



iOSUOd

universitatea din craiova

Descrierea CIP a Bibliotecii Naționale a României
Ghid de prezentare IOSUD - Universitatea din Craiova / ed.: Lucian
Zenoviu Bot. - Craiova : Universitaria, 2017
Conține bibliografie
ISBN 978-606-14-1276-1

I. Bot, Lucian Zenoviu (ed.)

37

Editori
LUCIAN ZENOVIU BOT
LILIANA GUȚULESCU

Design grafic
IOANA BOT

© 2017 Editura Universitaria
Craiova. Toate drepturile asupra
acestei ediții sunt rezervate. Re-
producerea integrală sau parțială
a textului sau graficii, prin orice
mijloace, fără acordul editorului,
este interzisă și se pedepsește
conform legii.

ISBN 978-606-14-1276-1

cuprins

5

MESAJUL RECTORULUI

7

ARGUMENT

9

CONSILIUL PENTRU STUDII
UNIVERSITARE DE DOCTORAT

19

ȘCOALA DOCTORALĂ
DE ȘTIINȚE

41

ȘCOALA DOCTORALĂ
„ALEXANDRU PIRU”
A FACULTĂȚII DE LITERE

59

ȘCOALA DOCTORALĂ DE
ȘTIINȚE SOCIALE ȘI UMANISTE

69

ȘCOALA DOCTORALĂ
Ă FACULTĂȚII DE DREPT

83

ȘCOALA DOCTORALĂ
DE ȘTIINȚE ECONOMICE

105

ȘCOALA DOCTORALĂ
DE INGINERIE A RESURSELOR ANIMALE ȘI VEGETALE

119

ȘCOALA DOCTORALĂ „ACADEMICIAN RADU VOINEA”
Ă FACULTĂȚII DE MECANICĂ

133

ȘCOALA DOCTORALĂ DE
INGINERIE ELECTRICĂ ȘI ENERGETICĂ

147

ȘCOALA DOCTORALĂ „CONSTANTIN BELEA” A FACULTĂȚII DE
AUTOMATICĂ, CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ

165

ȘCOALA DOCTORALĂ DE TEOLOGIE ORTODOXĂ
„SFÂNTUL NICODIM”

175

BIROUL DE STUDII DOCTORALE

mesajul rectorului

PROF. UNIV. DR.



CEZAR IONUȚ SPÎNU
RECTORUL UNIVERSITĂȚII
DIN CRAIOVA

Universitatea din Craiova a devenit, în cei 70 de ani de existență, cel mai important atu în dezvoltarea regiunii noastre, urmând viziunea celor care au crezut atunci în potențialul acestei zone. În cei 70 de ani de existență, Universitatea din Craiova a dovedit suficientă energie, suficientă forță intelectuală, încât să facă față cu succes provocărilor și așteptărilor pe care o societate le are de la o instituție academică.



Universitatea din Craiova își onorează tradiția. În strategia instituțională de dezvoltare, obiectivul esențial pe termen lung este tocmai acela de consolidare a Universității drept pol de creștere inteligentă. Astfel, am început de mai bine de un an să derulăm programul CREZI ÎN TINE, CREZI ÎN UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA. Exigența depășirii limitelor, inițiativa, creativitatea sunt valorile pe care comunitatea noastră academică le transmite către societate. Cercetarea, inventica, finanțarea și producția sunt pilonii dezvoltării regiunii. Punerea acestora în concretul specificului zonal este unul dintre rezultatele așteptate ale eforturilor noastre sistematice. Mai mult, în ultimul timp, Universitatea din Craiova s-a străduit să creeze parteneriate dintre cele mai solide cu marile companii, cu toți agenții economici din zonă. În această idee, a și fost creat Institutul de Cercetări în Științe Aplicate (INCESA), o platformă de cercetare care se ridică la cele mai înalte standarde de exigență.

Strategia Universității din Craiova în domeniul cercetării științifice este fundamentată pe doi piloni la fel de importanți: I. Sprijinirea cercetării aplicative, care poate genera resurse financiare prin implicarea noastră în rezolvarea unor probleme concrete ale mediului socio-economic; II. Încurajarea cercetării fundamentale, ca bază a creșterii performanței. La nivel intern, am creat programe de sprijinire în egală măsură a cercetării aplicative și a cercetării fundamentale.

Cele 10 școli doctorale al Universității din Craiova susțin acest proiect al nostru. Diversificarea specializărilor, creșterea numărului celor care doresc să evolueze mai departe în direcția aceasta a cunoașterii celei mai înalte arată încrederea de care ne bucurăm din partea absolvenților noștri, din partea comunității.



argument



reativitatea și efortul de a inova au reprezentat două dintre trăsăturile experienței umane comunitare și din fundamentele cunoașterii omenești. Educația, în general, și Universitățile, în special, s-au clădit pe aceste două coordonate. Încă de la fondarea Universității în anul 1947, comunitatea academică din Craiova a fost preocupată de cercetare și inovație. Valorile culturale, educaționale și morale care au determinat decizia de înființare a Universității, au conturat unicitatea acestei instituții superioare de învățământ și au impulsionat înalta ținută științifică a profesorilor și studenților. Treptat, prin seriozitatea cercetării și prin creativitatea de care au dat dovadă comunitatea academică din Craiova, Universitatea s-a impus între centrele științifice din țară și a devenit unul dintre punctele de referință ale dezvoltării economice din regiune.



coala doctorală a Universității din Craiova reprezintă, astăzi, mediul ideal pentru formarea viitorilor profesori, cercetători și specialiști în diverse domenii. Prin modul în care a fost structurată, *Instituția organizatoare de Studii Doctorale – Universitatea din Craiova* este dedicată întru totul celor care doresc să-și desăvârșească cunoașterea în diversele discipline ale științei și cercetării. Astfel, cei care doresc să facă parte dintr-un colectiv de cercetare au toate posibilitățile să exceleze în domeniile pentru care au optat. Evident, conducerea Universității din Craiova nu urmărește doar formarea unor profesori și specialiști, ci dezvoltarea unor centre de cercetare de anvergură europeană, în care doctoranzii să-și poată continua cercetarea chiar după absolvirea studiilor.



e anul acesta, Școala noastră doctorală are un *Ghid de prezentare*, care își propune să evidențieze aceste două directive academice: de formare a unor profesori și specialiști în diverse domenii, respectiv de formare a unor colective de cercetători cu impact științific național și internațional. Prin acest *Ghid* ne propunem să oferim studenților posibilitatea să se orienteze în alegerea unui coordonator potrivit temei pe care ar dori să o abordeze într-un proiect de teză. În cuprinsul *Ghidului* sunt redade succint informații despre pregătirea și realizările academice ale conducătorilor de doctorate, dar și informații concise despre direcțiile de cercetare în care aceștia s-au specializat de-a lungul timpului.





hidul reprezintă un portofoliu al comunității academice din Craiova și un bilanț al performanței școlare din această regiune. Acest *Ghid* pune în lumină dimensiunea remarcabilă a unor mari personalități care au activat și activează în Școala noastră doctorală. Amintim, aici, pe domnul academician prof. univ. dr. Ion Dogaru, domnul prof.

univ. dr. Gheorghe Dănișor, domnul prof. univ. dr. Mircea Bădescu, domnul prof. univ. dr. Mihail Mangra, domnul prof. univ. dr. Mircea Ivănescu, domnul prof. univ. dr. Răzvan Vladimir, domnul prof. univ. dr. Constantin Marin și pe domnul prof. univ. dr. Nicu Bîzdoacă.



rezentul *Ghid* evidențiază cele zece Școli care funcționează în cadrul IOSUD – Universitatea din Craiova, cele 21 de domenii acreditate și cei peste 120 de profesori și cercetători care conduc doctorate în cadrul acestei instituții superioare de învățământ. Este demn de remarcat că atât profesorii, cât și doctoranzii sunt integrați întrutotul în sistemul universitar, lucrând la INCESA și în alte centre de cercetare. În cadrul Facultăților din Universitatea noastră, condusă de Excelența Sa domnul Rector prof. univ. dr. Cezar Ionuț Spînu, Școlile doctorale se bucură de o mare apreciere și purtare de grijă.

Nădăjduim că acest *Ghid* va fi de real folos studenților și va impulsiona colectivitatea științifică din Craiova.

IPS. PROF. DR. IRINEU ION POPA,
Arhiepiscopul Craiovei și Mitropolitul Olteniei,
Directorul Consiliului pentru Studii Universitare de
Doctorat al Universității din Craiova



consiliul

pentru studii universitare de doctorat

Director CSUD-UCV
IPS PROF. UNIV. DR.
IRINEU ION POPA

■ PROF. UNIV. DR. ING.
MARIN BICĂ

■ PROF. UNIV. DR.
ADRIANA ȘCHIOPOIU BURLEA

■ PROF. UNIV. DR.
SEVASTIAN CERCEL

■ PROF. UNIV. DR.
SALIU SOLANGE ODILE

■ STUD. DRD.
IRINA SIMANSCHI

■ STUD. DRD.
STELIAN BĂRĂGAN

Universitatea din Craiova, înființată la jumătatea secolului al XX-lea, prin Legea nr. 138 din 25 aprilie 1947, împlinește în acest an 70 de ani de existență, 70 de ani definiți prin „Tradiție, performanță, viziune”.

De-a lungul timpului, activitatea de cercetare doctorală a luat amploare și s-a diversificat, a crescut numărul profesorilor conducători de doctorat și al domeniilor de doctorat acreditate. În prezent, *Instituția Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat - Universitatea din Craiova* (IOSUD-UCV) are acreditate zece Școli doctorale și douăzeci și șase de domenii de doctorat.

Este condusă de un *Consiliu pentru Studii Universitare de Doctorat* format din 7 membri și având ca Director pe Înaltpreasfinția Sa prof. univ. dr. Irineu Ion Popa. Activitatea administrativă a Consiliului este susținută de echipa *Biroului de Studii Doctorale*, echipă condusă de doamna Liana Guțulescu.



Școlile doctorale ale IOSUD-UCV sunt: Școala Doctorală de Științe, Școala Doctorală „Alexandru Piru” a Facultății de Litere, Școala Doctorală de Științe Sociale și Umaniste, Școala Doctorală de Drept, Școala Doctorală de Științe Economice, Școala Doctorală de Inginerie Vegetală și Animală, Școala Doctorală „Academician Radu Voinea” a Facultății de Mecanică, Școala Doctorală de Inginerie Electrică și Energetică a Facultății de Inginerie Electrică, Școala Doctorală „Constantin Belea” a Facultății de Automatică, Calculatoare și Electronică, respectiv Școala Doctorală de Teologie Ortodoxă „Sfântul Nicodim” a Facultății de Teologie Ortodoxă. În prezent, în cadrul acestor Școli doctorale, își desfășoară activitatea 122 de conducători de doctorat și 351 de studenți doctoranzi.

Obiectivul nostru, al echipelor de cercetare doctorală formate din conducători de doctorat, studenți doctoranzi, profesori din comisile de îndrumare a tezelor de doctorat și al tuturor celor implicați în activitatea doctorală urmează exigențelor care au determinat performanța academică a predecesorilor.

Activitatea de cercetare doctorală în cadrul Universității noastre are o îndelungată tradiție. Aceasta începe încă din anul 1960 și se continuă până în prezent, perioadă în care cercetarea academică s-a diversificat și s-a îmbogățit permanent. Menționăm doar pe câțiva dintre iluștri noștri profesori care au avut calitatea de conducători de doctorat și pe care îi putem numi fondatori ai învățământului doctoral craiovean:

Conducători de doctorat în **Profilul Agricol**: Prof. dr. doc. Alexandru Buia, Prof. univ. dr. doc. Mircea Oprean, Prof. univ. dr. doc. Vasile Șonea, Prof. univ. dr. Ștefan Teodorescu și Prof. univ. dr. Marin Popescu;

Conducători de doctorat în **Profilul Economic**: Prof. univ. dr. Constantin Botea, Prof. univ. dr. Alexandru Gheorghiu și Prof. univ. dr. Constantin Bărbăcioru;

Conducători de doctorat în **Profilul Filologic**: Prof. univ. dr. doc. Alexandru Piru și Prof. univ. dr. doc. Constantin D. Papastate;

Conducători de doctorat în **Profilul Fizică – Matematică**: Prof. univ. dr. doc. Eugen Dobrescu și Prof. univ. dr. doc. Oliviu Gherman;

Conducători de doctorat în **Profilul Medical**: Prof. univ. dr. Raoul Robacki;

Conducători de doctorat în **Profilul Tehnic**: Prof. univ. dr. ing. doc. Constantin Belea, Prof. univ. dr. ing. Victor Saviuc și Prof. univ. dr. ing. Profir Degeratu.



ips irineu ion popa

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

TRIADOLOGIA

HRISTOLOGIA

ECLEZIOLOGIA

MISTICA

FILOSOFIA DREPTULUI

A

ctivitatea de cercetare a Înaltpreasfințitului Părinte Irineu s-a orientat către subiectele care au definit Teologia Ortodoxă Dogmatică și Spiritualitatea Răsăriteană. Învățătura despre Sfânta Treime reprezintă începutul și plinătatea oricărei reflecții cu privire la Dumnezeu, fiind determinantă pentru întreaga teologhisire ortodoxă. Comuniunea

Persoanelor Sfinte și revelația Lor în lume întemeiază existența omenească și reprezintă modelul vieții ecleziale. Desigur, în abordarea triadologiei, IPS Prof. dr. Irineu a exprimat tradiția patristică a Sfinților Vasile cel Mare, Grigore din Nazianz, Grigorie de Nyssa, Ioan Gură de Aur și Maxim Mărturisitorul, dar a subliniat particularitățile acestora și deosebirile dintre ei. În domeniul hristologiei, Înaltpreasfinția Sa s-a remarcat printr-o serie de volume și studii menite să structureze gândirea răsăriteană, problematica istorică, expresiile cultice și dimensiunea duhovnicească a învățăturii despre Fiul lui Dumnezeu Întrupat. Profunzimea abordării Înaltpreasfințitului și modul inedit de a interpreta textele patristice i-au adus recunoaștere națională și internațională. Înaltpreasfinția Sa a avut contribuții importante și în problematica actuală a ecleziologiei, unde spiritul echilibrat și simțul responsabilității pastorale l-au impus drept unul dintre cei mai de seamă dintre profesorii de Teologie Dogmatică Ortodoxă.

P

rin hotărârea Sfântului Sinod a fost ales la 6 septembrie 1991 arhiereu vicar al Episcopiei Râmnicului și de la 8 iulie 2008 a fost ales Arhiepiscop al Craiovei și Mitropolit al Olteniei. În perioada 1990-1991 a activat ca profesor de Istoria Bisericii Universale la Institutul Sain Serge din Paris, iar în perioada 1999-2001 a predat Teologia Morală la Facultatea de Teologie „Andrei Șaguna” din Sibiu.

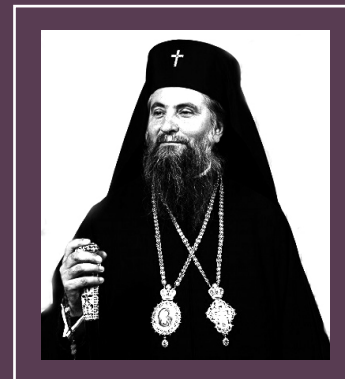
D

e-a lungul anilor IPS Prof. univ. dr. Irineu Ion Popa a publicat peste 24 de cărți și traduceri, respectiv peste 70 de studii cu incidentă națională și internațională. Scrierile sale au fost citate în peste 840 de lucrări, ceea ce i-a asigurat autorului o recunoaștere internațională. A fost invitat la numeroase Conferințe și Simpozioane internaționale.

A condus peste 30 de teze de doctorat și a participat ca referent în alte peste 40 de comisii doctorale. Este membru în colectivul de redacție a numeroase reviste de specialitate. În perioada 2008-2014 a fost ales Decan al Facultății de Teologie din Craiova, iar din anul 2015 a devenit Director CSUD al Universității din Craiova. Din anul 2010 a fost ales membru de onoare al Academiei Române.

TEOLOGIE

IPS. PROF. UNIV. DR.



IRINEU ION POPA

Înaltpreasfințitul Părinte Profesor Dr. Irineu Ion Popa a absolvit Institutul Teologic din București. A urmat cursurile de doctorat la Institutul Saint Serge din Paris sub îndrumarea pr. prof. univ. dr. Boris Bobrinsky, unde a obținut, în anul 1990, titlul de Doctor în Teologie cu teza intitulată *La personne et la communion des personnes dans la Theologie de Saint Basile le Grand*. A urmat cursurile de doctorat în drept la Facultatea „Nicolae Titulescu” din Craiova sub coordonarea acad. prof. univ. dr. Ion Dogaru și a obținut titlul de Doctor în anul 2005. Din anul 1991 a predat *Istoria Culturii și Civilizației Bizantine* la Facultatea de Teologie din Craiova, devenind profesor de *Teologie Dogmatică* al aceleiași Facultăți din anul 1997. Din anul 2009 a obținut dreptul de a conduce doctorate, iar în anul 2014 a înființat Școala Doctorală de Teologie Ortodoxă „Sfântul Nicodim”.



MARIN BICĂ

A absolvit Facultatea de Mecanică (1979) a Institutului Politehnic „Traian Vuia” din Timișoara specialitatea *Mașini Termice, Motoare cu Ardere Internă*. A urmat studiile doctorale în domeniul Ingineriei Mecanice la Universitatea Politehnică din București, obținând în anul 1996 titlul de Doctor Inginer cu teza: *Reducerea sau înlocuirea hidrocarburilor la pornire sau pentru susținerea flăcării la arderea combustibililor solizi inferiori în cazanele de abur*.

Între 1979-1983 a fost inginer stagiar la Olcit Craiova. Din anul 1983 este cadru didactic la Facultatea de Mecanică a Universității din Craiova. Este profesor din anul 2000, iar conducător de doctorat din anul 2004.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

TRANSFER DE CĂLDURĂ ȘI MASĂ

ARDEREA COMBUSTIBILILOR

MOTOARE CU ADERE INTERNĂ

A

ctivitatea Prof. univ. dr. ing. Marin Bică vizează dezvoltarea sistemelor și echipamentelor termice, optimizarea proceselor de transfer de căldură, perfecționarea arderii combustibililor în focarele cazanelor de abur, reducerea emisiilor poluante și arderea combustibililor neconvenționali în motoarele cu ardere internă. Este preocupat de procesele termodinamice din natură, de mașinile și instalațiile termice pe care le studiază în mod deosebit prin analiză exergetică și entropică. Cercetează procesele de transfer de căldură folosind aditivii pentru creșterea coeficienților de transfer în instalațiile de ardere în care fluidul energetic trece din faza lichidă în vapori supraîncălziți. Reducerea emisiilor poluante la arderea combustibililor solizi inferiori în focarele cazanelor de abur de mare putere s-a studiat pe modelul termocentralelor din zona Oltenia, rezultatele fiind publicate în cadrul tezelor de doctorat elaborate. Combustibilii neconvenționali pentru motoarele cu ardere internă sunt în preocuparea permanentă a colectivului din care face parte, elaborându-se studii cu biodiesel produs în societăți din România. Direcțiile noi de cercetare sunt axate pe folosirea hidrogenului în motoarele termice .

A

publicat 130 lucrări în reviste de specialitate, Conferințe naționale și internaționale. A publicat 17 cărți în editurile Universitaria (amintim de: *Termotehnică și Mașini Termice, Transfer de căldură și masă, Transfer de căldură în regim nestaționar și Parcuri industriale pentru dezvoltarea durabilă*) și Academiei Române (*Mediul ambiant și exergia*). A realizat 18 contracte de cercetare obținute prin competiție națională sau cu mediul economic (*Modernizarea construcției transformatoarelor de mare putere prin optimizarea sistemului de răcire, Posibilitatea alimentării cu gaz a motoarelor Diesel de pe locomotive, Îmbunătățirea metodologiei de prelevare - prelucrare - interpretare a probelor pentru determinarea puterii calorice și controlul calității în flux a lignitului livrat centralelor termoelectrice*). Studiile și cercetările efectuate au avut ca finalitate rezolvarea unor cerințe tehnice apărute în exploatarea sistemelor și instalațiilor termice. Temele de cercetare din cadrul tezelor de doctorat sunt de actualitate, bazându-se pe cercetare fundamentală și cercetare experimentală. S-au proiectat și realizat standuri experimentale pentru instalații de uscare cu energie solară, pentru testarea motoarelor alimentate cu biodiesel și pentru creșterea coeficienților de transfer de căldură prin folosirea aditivilor. Pentru viitor se vor efectua studii și cercetări cu utilizarea hidrogenului ca adaos în combustibilul folosit la motoarele cu ardere internă.

adriana șchiopoiu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- MANAGEMENTUL RESURSELOR UMANE
- MANAGEMENT PUBLIC ȘI
MANAGEMENT INTERCULTURAL
- RESPONSABILITATEA SOCIALĂ A
ORGANIZAȚIILOR ȘI ETICA

A

ctivitatea Prof. Adriana Șchiopoiu Burlea este strâns legată de studiul managementului, managementului resurselor umane, managementului public, responsabilității sociale a organizațiilor și eticii. Scopul principal este acela de a demonstra că factorul uman este variabila ce face diferența între performanță și eficiență, iar disiparea responsabilității etice este cauza dezechilibrelor economice, sociale și de mediu. Cele mai importante contribuții științifice ale Prof. Adriana Șchiopoiu Burlea vizează studiul responsabilității sociale în diferite contexte culturale.

D

e-a lungul anilor Prof. Adriana Șchiopoiu Burlea a publicat peste 11 de articole ISI în reviste internaționale și volume ale conferințelor științifice internaționale. Lucrările sale au fost citate în peste 155 de lucrări, ceea ce i-au asigurat autoarei un indice Hirsch 7. A fost profesor invitat la *Bordeaux Management School* (2012), *University of Corsica "Pasquale Paoli"*, Corte Corsica, France (2007 și 2008). A fost solicitată să susțină prelegeri la manifestări științifice internaționale în Belgia, Polonia, Franța și Liban. Este membru-evaluator în colectivele de redacție a două reviste internaționale cotate ISI, *Electronic Journal of Knowledge Management* și *Amfiteatru Economic*, precum și a peste 35 de reviste indexate în baze de date internaționale sau cărți editate în edituri internaționale (Springer, IGI Global). Este membru în comitetele științifice a peste 80 de conferințe internaționale și chairmen al peste 15 conferințe internaționale. A fost membru în numeroase proiecte de cercetare naționale și internaționale, fiind directorul a trei proiecte naționale finanțate de CNCSIS, două proiecte finanțate de Academia Română și a două proiecte internaționale. Este evaluator de programe naționale și internaționale (*Eurostars Programme*, 2017; *European Commission for Human Resources Strategy for Researchers projects*, 2016/2017; *International Projects European Union Horizon 2020: Erasmus+* 2014; *International Projects European Union FP7* 2008, 2012, 2013; Programme "Diversity, inequalities and social inclusion", Programme area "Research within Priority Sectors" of the EEA Financial Mechanism 2009-2014, Hellenic Republic, ministry of Culture, Education and Religious Affairs; William Harvey Research Institute – 2014, 2015; Expert / Consultant for Ministry of Science Higher Education and Research For Innovation and Competitiveness, ARACIS, UEFISCDI, CNCSIS, CERES, CEEX). A organizat a 10-a ediție a *International Symposium on Multimedia Applications and Processing* (MMAP'2017), Praga, Republica Cehă. A avut peste 25 doctoranzi, 18 teze doctorale elaborate sub îndrumarea sa fiind susținute în perioada 2011-2017, iar alte patru fiind în curs de finalizare.

ECONOMIE

PROF. UNIV. DR.



ADRIANA
ȘCHIOPOIU BURLEA

Este absolventă a Universității din Craiova: Facultatea de Științe Economice (1990) și Facultatea de Drept (2001). A urmat studiile doctorale în domeniul Economie sub îndrumarea Prof. dr. Constantin Roșca la Universitatea din Craiova unde a obținut, în 1996, titlul de doctor în științe economice cu teza de doctorat intitulată: *Relația om-calculator*. Din 1991 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2004 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2008. Este ambasadoarea României la *Association Francophone de Gestion des Ressources Humaines* și membră a *Académie des Sciences du Management* de Paris. Se bucură de recunoaștere națională și internațională.

PROF. UNIV. DR.



SEVASTIAN CERCEL

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Drept în anul 1994. A urmat studiile doctorale în domeniul Drept, sub coordonarea științifică a prof. univ. dr. Ion Dogaru, membru corespondent al Academiei Române, Facultatea de Drept, Universitatea din Craiova, obținând în anul 2000 titlul de doctor în Drept cu tema: *Fundamentele civile ale obligației legale de întreținere*. Din 1994 este cadru didactic la Facultatea de Drept a Universității din Craiova, devenind profesor universitar în anul 2007, iar din 2010 este conducător de doctorat (Drept Civil) – OMECTS nr. 4631 din 11.08.2010, Facultatea de Drept, Universitatea din Craiova.

sevastian cercel

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

DREPT CIVIL. TEORIA GENERALĂ



DREPT CIVIL. PERSOANELE



DREPT CIVIL. DREPTURILE REALE



in 2012 până în prezent este Decan al Facultății de Drept, Universitatea din Craiova. Este membru corespondent al Academiei de Științe Juridice din România, membru al Comisiei de științe juridice a Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare, membru în Comisia de Analiză a Contestațiilor – Științe Juridice, membru al Comisiei de concurs pentru recrutarea Înalților Funcționari Publici și membru al Comisiei de Experți Permanenți de Specialitate - Științe Administrative, ale Educației și Psihologiei – C5 ARACIS. De asemenea, este membru al următoarelor asociațiilor profesionale: Centrul de Cercetări Juridice Fundamentale (Facultatea de Drept, Universitatea din Craiova) ce își desfășoară activitatea științifică sub egida Academiei Române; Centrul de Studii și Cercetări de Drept Privat (Facultatea de Drept, Universitatea din Craiova). Este avocat și membru în Baroul Dolj.



e-a lungul anilor, Prof. univ. dr. Sevastian Cercel a participat în 10 proiecte de cercetare-dezvoltare având calitatea de membru al echipei de cercetare, precum și de director de proiect, și în 7 proiecte finanțate din fonduri europene. A avut peste 35 de participări la manifestări Științifice Naționale și Internaționale la care a susținut prelegeri importante cu caracter juridic. A publicat peste 80 de articole, studii, comentarii, în reviste de specialitate, în cadrul unor manifestări științifice naționale și internaționale și 28 de cărți. A obținut numeroase premii (în anul 2012 a primit Premiul „Mihail Eliescu” al Uniunii Juriștilor din România, în anul 2007 a primit Premiul „Andrei Rădulescu” al Academiei Române, în anul 2004 a primit „Diploma de onoare” a Uniunii Juriștilor din România, iar în anul 2003 a obținut Premiul „Nicolae Titulescu” al Academiei Române).

solange-odile saliu

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE



TEORIA CUANTICĂ A CÂMPULUI



CUANTIFICAREA TEORIILOR SUPUSE LA CONSTRÂNGERI



APLICAȚII ALE METODEI
BECCHI-ROUET-STORA-TYUTIN/BRST

P

roblematica abordată de Prof. univ. dr. Solange-Odile Saliu vizează: analiza sistemelor degenerate de clasă II (cuantificarea BRST în spațiul fazelor original, într-un spațiu al fazelor extins și separat a sistemelor liniare în derivate); studiul teoriilor cu simetrii de etalonare (dezvoltarea cuantificării BRST și BRST-anti-BRST ireductibile a teoriilor de etalonare reductibile, construcția simetriei BRST $Sp(3)$ lagrangeene); explorarea câmpurilor tensoriale nemasive libere cu simetrii mixte; abordarea sistematică a interacțiilor consistente în teoriile de câmp din perspectiva deformării simetriei BRST la nivel lagrangean și hamiltonian (modele uni- și multi-gravitonice de tip Einstein–Hilbert și Weyl, modele topologice de tip BF, teorii bazate pe câmpuri tensoriale cu simetrii mixte).

A

publicat 152 de lucrări în total, după cum urmează: 147 de articole de specialitate, dintre care 70 în reviste cotate ISI de prestigiu, 11 în jurnale indexate ISI, 16 în reviste indexate BDI exclusiv ISI, 13 în jurnale ale Academiei Române și 37 în reviste recunoscute ale unor universități din țară, precum și 5 cărți sau capitole în cărți de specialitate în edituri din țară sau din străinătate; publicațiile de tip articol cumulează un factor de impact individual de aproximativ 50 puncte, un scor individual absolut de influență de aproximativ 25 de puncte și peste 150 de citări în sens pozitiv în reviste cotate ISI, excluzând autocitățile; indicele Hirsch individual curent conform Web of Science are valoarea 10, iar conform SCOPUS valoarea 11.

A

predat peste 20 de lecții, a fost invitată la manifestări științifice naționale și internaționale; a participat la 11 granturi sau proiecte de cercetare câștigate prin competiție, dintre care la 4 în calitate de director și la 7 de membru, 1 internațional și 10 naționale. Este membru în comitetul de organizare a 7 manifestări științifice internaționale; editor/co-editor a 7 volume ale unor manifestări științifice internaționale; referent la 2 reviste de specialitate cotate ISI (*Nuclear Physics B*, *Romanian Journal of Physics*); membru al Societății Române de Fizică și președinte al secțiunii de Fizică Matematică și Computațională în perioada 2009–2013. I-a fost decernat premiul “Dragomir Hurmuzescu” al Academiei Române pentru anul 2008 (în 2010) și este expert evaluator CNCSIS. A fost șef al Catedrei de Fizică 1 de la Universitatea din Craiova în perioada 2004–2011.

FIZICĂ

PROF. UNIV. DR.



SOLANGE-ODILE
SALIU

A absolvit specializarea Fizică Teoretică (profilul Fizică) a Facultății de Științe de la Universitatea din Craiova în anul 1992. A urmat studiile doctorale în domeniul Fizică, subdomeniul Fizică Teoretică, sub conducerea Prof. univ. dr. Oliviu Gherman, la aceeași instituție. Este doctor în Fizică din anul 1996 în urma susținerii tezei de doctorat intitulată: *Cuantificarea teoriilor de etalonare*. Începând din 1992 și-a construit o carieră academică la Universitatea din Craiova; a devenit profesor universitar în anul 2004 și a obținut calitatea de conducător de doctorat în anul 2007. Până în prezent a condus două teze de doctorat.

STUDENT DOCTORAND



IRINA SIMANSCHI



STUDENT DOCTORAND



STELIAN BĂRĂGAN

E

ste absolventă a Universității din Craiova, Facultatea de Litere, în anul 2013 și al Masterului de Studii Anglo-Americane al aceleiași Universități, în anul 2015. Urmează studiile doctorale în domeniul filologie sub îndrumarea Prof. dr. Felicia Bărbuț Burdescu, teza sa având denumirea: *A Study of the Aesthetics of Death in Ernest Hemingway's Works*. Din 2014 este angajată la Centrul de Limbi Străine Dagmar D.V., ca profesor de limba engleză și spaniolă și formator.

A

ctivitatea doctorală a Irinei Simanschi se bazează pe aprofundarea studiului literaturii americane, axându-se pe ubicuitatea morții și impactul acesteia asupra tuturor aspectelor existenței. Analizând întreaga operă a scriitorului Ernest Hemingway, cercetarea intenționează să dezvăluie, pe lângă evidenta interferență a referințelor biografice, subtilitatea și permanența dihotomiilor create în jurul acestui rit ancestral. Cele mai importante contribuții științifice în acest sens vizează studiul în adâncime al culturii spaniole, în fapt, dezvoltarea scrierii sub influența evenimentelor socio-culturale europene, dar și esențialitatea timpului și a spațiului în crearea unei abordări stilistice specifice.

E

ste absolvent al Universității din Craiova: Facultatea de Electromecanică, profilul de Mecanică, specializarea Roboți Industriali (2003) și urmează cursurile de Masterat în *Consiliere Educațională și Dezvoltarea Carierei* din cadrul Facultății de Litere (începând cu anul 2016). Din anul 2014 este înscris la cursurile doctorale ale Facultății de Automatică, Calculatoare și Electronică din cadrul Universității din Craiova, sub coordonarea Prof. dr. univ. Nicu Bîzdoacă. A fost director al *Centrului de Consiliere și Orientare* din cadrul Universității din Craiova, fiind actualmente viceprimar al municipiului Craiova.

școala doctorală de

științe



Director
PROF. UNIV. DR.
SORIN DANIEL MICU

FIZICĂ

PROF. UNIV. DR.
CONSTANTIN BIZDADEA

PROF. UNIV. DR.
EUGEN-MIHĂIȚĂ
CIOROIANU

PROF. UNIV. DR.
RADU DAN
CONSTANTINESCU

CSI. DR.
MARIA DINESCU

PROF. UNIV. DR.
SALIU SOLANGE ODILE

PROF. UNIV. DR.
PETRE ROTARU

ASTRONOM DR.
OVIDIU VĂDUVESCU

CHIMIE

PROF. UNIV. DR.
MIHAELA MUREȘEANU

PROF. UNIV. DR. ING.
ADRIANA SAMIDE

GEOGRAFIE

PROF. UNIV. DR.
SANDU BOENGIU

PROF. UNIV. DR.
MIRELA MAZILU

MATEMATICĂ

PROF. UNIV. DR.
DUMITRU BUSNEAG

PROF. UNIV. DR.
ANDALUZIA MATEI

PROF. UNIV. DR.
MIHAI MIHĂILESCU

PROF. UNIV. DR.
CONSTANTIN
NICULESCU

PROF. UNIV. DR.
VICENȚIU RĂDULESCU

CONF. UNIV. DR.
IONEL ROVENȚA

*Școala Doctorală de Științe a apărut în cadrul Universității din Craiova prin regruparea într-o școală doctorală unică a domeniilor de doctorat Chimie, Fizică, Informatică și Matematică, în conformitate cu prevederile din Legea Educației Naționale nr. 1/2011 și ca efect al H.G. nr.681/2011 privind *Codul studiilor universitare de doctorat*. Inițial noua școală doctorală a funcționat sub denumirea de *Școala Doctorală de Științe Exacte*, fiind subordonată direct IOSUD – Universitatea din Craiova, prin decizia Senatului Universității din Craiova din 28 Ianuarie 2013. Din data de 15.01.2016, prin Ordinul MEN nr. 3003/2016, se aprobă domeniul de doctorat Geografie, care, împreună cu celelalte patru domenii componente ale fostei *Școli Doctorale de Științe Exacte* se structurează în *Școala Doctorală de Științe*, afiliată în continuare IOSUD – Universitatea din Craiova.*



ZILELE FIZICII LA UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA



Deși tânără, *Școala Doctorală de Științe* a avut precursori de primă importanță. Astfel, în acest an, în care Universitatea din Craiova aniversează 70 de ani de când a fost fondată, sărbătorim și 50 de ani de conducere de doctorat în domeniile fizică și matematică. În 1967 obțineau calitatea de conducători de doctorat la Universitatea din Craiova Prof. univ. dr. Eugen Dobrescu în domeniul matematică și Prof. univ. dr. Oliviu Gherman în domeniul fizică. În perioada scursă de la acest eveniment istoric activitatea de doctorat a cunoscut o dezvoltare continuă, iar numărul conducătorilor de doctorat a crescut substanțial după 1989.

Actualmente, la *Școala Doctorală de Științe* sunt afiliați 21 conducători de doctorat distribuiți astfel: 7 conducători de doctorat în domeniul matematică, 7 conducători de doctorat în domeniul fizică (dintre care unul în astrofizică), 4 conducători de doctorat în domeniul geografie, 2 conducători de doctorat în domeniul chimie și un conducător de doctorat în domeniul inginerie chimică.

Școala Doctorală de Științe a avut în perioada 2012-2017 un număr de 41 absolvenți de doctorat, distribuiți astfel: matematică - 21 absolvenți, fizică -12 absolvenți și chimie - 8 absolvenți. În curs de elaborare se găsesc alte 31 de teze, distribuite pe domenii în felul următor: matematică 17 teze, fizică 11 teze și chimie 3 teze. Toate tezele susținute de studenții școlii noastre doctorale au fost confirmate de CNATDCU și toți absolvenții au fost angajați la mai puțin de doi ani de la susținerea tezelor de doctorat.

Această intensă activitate științifică a avut ca rezultat publicarea de către studenții doctoranzi ai *Școlii Doctorale de Științe*, singuri sau în colaborare, a peste 150 articole în reviste cotate ISI și a peste 100 articole în reviste indexate în baze de date internaționale. De asemenea, studenții doctoranzi au participat cu comunicări științifice la 40 de conferințe și au obținut 4 brevete și premii.

PROF. UNIV. DR. SORIN DANIEL MICU,
Directorul Școlii Doctorale de Științe



sorin daniel micu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

CONTROL ȘI STABILIZARE

ECUAȚII CU DERIVATE PARȚIALE

ANALIZĂ NUMERICĂ

A

ctivitatea Prof. Sorin Daniel Micu este strâns legată de studiul problemelor de controlabilitate, stabilizabilitate, comportament asimptotic și aproximare numerică în domeniul ecuațiilor cu derivate parțiale. Scopul principal este acela de a arăta că raționamentul matematic inovativ poate duce la noi perspective asupra unor fenomene și la înțelegerea mai profundă a unor modele fizice din ce în ce mai complexe. Cele mai importante contribuții științifice ale Prof. Sorin Daniel Micu vizează studiul unor sisteme complexe care cupleză vibrații de naturi diferite (așa-numitele sisteme hibride) din punct de vedere al proprietăților lor spectrale, de controlabilitate, stabilizabilitate și existență a soluțiilor periodice. De asemenea, a avut contribuții importante în studiul proprietăților de controlabilitate și stabilizabilitate a unor ecuații sau sisteme de ecuații dispersive (Schrödinger, Benjamin-Bona-Mahony, Boussinesq, Korteweg-de Vries). O parte importantă a activității sale de cercetare este dedicată studiului aproximării numerice a funcțiilor de control în care tehnici ale analizei Fourier nearmonice și diferite metode de filtrare sunt folosite pentru a propune și analiza noi scheme convergente de aproximare.

D

e-a lungul anilor Prof. Sorin Daniel Micu a publicat peste 35 de articole ISI în reviste internaționale cu un factor de impact mai mare decât 0.5. Lucrările sale au fost citate în peste 250 de lucrări, ceea ce i-au asigurat autorului un indice Hirsch 10. A fost profesor invitat la *Université Henry Poincaré* din Nancy-Franța (2006 și 2017), *Universidad Autónoma de Madrid* - Spania (2006-2007), *Université Paris 6* - Franța (2014), *Université de Besançon*-Franța (septembrie 2008), *Universidade Federal de Rio de Janeiro* - Brazilia (ianuarie 2010, ianuarie 2011, ianuarie 2013, ianuarie 2016), *Universidad de Chile* - Chile (februarie 2009), *Basque Centre for Applied Mathematics Bilbao* - Spania (iulie 2011). A fost solicitat să susțină prelegeri la peste 30 de manifestări științifice naționale și internaționale. A organizat, împreună cu Marius Tucsnak de la *Université de Nancy* - Franța, a 8-a ediție a Workshop-ului "Control of Distributed Parameter Systems" (CDPS) la Universitatea din Craiova în iulie 2013. A fost membru în comitetul organizator al unor secțiuni special la *Congresul Matematicienilor Români* de la Iași din 2015 și la *Colocviul Franco-Român* tot de la Iași din 2016. Este membru în colectivele de redacție a două reviste internaționale cotate ISI, *Acta Applicandae Mathematicae* și *Mathematical Control and Related Fields*. A fost membru în numeroase proiecte de cercetare naționale și internaționale, fiind directorul a unui proiect național finanțat de UEFISCDI în cadrul programului Idei și a două proiecte de colaborare bilaterală România-Franța.

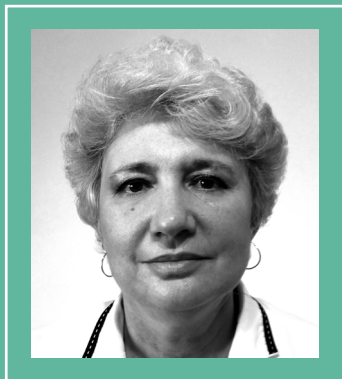
MATEMATICĂ

PROF. UNIV. DR.



SORIN DANIEL MICU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Matematică, în anul 1992. A urmat studiile doctorale în domeniul matematicilor aplicate sub îndrumarea Prof. dr. Enrique Zuazua la *Universidad Complutense de Madrid* (Spania) unde a obținut, în 1996, titlul de doctor în științe matematice cu teza de doctorat intitulată: *Análisis de un sistema bidimensional fluido-estructura*. Din 1992 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2005 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2010. A avut trei doctoranzi, două teze doctorale elaborate sub îndrumarea sa fiind susținute în 2013 și respectiv în 2015, iar o a treia fiind în curs de finalizare.



MIHAELA MUREȘEANU

Este absolventă a Institutului Politehnic București, Facultatea de Tehnologie Chimică. A urmat studiile doctorale în domeniul chimie, specializarea chimie analitică la Universitatea din București, unde a obținut, în 1998, titlul de doctor în chimie cu teza de doctorat intitulată: *Contribuții la chimia analitică a ruteniului*. A efectuat un stagiul post-doctorat (2001-2003) în Franța la *Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier* cu tematica *Încapsularea de biomolecule în materiale mezoporoase cu tensioactivi structuranți. O nouă tehnologie pentru depoluarea și reciclarea metalelor*. Din 1992 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2017 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2016. În prezent coordonează o teză de doctorat.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

CERCETĂRI AVANSAȚE PRIVIND PROIECTAREA CONTROLATĂ A PROPRIETĂȚILOR DE ADSORBȚIE ȘI TEXTURĂ LA MATERIALE COMPLEX NANOSTRUCTURATE

MATERIALE HIBRIDE ȘI/SAU COMPOZITE CU APLICAȚII ÎN SENZORISTICĂ, SEPARĂRI ȘI PURIFICĂRI AVANSAȚE ÎNCAPSULAREA DE BIOMOLECULE ÎN DIFERIȚI SUPORȚI ȘI TESTAREA ACTIVITĂȚII BIOLOGICE

DEZVOLTAREA DE NOI CATALIZATORI PENTRU OXIDARE ȘI DE FOTOCATALIZATORI

CONTROLUL ANALITIC AL CALITĂȚII MEDIULUI



Activitatea Prof. Mihaela Mureșeanu este strâns legată de domeniul de cercetare al materialelor hibride (bio)organice-anorganice nanostructurate - de la concepție moleculară la aplicații în chimia verde. Scopul principal este acela de a studia relațiile complexe dintre sinteza-compoziția-structura-forma-proprietățile materialelor hibride mezoporoase, în vederea elaborării de noi materiale nanostructurate avansate (de tip silice mezoporoasă funcționalizată și LDH) cu o organizare texturală și structurală controlată, cu proprietăți adsorbitive și catalitice îmbunătățite, care vor permite diminuarea contaminării cu poluanți chimici a apelor uzate. Cele mai importante contribuții științifice ale Prof. Mihaela Mureșeanu vizează elaborarea și utilizarea materialelor hibride nanostructurate (bio)organice-anorganice drept catalizatori heterogeni eficienți pentru oxidarea hidrocarburilor sau ca enzime artificiale. Aceste materiale pot fi utilizate de asemenea pentru dezvoltarea celulelor de combustie enzimatică, cu fiabilitate ridicată și capacitate mare de a produce energie electrică sau pentru conversia metanului la metanol. O parte importantă a activității sale de cercetare este dedicată sintezei și caracterizării de noi sisteme fotocatalitice pe bază de materiale hibride sau compozite.



De-a lungul anilor Prof. Mihaela Mureșeanu a publicat 47 de articole ISI în reviste interne și internaționale cu un factor de impact cumulativ de 75. Lucrările sale au fost citate în peste 430 de lucrări, ceea ce i-a asigurat autoarei un indice Hirsch 9. Rezultatele cercetărilor în domeniile științifice mai sus menționate au fost comunicate la 77 de conferințe naționale și internaționale. A înființat laboratorul de cercetare *Materiale hibride nanostructurate* și a participat la organizarea laboratorului BB116 *Caracterizare structurală și procese de separare avansate* care fac parte din Centrul de cercetare recunoscut la nivelul universității *Chimie Analitică*. A fost membru în numeroase proiecte de cercetare naționale și internaționale, fiind directorul unui proiect național finanțat de UEFISCDI în cadrul programului PN-III-PED-2016 și responsabil la două proiecte de tip PN-II-Parteneriate. A fost redactor șef la *Analele Universității din Craiova, seria Chimie* (2008-2016) și referent științific la peste 15 reviste cotate ISI.

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

COROZIUNE ȘI PROTECȚIE ANTICOROSIVĂ

OBTINEREA, CARACTERIZAREA ȘI PROPRIETĂȚILE
INHIBIToare ALE FILMELOR SUBȚIRI

ELECTROZI CU ACTIVITATE ELECTROCATALITICĂ
PENTRU REACȚIA DE DESCOMPUNERE A UNOR
SUBSTANȚE ORGANICE

A

ctivitatea de cercetare a Prof. dr. Adriana Samide s-a concretizat prin: (i) raportarea unor inhibitori de coroziune a oțelului carbon, oțelului inoxidabil și cuprului în diferite medii agresive; (ii) interpretarea într-o manieră specifică a mecanismului de dezvoltare a filmelor subțiri formate prin adsorbție pe suprafața substraturilor studiate și rolul acestora în diminuarea/prevenirea coroziunii; (iii) studiul unor modele de adsorbție adecvate; (iv) evaluarea comparativă a rezistenței la coroziune a straturilor metalice și a straturilor compozite pe bază de staniu, nichel/oxizi

P

rof. dr. Adriana Samide are peste 40 de studii comunicate la conferințe internaționale și a publicat 72 de lucrări (70 articole și 2 rezumate) în reviste cotate ISI din țară și străinătate, din care 53 lucrări ca autor principal. Din citările aferente lucrărilor publicate a cumulat pentru indicele Hirsch următoarele valori: Web of Science–10; Scopus–11; Google Scholar–12. Prof. dr. ing. Adriana Samide a avut colaborări cu cercetători de la instituții din țară și străinătate materializate prin publicarea unor articole sau prin cooperarea în cadrul proiectelor de cercetare, la care a fost director (un grant CNCIS și un proiect național din cadrul programului Idei). Prof. dr. ing. Adriana Samide este referent de specialitate la jurnale internaționale cotate ISI (Journal of Applied Polymer Science; Chemical Engineering Communications; Corrosion Science; Journal of Thermal Analysis and Calorimetry; Journal of Food Process Engineering) și membru în Editorial Board la Innovations in Corrosion and Materials Science. Începând cu anul 1982 până în 1999, a lucrat ca inginer chimist la Combinatul Chimic Craiova, având succesiv atribuții de inginer tehnologic și șef de laborator. Din anul 2016, coordonează un doctorand în domeniul Inginerie Chimică, în cotutela cu Prof. univ. dr. ing. Ilea Petru de la Universitatea Babeș Bolyai, Cluj-Napoca și 2 doctoranzi în cotutela cu Prof. univ. dr. Alexandru Popescu de la Universitatea din Craiova (domeniile: Chimie/Inginerie Chimică).

PROF. UNIV. DR. ING.



ADRIANA SAMIDE

A absolvit, în anul 1982, Facultatea de Tehnologie Chimică din cadrul Institutului Politehnic București, cu media generală 9,62. Între anii 1999-2003 a urmat studiile doctorale în domeniul Chimie (Electrochimie și Coroziune) sub coordonarea științifică a Prof. univ. dr. Mircea Preda, la Universitatea din Craiova, unde a obținut, în 2004, titlul de doctor cu teza intitulată *Combaterea coroziunii exercitată de apele industriale ce conțin NH₃/NH₄⁺*. Din anul 2000 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, obținând în anul 2015 gradul didactic de profesor universitar. În anul 2014 a obținut atestatul de abilitare în domeniul Inginerie Chimică în urma susținerii tezei cu titlul: *Strategies of corrosion prevention using effective methods for protection of metallic surfaces*.

PROF. UNIV. DR



CONSTANTIN BIZDADEA

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Științe ale Naturii, secția Fizică, în anul 1985. De asemenea, a absolvit anul V, specializarea Fizică nucleară, la Facultatea de Fizica a Universității din București, în anul 1986. A urmat studiile doctorale în fizică teoretică sub conducerea Prof. Oliviu Gherman la Universitatea din Craiova. În anul 1996 a obținut titlul de doctor în Fizică în urma susținerii tezei de doctorat intitulată *Cuantificarea teoriilor de câmp cu simetrie*. Din anul 1991 este cadru didactic la Universitatea din Craiova. A devenit profesor universitar în anul 2000 și a obținut dreptul de a conduce doctorate tot în anul 2000. A condus până în prezent zece teze de doctorat. Trei dintre foștii săi doctoranzi sunt în prezent cadre didactice la Universitatea din Craiova.

26

constantin bizdadea

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

SISTEME DINAMICE SUPUSE LA CONSTRĂNGERI

SIMETRIA BECCHI-ROUET-STORA-TYUTIN (BRST)

TEORII DE CÂMP CU INTERACȚIE



Activitatea de cercetare a Prof. Constantin Bizdadea este subordonată subdomeniilor fizică teoretică și fizică matematică. Cele mai importante contribuții științifice ale Prof. Constantin Bizdadea vizează următoarele probleme: cuantificarea BRST a teoriilor de clasă II atât în spațiul fazelor original, cât și în spațiul fazelor extins, cuantificarea BRST ireductibilă a teoriilor gauge reductibile, analiza ireductibilă a teoriilor reductibile de clasă II, deducerea cuplajelor dintre câmpurile vectoriale nemasive și câmpurile de materie, construcția interacțiilor în teorii topologice de tip BF, investigarea interacțiilor multigravitonice (atât dintre gravitonii Einstein cât și dintre gravitonii Weyl). În prezent analizează problema generării masei câmpurilor vectoriale prin intermediul unei proceduri diferite de mecanismul Higgs bazat pe ruperea spontană de simetrie.



În decursul carierei, Prof. Constantin Bizdadea a publicat peste 70 de articole în reviste internaționale cotate ISI (*Nuclear Physics B*, *Physics Letters B*, *Physical Review D*, *Journal of High Energy Physics*, *The European Physical Journal C*, *Classical and Quantum Gravity*, *Europhysics Letters*, *Modern Physics Letters A* etc.). A obținut un factor de impact individual de peste 55 precum și un scor individual absolut de influență mai mare decât 29. Lucrările sale au fost citate în peste 170 de articole publicate în reviste cotate sau indexate ISI. Citările primite au condus la un indice Hirsch egal cu 11. A participat la peste 20 de manifestări științifice naționale și internaționale. De asemenea, a publicat 14 articole în revistele Academiei Române și peste 40 în revistele unor universități din țară. O parte dintre rezultatele sale sunt incluse în patru monografii științifice publicate în edituri din țară. Este membru în comitetul științific a doua conferințe internaționale: *Quantum Field Theory and Hamiltonian Systems* (din 2002 până în prezent) și *Physics Conference TIM* (din 2009 până în prezent). Este referent (recenzor) la două reviste internaționale cotate ISI, *The European Journal of Physics C* și *Applied Mathematics and Computation*. A condus, în calitate de director sau responsabil științific, opt proiecte de cercetare, dintre care șapte naționale și unul internațional. A primit premiul *Horia Hulubei* al Academiei Române în anul 2008.

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

METODE DE CUANTIFICARE

FIZICA MATEMATICĂ A INTERACȚIILOR FUNDAMENTALE

TEORII DE CÂMP INVARIANTE LA SIMETRII
DE ETALONARE FERMIONICE

Activitatea de cercetare a Prof. Eugen-Mihăiță Cioroianu este subordonată subdomeniilor fizică teoretică și fizică matematică. Contribuțiile științifice relevante ale Prof. Eugen-Mihăiță Cioroianu au în vedere următoarele probleme: cuantificarea Becchi-Rouet-Stora-Tyutin (BRST) a teoriilor gauge reducibile via teorii ireducibile echivalente, construcția interacțiilor consistente în teorii de câmp care includ modele topologice, analiza coomologică a interacțiilor multigravitonice atât în prezența materiei, cât și în absența acesteia, derivarea unor modele de tip supergravitație simplă folosind tehnici de coomologie BRST locală. În prezent investighează problema construcției cuplajelor consistente între un graviton Weyl, o 1-formă și un Q-gravitino.

Rezultatele obținute de Prof. Eugen-Mihăiță Cioroianu au fost diseminate prin publicarea a 47 de lucrări științifice în reviste de specialitate cotate ISI [*Physica Scripta*, *Nuovo Cimento A*, *International Journal of Modern Physics A*, *Modern Physics Letters A*, *Classical and Quantum Gravity*, *Journal of Physics A*, *Annalen de Physik*, *Fortschritte der Physik*, *European Physical Journal C*, *Nuclear Physics B*, *Journal of High Energy Physics*]. Vizibilitatea acestora este dată de cele peste 120 de citări în sens pozitiv și cuantificată printr-un indice Hirsch egal cu 10. Prof. Eugen-Mihăiță Cioroianu a participat cu lucrări la peste 20 de manifestări științifice internaționale. Este referent (recenzor) la *International Journal of Modern Physics A* – revistă internațională cotată ISI. A condus, în calitate de director, trei proiecte de cercetare naționale și a participat, în calitate de membru, la alte opt proiecte de cercetare dintre care șapte naționale și unul internațional. În anul 2008, a fost distins cu premiul *Șerban Țițeica* acordat de Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Fizică și Inginerie Nucleară Horia Hulubei. În anul 2016, la Universitatea din Craiova, și-a susținut teza de abilitare cu titlul *A cohomological approach to interactions in gravity-related models* și a obținut atestatul de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Fizică. Din anul 2017 este profesor universitar și conducător de doctorat la Universitatea din Craiova

PROF. UNIV. DR.



EUGEN-MIHĂIȚĂ
CIOROIANU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Științe, profilul Fizică, specializarea Fizică, în anul 1997. În anul 1998 a absolvit Programul de Studii Aprofundate Teoria Cuantică a Câmpului, program organizat de Facultatea de Științe din Craiova. De asemenea, este absolvent al Facultății de Matematică și Informatică, specializarea Matematică, în anul 1999. În perioada 1998-2002 a urmat studiile doctorale în fizică teoretică la Universitatea din Craiova sub conducerea științifică a Prof. univ. dr. Constantin Bizdada și în anul 2002 a obținut titlul științific de doctor în Fizică în urma susținerii tezei cu titlul *Abordări BRST ireducibile ale teoriilor reducibile*. Din anul 2000 este cadru didactic la Universitatea din Craiova.

PROF. UNIV. DR.



RADU DAN CONSTANTINESCU

Prof. univ. dr. Radu Dan Constantinescu a absolvit Facultatea de Științe ale Naturii, specializarea Fizică, din cadrul Universității din Craiova. Este doctor în fizică, titlu obținut sub coordonarea științifică a profesorului Oliviu Gherman. În prezent este profesor în cadrul Departamentului de Fizică și profesor pentru cercetare științifică și relații cu mediul socio-economic la Universitatea din Craiova.

radu constantinescu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE



TEORII DE ETALONARE ȘI SISTEME
DINAMICE CU CONSTRÂNGERI



STUDIUL PROCESELOR DINAMICE NELINIARE

Este autor a peste 100 de lucrări științifice, publicate în reviste indexate în baze de date internaționale (ISI, Scopus, Google Scholars) sau prezentate la conferințe de prestigiu din țară și din străinătate. A fost invitat la numeroase universități din Europa, Statele Unite, Africa, America de Sud și Asia, este recenzor pentru mai multe reviste științifice, membru al IEEE și al Societății de Matematică din SUA.

Acoordonat mai multe programe naționale și internaționale de cercetare, precum și programe educative de tip Erasmus sau Grundtvig. A activat ca expert al Comisiei Europene pe probleme de învățământ superior, ca promotor Bologna pentru România și ca președinte al rețelei UNESCO SouthEastern European Network - Mathematical and Theoretical Physics (SEENET MTP) – rețea care cuprinde universități și institute de cercetare din 10 țări din sud-estul Europei. Este membru în conducerea Societății Române de Fizică, secretar științific al Uniunii Balcanice de Fizică și președinte al Comitetului pentru integrare europeană al Societății Europene de Fizică.

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

- PROCESARE LASER DE MATERIALE AVANSATE — PLD, RF-PLD, MAPLE, LIFT, 2PP
- TEHNICI DE CARACTERIZARE A FILMELOR SUBTIRI (AFM, XPS, SIMS, XRD, SPECTRO-ELIPSOMETRIE, UV-VIS, MALDI)



ncepând cu anul 1996, și-a constituit propriul grup de cercetare “Procesarea fonică a materialelor avansate” (PPAM), care cuprinde acum peste 20 de membri. A deschis mai multe direcții noi de cercetare, cum ar fi depunerea laser pulsată asistată de radiofrecvență (RF-PLD), evaporarea laser pulsată asistată de o matrice (MAPLE), polimerizare cu doi fotoni - scrierea cu laser (2PP-LW). În ultimii 10 ani a câștigat prin competiție 7 proiecte internaționale, totalizând o sumă de peste 1300000 Euro și un număr mare de proiecte naționale (peste 30). Acest lucru a oferit posibilitatea construirii unui laborator dotat cu patru laseri, cinci incinte de depunere complet echipate, instalații și echipamente de analiză și caracterizare de ultima generație, în acest moment fiind unul din cele mai cunoscute grupuri de cercetare din lume în domeniul procesărilor de filme subțiri cu laseri.



A fost profesor invitat la Universitatea Johannes Kepler din Linz, Austria (Institutul de Fizică Experimentală), pentru 3 semestre (1998, 1999, 2002-2003), la L'Ecole des Mines, Institutul Politehnic din Lorene, Nancy (Franța), pentru trei semestre (1999, 2001, 2003) și o lună în 2006. De asemenea, a făcut mai multe stagii de cercetare pe perioade între 1 și 3 luni la: Institutul “O.M. Corbino”, CNR din Roma, Italia; GREMI, Universitatea din Orleans, Franța; Universitatea din Lecce, Italia; Universitatea din Roma “La Sapienza”; PSI Wiliigen - ETH Zurich, Elvetia.



A fost de două ori Co-Director la SLIMS - Școala Internațională din S. Servolo - Veneția, Italia. A fost co-chairman la conferințele ALT'01 și ALT'06, la Constanța în 2001 și la Brașov în 2006. A fost co-președinte și co-organizator la mai multe conferințe cum ar fi: 1) MRS, aprilie 2003, San Francisco, SUA; 2) E-MRS, iunie 2006, Nisa, Franța, mai 2012, Strasbourg, Franța, septembrie 2015 Varsovia, Polonia. Este membru al Comitetului director/ organizator al: Conferinței Internaționale de Ablație Laser (COLA) din 2001 și al Simpozionului de laseri E-MRS (din 2005). De-a lungul anilor, Dr. Maria Dinescu a publicat peste 300 de articole ISI în reviste internaționale cu un factor de impact mai mare de 0.5 și a participat la mai mult de 400 manifestări științifice naționale și internaționale. Lucrările sale au fost citate în peste 1900 de lucrări (fără autocitări), având indicele Hirsch 24. Este co-editor la 7 cărți și are 9 capitole de carte.

CSI. DR.



MARIA DINESCU

Este absolventă a Facultății de Fizică, Universitatea București, Specializare Optică, Spectroscopie, Plasmă, Laser în anul 1978. În anul 1992 și-a susținut teza de doctorat cu titlul *Aplicații tehnologice ale laserilor: oxidare laser și producere de structuri periodice*, iar în anul 1999 a fost promovată la gradul de CS I. În cadrul activității științifice de peste 39 de ani din cadrul Institutului Național pentru Fizica Laserilor, Plasmei și Radiație, a supervizat peste 60 de teze de doctorat și masterat în domeniul procesării materialelor cu ajutorul laserului.

PROF. UNIV. DR.



PETRE ROTARU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Chimie, specializarea Fizică-Chimie în anul 1973. A urmat studiile doctorale în domeniul fizicii sub îndrumarea Prof. Dr. George Filoti la Institutul de Fizică Atomică București și a obținut, în 1996, titlul de doctor în fizică cu teza de doctorat intitulată *Interacții locale și fenomene de interfață în sisteme catalitice*. A urmat studiile doctorale în domeniul chimiei sub îndrumarea Prof. Dr. Gavril Niac la Institutul Politehnic București și a obținut, în 1985, titlul de doctor în chimie cu teza de doctorat intitulată *Aplicarea reactorului cu amestecare perfectă la caracterizarea unor catalizatori industriali*. Din 1978 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2011 și obținând abilitarea și dreptul de a conduce doctorate în fizică în anul 2015.

petre rotaru

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

PROPRIETĂȚI TERMICE ȘI PROCESE TERMICE
ALE MATERIALELOR

METODE FIZICE DE CARACTERIZARE
ALE MATERIALELOR

CATALIZATORI ȘI PROCESE CATALITICE ETEROGENE

A

ctivitatea Prof. Petre Rotaru este legată de aplicarea metodelor fizice de studiu al proprietăților fizice ale materialelor, cu precădere pe studiiul proprietăților termice ale acestora. Sunt abordate diferite clase de materiale cum sunt: materialele organice și anorganice, aliajele metalice, materialele oxidice, materialele semiconductoare, materialele biologic-active, aliajele inteligente și altele.

P

e parcursul carierei sale Prof. Petre Rotaru a publicat peste 60 de articole ISI în reviste cu un factor de impact ridicat. Lucrările sale au fost citate în peste 350 de lucrări independente, autorul având indicele Hirsch 14. Prof. Petre Rotaru a făcut parte din comitetele științifice și de organizare ale unor conferințe internaționale de analiză termică și calorimetrie. Este referent la reviste cotate ISI. A fost director și membru în colectivul de cercetare al mai multor contracte de cercetare științifică.

ovidiu văduvescu

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

ASTROMETRIE, FOTOMETRIE ȘI SPECTROSCOPIE

FORMAREA ȘI EVOLUȚIA GALAXIILOR, ASTROFIZICĂ,
GRUPUL LOCAL ȘI ROIURILE DE GALAXII,
FOTOMETRIE DE SUPRAFAȚĂ ÎN INFRAROȘU APROPIAT
ȘI VIZIBIL, SPECTROSCOPIE

DEZVOLTARE DE SOFT ASTRONOMIC ÎN LIMBAJELE
IRAF, PYTHON, PHP, C/C++,
DELPHI (SUB LINUX ȘI WINDOWS)

OBSERVATOARE ASTRONOMICE, TELESKOAPE
ȘI INSTRUMENTAȚIE, CARACTERIZARE DE SIT
ASTRONOMIC

EDUCAȚIA ȘI POPULARIZAREA ASTRONOMIEI

D

e-a lungul celor peste 25 de ani de carieră, Ovidiu Văduvescu a observat cu peste 30 de telescoape din Chile, Canada, Hawaii, Mexic, Spania, Franța și România. Cu un total de aproape 300 de referințe ADS (indexul astrofizică Harvard), a publicat 65 de articole recenzate (marea majoritate în reviste internaționale ISI), dintre care 25 ca prim autor. Publicațiile sale au fost citate de aproape 900 de ori, ceea ce i-au asigurat autorului un indice Hirsch 12. Alături de cariera de astronom, a fost profesor de astronomie în România, Canada și Chile, colaborând cu astronomii amatori români în ultimii 30 de ani. În anul 2006 a urmat primul postdoc în Africa de Sud, apoi în 2007 în Chile a urmat al doilea postdoc asociat cu observatorul european ESO, devenind în 2008 profesor asociat în cadrul Universității Catolice de Nord din Antofagasta. În 2009 a revenit în Europa ca astronom la observatorul internațional Isaac Newton Group (ING: Anglia, Spania, Olanda) din La Palma, insulele Canare, Spania. Asociat la două institute astronomice de renume din Paris (IMCCE) și Tenerife (IAC), începând din 2006 conduce proiectul internațional EURONEAR în care a implicat peste 30 de colaboratori astronomi amatori și studenți din România. Împreună cu aceștia a marcat mai multe pionierate românești (majoritar la distanță), precum participarea la primele misiuni de observație în Canare și Chile, publicarea de articole științifice ISI, descoperirea primilor asteroizi de către români precum și a primilor asteroizi apropiați de Pământ din La Palma. Originar din Craiova, din 2015 Dr. Ovidiu Văduvescu colaborează cu UCV și UTCN Cluj-Napoca în două teze de doctorat, din 2016 fiind abilitat să conducă doctorate în astrofizică în România via UCV, eventual în co-tutela cu alți conducători.

ASTROFIZICĂ

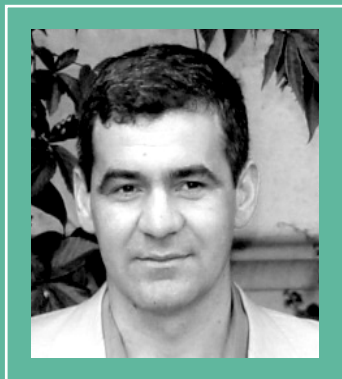
ASTRONOM DR.



OVIDIU VĂDUVESCU

Este absolventul Universității din Craiova, Facultatea de Matematică (1986-1991). Și-a început cariera de astronom în România, unde a lucrat primii 6 ani ca cercetător la Institutul Astronomic al Academiei Române din București (1991-1997). A absolvit primul doctorat în matematică și astronomie la Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca sub conducerea regretatului Prof. Dr. Arpad Pal cu teza *Studiul unor fenomene dinamice din Sistemul Solar* (1993-1997). S-a înscris la al doilea doctorat în astrofizică la Universitatea York din Toronto sub conducerea Prof. Dr. Marshall McCall cu teza *Infrared properties of star forming dwarf galaxies* (2000-2005).

PROF. UNIV. DR.



SANDU BOENGIU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Științe, Specializarea Geografie-geoecologie, promoția 1997. A urmat studiile doctorale în domeniul geografie sub îndrumarea CSI. Dr. Lucian Badea la Institutul de Geografie, Academia Română, unde a obținut, în 2005, titlul de doctor în geografie cu teza de doctorat intitulată *Geneza, evoluția și starea actuală a reliefului Piemontului Bălăciței*. Din 1999 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2014 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2015.

sandu boengiu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

GEOMORFOLOGIE

RISURI ȘI HAZARDE

Activitatea Prof. Sandu Boengiu este strâns legată de studiul dinamicii reliefului și influențele antropice în arealul piemontan din Oltenia. Scopul principal este descifrarea evoluției paleogeografice, analiza proceselor actuale și influența antropică în Piemontul Getic și vestul Câmpiei Române. Rezultatele acestor preocupări s-au reflectat într-o serie de contribuții științifice ce vizează modele de formare a piemonturilor, studiul proceselor gravitaționale și hidrice care în contextual mișcărilor neotectonice, oscilațiilor climatice cuaternare și activităților antropice au intervenit în modelarea reliefului. O altă parte importantă a activității a fost alocată studiului subminării versanților și proceselor induse de aceasta.

Prof. Sandu Boengiu a publicat peste 80 de articole științifice indexate în baze de date internațional, 9 cărți și 8 capitole de carte, acestea au fost citate în peste 60 de lucrări, ceea ce i-au asigurat autorului un indice Hirsch 5. A participat la importante manifestări științifice internaționale de specialitate (Vienna, Melbourne, Ostravice, Sofia, Bled, Kemer, Antalya, Köln, Eger, Stara Lesna, Savona, Athens, Stuttgart, Paris, Rome, Tatranská Lomnica, Cairo și Sinai, Blagoevgrad, Pécs, Porto Heli, Belgrade etc) și vizite prin programul Erasmus (Budapesta, Lisabona, Nisa, Veliko Tarnovo, Kosice, Sakaria). A organizat conferințe internaționale și naționale - *The first international conference Romanian-Bulgarian-Hungarian-Serbian: Cercetarea geografică și cooperarea transfrontalieră în bazinul inferior al Dunării*, septembrie 2010, Craiova; *Al XXVII-lea Simpozion Național de Geomorfologie*, mai 2011, Craiova; *Conferința Societății de Geografie din România*, Craiova 2015. Este redactor șef al revistei *Forum Geografic* și membru în comitetele științifice la *Revista de geomorfologie, Analele Universității din Craiova. Seria Geografie, Journal of the Geographical Institute "Jovan Cvijić", Serbian Academy of Sciences and Arts*.

A publicat 4 manuale universitare în domeniul turismului; peste 187 articole publicate în volume ale Congreselor naționale, internaționale, simpozioane, conferințe și seminarii, precum și în reviste de prestigiu recunoscute CNCISIS. A participat la peste 194 de evenimente științifice. De asemenea, a publicat peste 44 de articole în reviste internaționale în diverse domenii, cum ar fi: turism durabil, integrare europeană, ecologie, protecția mediului, turism și 46 de articole în reviste naționale CNCISIS etc. Are 54 de articole publicate în reviste internaționale de specialitate cotate ISI și 12 în *Journal de Naun*.

Lucrările sale sunt citate în *Bazele de Date Internaționale* (42). Cu preocupări multiple în domeniul turismului, organizator de 2 târguri euroregionale de turism (cu participarea Organizației Mondiale a Turismului) și 3 conferințe internaționale (2004, 2006, 2009). La cea de a 4-a ediție a *Conferinței Economie, Management și Transformare* 2010 (EMT 2010) a organizat sesiunea specială: "Turism durabil" în colaborare cu WSEAS, în cadrul căreia a fost și lector în plen. De asemenea, a fost principal organizator al conferinței internaționale TED'2011 în colaborare cu WSEAS.

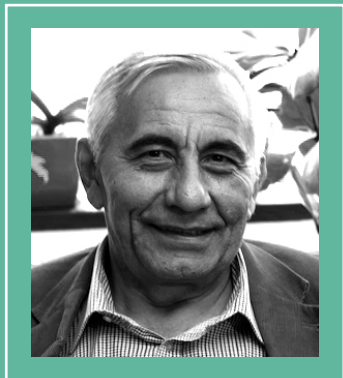
A fost președinte de secțiuni / moderator în numeroase conferințe naționale și internaționale, co-editor și editor al volumelor conferințelor, recenzor în 4 reviste de turism, coordonator al mai mult de 21 de granturi de cercetare, membru al comisiilor de doctorat, câștigătoare a numeroase diplome de excelență în turism și premii pentru cercetările în domeniul turismului (AIEST, CIRET, TIES, Turism durabil, TTRA, REZOTOUR, Rețeaua de cercetări Montane din Sud-Estul Europei, CEDIMES etc.). De asemenea, membru al Comitetului de redacție al revistelor naționale și internaționale în domeniul turismului, președinte a 2 ONG-uri de turism, premii științifice (4), Premiul CNCISIS la ARTICOLE ISI, diplome de excelență (4) etc. Doctor Habilitat din 2015, în prezent Director al Centrului de Cercetare în Turism Inovativ și Regional (CCITR).



MIRELA MAZILU

Este profesor în cadrul Universității din Craiova. Are numeroase lucrări științifice naționale și internaționale. A publicat 12 cărți ca singur autor. Cercetările sale vizează: turismul durabil, turismul ecologic, ecoturismul, mediul, geografia urbană etc. Este membră a: Asociației Internaționale de Experți în Turism 2007-2010 (AIEST), Uniunea Internațională de Geografie (IGU – Membru al Comisiei privind Geografia turismului, agreementul și schimbarea globală), Centrul Internațional de Cercetare și Studiu în Turism (CIRET-Franța), Societatea Internațională de Ecoturism (TIES-SUA), Asociația Balcanică de Mediu (BENA-Grecia), Inițiativa de cercetare montană (MRI - Germania), Observatorul de Clustere în Turism etc.

PROF. UNIV. DR.



DUMITRU BUSNEAG

Este absolvent al Universității din București, Facultatea de Matematică Mecanică, în anul 1974. Din 1980 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 1995 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2006. A avut șase doctoranzi cu teze confirmate de CNATDCU.

dumitru busneag

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- ELEMENTE DE TEORIA CATEGORIILOR
- ELEMENTE DE ALGEBRĂ UNIVERSALĂ
- ELEMENTE DE TEORIA LATICILOR

După anul 1989 a urmat studiul la diferite universități. Dintre aceste universități menționăm Saint- Etienne, Lyon, Paris, Universite Auvergne - Clermont I (Franța), Leeds (Anglia), Viena (Austria), Torino (Italia), Berlin, Munster, Dortmund (Germania) , Szeged, Budapesta (Ungaria), Utrecht (Olanda), Athena (Grecia), Zurich (Elveția). De-a lungul anilor a publicat 49 de articole de matematică în reviste din țară și străinătate.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- CALCUL VARIAȚIONAL
- ANALIZĂ NELINIARĂ APLICATĂ
- PROBLEME LA LIMITĂ ÎN MECANICĂ

A

ctivitatea Prof. Andaluza Cristina Matei are caracter interdisciplinar și aplicativ, îmbinând domenii de matematică aplicată cum ar fi Ecuații cu derivate parțiale, Analiză neliniară, Analiză convexă și Calcul variațional cu domenii precum Mecanica mediilor continue, Mecanica materialelor și Mecanica contactului. Principalele contribuții: 1) formularea și rezolvarea a noi tipuri de probleme variaționale mixte abstracte cu aplicații în mecanică; 2) studiul soluțiilor slabe, prin intermediul unor noi tehnici de calcul variațional via multiplicatori Lagrange, al unor modele mecanice.

P

rof. Andaluza Cristina Matei a publicat peste 30 de articole ISI în reviste internaționale cu un factor de impact mai mare decât 0.5; potrivit Google Academic are 678 citari și h-index 13. A efectuat stagii și vizite de cercetare la instituții precum: Stuttgart University, Institute of Mathematics of the Academy of Sciences of the Czech Republic, Prague, University of Perpignan, Technische Universitat Munchen - Mathematik und Informatik Zentrum. A susținut prelegeri la peste 20 de manifestări științifice internaționale și a fost co-organizator al unei secțiuni la Colocviul Franco-Român (București, 2012). A fost membru în echipele unor proiecte de cercetare naționale și internaționale, fiind director al unui proiect național PN-II-TE UEFISCDI și co-director al unui proiect LEA Math-Mode, proiect bilateral România-Franța.

PROF. UNIV. DR.



ANDALUZIA CRISTINA MATEI

Este absolventă a Universității din Craiova, Facultatea de Matematică, în anul 1996. În anul 1997 a obținut titlul de Magister, iar în 2003 a obținut titlul științific de Doctor în domeniul Matematică cu teza *Analiza variațională a unor probleme la limită în mecanica solidului deformabil*, coordonator Prof. univ. dr. Vicențiu Rădulescu. În 2015 a obținut dreptul de a conduce doctorate în domeniul Matematică cu teza de abilitare *Variational approaches in the study of nonlinear problems arising in Contact Mechanics*, teză susținută la Institutul de Matematică al Academiei Române *Simion Stoilow*, București. Este cadru didactic la Universitatea din Craiova din 1997, devenind profesor universitar în 2016.

PROF. UNIV. DR.



MIHAI MIHĂILESCU

A fost student al programelor de licență, master și doctorat în matematică la Universitatea din Craiova, între 1997-2007, obținând în ianuarie 2007 titlul de doctor în matematică. A obținut un al doilea doctorat în matematici aplicate la Central European University din Budapesta în octombrie 2010 cu o teză care a fost premiată cu "CEU Best Dissertation Award for the academic year 2010-2011". În 2012 a avut pentru 4 luni o poziție postdoc la University of Sydney (Australia). Din 2003 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2015 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2013 în urma obținerii atestatului de abilitare la Institutul de Matematică al Academiei Române *Simion Stoilow*, în iulie 2012.

mihai mihăilescu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- ECUAȚIILE CU DERIVATE PARȚIALE
- CALCULUL VARIAȚIONAL

A

ctivitatea lui Mihai vizează în special studiul calitativ al soluțiilor unor probleme ce implică prezența unor operatori diferențiali neliniari și neomogeni cu aplicații în diverse ramuri ale științei. Mai precis, în studiile sale sunt analizate ecuații cu derivate parțiale cu exponenți variabili, ecuații studiate în contextul spațiilor de tip Orlicz-Sobolev, dar și comportamentul asimptotic al soluțiilor unor familii de ecuații cu derivate parțiale sau diverse tipuri de probleme de valori proprii. Pe termen lung scopul principal este acela de a încerca rezolvarea unor probleme deschise din topica studiată, dar, cum acest deziderat este unul extrem de ambițios, contribuțiile sale actuale consistă în îmbunătățirea, generalizarea sau extinderea unor rezultate cunoscute și formularea și analizarea de noi probleme pornind de la cele clasice. În particular, pentru rezultatele obținute în studiul ecuațiilor neliniare și neomogene cu exponenți variabili, Mihai a primit în decembrie 2012 Premiul Academiei Române "Simion Stoilow".

D

e-a lungul anilor Mihai a publicat peste 40 de articole ISI în reviste internaționale cu un factor de impact mai mare decât 0.5. Lucrările sale au fost citate în peste 750 de lucrări, ceea ce i-au asigurat autorului un indice Hirsch 15. A fost profesor invitat la Loyola University Chicago (octombrie 2011, mai 2013, mai 2015, octombrie 2015, iunie 2017), Basque Centre for Applied Mathematics (februarie 2012), Central European University (martie 2012, februarie 2016, mai 2016), University of Sydney (septembrie-octombrie 2013), American University of Sharjah (martie 2017). A susținut prelegeri la peste 40 de manifestări științifice naționale și internaționale sau ca invitat în cadrul seminariilor științifice ale universităților vizitate. A fost co-organizator al unor secțiuni speciale la AMS Western Section Meeting, octombrie 2011, University of Utah; Joint International Meeting of the AMS and the Romanian Mathematical Society, iunie 2013, Universitatea 1 Decembrie 1918; Le 12eme Colloque Franco-Roumain en Mathematiques Appliquees, august 2014, University of Lyon. Este membru în bordul editorial al revistei *Abstract and Applied Analysis*. A fost directorul a două proiecte naționale finanțate de UEFISCDI în cadrul programelor Dezvoltarea Resursei Umane și Idei și a unui proiect internațional finanțat de Go8 Australian Universities.

constantin niculescu

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

- ANALIZA REALĂ (TEORIA FUNCȚIILOR CONVEXE, INEGALITĂȚI DE CONVEXITATE, TEORIA MĂSURII)
- ANALIZA FUNCȚIONALĂ (TEORIA SPAȚIILOR BANACH ORDONATE, TEORIA OPERATORILOR PE ASTFEL DE SPAȚII, TEORIA ERGODICĂ)
- TEORIA TOPOLOGICĂ A SISTEMELOR DINAMICE
- METODOLOGIA CERCETĂRII MATEMATICE ȘI ISTORIA MATEMATICII

De-a lungul anilor Prof. Constantin P. Niculescu a publicat peste 120 de lucrări științifice (pentru care MathSciNet menționează 490 de citări, iar Google Scholar 1840). Pentru activitatea sa i s-a decernat în 1996 Premiul Simion Stoilow al Academiei Române și în 2008 Diploma de excelență din partea Societății de științe matematice din România. În 2016 a fost ales membru titular al Academiei oamenilor de știință din România. Prof. Constantin P. Niculescu este membru în comitetele editoriale ale revistelor *Bull. Math. Soc. Sci. Math. Roumanie*, *Math. Inequalities and Applications* (Zagreb), *Annals of Functional Analysis* (Duke Univ., U.S.A.) and *Annals of the Academy of Romanian Scientists-Series on Mathematics and its Applications*.

Printre participările Prof. Niculescu ca membru al comitetelor de organizare ale conferințe naționale sau internaționale amintim aici: *Symposium on Functional Analysis and its Applications* (Craiova, 1977, 1979, 1981, 1986, 1989), *Colloquium on Topological Linear Ordered Spaces* (organizat anual între 1980 și 2001), *Workshop on Dynamical Systems* (Craiova, October 18-19, 1997), *The National Conference on Mathematical Analysis and Applications* (Craiova, 1998, 2001 and 2005), *Analysis and control of Differential Systems* (Constanta, August 10-15, 1998), *The Mathematical Year 2000* (Craiova), *Inequalities 2001* (Timișoara, July 9-14, 2001), *Special Session on Inequalities* (7eme Colloque Franco-Roumaine de Mathematiques Appliquees, Craiova, 2004), *Symposium on Order Structures in Functional Analysis* (Romanian Academy, June 29, 2000; June 27, 2002; October 28, 2005).

MATEMATICĂ

PROF. UNIV. DR.



CONSTANTIN P. NICULESCU

Este absolvent al Universității București, Facultatea de matematică și mecanică, promoția 1970. A obținut titlul de doctor în științe matematice în anul 1974, la aceeași universitate, cu teza de doctorat intitulată *Probleme de sumabilitate în laticile Banach*, sub conducerea acad. Romulus Cristescu. A devenit cadru didactic al Universității din Craiova din toamna anului 1976, fiind promovat profesor universitar și conducător de doctorat în anul 1990. Actualmente se numără printre profesorii emeriți ai acestei universități. *Mathematics Genealogy Project* menționează 24 de teze de doctorat susținute sub conducerea sa.

VICENȚIU D.
RĂDULESCU

A urmat studiile doctorale la Université Pierre et Marie Curie (Paris 6, Franța), sub îndrumarea Prof. Dr. Haim Brezis, unde a obținut, în 1995, titlul de doctor în științe matematice cu o teză de doctorat având cea mai înaltă distincție “trés honorable avec félicitations”. Este cadru didactic la Universitatea din Craiova.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

ECUAȚII CU DERIVATE PARȚIALE

ANALIZĂ NELINIARĂ

CALCUL VARIAȚIONAL

Prin activitatea sa științifică, Prof. Vicențiu Rădulescu a adus contribuții extrem de importante în studiul problemelor neliniare de bifurcare, studiul fenomenelor spectrale pentru operatori diferențiali, studiul problemelor cu exponenți variabili, studiul inegalităților hemivariaționale, studiul problemelor neliniare descrise de operatorii fracționari nelocali, analiza variațională pe domenii fractale, etc.

De-a lungul anilor, Prof. Vicențiu Rădulescu a publicat peste 270 de articole în reviste internaționale importante și 10 monografii științifice. Potrivit Google Scholar, are peste 5100 citări și un index Hirsch 41. Este Editor-in-Chief și fondator al revistei *Advances in Nonlinear Analysis*, Editor-in-Chief al *Boundary Value Problems* (Springer) și editor asociat la alte 6 reviste de matematică prestigioase (*Nonlinear Analysis: Theory, Methods and Applications* – Elsevier –, *Journal of Mathematical Analysis and Applications* – Elsevier –, *Complex Variables and Elliptic Equations* – Taylor & Francis –, *Advances in Pure and Applied Mathematics* – de Gruyter –, *Electronic Journal of Differential Equations*, *Opuscula Mathematica*). Prof. Vicențiu Rădulescu a fost distins cu numeroase premii, cum ar fi: Premiul “Simion Stoilow” al Academiei Române (1999), Distinguished Foreign Professor la University of Ljubljana, Slovenia (2008), Best Associate Editor la *Journal of Mathematical Analysis and Applications* (2009). Este membru al Accademia Peloritana dei Pericolanti from Messina și director onorific al Institute of Mathematics of the Heilongjiang Institute of Technology, Harbin, China. În 2014, a devenit, potrivit lui Thomson Reuters, Highly Cited Researcher și a fost inclus în List of The World’s Most Influential Scientific Minds.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

ANALIZĂ CONVEXĂ ȘI OPTIMIZARE
TEORIA CONTROLULUI

A

ctivitatea Conf. Ionel Rovența este strâns legată de studiul unor probleme de analiză convexă și optimizare, precum și a unor rezultate de controlabilitate și aproximare numerică a controalelor pentru probleme ce implică ecuații cu derivate parțiale. Pe lângă interesul teoretic intrinsec, un alt scop al studiului acestor probleme este dat de faptul că o înțelegere profundă poate face ca aplicabilitatea lor să fie diversă și de mare actualitate.

↑

n ceea ce privește prima direcție de cercetare, Conf. Ionel Rovența a obținut rezultate importante de analiză convexă în teoria majorizării, într-un context foarte general al spațiilor metrice cu geometrie curbă. Se folosesc tehnici variaționale ce asigură existența minimizanților. De asemenea, rezultate de optimizare au fost obținute prin introducerea unui nou concept de relativ-convexitate. Cea de-a doua direcție de cercetare este reflectată prin contribuții științifice importante ce vizează studiul controlabilității unor sisteme complexe hibride și studiul unor probleme de aproximare a controalelor (se studiază filtrarea controalelor) pentru unele ecuații cu derivate parțiale. Se folosesc tehnici spectrale și noțiuni avansate de analiză Fourier.

C

onf. Ionel Rovența a publicat peste 27 de articole în reviste ISI cu factor de impact ridicat. Lucrările sale au fost citate în peste 100 de articole, ceea ce i-au asigurat autorului un indice Hirsch 7. A fost profesor invitat la universități de mare prestigiu precum: Ceremade, Paris-Dauphine Franța, Université Blaise Pascal Franța, Universitat Duisburg-Essen Germania, Institut Henri Poincaré, Paris, Franța, City University of Hong Kong, Hong Kong China etc. A fost solicitat să susțină prelegeri la peste 30 de manifestări științifice naționale și internaționale. A fost membru în peste 10 proiecte de cercetare naționale, fiind directorul unui proiect național de Tinere Echipe finanțat de UEFISCDI și al unui proiect de colaborare bilaterală România-Franța.

CONF. UNIV. DR.



IONEL ROVENȚA

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Matematică și Informatică, în anul 2005. A urmat studiile doctorale în domeniul analizei convexe sub îndrumarea Prof. Dr. Constantin P. Niculescu în cadrul Universității din Craiova unde a obținut, în 2009, titlul de doctor în științe matematice cu teza de doctorat intitulată *Aspecte ale convexității în spațiile cu geometrie curbă*. Din anul 2005 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind conferențiar universitar în anul 2016. Certificatul de abilitare l-a obținut în anul 2015, în urma susținerii tezei de abilitare cu titlul *Probleme de controlabilitate și optimizare*.

școala doctorală

alexandru
piru

a facultății de litere



Director
PROF. UNIV. DR.
CRISTIANA-NICOLA
TEODORESCU



PROF. UNIV. DR.
FELICIA BĂRBUȚ BURDESCU



PROF. UNIV. DR. HABIL.
CECILIA CONDEI




PROF. UNIV. DR.
CĂTĂLIN GHIȚĂ



PROF. UNIV. DR.
VICTOR OLARU



PROF. UNIV. DR.
NICU PANEA




PROF. DR. EMERITUS
EMILIA PARPALĂ AFANA

PROF. UNIV. DR.
SILVIA PITIRICIU



CONF. UNIV. DR.
CECILIA M. POPESCU



CONF. UNIV. DR.
GABRIELA RUSU PĂSĂRIN



PROF. UNIV. DR.
EMIL SÎRBULESCU




PROF. UNIV. DR.
LELIA TROCAN



CONF. UNIV. DR.
TITELA VÎLCEANU





Școala doctorală „Alexandru Piru” a Facultății de Litere a fost înființată în anul 2005. Între anii 2012-2014, în urma restructurării studiilor doctorale din Universitatea din Craiova, școala doctorală de la Facultatea de Litere a intrat în componența Școlii doctorale de științe socio-umane. Din anul 2014, s-a revenit la structura inițială.

Tradiția studiilor doctorale de la Facultatea de Litere este foarte îndelungată, ea începe în anul 1968 cu primul conducător de doctorat, Alexandru Piru. Personalitate marcantă a culturii românești, Alexandru Piru a fost fondatorul și decanul Facultății de Litere, înscriind-o pe harta învățământului filologic academic românesc. În memoria acestei mari personalități, determinante pentru devenirea noastră, școala noastră doctorală este onorată de a-i purta numele. Alexandru Piru, primul nostru conducător de doctorat, a fost urmat, în perioada 1971-1974, de celebrul profesor de literatură franceză, Constantin D. Papastate.



În anul 1990, activitatea doctorală a fost reluată cu doi conducători de doctorat, prof. univ. dr. Eugen Negrici și prof.univ.dr. George Sorescu, pentru ca, de atunci, dinamica studiilor doctorale să cunoască un parcurs ascendent. Școala doctorală „Alexandru Piru” s-a bucurat, de-a lungul timpului, de experiența a peste 20 de mari nume ale culturii filologice românești și europene, pe care ne facem o datorie de credință în a-i aminti: Marin Bestelieu, Katalin Dumitrașcu, Ovidiu Ghidirmic, Maria Iliescu, Irina Mavridon, Ioana Murar, George Sorescu, Flora Șuteu, Ion Toma, Sergio Zoppi. Conducătorii de doctorat de astăzi (Felicia Bârbuț Burdescu, Cecilia Condei, Cătălin Ghiță, Victor Olaru, Nicu Panea, Emilia Parpală Afana, Silvia Pitiriciu, Mihaela Cecilia Popescu, Gabriela Rusu Păsărin, Emil Sîrbulescu, Cristiana-Nicola Teodorescu, Lelia Trocan, Titela Vlceanu) duc mai departe interesul și pasiunea pentru studiile doctorale, în credința că, astfel, cercetarea științifică este calea care duce către progres.

Domenii de specialitate și direcții de cercetare: Domeniul Filologie cu direcțiile Lingvistică (română, franceză, engleză), Literatură (română, engleză, franceză), Antropologie și studii culturale, Folclor, Traductologie.

În cadrul perioadei de formare, Școala doctorală „Alexandru Piru” oferă cursuri de metodologie a cercetării științifice, literatura română și engleză, lingvistică română, franceză și engleză, antropologie culturală și folclor.

Școala doctorală „Alexandru Piru” este permanent preocupată de extinderea colaborărilor cu universități de prestigiu din spațiul european (Université Paris IV Sorbone, Université de Limoges, Université Nice Sophia Antipolis, Université de Bourgogne, Dijon, Université Blaise Pascal, Clermont-Ferrand, Université Aix Marseille, Université de Liège, Université Sorbonne Nouvelle – Paris 3), oferind studenților posibilitatea de studii doctorale în cotutelă.

Cadrul pentru valorizarea și diseminarea rezultatelor cercetărilor tinerilor studenți doctoranzi este oferit și de atelierile doctorale, Journées de réflexion, Colocviul Internațional al Școlii doctorale „Alexandru Piru”, Noi perspective în cercetarea lingvistică și literară.

PROF. UNIV. DR. CRISTIANA-NICOLA TEODORESCU,
Directorul Școlii Doctorale „Alexandru Piru” a Facultății de Litere



PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- ANALIZA DE DISCURS - POLITIC, MEDIATIC, DIDACTIC, NUMERIC
- TEORIA COMUNICĂRII, COMUNICAREA VERBALĂ ȘI NONVERBALĂ ÎN SPAȚIUL PUBLIC ȘI DIDACTIC
- TERMINOLOGIA

Preocupată de punerea cercetării științifice în slujba învățământului, Cristiana-Nicola Teodorescu caută în mod constant să facă legătura dintre cele două sfere de activitate, reflectând, în lucrările și proiectele sale de cercetare naționale și internaționale, asupra didacticii limbii franceze și a terminologiei. Este autoarea a patru cărți de unic autor - *Usages familiaux des médias et transition* (1998), *Ouvertures à la communication* (2007), *Initiation à la sémantique* (2007) publicate la Editura Universitaria din Craiova, *Patologia limbajului comunist totalitar* (2000) publicată la Editura Scrisul Românesc, a două traduceri - *Carol al II-lea în exil. Documente diplomatice* (2002), Editura Vreamea și *Stéphane Santerres-Sarkany, Teoria literaturii* (2000), Editura Cartea Românească. Este coeditor a nouă lucrări colective redactate în cadrul unor proiecte internaționale la care a participat în calitate de director sau membru. A publicat peste 150 de articole și studii în reviste românești și străine. Din 1999 conduce Centrul de cercetări *TradComTerm* și, din 2011, Cristiana-Nicola Teodorescu este redactorul șef al *Analelor Universității din Craiova. Seria Științe filologice. Lingvistică*. Cristiana-Nicola Teodorescu coordonează seria *Études françaises* de la Editura Universitaria, Universitatea din Craiova.

De-a lungul celor 27 de ani de activitate universitară, a predat cursuri de semantică, lexicologie, sociolingvistică, metodologia cercetării științifice, teoria comunicării. Din 2013, predă în cadrul masterului internațional *Didactique du français et des langues* organizat sub patronajul AUF de către Université Sorbonne Paris 3, Université de Genève, Université de Craiova și Université Polytechnique din București. A inițiat și coordonat mai multe programe de studiu la nivel licență (*Traducere și terminologie - limba franceză, limba engleză - Comunicare și relații publice*) și mai multe programe de studiu nivel masterat (*Comunicare interculturală, Paradigme ale comunicării organizaționale, Traducere și terminologie juridică*). Cristiana-Nicola Teodorescu a ocupat mai multe funcții administrative (prodecan, decan al Facultății de Litere, director Departament Imagine academică, prorector relații internaționale și imagine academică). La nivel național și internațional, Cristiana-Nicola Teodorescu a desfășurat o activitate susținută ca membru CNATDCU, Comisia Filologie, expert evaluator ARACIS, vicepreședinte CONFRECO, BECO, AUF, membru în comitetul director ARDUF. În 2014 a primit Premiul de excelență ARDUF.

PROF. UNIV. DR.



CRISTIANA-NICOLA
TEODORESCU

Este profesor universitar la Facultatea de Litere a Universității din Craiova, director al Școlii doctorale «Alexandru Piru». Cristiana-Nicola Teodorescu este licențiată în filologie a Universității din Craiova, specializarea Limbă și literatura franceză – Limbă și literatura română și a unui master în comunicare la Université du Québec à Montréal, Canada (*Usages familiaux de la télévision. Le cas de sept Roumains à Montréal*, sub îndrumarea Ginei Stoiciu și a lui Serge Proulx). Din 1997 este doctor în filologie al Universității din Craiova. Teza sa de doctorat, *Patologia discursului comunist totalitar românesc*, a fost coordonată de profesorul Eugen Negrici.

PROF. UNIV. DR.



FELICIA BĂRBUȚ BURDESCU

Este absolventă a Universității din București, Facultatea de Limbi Germanice, anul 1974. A urmat studiile doctorale cu specializarea Literatură Universală și Comparată sub îndrumarea prof. univ. dr. Dan Grigorescu la Universitatea din București unde a obținut, în 1999, titlul de doctor în filologie cu teza de doctorat intitulată *Sinele și celălalt. Probleme ale dedublării în poezia lui L. Blaga și W.B. Yeats*. Din 1980 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, Facultatea de Litere, devenind profesor universitar în 2006 și obținând dreptul de a conduce doctorate în același an. A avut nouă doctoranzi, cele nouă teze doctorale elaborate sub îndrumarea sa fiind susținute în perioada 2009 - 2013, iar alte două fiind în curs de finalizare.

felicia bărbuț

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

LITERATURA ENGLEZĂ DIN SECOLUL XX

LITERATURA AMERICANĂ,
VALORI CULTURALE AMERICANE MODERNE

HERMENEUTICĂ LITERARĂ,
PORTRETUL ÎN LITERATURA ENGLEZĂ



În activitatea academică de predare și cercetare, Felicia Bărbuț Burdescu a publicat zece cărți – unic autor, coautor la un dicționar și o culegere de exerciții, dintre care: coautor "Dicționar Englez-Român de valențe adjective", editura Academiei Române, București, 1991, "Sinele și celălalt. Probleme ale dedublării în poezia lui L. Blaga și W.B. Yeats", editura Universal Dalsi, 1999, căreia i s-a decernat premiul criticii la Festivalul Internațional de Poezie "Lucian Blaga", editia a X-a, Cluj-Napoca, "Tracing American Literature", editura Scrisul Românesc, Craiova, 2004, "Iris Murdoch's Way with Philosophical Texts", editura Universitaria, Craiova, 2006. A obținut diploma de excelență conferită de Editura și Revista Scrisul Românesc.



În cariera universitară, prof. univ. dr. Felicia Bărbuț Burdescu a publicat peste 135 de articole în reviste de profil, dintre care: "Poet and lunatic", "The making of Romanian modernist poetry", "Iris confesses", "Wine, women and song", "Et moriemur. A pastiche", apărute în *Romanian Journal of Artistic Creativity*, editura Addleton, New York, începând cu anul 2013, în volume de cercetare ale conferințelor din țară și din străinătate, precum și cinci traduceri în revista de cultură *Ramuri*, Craiova. A beneficiat de două stagii de documentare la Facultatea de Litere, Universitatea din București, domeniul "English Literature" sub supravegherea lect. univ. Ștefan Stoenescu și la Facultatea de Litere, Universitatea din Timișoara, pentru tema "L. Balga vs W.B. Yeats" sub supravegherea prof. univ. dr. Eugen Todoran. Agenția USIS, SUA, i-a oferit o bursă de cercetare "Literatura americană a secolului XX". Specializarea în mai multe domenii culturale a continuat cu burse de cercetare și comunicări la universități din Polonia, Grecia, Spania și la Universitatea din Ierusalim. În Israel a participat la Conferința de studii iudaice și Simpozionul organizat de Asociația Scriitorilor - Ierusalim, cu tema "Literatura ebraică contemporană", experiență care a constituit o cercetare aprofundată în studii iudaice.



Este editor fondator al *Annals of the University of Craiova, English Series*, începând cu anul 1999, a ocupat funcția de redactor asociat al *Revistei Scrisul Românesc* și este membru al boardului științific pentru revista *Romanian Journal of Artistic Creativity*, Addleton Academic Publishers, New York, SUA.

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

- ANALIZA DE DISCURS LITERAR ȘI NON LITERAR
- PRAGMATICA, PROBLEMATICA ENUNȚĂRII, LINGVISTICA TEXTUALĂ
- DISCURSURILE VEHICULATE ÎN SFERA CERCETĂRII, INTERACȚIUNILE DIN CLASA DE FLE

P

asionată de profesia de cadru didactic, slujitor al Școlii, Cecilia Condei a traversat peste patru decenii în toate sistemele de învățământ: preșcolar, preuniversitar, universitar, postuniversitar, tineri cu nevoi speciale. Începută într-o școală din Moldova anilor '70 (*Școala Generală Cotu-Vameș*, județul Neamț), continuând în școli rurale din Oltenia (Școlile generale Mârșani, Teasc, apoi Secui), activitatea de predare s-a desfășurat o lungă perioadă la Liceul Pedagogic din Craiova, devenit ulterior Școala Normală, apoi Colegiul Ștefan Velovan. Ultimii 20 de ani din cariera didactică au fost parcurși la Universitatea din Craiova, Cecilia Condei consacându-se lingvisticii, cu precădere lingvisticii textuale și analizei discursului scriitorilor străini de expresie franceză. Până în 2016, activitatea științifică numără peste 140 de publicații (cărți, studii, articole), dintre care 119 publicate în perioada universitară, vizând temele domeniilor de cercetare menționate. A participat la 28 de colocvii și seminarii de cercetare din străinătate (Belgia, Franța, Canada, Tunisia, Algeria, Croația, Serbia, Ungaria, Republica Moldova, Spania), cu contribuții personale sau moderând secțiuni și la peste 40 în România. A făcut parte din 15 comitete științifice ale manifestărilor științifice din străinătate și 24 în România. Printre cele 12 cărți de unic autor, ultimele – *(Re)configurations discursives. Articulations textuelles*, 2015 Éditions Modulaires Européennes, Cortil-Wodon, Fernelmont, Belgique, *Composants pragmatiques et textuels du discours (non)littéraire*, 2013, Universitaria, Craiova, *Éléments de linguistique pour l'analyse discursivo-textuelle*, Universitaria, Craiova, tratează teme legate de discursul literar. Această activitate a fost recompensată cu Premiul de excelență acordat de către ARPF în 2013.

A

ctivitatea universitară a inclus numeroase proiecte pentru studenți și cu studenții, proiecte de formare în cercetare sau de coordonare a cercetării (nivelul M, master), fiind director în cinci proiecte internaționale și membru în alte trei. Proiectele implicând studenții au fost valorificate în patru volume științifice publicate în România și nenumărate studii ale tinerilor cercetători publicate în reviste academice din străinătate. Proiectele de doctorat recente sunt orientate mai ales spre eterogenitatea discursivă, problematica identității, ethosul, enunțarea editorială, aspecte paratextuale ale inscripțiilor discursului (non)literar.

PROF. UNIV. DR. HABIL.



CECILIA CONDEI

Fostă elevă a Liceului Frații Buzești din Craiova, absolventă a Facultății de Filologie de la Universitatea din Craiova în 1974 (lucrare coordonată de Prof. univ. Dr. h.c. mult. Maria Iliescu), doctor în filologie din anul 2000 (proiectul de doctorat condus de Prof. univ. dr. Flora Șuteu), Cecilia Condei este actualmente Profesor universitar doctor habilitat, membru al Școlii doctorale *Alexandru Piru* de la Universitatea din Craiova. Calitatea de conducător de doctorat a fost obținută în urma susținerii Tezei de abilitare *Texte. Contexte. Discours* (8 iulie 2013, Universitatea din București), calitate recunoscută prin Atestatul no 166/ 7.04.2014, Anexa no. 11. Domeniul de competență pentru conducere de doctorat: Filologie.

PROF. UNIV. DR.

cătălin ghiță



CĂTĂLIN GHIȚĂ

Este, din 2015, prof. univ. dr. hab. la Facultatea de Litere a Universității din Craiova și membru al Școlii Doctorale „Alexandru Piru”, unde conduce doctorate în literatură comparată și în studii culturale. A obținut două doctorate: în literatura română (Universitatea din Craiova, 2003) și în literatura engleză (Tohoku University, 2007). Cercetător postdoctoral la Universitatea din Craiova (2010-2013) și doctor abilitat al Universității din Iași (2014). Între 2013 și 2016, a fost director de proiect în cadrul grupului de cercetare avansată Inter-Disciplinary.Net, Oxford, sub auspiciile căruia a organizat, alături de dr. Magdalena Hodalska (Universitatea Jagiellonă, Cracovia), conferința științifică *Fears and Anxieties in the 21st Century*, găzduită de Mansfield College, University of Oxford.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

POEZIA VIZIONARĂ EUROPEANĂ

ROMANTISMUL DIN PERSPECTIVĂ COMPARATISTĂ

FRICA ȘI ANXIETATEA ÎN ISTORIA MENTALITĂȚILOR;
RELAȚIILE INTELECTUALE DINTRE ORIENT ȘI OCCIDENT



ercetător invitat la mai multe universități europene, printre care se numără: Ruhr-Universität Bochum (2009), University of Reading (2011), Otto-von-Guericke Universität Magdeburg (2012), Universitatea din Veliko Târnovo (2012), Ludwig-Maximilians-Universität München (2017) și Universitatea din Koszalin (2017). Cercetător la prestigioasa Tohoku University, unde a beneficiat de Bursa Guvernului Japoniei (2003-2007). Dintre volumele publicate, se pot aminti: *Lumile lui Argus. O morfotipologie a poeziei vizionare* (Ed. Paralela 45, 2005), *Ipostaze ale actului critic. Eseuri și cronici literare* (Craiova: Ed. Universitaria, 2005), *Revealer of the Fourfold Secret: William Blake's Theory and Practice of Vision* (Cluj-Napoca: Ed. Casa Cărții de Știință, 2008), *Darurile zeiței Amaterasu* (Coautor: Roxana Ghiță. Iași: Ed. Institutul European, 2008), *Deimografia. Scenarii ale terorii în proza românească* (Iași: Ed. Institutul European, 2011), *Oriental Europei romantice. Alteritatea ca exotism în poezia engleză, franceză și română* (București: Ed. Tracus Arte, 2013), *Estetica umbrelor mișcătoare. Altfel despre filme* (Craiova: Ed. Aius, 2014), *Demiurgul din Londra. Introducere în poetica lui William Blake* (Iași: Ed. Institutul European, 2014), *Litere fără obstacole. Ipostaze ale actului critic 2* (București: Ed. Ideea Europeană, 2017) și *Fear and Big Ideas: A Short Introduction to an Inter-Disciplinary Relationship* (Koszalin: Politechnika Koszalińska, 2017). Dintre volumele editate, se pot menționa: *At the Nexus of Fear, Horror and Terror: Contemporary Readings* (Co-editor: Joseph H. Campos II, Oxford: Inter-Disciplinary Press, 2013), *Proza de teroare în literatura română. O antologie* (Craiova: Ed. Aius, 2014), *Fears and Anxieties in the 21st Century: The European Context and Beyond* (Co-editor: Robert Beshara, Oxford: The Inter-Disciplinary Press, 2015) și *Strangers on Our Doorstep and Strangers in Our House: Inter-Disciplinary Approaches to Fears and Anxieties* (Co-editors: Magdalena Hodalska and Izabela Dixon, Oxford: The Inter-Disciplinary Press, 2016). A mai publicat numeroase studii de specialitate în reviste științifice și volume colective din: Franța, Germania, Italia, Japonia, Marea Britanie, Polonia, România și Spania. Dintre distincțiile obținute, se pot enumera: Premiul pentru Eseistică al Uniunii Scriitorilor – Filiala Craiova (2009), Premiul Tiberiu Iliescu, pentru Critică Literară (2011), Premiul Cartea Anului al Uniunii Scriitorilor din România – Filiala Craiova (2012) și Premiul pentru Literatură Comparată al Asociației de Literatură Generală și Comparată din România (ALGCR) (2014). Între altele, este membru al Asociației de Literatură Generală și Comparată din România (ALGCR), al Uniunii Scriitorilor din România (USR) și al British Association for Romantic Studies (BARS).

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

IMAGOLOGIE LITERARĂ

LITERATURA ENGLEZĂ ȘI AMERICANĂ

REPREZENTĂRI CULTUROLOGICE

Activitatea Prof. Victor Olaru este legată de literatura canonică victoriană - background teoretic (contingent – ideatic, realism – idealism, tradiție – modernitate etc.); reprezentări culturologice: imaginea, locul și rolul femeii în societatea patriarhală; status-uri și roluri; femeia între subiect și obiect, inferioritate și opresiune; dichotomia corp-minte etc.; incursiuni în imaginarul feminin victorian: feminitate și sexualitate în limitele constrângerilor culturale; trăsături tipologice și caracteriale ale femeii victoriene; tipuri, arhetipuri, stereotipuri sociale, psihologice, literare, culturale; perspective istorice asupra culturii de tip critic englez: Evul Mediu și Renasterea - începuturile criticii instituționale engleze; raționalismul - autoritatea spiritului critic; romantismul - explorarea vocației critice și sondarea eului; victorianismul - întemeierea sau reacția la comandamentele cultural-sociale; modernismul - responsabilizarea funcției critice; hermeneutică literară și toponime comparată; incursiuni în poezia și politica postmodernismului european și a celui nord-american (cu aplicații pe literatura britanico-irlandeză și americană); imagologie literară; traducerea - între literaritate și literalitate.

Până în prezent, Prof. Victor Olaru a publicat 8 volume (autor unic), 3 cursuri universitare, 27 articole (în reviste de prestigiu B+, BDI) și a prezentat peste 40 studii și comunicări la manifestări academice, care au evidențiat și documentat relevanța și originalitatea contribuțiilor sale în domeniul filologiei. Lucrările sale au fost citate în baze de date prestigioase (EBSCO, URIH, Fabula, Scipio, Professional Proquest Central, Proquest Research Library, ProQuest 5000 International, Proquest Central K12, Gale Cengage Learning, Index Copernicus, Georgetown University Library, DOAJ ș.a.). A obținut o bursă Fulbright de predare și cercetare la Boston College, SUA (2000-2001), fiind invitat să susțină conferințe în cadrul Programului: “Immigration and Migration Past, Present and Future”. A predate cursuri de specialitate în cadrul programului Erasmus (Torino, Lisabona, Barcelona). Între 1990 și 2017 a obținut mai multe burse de cercetare în domeniul literaturii engleze și americane, cât și a traducerii literare, dintre care se menționează: 1992 Institute for Applied Language Studies, University of Edinburgh, Scotland și 1994 Institute J.F. Kennedy for North American Studies, Berlin, Germany. A fost membru în 18 proiecte de cercetare care se înscriu în aria dialogului interacademic. Este redactor asociat al revistei *Ramuri* (începând cu anul 1992) și membru în prestigioase organizații profesionale.

PROF. UNIV. DR.



VICTOR OLARU

Este absolvent al Universitatii din Bucuresti, Facultatea de Limbi Germanice, Secția engleză – hindi în anul 1978. A urmat studiile doctorale în domeniul filologiei sub îndrumarea Prof. Dr. Gheorghe Bolocan la Universitatea din Craiova cu teza *Toponimie engleză și română-Studiu contrastiv* (Scrisul Romanesc, Craiova, 1998). Din 1990 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor în anul 2009 și obținând dreptul de a conduce doctorate la data de 1 septembrie 2015, în urma susținerii tezei de abilitare cu titlul: *De la scriitorii canonici victorienii la abordări post-moderniste / From Victorian Canonical Writers to Postmodernist Approaches*.

PROF. UNIV. DR.



NICU PANEA

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Litere – Specializarea Română-Franceză, promoția 1986. Între 1991 și 1992 a urmat cursuri de specializare în Antropologia tradițiilor, la Universitatea din Bordeaux III. În 1992, a obținut diploma de master în Antropologie culturală și socială la Universitatea Bordeaux III, Franța, cu teza *Le rituel funeraire chez les Roumains*. Este Doctor în Filologie, din 1995, cu teza *Folclorul ca formă de arheologie spirituală*. În 2000, a urmat stagiul PHARE de pregătire a managementului academic, în Germania. A ocupat funcții de conducere în cadrul Facultății de Litere și Universității din Craiova începând cu anul 1994, actualmente fiind Prorector pentru Relații Internaționale și Imagine Academică.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

ETNOLOGIE ȘI ANTROPOLOGIE CULTURALĂ

PERSPECTIVE ANTROPOLOGICE ASUPRA
LITERATURII

ANTROPOLOGIE POSTMODERNĂ

Prin cercetările sale, Nicu Panea a pus bazele unor noi metode de cartografiere antropologică și culturală, propune metode și modele de adecvare a discursurilor antropologiei postmoderne la realitățile culturale românești, relevă tranzițiile și transformările culturii populare românești, sondează fluxuri culturale contemporane și fixează structuri ale acestora. Abordările acestea vin în întâmpinarea unor probleme generate de schimbările rapide și complexe prin care trece lumea contemporană, motiv pentru care mobilitatea metodologică se dovedește esențială. Rezultatele conferă fondul pentru eventuale politici culturale, adică pentru implementarea unor proiecte, pentru gestionarea patrimoniului imaterial, pentru eficientizarea dialogului inter-cultural etc.

Pe parcursul anilor, aceste preocupări și direcții de cercetare s-au concretizat în studii (articole, cărți, recenzii) și proiecte (granturi). Se reflectă, de asemenea, în activitatea de conducător de doctorate, începută în 2010. Nicolae Panea a publicat, în ultimii ani, cărți precum *Orașul subtil* (Editura Etnologica, București, 2013) – carte căreia i s-au decernat Premiul „Simion Florea Marian” în domeniul etnografiei și folclorului, oferit de Academia Română, 2013, și Premiul Uniunii Scriitorilor din România, Filiala Craiova; *Verso la terra senza dolore. Forme e strutture dell'rito funebre nella cultura popolare romana* (Edizioni dell'Orso, 2014); *Antropologie culturală americană. O introducere* (Craiova, Editura Universitaria, 2012); *Gramatica funerariului* (Craiova, Scrisul Românesc, 2003); *Zei de asfalt. Antropologie a urbanului* (București, Cartea Românească, 2001). A publicat 10 cărți de autor, fiind coautor la altele 4, peste 100 de articole și studii în volume colective, reviste de specialitate, din țară și străinătate, de cultură sau din circuitul academic, participând la peste 20 de conferințe internaționale. A publicat articole precum: «Le manifeste de Lausanne» et l'anthropologie roumaine”; „Sur la subtilité”; „Fear, Ghouls and Politics: Obscure Power Games in an Equally Obscure Village in the Danube Plains”; „Il contributo di Ernesto de Martino nello sviluppo della teoria del rituale nell'etnografia romana”; „The Act of Performing as Hospitality”.

Afost, până în prezent, coordonatorul a 6 proiecte, dintre care amintim: *Facilitarea tranziției de la studiu la piața muncii a studenților filologi și a celor de la comunicare, prin servicii integrate și inovatoare*, Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane

2007-2013.

emilia parpală afana

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

STILISTICĂ ȘI POETICĂ

SEMIOTICĂ GENERALĂ ȘI LITERARĂ

PRAGMATICĂ, TEORIA COMUNICĂRII, IMAGOLOGIE

Emilia Parpală s-a format în faza generativistă a structuralismului, pe care a practicat-o, în premieră, în teza de doctorat. Poetica și stilistica au fost asimilate în paralel, sistematizate în două cărți (*Introducere în stilistică și Poetica. O introducere*, 1998), sinteze care depășesc nivelul unor cursuri, fiind vorba despre problematizarea unor clivaje și despre configurarea unor teorii practicabile. Semiotica generală a constituit un cadru teoretic universal, o superdisciplină ale cărei semne și coduri au fost expuse teoretic în *Semiotica generală. Pragmatica*, 2007, aplicate în *Poezia semiotică. promoția '80*, 1994 și în articole de analiză a comunicării literare și mediatică. Cotitura pragmatică a necesitat sincronizarea cu dimensiunea performativă a actelor de limbaj, a contextelor, sesizarea unor răsturnări spectaculoase în teoria comunicării, asimilarea cognitivismului etc. (*Comunicarea verbală*, 2009). Cum identitatea este un concept antropologic central, a publicat o analiză imagologică a romanului Baltagul, câteva articole și a editat volume care promovează interesul pentru această dimensiune dinamică a existenței.

Timp de 42 de ani, Emilia Parpală Afana a predat, la Facultatea de Litere, cursuri de: lingvistică aplicată, stilistică, poetică, semantică, semiotică, teoria comunicării, imagologie, scriere academică. A publicat 9 cărți ca autor unic, două dicționare (*Mic dicționar român-coreean*, 1978 și *Dicționar român-arab*, vol I, 1885, vol II, 1996; 886 p.) și peste 120 de articole în reviste de specialitate, câteva la edituri de prestigiu, precum John Benjamin, De Gruyter. Are aproximativ 200 de citări (inter)naționale. A fost interesată de participarea la congrese și conferințe internaționale, dintre care 15 în străinătate (A Coruna, Ankara, Atena, Barcelona, Bologna, Chișinău-Bălți, Helsinki, Herceg-Novı, Innsbruck, Niș, Salamanca, Tartu, Turku, Valetta). A predat, prin programul Erasmus, la Universita degli Studi di Torino (aprilie 2012). Între 2009-2011 a fost directorul unui proiect de cercetare național în cadrul programului „Idei”, finanțat de UEFISCDI, materializat în volumul *Postmodernismul poetic românesc. O perspectivă semio-pragmatică și cognitivă*, pe care l-a editat și în care are o contribuție de 150 de pagini. În 2008 a inițiat conferința internațională *Comparativism, Identity, Communication*, coordonând 10 ediții, inclusiv 2017. A editat lucrările conferințelor în 10 volume. În ultimii ani, a editat 3 volume la Cambridge Scholars, U.K.: *Contextual Identities. A Comparative and Communicational Approach*, 2015; *Ways of Being in Literary and Cultural Spaces*, 2016; *Signs of Identity. Literary Constructs and Discursive Practices*, 2017).

FILOLOGIE

PROF. DR. EMERITUS



EMILIA PARPALĂ
AFANA

Este absolventă a Universității din Timișoara, Facultatea de Filologie, 1970. A elaborat o teză de doctorat la Universitatea din București, coordonată de Acad. I. Coteanu, susținută în 1982 și publicată în 1984 sub titlul *Poetica lui Tudor Arghezi. Modele semiotice și tipuri de text*, București, Editura Minerva. Din 1975 pînă în prezent a predat la Facultatea de Litere, Universitatea din Craiova; în 1998 a devenit Profesor, în 2013 a susținut abilitarea, iar în 2015 titlul „Profesor emerit”. Conduce doctorate din 2013. Este Vicepreședinte ROASS (Romanian Association for Semiotic Studies) din 2010 pînă în prezent și, din 2012, membru al Uniunii Scriitorilor din România

PROF. UNIV. DR.



SILVIA PITIRICIU

Este absolventă a Universității din Craiova, Facultatea de Filologie, în anul 1982. A urmat studiile doctorale în domeniul lexicului limbii române sub îndrumarea CS I dr. Mioara Avram, la Institutul de Lingvistică „Iorgu Iordan – Alexandru Rosetti” al Academiei Române, unde a obținut în anul 2000 titlul de doctor în filologie cu teza de doctorat intitulată *Abrevierile în limba română*. Din 1994 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar abilitat în anul 2015. Este membru în trei societăți lingvistice naționale, membru în comisiile de susținere a tezelor de doctorat (30).

silvia pitiriciu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

TERMINOLOGIE

LEXICOLOGIE, LEXICOGRAFIE

MORFOLOGIE

A

ctivitatea prof. dr. Silvia Pitiriciu este legată de studiul terminologiei din științele exacte (matematică), științele juridice (dreptul internațional, dreptul penal, argumentarea în discursul juridic), științele politice (eurojargon, politici europene), terminologia militară (standardizare terminologică, onomastică militară). A cercetat caracteristicile termenilor, relația lor cu lexicul comun, etimologia și evoluția semantică, interdisciplinaritatea elementelor de lexic specializat. În studiile lexicologice s-a orientat spre formarea cuvintelor, spre elementul străin în lexicul limbii române, în condițiile modernizării vocabularului și al deschiderii către occidentalizarea romanică. A pus în valoare expresivitatea și productivitatea unor elemente sufixale și prefixale, a unor elemente de compunere, concurența formațiilor. În domeniul morfologiei limbii române a elaborat studii descriptive și normative privind flexiunea și clasele lexico-gramaticale ale limbii române, conceptele gramaticale, concurența dintre forme și variante, structura morfematică a cuvintelor.

P

rof. Silvia Pitiriciu are o activitate de cercetare științifică bogată: a publicat cărți (unele în colaborare), cursuri universitare și volume coordonate la edituri cunoscute din țară, lucrări în reviste internaționale de prestigiu, a susținut comunicări științifice la colocvii și conferințe organizate în cadrul institutelor de cercetare ale Academiei Române și al unor universități și institute de cercetare din străinătate (Genova, Barcelona, Veliko Tărnovo, Novi Sad, Mariupol, Chișinău). A publicat articole în volume cotate ISI și în volume ale conferințelor internaționale. A coordonat proiecte de cercetare în domeniul lexicologiei (*Formarea cuvintelor. Compunerea*) și al lexicului specializat (*Instanța de judecată. Ipostaze juridice, sociale și comunicaționale*), rezultatele fiind concretizate în cărți publicate în țară și în străinătate. A fost membru în grantul științific internațional *Diccionario electrónico concordado de términos gramaticales y retóricos latinos*, MICINN (Ministerio español de Ciencia y Tecnología), Universidad del País Vasco. Din anul 2008 conduce revista *Studii și cercetări de onomastică și lexicologie*, evaluată CNCS categoria B, inclusă în mai multe baze de date internaționale. A făcut parte din colectivul a patru centre de cercetare („Limba română în context romanic și balcanic”, acreditat CNCSIS, în perioada 2005-2010; „Centrul de cercetare în onomastică și lexicologie”, în perioada 2011-2013; „TradComTerm”, în perioada 2014-2016; „PraxLingua”, din anul 2016, unde este responsabilă a direcției L2, Onomastică și lexicologie). Activitatea sa științifică este recunoscută prin citări în publicații internaționale și naționale (65) și prin citări în bazele de date internaționale (85).

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

- DIACRONIA LIMBILOR ROMANICE ȘI PROBLEMATICA SCHIMBĂRILOR LINGVISTICE
- LINGVISTICĂ SINCRONICĂ CONTRASTIVĂ ȘI INTERFAȚA SEMANTICĂ/PRAGMATICĂ
- EXPRIMAREA VERBALĂ A TAME ÎN LIMBILE ROMANICE, LINGVISTICĂ LATINĂ



Activitatea de cercetare a conf. dr. Cecilia-Mihaela Popescu se conturează în jurul a patru mari teme, care se situează oarecum complementar una față de cealaltă, și care se referă la: aprofundarea unor probleme de lingvistică latină (din zona morfosintaxei grupului nominal și verbal în epoca latinei clasice și târzii), studierea comportamentului semantico-funcțional al anumitor compartimente verbale (viitor, conjunctiv, condițional, prezumtiv) în limbile romanice privite în sincronie, în diacronie, dar și în contrastivitate, analiza împrumuturilor lexicale din limba franceză în limba română, respectiv, studierea marcatorelor discursivi din limbile romanice.



În decursul anilor, conf. dr. Cecilia-Mihaela Popescu a publicat studii în domeniile mai sus menționate, ca unic autor (*Noțiuni de morfosintaxă a limbii latine. Grupul nominal* – 2010; *Gramatica comparată a limbilor romanice. Note de curs* – 2012; *Viitorul și condiționalul în limbile romanice. Abordare morfosintactică și categorizare semantică din perspectivă diacronică* – 2013) sau în colaborare (*Dicționar de împrumuturi lexicale din limba franceză* – 2009; *Typologie des emprunts lexicaux français en roumain. Fondements théoriques, dynamique et catégorisation sémantique* – 2011; *La reconfiguration sémantique des gallicismes dans l'espace socio-culturel roumain* – 2015) și numeroase articole în reviste de specialitate de prestigiu, din țară sau din străinătate. Este vorba mai precis de 4 articole ISI și de alte peste 90 de studii apărute în reviste științifice sau în volume colective (tematice) ori în actele unor manifestări științifice publicate la edituri naționale sau internaționale renumite (Oxford University Press, W. De Gruyter, Peter Lang etc.). A susținut peste 50 de comunicări științifice la conferințe din țară și din străinătate și a participat la numeroase stagii de formare. A fost director al unui proiect de cercetare avansată cu finanțare internă și a făcut parte, alături de cercetători de renume, din două granturi cu finanțare CNCS și din două proiecte internaționale. La aceste se mai adaugă un proiect internațional finanțat de Agenția Universitară Francofonă, un grant de tip SEE și două proiecte POSDRU cu finalitate didactică. O quantificare a impactului activității de cercetare a doamnei Cecilia-Mihaela Popescu rezidă în cele peste 50 de citări, care au asigurat autorului un indice Hirsh 4, cele 15 recenzii favorabile, prezența în peste 100 de baze de date naționale și internaționale, premiul acordat în anul 2013 de către UEFISCDI, dar și alegerea ca membru în board-ul Societății Internaționale de Lingvistică Romanică, pentru perioada 2016-2019.

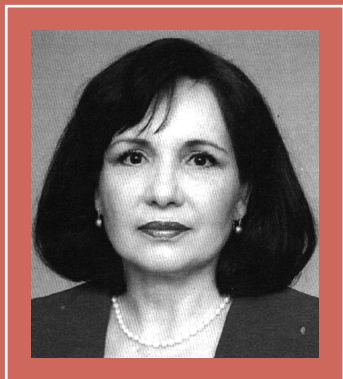
CONF. UNIV. DR.



CECILIA-MIHAELA
POPESCU

Este absolventă a Universității din Craiova, Facultatea de Litere și Istorie, din anul 1998. A urmat studiile doctorale în domeniul Lingvisticii romanice, sub îndrumarea Prof. univ. dr. dr. h.c. mult. Maria Ilescu (Universitatea din Innsbruck – Austria), la Universitatea din Craiova, unde a obținut, în anul 2007, titlul de Doctor în Filologie, cu teza intitulată *Exprimarea potențialului și a irealului în latină, franceză și română*. În anul 2013, a încheiat stagiul postdoctoral derulat la Universitatea din Craiova. Din 1999 a predat o varietate de cursuri și seminare din domeniul lingvisticii latine, al lingvisticii generale și romanice, al pragmaticii și științelor comunicării. În anul 2017, a obținut Atestatul de abilitare în Filologie – Lingvistică și Pragmatică.

CONF. UNIV. DR.



GABRIELA
RUSU-PĂSĂRIN

Este absolvită a Facultății de Filologie, Universitatea din Craiova în 1981 și a obținut titlul de Doctor în anul 1993 în domeniul Științe filologice, la Universitatea din Craiova. Din 2004 este conf. univ. dr. la Școala Națională de Studii Politice și Administrative București (specializările istoria presei și comunicare audiovizuală). Din 2001 este cadru didactic asociat și din 2006 conf. univ. dr. la Universitatea din Craiova, Facultatea de Litere, specializarea Comunicare și relații publice. A primit 42 de premii și diplome de excelență de instituții din România, Serbia, R. Moldova, Canada. I-a fost acordat Ordinul Ziariștilor Clasa I, Aur, de către Uniunea Ziariștilor Profesioniști din România.

gabriela rusu-păsărin

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

ISTORIE ȘI CRITICĂ LITERARĂ

FOLCLOR, ANTROPOLOGIE CULTURALĂ

ISTORIA PRESEI, COMUNICARE ȘI JURNALISM

P

rof. Gabriela Rusu nume publicistic Gabriela Rusu-Păsărin este autorul a paisprezece cărți (zece în calitate de autor unic, patru în calitate de coautor). A realizat 4 cursuri pentru studenți. A publicat 48 de articole în reviste indexate în bazele de date internaționale revistele clasificate de CNCS ca A sau B, volume ale unor conferințe sau congrese internaționale. A publicat 51 de articole în *Analele / Buletinele / Anuarele științifice ale Universităților, Academiei, volume colective, omagiale, reviste clasificate C*. A prezentat 137 de Comunicări la colocvii, simpozioane, organizate de către Universități, Academia Română, Institutele de cercetare ale Academiei Române. A publicat 266 de studii, eseuri, articole pe teme literare publicate în reviste de specialitate cu ISSN. Prof. Gabriela Rusu-Păsărin este Director al Colegiului de Redacție *Analele Universității din Craiova. Seria Comunicare. Media* și membru în Consiliul științific al Revistei Strategii manageriale. Managerial strategies; membru în Colegiul redacțional al *Revistei Române de Istorie a Presei, Revistei Scrisul Românesc, Revistei Noul Literator, al Revistei Carmina Balcanica. Review of South-East European Spirituality and Culture, Senior editor la Revista Clipa.*

P

rof. Gabriela Rusu-Păsărin este membru al Comitetului științific al Conferinței Internaționale Galați, 2016 – 2017; membru al Comitetului științific al Congresului Național de Istorie a Presei în perioada 2010 – 2017; Coordonatorul și moderatorul Colocviului folcloriștilor – Craiova 2015; Președinta comitetului organizatoric al Congresului Național de Istorie a Presei, 2010.

E

ste Director în 16 Granturi internaționale și în 7 Granturi Contracte de cercetare naționale. A participat la schimburi de experiență și a avut burse în Spania, Italia, Franța, Canada. Este vicepreședinte al Uniunii Ziariștilor Profesioniști din România, vicepreședinte al Asociației Române de Istoria Presei, membru în Asociația formatorilor în jurnalism și comunicare, Asociația de Științe Etnologice din România, Uniunea Națională a Creatorilor de Emisiuni Radiofonice, Uniunea Scriitorilor din România, Asociația Română din Canada, Forumul de Integrare Multiculturală, Canada. Prof. Gabriela Rusu-Păsărin este realizator emisiuni în Grupul Operativ al Departamentului Studiourilor Regionale, Societatea Română de Radiodifuziune, coordonatoarea fluxurilor naționale de emisiuni și a fluxului internațional SRR-MTVA Radiodifuziunea ungară, promovând astfel o perspectivă aplicată a jurnalismului cultural și a comunicării audiovizuale.

emil sîrbulescu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- LITERATURĂ ENGLEZĂ,
LITERATURĂ AMERICANĂ
- LITERATURĂ COMPARATĂ
TEORIA ȘI PRACTICA TRADUCERII LITERARE
- SHAKESPEARE ȘI RENĂȘTEREA,
ROMANUL AFRO-AMERICAN

Emil Sîrbulescu a beneficiat de stagii de documentare-cercetare în domeniul literaturii americane, britanice și comparate: Australian Studies Center, University of Queensland, Brisbane, Australia (iulie 2006); Department of African American Studies, Harvard University, SUA (ian-dec. 1993); Folger Shakespeare Library, Washington DC (iulie-august 1994); University of South Africa (UNISA), Pretoria, South Africa (august 1997); Free University, Berlin, (aug. 1991, aug. 1992). Emil Sîrbulescu a efectuat stagii de cercetare în teoria și practica traducerii literare: Ireland Translation Exchange, Dublin (martie 2008); Baltic Center for Writers and Translators, Visby, Gotland, Suedia (martie 2004); Tyrone Guthrie Center, Annaghmakerrig, Irlanda (martie 2001); British Centre for Literary Translation, University of East Anglia, Norwich, UK (martie 1996, martie 2000).

A publicat peste 50 articole în reviste indexate BDI, 15 volume (7 volume ca unic autor, 1 volum editat și 7 volume de traduceri literare); 10 capitole în volume de studii publicate în cărți editate în edituri naționale și internaționale de prestigiu: a participat la importante conferințe internaționale (International Conference in Armenia: „Shakespeare 400: The Enigma of Endurance”, 1-3 October 2016 Yerevan, World Shakespeare Congress “Creating and Re-Creating Shakespeare”, London and Stratford-upon-Avon, 31 iulie – 6 August 2016, International Symposium „Shakespeare în România, Shakespeare în lume”, Bucharest, 12 – 14 April 2016, European Shakespeare Research Association Conference – „Shakespeare’s Europe - Europe’s Shakespeare(s)” – 29 June - 2 July 2015, University of Worcester, UK, The Fourth International Conference, „*Shakespeare - Adaptation, Reception, Translation*”, Romanian Cultural Institute, London, November, 14-15, 2014, International Conference, „Shakespeare 450”, Paris, 21-27 April, 2014, The Third International Conference, „Shakespeare’s Cracked Mirrors: Broken Female Bodies and Savage Male Minds”, Romanian Cultural Institute, London, UK, June 6-7, 2013.

FILOLOGIE

PROF. UNIV. DR.

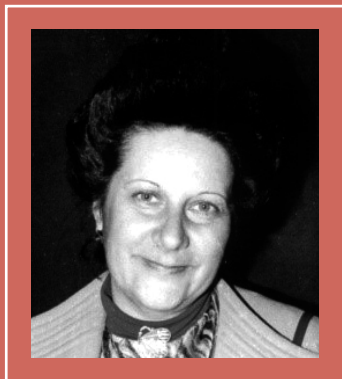


EMIL SÎRBULESCU

Profesor la Facultatea de litere, Universitatea din Craiova, conducător de doctorat din 2007 (25 doctori și 13 doctoranzi în stagiul).

A fost directorul Centrului de cercetare a identităților culturale și lingvistice europene, Facultatea de litere, Universitatea din Craiova (2008-2014), director al Departamentului de Studii Anglo-Americane și Germane, Facultatea de litere, Universitatea din Craiova (2008-2014). Este membru al organizațiilor profesionale CAAR (Collegium for African American Research); ESRA (European Shakespeare Research Association); ISA (International Shakespeare Association); RAAS (Romanian Association of American Studies); ESSE (European Society for the Study of English).

PROF. UNIV. DR.



LELIA TROCAN

Teoretician și critic literar, eseist, romancier, traducător, a fost profesor la Facultatea de Litere a Universității din Craiova (1972-2013). Domeniile sale de expertiză sunt: literatura franceză, teoria, istoria și critica literară franceză, poetica, stilistica, interpretarea de text literar. Și-a făcut studiile universitare la Universitatea din București (*Limbă și literatură franceză*), stagii de specialitate în universități străine (Elveția, Franța, Grecia, Canada, Brazilia) și studii postdoctorale (UnB, Brazilia, în 2005). A primit dreptul să coordoneze teze de doctorat din anul 2005. Coordonează teze în cotutelă cu Universități din Bordeaux, Rennes, Paris, Sorbonne, Limoges, Clermont-Ferrand, Aix-en-Provence.

lelia trocan

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

ISTORIA LITERATURII FRANCEZE

ISTORIA, TEORIA ȘI CRITICA LITERARĂ FRANCEZĂ

NARATOLOGIA, GRAMATICA TEXTUALĂ

T

itulară a unui doctorat în literatură franceză la Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca, Lelia Trocan este autoarea a 21 de cărți (dintre care trei în colaborare) - România, Franța, Brazilia (*Une poétique de l'arbitraire et de la surprise*, 2010, *La dialectique de l'Etre et du Réel à travers la poésie française*, 2002, *Du Roman Modèle... au Modèle du Roman Baroque*, 2001). A publicat 147 articole și studii (România, Franța, Belgia, Grecia, Turcia, Ucraina, R. Moldova, Statele-Unite, Canada, Brazilia, Chile), are 32 de recenzii (România, Franța, Grecia, Cipru, Statele-Unite, Canada, Brazilia) în reviste și volume de specialitate. A participat la 173 de simpozioane, colocvii, conferințe, mese rotunde naționale, internaționale și mondiale (Franța, Grecia, Anglia, R. Moldova, Ucraina, Canada, Brazilia) și în România, a susținut 18 conferințe plene la manifestări științifice internaționale (România, Anglia, Grecia, Brazilia). A participat la 50 de comisii (inter)naționale (master, doctorat, expert-evaluator internațional, concursuri pentru postul de profesor universitar (România, Franța, Cipru, Brazilia), la 12 lansări (inter)naționale de carte (România, Brazilia), are 303 citări (inter)naționale (România, Franța, Grecia, Cipru, SUA, Canada, Brazilia). Profesor invitat (Brazilia), între 2002-2004, a participat la Proiectul internațional de cercetare SNPq-UnB (Brazilia) în perioada 2003-2004.

A

fost director al publicației *Annales de l'Université de Craiova, Série Langues et Littératures Romanes* în perioada 2000-2014, membru al *Consiliului pentru studii universitare de doctorat* (CSUD) al Universității din Craiova – 2012-2016 (prin concurs); membru în 21 de comitete științifice și de redacție (inter)naționale: *Annales de l'Université de Craiova, Série Langues et Littératures Romanes* (Roumanie); *Annales de l'Université de Craiova, Série Sciences Philologiques, Langues et Littératures Classiques* (România), Colocvium, Craiova, *FRANKOFONI* (Turcia), *INTER-TEXTES* (Grecia); *Langage et contexte* (R. de Moldavie). Este membră în alte asociații internaționale: *Societatea de Științe filologice* din România, ALGCR (România), CISL (România), *Uniunea Scriitorilor din România* (USR), Filiala din Craiova, *Société littéraire «Les Amis de George Sand»* (Franța), CIEF (SUA). A fost membru CNATDCU și MEC (2006-2007). A primit Diploma de excelență a Universității din Brazilia (UnB), *Voto de louvor e reconhecimento*, Brazilia (2004); Premiul de excelență, România (2016); Premiul «Eminescu», Festivalul Internațional de Literatură «Mihai Eminescu» (2016), *Diploma de excelență, ziua Culturii naționale*, 2017, *Medalia aniversară Ioan G. Bibicescu, ziua Culturii naționale*, 2017, *Medalia aniversară «50 ans de français»*, Universitatea din Craiova, 1966-2016.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

LINGVISTICĂ TEORETICĂ ȘI APLICATĂ

TRADUCTOLOGIE ȘI TERMINOLOGIE

COMUNICARE INTERCULTURALĂ

A

ctivitatea Conf. univ. dr. Titela Vîlceanu a urmărit domenii de maximă actualitate și studii interdisciplinare: traductologie, pragmalingvistică, comunicare interculturală, terminologie (juridică și tehnică), limbaj juridic, didactica traducerii, lingvistică aplicată. Obiectivele principale, pe termen lung, vizează crearea unor modele flexibile teoretice și aplicative legate de înțelegerea în profunzime a fenomenelor lingvistice, a impactului științelor limbajului asupra dezvoltării științelor umaniste și asupra societății în general, precum și legate de previzionarea direcțiilor de dezvoltare a domeniului. Cele mai importante contribuții științifice ale Conf. dr. Titela Vîlceanu vizează traductologia, didactica traducerii, pragmalingvistica, comunicarea interculturală, terminologia juridică și limbajul juridic.

↑

n cei 20 de ani de activitate, Conf. univ. dr. Titela Vîlceanu a publicat 5 cărți, peste 60 de articole, incluzând articole ISI, articole în reviste indexate în baze de date internaționale, articole în reviste cotate CNCIS, articole în volumele unor centre de cercetare și recenzii. Lucrările sale au fost recunoscute și citate în peste 29 de lucrări și teze de doctorat, inclusiv în străinătate (Franța, Belgia) și sunt prezente în 99 de baze de date internaționale și în biblioteci naționale și internaționale din Europa, Asia și Africa de Sud. Activitatea de internaționalizare include participarea la numeroase stagii de mobilitate și de formare în Marea Britanie, Franța, Italia, Spania, Austria, Portugalia, Belgia, Olanda, Norvegia, etc, la colaborarea cu rețele tematice internaționale (de exemplu, OPTIMALE - Optimising Professional Translator Training in a Multilingual Europe). A fost Keynote speaker de 4 ori și a participat la peste 70 de manifestări științifice naționale și internaționale în țară și în străinătate. A coordonat și organizat mai multe conferințe și workshop-uri internaționale, a fost membru în Comitetul Științific al acestor manifestări, la Universitatea din Craiova (în parteneriat cu universități din Europa, cu asociații profesionale și organisme europene - Direcția Generală pentru Traduceri), la Universitatea de Vest din Timișoara, La Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați și în Turcia.

E

ste membru în colectivele de redacție a două reviste, a mai multor volume tematice și colecții științifice, precum și membru în Consiliul Științific al Editurii Universitaria. A fost membru în numeroase proiecte de cercetare naționale și internaționale, fiind directorul a 3 proiecte internaționale. Este Președinte al RSEAS (Romanian Society for English and American Studies), membru în Comitetul Executiv al ESSE (European Society for the Study of English), expert Bologna, evaluator ARACIS și evaluator internațional.

CONF. UNIV. DR.



TITELA VÎLCEANU

Este absolventă al Universității din Craiova, Facultatea de Litere și Istorie, specializarea Limba și literatura engleză - limba și literatura franceză, în anul 1997. A urmat studiile doctorale în domeniul Filologie sub îndrumarea Prof. Dr. Maria Iliescu, obținând, în 2006, titlul de doctor, cu distincția Magna cum laudae, în Filologie cu teza de doctorat intitulată *Fidelitate și alteritate lingvistică și culturală. Problematika traductologică a sinonimiei în limbile franceză și engleză*. Din 1997 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind conferențiar în 2009 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2017.

școala doctorală de

științe sociale
și umaniste



Director
PROF. UNIV. DR.
SORIN LIVIU DAMEAN

ISTORIE

LECT. UNIV. DR.
MĂDĂLINA STRECHIE

SOCIOLOGIE

PROF. UNIV. DR.
MARIA
CONSTANTINESCU

PROF. UNIV. DR.
ADRIAN GORUN

PROF. UNIV. DR.
DUMITRU OTOVESCU

Școala Doctorală de Științe Sociale și Umaniste a Facultății de Științe Sociale din cadrul Universității din Craiova își desfășoară activitatea în cadrul IOSUD-Universitatea din Craiova. Ea a fost înființată în anul universitar 2015-2016, odată cu reînființarea Facultății de Științe Sociale, și are în structura sa două domenii de doctorat acreditate: Istorie și Sociologie, menționate în H.G. nr. 595/2015. Anterior au existat Școala Doctorală de Istorie, întemeiată în anul 1997, prin venirea prof. univ. dr. Gheorghe Buzatu la Catedra Istorie, și Școala Doctorală de Sociologie, înființată în anul 2009, prin contribuția prof. univ. dr. Dumitru Otovescu. În perioada 2011-2015, cele două domenii de doctorat acreditate și-au desfășurat activitatea în cadrul Școlii Doctorale de Științe Socio-Umane, existentă în structura IOSUD-UCV.

Școala Doctorală de Științe Sociale și Umaniste are în cursul anului universitar 2016/2017 cinci conducători de doctorat, dintre care doi în domeniul Istorie și trei în domeniul Sociologie.

Programul de studii universitare de doctorat al Școlii Doctorale de Științe Sociale și Umaniste este prevăzut în Planul de învățământ și cuprinde:

- a) un program de pregătire bazat pe studii universitare avansate;
- b) un program individual de cercetare științifică.



Curriculum-ul studiilor universitare de doctorat este prevăzut în planul de învățământ și a fost aprobat la nivelul Consiliului Școlii Doctorale, în urma consultării tuturor conducătorilor de doctorat. Titularii cursurilor prevăzute în planul de învățământ sunt doar cadre didactice universitare cu titlul de profesor doctor. Pentru toate activitățile prevăzute în planul de învățământ sunt prevăzute credite ECTS, câte 60 de credite în fiecare an, deci un total de 180 de credite.

Școala Doctorală de Științe Sociale și Umaniste aplică Codul de Etică al Universității din Craiova și își asumă, împreună cu conducătorii de doctorat, obligația de a informa studentul-doctorand cu privire la etica științifică, profesională și universitară și verifică aplicarea acestora.

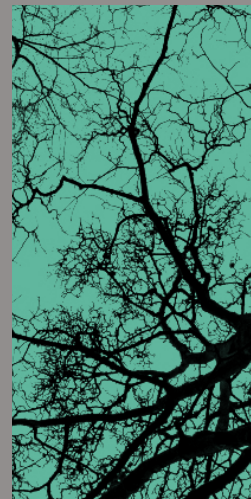
Școala Doctorală de Științe Sociale și Umaniste dispune de un laborator multimedia cu 32 de calculatoare aflate la dispoziția studenților-doctoranzi, precum și de o bibliotecă dotată cu sală de lectură, fond de carte propriu și bibliotecă virtuală, precum și abonamente la bazele de date internaționale în domeniu și reviste de specialitate.

Activitatea de îndrumare a doctoranzilor este asigurată de următoarele cadre didactice, fără conducere de doctorat: Conf. univ.dr. Elena Marusia Cîrstea, Lect. univ. dr. Liviu Marius Ilie, Lect. univ. dr. Mihai Ghiulescu (pentru domeniul Istorie), respectiv Lect. univ.dr. Florin Păsătoiu, Lect. univ. dr. Gabriela Motoi, Lect. univ.dr. Andreea Niță, Lect. univ.dr. Gabriel Pricină (pentru domeniul Sociologie).



La dispoziția personalului de predare și de cercetare științifică din cadrul Școlii Doctorale de Științe Sociale și Umaniste există biroul 167B și sala 328 cu două birouri, iar serviciile de secretariat la nivelul școlii doctorale sunt asigurate de Secretariatul Facultății de Științe Sociale, de doamna Secretar șef Ionica Paraschiv.

Doctoranzii Școlii Doctorale de Științe Sociale și Umaniste aflați în anul universitar 2016/2017 în stagiul sunt în număr de 32, dintre care 8 în domeniul Istorie și 24 în domeniul Sociologie.



PROF. UNIV. DR.
SORIN LIVIU DAMEAN,
Directorul Școlii Doctorale de
Științe Sociale și Umaniste

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- REGIMUL MONARHIEI CONSTITUȚIONALE
- DIPLOMAȚIE ȘI RELAȚII INTERNAȚIONALE
- EVOLUȚIA INSTITUȚIILOR POLITICE ALE STATULUI ROMÂN MODERN

A

ctivitatea prof. Sorin Liviu Damean este strâns legată de studierea diferitelor aspecte politice, diplomatice, sociale, economice și culturale ale domniei Principelui (Regelui) Carol I al României, cea mai lungă domnie din istoria românilor și una dintre cele mai semnificative din punctul de vedere al evoluției instituțiilor statului și a societății românești spre modernizare și integrare în Europa vremii. S-a consacrat și studierii relațiilor internaționale, a documentelor diplomatice ale vremii, care oferă o imagine de ansamblu asupra elitei politice, a politicii externe a statului român și a societății românești.

P

rof. Sorin Liviu Damean a publicat 5 cărți ca unic autor, 3 cărți în calitate de coautor; este coordonator a 7 volume de studii de specialitate și autor a peste 90 de studii și articole în reviste de specialitate și volume colective. A organizat la nivelul Universității din Craiova numeroase conferințe naționale și internaționale. Este membru asociat al Secției de Științe Istorice și Arheologie a Academiei Oamenilor de Știință din România, membru asociat al Comitetului Român pentru Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii – Academia Română, membru al Comisiei Internaționale de Istorie Parlamentară, vicepreședinte al Societății de Științe Istorice din România. Este Redactor Șef al revistei *Analele Universității din Craiova. Istorie* și membru în colegiile de redacție a mai multor reviste de specialitate. A fost directorul unui grant CNCSIS și membru în echipa de cercetare a altor 10 granturi. Activitatea sa științifică a fost recunoscută prin conferirea unor premii și distincții: Premiul „A.D. Xenopol” al Societății de Științe Istorice pe anul 2006 pentru lucrarea: *România și Congresul de Pace de la Berlin (1878)*; Premiul „Gh.I. Brătianu” al Societății de Științe Istorice pe anul 2009 pentru lucrarea: *Diplomați englezi în România, 1866-1880*; Premiul pentru cercetări istorice al Academiei Internaționale „Mihai Eminescu”, pe anul 2012; Premiul „Andrei Oțetea” al Academiei Oamenilor de Știință din România acordat în anul 2014 pentru lucrarea *Stat și societate în Europa*, vol III, coord. Sorin Liviu Damean, Marusia Cîrstea, Târgoviște; Ordinul „Iachint – Mitropolitul Țării Românești” al Arhiepiscopiei de Argeș și Câmpulung. Din anul 2015 este Directorul Școlii Doctorale de Științe Sociale și Umaniste din cadrul Facultății de Științe Sociale a Universității din Craiova.

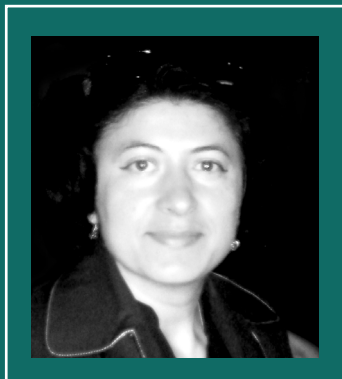
PROF. UNIV. DR.



SORIN LIVIU DAMEAN

Este absolvent al Universității „Al. I. Cuza” din Iași, Facultatea de Istorie, în anul 1994. A urmat studiile doctorale în domeniul Istoriei sub îndrumarea acad. Gheorghe Platon la Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, unde a obținut, în anul 2000, titlul de doctor în istorie cu teza de doctorat intitulată *Monarhia constituțională în România. De la instituirea regimului la proclamarea Regatului (1866-1881)*. Din anul 2000 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2009 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2015, prin susținerea tezei de abilitare cu titlul *România în timpul domniei lui Carol I (1866-1914)*. Are sub îndrumare 8 doctoranzi.

LECT. UNIV. DR.



MĂDĂLINA STRECHIE

Este cadru didactic al Universității din Craiova după absolvirea studiilor universitare. Ea este absolventă din 1999 a Universității din Craiova, Facultatea de Litere și Istorie, Specializarea Istorie-Limba și literatura latină, fiind șefă de promoție. După studiile universitare de licență a urmat studii post-universitare în domeniul Istorie și Științe sociale. Astfel între 1999-2000 a absolvit Studii aprofundate în domeniul Istorie, iar între 2006-2008 a absolvit cursurile de Master în domeniul Științe sociale. Studiile doctorale au început în anul 2001 în domeniul Istorie la Universitatea din București sub îndrumarea lui prof. univ. dr. Constantin Petolescu având teza de doctorat: *Condiția femeii în cadrul familiei romane de origine ecvestră în perioada Principatului*. Din anul 2008 este Doctor în Istorie.

mădălina strechie

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- ISTORIE ȘI CIVILIZAȚIE ROMANĂ
- EPIGRAFIE LATINĂ
- ISTORIE MILITARĂ ANTICĂ
- STUDII DE GEN (ÎN IMPERIUL ROMAN)
- STUDII DE CULTURĂ, CIVILIZAȚIE ȘI DE MENTALITĂȚI ANTICE

Mădălina Strehie a susținut Teza de abilitare în Domeniul Istorie, Istorie antică, având titlul: *History, culture, civilization and mentalities of the Antiquity (Istorie, cultură, civilizație și mentalități ale Antichității)* în data de 12.10.2016, în cadrul Universității din Craiova, Facultatea de Științe Sociale, IOSUD Craiova. A obținut atestatul de abilitare în domeniul de doctorat Istorie, prin ordin de Ministru Nr. 6029/08.12.2016. Este membră în Școala doctorală, IOSUD a Universității din Craiova, Secția de Științe Socio-Umane, în domeniul Istorie prin Hotărârea Sentului Universității din Craiova, Art. 29/anexa 29 din data de 10.02.2017.

Prin studiile sale Mădălina Strehie aduce contribuții la reinterpretarea istoriei antice romane, mai ales prin cunoașterea limbii latine. A analizat istoria romană din perspectivă politică, urmărind atât fenomenul politic, dar și liderii politici romani, fenomenele sociale, militare, mentalitare, antropologice, culturale, religioase, epigrafice și instituționale romane au constituit subiectele acestor cercetări. Mădălina Strehie a tratat pentru prima dată în România, într-o teză de doctorat femeia romană de origine ecvestră. De asemenea, mentalitățile antice, ignorate de către alți cercetători au fost tratate în numeroase studii ale sale.

Mădălina Strehie a publicat 13 cărți, atât ca unic autor, cât și drept coordonator și editor al unor lucrări ale unor conferințe naționale și internaționale. Cele mai multe dintre acestea sunt cărți de autor și cursuri. Are 6 articole ISI, 5 articole publicate în reviste din străinătate și 2 capitole în cărți publicate la edituri din străinătate. A publicat 71 de articole pe toate direcțiile de cercetare amintite mai sus. A organizat numeroase manifestări științifice și este membră în colectivul editorial al revistei *Studii și cercetări de onomastică și lexicologie* (SCOL) din 2016. Este secretara Filialei din Craiova a Societății de Studii clasice din România. A participat cu lucrări și comunicări la 66 de conferințe internaționale și naționale.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

COMPETENȚĂ SOCIALĂ ȘI PROFESIONALĂ

SOCIOLOGIA FAMILIEI

PSIHOSOCIOLOGIA DEZVOLTĂRII UMANE

A

ctivitatea de cercetare a prof. Maria Constantinescu pornește de la realitățile sociale românești contemporane având ca scop principal problematica și fenomenele specifice sociologiei, în general, și, asistenței sociale, în special, evidențiate prin cercetările realizate asupra grupurilor vulnerabile din societate, asupra schimbărilor familiei în contextul globalizării, a performanțelor determinate de competența profesională și socială. Cele mai importante contribuții științifice ale prof. Maria Constantinescu vizează studiul privind identificarea comportamentelor de risc la adolescenții consumatori de alcool, fenomenul violenței precum și rolul inteligențelor multiple pentru o mai bună incluziune socială. A avut contribuții importante în studiul transformărilor apărute în familia românească în context european. O parte importantă a activității sale de cercetare este dedicată evidențierii factorilor care contribuie la sporirea performanțelor umane.

P

rof. Maria Constantinescu a publicat peste 45 de articole, din care 15 articole ISI în reviste internaționale, iar 4 cu factor de impact mai mare de 0,1. Lucrările sale au fost citate în peste 10 lucrări, ceea ce i-au asigurat autoarei un indice Hirsch de 3. A fost profesor invitat la University of Winchester (Anglia), în iunie 2011 și la University of Macerata (Italia), iunie, 2015. A participat la numeroase manifestări științifice la care a susținut lucrări și proiecte de cercetare). A organizat la Universitatea din Pitești: *Colocviul romano-francez de sociologia delincvenței*, 2007; *Colocviul Internațional Asistența socială în context european* (SWEC) 2008, 2009. Este membru în colectivul de redacție al mai multor reviste de specialitate din țară și redactor șef al Buletinului științific, seria socio-umane al Universității din Pitești, din 1998 și coordonator al colecției „Sociologie”, la Editura Universității din Pitești.

A

fost membru în mai multe proiecte de cercetare naționale și internaționale, fiind directorul proiectului DRAIN, proiect finanțat de Ministerul Justiției din Olanda. Este expert ARACIS, calitate în care a participat la numeroase autorizări și acreditări ale programelor de studii de licență și de masterat în domeniul sociologiei și asistenței sociale de la aproape toate universitățile din țară. Datorită competențelor manageriale și rezultatelor obținute a fost aleasă de patru ori consecutiv în funcția de șef de catedră/ director de departament.

PROF. UNIV. DR.



MARIA
CONSTANTINESCU

Este absolventă a Universității din București, Facultatea de Filosofie, secția Psihologie în anul 1976. A urmat studiile doctorale în domeniul sociologiei sub îndrumarea Prof. Dr. Septimiu Chelcea la aceeași universitate, unde a obținut, în anul 2003, titlul științific de doctor în sociologie cu teza *Competență socială și competență profesională*. În anul 2016 a obținut atestatul de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Sociologie și s-a afiliat la Școala Doctorală de Științe Sociale și Umaniste, Facultatea de Științe Sociale a Universității din Craiova. A fost cadru didactic asociat la Universitatea din Pitești din anul 1992, unde în anul 2002 a devenit titular, iar în anul 2008 a obținut titlul de profesor universitar.

PROF. UNIV. DR.



ADRIAN GORUN

Este absolvent al Universității „Babeș Bolyai” din Cluj-Napoca, Facultatea de Filosofie și Facultatea de Drept, doctor în filosofie, conducător de doctorat în domeniul Sociologie și deține titlul de abilitare în domeniul Științelor educației. A fost titularul catedrei de Relații Internaționale al Facultății de Relații Internaționale și Studii Europene din cadrul Universității „Babeș Bolyai” din Cluj-Napoca, iar din anul 2005 este profesor universitar la Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu.

adrian gorun

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

- POLITOLOGIE, STASIOLOGIE, REGIONALIZARE
- ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ, GEOPOLITICĂ ȘI GLOBALIZARE
- FILOSOFIA ISTORIEI, MANAGEMENT EDUCAȚIONAL
- SOCIOLOGIA EDUCAȚIEI, MEMETICA






în anul 2010 conduce doctorate în domeniul Sociologie la Universitatea din Craiova, iar în anul 2016 a obținut abilitarea în Științele educației la Universitatea „Babeș Bolyai” din Cluj-Napoca, cu teza *Contribuții la reconstrucția identității educației românești*.



publicat 51 de cărți, peste 175 de articole științifice în reviste de specialitate naționale și din afara țării, având peste 780 de indexări în Karlsruher Virtueller Katalog. Este membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România și Doctor Honoris Causa al Universității de Studii Politice și Economice Europene „Constantin Stere” din Chișinău.

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

-  SOCIOLOGIE GENERALĂ
-  SOCIOLOGIA CULTURII
-  SOCIOLOGIA MIGRAȚIEI

Este autorul a 9 lucrări de specialitate, coautor la 7 cărți, coordonator și coautor la alte 20 de cărți, coordonatorul a 3 antologii (de sociologia culturii, de filozofia culturii românești, de istoria sociologiei). În străinătate a publicat 2 cărți (în colaborare) și 5 articole (în calitate de autor unic). A inițiat și coordonat lucrarea *Tratat de sociologie generală* (lansată în anul 2010), printre colaboratori numărându-se gânditori de prestigiu internațional din sociologia contemporană. Este editorul unor lucrări reprezentative, traduse în limba română, care aparțin unor gânditori și sociologi de talie mondială. Sub semnătura sa au fost publicate mai mult de 70 de studii și articole, în volume colective și în reviste de specialitate. A realizat numeroase anchete de opinie, sondaje și investigații sociologice de teren.

În calitate de conducător științific de doctorat a asigurat îndrumarea și a unor tineri străini: 7 doctoranzi din Africa; 2 doctoranzi din Albania; 1 din Egipt. De asemenea, a coordonat lucrările a 4 post-doctoranzi, în cadrul proiectului *Valorificarea identităților naționale în procesele globale*, implementat de Academia Română (2010-2012). Universitatea din Craiova, Universitatea din București și Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu i-au acordat Diploma de Excelență, pentru rezultatele semnificative ale activității didactice și științifice. În 2011 a primit premiul „Dimitrie Gusti” al Academiei Române, pentru lucrarea Sociologie generală. Este laureat al Galei Excelenței în Cercetare, la Universitatea din Craiova, ed. a II-a, 2017. Pe plan național, îndeplinește, din 2013, funcția de vicepreședinte în cadrul Asociației Române de Sociologie și în cadrul Comitetului Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii din Craiova, al Academiei Române.

În anii 1989-1990 a îndeplinit funcția de redactor principal pentru cartea social-politică la Editura *Scrisul Românesc* din Craiova. Începând cu anul 2009 a fondat Școala Doctorală de Sociologie la Universitatea din Craiova, pe care a condus-o până în anul 2012. Este întemeietorul învățământului sociologic (licență, masterat, doctorat) din cadrul aceleiași instituții. În calitatea de prodecan (2004-2008) și, apoi, de decan (2008-2012) al Facultății de Științe Sociale, a contribuit la afirmarea cercetării științifice în sociologia românească. A contribuit la formarea științifică și profesională a peste 50 de doctori în sociologie.



DUMITRU OTOVESCU

A absolvit Facultatea de Filosofie, specializarea Sociologie, în anul 1973, la Universitatea din București. În aprilie 1986 a susținut doctoratul în filozofie, cu teza *Probleme de filozofia culturii în opera lui Constantin Rădulescu-Motru*. Din 1973 și până în 1988 a activat ca sociolog și cercetător științific la Centrul de Științe Sociale Craiova al Academiei Române (actualul Institut de Cercetări Socio-Umane „C.S. Nicolaescu Ploșșor”), fiind concomitent și cadru didactic la Universitatea din Craiova. Din 1997 a devenit prof. univ. dr., iar din anul 2003 a dobândit dreptul de conducător de doctorat în domeniul Sociologie la Facultatea de Sociologie și Asistență Socială a Universității din București.

școala doctorală
a facultății de

drept



Director
PROF. UNIV. DR.
DAN CLAUDIU
DĂNIȘOR



PROF. UNIV. DR.
SEVASTIAN CERCEL

PROF. UNIV. DR.
CRISTIAN ȘTEFAN IONESCU



PROF. UNIV. DR.
GHEORGHE DĂNIȘOR

PROF. UNIV. DR.
EDMOND GABRIEL OLTEANU




PROF. UNIV. DR.
ION DOGARU

PROF. UNIV. DR.
RUXANDRA RĂDUCANU



PROF. UNIV. DR.
DANIEL GHIȚĂ

PROF. UNIV. DR.
SEBASTIAN RĂDULEȚU



PROF. UNIV. DR.
GEORGE L. GÎRLEȘTEANU

PROF. UNIV. DR.
LUCIAN B. SĂULEANU



Universitatea din Craiova sărbătorește în acest an 70 de ani de la înființare. În cadrul acestei prestigioase instituții academice, învățământul superior juridic înființează din anul 1990.

Facultatea de Drept a Universității din Craiova oferă studii universitare de doctorat din anul 1993, când prof. univ. dr. Ion Dogaru, decanul Facultății în perioada 1990-2004, obține conducere de doctorat.



Școala Doctorală a Facultății de Drept a cunoscut o dezvoltare continuă, în prezent fiind afiliați 10 conducători de doctorat.

Sintetic, situația conducătorilor de doctorat și data dobândirii calității/abilitării se prezintă astfel: Prof. univ. dr. Ion Dogaru (16.04.1993), Prof. univ. dr. Mircea Duțu Buzura (07.01.2004), Prof. univ. dr. Cristian Ștefan Ionescu (07.01.2004), Prof. univ. dr. Gheorghe Dănișor (04.11.2008), Prof. univ. dr. Dan Claudiu Dănișor (14.08.2009), Prof. univ. dr. Sebastian Cercel (11.08.2010), Prof. univ. dr. George Liviu Gîrleșteanu (04.07.2014), Prof. univ. dr. Sebastian Radu Iulian Rădulețu (04.07.2014), Prof. univ. dr. Ruxandra Răducanu (12.12.2014), Prof. univ. dr. Lucian Bernd Săuleanu (12.12.2014), Prof. univ. dr. Gabriel Edmond Olteanu (13.04.2017), Prof. univ. dr. Daniel Ghiță (13.04.2017) și Prof. univ. dr. Eugen Chelaru (13.04.2017).

Consiliul Școlii doctorale a Facultății de Drept este format din: Prof. univ. dr. Patrick Charlot, Universitatea Bourgogne, Dijon, Franța și Prof. univ. dr. Ștefan Deaconu, Universitatea din București, Facultatea de Drept (membri externi), împreună cu Prof. univ. dr. Dan Claudiu Dănișor – Directorul Școlii Doctorale, Prof. univ. dr. Sevastian Cercel, Prof. univ. dr. Sebastian Rădulețu (conducători de doctorat de la Universitatea din Craiova) și drd. Pîrvu Diana-Cristina (student doctorand).

Domeniile fundamentale de cercetare sunt: drept constituțional, drepturile omului, drept penal, drept civil, drept procesual civil, drept comercial și dreptul proprietății intelectuale.

Relațiile internaționale au urmărit în principal dezvoltarea proiectelor de cercetare și coordonarea doctoratelor în cotutelă. În ultimii 5 ani au susținut teze în cotutelă 6 doctoranzi și mai sunt în stagiul 2. Au statut de profesori invitați la Școala Doctorală a Facultății de Drept de la universități partenere din străinătate: Prof. Yan Laidie, Universitatea din Bourgogne, Dijon; Prof. Patrick Charlot, Universitatea din Bourgogne, Dijon; Prof. Michael Martinek, Universitatea din Saarbrücken, Germania și Prof. Nicolas Queloz, Universitatea din Fribourg Elveția. Printre partenerii instituționali, cu care există colaborări deosebite se află: Universidad Autonoma de Madrid, Madrid, Spania; Universite Lille 2 Droit et Sante, Lille, Franța; University of Saarland, Institute of European Law, Saarbrücken, Germania; Universite de Bourgogne, Dijon, Franța; Universite de Franche-Comte, Besancon, Franța; Centre de Recherche et d'Etude en Droit et Science Politique (CREDESPO), Dijon, Franța; Universite du Sud Toulon-Var, Toulon, Franța; Université de Fribourg, Elveția și Universitatea din La Coruna, Spania.

Cercetarea doctorală a fost susținută și din proiecte finanțate din Fondul Social European fiind aplicate și implementate cu succes 6 proiecte de burse doctorale și postdoctorale în perioada 2010-2015.

Dezvoltarea Școlii Doctorale a Facultății de Drept a Universității din Craiova include o creștere a ofertei educaționale, cursuri și programe în limbi străine (engleză) și va susține proiectele de dezvoltare a facultății și de creștere a vizibilității internaționale a activității acesteia.

PROF. UNIV. DR. DAN CLAUDIU DĂNIȘOR,
Directorul Școlii Doctorale a Facultății de Drept

dan claudiu dănișor

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- DREPT CONSTITUȚIONAL ȘI INSTITUȚII PUBLICE
- TEORIA GENERALĂ A DREPTULUI
- DREPTURILE OMULUI
- FILOSOFIA DREPTULUI



ntre 2000-2004 a fost prodecanul Facultății de Drept din Craiova, între 2004-2008 a fost Secretarul Științific al Senatului Universității din Craiova, din 2008 până în 2012 a fost Decanul Facultății de Drept și Științe Administrative din Craiova, iar în perioada 2012-2016 a fost Rectorul Universității din Craiova. Din anul 2016 este Directorul Școlii Doctorale a Facultății de Drept. Pe lângă responsabilitățile administrative, a desfășurat o activitate de cercetare științifică susținută, fiind: directorul Revistei *Pandectele Române* (2010-2011), editorul executiv al *Revistei de Drept Public* (din 2012), membru *Comitetului Științific al Institutului de Cercetări Juridice al Academiei Române* (din 2011), membru al *Centre de Recherche et d'Etude en Droit et Science Politique*, Dijon, Franța (din 2006), director al *Centrului de Cercetări Juridice Fundamentale* (din 2007), membru al *Comitetului Științific al Maison des Sciences de l'Homme*, Université de Bourgogne, Dijon (2009) și vicepreședinte al *Academiei de Științe Juridice* din România (din 2015).



rof. dr. Dan Claudiu Dănișor a publicat 26 de cursuri, tratate, monografiile, dintre care 11 ca unic autor, peste 100 de articole și studii. A fost distins cu: Premiul „Nicolae Titulescu” acordat de Academia Română (2003); Premiul „Istrate Micescu” acordat de Uniunea Juriștilor din România (2003); Ordinul Național „Meritul pentru Învățământ”, acordat de Președintele României (2004) și cu titlul de Cavaler al Ordinului „Palme Académiques”, prin Decretul din data de 25 August 2010 al Primului ministru al Republicii Franceze.

DREPT

PROF. UNIV. DR.



DAN CLAUDIU
DĂNIȘOR

Este absolvent al Facultății de Drept, Universitatea din București, promoția 1991. A obținut doctoratul în anul 1996 la Universitatea din Craiova. Din anul 1992 este cadru didactic la Facultatea de Drept a Universității din Craiova, devenind profesor universitar în anul 2004 și fiind abilitat să conducă doctorate din anul 2009. În perioada 2003-2007 a fost visiting Professor la Universitatea din Dijon și între 2003 - 2005 a fost visiting Professor la Universitatea Robert Schuman din Strasbourg.

PROF. UNIV. DR



GHEORGHE DĂNIȘOR

A absolvit Facultatea de Drept la Universitatea "A. I. Cuza" Iași, în anul 1972, iar în februarie 2001 a obținut titlul de Doctor în drept la Universitatea din București, sub îndrumarea domnului Prof. univ. dr. Nicolae Popa. În cadrul Facultății de Drept a Universității din Craiova a predat *Teoria generală a dreptului* și *Filosofia dreptului*. Este cercetător principal I la *Institutul Academiei Române "C.S.N. Ploșșor"*, Craiova și membru fondator al *Centrului de Cercetări Juridice Fundamentale*, aflat sub patronajul Academiei Române. Din 2008 a obținut abilitarea și dreptul de a conduce doctorate la Facultatea de Drept din cadrul Universității din Craiova

gheorghe dănișor

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE



TEORIA GENERALĂ A DREPTULUI



FILOSOFIA DREPTULUI

Profesorul univ. dr. Gheorghe Dănișor este avocat în cadrul Baroului de Avocați Dolj și membru corespondent al *Academiei Oamenilor de Știință din România*. Este membru al *Uniunii Scriitorilor* din România, președinte de onoare al *Asociației Culturale "Noul Literator"* din Craiova, vicepreședinte al *Asociației Culturale "Constantin Rădulescu Motru"* din Craiova, membru al *Asociației Internaționale de Filosofie Dreptului și Filosofie Socială*, membru în consiliul științific al *Revistei de filosofie dreptului și filosofie socială*, editată de *Asociația internațională a profesorilor de filosofie dreptului și filosofie socială* – filiala română și membru în colectivul de redacție al *Anuarului Institutului de Cercetări Socio-Umane „C. S. Nicolăescu-Ploșșor”*.

A publicat peste 80 de studii, articole și comentarii în reviste de specialitate, și un număr de peste 20 de cărți la edituri prestigioase din țară și străinătate. Pentru activitatea sa editorială și de cercetare a primit numeroase premii și distincții, dintre care amintim: premiul Uniunii Scriitorilor din România, pentru eseu pe anul 2001, premiul Uniunii Juriștilor din România pe anul 2002, premiul Academiei Române "Simion Bănuț", pe anul 2004, premiul Academiei Române pe anul 2007 și diploma de excelență acordată în 2006 de Cenaclul Literar Artistic Electroputere Craiova.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

FILOSOFIA DREPTULUI

DREPT INTERNAȚIONAL

DREPT CIVIL

A

publicat peste 250 de studii și articole în reviste de specialitate cu incidență națională și internațională. A elaborat 71 cursuri, monografii și manuale la edituri de prestigiu din țară și străinătate, lucrând, actualmente la publicarea unui tratat de drept. A participat la peste 45 de simpozioane academice naționale, unde a susținut comunicări științifice și la peste 30 de manifestări internaționale.

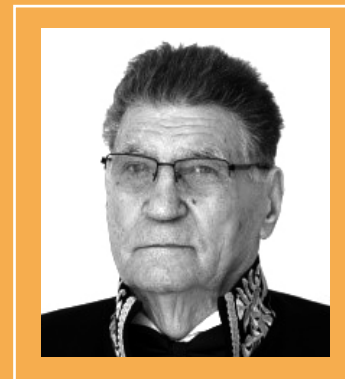
A

ctivitatea didactică a fost dublată de numeroase responsabilități profesionale. Din anul 1996 este membru al *Colectivului de experți de pe lângă Consiliul Național pentru echivalarea studiilor, diplomelor și certificatelor de studii*. În perioada 2000 - 2011 a fost Cancelar al Universității din Craiova, iar din anul 2000 a activat ca membru al grupului de planificare al DEAN - *Deans' European Academic Netw.* Între 2005 - 2008 a fost vicepreședinte al *Fundației Patrimoniul a Academiei Române*, iar din anul 2008 este membru titular în *Consiliul Director al Fundației Elias*. Este membru al: *Revistei de Studii Socio - Umane* a Academiei Române, Institutului de Cercetări Socio - Umane "C.S. Nicolăescu - Ploșor", *Buletinului Notarilor publici*, *Revistei de Științe Juridice*, *Revistei Română de Dreptul proprietății intelectuale*, *Revistei Română de Drept al afacerilor*, *Pandectele Române*, *Agora International Journal of Juridical Sciences*, *Tribuna Juridică/Juridical tribune* și *Anales Uninersitatīs Apulensis*.

P

entru acitivitatea de cercetare, acad. prof. univ. dr. Ion Dogaru a primit numoase premii și distincții. În anul 1987 a primit premiul *Petre S. Aurelian* al Academiei Române pentru lucrarea *Spre o nouă ordine în comerțul internațional*, iar în anul 2003 a fost laureat cu premiul *Nicolae Titulescu* al Academiei Române pentru lucrarea *Întreținerea în contextul drepturilor fundamentale. Filosofia dreptului. Marile curente* a fost laureată cu premiul Academiei Române *Simion Bărnuțiu*, în timp ce lucrarea *Drept civil. Teoria generală a actelor cu titlu gratuit* a primit premiul *Andrei Rădulescu*. A primit *Diploma de onoare pentru coordonare* acordată de Uniunea Juriștilor din România, pentru lucrarea *Drept civil. Contracte speciale*.

ACAD. PROF. UNIV. DR



ION DOGARU

Este absolvent al Facultății de Drept din București, promoția 1958. În perioada 1958-1963 a activat ca judecător la fostul Tribunal Popular Raional din Râmnicul Vâlcea, iar în perioada 1963-1968 a fost judecător și vicepreședinte la fostul Tribunal Popular Oraș Raion Craiova. Din 1968 este cadru didactic al Universității din Craiova, devenind profesor universitar emerit în anul 1986 și membru corespondent al Academiei Române în anul 2001. A fost decan al Facultății de Drept din Craiova (1990-2004) și membru ARACIS (1994-2006). A obținut abilitarea și dreptul de a conduce doctorate în anul 1993.

PROF. UNIV. DR.



DANIEL GHIȚĂ

Este absolvent a Universității din Craiova, Facultatea de Drept, în anul 1996. A urmat studiile doctorale în domeniul Drept sub îndrumarea prof. univ. dr. Ion Dogaru la Universitatea din Craiova, obținând în anul 2001 titlul de Doctor în drept cu teza intitulată *Studiu asupra naturii și funcțiilor daunelor cominatorii*. Cercetarea postdoctorală a fost realizată în cadrul unui proiect derulat de Universitatea din Craiova în perioada 2010-2013, cofinanțat prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013. Din anul 1996 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, Facultatea de Drept, devenind profesor universitar și obținând atestatul de abilitare și dreptul de a conduce doctorate în anul 2017.

daniel ghiță

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

DREPTUL PRIVAT

DREPT PROCESUAL CIVIL

DREPTUL EXECUȚIONAL CIVIL

A

ctivitatea științifică se circumscrie dreptului privat, având ca domenii de interes dreptul civil și, cu precădere, dreptul procesual civil. Direcțiile majore de cercetare au urmărit, tematic, dreptul procesual civil și dreptul execuțional civil, dar au avut și caracter interdisciplinar, prin conexiunea realizată cu materia executării obligațiilor civile. Contribuțiile științifice sunt consacrate problemelor actuale ale dreptului procesual civil, instituțiilor și mecanismelor procesuale care au format obiect al reformei procesului civil. De o abordare aprofundată au beneficiat aspectele cu caracter de noutate din materia procesului civil, modificările din dreptul substanțial cu incidență în dreptul procesual, precum și soluțiile jurisprudențiale, inclusiv cele cuprinse în deciziile Curții Constituționale și ale Înaltei Curți de Casație și Justiție pronunțate în unificarea practicii.

R

ezultatele cercetării științifice au fost valorificate, prin publicarea unor studii cu caracter monografic, prin realizarea unor capitole în tratate de specialitate, prin publicarea unor articole în reviste recunoscute în domeniul științelor juridice și prin comunicări științifice susținute la conferințe naționale și internaționale, publicate în volume ale unor edituri de prestigiu.

A

obținut numeroase premii și distincții, dintre care amintim: Premiul special *Recunoaștere academică*, obținut în cadrul Galei Excelenței în Cercetare la Universitatea din Craiova, ediția a II-a, 2017; Premiul *Andrei Rădulescu* al Academiei Române, obținut în anul 2015 pentru lucrarea *Mijloace juridice de asigurare a executării obligațiilor*; Diploma de Onoare a Uniunii Juriștilor din România, în anul 2014 pentru lucrarea *Drept civil. Contractele speciale*, coordonator prof. univ. dr. Ion Dogaru. A avut peste 30 de participări la manifestări științifice naționale sau internaționale, la 10 dintre acestea având calitatea de moderator și a fost invitat să susțină prelegeri la importante conferințe organizate de profesiile juridice. A fost membru în consiliul științific și în comitetul de organizare al unor importante conferințe naționale și internaționale. Este membru în consiliile editoriale a două reviste științifice de prestigiu indexate în baze de date internaționale recunoscute și a avut calitatea de editor a două volume publicate la edituri cu prestigiu recunoscut în domeniul științelor juridice. A avut calitatea de director, coordonator, membru în echipa de cercetare sau beneficiar în cadrul unor importante proiecte de cercetare-dezvoltare la nivel național, finanțate de Banca Mondială, Guvernul României, Academia Română sau din fonduri europene.

george l. gîrleșteanu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

DREPT CONSTITUȚIONAL

INSTITUȚII POLITICE

DREPTURILE OMULUI

Din anul 2002, George-Liviu Gîrleșteanu este cadru didactic la Facultatea de Drept, Universitatea din Craiova, obținând titlul de Profesor în anul 2015 și Atestatul de abilitare a conducerii de doctorat în domeniul Drept (Drept constituțional) în anul 2014. Prof. univ. dr. George-Liviu Gîrleșteanu a participat ca Profesor invitat și a efectuat stagii de cercetare la: Université de Bourgogne, Faculté de Droit et Science Politiques, Dijon, Franța; Université de Franche-Comté, Faculté de Droit, Besançon, Franța; Aristotle University of Thessaloniki, Scholl of Law, Salonic, Grecia. A participat în plus la peste 25 de manifestări științifice interne și internaționale (conferințe, congrese, simpozioane, colocvii, sesiuni).

Prof. univ. dr. George-Liviu Gîrleșteanu este membru în consiliul editorial la revistele *Pandectele Române*, *Revista de Științe Politice*, *Revista Română de Jurisprudență*, și membru al centrelor de cercetare Centrul de Cercetări Juridice Fundamentale, Craiova, Institutul de Științe Administrative al României „Paul Negulescu”, Sibiu. În plus, a participat ca expert în 8 proiecte de cercetare și 10 proiecte cu fonduri europene. Activitatea publicistică a Prof. univ. dr. George-Liviu Gîrleșteanu constă în publicarea de cărți și capitole în cărți (14), articole cotate BDI (19), articole în reviste de prestigiu din domeniul drept (71).

DREPT

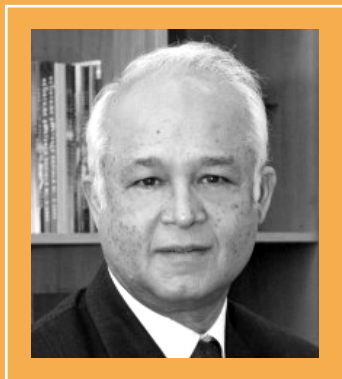
PROF. UNIV. DR.



GEORGE-LIVIU
GÎRLEȘTEANU

George-Liviu Gîrleșteanu a absolvit în anul 2002 studiile de licență la Facultatea de Drept, Universitatea din Craiova. În perioada 2002-2007 a urmat studiile doctorale în domeniul drept, sub coordonarea Prof. univ. dr. Ion Dogaru, la aceeași universitate, obținând în anul 2007 titlul de doctor în drept cu teza *Dreptul de proprietate și libertatea contractuală - fundamentele ale libertății economice*. Între perioada 2010-2013, a urmat studiile postdoctorale la Facultatea de Drept, Universitatea din Craiova, în domeniul *Regimul juridic al intervențiilor statului în economie*.

PROF. UNIV. DR.

CRISTIAN ȘTEFAN
IONESCU

Este profesor la Facultatea de Științe Juridice și Administrative a Universității Creștine „Dimitrie Cantemir” din București. A primit abilitarea și dreptul de a conduce doctorate în anul 2005. A fost jurnalist, consilier în Ministerul Justiției (1990-1992), contribuind la elaborarea și avizarea unor proiecte de legi, consilier parlamentar la Departamentul Legislativ al Camerei Deputaților, consilier pe probleme juridice și legislative la Administrația Prezidențială, director general al Departamentului de Informare Parlamentară al Camerei Deputaților și, ulterior, secretar general al Camerei Deputaților. A fost șeful Departamentului legislativ al Camerei Deputaților. În prezent este consilier în cadrul Senatului.

cristian ștefan ionescu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

DREPT CONSTITUȚIONAL ȘI INSTITUȚII POLITICE

DREPT CONSTITUȚIONAL COMPARAT

DREPT PARLAMENTAR,
ISTORIA CONSTITUȚIONALĂ A ROMÂNIEI

A

urmat numeroase stagii de documentare-cercetare în calitate de bursier al unor prestigioase instituții de cercetare, fundații și foruri academice internaționale din SUA, Canada și Italia. Ca bursier NATO, a întreprins în 1990-1991 un stagiul de documentare și specializare în domeniul dreptului constituțional comparat și al sistemului politic american la Biblioteca Congresului Statelor Unite ale Americii. Alte stagii de cercetare și documentare întreprinse în străinătate au avut ca obiect problematica generală a dreptului parlamentar și procedura legislativă. A întreprins numeroase vizite de documentare în parlamentele din alte state. S-a specializat în dreptul constituțional și în domeniul procedurilor parlamentare. Totodată, a efectuat studii aprofundate în domeniul dreptului constituțional și al sistemelor politice contemporane. A absolvit Colegiul Național de Apărare și este doctor în drept constituțional, din anul 1987, cu teza de doctorat *Formarea și dezvoltarea principiilor constituționale ale statului socialist român*.

A

ctivitatea științifică este orientată în direcția realizării unor cercetări și documentări în domeniul statului, sistemelor constituționale, dreptului constituțional și teoriei politice și s-a materializat prin organizarea de dezbateri, redactarea unor comunicări științifice, referate, studii și analize, expuneri teoretice pe teme privind principiile constituționale, procedura legislativă, sistemul electoral, statul de drept sau Avocatul Poporului.

A

fost secretar general de redacție și apoi redactor șef-adjunct la *Revista de Drept Public*. În prezent este redactor șef al revistei *Dreptul*. Este membru în consiliile științifice ale mai multor reviste cu profil juridic. A publicat un număr de 46 de lucrări de specialitate (tratate și cursuri universitare, monografii, culegeri de documente privind dezvoltarea constituțională a României, culegeri de studii) – care au apărut în edituri prestigioase din țară și străinătate. A publicat peste 200 de studii, articole și comentarii publicate în reviste cu profil juridic și de științe politice. Este membru titular al *Academiei Oamenilor de Știință* din România și al *Academiei de Științe Juridice* din România. Este vicepreședinte al *Uniunii Juriștilor din România*. A primit numeroase premii și distincții, dintre care amintim de: premiul *Tudor Popescu* acordat în 2008 de *Academia Oamenilor de Știință* din România și premiul *Anibal Teodorescu* acordat în 2016 de *Uniunea Juriștilor din România*.

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

- RELAȚIA JURIDICĂ DINTRE DREPTUL DE AUTOR ȘI ALTE DREPTURI REALE
- PROTECȚIA DREPTURILOR DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ ÎN SPAȚIUL VIRTUAL
- INDISPONIBILITATEA SEMNELOR DISTINCTIVE CAUZATĂ DE EXISTENȚA ALTOR DREPTURI

Activitatea didactică a constat, în perioada 1994-2002, în seminarizarea sau predarea unor discipline din domeniul Dreptului civil, iar din 2002 până în prezent predarea Dreptului concurenței și a Dreptului proprietății intelectuale. În anul 2017 a obținut atestatul de abilitate în urma susținerii, la Universitatea de Vest din Timișoara a tezei de abilitare *Dreptul de autor și provocările societății informaționale*. În cadrul Universității din Craiova a ocupat următoarele poziții cu rol administrativ: prodecan al Facultății de Drept (2004-2008), secretar științific al Senatului universitar (2008-2012), prorector (2013-2016) și prodecan al Facultății de Drept. Din 2005, desfășoară activități în materie de asigurare a calității învățământului superior, fiind evaluator și președinte al Comisiei juridice a Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior.

Activitatea didactică și de cercetare s-a îndreptat, cu precădere, în zona dreptului civil, din 2003 axându-se pe teme din domeniul Dreptului proprietății intelectuale. Drept recunoaștere a activității profesionale, între 2010-2014 a fost arbitru în corpul de arbitrii al Oficiului Român pentru Drepturi de Autor. A publicat: 9 cărți în edituri de prestigiu, 56 de studii și articole în reviste de specialitate, recunoscute pe plan național. Dintre lucrările publicate, printre cele mai citate, se regăsesc: *Autonomia de voință în dreptul privat intern și internațional* (Craiova, 2001), *Dreptul proprietății intelectuale* (2008), „Considerații asupra relației dintre dreptul de autor și mecanismul peer-to-peer”, în: *Revista de Dreptul Proprietății Intelectuale*, nr. 3/2007. A beneficiat de stagii de formare sau cercetare la: INA Paris - Grignon (15.10.2001 - 31.11.2001) (bursa Tempus), Universitatea Saarland din Saarbrücken (1.08.2005-12.08.2005) Universitatea Bourgogne, Dijon (13.09.2006-27.09.2006).

Este membru al *Asociației Științifice de Dreptul Proprietății Intelectuale* și membru în colegiile de redacție la *Revista de Științe Juridice* și *Revista Română de Dreptul Proprietății Intelectuale*. A coordonat în calitate de director 1 grant finanțat de Academia Română și 2 proiecte, finanțate prin FSE, de burse doctorale și post-doctorale și a participat ca membru în 8 granturi de cercetare. A avut calitatea de moderator și organizator la 4 conferințe naționale sau internaționale. În susținerea programului doctoral al Facultății de Drept, a participat, ca membru sau președinte, în 37 de comisii de susținere a tezelor de doctorat.

PROF. UNIV. DR.



EDMOND GABRIEL
OLTEANU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Drept, în anul 1994. A urmat studiile doctorale în domeniul Dreptului civil, susținând la Universitatea din Craiova, în 1999, teza de doctorat cu titlul *Autonomia de voință în dreptul privat intern și internațional*. În 1995 a urmat cursuri de *Practica și procedura comunităților europene, Drept comunitar și Introducere în drept danez* la Facultatea de Drept a Universității din Copenhaga, fiind beneficiarul unei burse a Conferinței Rectorilor din Danemarca. În planul activității didactice, a activat fără întrerupere în cadrul Facultății de Drept a Universității din Craiova, pe rând preparator, asistent, lector, conferențiar și profesor din anul 2008.

PROF. UNIV. DR.


**RUXANDRA
RĂDUCANU**

Este absolventă a Facultății de Drept a Universității din Craiova, promoția 1998. A obținut în 2002 titlul de Doctor în Drept sub coordonarea prof. univ. dr. Ion Dogaru cu teza de doctorat *Studiu privind efectele juridice ale contractului de vânzare-cumpărare*. Din 1998 este cadru didactic la Facultatea de Drept a Universității din Craiova, obținând titlul de profesor universitar în 2015 și dreptul de a îndruma doctorate din 2014. Din 2017 este membru în comisia de științe juridice CNADTCU.

ruxandra răducanu

**PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE**

DREPT PENAL SPECIAL I

DREPT PENAL SPECIAL II



rof. univ. dr. Ruxandra Răducanu a îndeplinit numeroase funcții administrative, dintre care amintim: membru extern în Școala Doctorală a Facultății de Drept a Universității A. I. Cuza din Iași din 2017; director al Departamentului de Drept Public și Științe Administrative, din cadrul Facultății de Drept și Științe Sociale (din 2014); prodecan cu probleme studentești și inserția profesională al Facultății de Drept și Științe Sociale din cadrul Universității din Craiova (2012 - 2014); prodecan cu învățământul al Facultății de Drept și Științe Administrative din cadrul Universității din Craiova (2011 – 2012); membru al Consiliului Facultății de Drept și Științe Administrative (din 2004); membru al Senatului Universității din Craiova (din 2012). A organizat 7 conferințe și paneluri în țară și a fost moderator la 4 conferințe naționale și internaționale



rof. univ. dr. Ruxandra Răducanu a urmat numeroase stagii de formare, dintre care amintim: stagiul de cercetare prin programul de mobilitate Erasmus la Université de Bourgogne, Faculté de Droit et Science Politiques, Dijon, Franța, sub coordonarea prof. univ. dr Patrick Charlot, în perioada 19-29.09.2008 și stagiul de cercetare postdoctorală în cadrul Aristotle University of Thessaloniki, Scholl of Law, Salonic, Grecia, sub coordonarea prof. univ. dr Nikolaos Bitzilekis, în perioada 1 iulie - 31 august 2012.



publicat 12 cărți (dintre care la 5 este autor unic); 41 articole în reviste cu prestigiu recunoscut în domeniul științelor juridice sau în reviste indexate în baze de date internaționale recunoscute. A obținut și a coordonat 5 contracte de cercetare.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- PROTECȚIA DREPTURILOR FUNDAMENTALE ÎN CADRUL CONSILIULUI EUROPEI
- PROTECȚIA DREPTURILOR FUNDAMENTALE ÎN CADRUL UNIUNII EUROPENE
- DREPTURILE FUNDAMENTALE ȘI PROCESUL PENAL



În anul 1997 este cadru didactic la Facultatea de Drept, obținând atestatul de abilitare în anul 2014 în cadrul Universității București și devenind profesor universitar în 2015. A fost jurist temporar la Curtea Europeană a Drepturilor Omului – Strasbourg și cadru didactic invitat la Université de Bourgogne (Dijon), Queen Mary University of London și Université de Liège



A scris cărți de specialitate și numeroase articole, unele dintre acestea fiind publicate în reviste de prestigiu la nivel internațional, precum *International Journal of Transitional Justice* sau *Oxford Journal of Law and Religion*, ambele editate de Oxford University Press. În activitatea de cercetare este preocupat în principal de domeniul drepturilor fundamentale precum și de dreptul penal. A participat în cadrul mai multor proiecte de cercetare. Ultimul dintre acestea, unde are calitatea de manager, este *WTO and EU-Russia Cooperation: Legal and Economic Aspects (WTOEURU)*, câștigat în cadrul Competiției Erasmus +, Jean Monnet 2015, Universitatea din Craiova participând alături de alte cinci universități de prestigiu din Moscova, Haga, Rotterdam și Viena.



PROF. UNIV. DR.



SEBASTIAN
RĂDULEȚU

Absolvent al Facultății de Drept a Universității din Craiova (1997), a obținut doctoratul la aceeași universitate (2000) susținând o teză despre caracterul fundamental al dreptului de proprietate. A urmat studii postuniversitare în cadrul Universității din București (Drept european al afacerilor), Nantes (Drepturi fundamentale) și King's College London (Dreptul Uniunii Europene). De asemenea, a obținut o diplomă de Master în Dreptul Internațional al Drepturilor Omului (University of Oxford). A efectuat un stagiu în cadrul Consiliului European (Direcția Drepturilor Omului) și stagii de specializare de scurtă durată în Drept american (George Washington University) și Drepturile Omului (London School of Economics and Political Science).

PROF. UNIV. DR.

LUCIAN-BERND
SĂULEANU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Drept “N. Titulescu”, în anul 1997. În anul 2000 obține titlul de doctor cu teza de doctorat intitulată *Specificul obligațiilor comerciale în comparație cu obligațiile civile*, sub îndrumarea Prof. univ. dr. Ion Dogaru. Începând cu anul 1997 este cadru universitar la Universitatea din Craiova, Facultatea de Drept “Nicolae Titulescu”, iar începând cu anul 2016 devine profesor universitar și predă disciplina “Societăți comerciale”. La data de 12 septembrie 2014 susține teza de abilitare la Institutul de Cercetări Juridice al Academiei Române “Andrei Rădulescu” din București, cu titlul: *Formarea voinței sociale și controlul judiciar al legalității hotărârii A.G.A.*

Lucian b. săuleanu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETAREPROFESIONIȘTII-COMERCIANȚI PERSOANĂ
FIZICĂ ȘI PERSOANĂ JURIDICĂFORMAREA ȘI EXECUTAREA CONTRACTELOR
COMERCIALE

PROCEDURI SPECIALE ÎN MATERIE SOCIETARĂ

Este membru al Centrului de Cercetări Juridice Fundamentale din Craiova, care își desfășoară activitatea științifică sub egida Academiei Române. A fost membru în mai multe comisii de doctorat la Universitatea de Vest din Timișoara, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca și la Facultatea de Drept – Universitatea din Craiova. În anul universitar 2013-2014 a fost membru în Comisia de îndrumare pentru doctoranzii coordonați de Prof. univ. dr. Mircea Dușu-Buzura și Prof. univ. dr. Ion Dogaru, în domeniul Drept. În perioada octombrie 2015 – aprilie 2016 a ocupat funcția de director al Școlii doctorale din cadrul Facultății de Drept, Universitatea din Craiova.

Pe parcursul anilor, Prof. univ. dr. Lucian-Bernd Săuleanu a publicat 10 cursuri și monografii, peste 60 de studii și articole atât singur, cât și în colaborare cu nume importante din domeniul dreptului comercial și nu numai. De asemenea, a publicat studii în anuare sau volume ale conferințelor naționale (Conferința de Drept comercial Brașov, 2012) precum și ale conferințelor internaționale (Conference Bulgaria, 2014; Annual International Scientific Conference “Sustainable Development and Life Quality Improvement in Albania Toward EU Integration Process”). A fost moderatorul unor importante conferințe organizate la nivel național și internațional – dintre care amintim de Conferința de drept bancar *Contractul de credit bancar între teorie și practică. Principiile, legea, uzanțele*, Timișoara, 2012 –, dar și organizator al unor astfel de evenimente (Conferința științifică internațională biennială *Sistemul juridic între stabilitate și reformă*, Craiova, 2015; Conferința *Probleme dificile de drept comercial* – Conferința Stanciu Cărpenu – 2016, București). A fost membru în Consiliul științific în cadrul celei de-a treia Conferință Internațională *Sustainable Development and Life Quality Improvement in Albania, Toward EU Integration Process*, Tirana, 2015 și în Consiliul *Scientific Journal of Professional Studies*, Tirana, Albania.

școala doctorală de

științe
economice

Director
PROF. UNIV. DR.
GHEORGHE MATEI

CIBERNETICĂ ȘI
STATISTICĂ ECONOMICĂ

PROF. UNIV. DR.
VASILE GEORGESCU

PROF. UNIV. DR.
GHEORGHE SĂVOIU

CONTABILITATE

PROF. UNIV. DR.
MĂRIOARA AVRAM

PROF. UNIV. DR.
CONSTANȚA IACOB

PROF. UNIV. DR.
MARIANA MAN

PROF. UNIV. DR.
MARIAN ILIE SIMINICĂ

ECONOMIE

PROF. UNIV. DR.
MIRELA CRISTEA

PROF. UNIV. DR.
GHEORGHE PÎRVU

FINANȚE

PROF. UNIV. DR.
LUCIAN BUȘE

PROF. UNIV. DR.
MARIN OPRIȚESCU

CONF. UNIV. DR.
DANIELA PÎRVU

PROF. UNIV. DR.
CRISTI SPULBĂR

MANAGEMENT

CONF. UNIV. DR.
CLAUDIU GEORGE
BOCEAN

PROF. UNIV. DR.
ADRIANA ȘCHIOPOIU
BURLEA

PROF. UNIV. DR.
DUMITRU
CONSTANTINESCU

PROF. UNIV. DR.
TUDOR NISTORESCU

PROF. UNIV. DR.
CĂTĂLINA SORIANA
SITNIKOV




Școala Doctorală de Științe Economice și-a început activitatea în anul universitar 2005-2006. Începând cu 1 octombrie 2012 la nivelul Universității din Craiova s-a reorganizat învățământul doctoral prin înființarea Școlii Doctorale de Științe Socio - Umane pentru cinci ramuri de știință și unsprezece domenii de studii doctorale, iar de la 1 octombrie 2015 s-a reînființat Școala Doctorală de Științe Economice care funcționează și în prezent cu cinci domenii acreditate: Contabilitate, Management, Finanțe, Economie, Cibernetică și Statistică.




Misiunea Școlii Doctorale de Științe Economice este aceea de a oferi societății repere de dezvoltare prin cercetare avansată în economie și administrarea afacerilor.


Planul de învățământ al școlii doctorale este subordonat dezvoltării cunoașterii atât în domeniul științelor complementare, cât și în domeniul științific în care se elaborează teza de doctorat. În perioada de pregătire universitară avansată doctoranzii studiază discipline specifice domeniului tezei de doctorat, iar în perioada programului de cercetare științifică elaborează cel puțin trei rapoarte de cercetare științifică. Încă de la înființare Școala Doctorală de Științe Economice și-a propus să realizeze trei obiective: reajustarea planului de învățământ, redactarea și susținerea rapoartelor de cercetare științifică în conformitate cu standardele internaționale de calitate și pregătirea tezelor de doctorat într-un nou format.



Programele de doctorat ale Școlii creează competențele teoretice și metodologice necesare pentru a facilita soluții, analize și studii la nivel micro și macroeconomic. Pentru aceasta sunt așteptați candidații pregătiți să facă față noilor provocări ale evoluției economice în contextul globalizării, excelenței academice și dezvoltării personale.



Concursul de admitere în cadrul Școlii Doctorale de Științe Economice este organizat într-o singură probă constând în prezentarea unui proiect de cercetare doctorală încadrat într-una dintre direcțiile de cercetare alese de conducătorul de doctorat.



Managementul operațional al Școlii Doctorale de Științe Economice este asigurat de Consiliul Școlii Doctorale care funcționează în următoarea componență: Prof. univ. dr. Gheorghe Matei – director, Prof. univ. dr. Vasile Georgescu – membru, Prof. univ. dr. habil. Cristi Spulbăr – membru, Prof. univ. Dr. Nicolae Sichega – membru și stud. drd. Marius-Dalian Doran – reprezentantul studenților doctoranzi.

PROF. UNIV. DR. GHEORGHE MATEI,
Directorul Școlii Doctorale
de Științe Economice

gheorghe matei

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- FINANȚE PUBLICE
- POLITICĂ FISCALĂ
- ASIGURĂRI SOCIALE ȘI COMERCIALE

A

ctivitatea Prof. univ. dr. Gheorghe Matei este strâns legată de problematica finanțelor publice, politicii fiscale, asigurărilor sociale și comerciale în condițiile integrării României în Uniunea Europeană și globalizării. Cele mai importante contribuții științifice ale prof. univ. dr. Gheorghe Matei vizează aspecte ale asistenței sociale în România comparativ cu țările din centrul și estul Europei și cu țările dezvoltate ale Uniunii Europene, impactul datoriei publice în țările membre ale Uniunii Europene, finanțele locale în condițiile descentralizării și autonomiei locale, asigurările sociale de sănătate, politica fiscală în România în condițiile globalizării etc.

D

e-a lungul anilor, prof. univ. dr. Gheorghe Matei a publicat peste 50 de articole indexate în baze de date internaționale și 5 cărți de specialitate, fapt ce i-a asigurat autorului un indice Hirsch 4. A fost visiting professor la Universitatea Catolică din Nijmegen, Olanda (iulie 2000), Universitatea Robert Schuman, Strasbourg, Franța (aprilie 2002) și la Universitatea Radboud Nijmegen, Olanda (aprilie 2002). A prezentat peste 20 de comunicări științifice la Conferințe internaționale de specialitate în țară și în străinătate. Este membru în colectivele de redacție sau comitetele științifice, organizator de manifestări științifice și recenzor la 7 reviste și manifestări științifice naționale și internaționale indexate în BDI. A participat la numeroase proiecte de cercetare naționale și internaționale în calitate de director de proiect și membru în echipele de implementare. Este expert contabil, membru CECCAR, din anul 2000, președinte al filialei Dolj AGER și membru în Consiliul Național de Conducere al AGER din anul 1997.

FINANȚE

PROF. UNIV. DR.



GHEORGHE MATEI

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Științe Economice, promoția 1980. A urmat studiile doctorale în domeniul Economie sub îndrumarea prof.univ. dr. Ion Trăistaru de la Universitatea din Craiova, unde a obținut în anul 1994 titlul de doctor în economie cu teza de doctorat intitulată *Natura și eficiența cheltuielilor pentru învățământ*. Din anul 1984 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în anul 1999 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2008. A avut 22 de doctoranzi, au fost finalizate 15 teze de doctorat și 3 sunt în curs de finalizare.

PROF. UNIV. DR.



VASILE GEORGESCU

Este absolvent al Facultății de Cibernetică Economică din cadrul Academiei de Studii Economice București, promoția 1981, respectiv al Facultății de Matematică din cadrul Universității din București, promoția 1990. În anul 1996 susține la ASE București teza de doctorat cu titlul *Asistarea deciziei manageriale, între procedural și logic*. Din 1992 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, ocupând o poziție de profesor din 2001. A obținut dreptul de a conduce doctorate în 2007, în domeniul Cibernetică și Statistică. Sub conducerea sa au finalizat doctoratul 9 doctoranzi, alți 3 doctoranzi fiind în diferite stadii de finalizare.

vasile georgescu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

INTELIGENȚĂ COMPUTAȚIONALĂ

ANALIZA SERIILOR DE TIMP ȘI A
PROCESELOR STOCASTICE

ECONOMETRIE, CIBERNETICĂ ECONOMICĂ



Activitatea Prof. Vasile Georgescu vizează o paletă largă de direcții de cercetare din domeniile Logicii și sistemelor fuzzy, Rețelelor neuronale, Sistemelor evolutive, Metaeuristicilor inspirate din natură, Teoriei haosului, Proceselor stocastice, Sistemelor multi-agent și a aplicațiilor acestora în economie și finanțe. Este vice-președinte SIGEF (International Association for Fuzzy-Set Management and Economy) cu sediul în Spania, director al Centrului de Cercetare pentru Inteligență Computațională în Afaceri și Economie, membru fondator și membru în consiliul director al Societății Române de Econometrie. În 2013 i s-a acordat de ASE București, Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică, Premiul de Excelență „Nicolae Racoveanu” pentru „contribuția științifică deosebită adusă la dezvoltarea metodelor de soft computing utilizate în Cibernetică Economică”.



Activitatea Prof. Vasile Georgescu s-a concretizat în peste 150 de articole științifice publicate în reviste internaționale (dintre care peste 10 în reviste indexate ISI cu factor de impact), respectiv în volumele unor conferințe internaționale. Este membru în comitetele de redacție a trei reviste internaționale, dintre care două cotate Thomson-ISI (*Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research* și *Kybernetes* - EMERALD), respectiv una indexată BDI (*Fuzzy Economic Review*, Spania). A fost co-chairman al *XIV Congress of International Association for Fuzzy-Set Management and Economy, Computational Intelligence Applied to New Digital Economy and Business Ecosystems*, 2007, chairman de sesiuni și membru în comitetele științifice a numeroase conferințe științifice internaționale. A fost director a două proiecte de cercetare finanțate de UEFISCDI și membru în alte proiecte.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

INTELIGENȚĂ COMPUTAȚIONALĂ

ANALIZA SERIILOR DE TIMP ȘI A
PROCESELOR STOCASTICE

ECONOMETRIE

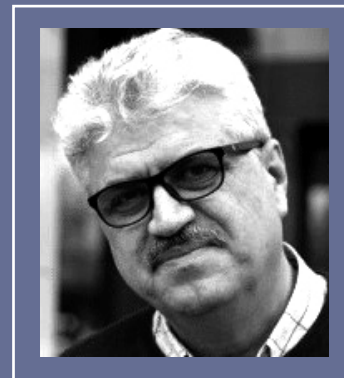
P

rofesorul Gheorghe Săvoiu a oferit soluții statistice originale pentru asigurarea caracterului metodologic unitar și adecvării proceselor de structurare, concentrare și diversificare a variabilelor, a elaborat metode noi de analiză statistică a concentrării – diversificării prin indicele Gini – Struck în curba ABC, a fluxurilor parțial compensate, a profilului statistic, a reorganizării companiilor prin analiza oscilațiilor de productivitate și performanță și instrumente statistice seculare (indicele interpret de confruntare teritorială, indicele secular al inflației/costului vieții). A creat modele originale ale investițiilor străine directe, de similitudine corporativă privind integrarea IMM-urilor, ale datoriei externe și publice și modele econofizice ale tendințelor de concentrare și diversificare din bugete de stat și locale sau modele demografice ale imploziei populației.

A

publicat 33 de cărți (*Econophysics: Background and Applications in Economics, Finance, and Sociophysics*, apărută în Elsevier Academic Press, fiind premiată în 2013, de AFER), circa 300 de articole, dintre care 30 în reviste ISI, asigurându-și prin citări un indice Hirsch = 5, aproape 70 în reviste indexate BDI și peste 150 în volumele conferințelor științifice naționale/internaționale. A realizat 20 contracte/proiecte de cercetare științifică. După 2012 este vicepreședinte al Societății Române de Statistică (SRS), iar din 2015 cercetător asociat al Centrului de Economie Montană al Institutului Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu” și membru al Comitetului Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii, aparținând Academiei Române. Este și redactor șef (*Econophysics, Sociophysics & Other Multidisciplinary Sciences Journal*), redactor și peer-reviewer la reviste ISI (*Amfiteatru Economic, International Review of Economics and Finance*) sau indexate BDI (*Romanian Statistical Review, Management, Journal of Rural Development, International Journal of Multivariate Data Analysis*), dar și membru în comitetul științific al unor conferințe internaționale (*The International Symposium Innovative Management and Business Performance, 2008-2016, Serbia*) și chiar în comisii de jurizare a unor competiții internaționale (*International Atlantic Economic Society Society's Best Undergraduate Paper Competition, 2013, SUA*). I-au fost decernate Diploma de excelență pentru activitatea desfășurată la seminarul Octav Onicescu al SRS (2007, 2009-2016), medalii la 140, 145 și 150 de ani de statistică oficială în România și Premiul special „Alecsandru Puiu Tacu” al Institutului Academiei Române, filiala Iași (2007, 2009, 2010, 2012).

PROF. UNIV. DR.



GHEORGHE SĂVOIU

Este absolvent al Academiei de Studii Economice (ASE-București), Facultatea de Comerț, din 1981. În ASE, a urmat studii doctorale sub îndrumarea prof. dr. Elena Maria Biji, obținând titlul de doctor în 2000, cu teza intitulată *Analiza statistică a variației teritoriale a prețurilor*. În Școala doctorală de Cibernetică și Statistică Economică (ASE) a susținut teza de abilitare în 2014 și a obținut titlul de doctor habilitat în 2015. În 1996 a început colaborarea cu Universitatea C. Brâncoveanu - Pitești, ca lector universitar din 2001. Din 2007 a devenit conferențiar la Universitatea din Pitești, iar din 2015-2016 este prof. dr. habil. la aceeași Universitatea și conducător de doctorate la Universitatea din Craiova, în domeniul cibernetică și statistică.

PROF. UNIV. DR.



MĂRIOARA AVRAM

Este absolventă a Universității din Craiova, Facultatea de Științe Economice, promoția 1980. A urmat studiile doctorale în domeniul management, sub coordonarea prof. univ. dr. Constantin Roșca, iar în anul 1995 susține teza de doctorat cu titlul *Organizarea marketingului în industria alimentară din România*. Din anul 1991 este cadru didactic la Universitatea din Craiova și devine profesor universitar în anul 1999 și conducător de doctorat în domeniul Contabilitate, din anul 2010. Au fost susținute opt teze de doctorat sub coordonarea sa și în prezent nouă doctoranzi se află sub îndrumarea sa.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- CONTABILITATE FINANCIARĂ
- AUDIT FINANCIAR
- CONTABILITATE MANAGERIALĂ



Activitatea Prof. Mărioara Avram este strâns legată de implementarea noului sistem contabil românesc ca urmare a armonizării cu Standardele Internaționale de Contabilitate și a conformării acestuia cu Directivele Europene. În cariera sa promovează, prin concurs, lector, conferențiar universitar și, ulterior, profesor universitar în anul 1999. Realizează mai multe stagii de specializare: în 1995, la I.U.T. Paul Sabatier din Toulouse, Franța, bursa de studiu în domeniul Finanțe Bănci pentru Colegiile universitare din România; în 1998, la ICHEC Entreprises Bruxelles, bursă de cercetare în domeniul managementului educațional. În anul 2007, la Universite de Cergy Pontoise, Franța, susține trei conferințe cu privire la stadiul de dezvoltare economică a României la aderarea acesteia la Uniunea Europeană. A deținut funcția managerială de prodecan în perioada 2004-2012. Este membru în Consiliul Facultății în perioada 2004 – prezent și al Senatului Universității în perioada 2004-2016.



De-a lungul anilor, Prof. Mărioara Avram a publicat peste 35 de cărți și peste 100 articole în reviste indexate în baze de date și volume ale unor conferințe. Este membru în comitetul științific al revistelor: *European Journal of Accounting, Finance and Business* a Universității Ștefan cel Mare, Suceava; *Analele Universității din Craiova, Seria Economie*, ambele reviste sunt cotate B+, indexate BDI; Revista *CECCAR – Contabilitatea*, expertiza și auditul afacerilor. A fost invitată în calitate de membru specialist în comisii de susținere de teze de doctorat la Universitatea din Craiova și la Universitatea de Vest din Timișoara. Este membru în organisme profesionale: CECCAR, CAFR, AGER, CCF și evaluator ARACIS. A fost președinte/vicepreședinte/membru în Comisia pentru Olimpiada Națională a Studenților Economiști, secțiunea „Contabilitate”, în anii: 2010, 2011, 2013, 2015. A fost membru în comitetele de organizare sau în comitetele științifice ale Conferințelor Internaționale organizate de Universitatea din Craiova, Centrul Universitar Drobeta Turnu Severin, KBO - Academia Forțelor Terestre Sibiu. A primit Diploma de onoare din partea Facultății de Economie și Administrarea Afacerilor, cu ocazia sărbătoririi a 40 de ani, respectiv 50 de ani. Diploma de excelență pentru organizarea și buna desfășurare a Olimpiadei Naționale a Studenților Economiști, secțiunea Contabilitate în anii: 2010, 2011, 2013, 2015 și Diplomă profesorului anului în anul 2010, distincții acordate de Asociația Facultăților de Economie din România. A fost membru în numeroase proiecte de cercetare științifică și proiecte de cercetare aplicată pentru mediul de afaceri.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- CONTABILITATE FINANCIARĂ
- CONTABILITATE DE GESTIUNE
- CONTROL DE GESTIUNE

A

ctivitatea Prof. Constanța Iacob este strâns legată de studiul problemelor privind gestiunea întreprinderii și conducerii acesteia prin costuri în scopul îmbunătățirii performanțelor financiare și poziției financiare. Cele mai importante contribuții științifice au fost aduse în domeniul contabilității manageriale și ale controlului de gestiune. Articole precum *Supreme Laws of Performance Management* sau *Strategic management of profit centres in the promoting Enterprises exhausted* au fost bine apreciate de revistele de specialitate din diverse țări. Pe de altă parte, lucrarea *Impactul controlului de gestiune creativ asupra performanțelor la nivelul IMM-lor și întreprinderilor liberale* a fost premiată cu premiul I al AFER pentru cea mai bună carte de specialitate, 2012.

↑

n cariera didactică desfășurată, prof. Constanța Iacob a publicat o lucrare prin editura internațională Lap Lambert Academic publishing, Germany, 36 lucrări prin editură (cărți de specialitate și manuale didactice), 30 de articole publicate în reviste de specialitate din țară și străinătate (ISI, BDI), 74 articole publicate în reviste de specialitate din străinătate și din țară, altele decât cele indexate, 33 comunicări științifice la conferințe și congrese internaționale; 71 comunicări științifice la conferințe și simpozioane naționale, 27 contracte de cercetare. Contribuie la evaluarea articolelor în vederea publicării acestora în reviste naționale și internaționale, a participat la evaluarea a numeroase proiecte de cercetare CNCSIS și AMCSIT. O latură importantă a activității vizează implicarea prof. Constanța Iacob pe linia calității în învățământ, a autorizării/acreditării/evaluării periodice a programelor de studii din domeniul economic. Pentru întreaga carieră didactică și de cercetare a primit Premiul de excelență AFER (2013) și Diploma de excelență a FEAA din cadrul Universității din Craiova (2016). Sub îndrumarea sa au susținut teza 23 de doctoranzi, în prezent aflându-se în curs de finalizare alte trei teze.

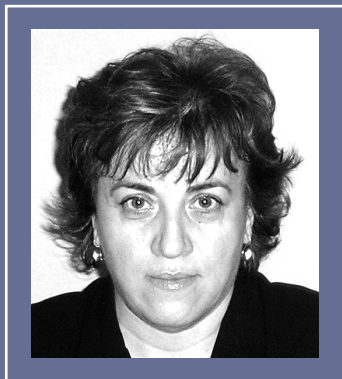
PROF. UNIV. DR.



CONSTANȚA IACOB

Absolventă a Universității din Craiova, Facultatea de Studii Economice, promoția 1971, a urmat studiile doctorale în domeniul Contabilitate în perioada 1981-1985 și a susținut teza de doctorat sub îndrumarea prof. univ. dr. Al. Gheorghiu de la ASE București. A susținut teza de doctorat în anul 1985 și a obținut titlul de doctor în economie cu teza *Costul resurselor limitate*. După absolvirea facultății urmează un stagiu în producție și din septembrie 1977 devine cadru didactic la Universitatea din Craiova. În urma concursurilor susținute, avansează în ierhia gradelor didactice, din anul 1996 devenind profesor universitar, iar din anul 2005 conducător de doctorat.

PROF. UNIV. DR.



MARIANA MAN

Este absolventă a Academiei de Studii Economice din București, Facultatea de Planificare și Cibernetică Economică, în anul 1986. A urmat studiile doctorale în domeniul contabilității manageriale și a calculației costurilor sub îndrumarea Prof. univ. dr. Oprea Călin la Academia de Studii Economice din București unde a obținut, în anul 1998, titlul de doctor în Științe Economice – Contabilitate cu teza de doctorat intitulată *Raționalizarea contabilității de gestiune și a calculației costurilor prin aplicarea metodei standard-cost în industria minieră-carboniferă*. Din anul 1990 lucrează la Universitatea din Petroșani unde, în anul 1996 devine cadru didactic titular, respectiv profesor universitar în anul 2002.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

CONTABILITATE FINANCIARĂ

CONTABILITATE DE GESTIUNE

CONTROL DE GESTIUNE

D

în anul 2008 obține dreptul de a coordona lucrări științifice de doctorat la Universitatea Valahia din Târgoviște, iar din anul 2015 la Universitatea din Craiova. A avut cincisprezece doctoranzi, din care doisprezece au susținut tezele de doctorat până în prezent, iar o teză este în curs de finalizare. De-a lungul anilor, Prof. univ. dr. Mariana Man a publicat în calitate de autor sau coautor 20 cărți și capitole de carte în edituri de prestigiu din SUA, Germania, Elveția, Polonia, Slovacia și România, cum sunt: Springer, IGI Global, Elsevier, LAP Lambert, InTECH, Educational Publishing etc. A publicat peste 50 de lucrări în reviste indexate ISI și BDI. Lucrările sale au fost citate în peste 200 de lucrări, ceea ce i-a adus autoarei un indice Hirsch 11. Este membră în colectivul de redacție al unei reviste cotate ISI, *Polish Journal of Management Studies* și în bordul științific a două conferințe internaționale cu Proceedings cu cotație ISI, *Emerging Market Queries in Finance and Business* (2012) și *International Business Information Management Conference on Innovation Vision 2020: from Regional Development Sustainability to Global Economic Growth*, (2015). Este membră în bordul științific a numeroase reviste științifice indexate BDI din țară și străinătate, cum sunt *Journal of Accounting and Auditing: Research & Practice*, *Journal of Reviews on Global Economics*, *Studia Universitatis Petru Maior- series Oeconomica*, *Social Sciences and Education Research Review* ș.a. Din anul 2001 este Editor-șef al revistei *Annals of the University of Petroșani- Economics*, indexată BDI. A fost membră în numeroase proiecte granturi de cercetare câștigate prin competiție.

P

rof. univ. dr. Mariana Man este director al Centrului de Cercetări Economice și Sociale pentru Dezvoltare Regională din cadrul Universității din Petroșani (din anul 2008), dar și cercetător asociat al *Le Centre d'Etudes du Developpement International et des Mouvements Economique et Sociaux* din Franța, din anul 2007, și al *International Research Center for Higher Education and Business Cooperation* din Polonia, din anul 2014. Este membră a Corpului Experților Contabili și al Contabililor Autorizați din România, din anul 2001 și a Asociației Generale a Economisților din România, din anul 2017. Este expert evaluator al Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior, unde din anul 2007 este membru în comisia Științe Economice II. În anul 2014 i s-a conferit titlul de Profesor Bologna de către Alianța Națională a Organizațiilor Studentești din România.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- ANALIZĂ ECONOMICO-FINANCIARĂ
- EVALUAREA PERFORMANȚELOR
- ANALIZA RISCURILOR

A

ctivitatea prof. univ. dr. Marian Ilie Siminică este strâns legată de problematica analizei economico-financiare, direcțiile principale de cercetare fiind orientate către evaluarea performanțelor economice și financiare ale companiilor și analiza riscurilor la care este expusă activitatea acestora. Cele mai importante contribuții științifice ale prof. univ. dr. Marian Ilie Siminică vizează aspecte legate de măsurarea capacității companiilor de a crea valoare adăugată, cuantificarea impactului acțiunilor de natură non-financiară asupra performanțelor financiare ale companiilor, evaluarea riscurilor etc.

D

e-a lungul anilor, prof. univ. dr. Marian Ilie Siminică a publicat peste 60 de articole în reviste indexate ISI sau în BDI și 7 cărți de specialitate, fapt ce i-a asigurat autorului un indice Hirsch 7. A participat la mai multe stagii de mobilitate în cadrul unor universități din străinătate, printre care la Școala Superioară de Gestiune a Universității de Științe Sociale din Toulouse, Franța (octombrie – decembrie 1996), Radboud Universiteit, Nijmegen, Olanda (septembrie 2008), Universite Savoie, Chambéry, Franța (decembrie 2010), Robert Gordon University, Aberdeen, Scoția, (mai 2011), Universitatea Saarland, Saarbrücken, Germania (februarie 2013) etc. A prezentat peste 30 de comunicări științifice la conferințe internaționale. Este membru în colectivele de redacție sau comitetele științifice, organizator de manifestări științifice și recenzor la 5 reviste indexate ISI sau BDI. A participat la 15 proiecte de cercetare științifică naționale și internaționale, dintre care la 3 în calitate de director de proiect. Este expert contabil, membru CECCAR, expert evaluator ANEVAR, consultant fiscal membru CCFR, evaluator ARACIS, membru în comisia de specialitate CNATDCU, vicepreședinte al SRAEF etc.

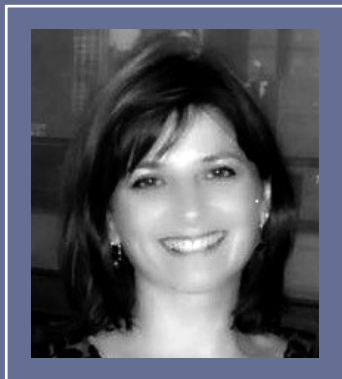
PROF. UNIV. DR.



MARIAN ILIE
SIMINICĂ

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Științe Economice, promoția 1995. A urmat studiile doctorale în domeniul economic sub îndrumarea prof. univ. dr. Nicolae Vasilescu de la Universitatea din Craiova, unde a obținut, în anul 2000, titlul de doctor în economie cu teza de doctorat intitulată *Studiu statistic privind capitalul fix și circulant la nivelul agenților economici industriali*. Din anul 1995 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în anul 2009 și obținând Atestatul de abilitare și dreptul de a conduce doctorate în anul 2017. A fost Prodecan al facultății, responsabil cu activitatea de cercetare științifică și asigurarea calității (2008 – 2012) și Decan în perioada 2012 – 2016.

PROF. UNIV. DR.



MIRELA CRISTEA

Este absolventă a Universității din Craiova, Facultatea de Științe Economice, în anul 1995, urmând apoi studiile aprofundate în anul 1996. În anul 2001, obține titlul științific de doctor în Economie. În 2012 obține Certificatul de absolvire a Școlii post-doctorale în domeniul științe economice și științe exacte aplicate în economie, Academia Română, Institutul Național de Cercetări Economice "Costin C. Kirițescu". În anul 2015 obține atestatul de Abilitare în domeniul Economie, având calitatea de Conducător științific doctorat. Are patru doctoranzi în stagiul. Începând cu anul 1996 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor în anul 2016.

mirela cristea

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

MACROECONOMIE

CERCETĂRI INTERDISCIPLINARE ÎN ECONOMIE

SISTEM BANCAR, ASIGURĂRI, PENSII PRIVATE



urmat numeroase stagii de specializare, dintre care amintim: 1997, Université de Sciences Sociales, Toulouse; 2008, University of Verona; 2008, Universitatea Tor Vergata; 2008, Universitatea din Coimbra; 2009, Universitat Internacional de Catalunya; oct. 2011 și iulie-sept 2012, University of Rouen; martie-apr 2012, Robert Gordon University; 2012, University Institute of Lisbon; 2013 și 2014, University of Piraeus. A publicat peste 15 cărți de specialitate în edituri din țară (2 cărți premiate AFER, premiul I și premiul II); un capitol în carte la editură internațională; peste 100 de articole științifice, dintre care 7 articole ISI cu factor de impact; peste 35 în reviste indexate în BDI. Dintre lucrările publicate amintim: *Analiza performanțelor obținute de către fondurile de pensii private în România în corelație cu principalii factori de influență, în vederea creșterii acestor performanțe*, București, 2013; „Global Aging: Do Privately Managed Pension Funds Represent a Long Term Alternative for the Romanian Pension System? Empirical Research”, în *Romanian Journal of Political Science*, 2016; „The Relationship between Insurance and Economic Growth in Romania Compared to the Main Results in Europe – A Theoretical and Empirical Analysis”, în *Procedia Economics and Finance*, 2014. A prezentat 2 lucrări ca invited speaker la conferințe internaționale în Croația și Serbia. A fost director de proiect finanțat de CNCSIS, programul AT, și al unui proiect de colaborare internațională, Jean Monnet, dar și membru în proiecte de cercetare naționale și internaționale.



este recenzor și membru în comitetele științifice și de organizare la numeroase jurnale, printre care: *German Economic Review*, *International Business and Management*, Canada; *Journal of Administrative Sciences*, Turcia; *Journal of International Research Publication*, Bulgaria; *Eurasian Journal of Business and Economic*; *European Research Studies Journal*, Grecia; *Scientific Journal Facta Universitatis Series: Economics and Organization*, Serbia, și altele. A fost membru în comitetele conferințelor internaționale: ICABE, din anul 2010; *International Symposium Economy & Business, Economic Development and Growth*, din 2007, Bulgaria; *International Scientific Conference Knowledge and Business Challenges of Globalisation*, Celje, Slovenia ș.a. A primit numeroase distincții, dintre care amintim: Premiul I, AFER, 2015, pentru lucrarea *Analiza performanțelor obținute de către fondurile de pensii private în România în corelație cu principalii factori de influență, în vederea creșterii acestor performanțe*, București, 2013 și premiul II, AFER, 2008, pentru lucrarea *Asigurări de viață și fonduri de pensii*, 2007.



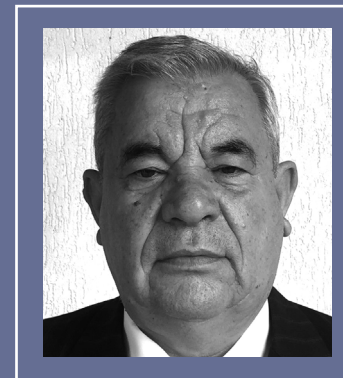
publicat 25 de cărți și 22 de manuale universitare în edituri recunoscute CNCIS, dintre care, mai reprezentative: *Macroeconomie*, 2015; *Microeconomie*, 2013; *Economia contemporană a României. Analize. Cercetari. Studii* (serie pe mai mulți ani); *Governarea Uniunii Europene*, 2010; *Politicile Uniunii Europene*, 2010; *Economie Europeană*, 2008.

A realizat peste 70 comunicări publicate în volume ale unor manifestări științifice naționale și internaționale și a publicat în cadrul editurii Academica Greifswald, Germany, în 2009, un volum în limba engleză aflat acum în mai multe biblioteci ale Uniunii Europene, denumit *Tourism and Development in Romania*. A deținut funcția de șef al Catedrei de Teorie Economică (1990-1997) și de prodecan al Facultății de Științe Economice (1997-2011). Din anul 2004 devine conducător de doctorat în domeniul Economie, coordonând peste 40 de doctoranzi până în prezent, iar din anul 2005 este membru al Consiliului Școlii Doctorale în Științe Economice. A câștigat la competițiile naționale numeroase contracte de cercetare ca director sau membru în colectivul de cercetare: *Analiza diagnostic a stadiului antreprenoriatului în turism în vederea elaborării unor strategii de dezvoltare sustenabilă pe termen mediu și lung*, *Studiu privind optimizarea strategiei de valorificare a potențialului turistic național și îmbunătățirea imaginii României ca destinație turistică*, *Evoluții pe piața muncii și impactul acestora asupra gestionării resurselor umane ș.a.* A realizat un stagiu de specializare în Economie europeană la Universitatea Luigi Bocconi, Milano, Italia, în anul 1997.



activat ca membru al comitetului științific al revistei *Analele Universității din Craiova, seria Științe Economice*, evaluator al Comisiei de Calitate și Dezvoltare Curriculară a Asociației Facultăților de Economie din România, moderator la numeroase conferințe internaționale și președinte în comisiile de jurizare ale olimpiadelor studențești.

Predă cursuri în cadrul Școlii Doctorale a FEAA Craiova și a participat ca expert evaluator al propunerilor de proiecte din PN II, Programul IDEI, Proiecte de cercetare exploratorie și expert ARACIS. A primit numeroase distincții, dintre care amintim: Diploma de onoare a municipiului Craiova pentru merite profesionale deosebite și activitate susținută în sprijinul comunității; Premiu pentru activitate profesională acordat de Asociația Generală a Economisților din România, filiala Dolj (2006); Premiul AFER pentru Cartea Anului 2008, Premiul AFER pentru Profesorul Anului 2009.



GHEORGHE PÎRVU

Realizează studiile universitare la Facultatea de Științe Economice din Craiova. Obține, în anul 1971, licența în economie, și, în anul 1979, titlul științific de doctor în economie cu teza *Optimizarea transporturilor fluviale în trafic intern și internațional ale R.S.R.* În 1971 este încadrat asistent universitar stagiar la Facultatea de Științe Economice a Universității din Craiova. În cariera sa universitară promovează, prin concurs, asistent titular în 1973, lector universitar în 1977, conferențiar universitar în 1990 și profesor universitar în 1993. Domeniile de specializare sunt: Microeconomie, Macroeconomie, Economie europeană, Politici comune ale UE, Politica socială a Uniunii Europene.

PROF. UNIV. DR.



LUCIAN BUȘE

Realizează studiile universitare și doctorale la Academia de Studii Economice din București. Obține, în anul 1969, licența în economie, și, în anul 1986, titlul științific de doctor în economie cu teza *Determinarea termenului de recuperare a investițiilor în ramura termo-energetică*. În august 1970, pe baza repartiției guvernamentale, este încadrat asistent universitar la Facultatea de Științe Economice a Universității din Craiova. În cariera sa universitară promovează, prin concurs, profesor universitar în octombrie 1993, fiind titular al disciplinelor *Analiză economico-financiară* și *Diagnosticul financiar al întreprinderii*.

Lucian bușe

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

COMPETITIVITATEA ÎNTREPRINDERILOR

RISURILE LA NIVEL MICROECONOMIC

CAPACITATEA ÎNTREPRINDERILOR DE A GENERA
FLUXURI DE TREZORERIE

A

publicat lucrări importante în domeniu, dintre care amintim: *Analiză economico-financiară*, 2010; *Analiza economico-financiară a firmei*, 2007; *Analiză economico-financiară*, 2005; „Using linear regression in the analysis of financial-economic performances”, în *Analele Universității din Craiova*, 2010; “The implications of the fiscal amortization on the performance indicators”, în *Economie Teoretică și Aplicată, Supliment Analiza Economico - Financiară și Evaluarea Proprietăților*, nr. Special 2009;. A fost membru în numeroase proiecte de cercetare, dintre care cele mai importante sunt: *Strategia de compatibilizare a învățământului superior economic românesc cu cerințele spațiului european al educației și cercetării științifice*, finanțat de către CNCSIS și *Transparency of Academic Qualifications as a Gateway for Professionals' Free Movement in Europe*, proiect aprobat de Bruxelles, DG ENLAG, PHARE.

A

deținut funcția de șef al catedrei de *Analiză, Statistică și Previziune Economică*, în perioada 1990-1991. A fost prodecan al Facultății de Științe Economice, în perioada 1992-1996 și prorector al Universității din Craiova din anul 1996-2008. Începând cu anul 2008 este decan al Facultății de Economie și Administrarea Afacerilor. Este membru în mai multe organizații profesionale sau asociații: *Asociația Națională a Evaluatorilor din România*; *Asociația Generală a Economiștilor din România*; *Societatea Română de Analiză Economico-Financiară*; expert contabil înscris în tabloul CECCAR. Realizează mai multe stagii de pregătire și schimburi de experiență în străinătate: specializare în domeniul gestiunii resurselor umane la Universitatea Jean Monnet, Saint-Etienne, Franța, 1992; specializare în management la Nijmegen Business School, Katholieke Universiteit of Nijmegen, Nederland, 1997; specializare Economie de l'entreprise et gestion la Université Robert Schuman, Strasbourg, Franța, 2000; specializare în domeniul educațional și management universitar la Universitatea John Hopkins Baltimore și UCON Stanford și Stors, USA, 2000. A primit numeroase distincții: „Profesor emerit” titlul acordat în anul 2016 de Universitatea din Craiova; Diploma de Onoare a municipiului Craiova, 2001; Distincția de profesor emerit conferită de AFER., 2006; Diploma de Înaltă Prețuire acordată de ASE București, 2008; Distincția Excelență pentru întreaga activitate acordată de AFER, 2011.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- FINANȚE ȘI GESTIUNEA FINANCIARĂ A ÎNTREPRINDERII
- MONEDĂ ȘI CREDIT
- BĂNCI ȘI ACTIVITATEA BANCARĂ

A

ctivitatea Prof. Marin Oprîtescu este strâns legată de studiul problemelor ce vizează modernizarea finanțelor și gestiunea financiară a întreprinderii, moneda și creditul, băncile și activitatea bancară. Scopul principal este acela de a arăta că o bună înțelegere a genezei și evoluției monedei, finanțelor și a instituțiilor care le determină mersul poate duce la noi perspective în cercetarea unor fenomene și la construirea unor noi modele ale creșterii economice din ce în ce mai complexe. Cele mai importante contribuții științifice ale Prof. Marin Oprîtescu vizează studiul unor mecanisme complexe menite să asigure optimizarea gestiunii financiare la nivel microeconomic, în contextul unei concurențe tot mai acerbe atât pe plan național cât și internațional, conturarea strategiilor ce guvernează mersul activităților bancare, îndeosebi printr-un bun management al riscurilor specifice, integrarea instituțiilor de credit în comunitatea bancară europeană și internațională. O parte importantă a activității sale de cercetare este dedicată investigării necesității și posibilităților de integrare a României în Uniunea Monetară Europeană, considerând că numai prin parcurgerea acestui pas, România poate să-și consolideze statutul de membru privilegiat al Uniunii Europene.

D

e-a lungul anilor, a publicat 4 lucrări științifice la edituri de prestigiu, 6 cursuri universitare editate în mai multe ediții, 58 de articole publicate în Anale, reviste de specialitate, abilitate BDI și volume de comunicări științifice, 66 de comunicări științifice prezentate la simpozioane naționale și internaționale, 58 de granturi și contracte de cercetare. A realizat mai multe stagii de specializare: 1996, 2000 - Universitatea Katholieke, Nijmegen, Olanda; 2001 - Universitatea TEI Piraeus, Grecia; 2002 - Universitatea Robert Schuman, Strasbourg, Franța; Universitatea din Granada, Spania. A deținut funcția de șef al Catedrei de Finanțe în perioada 1990-2007 și redactor șef al revistei *Finanțe - Provocările Viitorului* din anul 2002. A activat ca membru în comisiile de admitere la doctorat și comisiile de acordare a titlului științific de doctor în economie, profesor asociat pentru cursuri postuniversitare organizate de Centrul Financiar – Bancar «Tempus» Craiova și de Universitatea din Craiova, expert contabil, evaluator autorizat CNCSIS. I-au fost acordate următoarele distincții: Diplomă de Excelență cu medalie jubiliară de aur conferită de Facultatea de Științe Economice, Timișoara (2007); Diplomă de Excelență conferită de Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Craiova (2009); Distincția de profesor emerit conferită de Asociația Facultăților de Economie din România (2010).

PROF. UNIV. DR.



MARIN OPRIȚESCU

Este absolvent al Universității Babeș – Bolyai, Facultatea de Științe Economice în anul 1972. A urmat studiile doctorale în domeniul științelor economice sub îndrumarea Prof. Dr. Constantin Ionete la Academia de Științe Economice București unde a obținut, în 1988, titlul de doctor în științe economice cu teza de doctorat intitulată *Corelația dintre prețurile produselor agricole și prețurile produselor industriale*. Din 1972 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 1993 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2004. A avut peste 30 de doctoranzi, majoritatea tezelor doctorale elaborate sub îndrumarea sa fiind susținute iar 6 sunt în curs de finalizare.



DANIELA PÎRVU

Este absolventă a Facultății de Științe Economice din cadrul Universității din Craiova în anul 1999, doctor în economie din anul 2006 cu teza de doctorat *Probleme economice în opera lui Vintilă I.C. Brătianu* și doctor în finanțe din anul 2011 cu teza de doctorat *Tendențe în armonizarea impozitelor pe veniturile corporațiilor la nivelul Uniunii Europene*. Din anul 2000 este cadru didactic la Universitatea din Pitești, iar din anul 2016 este conducător de doctorat afiliat la Școala Doctorală de Științe Economice din cadrul Universității din Craiova.

daniela pîrvu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- POLITICI ECONOMICO-FINANCIARE
- ACHIZIȚII PUBLICE
- FINANȚARE EUROPEANĂ

Prinicipalele direcții de cercetare au vizat politica în domeniul impozitării la nivelul Uniunii Europene, implicațiile achizițiilor publice în asigurarea cheltuirii eficiente a banilor publici și în promovarea competitivității economice și soluțiile inovatoare pentru îmbunătățirea guvernantei bugetare. De-a lungul timpului a publicat 8 articole în reviste indexate ISI, peste 30 articole în reviste indexate în baze de date internaționale, o carte editată de Palgrave McMillan din Marea Britanie, 3 capitole în cărți editate de Springer din Germania, precum și 8 cărți de specialitate apărute în edituri din România. A fost membru în echipele de implementare a 2 proiecte de cercetare finanțate de Autoritatea Nationala pentru Cercetare Științifică, 3 proiecte finanțate din POSDRU, 1 proiect finanțat din INTERREG și 1 proiect finanțat de Ministerul Educației Naționale. Este membru în colectivele de redacție ale revistelor *Scientific Bulletin – Economic Sciences* și *International Journal of Applied Statistics and Econometrics* și membru în comitetele de recenzie ale mai multor reviste. De asemenea, a fost membru în comitetele de organizare ale mai multor conferințe științifice internaționale și workshop-uri în domeniul cercetării științifice. În anul 2014, a obținut o bursă de cercetare postdoctorală, în urma competiției de proiecte de cercetare organizată în cadrul Proiectului „Excelență în cercetarea științifică, interdisciplinară, doctorală și postdoctorală, în domeniile Economic, Social și Medical”, coordonator Academia de Studii Economice, efectuând un stagiul de documentare-cercetare în cadrul Institutului de Finanțe Publice din Zagreb, Croația.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- BĂNCI
- POLITICĂ MONETARĂ
- PIEȚE FINANCIARE

De peste două decenii, activitatea de cercetare a Prof. Cristi Marcel Spulbăr este dedicată băncilor și sistemelor financiar-bancare, având contribuții semnificative în domeniul studiului eficienței și productivității băncilor din țările în tranziție și din sistemele bancare din Europa, dar și din alte zone ale lumii, precum și în domeniul politicii monetare, prin analiza canalelor de transmisie a politicii monetare, prin studiul inerției și persistenței inflației în România. O altă axă de cercetare vizează legătura dintre stabilitatea financiară și performanța sistemelor bancare. De asemenea, pot fi evidențiate contribuțiile la evaluarea modului în care politica monetară gestionează incertitudinea. O parte importantă a activității de cercetare este dedicată analizei comparative a modului în care sistemele bancare din țările emergente și din țările dezvoltate influențează evoluția economiilor din aceste țări, precum și studiului influenței recentei crize financiare internaționale asupra activității sistemelor bancare și a modului în care aceasta a modificat managementul bancar.

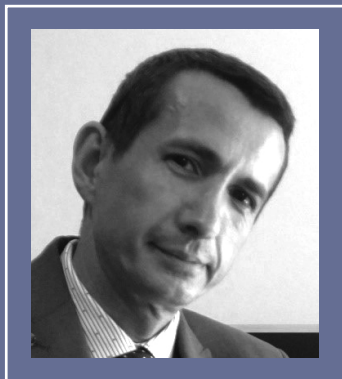
În ultimii 10 ani, a publicat peste 30 de articole în reviste din fluxul științific internațional principal, cotate ISI cu factor de impact mai mare ca 0 și indexate de cel puțin 2 din bazele de date internaționale recunoscute. Aceste articole au fost citate în peste 80 de lucrări, generând pentru autor un indice Hirsch 5. Cartea *Sisteme Bancare Comparate. Comparative analysis of banking systems* a obținut în anul 2013 Premiul I pentru literatură de specialitate economică din domeniul Monedă și Bănci, acordat de AFER, iar în anul 2016 Prof. Cristi Marcel Spulbăr a primit Premiul I pentru rezultate deosebite obținute în activitatea de cercetare științifică pe parcursul anului 2014, distincție conferită de Universitatea din Craiova la *Gala Excelenței în Cercetare, Ediția I*, fiind nominalizat și pentru anii 2015 și 2016. Este membru în colectivele de redacție și/sau comitetele științifice ale unor reviste indexate BDI și/sau conferințe internaționale precum și membru fondator sau membru al unor societăți științifice sau profesionale de prestigiu din țară și străinătate. A fost membru în 18 proiecte de cercetare cu finanțare națională și internațională, fiind directorul unui proiect finanțat de CNCIS și al unui proiect internațional. Este membru al Consiliului Școlii Doctorale de Științe Economice. Activitatea de cercetare este completată cu activități specifice pieței financiare fiind de-a lungul anilor: agent de valori mobiliare, evaluator economico-financiar al întreprinderii, consultant de investiții, atestat pentru tranzacțiile cu instrumente financiare derivate, senior financial consultant.

PROF. UNIV. DR.



**CRISTI MARCEL
SPULBĂR**

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Științe Economice, specializarea Finanțe și Credit, în anul 1995. A continuat studiile masterale și doctorale în domeniul financiar-bancar, obținând în anul 1999, la Universitatea din Craiova, titlul de doctor în economie cu teza de doctorat intitulată *Optimizarea managementului bancar în condițiile economiei de piață*. Din anul 1995 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, profesor universitar din anul 2009, iar în anul 2016 susține teza de abilitare *Research on Efficiency of Banking Systems and Monetary Policy* și devine membru al Școlii Doctorale de Științe Economice, unde conduce doctorate în Domeniul Finanțe.



CLAUDIU GEORGE BOCEAN

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Științe Economice (2000), specializarea Contabilitate și informatică de gestiune. În perioada 2000-2001 a urmat cursurile specializării de studii aprofundate Management și audit contabil, iar în anul 2004 a absolvit cursurile de master în specializarea Administrarea afacerilor. În anul 2006 susține teza de doctorat cu titlul *Echilibre și dezechilibre în cadrul pieței muncii din România*. În anul 2002 este încadrat, prin concurs, preparator universitar la catedra de Management-Marketing din cadrul Facultății de Științe Economice din Craiova. În cariera sa promovează, prin concurs, de la asistent universitar în anul 2005 la conferențiar universitar în 2014.

claudiu g. bocean

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- MANAGEMENTUL RESURSELOR UMANE
- RESPONSABILITATEA SOCIALĂ CORPORATIVĂ
- ECONOMIA MUNCII

Domeniile sale de specializare sunt: Managementul resurselor umane, Economia muncii, Teoria Organizației, Economia întreprinderii, Responsabilitatea socială corporativă. În anul 2015, obține certificatul de abilitare în domeniul Management în cadrul Academiei de Studii Economice București și devine conducător de doctorat în domeniul Management în cadrul Universității din Craiova.

Printre lucrările științifice reprezentative se numără *Managementul proiectelor în afaceri*, Craiova, 2007; *Managementul resurselor umane*, București, 2015; *Teoria organizației*, Cluj-Napoca, 2017; „Relationships among social and environmental responsibility and business”, în *Amfiteatru Economic*, „Towards a critical study of standardization: Corporate social responsibility, discourse and management practices”, în *Society and Business Review*. A fost responsabil pentru Universitatea din Craiova, în cadrul proiectului internațional „e-Learning educational center in medicine”, Leonardo da Vinci, perioada 2010-2012; cercetător în cadrul proiectelor internaționale „e-Training for wellness in spa services”, Leonardo da Vinci, perioada 2011-2013, „A web-based e-training platform for Extended Human Motion Investigation in Orthopedics”, Leonardo da Vinci, perioada 2011-2013 și în cadrul proiectelor naționale “Strategia de compatibilizare a învățământului superior economic românesc cu cerințele spațiului european al educației și cercetării științifice”, CNCSIS, 2005-2008, “Studiu privind impactul responsabilității sociale asupra întreprinderilor românești”, CNCSIS, 2007-2009.

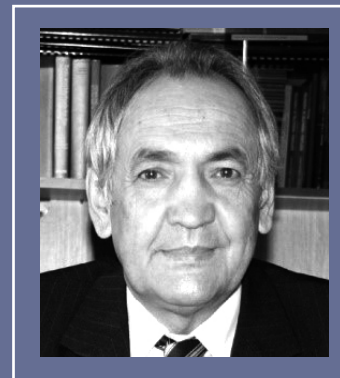
Prestigiul științific poate evidențiat prin prezența în colectivul editorial al revistei *Management & Marketing* indexată în mai multe baze de date (EBSCO, REPEC, DOAJ, CEEOL, Cabell's), în calitate de editor asistent, în colectivul de editori invitați ai revistei *Society and Business Review* (din 2014), publicată de prestigioasa editura Emerald indexată în mai multe baze de date (ISI-ESCI, EBSCO, Cabell's), în colectivul de recenzori al revistelor *Management & Marketing* și *The University of Craiova Annals Journal - Economic Sciences Series*. Este membru în cadrul asociațiilor științifice internaționale DAAAM Viena (*Danube Adria Association for Automation and Manufacturing*) și HR (*Human Resources Association*).

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- ECONOMIA ȘI GESTIUNEA ÎNTREPRINDERII
- MANAGEMENT
- COMUNICARE ORGANIZAȚIONALĂ

Rezultatele de cercetare ale profesorului Dumitru Constantinescu s-au focalizat pe valențele manageriale în domeniile principale de activitate economică: economia întreprinderii, managementul proiectelor, gestiunea producției industriale, comunicare organizațională, managementul riscurilor. Prof. univ. dr. Dumitru Constantinescu a publicat peste 40 articolelor și are 35 de participări la conferințe naționale și internaționale. Cele mai importante mărturii ale acumulărilor științifice sunt reprezentate de cele 23 de cărți, notabile fiind următoarele titluri: *Managementul riscurilor în mediul spitalicesc*, 2016; *Comunicare organizațională*, 2011; *Managementul proiectelor*, 2008; *Management. Funcții. Structuri. Procese*, 2008; *Economia întreprinderii*, 2008; *Gestiunea producției industriale*, 2007 ș.a. Stagiile de specializare în Franța, SUA, Spania și Olanda și rezultatele obținute ca director al unui grant CNCIS completează experiența de cercetare.

PROF. UNIV. DR.



DUMITRU
CONSTANTINESCU

Dumitru Constantinescu a absolvit Academia de Studii Economice în 1970, instituție la care a urmat și studiile de doctorat în economie, absolvite în 1979 cu teza *Contribuții la perfecționarea planificării operative a producției în industria de exploatare și prelucrare a lemnului*. Cadru didactic al Universității din Craiova din 1970, devine profesor universitar în 1992 și conducător de doctorat în 2005. În această calitate, a coordonat activitatea a 29 de cercetători care au obținut titlul de doctor. Între 1991 și 2004 a fost Decanul Facultății de Științe Economice, iar între 2005 și 2013 a coordonat din postura de Director Școala doctorală în Științe Economice a Universității din Craiova.

PROF. UNIV. DR.



TUDOR NISTORESCU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Științe Economice, în anul 1971. A urmat studiile doctorale în domeniul economiei industriei, construcțiilor și transporturilor, sub îndrumarea Prof. univ. Stoian Petrescu la Academia de Studii Economice București unde a obținut, în anul 1979, titlul de doctor în economie cu teza de doctorat intitulată *Căile de raționalizare și creșterea eficienței economice în transportul de mărfuri*. Din anul 1971 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, unde a parcurs toate treptele didactice, devenind profesor universitar în anul 1992 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2004. A coordonat numeroși doctoranzi, 30 teze doctorale au fost elaborate sub îndrumarea sa fiind susținute, iar 8 fiind în curs de finalizare.

tudor nistorescu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- DIAGNOSTICUL STRATEGIC AL MEDIULUI DE AFACERI
- AVANTAJUL CONCURENȚIAL AL ORGANIZAȚIILOR
- MANAGEMENTUL DEZVOLTĂRII DURABILE

Activitatea Prof. Tudor Nistorescu este axată pe studiul problematicii managementului în general și în special a managementului strategic. Obiectivele urmărite sunt acelea de a găsi cele mai bune soluții practice la problemele complexe cu care se confruntă organizațiile din mediul privat și din sectorul public. Contribuțiile științifice ale Prof. Tudor Nistorescu vizează un spectru larg de aspecte privind modalitățile de obținere a avantajului concurențial, prin aplicarea de strategii competitive. De asemenea, a avut contribuții importante privind diagnosticul strategic al organizațiilor și perfecționarea instrumentarului strategic folosit în acest scop. Nu lipsite de interes sunt și preocupările sale legate de managementul schimbării în contextul dezvoltării durabile a unor sectoare importante ale economiei cum ar fi industria, turismul, energia, spațiul rural s.a.

De-a lungul anilor, Prof. Tudor Nistorescu a publicat 43 cărți și manuale, tipărite la edituri de prestigiu din țară și străinătate și peste 85 articole în reviste de specialitate indexate în baze de date internaționale. A fost profesor invitat și a efectuat stagii de specializare la Universidad de Granada – Spania, Universite Robert Schuman Strasbourg – Franța, Universite Jean Monnet Saint Etienne - Franța, ISCT Lisabona - Portugalia. A susținut prelegeri la peste 75 manifestări științifice naționale și internaționale. A fost membru și a coordonat în 33 colective de elaborare a proiectelor de cercetare, din care 10 proiecte/granturi cu finanțare europeană și 23 cu mediul de afaceri. Este evidențiat între membrii fondatori ai Societății Academice de Management din România. Este fondator și editor șef al revistei *Management & Marketing*, indexată în cinci baze de date internaționale. A primit, în anul 2014, Diploma de excelență pentru întreaga activitate didactică și de cercetare, din partea Asociației Facultăților de Economie din România.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE



MANAGEMENT



MANAGEMENTUL CALITĂȚII

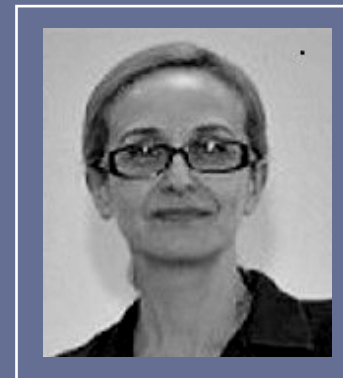


RESPONSABILITATE SOCIALĂ CORPORATISTĂ

Din anul 2008 până în 2012 este prodecan al Facultății de Economie și Administrarea Afacerilor, Centrul Dr. Tr. Severin și membru al Consiliului Facultății, iar din anul 2016 este prodecan al Facultății de Economie și Administrarea Afacerilor, Relații Internaționale, Cercetare, Relația cu Mediul Economic. A publicat numeroase lucrări, dintre care amintim: *Managementul Calității*, Craiova, 2009; *Management Strategic*, Craiova, 2007; *Managementul calității organizațiilor - concepte, componente, structuri*, Craiova, 2014; *Encyclopedia of Corporate Social Responsibility*, New York, 2011; *Corporate Social Responsibility Challenges, Opportunities and Strategies for 21st Century Leaders*, New York, 2013; „New approaches of consumers’ protection in terms of management systems international standards evolution”, în *Revista Amfiteatru Economic*, 2010; „Ways to Reduce Consumer Complaints – the EU Perspective”, în *Revista Amfiteatru Economic*, 2014. S-a specializat în următoarele domenii: Management, Managementul Calității, Standarde ISO și Responsabilitate Socială Corporatistă. Participă la stagii de specializare ca bursier TEMPUS, ERASMUS și CIMO și la activitate didactică și de cercetare ca visiting lecturer: 1996, Management de la Qualite la Université de Sciences Sociales, Toulouse, Franța; 2001 – 2003, Helsinki University of Technology – Lahti Center, Finlanda; 2010, University of Piraeus, Grecia; 2010, Ecole Supérieure de Gestion, Chambéry, Franța.

Activează ca membru al colegiului de redacție al revistei *Amfiteatru Economic* a Academiei de Studii Economice, București, România (2009-prezent), membru în colectivul redacțional al *International Journal of Corporate Social Responsibility – JCSR* (2016 – prezent), recenzor la *International Journal «Economic Research»*, Juraj Dobrića University Croatia, Department of Economics and Tourism «Dr. Mijo Mirkovic», membru în comisia de evaluare a proiectelor științifice organizată de Croatian Science Foundation, membru în Academic Advisory Committee of the 3rd International Conference on CSR, Sustainability, Ethics and Governance, August 1-3, 2016 Cologne, Germania.

PROF. UNIV. DR.



**CĂTĂLINA SORIANA
SITNIKOV**

Urmează studiile universitare și doctorale la Facultatea de Științe Economice din Craiova. Obține, în anul 1995, licența în informatică economică, în anul 2000, titlul științific de doctor în Management cu teza *Managementul calității sistemelor informatice*, iar în anul 2015, abilitarea în domeniul Management cu teza *Perspectivile Managementului Calității – între teorie și practică* și titlul de conducător de doctorat în domeniul Management. În octombrie 1995 este încadrată preparator universitar la Facultatea de Științe Economice a Universității din Craiova. Promovează, prin concurs, asistent universitar în 1997, lector universitar în 2002, conferențiar universitar în 2005, profesor în anul 2015.

școala doctorală de

ingineria
resurselor
animale și
vegetale



Director
PROF. UNIV. DR.
ION MITREA



AGRONOMIE

PROF. UNIV. DR. ING.
CONSTANTIN COSTIGĂ

HORTICULTURĂ

PROF. UNIV. DR.
ADRIAN AURELIAN BACIU

PROF. UNIV. DR.
ION BOTU

PROF. UNIV. DR.
MIHAI BOTU



PROF. UNIV. DR.
SINA N. COSMULESCU

PROF. UNIV. DR.
CONSTANTIN GĂVAN

PROF. UNIV. DR. ING.
NICOLAE GIUGEA

PROF. UNIV. DR. ING.
RODI MITREA

PROF. UNIV. DR.
DANIELA POPA



Școala Doctorală de Ingineria Resurselor Animale și Vegetale s-a înființat și funcționează în cadrul Facultății de Horticultură începând cu anul 2015, având două domenii de doctorat (Agronomie și Horticultură).

Activitatea de doctorat a început în anul 1960 în cadrul *Institutului Agronomic „Tudor Vladimirescu”* din Craiova, când la Facultatea de Agricultură, prof. dr. doc. Alexandru Buia a primit dreptul de a conduce doctoranzi și de a conferi titlul științific de „doctor în agronomie”, pentru specialitatea botanică. Ulterior, calitate de conducător de doctorat a fost obținută și de alte cadre didactice: prof. dr. doc. Gr. Ion Mihăilescu pentru specialitatea fiziologia plantelor (1963); prof. dr. doc. Ioan Safta pentru specialitatea producerea și păstrarea furajelor (1965); prof. dr. Maxim Ioan pentru specialitatea pedologie (1967); prof. dr. doc. Vasile Stratula în specialitatea agrotehnică (1968); prof. dr. doc. Liviu Pop în specialitatea agrofitehnie (1969) și prof. dr. Bobeica Traian pentru specialitatea mașini agricole (1975).

În anul 1966, perfecționarea prin doctorat la Facultatea de Horticultură a început cu 6 cadre didactice care au primit dreptul de a conduce doctoranzi și de a conferi același titlul științific de „doctor în agronomie”. Primele cadre didactice conducătoare de doctorat au fost: prof. dr. doc. Mircea Oprean pentru specialitatea viticultură (1966); prof. dr. doc. Vasile Sonea pentru specialitatea floricultură (1967); prof. dr. doc. Ion F. Radu pentru specialitatea tehnologia produselor horticole (1968); prof. dr. Ștefan Teodorescu pentru specialitatea vinificație (1971); prof. dr. Marius Popescu pentru specialitatea pomicultură (1972); prof. dr. Mircea Bălașa pentru specialitatea legumicultură (1975).





Începând cu anul 2005 la Facultatea de Agricultură a luat ființă *Școala Doctorală Alexandru Buia*, Domeniul Agronomie unde au activat 11 conducători de doctorat titulari, consultanți sau asociați, directorul Școlii fiind prof. dr. ing. Ioanin Ionescu. În cadrul Facultății de Horticultură s-a înființat *Școala Doctorală de Horticultură performantă*, având un număr de 14 conducători de doctorat titulari sau consultanți, condusă de prof. dr. ing. Ion Olteanu. Din anul 2010, activitatea *Școlii doctorale de Horticultură performantă* a fost coordonată, în calitate de director, de către prof. dr. ing. Aurelian Adrian Baci.



Începând cu anul 2012 în urma Deciziei Rectorului Universității din Craiova nr. 337/B, studiile de doctorat au fost reorganizate în trei școlii doctorale. Activitatea de doctorat din Domeniile Agronomie și Horticultură s-a desfășurat în cadrul *Școlii Doctorale de Științe Inginerești*, condusă de prof. dr. Costin Bădică în calitate de Director al Școlii doctorale, până în anul 2015.

Începând anul 2015 în cadrul Facultății de Horticultură s-a înființat, *Școala doctorală de Ingineria Resurselor Animale și Vegetale*, cu două domenii de doctorat (Agronomie și Horticultură). Director al *Școlii* a fost ales prof. dr. ing. Aurelian Adrian Baci, iar după pensionarea acestuia și în urma alegerilor din anul 2016, conducerea a fost preluată de prof. dr. ing. Ion Mitrea. În prezent *Școala Doctorală* este constituită din 10 conducători de doctorat, din care 9 conducători de doctorat în Domeniul Horticultură, 1 conducător de doctorat în Domeniul Agronomie.

PROF. UNIV. DR. ION MITREA,
Directorul Școlii Doctorale de Ingineria Resurselor Animale și Vegetale

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- PROTECȚIA PLANTELOR - ENTOMOLOGIE
- MANAGEMENTUL PROTECȚIEI PLANTELOR
- BIOLOGIA ȘI ECOLOGIA DĂUNĂTORILOR ANIMALI

Activitatea Prof. dr. ing. Ion Mitrea este strâns legată de studiul problemelor de entomologie, protecția plantelor, strategii non-poluante în protecția plantelor, managementul protecției plantelor în domeniul horticulturnii. Principalele contribuții științifice ale Prof. univ. dr. ing. Ion Mitrea se referă la studii privind entomofauna dăunătoare și folositoare a unor culturi agricole, horticoale și silvice; bio-ecologia dăunătorilor animalii ai unor plante horticoale și silvice; combaterea integrată a dăunătorilor plantelor cultivate, testarea de produse fitosanitare noi în vederea omologării lor.

De-a lungul anilor, Prof. dr. ing. Ion Mitrea a publicat 44 de articole în reviste internaționale ISI (Web of Science sau indexate ISI Proceedings) sau în reviste indexate în bazele de date (CAB Abstracts – by CABI, Zoological Record – by former ISI și Index Copernicus). A elaborat și publicat 13 cărți, tratate și monografii în edituri centrale și peste 200 lucrări științifice în diferite reviste de specialitate sau în volumele unor manifestări științifice naționale și internaționale. A participat în echipa de cercetare la realizarea a 22 granturi pe baza de competiție națională și internațională, la 8 proiecte fiind director (responsabil). A fost profesor invitat la Universitatea Agrară de Stat din Moldova - Chișinău și Technological Educational Institute of Thessaly Larissa, Grecia (octombrie 2010). Este membru al *International Society of Horticulture Sciences* (ISHS) Belgium, membru al *Societats Internationalis Entomofaunistica Europae Centralis*, membru al *Societății Române a Horticultorilor*, membru al *Societății de Protecția plantelor Transilvania* și al *Societății Române de Entomologie Generală și Aplicată*. A fost editor șef al revistelor *Analele Universității din Craiova*, *Seria Biology*, *Horticulture*, *Food Produce Processing Technology*, *Environmental Engineering* (2008-2012) și *South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment* (2010-2012). A fost membru în comitetul de organizare a simpozionului internațional *EUFRIIN Plum and Prune Working Group Meeting 2010*, Craiova. A fost membru CNATDCU - Comisia de Ingineria Resurselor Vegetale și Animale (2010-2012) și expert evaluator proiecte AGRAL, RELANSIN și CEEX.

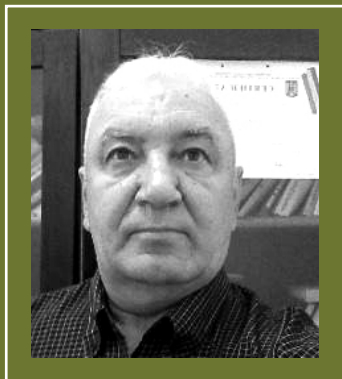
PROF. UNIV. DR. ING.



ION MITREA

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Agronomie, promoția 1983. A urmat studiile doctorale în domeniul fundamental Științe Agricole și Silvice, în cadrul ASAS Gh. Ionescu Șisești, București sub îndrumarea distinsului acad. dr. docent Matei Berindei, unde a obținut, în 1994, titlul de „doctor în agronomie” cu teza de doctorat intitulată *Utilizarea resurselor ecologice și stabilirea principalelor verigi tehnologice pentru creșterea producției de arahide pe nisipurile din sudul Olteniei*. Din anul 1991 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, profesor universitar din 2002, obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2009. A făcut o specializare în Germania, Feldafing, (2001).

PROF. UNIV. DR. ING.



CONSTANTIN COTIGĂ

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Agronomie, în anul 1980. A urmat studiile doctorale în domeniul Agronomie, sub îndrumarea Prof. univ. dr. doc. șt. Constantin Bărbulescu la USAMV – București, unde a obținut în anul 1990, titlul de "doctor în științe agricole" cu teza de doctorat intitulată *Cercetări privind sporirea productivității de furaje energetice prin cultura intensă a raigrasului aristat și sorgului pentru boabe*. Din 1990, este cadru didactical Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în anul 2000 și obținând dreptul de a conduce doctorate în 2009.

constantin cotigă

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- CULTURA PAJIȘTILOR ȘI A PLANTELOR FURAJERE
- ECOLOGIE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI

Activitatea Prof. dr. Constantin Cotigă este strâns legată de studiul problemelor de tehnologie și ecologie în domeniul culturii pajiștilor și a plantelor furajere. Principalul obiectiv este acela de a arăta că, o alegere judicioasă a tehnologiei și sortimentului în corelație cu factorii ecologici, permit realizarea unor agrosisteme durabile. Contribuțiile științifice cele mai importante ale Prof. dr. Constantin Cotigă vizează stabilirea de culturi furajere pentru condițiile ecopedologice din zona Olteniei și nu numai, cu efecte dintre cele mai favorabile pentru sectorul zootehnic.

De-a lungul anilor Prof. dr. Constantin Cotigă a avut o activitate științifică neîntreruptă, publicând peste 250 de articole științifice originale în reviste de specialitate din țară și străinătate. A coordonat un număr de 16 contracte de cercetare (granturi) în calitate de director, cu următoarele obiective: optimizarea structurii culturilor furajere pe zone mari ecologice; îmbunătățirea structurii culturilor furajere în condițiile unei mecanizări integrale și a reducerii consumului de combustibil pe unitatea de produs; sporirea productivității de furaje în zona centrală a Olteniei; elaborarea sistemului optim de fertilizare și amendare la plantele furajere perene și anuale; elemente tehnologice privind înființarea de pajiști temporare în zona Olteniei; reabilitarea și reconstrucția ecologică a haldelor de cenușă din zona centrală a Olteniei; cercetări privind protecția ecologică prin stăvilirea fenomenului de spulberare a cenușei de termocentrală depusă în halde și darea lor în circuitul agricol; reconstrucția ecologică a haldelor de cenușă din Oltenia prin înființarea de pajiști semănate etc.

Rezultatele activității de cercetare științifică sunt concretizate în publicarea ca unic autor sau în colaborare a 16 cărți/cursuri în edituri recunoscute de CNCSIS. A participat la peste 50 de manifestări științifice naționale, internaționale și organizator al Simpozionului „Societății Române de Pajiști”, Râncea 2017. Este expert evaluator proiecte CNCSIS (din 2001), secretar științific al Facultății de Agronomie (2000-2004), director de departament „Tehnologii agricole și silvice” (din 2016 și până în prezent)

aurelian adrian baci

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- PRODUCEREA MATERIALULUI SĂDITOR POMICOL
- ECOLOGIE POMICOLĂ
- SORTIMENT POMICOL, TEHNOLOGII POMICOLE

A

ctivitatea Prof. dr. Aurelian Adrian Baci este axată în principal pe evaluarea potențialului agrobiologic al unor soiuri noi și hibrizi de pomi și arbuști fructiferi în vederea omologării și îmbunătățirii sortimentului național, care să valorifice resursele naturale, în contextul unei agriculturi durabile, pe tehnologii moderne de producerea materialului săditor pomicol și dendrologic, pe importanța resurselor vegetale în amenajarea complexă a teritoriului și pe managementul tehnic al exploatațiilor pomicole. Prin această activitate prof. dr. Aurelian Adrian Baci a urmărit creșterea randamentelor biologice prin utilizarea resurselor heliotermice în vederea realizării de agrosisteme durabile și competitive, realizarea de genotipuri de plante pomicole de mare productivitate, calitate și rezistență ridicată la boli sau rolul ecosistemului pomicol în obținerea de producții sustenabile, concomitent cu protecția mediului și sănătatea umană prin managementul resurselor biologice și ecologice.

P

rof. dr. Aurelian Adrian Baci a publicat peste 145 de articole, din care peste 20 ISI și indexate ISI. Prin cele peste 190 de citări, autorul are realizat un indice Hirsch 7. În urma preocupărilor privind sortimentele pomicole, a omologat un soi de nuc și a brevetat două soiuri de piersic nectarin dwarf. A publicat un număr de 8 cărți (tratate, cursuri, monografii) în edituri de prestigiu. Este membru al *International Society for Horticultural Science*, al *Societății Române a Horticultorilor* (președintele filialei Dolj), al *Societății Pomicultorilor din România*, al *Societății de Horticultură și Silvicultură din Transilvania*, al *Asociației Specialiștilor din Industria Alimentară* și membru al *Asociației profesionale Amicii Rozelor din Cluj*. Este evaluator ARACIS în Comisia nr. 9. De asemenea, este membru în comitetul de redacție al unor publicații științifice de specialitate: *South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment*, *Analele Universității din Craiova, seria Horticultură, Biologie, Tehnologia prelucrării produselor agricole*.

R

ecunoașterea activității sale didactice și științifice a fost recompensată prin diverse premii și distincții: Premiul Societății Române a Horticultorilor pentru cărțile: *Producerea materialului săditor pomicol*, *Cultura căpșunului*, *Pomologie – descriere de sortiment*, *Materii prime pentru industria conservelor din fructe* (2002); *Pomicultură generală* (2006). A primit diplome de excelență din partea Universității Agrare de Stat din Chișinău, din partea USAMV a Banatului, Timișoara, a USAMV „Ion Ionescu de la Brad” Iași și a Universității din Craiova.

HORTICULTURĂ

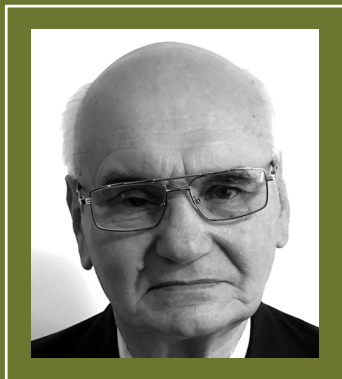
PROF. UNIV. DR.



AURELIAN ADRIAN
BACIU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Horticultură, în anul 1974. A urmat studiile doctorale în domeniul științelor agricole și silvice, având ca îndrumător pe Prof. univ. dr. ing. Ioan Milițiu. A obținut titlul de doctor în horticultură în anul 2000 cu teza de doctorat intitulată *Contribuții la îmbunătățirea tehnologiei de producere a materialului săditor la speciile prun, piersic și păr*. Din 1993 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, trecând prin toate gradele didactice, devenind profesor universitar în 2006 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2007. A avut zece doctoranzi, opt teze doctorale elaborate sub îndrumarea sa fiind susținute și conformate până în 2016, celelalte aflându-se în diverse stadii.

PROF. UNIV. DR.



ION BOTU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Horticultură, în anul 1967. A urmat studiile doctorale în domeniile horticulturii sub îndrumarea Prof. Dr. Marius Popescu, la Universitatea din Craiova, unde a obținut, în anul 1978, titlul de doctor în științe agronomice cu teza intitulată *Studiul agrobiologic al unor tipuri autohtone de prun din zona subcarpatică a Olteniei și comportarea lor ca portaltoi pentru prun și cais în pepinieră*. Din anul 1967 a lucrat în cercetare, iar din 1990 este cadru didactic titular la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 1994 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2003. A îndrumat un număr de 14 doctoranzi, 10 teze doctorale fiind elaborate și susținute sub îndrumarea sa

ion botu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

AMELIORAREA GENETICĂ A PLANTELOR HORTICOLE PENTRU OBTINEREA DE PORTALTOI ȘI SOIURI DE PLANTE POMICOLE ADAPTATE CONDIȚIILOR ECOLOGICE DIN ROMÂNIA

METODE ȘI TEHNICI DE ÎNMULȚIRE A MATERIALULUI SĂDITOR POMICOL

CONSERVAREA RESURSELOR GENETICE

A

ctivitatea Prof. dr. Ion Botu este strâns legată de activitatea de ameliorare genetică a portaltoilor și a soiurilor de plante pomicole și de metode și tehnici noi de înmulțire a materialului săditor pomicol. Cele mai importante contribuții științifice ale Prof. dr. Ion Botu s-au materializat în obținerea unui număr de 38 de soiuri omologate și introduse în *Catalogul Oficial al soiurilor (hibridilor) de plante de cultură din România*. Dintre acestea, 7 sunt portaltoi de prun, un portaltoi de nuc, un portaltoi de castan comestibil; 5 soiuri de prun, 9 soiuri de alun, 7 soiuri de nuc, un soi de castan comestibil, un soi de nectarin, 4 soiuri de salcie bioenergetică, 2 soiuri de soc negru. Un număr de 17 dintre aceste soiuri au fost brevetate (soiurile de soc negru 'Ina' și 'Nora'; soiurile de alun 'Primval', 'Roverd' și 'Valverd'; soiurile de nuc 'Valstar', 'Timval', 'Unival' și 'Valcris'; soiurile de prun 'Alutus', 'Topval' și 'Plumis'; soiul de castan comestibil 'Romval'; soiul de nectarin 'Nectval' și soiurile de salcie bioenergetică 'Fragisal', 'Robisal', 'Pesred' și 'Cozia 1'). De asemenea, a fost brevetată și o mașină de plantat material săditor pomicol și viticol (1976). Au fost omologate și 2 tehnologii: „înmulțirea alunului prin metoda marcotajului prin arcuire” (1988) și „înmulțirea alunului prin metoda marcotajului prin ștrangulare și mușuroire” (1989). Prof. dr. Ion Botu și-a adus aportul la realizarea băncii de gene pentru resursele genetice din genurile *Prunus*, *Juglans* și *Corylus* de la UCv-SCDP Vâlcea.

D

e-a lungul anilor, Prof. dr. Ion Botu a publicat un număr de 18 cărți, tratate și monografii și peste 200 de articole. Dintre acestea 39 articole sunt în publicații internaționale indexate în ISI Web of Science și în SCOPUS. Lucrările sale au fost citate în peste 264 lucrări, ceea ce a asigurat autorului un Indice Hirsch 9. A activat ca reprezentant național în cadrul Grupului de Lucru FAO pentru Nucifere și Programul de Cooperare European pentru Resurse Genetice *Prunus*. Prof. dr. Ion Botu a activat ca director de proiect în peste 20 de proiecte de cercetare naționale și colaborator în 3 proiecte internaționale și 30 naționale. Prof. dr. Ion Botu este membru al *Societății Internaționale de Științe Horticole* (ISHS), *Societății Române de Horticultură* (SRH), *Societății Naționale a Pomicultorilor* și a fost președintele *Asociației Producătorilor de Material Săditor Pomicol din România* (2005-2013). Prof. dr. Ion Botu este membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România și membru corespondent al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe-Ionescu Șișești” din anul 2003.

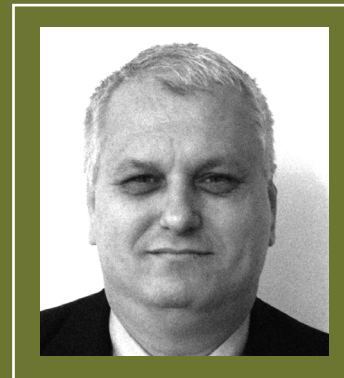
PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

- AMELIORAREA GENETICĂ A PLANTELOR HORTICOLE
- EVALUAREA ȘI CONSERVAREA RESURSELOR GENETICE LA SPECIILE POMICOLE
- CREAREA DE SOIURI DE PRUN, NUC, ALUN, CASTAN COMESTIBIL

Activitatea Prof. dr. Mihai Botu este strâns legată de activitatea de ameliorare genetică a speciilor pomicole. Scopul principal este de a investiga resursele genetice disponibile in situ și ex situ și de a le utiliza în programele de ameliorare ale soiurilor și portaltoilor de plante pomicole. Cele mai importante contribuții științifice ale Prof. dr. Mihai Botu s-au materializat în obținerea unui număr de 27 de soiuri omologate și introduse în *Catalogul Oficial al soiurilor (hibrizilor) de plante de cultură din România*. Dintre acestea, 4 sunt soiuri de prun, 7 soiuri de nuc, 5 de alun, un soi de castan comestibil ('Romval'), un soi de nectarin, 4 soiuri de salcie bioenergetică, un portaltoi de nuc, un portaltoi de castan comestibil și 3 portaltoi de prun. Un număr de 15 dintre aceste creații au fost și brevetate. O parte importantă a activității sale de cercetare este dedicată evaluării resurselor genetice pomicole în vederea completării colecțiilor naționale de germoplasmă la genurile Prunus, Juglans, Corylus, Castanea, Sambucus, Malus etc.

De-a lungul anilor, Prof. dr. Mihai Botu a publicat un număr de 17 cărți (3 ca unic autor și una ca prim-autor, 3 dintre acestea în străinătate) și 179 de articole. Dintre acestea 18 articole sunt în publicații internaționale indexate în ISI Master Journal List, iar 56 sunt în publicații indexate în ISI Web of Knowledge. Lucrările sale au fost citate în peste 510 lucrări, ceea ce a asigurat autorului un Indice Hirsch 10. Pe parcursul activității a beneficiat de numeroase cursuri și stagii de pregătire la „Ben-Gurion” University of the Negev (Israel), University of Çukurova – Adana (Turcia), INRA Bordeaux (Franța), Michigan State University (S.U.A.), Oregon State University (S.U.A.), IPGRI Roma (Italia), IMIDA Murcia (Spania) ș.a. În urma activității științifice desfășurate a fost ales vice-președinte al Grupului de lucru *Plum and Prune Genetics, Breeding and Technology* din cadrul Societății Internaționale de Științe Horticole (ISHS), în perioada 2000-2008. În perioada 2010-2015 a fost președinte al Grupului de lucru *Plum and Prune* din cadrul European Fruit Research Institutes Network. A activat ca reprezentant național în cadrul ECP/GR Prunus WG, SEEDNet Fruits and Vitis WG, membru în comitetul de management al Acțiunii COST 873 și a organizat mai multe manifestări științifice, precum EUFRIN Plum and Prune Working Group Meeting, Craiova 2010. Prof. dr. Mihai Botu a activat ca director de proiect în 8 proiecte de cercetare internaționale și 7 naționale și colaborator în 21 de proiecte. Este membru în colectivul editorial și referent științific al unor publicații din țară și străinătate și membru în ISHS, SRH, AOSR și al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe-Ionescu Șișești”.

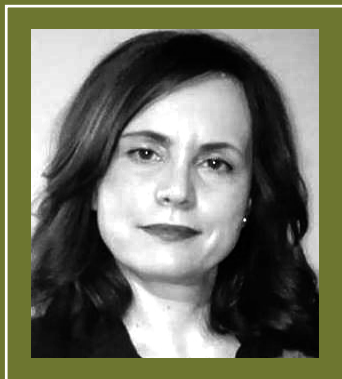
PROF. UNIV. DR.



MIHAI BOTU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Horticultură, în anul 1992. A urmat studiile doctorale în domeniile pomiculturii și ameliorării plantelor pomicole sub îndrumarea Prof. Dr. Marius Popescu și Prof. Dr. Ion Milițiu, la Universitatea din Craiova, unde a obținut, în anul 2000, titlul de doctor în horticultură cu teza de doctorat intitulată *Cercetări pentru stabilirea unor soiuri și genotipuri valoroase de prun pentru îmbunătățirea sortimentului din zona subcarpatică a Olteniei*. Din anul 1992 este cercetător la Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Pomicultură Vâlcea, iar din 2001 este cadru didactic titular la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2008 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2009.

PROF. UNIV. DR.

SINA NICULINA
COSMULESCU

Este absolventă a Universității din Craiova, Facultatea de Horticultură, în anul 1990. A urmat studiile doctorale în domeniul horticulturii sub îndrumarea Dr. docent Vasile Cocu la USAMV București, unde a obținut, în 2000, titlul de doctor în științe horticole cu teza intitulată *Contribuții privind biologia înfloritului și pole-nizării la nuc (Juglans regia L.)*. Din 1994 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2015 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2015 în urma susținerii tezei de abilitare *Insights on diversity, relationships with environmental factors, nutritional and medicinal qualities of walnut (Juglans regia L.)*.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

POMICULTURĂ

BIODIVERSITATEA ȘI CONSERVAREA
RESURSELOR VEGETALE

ECOLOGIA SISTEMELOR ANTROPICE POMICOLE

A

ctivitatea Prof. dr. Sina Niculina Cosmulescu este strâns legată de studiul problemelor de tehnologie, ecologie și biodiversitate în domeniul pomiculturii. Scopul principal este acela de a arăta că o alegere judicioasă a tehnologiei și sortimetului în corelație directă cu factorii de mediu, permite realizarea unor ecosisteme durabile și competitive. Cele mai importante contribuții științifice ale Prof. dr. Sina Niculina Cosmulescu vizează studiul relațiilor dintre plantele pomicele și factorii ecologici, îmbunătățirea sortimentului de specii, soiuri și portaltoi pentru diferite zone ecologice și aspecte privind calitățile ornamentale, alimentare și medicinale ale plantelor pomicele.

D

e-a lungul anilor Prof. dr. Sina Niculina Cosmulescu a publicat peste 38 de articole în reviste internaționale ISI (cu factor de impact sau indexate ISI Proceedings). Lucrările sale au fost citate în peste 447 de lucrări, ceea ce i-a asigurat autorului un indice Hirsch 12. A elaborat și publicat 8 cărți, tratate și monografii în edituri centrale și 136 lucrări științifice. A condus în calitate de director (responsabil) 8 proiecte CDI, câștigate prin competiție și a fost membru în echipă la 10 proiecte de cercetare. Este membru al International Society of Horticulture Sciences, Expert în platforma de cercetare europeană Agri-FoodResearch.net, membru al Societății Române a Horticultorilor, al Societății de Horticultură și Silvicultură din Transilvania, membru ASIAR și membru al Asociației profesionale Amicii Rozelor din Cluj. Este vicepreședinte al Asociației profesionale Hortus Oltenia 1962. Este editor șef al revistei *South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment* și membru în bordul editorial al revistelor *Analele Universității din Craiova, Lucrări științifice*, seria B, Horticultură. A participat la peste 20 de manifestări științifice internaționale organizate de asociații profesionale. A fost membru în comitetul de organizare a simpozionului internațional EUFRIN Plum and Prune Working Group Meeting 2010, Craiova. A fost membru în comitetul științific al simpozionului internațional EUFRIN Plum and Prune Skopelos, Grecia 2015 și organizator al Simpozionului anual al Facultății de Horticultură din Craiova. Este șef Laborator tehnici și procese inovative în domeniul biotehnologiilor. Este expert evaluator proiecte CDI, membru ARACIS - Comisia Științe Agricole, Silvici și Medicină Veterinară și membru CNATDCU - Comisia de Ingineria Resurselor Vegetale și Animale.

constantin găvan

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

BIOTEHNOLOGII

CALITATEA PRODUSELOR ALIMENTARE, SIGURANȚA
ALIMENTARĂ, PROVESAREA ALIMENTELOR

CALITATEA RESURSELOR FURAJERE

HORTICULTURĂ

PROF. UNIV. DR.



CONSTANTIN GĂVAN

De-a lungul anilor Prof. dr. Constantin Găvan a publicat numeroase cărți și articole, dintre care amintim: „Compositional quality of some Dairy Products from Cold Store”, în *Scientific papers: Animal Science and Biotechnologies*; „Sesonal changes in Bulk Tank Milk composition of Dairy Cows”, în *Lucrări științifice Zootehnie și Biotehnologii USAMV Timișoara*; „Monitoring milk quality and mammary gland helth in the milk cows farm within Simnic Research – Development Station”, în *Analele Universității din Craiova, seria Agricultură*; „Changes in the Hematological Profile of Holstein Primiparous in Periparturient Period and in early to Mid Lactation”, în *Scientific papers: Animal and Biotechnologies*; „Colostrum quantity and quality of primiparous Holstein cows”, în *Scientific papers Animal Science*; „Estimation of commercial milk wuality parameters during season of the year in high producing Holsteinj cows”, în *Analele Universității din Craiova*; „Interrelation between somatic cells and milk hygienic quality”, în *Analele Universității din Craiova*; „The effect of supplemental light on milk production in Holstein dairy cows”, în *Lucrări Științifice „Zootehnie și Biotehnologii”*, respectiv „Gravity separation of fat content of raw bovine milk”, în *Analele Universității din Craiova*.

Este absolvent al USAMV București și a obținut titlul de doctor în științe horticole în anul 1974. Din anul 1998 a predat la Universitatea din Craiova. A fost cadru asociat până în anul 2001, când a devenit conferențiar la Facultatea de Agronomie. A coordonat șase teze de doctorat a căror tematică are în vedere: îmbunătățirea tehnologiilor pentru tratamentul primar al laptelui de vacă, identificarea unor substanțe contaminate și a unor reziduuri de antibiotic la legume și produse lactate, respectiv utilizarea unor extracte bioactive din plante în legumicultură și creșterea animalelor.



NICOLAE GIUGEA

Este absolvent al Universității din Craiova. În perioada 1985-1989 a urmat cursurile Facultății de Horticultură, devenind inginer horticultor, iar în perioada 2000-2006 a urmat cursurile Facultății de Drept, devenind jurist. A urmat studiile doctorale la Universitatea din Craiova și a devenit doctor în Horticultură în anul 2001. Din 1989 până în 1991 a lucrat ca inginer la *Întreprinderea de Sere Ișalnița*, iar din 1992 până în 2003 a lucrat ca inginer tehnolog la Universitatea din Craiova. Începând cu 1997 a predat în cadrul Facultății de Horticultură din Craiova și a devenit profesor universitar în anul 2007. Din anul 2005 este directorul SD Banu Mărăcine din cadrul Universității.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

VITICULTURĂ

OENOLOGIE

CLIMATOLOGIE VITICOLĂ

Activitatea Prof. dr. Nicolae Giugea este strâns legată de studiul viticulturii, a oenologiei și a climatologiei viticole. A urmat două stagii de pregătire în străinătate (Franța și Spania) și a brevetat un soi de viță de vie cu struguri pentru masă (2011). Este membru în numeroase asociații și organizații profesionale, dintre care amintim: *Asociația Degustătorilor Autorizați din România* (vicepreședinte), *Asociația Hortus* 1962 și *Societatea Română a Horticultorilor*. Este copreședinte al *Forumului economic regional Oltenia*. A fost director al *Bazei de Cercetare cu Utilizatori Multipli*, din cadrul Facultății de Horticultură (2010-2015) și a coordonat mai multe proiecte de cercetare cu finanțare POSMEDIU și PNCDI.

De-a lungul anilor Prof. dr. Nicolae Giugea a publicat 10 cărți și peste 105 articole în reviste indexate BDI. Dintre lucrările sale amintim: *Banu Mărăcine – tradiție și vocație viticolă* (română-engleză), Craiova, 2001; *Viticultură și oenologie (tehnologii, tehnici, aplicații)*, Craiova, 2005; „Vine response in normal and non typical heliotermal conditions in the Banu Maracine winegrowing center”, în *Znasnstveni skup hrvatskih agronoma, Croatian symposium on agriculture*; „A climatological study of the Banu Maracine viticultural centre for an optimal use of the ecological framework through grapevine cultivation”, în *Analele Universității din Craiova*, „Adjustment of the viticultural assortment to the climatic restraints from several viticultural areas of Oltenia”, în *Lucrări științifice*. Pentru lucrarea *Oltenia - Mica Românie viticolă* (Craiova, 2015) a primit în 2016 premiul Organizației Internaționale a Viei și Vinului.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

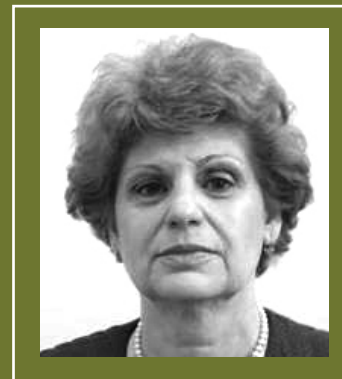
- PROTECȚIA PLANTELOR - FITOPATOLOGIE
- BIOLOGIA, ECOLOGIA ȘI EPIDEMIOLOGIA FITOPARAZIȚILOR
- MANAGEMENTUL PROTECȚIEI PLANTELOR CULTIVATE

Activitatea Prof. dr. Rodi Mitrea este strâns legată de studiul aspectelor referitoare la biologia, ecologia, epidemiologia agenților fitopatogeni, managementul protecției plantelor horticoale. Scopul principal este acela de a ilustra sub diferite aspecte importanța cunoașterii incidenței atacului principalilor fitoparaziți ai plantelor horticoale și necesitatea stabilirii celor mai adecvate măsuri de control al acestora. Cele mai importante contribuții științifice ale Prof. dr. Rodi Mitrea vizează studiul relațiilor dintre plantele horticoale și patogenii lor specifici în diferite agroecosisteme, stabilirea unor managemente de combatere integrată corelat cu condițiile de microclimat.

De-a lungul anilor, Prof. dr. Rodi Mitrea a desfășurat o bogată activitate publicistică: 8 tratate, cursuri universitare și cărți de specialitate, 30 de articole în reviste internaționale ISI (Web of Science sau indexate ISI Proceedings) sau în reviste indexate în bazele de date (CAB Abstracts by CABI, Zoological Record by former ISI și Index Copernicus) și peste 170 de lucrări științifice originale în diferite reviste de specialitate sau în volumele unor manifestări științifice naționale și internaționale. A participat la o serie de simpozioane și congrese internaționale de specialitate în Croația, Polonia, Turcia, Canada. Este Recenzor pentru revista ISI *Romanian Biotechnological Letters, an International Journal*.

Afost membru în echipa de cercetare a 18 contracte obținute pe bază de competiție națională și internațională finanțate de CNCIS, Banca Mondială, CEEX, PN II ș.a., fiind director (responsabil) la 5 proiecte. Este membru al *Societății Naționale de Protecția Plantelor* din România, *Societății Române a Horticultorilor*, *Societății de Protecția Plantelor*, Transilvania, *Societății de Protecția Plantelor*, Muntenia, *Societății Naționale de Biologie*. A fost expert evaluator pentru proiecte CNCIS, CEEX, PN II și CDI.

PROF. UNIV. DR. ING.



RODI MITREA

Este absolventă a Universității din Craiova, Facultatea de Horticultură, promoția 1983. A urmat studiile doctorale în domeniul horticultură sub îndrumarea Prof. univ. dr. Ion Olteanu, Universitatea din Craiova, unde a obținut, în 1999, titlul de doctor în științe horticoale cu teza de doctorat intitulată *Cercetări privind rezistența soiurilor de viță de vie la acțiunea diferiților agenți fitopatogeni, modificări produse de aceștia și combaterea lor*. Din 1992 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2006 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2007. A îndrumat un număr de 13 doctoranzi, din care 7 au susținut teza de doctorat și au primit confirmarea titlului de doctor în horticultură, iar alții 3 sunt în curs de finalizare.

PROF. UNIV. DR.



**DANIELA VALENTINA
POPA**

A absolvit Facultatea de Horticultură a Universității din Craiova în anul 1985, ca șef de promoție, beneficiind de dublă repartiție, în producție și în cercetare. Parcurge o perioadă de activitate în cadrul S.D.E. Banu Mărăcine – Laboratorul de chimie și microbiologie a vinului, devenind și cadru didactic asociat, apoi titular la disciplina Microbiologie, la Facultatea de Horticultură, din anul 1991, parcurgând toate etapele necesare unei pregătiri temeinice, până la titlul de Doctor în Agronomie, în anul 2000, cu tema: *Cercetări privind evoluția parametrilor chimici și biologici ai solului din podgoria Drăgășani sub incidența sistemelor de întreținere*. Din anul 2006 este profesor universitar și apoi conducător de doctorat.

daniela popa

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

BIOREMEDIEREA SUBSTRATURILOR
DIFERITELOR SPECII HORTICOLE

APLICAREA BIOFERTILIZANȚILOR
ÎN PRACTICA HORTICOLĂ

STUDIUL POSIBILITĂȚILOR DE OPTIMIZARE A
TEHNOLOGIEI DE CULTURĂ ÎN VEDEREA OBTINERII
UNOR VINURI DE CALITATE



Activitatea Prof. Daniela Valentina Popa este strâns legată de studiul posibilităților corelații între parametri calitativi chimici și biologici ai solului și ai apei. Contribuțiile științifice ale prof. Daniela Valentina Popa vizează ecologia microorganismelor, potențialul de utilizare a diversității microorganismelor din mediile naturale. De-a lungul anilor, Prof. Daniela Valentina Popa a publicat 10 cărți (ca prim sau coautor), dintre care una a fost editată în Statele Unite ale Americii - *Soil Microbiology: The Life Beneath Your Feet*, autori Daniela Popa și Mark Coyne (University of Kentucky). A publicat peste 100 de articole de specialitate în reviste și jurnale indexate ISI, ISI proceeding și BDI. A beneficiat de perfecționare profesională continuă prin participarea la programe internaționale, specializările: *Gestiunea mediului în filiere horticole* – Program TEMPUS la Wye College, Anglia, 1996; *Microscopie electronică* la IUVV și ENESAD Dijon, Franța, 1997; *Monitorizarea calității biologice a apei* – University of Luton, Anglia, 1998; *Faculty Exchange Program* - Bursă acordată de United States Agency for International Development (USAID) la University of Kentucky – S.U.A., 2006. Este membru în Colectivul redacțional al revistelor: *South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment* și la *Analele Universității din Craiova*.



Coordonat și desfășurat activități de cercetare în calitate de director sau membru colectiv cercetare, la un număr de 17 contracte naționale și internaționale, finanțate de ANSTI, British Council, Balkan Environmental Association, Fundația John Templeton S.U.A., CNCISIS, AMCSIT Politehnica București. A activat ca membru în echipe de evaluare a activității de cercetare la nivel național, în calitate de evaluator programe de cercetare CNCISIS, CEEEX și PN II. Membru al Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (ARACIS), comisia Științe Inginerești II, domeniul Ingineria Mediului și membru al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU) – comisia Ingineria Resurselor Vegetale și Animale. Membru în Consiliul Școlii doctorate Ingineria Resurselor Vegetale și Animale (IRVA), Facultatea de Horticultură – IOSUD Universitatea din Craiova.

școala doctorală

academician
radu voinea

a facultății de mecanică

Director
PROF. UNIV. DR. ING.
DANIELA TARNIȚĂ

PROF. UNIV. DR. ING.
MIRCEA BĂDESCU

PROF. UNIV. DR. ING.
NICOLAE DUMITRU

PROF. UNIV. DR. ING.
MARIN BICĂ

PROF. UNIV. DR. ING.
DAN DUMITRU ILINCIOIU

PROF. UNIV. DR. ING.
MĂDĂLINA CĂLBUREANU

PROF. UNIV. DR. ING.
ION SĂRĂCIN

PROF. UNIV. DR. ING.
ILIE DUMITRU

CONF. UNIV. DR. ING.
DĂNUȚ SAVU

CONF. UNIV. DR.
MARIUS MARINEL STĂNESCU

Facultatea de Mecanică a Universității din Craiova a inițiat în anul 2005 primul program doctoral în Inginerie Mecanică în cadrul Școlii Doctorale „Academician Radu Voinea”. Deși relativ tânără, Școala Doctorală de Inginerie Mecanică a avut precursori de primă importanță care au deschis căile acestei forme de pregătire academică în instituția noastră în 1990: Prof. univ. dr. ing. Mihai Buculei, Prof. univ. dr. ing. Iulan Popescu, Prof. univ. dr. ing. Sever Sontea. În perioada care a urmat, activitatea de doctorat a cunoscut o dezvoltare continuă, iar numărul conducătorilor de doctorat a crescut substanțial.

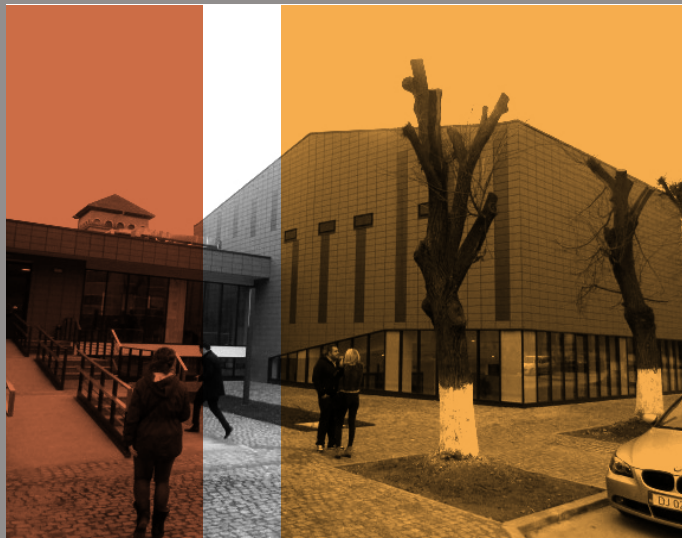
Începând cu anul 2006 un număr de 73 de absolvenți au primit confirmarea titlului științific de doctor în domeniile de studii acreditate.

Doctoratul desfășurat la Facultatea de Mecanică este un doctorat de tip științific în domeniul fundamental – științe inginerești, organizat cu frecvență, pe locuri finanțate de la buget sau cu taxă.



În prezent Școala Doctorală „Academician Radu Voinea” funcționează cu trei domenii de studii acreditate și anume: Inginerie mecanică, Ingineria materialelor și Inginerie industrială în care activează un număr de 10 conducători de doctorat și 25 de membri - cadre didactice care sprijină activitatea Școlii doctorale în cadrul comisiilor de îndrumare a doctoranzilor, precum și un număr de 27 studenți doctoranzi.

Principalele direcții de cercetare abordate în cadrul tezelor de doctorat sunt: Biomecanică, Sisteme ortetice și protetice pentru reabilitarea mișcărilor umane, Robotica, Sisteme mecatronice, Mașini și instalații termice, Metalurgia pulberilor etc.



Doctoranzii au la dispoziție, pentru desfășurarea activității de cercetare, laboratoare de înaltă performanță în cadrul Facultății de Mecanică, precum și în cadrul centrului de cercetare INCESA, săli de proiectare moderne, acces la baze de date internaționale, cărți și reviste de specialitate.

Programele de studii universitare de doctorat asigură formarea de competențe profesionale de conținut, cognitive și de cercetare în domenii de specialitate, doctoranzii dobândind cunoștințe avansate privind stăpânirea metodelor și tehnicilor de cercetare, a procedurilor și soluțiilor noi, înțelegerea și capacitatea de aplicare a principiilor și valorilor eticii cercetării științifice în domeniul de doctorat.

Calitatea cercetării desfășurate de membrii Școlii doctorale, inclusiv de doctoranzi, este certificată prin numeroasele articole publicate în jurnale ISI, în jurnale indexate în Baze de date Internaționale, în proceedingsurile Conferințelor și Congreselor Internaționale, prin brevete, produse, tehnologii și servicii noi, cu impact economic și social demonstrabil, prin premiile și distincțiile obținute la diferite Saloane Internaționale de invenții, sau prin premiile obținute de mai multe articole publicate în jurnale.

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

- BIOMECANICA ȘI BIONICA
- MATERIALE INTELIGENTE APLICATE ÎN MEDICINĂ
- MECANISME PLANE ȘI SPAȚIALE

Activitatea de cercetare științifică a Prof. dr. ing. Daniela Tarniță este orientată către direcții de mare actualitate: Biomecanică; Robotică; Simulări numerice și analize cu element finit în biomecanică; Materialele inteligente și aplicațiile lor în medicină; Proiectarea și optimizarea implanturilor ortopedice și dispozitivelor de reabilitare a mișcării; Analiza mersului normal și patologic; Evaluări experimentale biomecanice umane și Analiza dinamică neliniară a mișcării umane.

De-a lungul anilor, Prof. Daniela Tarniță a publicat peste 165 articole, dintre care 71 articole în jurnale cotate ISI (22 articole în jurnale ISI cu factor de impact), proceedings-uri ISI și reviste indexate BDI. Lucrările sale au fost citate în peste 250 lucrări, ceea ce a condus la un indice Hirsch 8. Are 14 cărți din care 4 monografii publicate în edituri de prestigiu (E.D.P. București, Editura Universitară) și 15 capitole de cărți în editura Springer și InTech, Viena. Stagii de documentare-cercetare la Universitatea Princeton, SUA (mai, 2015); Universitatea Harvard, SUA (mai 2008 și mai 2009); profesor invitat Universitatea Duisburg-Essen, (nov. 2007). 4 brevete de invenție și 6 cereri de brevete depuse la OSIM. A câștigat 19 Medalii de Aur, 3 Medalii de Argint și 4 Premii de excelență pentru invenții prezentate la 9 Saloane Internaționale de Creativitate și Inventică în anii 2013-2017, 5 Mari Trofee ale Saloanelor Internaționale de Inventică. Este recenzor pentru 12 jurnale internaționale de prestigiu și membră în Comitetele științifice a 16 conferințe și congrese internaționale. A făcut parte din comitetul de organizare a 6 conferințe științifice internaționale împreună cu profesorii Facultății de Mecanică din Craiova. Este membru în 8 asociații de specialitate naționale și internaționale. A fost membră în 17 proiecte de cercetare naționale și internaționale, fiind director a 5 granturi de cercetare naționale. A fost responsabil științific la 6 contracte încheiate cu mediul economic. Este editorul cărții *Current Solutions in Mechanical Engineering* în Trans Tech Publishing House, Elveția. Este membră a Technical Committee Biomedical Engineering – IFToMM. A obținut premiul *The Industrial Robot Innovation Award 2008 Highly Commended* pentru un articol în 2008 și premiul *Award of Excellence* pentru un alt articol științific. A susținut prelegeri la peste 40 de manifestări internaționale.



DANIELA TARNIȚĂ

Este absolventă a Universității din Craiova, Facultatea de Mecanică, în anul 1982. A urmat studiile doctorale în domeniul științelor ingineresti sub îndrumarea Prof. dr. ing. Popescu Iulian la Universitatea din Craiova, unde a obținut, în 1996, titlul de doctor în științe ingineresti cu teza de doctorat intitulată *Contribuții la analiza și sinteza mecanismelor actionate cu elemente elastice*. Din 1984 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2001 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2007. A avut 8 doctoranzi, 4 teze doctorale elaborate sub îndrumarea sa fiind susținute în perioada 2007-2013, iar doua teze se află în curs de finalizare.



MIRCEA BĂDESCU

Este absolvent al Institutului Politehnic „Traian Vuia” din Timișoara, Facultatea de Mecanica Agricolă, în anul 1967. A urmat studiile doctorale în domeniul Științe inginerești, sub îndrumarea prof. univ. dr. ing. Simion Popescu la Universitatea „Transilvania” din Brașov, unde a obținut în anul 1996 titlul de doctor cu teza de doctorat intitulată *Contribuții teoretice și experimentale privind procesul de smulgere al vrejilor în vederea întreruperii vegetației la cartoful de sămânță*. Din anul 1979 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor în anul 2005 și obținând dreptul de a conduce doctorate din anul 2006. A avut 13 teze de doctorat elaborate sub îndrumarea sa, fiind susținute în perioada 2010 – 2015.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

OPTIMIZAREA ENERGETICĂ A TRACTOARELOR

AUTOMATIZAREA ȘI COMPUTERIZAREA PROCESELOR
DE PRELUCRARE A FURAJELOR ÎN FNC-URI

FOLOSIREA ENERGIILOR ALTERNATIVE



În perioada activității sale, prof. univ. Mircea Victor Bădescu a publicat peste 30 de articole ISI în reviste internaționale ca prim autor sau coautor. Lucrările sale au fost citate în peste 200 articole. A fost solicitat să susțină prelegeri la peste 40 manifestări științifice naționale și internaționale. În calitate de decan al Facultății de Agricultură a Universității din Craiova a organizat și condus primele 11 ediții ale simpozionului cu participare internațională „Agricultura durabilă – agricultura viitorului”. A fost membru în comitetul de organizare al Conferinței internaționale TE-RE-RD în perioada 2014-2017 și a simpozionului ISB-INMATEH în perioada 2002-2014. A fost membru în numeroase proiecte de cercetare naționale și internaționale organizate de INMA București și Universitatea Politehnică București.



A organizat din 2005 primul infocentru SAPARD într-o Universitate din România la Facultatea de Agricultură din Craiova, unde se acordă asistență privind programul de derulare a fondurilor finanțate de Uniunea Europeană. Este membru al SAE Internațional, Societatea Inginerilor de Automobile din România și vicepreședinte al SIMAR. A primit diplome de excelență de la mai multe institute de cercetare în domeniul mecanizării agriculturii și universități de profil din România.

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

- MODELAREA SISTEMELOR MECANICE,
VIBRAȚII MECANICE
- DINAMICA STRUCTURILOR ȘI INGINERIE SEISMICĂ
- TRANSFER DE CĂLDURĂ — EFICIENȚA ENERGETICĂ
CLĂDIRI ȘI CONTURURI INDUSTRIALE

Principalul domeniu de cercetare abordat se încadrează în sfera multi-disciplinară a dinamicii cu aplicații în ingineria mecanică ca vibrații ale elementelor cinematice ale mecanismelor, dar și în ingineria civilă ca răspunsuri dinamice ale structurilor supuse la acțiuni seismice. Realizări profesionale remarcabile a obținut și în domeniul transferului de căldură și masă, cu rezultate deosebite în eficiența energetică. Activitatea de cercetare descrisă a fost susținută de 8 granturi: 6 granturi naționale, 2 granturi internaționale și peste 20 contracte cu mediul economic. Rezultatele au fost diseminate în 104 publicații. Direcțiile de cercetare abordate au fost introduse în propuneri de proiecte europene (3 propuneri HORIZON 2020, 1 propunere Cross Border) și 5 naționale, propuneri făcute de autoare în ultimii ani în calitate de director de proiect, responsabil partener și membru

Dezvoltarea profesională a inclus o paletă largă de activități, precum participarea la cursuri de formare, proiectare, cercetare aplicativă, implicarea în organizații profesionale și comitetele tehnice, dezvoltarea infrastructurii de cercetare, organizarea de evenimente științifice, implicarea în activități administrative și recenzia a publicațiilor științifice. Conf. Mădălina Călbureanu a fost membru în comitetul științific a peste 25 conferințe internaționale. Este editor la reviste internaționale (*International Journal of Mechanics, International Journal of Energy, International Journal of Energy and Environment, International Journal of Research Studies in Science, Engineering and Technology*). Ca revizor, activitatea sa se concretizează printr-un număr de peste 30 conferințe internaționale. Omologată în 2008 ca *Formateur Relais Cotation Conforme aux Normes ISO* pentru Renault Tehnologie Roumanie. Este formator autorizat pentru auditori și manageri industriali. Recunoașterea activității s-a materializat prin solicitarea de a fi Expert Evaluator propuneri proiect – expert tehnic pentru 77 proiecte din 9 granturi cu fonduri europene – Programul Operational Regional 2007-2013. Doamna Mădălina Călbureanu este Senior Member al *International Engineering and Technology Institute*, membra a *International Association of Engineers*, membra în Consiliul Director al Asociației Auditorilor Energetici din România din 2015 și Președinte al Asociației Auditorilor Energetici pentru Clădiri din România – Filiala Oltenia. Ca recunoaștere internațională a fost Președinte al Comitetului științific la Conferința Internațională Theoretical and Applied Mechanics (TAM '13), Cambridge, MA, SUA.



**MĂDĂLINA XENIA
CĂLBUREANU
POPESCU**

Este absolventă a Universității din Craiova, Facultatea de Mecanică specializarea Tehnologia Construcțiilor de Mașini și Construcții Civile, Industriale și Agricole. În 2001 susține teza de doctorat cu titlul *Contribuții la studiul influenței filmului de lubrifiant asupra vibrațiilor elementelor cinematice liniar-elastice* la Universitatea din Pitești. În 2014 susține teza de doctorat cu titlul *Evaluarea seismică a teritoriului municipiului Craiova și comportarea anumitor categorii de clădiri pe durata cutremurului puternic din 4 martie 1977* la Universitatea Tehnică de Construcții București. Începând cu 1993 a fost preparator, asistent, șef de lucrări, iar din 2008 și până în prezent este conferențiar universitar. A obținut dreptul de a conduce doctorate din octombrie 2016.



ILIE DUMITRU

A absolvit studii de licență în cadrul Universității Politehnica din Timișoara (1992) și a Universității din Craiova (1998), fiind specialist în domeniile Inginerie Mecanică și Ingineria Autovehiculelor. A urmat studiile doctorale în Inginerie Mecanică la Universitatea *Transilvania* din Brașov, pe direcția motoare cu ardere internă, sub îndrumarea distinsului Prof. univ. dr. ing. Simion Popescu, obținând în anul 2004 titlul de Doctor Inginer cu teza de doctorat *Cercetări teoretice și experimentale privind optimizarea consumului de combustibil al motoarelor de tractor prin utilizarea sistemelor informaționale de bord*. Începând cu 1998 este cadru didactic universitar la Departamentul Autovehicule și Transporturi al Facultății de Mecanică din Craiova.

ilie dumitru

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

MOTOARE PENTRU AUTOVEHICULE

PROIECTAREA ȘI MODELAREA
FLUXURILOR DE CIRCULAȚIE

RECONSTRUCȚIA ACCIDENTELOR RUTIERE



În 2016 a obținut abilitarea în domeniul Ingineriei Mecanice cu teza de abilitare: *Modelări funcționale ale mișcării autovehiculelor în vederea reducerii consumului de combustibil și a poluării chimice ale motoarelor cu ardere internă*. Activitatea prof. univ. dr. ing. Ilie Dumitru este focalizată către optimizarea motoarelor cu ardere internă, fiind tratate problematici privind: acordarea, într-o abordare de tip mecatronic a funcționării în zona polului economic cu echipamente de bord dedicate; utilizarea biocombustibililor; conceperea de soluții constructive; dezvoltarea de modele și simulări; programarea de rutine dedicate eficientizării funcționale a motoarelor; organizarea mișcării autovehiculelor din perspectiva conceptului de vehicul integrat în fluxul rutier, cu beneficii în reducerea consumurilor și poluării chimice.



Rezultatele cercetărilor prof. univ. dr. ing. Ilie Dumitru au fost publicate în reviste de specialitate (75 de articole indexate ISI sau BDI), în cadrul volumelor științifice ale unor conferințe naționale și internaționale (63 de articole) și este de asemenea autor la 4 monografii de specialitate și 16 manuale didactice și îndrumare de laborator, respectiv aplicații. A dezvoltat studii și cercetări în calitate de director și membru în peste 30 de granturi naționale și internaționale (programe CEEX, FP7, PN, Horizont 2020) și contracte naționale și internaționale cu mediul economic. A înființat și dezvoltat laboratoarele de Transporturi și Trafic, respectiv Motoare cu Ardere Internă. De asemenea, a dezvoltat și coordonează laboratoarele de Inginerie Avansată în domeniile Autovehiculelor și Transporturilor din cadrul Infrastructurii de Cercetare în Științe Aplicate (INCESA) a Universității din Craiova. Participă în comitete științifice ale congreselor și conferințelor internaționale din domeniile Autovehiculelor și Transporturilor (*Science and Management of Automotive and Transportation Engineering, Congress of Automotive and Transportation, Automotive, Motor, Mobility, Ambient, Fuel Economy, Safety and Reliability of Motor Vehicles, Congress of Automotive in Romania*). Este membru în colectivul de conducere a *Societății Inginerilor de Autovehicule* din România și implicat în funcționarea unor entități profesionale de profil (SAE International, SIMAR, AGIR, AROTMM, ACMV, ARTENS). Membru în colegiul de redacție al revistelor *Romanian Journal of Automotive Engineering* și *INMATEH Journal*, recenzor la evaluarea publicațiilor științifice în reviste naționale și internaționale (*INMATEH Journal, Applied Mechanics and Materials* și *Springer International Publishing*) și editor al volumului *Automotive and Transportation Engineering* (vol. 822 in Scientific Net).

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- MECANISME PLANE ȘI SPAȚIALE
- TRANSMISII MECANICE ȘI ROBOȚI
- BIOMECANICA ȘI BIONICA

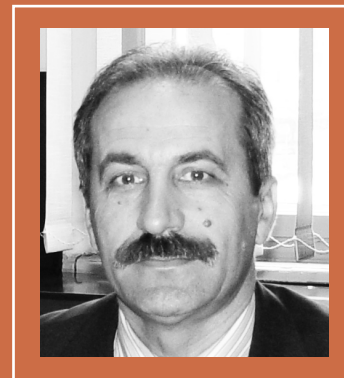
A

ctivitatea Prof. dr. ing. Nicolae Dumitru este strâns legată de prototiparea virtuală și analiza experimentală a structurilor și sistemelor mecanice mobile, de dezvoltarea și procesarea de modele matematice computaționale pentru studiul dinamic al mecanismelor, roboților mobili și transmisiilor mecanice, de implementarea și dezvoltarea teoriei sistemelor multicorp în modelarea unitară a sistemelor mecanice complexe, cu implicații în analiza modală, modal-dinamică și optimizarea structural-dinamică a sistemelor mecanice cu elemente deformabile. Concepția și execuția unor standuri experimentale complexe pentru studiul lagărelor hidrodinamice, al transmisiilor cu roți dințate și curele și al mecanismelor spațiale.

D

e-a lungul anilor, Prof. Nicolae Dumitru a publicat peste 90 de articole dintre care 34 indexate ISI. Lucrările sale au fost citate în peste 104 de lucrări, ceea ce i-au asigurat autorului un indice Hirsch 8. Are peste 12 cărți din care 6 monografii publicate în edituri de prestigiu (Editura Tehnica București, EDP București, Editura Universitaria). A fost profesor invitat la Universitatea din Salamanca - Spania (2010), Universitatea din Caserta-Facultatea de Inginerie, Italia (septembrie 2011), ISAT-Institutul Superior de Automobile și Transport, Nevers Franța (Septembrie 2015), Universitatea din Bologna - Italia (Septembrie 2016), Universitatea Politehnica din Valencia - Spania, (Iunie 2016). A organizat și condus 11 conferințe științifice naționale și internaționale împreună cu colectivul Facultății de Mecanică din Craiova. Este membru în 8 asociații de specialitate naționale și internaționale. A fost membru în numeroase proiecte de cercetare naționale și internaționale, fiind director a peste 9 granturi de cercetare naționale și membru în echipe de cercetare a peste 40 de granturi, dintre care 21 finanțate de beneficiari din mediul economic. A fost responsabilul principal al proiectului complex, cod SMIS 13613, în valoare de aproximativ 10 milioane de Euro, proiect finalizat în anul 2015, în care, printre alte obiective, s-au construit și dotat cu standuri și aparatură complexe, peste 5000 m² de spații moderne destinate laboratoarelor și proiectării asistate în inginerie.

PROF. UNIV. DR. ING.



NICOLAE DUMITRU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Mecanică, în anul 1983. A urmat studiile doctorale în domeniul științelor inginerești sub îndrumarea Prof. dr. ing. Popescu Iulian la Universitatea din Craiova, unde a obținut, în 1996, titlul de doctor în științe inginerești cu teza de doctorat intitulată *Contribuții la analiza și sinteza unor mecanisme, pe baza studiului mișcării insectelor*. Din 1985 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2001 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2004. A avut 17 doctoranzi, 11 teze doctorale elaborate sub îndrumarea sa fiind susținute în perioada 2004-2015, iar trei teze se află în curs de finalizare.



DAN DUMITRU
ILINCIOIU

Este absolvent al Facultății de Construcții Aeronautice din cadrul Universității Politehnice București și al Facultății de Mecanică din cadrul Universității din Craiova, fiind specialist în inginerie mecanică aerospațială, respectiv în inginerie mecanică în construcții civile, industriale și agricole. A obținut titlul de doctor în inginerie mecanică în anul 1994 la Facultatea de mașini și instalații miniere din Pretoșani. În perioada 1974-1981 a fost cercetător la *Centrul de Încercări în Zbor al Industriei Aeronautice Române*, devenind, din anul 1981, cadru didactic la Universitatea din Craiova. În anul 2004 a fost abilitat să conducă doctorate în Inginerie mecanică, specializarea Rezistența materialelor.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

PROIECTARE SISTEME MECANICE DE REZISTENȚĂ

REZISTENȚA MATERIALELOR

PROIECTARE-EXPERTIZĂ MACARALE



Activitatea Prof. univ. dr. ing. Dan Ilincioiu, este legată de rezistența materialelor, proiectare sisteme mecanice de rezistență, proiectare - expertizare macaralelor și a sisteme lor de ridicat-transportat, tensometrie rezistivă și modelarea sistemelor mecanice de rezistență. Preocuparea Domniei Sale pentru rezistența materialelor s-a concentrat în numeroase cărți, studii și articole. A publicat 12 cărți, dintre care amintim: *Rezistența materialelor. Teorie și aplicații*, *Rezistența rotorilor centrifugali și Susțineri mecanizate*. A publicat peste 60 de studii în domeniul ingineriei mecanice și a susținut peste 110 comunicări științifice la simpozioane naționale și internaționale. A participat în peste 75 de contracte de cercetare, fiind coordonator la 47 dintre aceste proiecte. Cele mai importante dintre proiectele de cercetare coordonate sunt: *Elaborarea specificației privind baza experimentală necesară și estimarea costurilor experimentării în zbor a unui turbomotor în vederea omologării* (beneficiar Institutul Național de Motoare Termice București); *Studiu privind calculul presiunii rocilor înconjurate asupra susținerilor* (beneficiar ICSITPML Craiova), *Stabilirea prin calcul a portanței elementelor de susținere* (beneficiar ICSITPML Craiova) *Diagnosticarea dinamică prin vibrații a motoarelor cu puteri mari* (beneficiar S.C. Mașini Electrice s.r.l. Craiova); *Experimentări pentru analiza seismică a întreruptoarelor de înaltă tensiune* (INCDE-ICEMENERG Craiova) și *Sistem computerizat pentru controlul și încercarea produselor din cauciuc în vederea evaluării și certificării conformității acestora* (în cadrul Programului național CALIST, beneficiar MECT). Este membru în numeroase asociații științifice și academice, dintre care amintim: *Asociația Română de Tensometrie*, *Asociația Română de Mecanică Ruperii*, *Asociația Română de Teoria Mecanismelor și a Mașinilor*, *Societatea Română de Mecanică Teoretică și Aplicată* și *Asociația Română de Tribologi*.

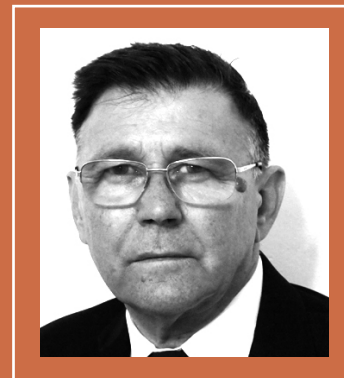
PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

INGINERIE MECANICĂ
MATERIALE
TEHNOLOGII

Activitatea Prof. univ. dr. ing. Sărăcin Ion, este legată de domeniul ingineriei mecanice, știința materialelor, baza energetică pentru agricultură și mașini agricole. Scopul activității este acela de a informa, conștientiza și învăța atât specialiștii din domeniu, cât și alți utilizatori de inginerie mecanică despre noile materiale și noile tehnologii care se dezvoltă în acest domeniu. Cele mai importante contribuții ale Prof. univ. dr. ing. Sărăcin Ion s-au desfășurat în ceea ce privește mecanica agricolă, făcând referire mai ales la construcția, funcționarea și exploatarea agregatelor agricole. O altă parte a activității sale de cercetare este dedicată invențiilor și inovațiilor în domeniul mecanicii agricole, dar și al mecanizării în lucrările specifice silviculturii.

De-a lungul anilor, Prof. univ. dr. ing. Sărăcin Ion și-a concretizat activitatea de cercetare prin publicarea unui număr mare de articole ISI în reviste internaționale cu factor de impact sau recunoscute BDI. Lucrările sale științifice au fost și sunt citate de către mulți autori, ceea ce i-a asigurat recunoaștere internațională. Astfel, a fost solicitat să susțină prelegeri la peste 35 manifestări științifice din țară și din străinătate. Este membru a unor societăți științifice de renume precum: SAE (*Society of Automotive Engineers* of Philadelphia), AGIR, SIMAR, SAR, ISTRO și altele.

Prof. univ. dr. ing. Sărăcin Ion este membru în multe comitete științifice ale unor reviste recunoscute în țară și în străinătate. A scris și a publicat cărți în domeniul de activitate ca unic autor sau ca membru în colecțiile de cercetare. Are două invenții pentru care a fost premiat cu medalii și diplome, de exemplu Premiul I și Medalia de aur la INVEST – INVENT Iași, 2014. A condus și conduce proiecte de cercetare ca director și a fost și este membru în alte echipe de cercetare.



ION SĂRĂCIN

Este absolvent al Universității Politehnica din București, Facultatea de Mecanică Agricolă în anul 1982. După absolvirea facultății a lucrat ca cercetător științific la SCCCPN Dăbuleni. Din 1990 este cadru didactic al Universității din Craiova, Facultatea de Agronomie. Din același an a urmat și studiile doctorale la Universitatea *Transilvania* din Brașov, în domeniul Inginerie Mecanică, sub îndrumarea Prof. univ. dr. ing. Popescu Simion, membru ASAS. În anul 1998 titlul de doctor în inginerie mecanică cu teza de doctorat intitulată *Studii și cercetări privind influența interacțiunii dintre sol și sistemul de rulare al tractoarelor pe rîși asupra soluțiilor nisipoase*. Din anul 2003 este profesor universitar, iar din anul 2015 a fost abilitat pentru conducere de doctorat.



MARIUS MARINEL STĂNESCU

A absolvit în anul 1991 Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe, Specializarea Matematică. Doctorand în perioada 1991-1997 la Universitatea de Stat din Moldova. A susținut doctoratul în Științe Fizico-Matematice în 1997, sub îndrumarea Prof. Dr. Petru A. Cojuhari, cu titlul tezei *The spectrum of some integro-differential operators*. În 2010 a susținut al doilea doctorat în Inginerie Mecanică, sub îndrumarea Prof. dr. ing. Băgnaru Dan Gheorghe, cu titlul tezei *Contributions to the study of static and dynamic behavior of composite beams and plates*. Din 2017 a obținut Atestatul de Abilitare în cadrul IOSUD Universitatea din Craiova, ca urmare a susținerii în tezei cu titlul *Theoretical research and experimental validation on mechanical behavior of some composite materials*.

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

- TEORIA SPECTRALĂ A OPERATORILOR INTEGRO-DIFERENȚIALI
- MODELARE MATEMATICĂ
- PROPRIETĂȚI MECANICE ALE MATERIALELOR COMPOZITE



În perioada 1991-1999 a fost profesor la Colegiul Agricol “Dimitrie Petrescu” din Caracal. Din 1999 a obținut prin concurs gradul de Lector la Universitatea din Craiova, Facultatea de Matematică-Informatică, iar din 2009 este Conferențiar la Departamentul de Matematici Aplicate.



A studiat comportamentul mecanic la compozite cu ranforsant orientat unidirecțional, propunând mai multe metode de determinare a caracteristicilor de elasticitate, care au ținut cont de continuitatea componentelor tensorilor tensiunilor și deformațiilor pe suprafețele de separație dintre fazele materialului. A făcut o apreciere globală a caracteristicilor tensorului de elasticitate luând în considerare interdependențele care apar între tensiuni și deformații. A cercetat comportamentul mecanic la: compozite cu distribuție aleatoare a ranforsantului, în acest caz făcând cercetări pe materiale care aveau ranforsant fibră de sticlă și paie de grâu; compozite multistrat, propunând un model analitic care dă similitudini între două teorii de omogenizare; compozite de tip sandwich cu miez din fagure de polipropilenă și polistiren; bio-compozite cu matrice pe bază de Dammar și ranforsant din țesături naturale de bumbac, in, mătase, cânepă. A cercetat influența neuniformităților asupra proprietăților mecanice, elastice și de rezistență, la compozitele ranforsate cu diverse tipuri de țesături. A introdus un coeficient de uniformitate ale cărui valori dau indicații asupra naturii și dimensiunilor eventualelor defecte de material. A cercetat amortizarea vibrațiilor la bare și plăci din compozite, determinând pulsațiile proprii și coeficienții de amortizare.



Rezultatele cercetărilor Conf. Marius Marinell Stănescu s-au concretizat în publicarea a peste 29 articole în reviste ISI cu factor de impact, peste 9 studii în Proceedings-uri ISI și numeroase articole și studii în reviste BDI. Citările obținute în reviste ISI i-au asigurat un indice Hirsch 5. A obținut 2 brevete de invenție. A participat în calitate de responsabil științific la 2 proiecte naționale de cercetare-dezvoltare-inovare, obținute prin competiție, a fost membru în alte 7 astfel de proiecte și, de asemenea, a fost membru într-un proiect internațional.

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

- PROCESE DE ÎMBINARE ȘI MICROÎMBINARE
- DEZVOLTARE ECHIPAMENTE DE PROCES
- TEHNOLOGII DE PRELUCRARE A MATERIALELOR METALICE ȘI NEMETALICE

A

ctivitatea Conf. dr. ing. Ionel Dănuț Savu este orientată către dezvoltarea proceselor de îmbinare și microîmbinare a materialelor metalice și nemetalice, fiind abordate problematici ale tehnologiilor (tehnologii de sudare cu arc electric, cu fascicule de energie concentrată, cu ultrasunete și în câmp de microunde) și echipamentelor de proces (dispozitive pentru mecanizarea și automatizarea proceselor de sudare, senzori de arc și cu lichide magnetice sau noi materiale compozite pentru electrozii de sudare prin rezistență electrică) implicate. Pe lângă dezvoltările de natură practică, având un potențial ridicat de aplicabilitate directă în procesele de fabricație, au fost efectuate și dezvoltări teoretice legate de evoluția câmpului termic în condiții specifice proceselor de îmbinare, de fizica cristalizării în procesele de lipire sau de curgere a fluidelor magnetice utilizate în sistemele senzoriale. Un volum important din cercetările derulate a vizat sudabilitatea diverselor tipuri de materiale metalice și polimerice.

R

ezultatele cercetărilor Conf. dr. ing. Ionel Dănuț Savu au fost publicate în reviste de specialitate (ISI-WoS – 10, BDI – 15), în cadrul unor conferințe internaționale (28) sau în cărți (4) / manuale didactice (4). Autor al unui brevet de invenție. A participat în calitate de Director de Proiect în 4 proiecte de cercetare guvernamentale și în calitate de cercetător în 12 proiecte. A coordonat activitățile de cercetare în cadrul a două proiecte internaționale. De asemenea, a coordonat în calitate de Director de Proiect sau de Responsabil din partea partenerului Asociația de Sudură din România 4 proiecte de Parteneriate Strategice - Transfer de Inovare în cadrul programelor LdV (2) și Erasmus+ (2), iar în calitate de expert-cercetător a participat în alte 5 proiecte din programele LdV (3) și SEE (2). Din 2014 este Membru al Colegiului de Redacție al revistei Sudura și recenzent al unor reviste de specialitate sau conferințe cu proceedings indexat ISI-WoS: *International Conference Structural Integrity of Welded Structures, Revista Sudura*. Din 2010 este Membru al Consiliului de Administrație al Asociației de Sudură din România (ASR), iar din 1998 este DELEGAT pentru România la Comisia a II-a Arc welding and filler metals, EXPERT pentru România la Comisia a XII-a Shielding Gas Welding și membru al Study Group SG212-Arc Physics în cadrul Institutului Internațional de Sudură (IIW). Este membru fondator al Rețelei S-E Europene de Transfer Tehnologic în Sudură (SEE-WELD).

CONF. UNIV. DR. ING.



IONEL DĂNUȚ SAVU

A absolvit studiile de Licență (1996) și Master (1997) la Universitatea Politehnica din Timișoara. A urmat studiile doctorale în domeniul Ingineriei Industriale sub îndrumarea Prof. dr. ing. Dorin Dehelean, la aceeași universitate, obținând în anul 2003 titlul de Doctor Inginer cu teza de doctorat intitulată *Contribuții la modelarea și optimizarea funcționării sistemelor sensor-arc la sudarea cu două sârme în mediu de gaze protectoare*. Între 1996-2001 a fost Cercetător Științific la INCD în Sudură și Încercări de Materiale Timișoara, iar între 2001-2003 Cercetător la Universitatea Forțelor Armate ale R.F. Germania Hamburg. Din 2004 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, primind în 2017 Atestatul de Abilitare pentru conducere de doctorat.

Director
PROF. UNIV. DR. ING.
PETRE-MARIAN
NICOLAE

PROF. UNIV. DR. ING.
ALEXANDRU BITOLEANU

PROF. UNIV. DR. ING.
SORIN ENACHE

PROF. UNIV. DR. ING.
AUREL CÂMPEANU

PROF. UNIV. DR. ING.
SERGIU IVANOV

PROF. UNIV. DR. ING.
GRIGORE A. CIVIDJIAN

PROF. UNIV. DR. ING.
GHEORGHE MANOLEA

PROF. UNIV. DR. ING.
SONIA DEGERATU

PROF. UNIV. DR. ING.
ION MIRCEA

PROF. UNIV. DR.
MIHAELA POPESCU

Începând cu primii conducători de doctorat de la Universitatea din Craiova (de la mijlocul anilor 60 ai secolului trecut), s-a constatat o dorință constantă de a ajuta din interiorul Universității progresul tehnico-științific pentru tinerii care doreau acest lucru. Dacă la început primii conducători de doctorat din cadrul Universității din Craiova au fost din domeniul științelor exacte, ulterior, urmând dezvoltarea industrială a zonei Olteniei, au apărut și primii conducători de doctorat din domeniul tehnic în perioada dinaintea de 1989 (Prof. dr. doc. ing. Constantin Belea, Prof. dr. ing. Profir Degeratu, Prof. dr. ing. Aurel Câmpeanu, Prof. dr. ing. Victor Saviuc). Fie că a fost vorba de domeniul mașinilor electrice (Prof. dr. ing. Aurel Câmpeanu), al acționărilor electrice – inclusiv miniere (Prof. dr. ing. Profir Degeratu), doctoranzii și, ulterior doctor inginerii, pe care i-au coordonat au performat în domeniile electrice pentru care s-au format, dând o certitudine că la Universitatea din Craiova există o adevărată școală la nivel național în domeniul electrotehnic.

Imediat după 1990 au obținut dreptul de a conduce doctorate și de a îndruma doctoranzi o serie de cadre didactice contemporane cu primii conducători de doctorat din domeniul Ingineriei electrice, care din diverse motive nu primiseră acest drept înainte de 1989 (Prof. dr. ing. Silviu Pușcașu, Prof. dr. ing. Grigore Cividjian, Prof. dr. ing. Gheorghe Floriganță, Prof. dr. ing. Ion Cioc). Domniile lor împreună cu Prof. dr. ing. Profir Degeratu, Prof. dr. ing. Aurel Câmpeanu, Prof. dr. ing. Victor Saviuc au reprezentat prima generație care a pus bazele *Școlii Doctorale de Inginerie electrică* de la Universitatea din Craiova, chiar dacă nu era o organizare la nivel instituțional. Activitatea de cercetare/perfecționare prin doctorat s-a diversificat prin doctoranzii coordonați de Prof. dr. ing. Silviu Pușcașu sau de Prof. dr. ing. Gheorghe Floriganță.





Formați de prima generație de conducători de doctorat, în cadrul Școlii de Inginerie electrică au obținut dreptul de a conduce doctoranzi o a doua generație de conducători de doctorat care a continuat tradițiile Școlii doctorale dezvoltate anterior (Prof. dr. ing. Alexandru Bitoleanu, Prof. dr. ing. Gheorghe Manolea) sau au coordonat doctoranzi într-un domeniu nou cu multe interferențe cu domeniul Ingineriei electrice - Inginerie energetică (Prof. dr. ing. Ion Mircea). O serie de ingineri care s-au perfecționat prin doctorat coordonați de domniile lor își desfășoară activitatea fie în cadrul Universității din Craiova, fie în cercetare (ICMET Craiova, IPA CIFATT Craiova), fie în domeniul productiv (zona de producție de echipamente electrice, zona de producere de energie electrică, zona de transport care utilizează sisteme de acționare electrică). O parte dintre tinerele cadre didactice și-au obținut titlul de doctor în afara Universității din Craiova, dar au obținut dreptul de a coordona/conduce doctoranzi în cadrul Universității din Craiova (Prof. dr. ing. Petre-Marian Nicolae – domeniul Ingineriei electrice). Prin cea de a doua generație de conducătorii de doctorat s-a diversificat și aria de cercetare. Recunoașterea contribuțiilor la nivel național a venit prin evaluarea Școlilor doctorale din 2011 pe domenii de competență ale conducătorilor de doctorat, când prin eforturile celei de-a doua generații domeniul Ingineriei electrice a fost primul pe țară.

Începând cu 2015 a fost înființată Școala Doctorală de Inginerie Electrică și Energetică în forma actuală. În cadrul acesteia, prin obținerea abilitării, o serie de profesori au devenit conducători de doctorat. Putem vorbi de o a treia generație de conducători de doctorat, care este în cea mai mare parte la începutul acestei activități. Fiind una dintre cele mai vechi Școli din Universitatea din Craiova (alături de domeniul agricol), cu o vechime aproape cât a Universității, Școala Doctorală de Inginerie Electrică și Energetică se prezintă astăzi ca o entitate solidă cu tradiție îndelungată, dar și integrată în noile evoluții din domeniile electric și energetic.



PROF. DR. ING. PETRE-MARIAN NICOLAE,
Directorul Școlii Doctorale de
Inginerie Electrică și Energetică



PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

- COMPATIBILITATE ELECTROMAGNETICĂ
REGIMURI ALE REȚELOR ELECTRICE,
CALITATEA ENERGIEI, EFICIENȚĂ ENERGETICĂ
- CONVERTOARE DE PUTERE ȘI SISTEME DE ACȚIONARE
ELECTRICĂ PENTRU SISTEME DE TRANSPORT
- SUPRACONDUCTIBILITATE,
TEHNOLOGII NECONVENȚIONALE

Are importante contribuții teoretice și practice în domeniile ingineriei electrice și energetice. A contribuit la redefinirea unor indicatori de calitate a energiei la sursele de mare putere, dar și la consumatori, precum și la redefinirea/reorganizarea la nivelul redefinirii puterilor în regimuri nesinusoidale și/sau nesimetrice. A demonstrat influența regimurilor nesinusoidale asupra proceselor tranzitorii aferente regimurilor de avarie la mașinile electrice. A introdus noi concepte de analiză (bazate pe transformata Wavelet) în studiul mărimilor nesinusoidale în sisteme trifazate. A introdus norme privind variațiile de tensiune și frecvență în rețele electrice cu putere localizată. A extins gama de frecvențe precizată de standardele actuale privind calitatea puterii/energiei. A contribuit la analiza/redefinirea unor concepte din domeniul CEM și a măsurilor de diminuare a emisiilor conduse și radiate. Pe baza contractelor de cercetare la care a participat, a implementat numeroase echipamente (pentru transport urban sau stații de transformare a energiei electrice), tehnologii (pentru centrale nucleare), proiecte tehnice (pentru compensare/creștere a eficienței energetice), sisteme de monitorizare avansate pentru un întreg sistem (de producere a energiei, la nivelul unui consumator industrial).

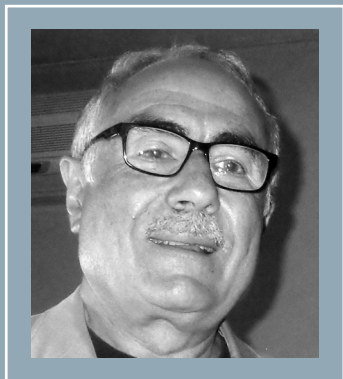
A publicat 59 de articole în reviste și peste 160 de articole la conferințe internaționale, din care 107 articole indexate IEEEXplore și alte 84 indexate ISI Thompson. A participat la 51 de conferințe naționale. A coordonat realizarea a 51 contracte de cercetare științifică, a 9 soluții tehnologice, a 10 modele fizice. A dezvoltat laboratoare didactice și pentru cercetare științifică. Unul dintre acestea a fost inclus în cadrul *Laboratoarelor Naționale de Cercetare Științifică* în 2006. Coordonează Centrul de cercetare științifică ELTRES (din 2002), certificat ISO 9001 și 14001. Este prim autor la două Brevete de invenții.

Este Senior Member IEEE și Chair la Comitetul Tehnic 7 de la IEEE EMC Society din 2017 (Vice-chair la TC 7 în perioada 2014-2017). A recenzat articole pentru reviste cotate ISI (*IEEE Trans. on: Ind. Electronics, Power Electronics, Energy Conversion, Power Delivery*) și peste 130 de articole la Conferințe IEEE. A fost cooptat în Editorial Board la *Journal of Circuits, Syst. and Computers*. A primit Premiul Academiei Române în 2000 și Premiul AGIR în 1998. A obținut Medalia de aur la Salonul invențiilor de la Geneva (2016) - în calitate de prim autor. Este Evaluator la programe cu finanțare de la UE (FP 7, HORIZON 2020).



PETRE-MARIAN
NICOLAE

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Electrotehnică în 1982. În perioada 1982-1984 și-a efectuat stagiul la *Electrocentrale Ișalnită, Dolj*. Începând cu 1984 a lucrat ca asistent universitar, devenind profesor în 2001. Și-a elaborat teza de doctorat la Universitatea *Politehnica* București sub coordonarea acad. Andrei Țugulea în perioada 1990-1997, obținând titlul de doctor în domeniul Ingerierie Electrică cu teza *Regimuri de-formante și nesimetrice în rețele electrice de putere și localizare mărginite*. Din 2010 este conducător de doctorat, iar din 2015 este Directorul Școlii Doctorale de Inginerie Electrică și Energetică.

ALEXANDRU
BITOLEANU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Electro-tehnică, în anul 1975. A urmat studiile doctorale în domeniul electromecanică sub îndrumarea prof. univ. dr. ing. Profir Degeratu la Universitatea Tehnică din Petroșani, unde a obținut, în 1989, titlul de doctor cu teza de doctorat intitulată *Comanda optimală a sistemelor de acționare cu motor asincron*. Din 1978 a fost cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 1995 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2002. Din 2012 este afiliat la IOSUD Universitatea din Craiova, Școala Doctorală de Inginerie Electrică și Energetică.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- CONVERTOARE STATICE CU PERFORMANȚE ENERGETICE SUPERIOARE ȘI ACȚIONĂRI ELECTRICE
- REGIM NESINUSOIDAL ȘI FILTRE ACTIVE DE PUTERE
- SISTEME DEDICATE DE ELECTRONICĂ DE PUTERE

P rincipalele contribuții științifice ale prof. univ. dr. Alexandru Bitoleanu sunt: fundamentarea teoretică originală, comanda optimală și implementarea algoritmilor pentru sisteme de acționare cu motor asincron și inverter de curent; cercetări teoretice prioritare privind aplicarea teoriei pq în condiții de tensiune nesinusoidală (brevet de invenție); sinteza și implementarea unor algoritmi performanți de conducere a sistemelor de filtrare activă paralel; conceperea, proiectarea și realizarea unui sistem performant de filtrare activă paralel; fundamentarea unei structuri de sistem performant de încălzire prin inducție cu inverter de tensiune și rezonanță paralel și fundamentarea unei metode pentru controlul autoadaptiv al frecvenței (brevet de invenție); configurarea, proiectarea, fundamentarea sistemului de control și realizarea unui model experimental pentru un sistem de filtrare și regenerare dedicat substațiilor de tracțiune active (brevet de invenție).

Prof. Alexandru Bitoleanu a publicat 6 cărți, 54 articole în reviste și volume proceedings cotate ISI, 54 articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale și 64 articole în alte tipuri de reviste și volumele ale unor conferințe. A câștigat prin competiție, în calitate de director științific, 14 proiecte de cercetare multianuale și 7 contracte de cercetare naționale cu terți, a fost membru în echipele de cercetare ale altor 13 proiecte și este autorul a 4 brevete de invenție. Lucrările publicate au fost citate în 195 lucrări indexate în baze de date (80 indexate ISI). Indicii Hirsch aferenți bazelor de date ISI și SCOPUS sunt 5 și 7. A recenzat peste 240 lucrări științifice, dintre care 183 pentru reviste și conferințe cotate ISI.

A fost și este membru în organisme de evaluare a cercetării, anume în: panelul internațional (4 experți străini și trei români), în cadrul *Exercițiului național de evaluare a cercetării științifice universitare* (2011-2012); *Comisia mixtă Româno-Bulgară de evaluare a programelor de studii doctorale Génie Electrique* (Filierea Francofonă - UPB 5-8 iunie 2008 și UT Sofia, Bulgaria, 20-21 iunie 2008); *Comisia 2 CNCSIS* (2004-2006); expert evaluator proiecte; președinte a 3 comisii de evaluare centre de cercetare; expert evaluator ARACIS și senior Member IEEE.

aurel câmpeanu

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

OPTIMIZAREA PERFORMANȚELOR
TEHNICO-ECONOMICE, STATICE ȘI DINAMICE
ALE MAȘINILOR ELECTRICE

TEORIA ȘI ÎNCERCAREA MAȘINILOR ELECTRICE DE
CURENT ALTERNATIV ȘI A TRANSFORMATOARELOR

MODELE MATEMATICE EVALUATE ALE MAȘINILOR
ELECTRICE ȘI SISTEMELOR CU MAȘINI ELECTRICE

TEORIE ȘI APLICAȚII ÎN SOFTCOMPUTING



ercetarea prof. univ. dr. ing. Aurel Câmpeanu se referă la: optimizarea performanțelor tehnico-economice, statice și dinamice ale mașinilor electrice (aceasta este o problema de competiție deosebită pe plan mondial); teoria și încercarea mașinilor electrice de curent alternativ și a transformatoarelor; modele matematice evaluate ale mașinilor electrice și sistemelor cu mașini electrice; teorie și aplicații în softcomputing. Dintre contribuțiile activității de cercetare se detașează: elaborarea unor metode de încercare directă cu accent pe cele recuperative a tuturor tipurilor de mașini electrice (în acest domeniu au fost obținute 2 brevete de invenții); studiul teoretic general, pentru prima dată pe plan mondial, al unui regim particular de funcționare al mașinii sincrone cu evidențierea caracterului practic major (ridicarea puterii de încercare de 10 ori); elaborarea, pe aceasta baza, a unei metode de încercare (recunoscuta prin brevetare); analiza detaliată a efectelor reciproce ale proceselor dinamice, mecanice și vitezei câmpului magnetic învârtitor într-o mașină de c.a.



e-a lungul anilor domnul prof. Aurel Campeanu a publicat 13 cărți în edituri recunoscute (una premiată cu premiul *Traian Vuia* al Academiei Române) și peste 200 de lucrări științifice, dintre care mai mult de 50 sunt indexate ISI Thomson Reuters. A fost prezent la numeroase conferințe internaționale de prestigiu: ICEM, OPTIM, ELECTROMOTION, ACEMP, SPEEDAM, PEM. A ținut prelegeri la invitația unor universități din străinătate: Franța, Belgia, Spania, Elvetia, Canada și USA. A fost director de grant cu Banca Mondială și director al programului Tempus 1 și Tempus 2 la Facultatea de Electromecanică a Universității din Craiova. Este membru titular al Academiei de Științe Tehnice din România, vicepreședinte al Secției de Electrotehnică și Energetică și Președinte al Filialei Craiova al ASTR. Este expert internațional, reprezentant permanent al României în Grupul de lucru IEC-WG28 al CEI. Este Doctor Honoris Causa la 4 Universități din țara și din Republica Moldova și este membru al colegiului de redacție la 3 reviste indexate ISI Thomson Reuters.

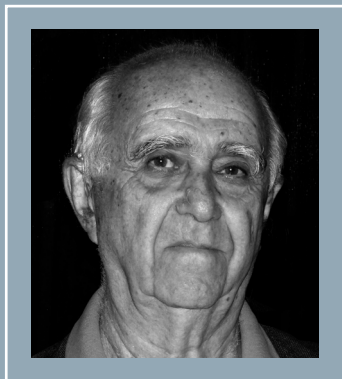
ING. ELECTRICĂ

PROF. UNIV. DR. ING.



AUREL CÂMPEANU

Este absolvent al Institutului Politehnic București, Facultatea de Electrotehnică Craiova, promoția 1958. Între anii 1958 și 1963 a ocupat funcția de inginer la *Electroputere* Craiova. În perioada 1963-1970 a fost asistent și șef de lucrări la Institutul Politehnic Timișoara, iar între 1970 și 2005 a fost cadru didactic la Universitatea din Craiova. Începând cu anul 2005 este profesor emerit al Universității din Craiova. A fost Prorector (1984-1990), Decan al Facultății de Electromecanică (1992-2000) și șef de catedră (1990-1992). Sub coordonarea și îndrumarea sa, 20 de ingineri și-au elaborat teza de doctorat și au fost confirmați de CNATDCU.



**GRIGORE A.
CIVIDJIAN**

Este absolvent al Facultății de Electrotehnică din Craiova (1958) și al Facultății de Matematică a Universității din Craiova (1971). A urmat studiile doctorale în electrotehnică teoretică sub îndrumarea Prof. dr. doc. Gheorghe Vasiliu la Institutul Politehnic din Iași unde a obținut, în 1970, titlul de doctor inginer, cu teza de doctorat intitulată *Contribuții la optimizarea spirelor ecran de la electromagneții aparatelor de comanda*. Din 1967 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar cu drept de a conduce doctorat în 1990. Din 2001 este directorul Centrului de cercetare tip C „Inginerie electrică, energetică și tehnologii ecologice”.

grigore a. cividjian

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

MODELAREA ȘI OPTIMIZAREA ECHIPAMENTELOR
ELECTRICE ȘI A PROCESELOR FIZICE

MODELAREA CÂMPURILOR ELECTRICE,
MAGNETICE ȘI TERMICE

A

ctivitatea Prof. Grigore Cividjian este legată de modelarea și optimizarea electromagneților, de modelarea transformatoarelor de putere și de măsură, a inductanțelor de netezire, a generatoarelor în cascadă de înaltă tensiune continuă, pentru alimentarea instalațiilor electrofizice, de modelarea arcului electric în aparatele de comutație de înaltă tensiune cu hexaflorură de sulf și de modelarea câmpurilor magnetice și electrice bidimensionale puternic neuniforme, cu scopul evaluării reactanțelor de dispersie și a parametrilor integrali ai circuitelor și echipamentelor.

C

ele mai importante contribuții științifice ale Prof. Grigore Cividjian se referă la obținerea unor formule originale pentru determinarea parametrilor optimi ai spirelor în scurtcircuit ale electromagneților de curent alternativ, la elaborarea metodei de aproximare cu puteri a condițiilor de frontieră la rezolvarea problemelor de câmp prin separarea variabilelor cu aplicații la evaluarea inductanței și a forței de atracție a electromagneților, la calculul inductanței creștăturilor cu pene magnetice ale mașinilor electrice și la evaluarea reactanțelor de dispersie a transformatoarelor. Alte contribuții se referă la dezvoltarea modelului tip cutie neagră pentru arcul electric de comutație în SF6, la supratensiuni de impuls în transformatoare, la obținerea prin transformări conforme a unei serii de formule originale exacte pentru permeanțe, capacități și rezistențe a zonelor cu câmpuri bidimensionale puternic neuniforme și introducerea noțiunilor de permeanță de colț și de constricție, precum și la modelarea câmpului termic tranzitoriu în piesele cilindrice încălzite prin inducție.

D

e-a lungul anilor, Prof. Grigore Cividjian a publicat 146 de articole în reviste științifice și volume ale unor conferințe științifice sau simpozioane internaționale, dintre care 16 incluse în lista din Researcherid. Lucrările sale au fost citate în peste 37 de lucrări, ceea ce i-a asigurat autorului un indice Hirsch 4. Este profesor emerit al Universității din Craiova. A fost profesor invitat la Universitatea din Perugia (Italia), Universitatea Tehnică din Sofia (Bulgaria), Universitatea din Niș (Serbia), a ținut prelegeri la școala doctorală Budva (Serbia) și Ohrid (Macedonia). Este membru în comitetele științifice ale unor conferințe internaționale ca ICATE, SIELA, PES, SAP și membru al colegiilor de redacție al revistelor *Serbian Journal of Electrical Engineering* și *Analele Universității din Craiova*. A fost expert evaluator pentru INTAS (Belgia), GACR (Czech Scientific Foundation), GNSF (Georgian National Science Foundation), FP-7 și este referent la revistele *IEEE Transaction on Magnetics* și *COMPEL - The international journal for computation and mathematics in electrical and electronic engineering*.

sonia degeratu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

ANALIZA, MODELAREA, TESTAREA ȘI
CERTIFICAREA MATERIALELOR

MATERIALE INTELIGENTE ȘI TEHNOLOGII NOI

PROIECTAREA, REALIZAREA, TESTAREA ȘI
CERTIFICAREA SISTEMELOR DE IZOLAȚIE PENTRU
ECHIPAMENTE ELECTRICE

A

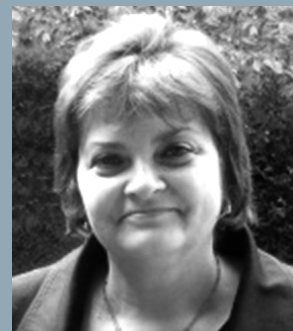
ctivitatea de cercetare a Prof. Sonia Degeratu s-a desfășurat în cadrul a 66 proiecte de cercetare, la 31 dintre acestea fiind director: 6 proiecte internaționale (la 2 director); 23 granturi/proiecte câștigate prin competiție națională (la 5 director); 37 contracte de cercetare (la 24 director). Rezultatele intensei activități de cercetare s-au materializat în: a) proiectarea, realizarea, omologarea și valorificarea în mediul socio-economic a 25 produse; b) elaborarea și valorificarea în mediul economic a 9 noi tehnologii; c) îmbunătățirea metodelor și procedurilor de control și încercare a materialelor și echipamentelor electrice, prin elaborarea a 10 standarde/proceduri, prin realizarea a 13 echipamente pentru controlul și încercarea produselor, prin proiectarea și realizarea practică a 12 modele experimentale pentru studiul, comanda și controlul unor structuri inteligente; d) evaluarea caracteristicilor și calificarea termică a unor materiale și echipamente electrice; e) elaborarea de modele numerice pentru analiza, controlul și simularea comportării materialelor și produselor; f) prelegerile, ca profesor invitat, susținute la companii de renume din țară și din afara țării și cursurile de pregătire adresate specialiștilor din industrie etc.

D

e-a lungul anilor Prof. Sonia Degeratu a publicat peste 116 articole (24 ISI, 44 în alte BDI și restul în reviste sau volume proceedings ale unor manifestări științifice internaționale și naționale recunoscute), 7 cărți (3 autor unic, 1 prim autor) și un capitol de carte publicată într-o editură în străinătate. A obținut bursă pentru cercetare la: Université Jean Monnet, Saint Etienne, Franța, în 1992; Institut Supérieur Industriel, Bruxelles, Belgia, în 1994; Institut Supérieur des Techniques Avancées, Saint Etienne, Franța, în 1999. A fost membru în comitetele științifice la 20 de manifestări științifice internaționale. A obținut: Medalia "Dragomir Hurmuzescu" și "Diploma de merit pentru activitatea rodnică și îndelungată în slujba standardizării internaționale și românești în domeniul electrotehnicii și electronicii" acordate de Comitetul Național Român pentru CEI, în 1995; 2 premii acordate de UEFISCDI, în 2014 și 2015, pentru două lucrări publicate. A fost laureată în domeniul științe inginerești, Gala excelenței în cercetare, Universitatea din Craiova, în 2015 și 2016. Este membră în următoarele organizații profesionale: *Comisia Electrotehnică Internațională* (CEI) – Comitetul Național Român; *Institute of Electrical and Electronics Engineers* (IEEE); *Asociația Generală a Inginerilor din Romania* (AGIR); *Dielectrics & Electrical Insulation Society* (DEIS).

ING. ELECTRICĂ

PROF. UNIV. DR. ING.



SONIA DEGERATU

A absolvit Facultatea de Electrotehnică din Craiova, în anul 1979. Până în 1982 a fost inginer la Electroputere Craiova, Fabrica MER, iar până în 1991 a fost inginer proiectant și apoi cercet. șt. pr. gr. III la Institutul de Cercetare Științifică ICSITMTAE, Craiova (astăzi ICMET). Din 1991 este cadru didactic la Universitatea din Craiova. A urmat studiile doctorale în inginerie electrică la Universitatea din Craiova sub îndrumarea Prof. univ. dr. ing. Aurel Câmpeanu, unde a obținut, în 2002, titlul de doctor cu teza intitulată *Contribuții în realizarea și atestarea schemelor de izolație ale mașinilor asincrone de înaltă tensiune*. În 2015 a obținut atestatul de abilitare și dreptul de a conduce doctorate în domeniul Inginerie electrică.



SORIN ENACHE

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Electro-tehnică, promoția 1990 (șef de promoție). A urmat studiile doctorale în domeniul Inginerie electrică sub îndrumarea domnului prof. dr. ing. Aurel Câmpeanu, președinte al Academiei de Științe Tehnice din România, filiala Craiova. A obținut, în anul 2001, titlul de doctor în Inginerie electrică cu teza de doctorat intitulată *Analiza unor procese de bază specifice funcționării mașinii de inducție la frecvență variabilă*. Din 1990 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2008 și obținând abilitarea în anul 2016.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

MODELAREA, SIMULAREA ȘI MONITORIZAREA
REGIMURILOR DINAMICE ALE
MOTOARELOR ELECTRICE

STABILITATEA MAȘINILOR ELECTRICE SPECIALE

PLATFORME E-LEARNING ÎN DOMENIUL
MAȘINILOR ELECTRICE



Activitatea prof. Sorin Enache este strâns legată de studiul regimurilor dinamice și compatibilității electromagnetice ale motoarelor sincrone cu reluctanță variabilă, studiul comportării dinamice a motoarelor de curent continuu fără perii alimentate cu acumulatori litiu-ion pentru vehicule de transport persoane, precum și de analiza unor procese tranzitorii specifice motoarelor Stridsberg pentru acționarea electrică a trenului de aterizare față al aeronavelor. De asemenea, a fost realizată o platformă de e-learning pentru studiul regimurilor staționare și dinamice ale mașinilor asincrone și au fost modelate și testate experimental diverse procese dinamice corespunzătoare mașinilor sincrone și asincrone cu destinații speciale. Dintre contribuțiile activității de cercetare se detașează fundamentarea unei metode originale de determinare a parametrilor mașinilor asincrone cu rotoarele în scurtcircuit (metodă în curs de brevetare) și a unei noi metode de studiu a stabilității funcționării motoarelor asincrone alimentate la frecvență variabilă.



De-a lungul anilor prof. Sorin Enache a publicat peste 200 de lucrări științifice, dintre care 49 sunt articole în reviste și volume proceedings indexate ISI Thomson-Reuters. A fost membru în comitetul internațional al unor prestigioase conferințe internaționale: ISTASC 2008 - Rhodes (Greece), POWER 2008 - Venice (Italy), ISTASC 2009 - Moscow (Russia), ISTASC 2010 - Taipei (Taiwan). A fost președintele comitetului de organizare al *International Conference on Electromechanical and Power Systems* (SIELMEN 2009 Iași) și al *Conferinței Naționale de Acționări Electrice* (CNAE 2010 Craiova). A făcut numeroase specializări la universități prestigioase din Europa, dintre care se pot enumera: Universite Libre de Bruxelles (Belgia), Universite Jean Monnet Saint Etienne (Franța), ECAM Bruxelles (Belgia), Universite Chatolique Louvain la Neuve (Belgia), HEI Lille (Franța), Universite de Toulouse (Franța) etc. Este membru în colectivul editorial al revistei *Journal of Electrical and Electronic Engineering*, New-York, United States. A fost decan al Facultății de Inginerie în Electromecanică, Mediu și Informatică Industrială (2008-2011) și decan al Facultății de Inginerie Electrică (2011-2012). A fost membru în 2 contracte internaționale cu parteneri europeni importanți: Airbus UK (Marea Britanie), MESSIER-BUGATTI (Franța), Saab Avionics AB (Suedia), MESSIER-DOWTY (Franța), TTTech Computertechnik AG (Austria), Equipaero (Franța) etc. A fost, sau este, directorul a 4 proiecte naționale.

sergiu ivanov

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- COMANDA SISTEMELOR DE ACȚIONARE
- COMANDA CONVERTOARELOR STATICE
- ACȚIONĂRI ÎMBOARȚATE

Prof. Sergiu Ivanov s-a ocupat de studiul comenzii sistemelor de acționare, în special cele cu motoare de c.a. (asincrone și sincrone cu magneți permanenți). Prin participarea la realizarea mai multor contracte de cercetare naționale și europene, Prof. Sergiu Ivanov a adus contribuții la realizarea acționării electrice a trenului de aterizare față (nose landing gear) al avioanelor, la comanda predictivă a convertoarelor statice, pentru care a depus o cerere de brevet. În cadrul unui alt proiect de cercetare desfășurat la Universitatea Catolică Louvain-la-Neuve, Belgia, Prof. Sergiu Ivanov a realizat comanda unor actuatori liniare destinate realizării unui carillon sensibil. Soluția aplicată face obiectul unui brevet de invenție obținut în SUA în anul 2005.

Pe parcursul carierei, Prof. Sergiu Ivanov a publicat peste 40 de articole în reviste și peste 80 de comunicări la conferințe de specialitate, dintre care 25 sunt indexate ISI Thomson-Reuters. Lucrările sale au fost citate în peste 50 de lucrări. A fost cercetător invitat pentru doi ani la Universitatea Catolică Louvain-la-Neuve, Belgia, profesor invitat la Universitatea Tehnică a Moldovei de opt ori în perioada 2008-2017 pentru a susține cursul *Acționări electrice avansate* studenților de la Master și președinte al comisiei de licență pentru specializarea Electromecanică. A fost track chair la șase ediții ale *European Conference on Modelling and Simulation*, co-chair al *Conferinței Internaționale de Sisteme Electromecanice și Energetice SIELMEN* organizată de peste 20 de ani de Universitatea din Craiova, împreună cu Universitatea Tehnică *Gheorghe Asachi* Iași și Universitatea Tehnică a Moldovei Chișinău. Este membru în colectivele de redacție a trei reviste internaționale cotate ISI, *Advances in Electrical and Computer Engineering, Mathematics and Computers in Simulation, Journal of Control Engineering and Applied Informatics*. A fost membru în numeroase proiecte de cercetare naționale și internaționale, fiind coordonatorul pentru Universitatea din Craiova pentru două proiecte europene finanțate de Comisia Europeană.

ING. ELECTRICĂ

PROF. UNIV. DR. ING.



SERGIU IVANOV

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Electro-tehnică, în anul 1986. A urmat cursurile doctorale în domeniul acționărilor electrice sub îndrumarea Prof. dr. ing. Aurel Câmpeanu la Universitatea din Craiova unde a obținut, în 1998, titlul de doctor în specializarea Mașini, Aparate și Acționări electrice cu teza de doctor intitulată *Sisteme de acționare performante cu motor asincron și convertoare statice*. Din 1991 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2008 și susținând teza de abilitare în anul 2015.



**GHEORGHE
MANOLEA**

A absolvit Facultatea de Electromecanică Minieră din Petroșani în anul 1970 și a devenit doctor inginer al Universității din Petroșani în anul 1981 cu teza *Contribuții privind protecția antiexplozivă siguranță intrinsecă a elementelor de telemecanică și automatizări*, coordonată de prof. dr. ing. Profir Degeratu. A fost abilitat să conducă doctorate în domeniul Inginerie Electrică din anul 2004. Între 2012-2016 a fost membru CNATDCU pentru Comisia de Inginerie electrică. A participat în 71 de Comisii de evaluare a tezelor de doctorat și în 5 Comisii de abilitare. A coordonat 11 teze de doctorat.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

SISTEME AUTOMATE DE ACȚIONARE
ELECTROMECHANICĂ

PROTECȚIA PROPRIETĂȚII INTELLECTUALE

TRANSFER TEHNOLOGIC



În perioada 1970-1977 prof. univ. dr. ing. Gheorghe Manolea a fost cercetător științific la *Centrul de Cercetări pentru Securitate Minieră* din Petroșani și cadru didactic asociat la Institutul de Mine din Petroșani. Din anul 1977 și-a început activitatea didactică și de cercetare la Universitatea din Craiova, devenind asistent universitar (1977-1979), șef de lucrări (1979-1990), conferențiar (1990-1994) și, apoi, profesor (din 1994). Între 1990-1992 a fost Secretar științific la Facultatea de Electromecanică, între 1992 și 2010 a fost Șef de catedră, iar din 1992 a fost Directorul *Centrului de Inovare și Transfer Tehnologic* (CITT) Craiova. Activitatea de cercetare l-au impus la nivel național și internațional, fiind invitat să predea cursuri la Facultăți din țară și străinătate, la Brașov și Chișinău. Din 2008 predă cursul *Metodologia cercetării creative* la Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău, iar în perioada 2008-2016 a predat cursul *Metodologia cercetării inovative, Valorificarea rezultatelor cercetărilor* la Școala Doctorală a Universității *Transilvania* din Brașov.



De-a lungul anilor prof. Gheorghe Manolea a publicat peste 11 cărți, 27 de manuale de specialitate pentru învățământul superior și 155 de articole în reviste de specialitate și volume ale unor manifestări științifice. A susținut 35 de comunicări, a realizat 14 invenții și a omologat 20 de produse. Este membru corespondent al Academiei de Științe Tehnice din România (din 2015) și a primit 8 medalii la Saloanele Naționale și Internaționale de Invenții. Din anul 2010 este Doctor Honoris Causa al Universității din Tehnice din Moldova, Chișinău, iar din anul 2016 este Doctor Honoris Causa al Universității din Petroșani. În anul 2002 a primit Ordinul Național pentru merit în Grad de Cavalier, pentru activitatea de cercetare științifică și inventică recunoscută pe plan național și internațional. Este membru în *Asociația Generală a Inginerilor din România* (din 1992) și președinte AGIR Dolj (din 1997). Din 1992 este membrul în *Asociația de Acționări Electrice*.

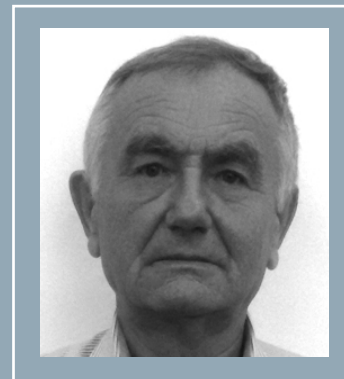
PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- EFICIENȚA ENERGETICĂ
- SISTEME ELECTROENERGETICE
- ENERGETICA CLĂDIRILOR

Activitatea Prof. dr. ing. Ion Mircea este direct legată de aspecte teoretice și experimentale privind monitorizarea indicatorilor de calitate a energiei electrice într-un sistem energetic zonal, de optimizarea funcționării interconectate a surselor regenerabile de energie cu sistemul centralizat sau a soluțiilor de utilizare a stocării la stabilitatea frecvenței în rețelele electrice inteligente, cât și de tehnici de modelare și investigare a transformatoarelor electrice. Cele mai importante contribuții fiind în analiza stabilității generatorului sincron prevăzut cu sistem de excitație digitală auto-adaptativ sau cele privind conducerea informatizată a funcționării instalațiilor energetice. O importanță deosebită a fost acordată studiilor eficienței energetice și de mediu la CET Ișalnița în condițiile liberalizării pieței de energie electrică, a eficienței energetice pentru un grup de 330 MW prevăzut cu sistem de monitorizare și diagnosticare, cât și studiul funcționării reglajului frecvență putere din sistemul energetic național în regim perturbat. De asemenea, a avut contribuții în studiul eficienței energetice și economice a clădirilor, în analiza eficientizării energetice pentru echipamente de prelucrare mecanică și a eficienței energetice a instalațiilor industriale, cât și în eficiența energetică și economică a utilizării surselor regenerabile de energie pentru alimentarea localităților.

De-a lungul anilor, Prof. dr. ing. Ion Mircea a publicat peste 150 de articole în reviste naționale și internaționale de specialitate sau în volumele unor conferințe. A fost profesor invitat pentru stagii la universități din Germania (FH Darmstadt, FH Giessen) și Franța (UParis - Sud / IUT Cachan, INP Toulouse). A fost Director pentru un program finanțat de Banca Mondială și Guvernul României – *Centrul Regional de Formare Continuă în Domeniul Energetic* – și Director Coordonator de proiect pentru Universitatea din Craiova Program DAAD – *Kompetenzzentrum für Netzbetrieb und Training in Craiova*. A fost coordonator de proiect FH Darmstadt - Germania (2000-2004) și responsabil la peste 60 de contracte de cercetare cu industria, beneficiarii fiind companii precum CEZ SA, CNTEE TRANSELECTRICA SA, OLTCHIM SA, ALRO SA sau HIDROELECTRICA SA. Este membru în comitetul științific și recenzor la mai multe reviste precum *Revista Energetica* sau *Journal of Sustainable Energy*. Este președinte al *Societății Române pentru eficiența energetică* și membru în comitetul director al CME CNR. Are 2 brevete de invenții introduse în fabricație pentru un aparat de verificare la scurtcircuite a schemelor de protecție și pentru un dispozitiv sesizor de arc electric cu prag de curent.

PROF. UNIV. DR. ING.



ION MIRCEA

Este absolvent al Universității Tehnice din Petroșani, Facultatea de Electromecanică în anul 1969. A urmat studiile doctorale în domeniul Inginerie Electromecanică sub îndrumarea Prof. dr. ing. Profir Degeratu la Universitatea Tehnică din Petroșani, obținând în anul 1989 titlul de Doctor inginer în specialitatea inginerie electromecanică, cu teza de doctorat intitulată *Contribuții privind construcția și încercarea echipamentelor electrice care funcționează în medii cu pericol de explozie*. Începând cu anul 1976 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, Facultatea de Electro-tehnică, în anul 1997 devenind profesor universitar și obținând dreptul de a conduce doctorate în Inginerie Energetică din 2002.



MIHAELA POPESCU

Este absolventă a Universității din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, în anul 1988. A urmat studiile doctorale în domeniul ingineriei electrice sub îndrumarea prof. dr. ing. Aurel Câmpeanu la Universitatea din Craiova, unde a obținut, în 2001, titlul de doctor cu teza de doctorat intitulată *Aspecte energetice ale sistemelor de acționare cu motoare asincrone și convertoare statice indirecte de tensiune și frecvență*. Din 1992 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2007 și obținând dreptul de a conduce doctorate prin acordarea atestatului de abilitare în anul 2016. Din 2016 este afiliată la IOSUD Universitatea din Craiova, Școala Doctorală de Inginerie Electrică și Energetică.

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE



- CALITATEA ENERGIEI ELECTRICE ÎN SISTEMELE DE ACȚIONARE ELECTRICĂ
- REGIMUL DEFORMANT ȘI FILTRAREA ACTIVĂ DE PUTERE
- SISTEME DEDICATE BAZATE PE ELECTRONICĂ DE PUTERE PENTRU CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE



Activitatea Prof. Mihaela Popescu este bazată pe competențele profesionale în energetica sistemelor în regim nesinusoidal, calitatea energiei electrice, electronica de putere, acționări electrice, structuri și strategii de reglare automată și utilizarea software-urilor specifice. Contribuțiile științifice în direcția calității energiei electrice în sistemele de acționare electrică privesc optimizarea energetică, dezvoltarea de interfețe grafice pentru simulare și analiză și fundamentarea unui sistem de măsurare și analiză. Principalele rezultate în direcția regimului deformant și filtrării active de putere constau în fundamentarea unei teorii a puterilor și aplicarea în controlul optimal, în timp real, al unui filtru activ paralel. În direcția creșterii eficienței energetice a sistemelor de încălzire prin inducție, a fundamentat o structură cu maximizarea transferului de putere bazată pe inverter de tensiune rezonant și o metodă pentru controlul auto-adaptiv al frecvenței. Contribuțiile semnificative din cercetarea pentru creșterea eficienței energetice în substațiile de tracțiune în c.c. constau în fundamentarea unui sistem de filtrare și regenerare dedicat, care materializează conceptul de substație activă, și realizarea unui model experimental.



De-a lungul anilor, Prof. Mihaela Popescu a publicat 8 cărți, 51 articole în reviste/proceedings cotate ISI cu un factor de impact cumulativ de 10. A publicat 92 articole în reviste/proceedings indexate în alte baze de date internaționale și alte 49 articole în reviste naționale. A câștigat prin competiție, în calitate de director, 5 proiecte de cercetare multianuale în valoare totală echivalentă de cca. 2.226.000 Euro, a făcut parte din echipele de cercetare ale altor 20 de contracte și este autor la 3 brevete de invenție. Lucrările publicate au fost citate în 293 de publicații ale altor autori indexate în baze de date, dintre care 120 indexate ISI. Activitatea de recenzare a unor lucrări științifice este materializată în peste 250 recenzii, dintre care 174 pentru reviste și conferințe cotate ISI. Este membru în colectivele de redacție la 5 reviste (*International Journal of Automation and Power Engineering*, *Journal of Control Science and Engineering*, *Technical Transactions*, *International Journal of Modeling and Optimization* și *International Journal of Electrical and Electronic Science*) și a făcut parte din comitetele științifice la 58 manifestări științifice recunoscute. Are o experiență de peste 10 ani în evaluarea granturilor interne CNCSIS/UEFISCDI și de 4 ani ca evaluator internațional pentru *Czech Science Foundation*. Nivelul de recunoaștere în comunitatea academică este ilustrat și de dobândirea gradului de Senior Member la două asociații profesionale de prestigiu, IEEE și IACSIT.



Director
PROF. UNIV. DR. ING.
COSTIN BĂDICĂ

CALCULATOARE ȘI
TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

PROF. UNIV. DR. ING.
DUMITRU D. BURDESCU

PROF. UNIV. DR. ING.
MIHAI LUCIAN MOCANU

MECATRONICĂ ȘI
ROBOTICĂ

PROF. UNIV. DR. ING.
NICU G. BĂZDOACĂ

PROF. UNIV. DR. ING.
DORIAN COJOCARU

PROF. UNIV. DR. ING.
MIRCEA D. I. NIȚULESCU

INGINERIA SISTEMELOR

PROF. UNIV. DR. ING.
CONSTANTIN MARIN

PROF. UNIV. DR. ING.
MIRCEA IVĂNESCU

PROF. UNIV. DR. ING.
EMIL PETRE

PROF. UNIV. DR. ING.
DAN POPESCU

PROF. UNIV. DR. ING.
VLADIMIR RĂSVAN

PROF. UNIV. DR. ING.
DAN SELIȘTEANU

PROF. UNIV. DR. ING.
MATEI VÎNĂTORU

Învățământul universitar de Automatică are o lungă și bogată tradiție în cadrul Universității din Craiova, acesta începându-și activitatea încă din anul universitar 1966 - 1967, odată cu înființarea specializării de Automatică. Din anul universitar 1976 - 1977, odată cu punerea în aplicare a unui nou plan de învățământ, în cadrul secției de Automatică s-au înființat două opțiuni: opțiunea de Automatică și opțiunea de Calculatoare, iar specializarea și-a schimbat numele în Automatizări și Calculatoare.

Rolul primordial în dezvoltarea specializării de Automatizări și Calculatoare a revenit regretatului profesor doctor docent inginer Constantin Belea, fondatorul *Școlii de Automatică* de la Craiova.

În forma actuală, *Școala Doctorală* a apărut în cadrul Universității din Craiova prin reorganizarea într-o școală doctorală unică a celor trei domenii de doctorat Ingineria Sistemelor, Calculatoare și Tehnologia Informației, Mecatronică și Robotică din cadrul Facultății de Automatică, Calculatoare și Electronică, în conformitate cu prevederile din Legea Educației Naționale nr. 1/2011 și ca efect al H.G. nr.681/2011 privind Codul studiilor universitare de doctorat.

Inițial noua școală doctorală a funcționat în cadrul *Școlii Doctorale de Științe Inginerești*, ulterior desprinzându-se ca școală separată, fiind subordonată direct I.O.S.U.D. – Universitatea din Craiova, prin decizia Senatului Universității din Craiova din 28 Ianuarie 2013.



Deși tânără, Școala Doctorală „Constantin Belea” a avut precursori de prim rang în domeniul Automaticii. În 1968, domnul profesor Constantin Belea obținea calitatea de conducător de doctorat la Universitatea din Craiova în domeniul Sisteme Automate. În perioada scursă de la acest eveniment istoric, activitatea de doctorat a cunoscut o dezvoltare continuă, unele dintre cadrele didactice de atunci ale secției de Automatizări și Calculatoare obținând titlul de Doctor Inginer sub îndrumarea domnului profesor Constantin Belea. Prima teză de doctorat în Sisteme Automate a fost susținută în 1974 sub îndrumarea domnului profesor Constantin Belea de către domnul profesor Mircea Ivănescu, care a obținut titlul de doctor în 1975. Numărul conducătorilor de doctorat a crescut substanțial după 1989. Astfel, în 1993 au obținut calitatea de conducător de doctorat în Sisteme Automate domnii profesori Vladimir Răsvan, Mircea Ivănescu, Matei Vinătoru, iar în 1994 a obținut calitatea de conducător de doctorat în Calculatoare în cadrul Universității din Craiova domnul profesor Mircea Petrescu. În 2005 a obținut calitatea de conducător de doctorat în Sisteme Automate domnul profesor Marin Constantin. Ulterior, în 2007 au obținut calitatea de conducător de doctorat în Calculatoare și Tehnologia Informației domnii profesori Costin Bădică și Mihai Mocanu, iar în 2008 au obținut calitatea de conducător de doctorat în Mecatronică și Robotică domnii profesori Dorian Cojocar, Nicu George Bizdoacă și Mircea Nițulescu. Totodată, în 2008 au obținut calitatea de conducător de doctorat în Ingineria Sistemelor domnii profesori Dan Popescu și Emil Petre, respectiv în Calculatoare și Tehnologia Informației domnul profesor Dumitru Dan Burdescu. În 2016 a obținut atestatul de abilitare în Ingineria Sistemelor domnul profesor Dan Selișteanu, fiind afiliat în același an Școlii Doctorale „Constantin Belea”.



Actualmente, la Școala Doctorală „Constantin Belea” sunt afiliați 13 conducători de doctorat distribuiți astfel: 7 conducători de doctorat în domeniul Ingineria Sistemelor, 3 conducători de doctorat în domeniul Calculatoare și Tehnologia Informației, respectiv 3 conducători de doctorat în domeniul Mecatronică și Robotică.

Școala Doctorală „Constantin Belea” a avut în perioada 2012-2017 un număr de 24 absolvenți de doctorat, distribuiți astfel: Ingineria Sistemelor - 11 absolvenți, Calculatoare și Tehnologia Informației - 10 absolvenți și respectiv Mecatronică și Robotică - 3 absolvenți. În curs de elaborare se găsesc alte 31 de teze, distribuite pe domenii în felul următor: Ingineria Sistemelor 17 teze, Calculatoare și Tehnologia Informației 13 teze și Mecatronică și Robotică 3 teze. Toate tezele susținute de studenții ai școlii noastre doctorale au fost confirmate de CNATDCU.

Această intensă activitate științifică a avut ca rezultat publicarea de către studenții doctoranzi ai Școlii Doctorale de Științe, singuri sau în colaborare, a peste 150 articole în reviste și volume ale unor conferințe cotate ISI și a peste 100 articole în reviste volume ale unor conferințe indexate în baze de date internaționale. De asemenea, studenții doctoranzi au obținut 1 premiu.

PROF. UNIV. COSTIN BĂDICĂ
Directorul Școlii Doctorale „Constantin Belea” a
Facultății de Automatică, Calculatoare și Electronică

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

INTELIGENȚA ARTIFICIALĂ

INGINERIA PROGRAMĂRII

SISTEME DISTRIBUITE

A

ctivitatea științifică a Prof. Costin Bădică se află la intersecția inteligenței artificiale, ingineriei programării și sistemelor distribuite. Prof. Costin Bădică a obținut rezultate publicate în jurnale și volume ale unor conferințe științifice internaționale astfel: i) reprezentări formale aplicate în ingineria programării, e-business, procese organizaționale, calcul “swarm”; ii) sisteme multi-agent distribuite concretizate prin aplicarea platformelor și limbajelor multi-agent în e-business, managementul dezastrelor, negociere automată, sisteme dinamice, învățare automată; iii) raționament formal bazat pe reguli, programare logică, constrângeri și ontologii aplicat în Web, e-business, optimizare combinatorială. Cercetările Prof. Costin Bădică sunt la granița dintre fundamente și aplicații. Prof. Costin Bădică a dezvoltat metode și abordări riguroase de studiu și analiză a problemelor lumii reale, folosind instrumentele științei și ingineriei calculatoarelor. Dintre rezultatele deosebite ale Prof. Costin Bădică, publicate în reviste științifice: i) introducerea conceptului de “L-wrapper” care imbină programarea logică și procesarea XML pentru extragerea semiautomată de informații din text semistructurat; ii) modelarea formală a agenților de intermediere; iii) modelarea formală și simularea proceselor organizaționale; iv) dezvoltarea și implementarea unui nou model de calcul “swarm” distribuit; v) dezvoltarea unui cadru generic parametrizabil de negociere automată.

P

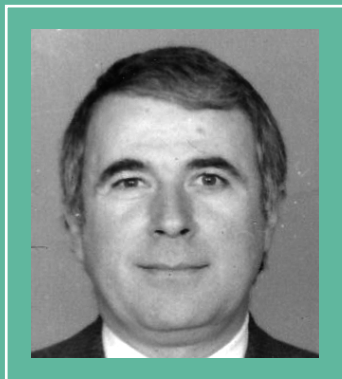
rof. Costin Bădică a publicat peste 200 de articole în reviste și volumele unor conferințe internaționale astfel: peste 150 de articole indexate Scopus, peste 100 de articole indexate ISI. Aceste lucrări au obținut peste 500 de citări, din care peste 330 sunt indexate Scopus, ceea ce i-au asigurat un indice Hirsch 17 conform Google Scholar, respectiv 9 conform Scopus. A susținut prelegeri invitate la: Brunel University, London, Université de Technologie de Compiègne, France, AGH University, Krakow, Poland, Yeungnam University, South Korea, Aristotle University of Thessaloniki, University of Valencia. A coințiat seria de conferințe internaționale *Intelligent Distributed Computing – IDC*, ajunsă la ediția a 11-a. A coorganizat în calitate de conference chair numeroase simpozioane internaționale. Prof. Costin Bădică este co-chair a numeroase workshop-uri internaționale, dintre care amintim de: *Workshop on Applications of Software Agents* și *Agent Based Computing: from Model to Implementation*. Prof. Costin Bădică a organizat în calitate de editor invitat peste 10 numere speciale de reviste cu factor de impact, dintre care *Special Issue on Intelligent Distributed Information Systems* la revista *Information Sciences*. A condus ca director sau director partener, numeroase proiecte naționale și internaționale.

PROF. UNIV. DR. ING.



COSTIN BĂDICĂ

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică în anul 1990. A urmat studiile doctorale în sisteme automate sub îndrumarea Prof. Vladimir Răsvan la Universitatea din Craiova și a obținut, în 1999, titlul de doctor în sisteme automate cu teza de doctorat *Diagnosticarea sistemelor dinamice folosind sisteme expert*. Din 1990 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2006 și obținând dreptul de a conduce doctorat în Calculatoare și tehnologia informației în 2007. În perioada 2001-2002 a fost cercetător post-doctoral la Department of Computer Science, King's College London, lucrând cu Prof. Chris Fox în reprezentări formale ale proceselor organizaționale.



**DUMITRU DAN
BURDESCU**

Este absolvent al Universității din Craiova (Facultatea de Automatică și Calculatoare - 1974) și al Universității din Craiova (Facultatea de Științe ale Naturii, secția Matematică, 1980). A obținut diploma de doctorat la Universitatea din Craiova - Facultatea de Automatică, cu teza *Conducerea cu calculatorul unor procese industriale la Combinatul Chimic Craiova* în anul 1990 sub îndrumarea Acad. prof. dr. ing. Mircea Petrescu. Din 1979 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor în 1998 și obținând dreptul de a conduce doctoranzi, o teză de doctorat a fost elaborată sub îndrumarea sa și a fost susținută în anul 2011.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

TEORIA ALGORITMILOR

STRUCTURI DE DATE ȘI ALGORITMI, BAZE DE DATE

ALGORITMI DE REGASIRE A INFORMAȚIILOR,
BAZE DE DATE MULTIMEDIA

A

ctivitatea Prof. Dumitru Dan Burdescu este strâns legată de studiul problemelor de Inginerie Software. Scopul principal este de a arăta că raționamentul în Calculatoare și Software este inovarea și că acesta poate duce la noi perspective asupra algoritmilor. Cea mai importanta contribuție științifică a lui sunt brevetele și brandurile certificate (*Procedeu de preparare a carbidului cu consum redus de energie*, nr.114586 / 2000; *Tehnica hardware-software pentru protecția produselor de programare*, nr.116751 / 2001; *Platforma Software Tesys-eLearning*, nr.118802 / 2011). Din 2000 este Director al *Centrului de Cercetare Dezvoltarea Aplicațiilor Multimedia*, iar în 2009 a obținut Diploma de Excelență a Universității din Craiova. Activitatea de cercetare este dedicată publicării de cărți, cursuri și îndrumări de laborator, publicând 11 monografii (1998 - *Analiza complexității algoritmilor*, Cluj- Napoca; 2005 - *Copaci, grafice*, Craiova; 2011 - *Algoritmi și structuri de date*, Germania, *Ologii pentru adnotarea imaginii*, New York Inc.; 2012 - *Analiza complexității algoritmilor*, Germania).

D

e-a lungul anilor, prof. Dumitru Dan Burdescu a publicat 19 capitole de carte și mai mult de 200 de articole științifice în conferințe și jurnale. Lucrările sale au fost citate în mai mult de 80 de lucrări, care au furnizat autorului un indice Hirsch 5. El a fost invitat să prezinte prelegeri la peste 10 evenimente științifice naționale și internaționale și a organizat numeroase conferințe internaționale: General Chair al *Simpozionului pentru Aplicații Multimedia și Procesare*, MMAP (din 2007), General Chair al *WIMS 2012 - Conferința Internațională privind Inteligența Web, Mining și semantică*; General Chair al *IDAIR - Analiza Inteligentă a Datelor cu Aplicații în Regasirea Informațiilor și Machine Learning* (timp de patru ani, începând din 2011); Advisory Chairs al *Conferinței Internaționale de Avansuri în Multimedia*, MMEDIA (din 2008). Este invitat ca Editor of Special Issue *Multimedia - Aplicații și procesare* și este membru al multor Comitete de Program de Conferințe Internaționale. A fost membru numeroase proiecte de cercetare naționale și internaționale și membru senior al *IEEE Computer Society*, membru al ACM și Fellow of *International Academy, Research and Industry Association*.

mihai lucian mocanu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- CALCUL PARALEL ȘI DISTRIBUIT
- MODELAREA ȘI ANALIZA DATELOR
- INGINERIE SOFTWARE

Activitatea Prof. Mihai L. Mocanu este strâns legată de studiul problemelor de calcul de înaltă performanță, modelare neprocedurală, comportament nedeterminist și aproximare statistică numerică în domeniul sistemelor cu evenimente discrete. Scopul principal este acela de a arăta că abordările nesecvențiale inovative pot conduce la facilitarea elaborării modelelor de calcul și la înțelegerea mai profundă a prelucrărilor, atât din punctul de vedere al sintezei mai eficiente, cât și al analizei în vederea creșterii performanței. Cele mai importante contribuții științifice ale Prof. Mihai Mocanu vizează studiul sistemelor cu evenimente discrete complexe, la nivel logic, temporal și statistic. De asemenea, a adus contribuții importante de natură metodologică în domenii precum modelarea proceselor de dezvoltare software, analiza de date, e-learning, prelucrări imagistice (în special legate de domeniile medicale), etc.

De-a lungul anilor, Prof. Mihai Mocanu a publicat 10 cărți, 4 capitole de carte în edituri internaționale, peste 20 de articole în reviste cotate și în volumele unor manifestări științifice indexate ISI, peste 40 de articole în volumele altor manifestări științifice indexate. Lucrările sale au fost citate în peste 90 de lucrări, ceea ce i-au asigurat autorului un indice Hirsch 5. A fost profesor invitat (cu activitate de cercetare) la Georgetown University, Washington DC, SUA (septembrie 2001, septembrie 2002). A fost solicitat în comitetele de program la peste 60 de manifestări științifice naționale și internaționale. A organizat o serie de ateliere (workshop-uri) în cadrul mai multor conferințe de prestigiu și a activat, în calitate de membru în colectivele de redacție sau de recenzor, la mai multe reviste internaționale cotate ISI. A fost membru în numeroase proiecte de cercetare naționale și internaționale, fiind și directorul unui proiect internațional cu finanțare europeană (Phare) și al unui grant multianual cu durata de 3 ani finanțat de UEFISCDI.

CALCULATOARE

PROF. UNIV. DR. ING.



MIHAI LUCIAN
MOCANU

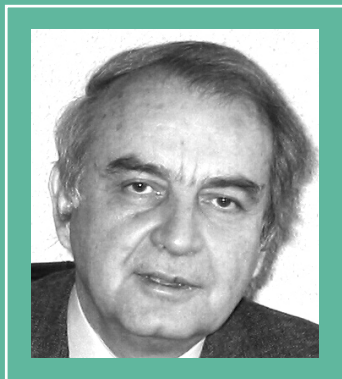
Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, secția Automatizări și Calculatoare, în anul 1997. A urmat studiile doctorale în domeniul Sisteme Automate sub îndrumarea Prof. univ. dr. ing. Vladimir Răsvan la Universitatea din Craiova, unde a obținut, în 1999, titlul de doctor cu teza de doctorat intitulată *Sisteme dinamice cu evenimente discrete. Abordări paralele*. Din 1990 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor în 2006 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2007. A îndrumat peste 10 doctoranzi.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

CONDOCEREA SISTEMELOR CU
PARAMETRII DISTRIBUIȚI

SISTEME DE CONDOCERE PENTRU
ROBOȚI HIPER-REDUNDAȚI

SISTEME FUZZY PENTRU CONDOCEREA
STRUCTURILOR MECATRONICE



MIRCEA IVĂNESCU

Este absolvent al Facultatii de Energetică, Secția Automatică, a Universității Politehnica din București, în anul 1965. A urmat studiile doctorale în domeniul automatică sub îndrumarea Prof. dr. docent Constantin Belea la Universitatea din Craiova. Titlul de doctor a fost obținut în anul 1975 cu teza *Contribuții la studiul sistemelor definite prin coordonate și conducere spațiale*. Din anul 1967 este cadru didactic la Universitatea din Craiova (asistent-1967, șef de lucrări-1974, conferențiar-1976, profesor-2000). Conduce doctorat din anul 2000. În cadrul activității de conducere de doctorat, sub conducerea domniei sale, 29 doctoranzi au obținut titlul de doctor și încă 2 teze sunt în curs de finalizare.



Activitatea Prof. dr. ing. Mircea Ivanescu este orientată pe cercetări ce au ca obiect sistemele cu distribuție spațială a variabilelor de stare și conducere. În această arie, un loc important a fost consacrat roboților cu un număr infinit de grade de libertate (roboți hiper-redundanți). Lucrarea domniei sale în acest domeniu, publicată în 1984 la editura Springer-Verlag, este citată ca o lucrare de referință în domeniu. Din rezultatele semnificative menționăm: identificarea unor modele integro-diferențiale pentru roboții tip tentacul, determinarea unor legi de conducere distribuite prin metode energetice pentru roboții hiper-redundanți, implementarea unor controlere cu structură variabilă distribuite, sinteza unor algoritmi fuzzy pentru modele descrise prin ecuații cu derivate parțiale, studiul sistemelor de tip observer pentru modelele cu parametrii distribuiți, utilizarea tehnicilor de tip backstepping și fuzzy pentru estimarea stărilor și implementarea unor legi de conducere asimptotic stabile. O atenție deosebită a acordat implementării prin „materiale inteligente” a unor controlere pentru conducerea structurilor mecatronice distribuite. A studiat și proiectat modele mecatronice de inspirație biologică, folosind metode bazate pe tehnologii neconvenționale. A publicat circa 300 de lucrări științifice, cu indice Hirsch 10 și întrunind peste 400 de citări.



A participat în calitate de președinte, moderator, raportor, recenzor sau membru în consiliile științifice și de organizare a numeroase și importante manifestări științifice sau profesionale naționale și internaționale. Este membru în comitetele de program internaționale aparținând IEEE, ICINCO, CONTI etc. A fost și este președinte, membru în consiliile științifice sau colaborator al unor prestigioase reviste științifice sau profesionale, naționale și internaționale. A participat, în calitate de specialist invitat, la numeroase schimburi de experiență, conferințe, cursuri și stagii de cercetare la numeroase universități și instituții din țară sau străinătate. A organizat workshopul de *Roboți mobili* și *Conferința Internațională de Robotică*. Este președintele *Societății Române de Robotică*. A coordonat în calitate de director numeroase proiecte și granturi naționale și internaționale. A primit distincțiile: Doctor Honoris Causa al Institutului European pentru Drepturile Omului din Mechlen (Olanda) și Cavaler al Academiei de Artă și Știință din Brazilia. Este membru fondator al Academiei de Științe Tehnice din România.

SISTEME DE CONTROL NELINIARE

MODELAREA ȘI CONTROLUL BIOPROCESELOR

SISTEME ÎN TIMP REAL

Activitatea Prof. Emil Petre este orientată spre domenii aferente sistemelor neliniare de conducere și a aplicațiilor acestora: controlul adaptiv și neuronal, modelarea și conducerea bioproceselor, controlul nelinier al structurilor robotice, sisteme în timp real. Printre contribuțiile teoretice importante se numără metodologiile de modelare pentru sisteme neliniare complexe cu aplicații în biotehnologie, algoritmi de estimare și identificare pentru bioprocese, algoritmi de conducere adaptivă și neuro-adaptivă (cu aplicații în biotehnologie, biochimie și procese de depoluare). De asemenea, Prof. Emil Petre a obținut rezultate practice privind: validarea modelelor prin utilizarea de proceduri numerice de simulare (Matlab/Simulink, LabVIEW); studii de optimizare și control pentru bioprocese anaerobe și aerobe și pentru sisteme de distribuție a apei potabile; testarea algoritmilor de control pe structuri benchmark; platforme experimentale de achiziții de date și control (bioreactoare de laborator, stații de epurare).

De-a lungul carierei sale, Prof. Emil Petre a publicat peste 270 de articole, dintre acestea, peste 45 fiind publicate în reviste cotate ISI și în volume indexate ISI, factorul de impact cumulat depășind valoarea 30, iar peste 100 în reviste sau proceedings-uri indexate în alte baze de date internaționale (IEEE Xplore, SpringerLink, Scopus). De asemenea, a publicat peste 20 de cărți și capitole de cărți de specialitate, 6 dintre acestea având caracter de monografie, precum și 5 capitole în cărți de specialitate în edituri internaționale. Lucrările sale au fost citate în peste 270 de lucrări (h-index 12). De asemenea, a efectuat numeroase stagii de specializare și de cercetare: Université Libre de Bruxelles, Belgia (1993), Technische Universität Dresden, Germania (1998), Technische Universität Wien, Austria (2000), University “Tomas Bata” of Zlin, Cehia (2002), Université de Technologie de Compiègne, CNRS – Heudiasyc, Franța (2004). A fost membru specialist în comisii de doctorat la: Universitatea din Craiova, Universitatea „Politehnica” București și Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca. A fost membru în numeroase comitete de program și de organizare la conferințe internaționale din domeniul automatizării. Este membru IEEE (din 1998), membru al IFAC Technical Committee TC 1.2 Adaptive and Learning Systems (din 2009) și (din 2004) membru în colectivul de redacție al revistei *Annals of the University of Craiova, Series: Automation, Computers, Electronics and Mechatronics*. Prof. Emil Petre a fost membru în numeroase proiecte de cercetare, naționale și internaționale, fiind director a patru proiecte naționale.



EMIL PETRE

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, Specializarea Automatizări și Calculatoare, din anul 1977. A urmat studiile doctorale în domeniul Automatică sub îndrumarea Prof. univ. dr. ing. Vladimir Răsvan la Universitatea din Craiova unde a obținut, în 1997, titlul de doctor inginer cu teza intitulată *Proceduri de conducere a proceselor dinamice din biotehnologie*. Din 1981 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, devenind profesor universitar în 2004 și obținând dreptul de a conduce doctorate în anul 2008. A avut patru doctoranzi, două teze doctorale elaborate sub îndrumarea sa fiind susținute în 2013, una (în cotutelă) susținută în 2016, iar o a patra este în curs de elaborare.

PROF. UNIV. DR.



DAN POPESCU

A absolvit Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, Specializarea Automatizări și Calculatoare, în anul 1977. A urmat studiile doctorale în domeniul *Sisteme automate* sub îndrumarea Prof. dr. ing. Vladimir Răsvan la Universitatea din Craiova unde a obținut, în 1997, titlul de doctor inginer cu teza *Aplicații ale reglării robuste în conducerea sistemelor dinamice*. Din 1981 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2003 și obținând dreptul de a conduce doctorate în domeniul Ingineria sistemelor în anul 2008. Între 2002-2004 a fost șeful de catedrei de Automatică, între 2004 –2008 decan al Facultății de Automatică, Calculatoare și Electronică, iar între 2008 – 2016 prorector al Universității din Craiova.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

INGINERIA REGLĂRII, CONTROL ROBUST

SISTEME CU ÎNTÂRZIERI, SISTEME HIBRIDE

TEORIA STABILITĂȚII

Domeniile de interes științific ale Prof. Dan Popescu includ ingineria reglării, control robust, sisteme cu întârzieri, teoria stabilității, sisteme hibride, fiind membru fondator al Centrului de cercetare *Sisteme neliniare. Stabilitate și Oscilații*. Cele mai importante contribuții științifice vizează analiza sistemelor cu incertitudini, proiectarea sistemelor de conducere robustă, proiectarea sistemelor de conducere pentru sisteme cu întârzieri în comandă. De asemenea, a avut contribuții importante în studiul sistemelor hibride (sisteme cu stări hibride), conducerea predictivă după model și conducerea în timp real a proceselor. O parte importantă a activității sale de cercetare a fost dedicată aproximării în domeniul frecvență a modelelor sistemelor cu întârzieri precum și modelării și simulării numerice a proceselor.

Prof. Dan Popescu este autor a peste 170 de articole în reviste sau volume ale unor conferințe și 10 monografii sau manuale universitare, acestea fiind citate în peste 200 de lucrări. A participat la 7 școli internaționale în domeniul sistemelor moderne de conducere și a fost invitat la mai multe universități din Europa. A recenzat un număr mare de articole pentru reviste indexate Web of Science (*IEEE Transactions on Automatic Control; European Journal of Control; Automatica; IET Control Theory & Applications; Asian Journal of Control; IMA Journal of Mathematical Control and Information* etc.) sau conferințe în domeniul automatizării. Este membru al unor asociații profesionale de prestigiu: IEEE; IFAC - Comitetul Tehnic „Robust Control”; SRAIT - Comitetul Director, SRR, AGIR etc. A fost membru în comitetul de program la numeroase conferințe internaționale sponsorizate de IEEE sau IFAC: SINTES, AQTR, SACI, CSCC, IFAC Workshops „Time Delay Systems”, ICCG, ICSTCC etc. Prof. Dan Popescu a fost membru fondator al conferinței ICSTCC și co-chair al edițiilor din 2010, 2013 și 2016. A introdus Universitatea din Craiova în calitate de coorganizator al conferinței ICCG (International Carpathian Control Conference) începând cu ediția din 2006, iar în 2008 și 2017 a organizat (în calitate de general chair) această conferință în România. A participat la 8 proiecte internaționale dintre care la 2 în calitate de director și la peste 40 de proiecte naționale dintre care la 8 în calitate de director/ responsabil. A contribuit la atragerea de fonduri pentru doctoranzi și postdoctoranzi prin numeroase proiecte de tip POSDRU.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

SINCORNIZARE

DINAMICI NELINIARE

TERMONENERGIE

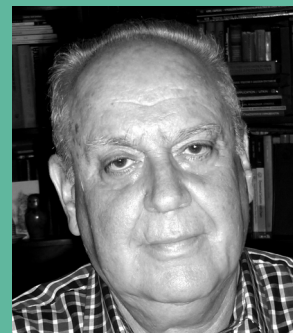
A

ctivitatea științifică a profesorului Vladimir Răsvan acoperă 5 decenii, având două componente majore: componenta teoretică (aflată la intersecția automaticii teoretice cu matematicile aplicate) și componenta aplicativă, legată de reglajul automat al parametrilor tehnici din termoeenergetică, hidraulică și aeronautică. Elementul unificator al cercetărilor îl constituie abordarea dinamicilor neliniare cu aspectele lor definitorii (stabilitate, oscilații), precum și considerarea parametrilor distribuți de diverse grade, conducând la sisteme cu întârziere sau propagare. Cele mai recente preocupări și rezultate se referă la abordarea fenomenului universal al sincronizării prin metodele specifice Automaticii teoretice, precum și la reglajul automat al sistemelor descrise prin legi de conservare.

↑

n intervalul de timp sus-menționat, profesorul Răsvan a publicat 7 monografii de autor, dintre care 3 în edituri internaționale, la care se adaugă 15 contribuții la volume colective, majoritatea în edituri internaționale, circa 100 de articole științifice în reviste – majoritatea de nivel ridicat și indexate în baze de date internaționale, la care se adaugă 130 de lucrări prezentate în conferințe și apărute în volume. În calitate de director a condus 3 proiecte de cercetare internaționale, precum și 9 proiecte multi-anzuale obținute prin competiție națională, la care se adaugă 12 contracte de cercetare cu industria (conduse ca director) și 23 memorii de cercetare aferente unor contracte cu industria în perioada 1972-1981. Lucrările sale au strâns peste 900 citări, având $h=13$ și $i_{10}=26$. Distins cu Premiul „Traian Vuia” al Academiei pe anul 1972, profesorul Răsvan a fost profesor invitat în Italia, Rusia, Israel, Franța, Mexic, fiind membru raportor în comisii de doctorat și abilitare din Franța, Mexic, Rusia și Finlanda. Este membru în colegiile de redacție a două reviste cotate Web of Knowledge și inițiator al seriei de conferințe unificate ICSTCC (*International Conference on System Theory Control and Computing*) sub egida IEEE care au loc anual. Senior Member IEEE, membru SIAM, AMS, MAA, este vicepreședinte al *Societății Române de Automatică și Informatică Tehnică* (SRAIT).

PROF. UNIV. DR. ING.



VLADIMIR RĂSVAN

A absolvit Facultatea de Automatică a Institutului Politehnic din București în 1967. Doctoratul în Automatizări și telecomenzi l-a urmat la Institutul de Energetică al Academiei, sub conducerea prof. dr. docent Constantin Belea și îndrumarea (mentoratul) dr. ing. Vasile Mihai Popov și prof. dr. docent Aristide Halanay, obținând titlul de doctor inginer în 1972 cu teza *Stabilitatea sistemelor automate cu întârziere*. După o carieră de 5 ani în cercetarea academică și alți 10 în cea departamentală (aplicată) a devenit conferențiar (în 1981) și apoi profesor titular (în 1990) la Universitatea din Craiova, catedra de Automatică. Conduce doctorat din anul 1990: de atunci s-au obținut sub îndrumarea sa 23 titluri de doctor în Automatică.

PROF. UNIV. DR. ING.



DAN SELIȘTEANU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, Specializarea Automatizări și Calculatoare, în anul 1989. A urmat studiile doctorale în domeniul Automatică sub îndrumarea Prof. univ. dr. ing. Vladimir Răsvan la Universitatea din Craiova unde a obținut, în 1999, titlul de doctor cu teza intitulată *Conducerea automată a bioreactorului enzimatic*. Din 1991 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, devenind profesor universitar în 2007 și obținând abilitarea în anul 2016 (cu teza *Research and Achievements in Modelling and Control of Bioprocesses*). Are un doctorand în stagiul începând cu 2016.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

SISTEME DE CONTROL NELINIARE

MODELAREA ȘI CONTROLUL BIOPROCESELOR

INSTRUMENTAȚIE VIRTUALĂ ȘI ACHIZIȚII DE DATE



Activitatea Prof. Dan Selișteanu este orientată în special spre domenii aferente sistemelor de conducere și aplicațiilor acestora: controlul adaptiv și în regim alunecător, modelarea și conducerea bioprocnelor, controlul nelinier al structurilor robotice, instrumentație virtuală, sisteme de achiziție de date și prelucrarea numerică a semnalelor. Printre contribuțiile teoretice importante se numără metodologiile de modelare pentru sisteme neliniare complexe cu aplicații în biotehnologie, algoritmi de estimare și identificare pentru bioprocnelor, algoritmi de conducere adaptivi și în regim alunecător (cu aplicații în biotehnologie și robotică). De asemenea, Prof. Dan Selișteanu a obținut rezultate practice privind: validarea modelelor prin utilizarea de proceduri numerice de simulare (în Matlab/Simulink, 20sim, LabVIEW); studii de fezabilitate, optimizare și control pentru sisteme de distribuție a apei în industria alimentară; testarea algoritmilor de control pe structuri robotice benchmark; platforme experimentale de achiziții de date și control (bioreactoare de laborator, stații de epurare, industria alimentară).



În peste 25 de ani de carieră, Prof. Dan Selișteanu a publicat mai mult de 40 de articole în reviste indexate, din care peste 25 în reviste ISI, cu factor de impact cumulat mai mare decât 40. De asemenea, a publicat peste 10 monografii și capitole și peste 100 de lucrări în volumele unor manifestări științifice (indexate IEEE Xplore, SpringerLink, Scopus, ISI Proc.). Lucrările sale au fost citate în peste 300 de lucrări (h-index 12). A câștigat o bursă de cercetare postdoctorală AUF (Agence Universitaire de la Francophonie) la CNRS Heudiasyc, Université de Technologie de Compiègne, Franța (2005). De asemenea, a efectuat numeroase stagii de specializare și de cercetare: Royal Institute of Technology KTH, Suedia (1998), University of Padua, Italia (2000), Laboratoire des Signaux et Systèmes, Supelec, Franța (2006), Département d'Automatique, Supelec, Franța (2010). Prof. Dan Selișteanu a fost profesor invitat la Institute of Automatic Control, Lodz University of Technology - LUT, Polonia (martie și iunie 2016), fiind recompensat de către Senatul LUT cu distincția „Man of Merit” pentru merite deosebite privind colaborarea academică și de cercetare (2017). A fost solicitat ca membru în comisii de doctorat și abilitare în Franța (CentraleSupelec, 2015, 2016) și Spania (Universitat Autònoma de Barcelona, 2016). A fost membru în numeroase comitete de program și a organizat sesiuni invitate la conferințe internaționale din domeniul automatizării. Este membru IEEE (din 2004) și membru în colectivele de redacție a două reviste internaționale.

matei vînătoru

PRINCIPALELE DIRECȚII DE CERCETARE

- CONDOCEREA PROCESELOR INDUSTRIALE
- SISTEME DE CONDOCERE DISTRIBUITĂ
- DETECTIA ȘI LOCALIZAREA DEFECTELOR,
MANAGEMENTUL PROIECTELOR



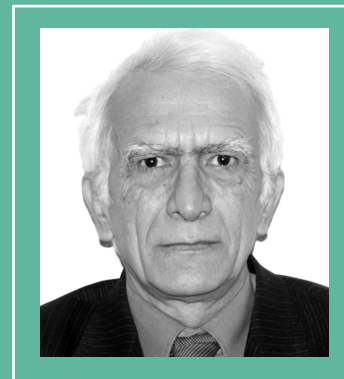
Activitatea Prof. Matei Vînătoru este orientată în special spre domenii aferente sistemelor de conducere a proceselor cu aplicații în automatizarea proceselor din industria chimică și energetică. În cadrul unor lucrări publicate în reviste de specialitate sau prezentate la diverse conferințe internaționale a elaborat metodologii de proiectare și exploatare a sistemelor de reglare pentru instalații chimice, grupuri termoelectrice sau centrale hidroelectrice. A adus o contribuție deosebită în domeniul detecției și localizării defectelor cu aplicații la cazanele de abur sau amenajările hidroenergetice validate prin lucrări științifice sau în tezele de doctorat pe care le-a coordonat sau prin contractele de cercetare la care a fost director de grant.



În aproape 50 de ani de carieră, Profesor Matei Vînătoru a publicat peste 80 de articole în reviste indexate sau în volume ale unor conferințe internaționale indexate în bazele de date. Are 12 cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS și 3 manuale universitare. În perioada 1991 - 2000 a coordonat ca director 4 programe europene TEMPUS ce au asigurat dotarea laboratoarelor facultății și mobilitatea cadrelor didactice și a studenților pentru specializări sau studii în universități din Marea Britanie, Franța, Belgia, Italia sau Austria, dezvoltând relații de colaborare și recunoaștere academică a studiilor cu aceste universități. În calitate de conducător de doctorat a coordonat activitatea a 11 doctoranzi, dintre care 6 au susținut tezele de doctorat obținând titlul de doctor inginer.

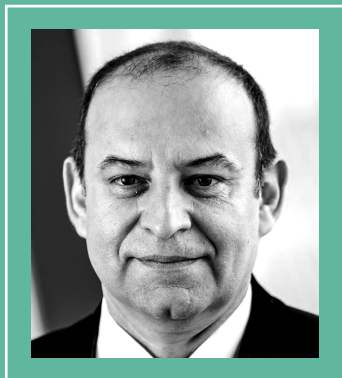
ING. SISTEMELOR

PROF. UNIV. DR. ING.



MATEI VÎNĂTORU

Este absolvent al Institutului Politehnic București, Facultatea de Automatică, în anul 1967. A urmat studiile doctorale în domeniul Inginerie sub îndrumarea Prof. univ. dr. ing. Preda Marius la Institutul Politehnic București unde a obținut, în 1984, titlul de Doctor Inginer cu teza intitulată *Contribuții la sinteza circuitelor și sistemelor neliniare*. Din 1967 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, devenind profesor în 1997 și primind din 2005 atestarea de conducător de doctorat în domeniul Ingineria sistemelor. Din octombrie 2012 este pensionar și Profesor asociat.



NICU GEORGE
BÎZDOACĂ

A absolvit Universitatea din Craiova, Facultatea de Electro-tehnică, secția Automatizări și Calculatoare, în anul 1989. A urmat studiile doctorale sub îndrumarea Prof. dr. ing. Mircea Ivănescu la Universitatea din Craiova obținând în 2001, titlul de doctor în automatică cu teza intitulată *Arhitecturilor neconvenționale de conducere a roboților*. Este cadru didactic la Universitatea din Craiova din anul 1991. În 2005 a devenit profesor universitar și a obținut dreptul de a conduce doctorate în anul 2010.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

MATERIALE ȘI STRUCTURI INTELIGENTE

SISTEME BIOMIMETICE

De-a lungul activității sale, Prof. Nicu George Bîzdoacă a publicat peste 30 de articole ISI în reviste internaționale. Are 2 brevete de inovație: A/0072/2009 - *Sistem de plăci modulare pentru osteosinteza fracturilor oaselor lungi și metodă de utilizare a acestora*, respectiv A/01129/2010 - *Rețea modular adaptivă bazată pe materiale inteligente*, brevete care au fost premiate la manifestările naționale și internaționale cu 4 medalii de aur și una de argint. În anul 2017 a obținut pentru brevetul *Sistem de plăci modulare pentru osteosinteza fracturilor oaselor lungi și metodă de utilizare a acestora*, medalia de aur în China (Shanghai) la *International Exhibition of Inventions*, respectiv medalia de aur la *1st International Design Research & Innovation Symposium (IDRIS) 2017*.

În cadrul activității de formare prin doctorat, Prof. dr. ing. Nicu Bîzdoacă a avut zece doctoranzi. Dintre aceștia, un doctorand a finalizat în 2015 pregătirea prin doctorat, prin susținerea publică și validarea CNATDCU : ing. Gîlcă Gheorghe – *Contribuții la îmbunătățirea sistemelor de recunoaștere a reacțiilor cognitiv-afective*. În prezent are trei doctoranzi în stagiul, doi doctoranzi în curs de finalizare, iar doi doctoranzi și-au suspendat pentru un an pregătirea prin doctorat.

A fost membru în peste 30 de proiecte de cercetare naționale și internaționale. Prof. Nicu Bîzdoacă a fost directorul a trei proiecte internaționale, opt proiecte naționale și două proiecte finanțate prin fondul de dezvoltare instituțională. A fost responsabil implementare în cadrul proiectului POSCCE O2.2.1 - Proiect de accesare a fondurilor structurale – Proiecte mari de investiții: *Infrastructură de Cercetare în Științe Aplicate - INCESA* - valoare totală 55 800 000 lei, proiect care a creat una dintre cele mai moderne infrastructuri de cercetare aplicată din România.

dorian cojocaru

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- ACHIZIȚIA, PRELUCRAREA ȘI
RECUNOAȘTEREA IMAGINILOR
- MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ
- TEHNOLOGIILE EDUCATIONALE ȘI
INFORMATICA APLICATĂ

Prof. univ. dr. Dorian Cojocaru a fost organizator la diferite activități academice și științifice ca profesor universitar, prodecan (responsabil cu probleme de calitate a învățământului), membru în Consiliul Facultății, director de departament. Prof. univ. dr. ing. Dorian Cojocaru are o bogată experiență ca expert evaluator, în diferite perioade, pentru: *EU Framework Program for research and technology development FP7*, Ministerul Educației și Cercetării, ARACIS, CNCISIS, ANCS, AMCSIT, UEFISCDI și alte agenții naționale europene.

Prof. univ. dr. ing. Dorian Cojocaru a participat la stagii de cooperare academică și în cercetare (Franța, Cehia, Germania, Olanda, Anglia, Belgia, Grecia, Italia, Spania, Suedia, Norvegia, Danemarca, USA). A prezentat lucrări în plenul unor manifestări științifice, a condus sesiuni științifice, a fost membru în comitete științifice la multe manifestări internaționale și evaluator pentru manifestări științifice și reviste internaționale. S-a implicat în organizarea a peste 10 manifestări științifice internaționale. A coordonat și a condus colective implicate în programe europene (FP6 MRTN, TEMPUS, ERASMUS/SOCRATES, *Lifelong Learning Programme*, FP7). A fost implicat în mai mult de 50 proiecte, contracte sau granturi de cercetare, naționale sau internaționale. Dorian Cojocaru a coordonat ca director de proiect mai mult de 15 proiecte de cercetare, naționale sau internaționale (dintre acestea din urmă trei în ultimii zece ani). Este autor a peste 200 de lucrări științifice, dintre care 20 în reviste ISI și BDI.

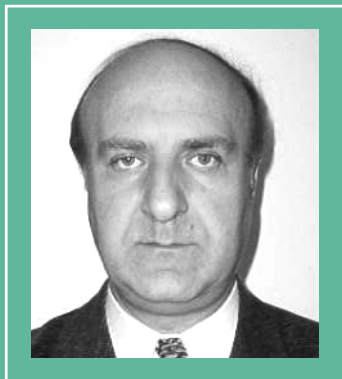
MECATRONICĂ

PROF. UNIV. DR. ING.



DORIAN COJOCARU

Dorian Cojocaru a obținut în 1983 diploma de inginer de la Universitatea din Craiova după studii de 5 ani în domeniul Automatică, programul de Calculatoare. În 1997 a obținut titlul de doctor inginer în domeniul Sisteme Automate cu o lucrare care a abordat o temă legată de achiziția, prelucrarea și recunoașterea imaginilor în univers poliedral. Este profesor universitar, conducător de doctorat în domeniul Mecatronică și Robotică și director al Departamentului de Mecatronică și Robotică, la Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică din Craiova. Este membru ARACIS, membru în Societatea IEEE pentru Robotică și Automatica, membru al Societății Române pentru Automatică și Informatică Tehnică și membru al Societății de Robotică din România.



MIRCEA DORIAN
IOAN NIȚULESCU

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, specializarea Automatizări și Calculatoare, șeful promoției 1983. A urmat studiile doctorale în domeniul Automatică la Universitatea din Craiova sub îndrumarea Prof. dr. ing. Mircea Ivănescu. În anul 1997 a obținut titlul de doctor în *Sisteme automate* cu teza *Roboți mobili cu căi de ghidare*. Din 1983 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, devenind profesor universitar în 2003 și obținând dreptul de a conduce doctorate în 2008, domeniul *Mecatronică și Robotică*. O teză elaborată sub îndrumarea sa a fost susținută în 2013, iar altele sunt în curs de elaborare.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

ROBOTICĂ MOBILĂ ȘI INDUSTRIALĂ

SISTEME MECATRONICE AVANSATE

SISTEME FLEXIBILE DE FABRICAȚIE

A

ctivitatea științifică a Prof. dr. ing. Mircea Dorian Ioan Nițulescu este legată de studiul problemelor specifice roboticii mobile cu susținere prin roți sau pășitoare, controlul sistemelor robotice convenționale sau mobile, planificarea traiectoriilor în spații cu restricții, integrare senzorială în sisteme mecatronice complexe, optimizarea funcțională a sistemelor flexibile de fabricație, aplicații inteligente în domeniul civil și industrial. În perioada 1992-2002 a făcut 7 specializări în străinătate: Franța (Université “Jean Monnet” de Saint Etienne, Ecôle Supérieure d’Ingénieurs en Electronique et Electrotechnique de Noisy Le Grand - Paris, Université Politehnique de Palaissau - Paris), Belgia (Université Libre de Bruxelles), Anglia (Middlesex University of London, University of Sheffield), Germania (Fachhochschule Regensburg). A fost director sau responsabil din partea Universității din Craiova pentru derularea a 4 programe internaționale *MIRA 2003 - Mobilités Internationales Rhône - Alpes* (2003 -2004) și 3 *TEMPUS* (1998-2001) precum și membru în echipele de cercetare a 6 granturi internaționale. În mai 2004 a fost profesor invitat la Universitatea “Jean Monnet”.

D

e-a lungul anilor a publicat peste 160 de articole și lucrări științifice în reviste sau volumele unor conferințe internaționale de referință, dintre care 48 sunt incluse în publicații indexate ISI, IEEE Xplore sau SCOPUS. Ca unic autor sau co-autor a publicat 15 monografii și manuale universitare, 3 îndrumare de laborator și un capitol într-o carte publicată în străinătate. A fost director de proiect la 6 granturi obținute prin competiții naționale și membru al echipelor de cercetare pentru 52 de granturi naționale și 4 contracte cu mediul economic. Prin activități științifice și organizatorice a contribuit la desfășurarea a numeroase conferințe internaționale în străinătate sau în țară, la multe fiind membru al comitetelor internaționale de program, editor sau editor asociat al volumelor publicate. Este membru al comitetelor de redacție pentru 3 reviste cotate internațional: *IJIES- Sathyabama University India*, *Robotica & Management România*, *Annals of the University of Craiova - Series: Automation, Computers, Electronics and Mechatronics*. Din 2011 este membru al Comitetelor tehnice internaționale *IFAC TC 4.2- Mechatronic Systems* și *IFAC TC 4.3 - Robotics*. Este expert evaluator internațional AUF și H2020, respectiv național (ARACIS, CNCSIS, UEFISCDI), precum și membru fondator al Centrului de cercetare acreditat “Mecatronică și Robotică” al Universității din Craiova. Este membru IEEE și SRAIT, iar din anul 2000 este Secretarul general al *Societății de Robotică* din România.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE



TEORIA SISTEMELOR



SISTEME OPTIMALE ȘI ADAPTIVE



În perioada 1991-1992 a fost Consultant științific la firma MARK IV Industries Inc. din Texas, Divizia de Instrumentație, Departamentul de Cercetări din Brighton, Anglia. A urmat numeroase specializări: 1977 – Universitatea Tehnică din Praga, Catedra de Automatică, Prof. J. Beneš, în domeniul Teoria sistemelor, Sisteme optimele și adaptive; 1982 – Universitatea din Kyoto, Japonia, Prof. Takeichiro Takamatsu, în domeniul: Conducerea cu calculatoare a proceselor industriale, în cadrul acordului științific încheiat între CNST și JSPS (*Japan Society for Promotion of Science*); 1990 – Universitatea din Sheffield, Anglia, Prof. D. A. Linkens; 1990 – Universitatea din Southampton, Anglia, Prof. C. J. Harris și P. Caunigham; 1991 – Universitatea din Strathclyde din Glasgow, Scoția, Prof. M. Grimble; 1992 – Universitatea din Padova, Catedra de Electronică și Informatică, Italia; respectiv 1998 – Universitatea din Torino, Catedra de Automatică, Italia. A deținut numeroase funcții administrative, dintre care amintim: secretar științific al Facultății de Electrotehnică (1984--1988); șeful Catedrei de Automatică (1987-1990, 1999-2002); directorul Departamentului de Automatică și Mecatronică (1984-1988); membru al Consiliului Profesorat al Facultății de Electrotehnică (1968-1990); membru al Consiliului Profesorat al Facultății de Automatică, Calculatoare și Electronică (2000-2004); membru al Senatului Universității din Craiova, (2000--2004); președintele filialei Craiova a SRAIT (1993--2012). Este membru în următoarele societăți științifice și profesionale: *Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică* (SRAIT); *Societatea Română de Robotică* (SRR); *Societatea IASTED*, Canada; Comitetul IFAC pentru Sisteme Stochastice.



De-a lungul anilor, a publicat 20 cărți în edituri recunoscute CNCSIS (dintre care: 10 unic autor, 6 prim autor și 5 manuale), 36 de articole în reviste de specialitate indexate sau recunoscute CNCSIS (din care: 14 unic autor și 9 prim autor). A obținut 2 brevete naționale pentru invenții și alte 2 brevete internaționale. A susținut 69 de comunicări, publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale (16 unic autor, 27 prim autor) și alte 24 de comunicări, publicate în volumele unor manifestări științifice naționale (16 unic autor, 15 prim autor). A coordonat 6 proiecte de cercetare - dezvoltare și a fost membru în alte 20 de proiecte. A primit numeroase premii și distincții.

PROF. UNIV. DR. ING.





CONSTANTIN MARIN

A absolvit Facultatea de Energetică, Secția Automatică din cadrul Institutului Politehnic București în anul 1965. A obținut titlul de doctor în anul 1977, la Universitatea din Craiova, sub conducerea Prof. dr. ing. Constantin Belea, în domeniul Sisteme automate, având titlul tezei *Elaborarea algoritmului de calcul și structurii de conducere a sistemelor cu criterii cumulative și memorie finită*. Din anul 1966 este cadru didactic la Universitatea din Craiova, unde a parcurs toate gradele universitare (1966 - preparator; 1968 - asistent; 1972 - lector; 1978 - conferențiar; 1991 - profesor; iar din 2011 - profesor universitar asociat. Este abilitat să conducă doctorate din anul 2005.

școala doctorală de
teologie ortodoxă

sfântul
nicodim



Director
PR. CONF. UNIV. DR.
PICU OCOLEANU



IPS PROF. UNIV. DR.
IRINEU ION POPA



PR. CONF. UNIV. DR.
CONSTANTIN I. BĂJĂU



ARHID. CONF. UNIV. DR.
GELU CĂLINA



PR. PROF. UNIV. DR.
ION POPESCU



PR. CONF. UNIV. DR.
NICOLAE RĂZVAN STAN



Întemeierea *Școlii Doctorale de Teologie „Sf. Nicodim”* din Craiova este legată de numele Înalt-preasfințitului Părinte Mitropolit Irineu Popa, Arhiepiscopul Craiovei și Mitropolitul Olteniei, care, în calitate de decan al Facultății de Teologie din Craiova, demara, în cursul anului 2008, demersurile necesare în acest sens.

În cursul anului universitar 2009-2010 se înscriau la Universitatea din Craiova primii doctoranzi în teologie la disciplinele Teologie Dogmatică (coordonator: IPS Prof. Dr. Irineu Popa) și Istorie Bisericească Universală (coordonator: Pr. Prof. Dr. Constantin Pătuleanu).

În anul 2014, corpul profesoral al *Școlii Doctorale de Teologie* s-a extins cu încă trei membri abilitați să coordoneze teze de doctorat: Pr. Conf. univ. dr. Picu Ocoleanu (Teologie Morală), Arhid. Conf. univ. dr. Gelu Călina (Misiologie) și Pr. Prof. univ. dr. Ion Popescu (Teologie Dogmatică) de la Universitatea din Pitești, cadru didactic asociat la Facultatea de Teologie din Craiova.



Cel dintâi director al *Școlii Doctorale de Teologie „Sf. Nicodim”* din Craiova a fost IPS Prof. Dr. Irineu Popa (2009-2016), care a pus bazele acesteia, articulând primele sale structuri organizatorice. Odată cu numirea Înaltpresfinției Sale în funcția de Director al IOSUD-UCV, în cursul anului universitar 2016-2017, director al *Școlii Doctorale de Teologie „Sf. Nicodim”* din Craiova a fost ales Pr. Conf. Dr. Picu Ocoleanu.

În prezent, în cadrul *Școlii Doctorale de Teologie „Sf. Nicodim”* din Craiova activează șase coordonatori de doctorat: IPS Prof. Dr. Irineu Popa, Arhiepiscopul Craiovei și Mitropolitul Olteniei, Director al IOSUD-UCV (Teologie Dogmatică), Pr. Prof. Dr. Ion Popescu (Teologie Dogmatică), Pr. Conf. Dr. Picu Ocoleanu (Teologie Morală), Arhid. Conf. Dr. Gelu Călina (Misiologie), Pr. Conf. Dr. Constantin Băjău (Patrologie) și Pr. Conf. Dr. Nicolae Răzvan Stan (Spiritualitate).

Școala Doctorală de Teologie „Sf. Nicodim” din Craiova a acordat și acordă în mod constant o mare atenție îmbunătățirii calității învățământului prin organizarea de simpozioane și sesiuni de comunicări științifice, atât pentru profesori, cât și pentru doctoranzi, precum și prin încurajarea schimbului de experiență cu alte școli doctorale și instituții de învățământ în baza unor contracte de colaborare. În acest sens, părinții profesori coordonatori de doctorat au susținut cursuri și conferințe științifice la diverse universități din țară și străinătate (Franța, Germania, Statele Unite ale Americii, Norvegia, Polonia, Estonia, Grecia, Bulgaria etc.). În același timp, *Școala Doctorală de Teologie „Sf. Nicodim”*, împreună cu Facultatea de Teologie din Craiova, a fost gazda mai multor profesori și cercetători din țară și străinătate (Marea Britanie, Germania, Polonia, Bulgaria, Turcia etc.), care fie au susținut aici prelegeri, fie s-au documentat în vederea elaborării unor proiecte științifice.






Pe lângă competența îndrumare din partea părinților coordonatori, *Școala Doctorală de Teologie „Sf. Nicodim”* din Craiova pune la dispoziția doctoranzilor săi o bază materială de excepție, constând din săli de curs, bibliotecă și baze de date on-line. De asemenea, doctoranzii în teologie au posibilitatea de a efectua stagii de documentare în afara granițelor țării prin accesarea programului european de mobilități academice Erasmus și de a participa la sesiuni de manifestări științifice organizate de Școala Doctorală de Teologie din Craiova sau de alte instituții de învățământ superior din țară și străinătate.



Între absolvenții și doctoranzii *Școlii Doctorale de Teologie „Sf. Nicodim”* din Craiova se numără arhierii ai Bisericii Ortodoxe Române (IPS Iosif, Mitropolitul Europei Occidentale și Meridionale, IPS Varsanufie, Arhiepiscopul Râmnicului, PS Lucian, Episcopul Caransebeșului, PS Ieronim Sinaitul, Episcop Vicar patriarhal, PS Timotei Prahoveanul, Episcop Vicar al Arhiepiscopiei Bucureștilor), ieromonahi, preoți și diaconi (unii dintre aceștia devenind între timp cadre didactice universitare, precum Pr. Lect. Dr. Ioniță Apostolache sau Diac. Asist. Dr. Lucian Bot), profesori de religie etc.

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

-  NORMATIVITĂȚI MORALE
-  METAETICĂ
-  ETICĂ ECONOMICĂ ȘI BIOETICĂ

Contribuțiile științifice ale părintelui Ocoleanu vizează explorarea problemei normativității morale (în logica ei teologică), reflecția cu privire la probleme de metaetică (în special la condițiile de posibilitate ale eticii și la relația dintre diverse etape ale fenomenului moralității – etos, morală, etică), dar și abordarea moral-teologică a unor aspecte concrete de etică economică, etică/teologie politică și bioetică. Nu în ultimul rând, cercetarea sa științifică este focalizată asupra unor probleme de spiritualitate creștin-ortodoxă, în special asupra genealogiei și a tipologiei monahismului creștin.

A publicat cinci cărți de autor în limbile română și germană, a coordonat alte patru volume de studii științifice și i-au apărut peste 50 de studii în reviste de specialitate din țară și străinătate (în limbile română, engleză și germană). A tradus mai multe cărți și studii de științifice în și din germană. A lucrat la diferite proiecte de cercetare (etică biblică, morală și viață liturgică, etică economică), fiind invitat să susțină prelegeri în mai multe centre universitare din străinătate (Halle, Dijon, Erlangen etc.) și participând la zeci de congrese și conferințe teologice în Europa și în Asia. Este membru al *Societas ethica*, societatea europeană de cercetare în domeniul eticii, precum și în board-ul științific al mai multor colecții de carte teologică și reviste de specialitate.

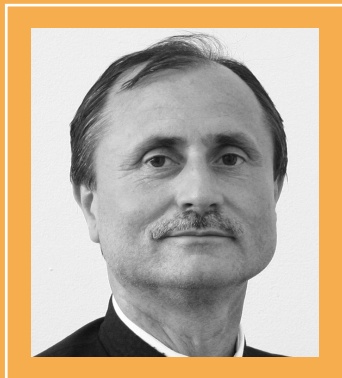
PR. CONF. UNIV. DR



PICU OCOLEANU

A studiat teologie și filosofie la Universitățile din Craiova, Sibiu și București. Între 1997 și 2001 a urmat studiile doctorale în teologie la Universitatea Erlangen-Nürnberg din Germania. A obținut doctoratul în teologie la aceeași universitate germană în anul 2001 cu o teză de etică economică și politică (*Politische Mahlzeiten und Gesellschaftsverträge. Eine theologische Topographie der Öffentlichkeit*). Din anul 2008 este conferențiar la Facultatea de Teologie a Universității din Craiova, iar din anul 2014 este abilitat să coordoneze teze de doctorat. În anul 2008 a fost hirotonit preot. Patru doctoranzi lucrează în prezent sub îndrumarea sa la elaborarea unor teze doctorale în domeniul teologiei morale.

PR. CONF. UNIV. DR.



CONSTANTIN I.
BĂJĂU

Este absolvent al Facultății de Teologie din București, promoția 1993. Din același an urmează cursurile de limbă greacă în Atena, iar apoi cursurile de doctorat la Facultatea de Teologie a Universității din Atena, cu o bursă obținută de la Sfântul Sinod al Bisericii Ortodoxe Române. În anul 1999 obține titlul de magistru în teologie, specialitatea *Studii Patristice, Istoria dogmelor și Teologie simbolică*, la Facultatea de Teologie din Atena. Între anii 1994 și 1998 urmează cursurile de doctorat în teologie, specialitatea *Patrologie*, la Facultatea de Teologie din București, obținând în 1998 titlul de doctor în teologie la Facultatea de Teologie din Sibiu.

constantin i. băjău

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

PATROLOGIE ȘI LITERATURĂ POST-PATRISTICĂ

LIMBA GREACĂ (NOUĂ)

ISTORIA DOGMELOR

Din anul 1997 își începe activitatea didactică la Facultatea de Teologie din Craiova. În 1999 promovează asistent universitar, apoi, în 2000, lector universitar, devenind conferențiar în 2007 și primind dreptul de a îndruma doctorate din anul 2016. Din anul 2007 a fost membru în 16 comisii de susținere a tezelor de doctorat în specialitatea *Patrologie. A predat Patrologie și literatură post-patristică* (inclusiv literatură teologică bizantină); *Limba greacă (nouă)*; *Istoria dogmelor și Bizantinologie*, fiind preocupat în permanență de îndrumarea studenților teologi (a coordonat peste 100 de teze de licență și masterat).

Pr. conf. Constantin Băjău a publicat peste 10 cărți și manuale (în calitate de autor unic, la edituri românești și străine de prestigiu), traduceri din limba greacă ale unor cărți și studii publicate de unii teologi greci (apărute în edituri românești de prestigiu), peste 60 de studii în domeniul de specialitate și numeroase articole în ziarul național *Lumina*. A participat la numeroase simpozioane teologice naționale și internaționale.

- MISIOLOGIA
- ECUMENISMUL
- DIALOGUL DINTRE ȘTIINȚE ȘI TEOLOGIE

A fost membru sau director în 12 proiecte de cercetare-dezvoltare cu finanțare internațională obținute prin concurs. A participat cu lucrări științifice la 33 de conferințe internaționale și 40 de nivel național. În plan educațional a publicat 4 cărți de unic autor și este co-autor al unui dicționar. Este, de asemenea, co-editor a 4 volume de studii în domeniul dialogului între științe și teologie și a îngrijit traducerea și publicarea în limba română a altor două lucrări. A publicat un număr de 26 studii pe propriul culoar de expertiză teologică, 22 în propria linie de cercetare și 15 în volume colective din țară sau străinătate. Este redactor șef al revistei *Buletinul Centrului pentru dialog între științe și teologie*, indexată în Religious and Theological Abstracts, ATLA, Scipio și Index Copernicus. A beneficiat de diverse stagii de cercetare în Universități românești (Universitatea București) și din străinătate, între care se evidențiază o bursă doctorală (EPER- Hilfswerk der Evangelischen Kirchen Schweiz) la Facultatea de Teologie și Științe Religioase a Universității din Lausanne, Elveția, unde a studiat cu prof. univ. dr. Pierre Gisel, precum și la Faraday Institute, St. Edmund's College, University of Cambridge (2007); la Centre for Theology and Religious Studies, Lund, Suedia (2005); la Protestantse Theologische Universiteit, Amsterdam, Olanda și la University of Oslo.

Este membru în societăți științifice sau profesionale, precum: Asociația Central și Est-Europene de Studii Misionare (CEEAMS), secretar general al Centrului pentru dialog între științe și teologie, Universitatea din Craiova și avocat în Baroul Olt. Este membru în grupul editorial al volumului *Mission in Central and Eastern Europe: Realities, Perspectives, Trends*, editat de Oxford Regnum Edinburgh Centenary Series, 2015 și membru în grupul editorial al *Manualului de Misiologie ortodoxă* al Patriarhiei Române.



GELU CĂLINA

Licențiat în teologie ortodoxă (1997) și științe juridice (2003) al Universității din Craiova. Din octombrie 1998 este cadru didactic al Facultății de Teologie din Craiova la secția de teologie sistematică. În 2006, în cadrul Universității din București, a susținut teza de doctorat cu titlul *Relația dintre Biserică și Stat privită interconfesional*, sub conducerea științifică a prof. univ. dr. Remus Rus. În 2014 a obținut abilitarea în teologie și dreptul de a conduce doctorate pe disciplina *Misiologie și ecumenism*.

PR. PROF. UNIV. DR.



ION POPESCU

Este absolvent al Seminarului Teologic din Craiova și al Institutului Teologic de grad Universitar din București. Doctor în Teologie (1997) în cadrul Institutului Teologic din București, sub coordonarea Pr. prof. dr. Dumitru Popescu, cu teza de doctorat *Teologia trinitară ortodoxă și expresia ei în teologia românească*. Din 2004 este Doctor în Filozofie al Universității din București, obținând acest titlu științific sub coordonarea acad. prof. univ. dr. Vlăduțescu Gheorghe, cu teza intitulată *Origene și Plotin. Cercetare comparativă*. Este profesor universitar la Facultatea de Teologie, Litere, Istorie și Arte din cadrul Universității din Pitești și profesor asociat la Facultatea de Teologie Ortodoxă – Universitatea din Craiova.

ion popescu

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

TRIADOLOGIE

ANTROPOLOGIE

FILOSOFIE COMPARATĂ

A

publicat 11 cărți ca unic autor și peste 86 de studii și articole în domeniul teologiei și al filosofiei. A realizat o carte în premieră națională: *Metodica predării Religiei*, lucrare de pionierat în domeniu și care și-a primit recunoașterea prin includerea ei în bibliografia pentru examenele de definitivat, gradul II și gradul I didactic. A participat la numeroase conferințe și simpozioane, atât în țară, cât și în străinătate (peste 50 de conferințe). A fost Director al unui proiect de cercetare la nivel internațional în domeniul ecumenismului, în colaborare cu Institutul de Studii Ecumenice „San Bernardino” din Veneția și a participat în baza unui Contact de Parteneriat la activitățile de cercetare educațională aplicativă, precum și la implementarea rezultatelor proiectului SOCRATES/Grundtvig1 cu titlul *Way to United Europe*. Este formator în cadrul proiectului PHARE Calitate în educație (CALED I și II).

P

entru activitatea de pastorală și de cercetare a primit numeroase distincții. În anul 2000 a primit Crucea Patriarhală din partea Patriarhiei Române, în 2007 – premiul de Protector al Artelor acordat de Primăria Pitești și Centrul Cultural Pitești pentru activitatea depusă în domeniul cultural, iar în 2010 – Diploma de excelență pentru prestigiul profesional și moral din partea Consiliului Județean Argeș. În 2004 a primit Medalia Meritul pentru învățământ în gradul de ofițer prin decretul prezidențial 1097/2004. De asemenea, este membru în colectivul de redacție al revistelor *Buletin Științific*, *Seria Teologie Ortodoxă*, Universitatea din Pitești, *Analele Științifice ale Universității din Pitești*, *seria Teologie*, *Argeșul Ortodox*, *Păstorul Ortodox* (revista Arhiepiscopiei Argeșului și Muscelului), *Studii și Cercetări Teologice* (publicație a Centrului de Studii Teologice Aplicate) și *Mitropolia Olteniei* (2014). A fost membru în comitetul de organizare al *Simpozionului Internațional al Societății Filosofice din Balcani*, Pitești, 2004 și în comitetul științific al conferinței internaționale Edu-World în anii 2006 și 2008. A organizat patru conferințe internaționale în colaborare cu Institutul de Studii Ecumenice „San Bernardino” din Veneția (2008, 2009, 2010 și 2014). Este membru în Colegiul Național de Teologie Dogmatică din România și în Congresul Internațional al Dogmaștilor (2016).

PRINCIPALELE DIRECȚII
DE CERCETARE

- DOGMĂ ȘI SPIRITUALITATE
- SPIRITUALITATE ȘI CULT
- SPIRITUALITATEA ORTODOXĂ ÎN
CONTEMPORANEITATE



În perioada 2007-2008, urmează programul de Master în Studii Ecumenice la Institutul Ecumenic de la Bossey/Consiliul Ecumenic al Bisericii și Facultatea de Teologie Protestantă din cadrul Universității din Geneva, Elveția, cu disertația: *The relation between Human Dignity and Human Rights in the Orthodox perspective*.

Urmează o serie de cursuri de formare continuă și este membru în mai multe granturi și proiecte de cercetare. Activitatea de cercetare a pr. conf. univ. dr. Nicolae Răzvan Stan se bazează pe analiza principalelor aspecte și conținuturi ale Spiritualității ortodoxe în contextul complex al întregii realități dogmatice, liturgice și duhovnicești. Conținutul doctrinar al credinței constituie fundamentul și forța întregii vieți duhovnicești. Dacă doctrina asigură principiile corecte și sigure de realizare a vieții duhovnicești, la rândul său viața duhovnicească reprezintă expresia vie și autentică a dogmelor Bisericii. Între doctrină și spiritualitate există o intercorelație permanentă, și numai împreună ele pot să ofere perspectiva împlinirii teologiei. Analiza reduționistă, unilaterală sau exclusivistă – atât a doctrinei, cât și a spiritualității – duce la deformarea și perversitatea credinței revelate. De asemenea, a adus contribuții importante la clarificarea mai multor teme de teologie și spiritualitate ortodoxă, precum: antropologia hristologică, îndumnezeirea persoanei umane, demnitatea și drepturile omului din perspectivă teologică, cunoașterea lui Dumnezeu, energiile necreate, teologia Părintelui Stăniloae, libertatea umană, spiritualitatea biblică, patristică și filocalică.



Ca autor unic, a publicat cinci cărți de specialitate și una de imne teologice, a editat cinci volume, a scris 46 de studii de specialitate, 33 de articole, 41 de recenzii, prezentări și cronici la diferite cărți de profil. De asemenea, a participat la 19 simpozioane, conferințe și întruniri naționale și la 40 simpozioane, conferințe și întruniri internaționale, unde a susținut referate. A organizat mai multe simpozioane și conferințe teologice. Este membru în două comisii academice de specialitate: Expert evaluator ARACIS (din 2016) și Membru CNADTCU (mandatul 2016-2020). De asemenea, este membru în: *International Association of Orthodox Dogmatic Theologians* (din 2009), *International Society for Universal Dialog* (din 2014) și *Didactic Association Craiova* (din 2016).

PR. CONF. UNIV. DR.



NICOLAE
RĂZVAN STAN

Este absolvent al Universității din Craiova, Facultatea de Teologie, în anul 2002. Între 2002-2003, la aceeași Facultate, urmează programul de Studii aprofundate, secția Doctrină și Cultură, iar în 2003 este admis la cursurile de doctorat în cadrul Facultății de Teologie Ortodoxă a Universității București, sub coordonarea Pr. prof. univ. dr. Dumitru Gh. Radu. Teza de doctorat, *Antropologia din perspectiva hristologică: bazele doctrinare ale vieții duhovnicești*, este susținută la Facultatea de Teologie a Universității „Ovidius” Constanța, în 2007, sub coordonare a aceluiași profesor, obținând calificativul *Magna cum laude*.



biroul
de studii doctorale



Şef Birou
LILIANA GUȚULESCU



Secretar
OANA SIIU



Secretar
ALINA AMĂRIOAREI



Asistent de cercetare
LUCIAN BOT

E

ste absolventă a Facultății de Litere, Universitatea din Craiova. Din octombrie 1997, este angajată a Universității din Craiova. În perioada 1997 – 2013 a ocupat funcția de secretar la Rectoratul Universității din Craiova, în cadrul Biroului Acte de Studii – Doctorat. După înființarea Biroului de Studii Doctorale, începând cu anul 2013, este angajată în funcția de Șef Birou Studii Doctorale.

E

ste absolventă a Facultății de Drept din cadrul Universității din Craiova. Începând cu anul 2008, este angajată a Universității din Craiova. În această perioadă, a ocupat funcția de secretar, desfășurându-și activitatea în cadrul mai multor departamente: la Decanatul Facultății de Drept (2008 – 2012), la Rectoratul Universității din Craiova – Cabinet Rector (2012 – 2014), la Biroul de Studii Doctorale (2014 – prezent).

ȘEF BIROU



LILIANA GUȚULESCU



SECRETAR



OANA SIU

SECRETAR



ALINA AMĂRIOAREI



ASISTENT DE CERCETARE



LUCIAN BOT

E

ste absolventă a Facultății de Economie și Administrarea Afacerilor din cadrul Universității din Craiova. Începând cu anul 2010, a ocupat funcția de secretar Doctorat la Rectoratul Universității din Craiova - Biroul Acte de Studii – Doctorat. Din aprilie 2014, își desfășoară activitatea la Biroul de Studii Doctorale.

A

studiat teologia și filologia la Universitățile din Reșița, Timișoara și Geneva, fiind preocupat de Teologia Dogmatică și sistematică. A urmat cursurile doctorale la Universitatea din Craiova sub coordonarea IPS Prof. dr. Irineu Popa, Mitropolitul Olteniei, iar în anul 2016 a obținut titlul de doctor în teologie cu teza intitulată: *Dinamica unității ecleziale: comuniunea și comunitățile*. Din anul 2013 a predat *Limba engleză* la Seminarul Teologic din Caransebeș, fiind cooptat apoi, din 2016, asistent pentru disciplina Dogmatică la Departamentul de Teologie din cadrul Facultății de Științe Sociale a Universității din Reșița. Din 2017 este asistent pe aceeași disciplină la Facultatea de Teologie Ortodoxă din Craiova și asistent de cercetare în cadrul IOSUD-UCV.

