vicepreședinte al Filialei: 1992-1998;

președinte al Filialei Constanța: 1998-.

Societatea de Cultură Macedo-Română (membru în Consiliul Național) (2005-). Asociația Aromână din Dobrogea „Picurarlu de la Pind” (președinte-fondator: 1992-Asociația Cultural-Istorică Dobrogeană „România de la Mare”

(președinte-fondator: 1991-). Clubul Istoricilor „N. Iorga” (2001-).

Asociația Română de Istorie a Presei (2009-2012). Association for Slavic, East European, and Eurasian Studies (ASEEES)

(Pittsburg-S.U.A.) (2009-). Osterreichisch-Rumänische Gesellschaft (Viena Austria) (2010-).

**Premii**

*Titlul „Remus Opreanu”*, „pentru contribuția în domeniul istoriei autohtone”, acordat de Instituția Prefectului jud. Constanța (23 noiembrie 2007). *Premiul „Nicolae Iorga”*, acordat de Societatea de Științe Istorice din România (19 iulie 2008) (pentru volumul apărut, în 2007, în limba macedonea Skopje).

**Activitate științifică:**

Cercetarea istoriei moderne și contemporane: **a** României moderne și interbelice; a istoriei Dobrogei; a cunoașterii trecutului Romanității Balcanice; a relațiilor internaționale în sud-estul european în Epoca Modernă; **a** istoriei Albaniei și a relațiilor româno-albaneze; a românilor de pretutindeni (cu precădere: a aromânilor și meglenoromânilor); **a** istoriei presei românești; a valorificării publicistice a lui N. Iorga.

## Secția ȘTIINȚE ISTORICE ȘI ARHEOLOGICE

### Propunere Membru Asociat



## Gheorghe ONIȘORU

**Prof. univ. dr.**

1987 - 1990, profesor secundar, Școala general Balcani, județul Bacău  
1990-2003, cercetător științific, cpIII, cpII, cpI, Academia Română, Institutul de Istorie A. D. Xenopol, Iași  
2003-prezent, cpI, Academia Română, Institutul Național pentru Studierea Totalitarismului București  
1999-2002, conferențiar, Universitatea Dunărea de Jos Galați  
2002-prezent, profesor, Universitatea Spiru Haret București

Profesor, Facultatea de Relații Internaționale, Istorie și Filosofie, Universitatea Spiru Haret

Conducător de doctorate, domeniul Istorie, Universitatea Ștefan cel Mare Suceava, începând din 2002  
Universitatea Spiru Haret Învățământ superior și cercetare

1983-1987, studii de licență, Universitatea Al. I. Cuza Iași 1990-1995, studii doctorale, Universitatea Al. I. Cuza Iași

Doctoratul la Universitatea Al. I. Cuza Iași, 1995  
Universitatea Al. I. Cuza Iași, Facultatea de Istorie-Filozofie, 1983-1987

Doctor în istorie, 1995  
Istoria contemporană a României și universală, Relații Internaționale

În perioada 2000-2006, președinte al Colegiului CNSAS



# ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA

## Secția FILOSOFIE, TEOLOGIE, PSIHOLOGIE

### Propunere Membru Titular



## BĂDESCU Mihai

Prof. univ. Dr.

n. 11 octombrie 1961, Pleșoiu, Jud. Olt

**Studii:** 1980-1983 - Școala Militară de Ofițeri Activi a M.I.; 1985-1990 Universitatea București, Facultatea de Drept. Cursuri postuniversitare de specializare: psihopedagogie, management, elaborare și sistematizare normativă, drepturile omului, drept umanitar (diplome de absolvire); 1996-2000 - Studii doctorale, Universitatea București, Facultatea de Drept (doctor în drept cu teza "Sanctiunea Juridică");

2006 – prezent, doctorand la Academia Română, Institutul de Filosofie și Psihologie "Constantin Rădulescu-Motru"). Cursuri postuniversitare specializare: "Geopolitică și Geostrategie. Politici și strategii de securitate. Teoria relațiilor internaționale"; "Domeniul securității și apărării"; "Tendințe și evoluții ale mediului afacerilor interne. Analiza fenomenului infracțional. Managementul situațiilor de criză și a celor de urgență"; Programul de perfecționare în domeniul relațiilor internaționale, Ministerul Afacerilor Externe, Institutul Diplomatic Român ș.a.

**Activitate profesională:** 1983-1990 - funcții de comandă subunități elevi în Școala Militară de Ofițeri Activi a M.I.; 1990-2003 - cadru didactic titular, Catedra de Drept Public, Facultatea de Drept, Academia de Poliție "A.I. Cuza"; 2003-2005 - consilier pe probleme juridice M.A.I.; 2005-2010 - prorector, Academia de Poliție "A.I. Cuza"; 2010-2013 Direcția Generală Juridică a M.A.I. 2013- împluternicit Rector Academia de Poliție "A.I. Cuza".

**Activitate didactică:** 1990-1994 - preparator universitar; 1994-1998 - asistent universitar; 1998-2002 - lector universitar; 2002-2005 - conferențiar universitar; din 2005 - profesor universitar. Discipline de învățământ: Drept constituțional și 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 și securitate; Drept constituțional și instituții politice; Teoria generală a dreptului.

**Afilieri:** membru al Asociației Internaționale de Filosofie și Filosofie Socială; membru al Asociației Internaționale de Filosofie; membru al Asociației Internaționale de Drept Penal; membru al Asociației Experților Europeni Atestați (A.E.X.E.A.); membru al Asociației Naționale de Drept Constituțional; membru al Asociației Naționale de Filosofie Socială; membru al Asociației Criminaliștilor din România; membru al Asociației Române de Științe penale.

**Distincții:** Ordinul "Meritul militar", clasa a III-a (Președintele României, 1998); "Certificat de conducător distins pentru contribuții remarcabile aduse Teoriei dreptului" (Institutul Autobiografic American, 2002); "Omul anului 2000" (Institutul Autobiografic American, 2003); Ordinul Național "Serviciul Credincios" în gradul de Cavaler (2004); Semnul onorific "În Serviciul Patriei" (2005; 2009); Ordinul Național "Serviciul Credincios" în grad de "Ofițer" (2012)



# ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA

Secția FILOSOFIE, TEOLOGIE, PSIHOLOGIE

## Propunere Membru Corespondent



### DĂNIȘOR GHEORGHE

Prof. univ. dr., Drept

n. 15 martie 1945, Dranic, Jud. Dolj

**Studii:** Licențiat al Facultății de Drept, Universitatea “Al. I. Cuza” Iași în anul 1972; 2001 - Doctorat în Drept la Universitatea din București cu teza “Principiile filosofiei dreptului la Hegel”.

**Activitate profesională:** 1996-2001 – Lector la Facultatea de Drept „Nicolae Titulescu”, Universitatea din Craiova; 2001-2004 – Conferențiar la aceeași facultate; din 2004 Profesor universitar la Facultatea de Drept și Științe Administrative din cadrul Universității din Craiova; din 2003 Cercetător Principal I la Institutul „C.S.N. Ploșor”, Craiova al Academiei Române; din 2006 membru fondator al Centrului de Cercetări Juridice Fundamentale al Academiei Române.

**Domenii de specializare și cercetare:** Teoria generală a dreptului; Filosofia dreptului.

**Afilier:** Avocat în cadrul Baroului de Avocați Dolj; membru al Uniunii Scriitorilor din România; membru al Asociației Internaționale de Filosofie a Dreptului și Filosofie Socială.

**Publicații:** peste 20 de cărți de autor dintre care spicim: *Metafizica devenirii*, Ed. Științifică, București, 1992; *Metafizica prezenței*, Ed. Științifică, București, 1998; *Teoria generală a dreptului* (coautor), Ed. Științifică, București, 1999; *Filosofia dreptului la Hegel*, Ed. Ramuri, Craiova, 2001; *Filosofia dreptului. Marile curente*, Ed. All Beck, București, 2002; *Filosofia dreptului*, Ed. Universitaria, Craiova, 2002; *Metafizica libertății*, Ed. Paralela 45, Pitești, 2006; *Le Droit Naturel et les Droits de l'Homme – Une critique de la modernité*, Editions Universitaires Europeennes, Germania, 2011; *Filosofia dreptului omului*, Ed. Universul Juridic, București, 2011; *Dincolo de logos*, Ed. Universitaria, Craiova, 2011.

**Distincții și premii:** Premiul Uniunii Scriitorilor din România pentru eseu în anul 2001; Premiul Uniunii Juriștilor din România în anul 2002; Premiul „Simion Bărnuțiu” al Academiei Române în 2004; Premiul Academiei Române în anul 2007; Diploma de excelență acordată în 2006 de Cenaclul Literar Artistic Electroputere Craiova.

**Referințe:** [www.aos.ro](http://www.aos.ro)

**Secția FILOSOSOFIE, PSIHLOGIE, TEOLOGIE**  
**Propunere Membru Asociat**



## Arhiepiscop al Rânicului, ÎPS Varsanufie Gogescu

(n. [21 ianuarie 1968](#), [București](#))

[Arhiepiscop](#), membru al [Sfântului Sinod](#) al [Bisericii Ortodoxe Române](#). Din 2001 până în 2014 a fost episcop-vicar al [Arhiepiscopiei Bucureștilor](#), fiind cunoscut sub numele *Varsanufie Prahoveanul*. Din 2014 este arhiepiscop al [Arhiepiscopiei Râmnicului](#), fiind cunoscut sub numele de *Varsanufie al Râmnicului*.

Valentin Gogescu a urmat între anii 1985-1990 cursurile [Seminariului Teologic Ortodox din București](#), iar în 1994 a absolvit [Facultatea de Teologie Ortodoxă a Universității din București](#). Între anii 1990-1998 a fost și profesor de religie la mai multe școli generale din București. În anul [1998](#) a fost tuns în monahism la [Mănăstirea Slănic](#), unde a primit numele *Varsanufie*. În același an a devenit ierodiacon, apoi ieromonah. În anul 1999 a devenit stareț al [Mănăstirii Radu Vodă](#), iar din noiembrie 1999 a fost numit și [exarh](#) al mănăstirilor din [Arhiepiscopia Bucureștilor](#). În anul 2001 a devenit [protosinghel](#), iar la 30 septembrie 2001 a fost ridicat la rangul de [arhieru](#) și a fost numit episcop-vicar al Arhiepiscopiei Bucureștilor, cu titulatura *Prahoveanul*.<sup>[1][2]</sup> În anul 2007 a fost numit secretar al Sinodului Mitropolitan al Mitropoliei Munteniei și Dobrogei.<sup>[3]</sup> Din 8 iunie 2014 este arhiepiscop al Râmnicului.<sup>[4]</sup>

Secția FILOSOFIE, PSIHLOGIE, TEOLOGIE  
Propunere Membru Asociat



**DEACONESCU Ion**  
**Profesor universitar dr.**

Facultatea de Istorie, Filosofie, Geografie, Universitatea din Craiova

2. **Data și locul nașterii:** 07 martie 1947, comuna Tg.Logrești, județul Dolj, Gorj.

3. **Domiciliul actual:** Craiova, str. Al Averescu, nr. 7, bl. N6, ap. 7, Craiova

4. **Starea civilă:** Căsătorit

5. **Studii:**

- 1992-1997: Facultatea de Drept, Universitatea Europeană Drăgan, Lugoj. *Licență în Drept*, Universitatea din Craiova, Facultatea de Drept Nicolae Titulescu, 2003.
- 1983: Doctor în filologie, Facultatea de Limbi și literaturi străine, Universitatea din București.
- 1968-1972: Facultatea de Filologie – Universitatea din București.
- 1961-1965: Liceul "Tudor Arghezi", Craiova.

6. **Stagii de perfecționare profesională (în țară și în străinătate):**

- 1975-1976: Cursuri de perfecționare în specialitatea Psiho-pedagogie specială – Institutul de perfecționare a personalului didactic, București.

7. **Poziția prof. și loc de muncă: Profesor universitar**, Catedra de Științe Politice, Facultatea de Istorie, Filosofie, Geografie, Universitatea din Craiova.

8. **Titlul științific: Doctor** în filologie, Facultatea de Limbi și literaturi străine, Universitatea din București. Titlul tezei: *Teme și discurs narativ în proza română și iugoslavă în context european*. Conducător științific: prof. univ. dr. I.C. Chițimia.

9. **Conducere doctorat:**

10. **Ruta profesională:**

- 1968: Profesor, Școala generală Mărgăritești, Olt;
- 1969: Profesor, Școala generală nr. 1 Pielești, Dolj;
- 1969-1970: Profesor, Școala generală Răcarii de Sus, Dolj;
- 1970: Profesor, Școala generală nr. 7, Craiova;
- 1970-1972: Profesor, Școala generală nr. 30 Ișalnița, Dolj;
- 1972-1977: Profesor Grup Școlar Industrial nr. 5, Craiova;
- 1977-1991: Asistent universitar, Facultatea de Filologie, Universitatea din Craiova;
- 1984-1986: Lector de limbă, cultură și civilizație română, Universitatea din Skopje, R.S.F Iugoslavia;
- 1986-1988: Lector de limbă, cultură și civilizație română, Universitatea din Novi Sad, R.S.F Iugoslavia;
- 1988-1990: Lector de limbă, cultură și civilizație română, Universitatea din Belgrad, R.S.F Iugoslavia;
- 1992-1994: Lector universitar, Universitatea din Craiova;
- 1994-1997: Conferențiar universitar, Facultatea de Drept, Universitatea din Craiova;
- 1997-2002: Profesor universitar, Facultatea de Drept, Universitatea din Craiova;
- 2000: Profesor invitat, Universitatea din Malta;
- Din 2002: Profesor universitar, Facultatea de Istorie, Filozofie, Geografie, Catedra de Științe politice, Universitatea din Craiova.

11. **Domenii de preocupări academice și de cercetare:** retorică politică, analiza limbajului politic, jurnalism politic, studii culturale est-europene, relații și organizații internaționale.

**Secția FILOSOSOFIE, PSIHLOGIE, TEOLOGIE**  
**Propunere Membru Asociat**



**IVAN Sorin**  
**Prof. univ. dr.**

**Decan Facultatea de Științe Sociale, Politice și Umaniste Universitatea Titu Maiorescu**

**Profesor universitar doctor în cadrul Facultății de Științe Sociale, Politice și Umaniste a Universității Titu Maiorescu, Departamentul de Comunicare, Limbi Străine și Relații Publice.**

Activitatea mea didactică este una complexă din punctul de vedere al cursurilor și al tematicii acoperite. Predau cursurile: *Comunicare de specialitate în limba engleză* la Facultatea de Drept, Universitatea Titu Maiorescu, anii I și II, precum și la cursurile de master, la Facultatea de Științe Sociale, Politice și Umaniste (Specializările Comunicare și Relații Publice, anul II, și Relații Internaționale și Studii Europene, anul II), *Elemente de cultură și civilizație în spațiile anglofone* (Comunicare și Relații Publice, anul I), *Civilizație engleză și Civilizație și cultură engleză* (Anii I și II, Specializarea Limbi Moderne Aplicate). De asemenea, predau, în cadrul specializării Comunicare și Relații Publice, cursurile: *Introducere în Științele Comunicării, Introducere în Sistemul Mass-media, Tehnici de redactare, Estetică și Comunicare, Presă și actualitate*. Pe lângă activitatea didactică la Universitatea Titu Maiorescu, din anul 2011, funcționez, în calitate de **cadru didactic asociat, la Facultatea de Limbi și Literaturi Străine a Universității din București**, în cadrul Masteratului pentru Traducerea Textului Literar Contemporan (MTTL), condus de către prof. univ. dr. Lidia Vianu. Am ținut cursurile *Orientare în mass-media* (Anul I), *Mass-media și publicitate, redactare de presă* (Anul II), iar în prezent predau disciplina *Comunicare culturală* (Anul I). În același timp, sunt **membru în Board-ul Contemporary Literature Press, Editura online a Universității din București**, Director: prof. univ. dr. Lidia Vianu, Executive Advisor: prof. univ. dr. George Săndulescu, o instituție academică de prestigiu, cu rezultate remarcabile în domeniul cercetării științifice, în special în aria studiilor joyceene.

Îmi desfășor activitatea în învățământul superior pe două coordonate fundamentale: educație academică și cercetare științifică. Abordez cele două direcții într-o perspectivă integrativă, într-o colaborare și o întrepătrundere activă, într-o sinergie creativă, ca pe două ipostaze ale aceluiași proces. Formula didactică pe care am pus-o în practică a fost și este *educația bazată pe cercetare științifică*, "research-based education". Am adoptat-o și am aplicat-o în contextul cunoașterii evoluțiilor din cadrul reformei învățământului superior european, în cele două componente, educație și cercetare. Dincolo de limitele formale ale acestui model, nu se poate concepe un act de învățământ modern, substanțial și performant fără întemeierea lui pe rezultatele cercetării științifice. În cadrul acestei paradigme, am dezvoltat abordări interdisciplinare și transdisciplinare, am focalizat actul de predare pe student ("student-centred education") și l-am privit teleologic, orientându-l către atingerea unor ținte bine definite. Tot în domeniul activității didactice universitare, în conjuncție cu cel al cercetării științifice, menționez și **participarea mea la comisii de concursuri didactice sau la comisii de doctorat**.



**Secția FILOSOSOFIE, PSIHLOGIE, TEOLOGIE**  
**Propunere Membru de Onoare străinătate**

**Giorgi KVESITADZE**

**PhD, DSci, Full Professor,**

**President of Georgian National Academy of Sciences**



Director of Durmishidze Institute of Agricultural University of Georgia (DIBBAUG), Member of the Georgian National Academy of Sciences, Dr. Kvesitadze, is also Academician-Secretary of the of Biological Department of the Georgian National Academy of Sciences and coordinates many prominent S&T activities and initiatives in Georgia in the field of biological sciences / biotechnology. He is a Member of Editorial Boards of three international Journals, two Journals of Russian Academy of Sciences and Journal of the Academy of Sciences of Georgia. In 1992-1994 he was Minister of Agriculture and Food Processing of Georgia. Dr. Kvesitadze held over 80 seminars in the USA, Germany, Belgium, Austria, France, England, Spain, Italy, etc.

Main fields of activity: Collection of mesophilic and extremophilic microorganisms (more than 3000 strains), Characterization of stable enzymes (cellulases, xylanases, amylases, etc) isolated from microorganisms growing at extreme conditions, Elaboration of new technologies based on the action of microorganisms and their enzymes, Investigation of microorganisms and plants abilities to assimilate and metabolize organic ecotoxicants and heavy metals, Biological control of plant bacterioses. Dr. Kvesitadze participated (mainly as project director in 20 International and National grants. He has more than 200 Scientific publications in National and International Scientific Journals and 6 Monographs



# ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA

Secția ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

## Propunere Membru Corespondent



### DOBRESCU, RADU-NICOLAE

**Prof. dr. ing. automatist, UPB**

**Data și locul nașterii: 11 ian. 1946, Brăila**

**Studii:**

1963 - Liceul "Nicolae Bălcescu", Brăila

1968 - Facultatea de Automatică a Institutului Politehnic din București, Inginer automatist

**1976 - doctor inginer cu teza "Generarea conturilor prin interpolare pe mașini unelte"**

**1991 - conducator doctorat în domeniul Automatica (acum denumit Ingineria**

**Sistemelor)**

**Domenii de interes:** Prelucrarea semnalelor și mesajelor : echipamente numerice de prelucrare de semnal, proceduri de achiziție și prelucrare primară a datelor de proces, procesare paralela • Transmiterea datelor și telecomunicații: teoria informației, proceduri de recepție optimă, prelucrare și transmisie de imagini, comunicații pe canale fără fir • Rețele locale și comunicație industrială: magistrale de câmp, proceduri de control flux informațional, sisteme mobile de comunicații, rețele de senzori • Știința complexității: dinamica sistemelor complexe, analiza fractală, haos determinist, rețele libere de scală

**Cursuri și aplicații:** Transmisii de date, anul III; Sisteme evaluate de comunicații, master la Facultatea Automatică și Calculatoare – UPB

**Publicații de specialitate:**

- peste 150 de articole
- peste 50 rapoarte de cercetare
- 6 manuale
- 26 tratate și monografii
- 3 brevete de invenții

**Premii sau alte distincții obținute:** IBM Faculty Award, 2004

**Membru:** SRAIT, Senior Member IEEE

**Referințe:**

<http://www.slideshare.net/ProjectCATIIS/prof-dr-ing-radu-dobrescu-propunere-de-organizare-a-programului-doctoral>

**Secția ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI**  
**Propunere Membru Asociat**



## Corneliu BURILEANU

profesor universitar la Universitatea „Politehnica” din București.

Vicepreședinte al Senatului Universității „Politehnica” din București.

1978-1986 Doctor inginer cu teza *Tehnologia vorbirii*. 1969-1974 Inginer diplomat *Electronică și telecomunicații*.

**Activitatea didactică** s-a concentrat asupra următoarelor discipline:  
Arhitectura microprocesoarelor și microcontrolere; tehnologia limbajului vorbit; circuite integrate digitale și analogice; limbaje de programare.

**Activitatea științifică** s-a desfășurat în domeniile conceperii și realizării sistemelor cu logică programată, realizării programelor de analiza circuitelor electronice, tehnologiei limbajului vorbit. A obținut premiul Academiei Române "Traian Vuia" în 1978. Membru IEEE din 1990. Membru EURASIP (European Association for Signal and Image Processing) din 2006. Conducător de doctorat din 1999, cu 14 teze finalizate.

**Dintre cărțile publicate:** M. Manolescu, A. Manolescu, **C. Burileanu**, D. Burileanu, “*Pachetul de programe de analiza circuitelor electronice ANACIR implementate pe minicalculatoaretip CORAL*” (ANACIR – *Electronic Circuit Analysis Programs on PDP-like Minicomputers*), User Manual, Polytechnic Institute of Bucharest, 1983.

M. Manolescu, A. Manolescu, **C. Burileanu**, I. Mihuț, “*Circuite integrate liniare - Îndrumar de laborator*” (*Linear Integrated Circuits – Laboratory Guidelines*), Polytechnic Institute of Bucharest, first edition – 1984, second edition – 1990.

**C. Burileanu** et al., “*Arhitectura microprocesoarelor – Îndrumar de laborator*” (*Microprocessor Architecture – Laboratory Guidelines*), first edition – 1994, second edition – 1997, third edition – 1998.

Electronic support for lectures on “*Microprocessor Architecture*”, “*Microcontrollers*”, “*Spoken Language Technology*” since 2002 and “*Microcontrollers and Embedded Systems*” since 2006.

**Activitate științifică:** Microprocessor systems for technological process monitoring, data acquisition etc. (1975-1980).

Electronic circuits simulation programs (1975-1980).

An important contribution to develop the best procedures for feature extraction in order to characterize the Romanian spoken words (1982-1985).

Author of the first system for automatic recognition of a small vocabulary of isolated utterances in Romanian (1986).

Participant in the team which developed an early version of a complete Voice over IP system (1994-1995, see the Proceedings of “ICSPAT” Conference, Boston, USA, 1995).

Projects in human – computer dialog (since 1995).

Projects in speaker verification (2000).

Projects in key-word spotting (2003-2005).

Team-leader for a complex project concerned with the continuous speech recognition for the Romanian language (since 2007).

Secția ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI  
Propunere Membru Asociat



## Adina Magda FLOREA

Prof. dr. ing.,

- Autor a peste 100 de articole științifice publicate în reviste (20) și conferințe de prestigiu internaționale și naționale
- Citari în Publish or Perish: 232, h-index = 8, g-index = 11
  - Membru în peste 70 de comitete științifice de program a unor conferințe internaționale
  - Director de proiecte naționale și internaționale sau coordonator local pentru proiecte internaționale R&D (inclusiv FP6, FP7, COST, Banca Mondială, Minerva, Erasmus Mundus): 11 internaționale, 18 naționale – director de grant, 13 naționale & internaționale - participant
  - **Totalitate fonduri gestionate prin contracte R&D: peste 4 mil euro**
  - Coordonator de teze în co-tutela: 1 teza prezentată, 4 teze în curs de elaborare

### Visiting Professorships/ Invited Lecturer

- Université Pierre et Marie Curie, 2011, 2010, 2009, 2008
- Ecole Nationale Supérieure des Mines de Saint Etienne, 2007, 2009
- Université de Lille și Ecole Centrale de Lille, 2010, 2011
- Ecole Polytechnique de l'Université de Nantes, France, May 2004
- Université Paris 13, Institut Galilée, France, March 2003
- Computer Science Department, Worcester Polytechnic Institute, MA, USA, August 2001- July 2002
- Thayer School of Engineering, Dartmouth College, NH, USA, August 2000
- Research Institute for Advanced Computer Science of NASA Ames Research Center, CA, USA, July 2000
- Université Paris XIII, Institut Galilée, France, December 1999
- IRESTE, Nantes, France, June 1999
- Dumfries and Galloway College of Technology, UK, March-April 1999
- IMAG, INPG, Grenoble, France, June 1997

### Stagii specializare profesională:

- EU TRACS - Universitatea din Edinburgh și Edinburgh Parallel Computing Center, Marea Britanie – implementarea paralelă a sistemelor multi-agent, februarie – martie 2001.
- Departamentul de Inteligență Artificială, Vrije University of Amsterdam, Olanda – sisteme multi-agent, martie 2000.
- Laboratorul de Inteligență Artificială, Vrije University of Bruxelles, Belgia – sisteme multi-agent, februarie 2000.
- Darlington College of Technology, Marea Britanie – instruire asistată de calculator, aprilie 1999.
- Edinburgh Parallel Computing Center și Oxford Parallel Computing Center, Marea Britanie – calcul paralel, ianuarie 1998.
- Darlington College of Technology, Marea Britanie – specializare lingvistică, iulie 1997.
- Universitatea Tehnică din Atena, Grecia – calcul distribuit, iunie 1996.
- Universitatea Paris 13, Institutul Galilée, Franța – inteligența artificială, octombrie 1995.
- INPG, Grenoble, Franța – inteligența artificială și sisteme de multi-agent, august-septembrie 1995.
- CACI, Camberley, Marea Britanie – sisteme de simulare, iunie 1992.
- Universitatea Jean Monet și CILEC, Saint-Etienne, Franța – specializare lingvistică, septembrie 1991.

Membru comisie evaluare FP6, FP7, CHIST-ERA

Membru comisie evaluare Idei, Parteneriate, Tinere echipe (CNCS)

Membru comisie evaluare NSF COBASE (Collaboration in Basic Science and Engineering) (2002)

Membru comisie evaluare EU INTAS programme (2000-2001, 2003)

Membru comisie evaluare SEE-ERA NET (2007)

Membru comisie evaluare CNCSIS (1998-2001, 2003-2009), CEEX (2006), CNMP (2008-2009) - Romania

Membru comisie evaluare RELANSIN (1999-2001) - Romania

Membru comisie evaluare "Fonds francophones des inforoutes" (2000) – AUF

**Secția ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI**  
**Propunere Membru Asociat**

**ILIESCU Sergiu Stelian**



**Prof. dr. ing.,**

conducator doctorat din anul 1995 in domeniul Ingineria Sistemelor

**Cursuri si aplicatii:**

- Analiza si Sinteza Sistemelor Informatice, anul V, Facultatea Automatica si Calculatoare
- Managementul Proiectelor Informatice, Master (SIC - Sisteme Informatice Complexe si SAD - Sisteme cu arhitectura deschisa), Facultatea de Automatica si Calculatoare
- Regelungstechnik I, anul III, FILS, Departamentul German
- Regelungstechnik II, anul IV, FILS, Departamentul German
- Teoria Reglarii Automate, anul III, Facultatea de Energetica
- Sisteme neliniare si esantionate, anul III, Facultatea de Energetica
- Conducerea si Automatizarea Instalatiilor Energetice, anul V, Facultatea de Energetica
- Informatizarea Proceselor Energetice, anul V, Facultatea de Energetica

**Domenii de interes:**

- Teoria sistemelor
- Automatizari în centrale termoelectrice
- Informatizarea proceselor energetice
- Modelare si simulare procese tehnice

**Publicatii de specialitate:**

- 20 de monografii si carti de specialitate in domeniul automatizarilor si informaticii industriale
- peste 150 de articole

un brevet de inventie, 3 inovatii

- iunie 1993 TH - Darmstadt - Bursa DAAD.
- 18-23 aprilie 1994 Viena - invitat al GÖD pentru documentare si schimb de experienta in problemele invatamantului superior.
- 1995 noiembrie, 1996 septembrie, 1997 noiembrie, 1999 mai - colaborari cu Technische Hochschule Darmstadt, Germania
- iunie 1998 - colaborare cu Universitatea din Gent, Departamentul Control Automat
- 28 iulie- 4 august 1999 - vizita de documentare la Gerhard Universitaet Gesamthochschule Duisburg, Fachgebiet Mess- und Regelungstechnik, in cadrul programului Tempus JEP-11467/98

**Membru:**

- Presedintele SRAIT Bucuresti
- CNCSIS, expert
- Presedintele Comisiei de Informatica din cadrul Consiliului National de Acreditare a titlurilor didactice si gradelor universitare din cadrul MEC
- Consiliul National - IFAC
- Consiliul profesoral al Facultatii de Automatica si Calculatoare si al Facultatii de Energetica, UPB
- Membru in Consiliul Editorial al Buletinului Stiintific al UPB , Seria C: Inginerie Electrica
- CNATDCU, Comisia de specialitate - Ingineria sistemelor, Calculatoare si Tehnologia Informatiei
- Rerezentant ANCS-RoEduNet la TERENA



## ANDRONIC Benone

**Colonel (r), Prof. univ. dr.**

**născut la 20 noiembrie 1953, com. Hangu, jud. Neamț**

**Studii:** Facultatea de Drept, Secția/specialitatea: de comandă și stat major; doctor în științe militare din 1994, titlul tezei de doctorat: „*Logistica Corpului de Infanterie Marină în bătălia de apărare a zonei de operați de sud-est*”. A urmat Cursul postacademic de logistică, din Academia de Înalte Studii Militare Militare [1985], un curs intensiv de limbă franceză [Canada, 1996] și Cursul de specializare logistică din Școala Postuniversitară de Logistică de la Paris [2001]

**Domenii de interes:** Logistică, Managementul și Metodica logisticii, Exploatarea tehnicii militare, Transporturi logistice, Managementul resurselor apărării, tactică de logistică etc; Logistica apărării, Management logistic, Management public etc.

**Activitatea didactică:** lector la Catedra de Servicii din Academia Militară (1989), conferențiar (1995) și profesor universitar (din 1998) la Universitatea Națională de Apărare “Carol I”. A susținut cursuri, seminarii și ore de laborator la următoarele discipline: *Logistica apărării, Logistica de consum, Logistica marilor unități și unități ale armatei, Management public, Managementul logisticii, Metodica logisticii, Exploatarea tehnicii militare, Transporturi logistice, etc. Disciplinele predate în ultimii 5 ani sunt următoarele: Logistica apărării, Management logistic, Management public, managementul resurselor apărării, etc.* În perioada 2004-2008 a ocupat funcția de prodecan și apoi de decan al Facultății de Comandă și Stat Major din Universitatea Națională de Apărare “Carol I”. În prezent, conducător de doctorat la această Universitate.

**Activitatea științifică:** Activitatea de cercetare este direcționată astfel: 1. Perfecționarea instrumentului metodologic de modelare a fenomenelor economico-militare; 2. Elaborarea unor sisteme de asistare a deciziei [1. Diagramele VENN – EULER (publicată în lucrarea “Asigurarea tehnică a trupelor de uscat”, Editura AISM, București, 1999, ISBN 973-9324-37-1)]; 3. Standardizarea și perfecționarea învățământului; 4. Elaborarea unor studii de perfecționare a logisticii. Pe perioada desfășurării activității de cadru didactic în Academia Militară, AISM, U.N.Ap. Carol I, a fost membru în numeroase proiecte de cercetare, dintre care unele obținute prin competiție. Participarea s-a realizat atât pe perioada întocmirii propunerilor de proiect cât și pe cea a derulării efective a acestora. Contractele de cercetare la care a participat tratează teme moderne de management, securitate și apărare națională, logistică, formare profesională continuă, managementul educațional și al societății bazate pe cunoaștere. Granturi: *Determinarea gradului optim de înzestrare al marilor unități și unități logistice din armata Românie;* Studiu privind înzestrarea Armatei României pe un orizont de timp mediu (5 la 10 ani); *Elaborarea unui instrument decizional destinat optimizării capabilitatilor pentru actiuni specifice de nivel tactic din domeniul apararii si sigurantei nationale* [Analiza capabilitatilor necesare pentru indeplinirea misiunilor specifice; Elaborarea si validarea unui model matematic pentru selectia capabilitatilor in vederea desfasurarii de activitati in conditii de incertitudine]; *Mediul educațional virtual, compatibil NATO, în domeniul strategiilor și politicilor de achiziții din sistemul național de apărare etc.*

**Publicații:** a desfășurat o amplă activitate științifică concretizată în elaborarea și publicarea în diferite edituri a 19 cărți (dintre care 10 cărți în ultimii 5 ani) ca unic autor sau coautor. 132 de **articole** ca autor sau coautor (în reviste tip B,C și D), 49 fiind publicate după anul 2003. 19 cărți apărute în mai multe edituri: Editura Militară, Editura AISM, Editura AISTEDA, Editura Universității Naționale de Apărare “Carol I”, din care 11 cărți în ultimii 5 ani, una ca auto unic și una ca și coordonator. Titluri cărți: *Marketing în armată*, 1999; *Planificarea logisticii trupelor în acțiunile militare*, 2001; *Sprrijinul logistic al grupării de forțe în operație*, 2003; *Sprrijinul logistic al unei mari unități tactice în ofensiva pentru eliberarea unei localități mari*, 2003; *Logistica - mari unități tactice - lupta în localitate*, 2003; *Logistica de producție*, 2004; *Sprrijinul logistic al mării unități tactice: teste de verificare a cunoștințelor*, 2004; *Mentenanța tehnicii militare: teste de evaluare*, 2004; *Schimbări și tendințe în strategia militară și arta operativă*, 2005; *Managementul pregătirii personalului destinat misiunilor multinaționale*, 2005; *Sprrijinul logistic al grupării de forțe de nivel divizie în acțiunile militare*, 2005; *Sprrijinul logistic al acțiunilor de luptă ale batalionului de infanterie*, 2007 etc.

## Secția ȘTIINȚE MILITARE Propunere Membru Asociat



### Mihail-Liviu COȘEREANU

Comandant (Director General) al Agenției de Cercetare pentru Tehnică și Tehnologii Militare.

**Principalele activități:** conducerea activității agenției pentru îndeplinirea prevederilor planului cu principalele activități, planului anual de cercetare-dezvoltare, planului de relații științifice internaționale, planului reparațiilor și ale planului de înzestrare și investiții coordonarea activitatilor de resurse umane și de perfecționare a pregătirii profesionale și științifice a personalului întreține relații cu mass-media, potrivit actelor normative specifice de comunicare,

stabilite de eșaloanele superioare, asigură și răspunde de organizarea controlului financiar preventiv, controlului ierarhic, operativ intern și a inventarierii patrimoniului agenției exercită sarcinile de președinte al Consiliului Științific al ACTTM; coordonează activitatea de testare-evaluare și cercetare-dezvoltare, în baza planurilor aprobate de DpA.

**Tipul activității:** stabilește strategia de dezvoltare generală a agenției și strategia de cercetare-dezvoltare aprobă politicile în domeniul marketing, managementului resurselor umane și al calității angajează și concediază personalul agenției, conform prevederilor legale; avizează planul de cercetare-dezvoltare, planul de relații științifice internaționale, planul de reparații și planul de înzestrare și investiții ale agenției.

**Competențe și aptitudini:** Organizator de sesiuni de comunicări științifice și workshop-uri de nivel internațional, organizare stand de prezentare firmă și coordonare de activități specifice la nivel expoziție internațională de tehnică militară (EXPOMIL 1999 - 2006 firmele ACTTM) Organizator de cursuri de instruire (director de proiect și coordonator echipă de cercetători științifici). Depanare PC (la nivel de configurare și asamblare sistem dedicat); înregistrări și prelucrări audio-video (operare aparatură specifică, cu interfațare la PC); reparații autoturisme; bricolaj; integrare sisteme optoelectronice și electrice; prelucrări diverse în metal și lemn prin autoinstruire: mixaje foto-video digitale. design floral. Evaluator proiecte de cercetare - dezvoltare propuse la competițiile organizate de MEC.

# Propunere Membru de Onoare PostMortem

## Malvina URȘIANU



Malvina Urșianu s-a născut la 19 iunie 1927, în localitatea Gușoieni, județul Vâlcea.

A studiat Istoria Artelor la Institutul de muzeografie, paleografie și biblioteconomie de la Arhivele Statului și a urmat cursul experimental de cinematografie susținut de regizorul, scenaristul și actorul Jean Georgescu, potrivit site-ului TVR. Din 1952, a fost asistentă de regie pe lângă Jean Georgescu și Victor Iliu, la Studioul București. A fost scenaristă a filmului "Bijuterii în familie" (1957), inspirat din nuvela lui Petru Dumitriu, de la regia căruia a fost îndepărtată din motive politice. Din 1967, a fost reintegrată profesional ca regizor și scenarist.

Din portofoliul său de filme fac parte: "Gioconda fără surâs" (1967), "Serata" (1971, regizor și scenarist), "Trecătoarele iubiri" (1974, regizor și scenarist), "Întoarcerea lui Vodă Lapușneanu" (1980), "Liniștea din adâncuri" (1981), "Pe malul stâng al Dunării albastre" (1983), "O lumină la etajul zece" (1984, regizor și scenarist), "Figuranții" (1987), "Ce lume veselă..." (2003, regizor și scenarist) și filmul de televiziune "Aici nu mai locuiește nimeni" (1995).

Despre producția "Aici nu mai locuiește nimeni" (1995), Malvina Urșianu declara într-un interviu că este unul dintre cele mai importante filme din cariera sa, deși a fost făcut cu "mijloace absolut mizerabile".

A fost distinsă cu premiul Asociației Cineaștilor din România pentru "Serata" (1971), "Întoarcerea lui Vodă Lăpușneanu" (1980), "Pe malul stâng al Dunării albastre" (1983), "Figuranții" (1987) și a primit Premiul de excelență al Fundației "Jean Negulescu" (1995), Premiul de excelență al cinematografilei române (2002).

În anul 2000, a fost decorată de președintele României, Emil Constantinescu, cu Ordinul Național pentru Merit în Grad de Cavaler, "pentru realizări artistice remarcabile și pentru promovarea culturii".

În anul 2003, i s-a decernat premiul special al juriului la Premiile Uniunii Cineaștilor din România pentru filmul "Ce lume veselă", moment care a marcat retragerea Malvinei Urșianu din activitate, notează site-ul TVR.