



**CV ale cadrelor didactice de predare la programul de studii universitare de
licență *Inginerie electrică și calculatoare***

Discipline obligatorii, opționale și facultative

OPIS
CV Cadre didactice IEC

Nume cadru didactic	Grad didactic	Titular/ Asociat	Discipline predate
Alboteanu Ionel Laurentiu	Conferențiar	Titular	Metode și procedee tehnologice Materiale electrotehnice Dezvoltare durabilă (DFA)
Băzăvan Amalia Georgeta	Asistent	Titular	Educație fizică și sport I, II, III, IV
Bîzdoacă Nicu George	Profesor	Titular	Programare în JAVA (DOP 4)
Bratu Cristian	Șef de lucrări	Titular	Microcontrolere și automate programabile Monitorizarea și diagnoza echipamentelor electrotehnice – apl.
Cîrciumariu Dragoș Andrei	Drd.	Asociat	Teoria sistemelor și reglaj automat – aplicații
Constantinescu Mihăiță Daniel	Asistent	Asociat	Convertoare statice de putere – apl. Măsurări electrice și electronice – apl. Mașini electrice – apl.
Danciu Daniela	Profesor	Titular	Teoria sistemelor și reglaj automat
Digă Silvia Maria	Profesor	Asociat	Tehnica iluminatului (DOP 9)
Dinu Radu Cristian	Șef de lucrări	Titular	Desen tehnic Introducere în inginerie electrică
Dolan Alin Iulian	Șef de lucrări	Titular	Aplicații în MATHCAD și MATLAB (DOP 5) Medii de calcul ingineresc (DOP 5) Echipamente electrice I, II Tehnici de optimizare în inginerie electrică Calitate și fiabilitate Practica de specialitate
Drăgoi Floriana Mădălina	Lector	Titular	Chimie
Dragomir Laurentiu Constantin	Conferențiar	Titular	Antreprenoriat în domeniul auditului energetic pentru clădiri (DFA)
Enache Monica Adela	Conferențiar	Titular	Mașini electrice
Enache Sorin	Profesor	Titular	Etica și integritate academica Măsurări electrice și electronice
Florea Aurelia	Lector	Titular	Metode numerice
Grigorie Marius Catalin	Drd	Asociat	Mașini electrice – apl.
Lăpădat Maria Magdalena	Asistent	Titular	Limba franceză I (DOP 2) Limba franceză II (DOP 3)
Lincă Mihăiță	Conferențiar	Titular	Acționări electrice
Mandache Lucian	Profesor	Titular	Simularea circuitelor electrice Analiza sistemelor neliniare în ingineria electrică CAD pentru echipamente electrice (Opțional 8)
Marcu Diana	Lector	Titular	Limba engleză I (DOP 2) Limba engleză II (DOP 3)
Mărgineanu Daniela Alina	Asistent	Asociat	Comunicare – apl.
Mircea Paul Mihai	Conferențiar	Titular	Monitorizarea și diagnoza echipamentelor electrotehnice
Neacă Andreea Maria	Șef de lucrări	Titular	Electrotermie Programarea calculatoarelor și limbaje de programare Echipamente electrice și electronice pentru autovehicule (DOP 8) Electronică I – apl.
Negru Iulian	Lector	Titular	Fizică Activitati recuperative fizică (DFA)
Nicolae Marian Stefan	Conferențiar	Titular	Teoria circuitelor electrice I Inteligența artificială Compatibilitate electromagnetică Sisteme cu microprocesoare Teoria circuitelor electrice II – apl. Teoria câmpului electromagnetic – apl. Prelucrarea numerică a semnalelor – apl.
Nicolae Petre Marian	Profesor	Asociat	Teoria circuitelor electrice II
Nuca Iurie	Asistent	Titular	Desen tehnic – apl. Introducere în inginerie electrică – apl. Teoria câmpului electromagnetic – apl.
Osiceanu Mădălina	Asistent	Titular	Metode numerice – apl.
Petrișor Anca	Șef de lucrări	Titular	Grafică asistată de calculator Baze de date (DOP 4)

			Arhitectura calculatoarelor Informatică industrială (DFA) Aplicații în MATHCAD și MATLAB (DOP 5) – apl. Medii de calcul ingineresc (DOP 5) – apl.
Popescu Mihaela	Profesor	Titular	Convertoare statice de putere
Popescu Paul	Profesor	Asociat	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială
Ravigan Florin	Șef de lucrări	Titular	Traductoare, interfețe și achiziții de date
Romanescu Elena Alina	Șef de lucrări	Titular	Mecanică și rezistența materialelor – apl.
Rușinaru Denisa	Conferențiar	Titular	Proiectarea asistată a instalațiilor electrice Comunicare
Sîrbu Ioana Gabriela	Șef de lucrări	Titular	Teoria câmpului electromagnetic Prelucrarea numerică a semnalelor Modelarea numerică a câmpului electromagnetic (DOP 6) Metoda elementului finit în electrotehnica (DOP 6) Bazele electrotehnicii – apl. Teoria circuitelor electrice II – apl.
Sîrbu Mirela	Conferențiar	Titular	Management
Stănescu Dan Gabriel	Șef de lucrări	Titular	Bazele electrotehnicii Instrumentație virtuală în ingineria electrică Electrotehnologii Practică de domeniu Compatibilitate electromagnetică – apl. Teoria câmpului electromagnetic – apl.
Stan Ivan Felicia Elena	Șef de lucrări	Titular	Economie generală (DOP 1) Istoria științei și tehnicii (DOP 1) Protecția mediului (DOP 7) Antreprenariat industrial (DOP 7) Metode și procedee tehnologice-apl.
Șterbeți Cătălin	Lector	Titular	Matematici speciale I, II
Subțirelu Gheorghe Eugen	Conferențiar	Titular	Electronică I Microsenzori și actuatori (DOP 9)
Șulea-Iorgulescu Constantin	Conferențiar	Titular	Electronică II
Tarniță Daniela	Profesor	Titular	Mecanică și rezistența materialelor
Temereancă Laurentiu Emanuel	Lector	Titular	Analiză matematică I, II Activități recuperative matematică (DFA)
Toma Cosmin Ionuț	Asistent	Titular	Acționări electrice – apl.
Departamentul pentru pregătirea personalului didactic (DPPD)			
Berceanu Cosmin Răzvan	Lector	Titular	Didactica specializării Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu
Călin Răzvan Alexandru	Lector	Titular	Psihologia educației
Dumitrescu Marinela Claudia	Lector	Asociat	Pedagogie II: Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării Managementul clasei de elevi
Marinescu Ioan Eustatiu	Lector	Titular	Instruire asistată de calculator
Mogonea Florentin Remus	Conferențiar	Titular	Pedagogie I: Fundamentele pedagogiei. Teoria și metodologia curriculumului
Stepan Amalia Raluca	Asistent	Asociat	Psihologia educației – apl.

INFORMAȚII PERSONALE



 Bld. Decebal, Nr.40, Bl. H6a, sc.a, ap.11, Craiova, România

 0724 084 616

 lalboteanu@em.ucv.ro; laurential2002@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 10/09/1980 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCĂ / DOMENIUL OCUPAȚIONAL

Universitatea din Craiova / Învățământ superior și cercetare

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2009-prezent	Activități didactice la programul de studii Electromecanică - Învățământ cu Frecvență redusă (IFR). Din octombrie 2021 – prezent, responsabil program de studii Electromecanica IFR Pregătire specifică IFR: Certificat de participare ARACIS pentru Sesiunea de instruire și formare online privind Managementul calității programelor de studii la formele ID și IFR Certificat DIDIFR pentru „Organizarea, desfășurarea și normarea activităților didactice la formele ID și IFR Certificat DIDIFR pentru „Elaborarea materialelor de studiu în format ID/IFR pentru studenți”
Octombrie 2023-prezent	Conferențiar universitar Universitatea din Craiova –Facultatea de Inginerie electrică, Bld. Decebal, nr. 107, Craiova http://www.ie.ucv.ro/ Efectuare activități didactice și de cercetare Tipul sau sectorul de activitate: Educație și cercetare științifică
Octombrie 2012-Octombrie 2023	Șef de lucrări Universitatea din Craiova –Facultatea de Inginerie electrică, Bld. Decebal, nr. 107, Craiova http://www.ie.ucv.ro/ Efectuare activități didactice și de cercetare Tipul sau sectorul de activitate: Educație și cercetare științifică
Martie 2007-Octombrie 2012	Asistent universitar Universitatea din Craiova – Facultatea de Electromecanică , Bld. Decebal, nr. 107, Craiova Efectuare activități didactice și de cercetare Tipul sau sectorul de activitate: Educație și cercetare științifică
Octombrie 2004-Martie 2007	Preparator universitar Universitatea din Craiova – Facultatea de Electromecanică , Bld. Decebal, nr. 107, Craiova Efectuare activități didactice și de cercetare Tipul sau sectorul de activitate: Educație și cercetare științifică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Aprilie 2010- Martie 2013	Atestat studii postdoctorale Universitatea din Craiova- Școala postdoctorală Tehnologiile societății informaționale, energie, materiale, produse și procese inovative, mediu Cercetări aprofundate în domeniul sistemelor fotovoltaice
Aprilie 2011- Noiembrie 2012	Adeverință Cadru didactic supervisor și tutore de practică Universitatea din Craiova Curs postuniversitar formare și dezvoltare profesională continuă
Octombrie 2005- Martie 2009	Diplomă de Doctor Inginer Universitatea din Craiova- Școala doctorală de Inginerie Electrică

Octombrie 2004- Iulie 2006

- Titlul tezei: Cercetări privind utilizarea energiei solare în stațiile antigriindină izolate

Diplomă de Master

Universitatea din Craiova- Facultatea de Electromecanică, Specializarea Sisteme electromecanice complexe

- Însușirea de noțiuni complexe din domeniul sistemelor electromecanice

Octombrie 1999- Iulie 2004

Diplomă de Inginer diplomat

Universitatea din Craiova- Facultatea de Electromecanică, Specializarea Electromecanică

- Studiarea disciplinelor fundamentale, de bază, și de specialitate specifice pentru specializarea de Electromecanică

Octombrie 2000- Iunie 2004

Certificat de absolvire pedagogie

Universitatea din Craiova- Departamentul pentru pregătirea personalului didactic

- Studiarea disciplinelor necesare pentru formarea cadrelor didactice

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Alte limbi străine cunoscute

Română

Franceză

Engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
A1 Utilizator independent	A1 Utilizator independent	A2 Utilizator independent	A2 Utilizator independent	A2 Utilizator independent
A1 Utilizator independent	A1 Utilizator independent	A2 Utilizator independent	A2 Utilizator independent	A2 Utilizator independent

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența didactică cu studenții, desfășurată timp de 19 de ani, prin experiența lucrului în echipe de cercetare din cadrul proiectelor de cercetare și prin urmarea unor cursuri de formare continuă .

- Adaptarea la situații noi și neprevăzute, identificarea particularităților individuale și de grup ale interlocutorilor, mediere și negocierea conflictelor, adecvarea comportamentului în raport cu interlocutorii, dezvoltate în context profesional.

Competențe organizaționale căpătate:

- în colectivele de organizare a unor manifestări științifice,
- în lucrul cu grupele de studenți ca și tutore de an.

Organizarea practicii tehnologice de specialitate și a numeroase vizite de documentare cu studenții desfășurate pe toată perioada activității didactice.

Competențe manageriale dobândite în conducerea proiectelor de cercetare:

- 1 proiect internațional: Asistent manager
- 2 proiecte naționale –Director
- 2 proiecte de cercetare internă- Director
- 23 proiecte de cercetare cu agenți economici: 11 – Responsabil; 12- membru

Competențe dobândite la locul de muncă

- Competențe științifice, metodice și psihopedagogice dobândite în activitatea didactică de predare-evaluare.

- Competențe și aptitudini tehnice: cercetare; proiectare; execuție; experimentare.

Competențele au fost dobândite prin activitatea de cercetare desfășurată

Competențe digitale

AUTOEVALUARE

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- O bună stăpânire a suită de programele Microsoft Office
- O bună cunoaștere a programelor dedicate pentru proiectare (Autocad, Solidworks)
- Utilizarea cu ușurință a programelor pentru calcul numeric și simulare (Matlab, Simulink,)
- Cunoștințe temeinice în domeniul limbajelor de programare de nivel înalt (C, C++)
- Conducerea proceselor cu ajutorul calculatorului.

Alte competențe

- Competențe profesionale în domeniile:
 - sisteme fotovoltaice;
 - acționări electrice, hidraulice și pneumatice;
 - instalații de ventilație și climatizare;
 - tehnologii de prelucrare și materiale electrotehnice.
- Competențe specifice desfășurării și implementării proiectelor de cercetare și de dezvoltare a resurselor umane (PNII, INTERREG, POSDRU, ROSE, POC).

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

- Cărți, monografii, materiale de studiu:
 - cărți: 9
 - îndrumare de laborator: 2
 - platforme de laborator: 36
 - cursuri pentru studenți: 4
- Brevete de invenție: 4
- Articole în reviste și volume cotate ISI: 19
- Articole în reviste și volume indexate în BDI recunoscute: 52
- Alte articole publicate în reviste și volume: 35

Proiecte

- Proiecte de cercetare internațională câștigate prin competiție: 1 -Asistent manager
- Proiecte de cercetare națională câștigate prin competiție: 2 -Director; 8-membru
- Proiecte de cercetare internă câștigate prin competiție: 2 -Director; 1-membru
- Proiecte de cercetare cu agenți economici: 11- Responsabil; 12-membru

Conferințe

- Participări la conferințe internaționale și naționale:30

Afilieri

- Asociația generală a inginerilor din România- Secretar Sucursala Dolj
- Societatea de robotică din România- membru
- Asociația pentru sprijinirea educației în inginerie electrică Craiova – vicepreședinte
- Sisteme fotovoltaice pentru aplicații insulare - Cerc afiliat ASTR Filiala Craiova- membru

Citări

- Indici h:
 - h index ISI =3;
 - h index Scopus=5;
 - h index Google Scholar=10

Cursuri

- Cursuri predate la studenți:
 - Mașini și instalații hidropneumatice, 2011-2019;
 - Instalații de climatizare, din 2011-prezent;
 - Acționări hidraulice și pneumatice, din 2015-prezent;
 - Metode și procedee tehnologice, din 2020--prezent;
 - Materiale electrotehnice, din 2020-prezent;
 - Materiale inteligente, din 2021--prezent;
 - Tehnologii nepoluante, din 2021- 2025
 - Cursuri de învățare la locul de muncă în domeniul surselor regenerabile de energie predate studenților din grupul țintă al proiectului : *"Facilitarea integrării studenților pe piața muncii prin consiliere și participare la programe de învățare la locul de muncă"*, cod SMIS 2014 107075. Perioada cursurilor predate: mai-iulie 2019
- Cursuri de formare continuă predate la agenți economici:
 - Curs "Conversia energiei fotovoltaice și eoliene în energie electrică", predat la Cummins Generator Technologies, Craiova, 2012.
- Cursuri de formare absolvente:
 - Proposal Writing for European Structural &Investment Funding (ESIF) Regional Operational Programme (ROP), 2019
 - ArcGIS Desktop II: Tools and Functionality, 2012



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume/Prenume BĂZĂVAN AMALIA GEORGETA

Adresa: Dolj, Craiova, Ale. C-tin Brâncuși nr.12 bl B1 sc.2 ap.10,

Adresa e-mail – *doanaamalia@yahoo.com*

Naționalitate - română

Data nașterii – 10.12.1994

Locul de muncă actual / Domeniul ocupațional

**PALATUL COPIILOR CRAIOVA
EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT**

**UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA -FACULTATEA DE EDUCAȚIE
FIZICĂ ȘI SPORT**

Experiența profesională

Perioada

Numele și adresa angajatorului

Funcția sau postul ocupat

2017 - 2023

Palatul Copiilor Craiova- Structura Clubul Copiilor Băilești

Profesor educație fizică și sport- specializare JUDO

2023- Prezent

Palatul Copiilor Craiova

Profesor de educație fizică și sport – specializare JUDO

Martie 2024 – Prezent

Asistent universitar dr. - Facultatea de Educație fizică și Sport, Universitatea de Craiova

Perfecționarea prin grade
didactice

2017- suplinitor

2018- titularizare

2018- definitivat

2023 - doctorat

Educație și formare

Perioada

2014- Diplomă de Bacalaureat

Liceul cu Program Sportiv Petrache Trișcu Craiova

2014-2017

Calificarea/diploma obținută

Facultatea de Educație Fizică și Sport - Universitatea din Craiova
Diplomă de licență

2017-2019

Facultatea de Educație Fizică și Sport – Universitatea din Craiova
Master - „Activitate Motrică extracurriculară și curriculară”

2019-2023

Universitatea din Craiova – Domeniul știința sportului și educației fizice
Diplomă de Doctor

Cursuri de perfecționare

- Certificat de absolvire la Programul de formare profesională pentru competențe cheie “Competențe digitale de utilizare a tehnologiei informației ca instrument de învățare și cunoaștere” Martie 2024
- Certificate of Professional Membership. International Organization for Health, Sports, and Kinesiology. 02.2023.
- Certificat de Absolvire Competențe Anteprenoriale 28.03. 2022
- Certificat de Absolvire a Programului de Formare Psihopedagogică, nivel I Iunie 2017
- Certificat de Absolvire a Programului de Formare Psihopedagogică, nivel II Iunie 2019
- Atestat de formare continuă a personalului didactic ”Competențe de proiectare curriculară” 27.03.2018
- Conferința de multiplicare a Colpbolului în România . 29 octombrie 2022
- Proiectul: “Dezvoltarea de abilități motorii la persoanele cu Sindrom Down- etapă esențială spre o viață independentă”
”Certificat de Recunoaștere- SEE 2009-2014
- ”Dezvoltarea de abilități motorii la persoanele cu Sindrom Down” 25.11.2019. Certificat de Voluntariat.
- Contract de Voluntariat Nr. 1942/30.12.2015 – Activități legate de secția Judo din cadrul Clubului Sportiv Municipal Craiova
- Voluntariat în cadrul Proiectului EU-COLPBOL Erasmus+ 2020-2022.
- Membru în comisia de organizare pentru Concursul cu participare internațională ”Basmelor Reginei Maria” faza județeană 30-31 martie 2024.
- Membru în comisia de organizare pentru Concursul Județean de Judo ”Junior JUDOKA” 25 mai 2024
- Membru în comisia de organizare pentru Concursul Județean de relaționare interpersonală ”Artă prin mișcare” , Secțiunea Karate 8 iunie 2024.
- Conferința internațională Bullying versus Sport- Metode de combatere a fenomenului de bullying în cadrul activităților extrașcolare.

- Locul I la Campionatul Național de Judo U18 2008
- Locul I la Campionatul Național de Judo U18 2009
- Locul I la Campionatul Național de Judo U20 2010
- Locul I la Campionatul Național de Judo U20 2011
- Locul I la Campionatul Balkanic de Judo U18 2010
- Locul I la Cupa Europeană de Judo U18 2009
- Locul III la Campionatul Balkanic de Judo U20 2011
- Locul II la Campionatul Național de Judo U21 2012
- Locul III la Campionatul Național de Judo U21 2013
- Locul III la Cupa României de Judo U21 2013
- Locul III la Campionatul Național de Seniori Judo 2014
- Locul III la Campionatul Național de Seniori Judo 2015
- Componentă a lotului Național de Judo

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Romana
 Limbi străine cunoscute **Engleza**

Autoevaluare
Nivel european ()*

Limba

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
ENGLEZA	A1	A2	B1	B2

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale Câteva aspecte care mă caracterizează sunt comunicativitatea, punctualitatea, onestitatea, sociabilă, perseverentă. Manifest spirit analitic și obiectiv, dobândit de-a lungul anilor de studiu parcuși și sunt, totodată, altruistă.

Competențe și aptitudini organizatorice Profesionalism și responsabilitate în activitate, autocontrol;
 Competența de a consilia pe problemele specifice dezvoltării carierei didactice
 Capacitatea de a negocia și ameliora conflicte;
 Capacitatea de a disemina și filtra informațiile din domeniu;

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Operare: PC: Windows;
 Navigare pe internet;
 Abilități de lucru cu aparatură diversificată.

Competențe și aptitudini artistice Judo, Dans, Literatură

Curriculum vitae Europass

Informatii personale

Nume/Prenume	BIZDOACĂ NICU GEORGE
Adresa	21, STR. CALEA UNIRII, NR.176, BL.32,SC.2, AP,2,, CRAIOVA, DOLJ, ROMANIA
Telefon	+40-0251-413 102
Fax	+40-0251-413 102
E-mail	nicu@robotics.ucv.ro , nicu.bizdoaca@edu.ucv.ro , nicu.bizdoaca@incesa.ro
Cetatenia	Romana
Data nasterii	11 Februarie 1965
Sex	Masculin



Experienta profesionala

Perioada	18.03.2016 – prezent
Functia sau postul ocupat	PRORECTOR Fonduri Europene si INFORMATIZARE
Principalele activitati si responsabilitati	propune strategia de dezvoltare UCV, prin coordonarea activităților de scriere și depunere proiecte; coordonează activități de cercetare științifică națională și internațională; răspunde de aplicarea corectă a legislației și reglementărilor privind domeniul pe care îl coordonează
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Educatie si cercetare
Perioada	1.10.2006 – prezent
Functia sau postul ocupat	Profesor
Principalele activitati si responsabilitati	Evidenta si calcul studenti echivalenti, elaborare orar, organizare cercuri științifice studențești, proiecte de licență, activități de predare, elaborare lucrări laborator, cercetare
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare si Electronica, Departamentul de Automatica, Electronica si Mecatronica, Bulevardul Decebal, nr.107, Craiova, Dolj
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Educatie si cercetare
Perioada	1.10.2002 – 1.10.2006
Functia sau postul ocupat	Conferențiar
Principalele activitati si responsabilitati	Evidenta si calcul studenti echivalenti, elaborare orar, organizare cercuri științifice studențești, proiecte de licență, activități de predare, elaborare lucrări laborator, cercetare
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare si Electronica, Departamentul de Automatica si Mecatronica, Catedra de Mecatronică, Bulevardul Decebal, nr.107, Craiova, Dolj
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Educatie si cercetare

Perioada	15.03.1996 – 01.10.2002
Functia sau postul ocupat	Şef lucrări
Principalele activitati si responsabilitati	Evidenta si calcul studenti echivalenti, elaborare orar, organizare cercuri ştiinţifice studenţeşti, proiecte de licenţă, activităţi de predare, elaborare lucrări laborator, cercetare
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare si Electronica, Catedra de Automatica, Bulevardul Decebal, nr.107, Craiova, Dolj
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Educatie si cercetare
Perioada	1.10.1996 – 11.02.1998
Functia sau postul ocupat	Cercetator, bursa individuala de cercetare câştigată prin concurs
Principalele activitati si responsabilitati	Cercetare, evaluare lucrari studenti, lucrari de laborator, asistenta , cursuri
Numele si adresa angajatorului	Seoul National University, Seul, Coreea de Sud, Robotics Laboratory, Departments of Mechanical and Aerospace Engineering
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	01.03.1993 – 15.03.1996
Functia sau postul ocupat	Asistent
Principalele activitati si responsabilitati	Elaborare orar, organizare cercuri ştiinţifice studenţeşti, proiecte de licenţă, activităţi de predare în regim plata cu ora, elaborare lucrări laborator, cercetare
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare si Electronica, Catedra de Automatica, Bulevardul Decebal, nr.107, Craiova, Dolj
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Educatie si cercetare
Perioada	01.10.1990 – 01.03.1993
Functia sau postul ocupat	Preparator
Principalele activitati si responsabilitati	Elaborare orar Facultatea de Automatică, Calculatoare şi Electronică, asistenta ore, elaborare lucrari de laborator, proiecte de semestru, proiecte de licenta
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare si Electronica, Catedra de Automatica, Bulevardul Decebal, nr.107, Craiova, Dolj
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Educatie si cercetare
Perioada	28.09.1989 – 01.10.1990
Functia sau postul ocupat	Inginer
Principalele activitati si responsabilitati	Întreţinere-depanare instalaţii automate, cercetare
Numele si adresa angajatorului	Întreprinderea de Frigidere Găeşti
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Productie
	1 propunere de brevet de inovatie: Sistem de comanda si control pentru masini de injectie masa plastica - MINB – solutie tehnica aplicata pe 16 masini de injectie la Întreprinderea de frigidere Gaesti – secţia Petreşti

Educatie si formare

Perioada	1995 – 2001
----------	-------------

Calificarea / diploma obtinuta	Doctor în Automatica (PhD), distinctia Magna cum laude
Titlul tezei	TITLUL TEZEI: ARHITECTURI NECONVENȚIONALE DE CONDUCERE A ROBOȚILOR CONDUCĂTOR ȘTIINȚIFIC: PROF.DR.ING. MIRCEA IVĂNESCU. Data susținerii publice: 27.06.2001. Confirmare în baza O.M.E.N. Nr. 5285/28.12.2001. Diploma de Doctor seria B nr. 0002513
Domenii principale studiate / competente dobândite	Robotica și mecatronica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	Doctorat
Perioada	1.10.1996 – 11.02.1998
Calificarea / diploma obtinuta	Special student – PhD courses
Domenii principale studiate / competente dobândite	Robotica și mecatronica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Seoul National University, Seul, Coreea de Sud, Departments of Mechanical and Aerospace Engineering
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	Studii doctorale
Perioada	15.09.1984 – 15.07.1989
Calificarea / diploma obtinuta	Inginer domeniul automatizări și calculatoare
Domenii principale studiate / competente dobândite	Sisteme automate, programarea calculatoarelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	Studii universitare
Perioada	1979 – 1983
Calificarea / diploma obtinuta	Electronist, diploma de bacalaureat
Domenii principale studiate / competente dobândite	Electronica industrială
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul industrial nr. 1, Craiova,
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	Studii liceale
Perioada	1970-1979
Calificarea / diploma obtinuta	Cultura generală
Domenii principale studiate / competente dobândite	Scoala generală nr.11, Craiova
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Studii gimnaziale
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	
Competențe și alte specializări	
Perioada	1.11.2004 -15.11.2004

Specializarea	Cultura si comunicatie
Instituti	Institut Universitaire de Technologie Cachan Paris Sud XI,Cachan, Franta
Perioada	1.03.2005 -15.03.2005
Calificare/Competen	Managementul protectiei mediului
Instituti	Agentia Nationala pentru Protectia Mediului – filiala Dolj
Perioada	13.12.2007 – 15.12.2007
Calificare/Competen	Modul 1: De la pregatirea propunerii PC7 la negocierea contractului; (From FP7 Proposal Preparation to Contract Negotiation); Modul 2: De la lansarea unui proiect PC7 la evaluarea de la mijlocul perioadei de derulare. (FP7 Project Launch to Mid-term Assessment).
Instituti	SMEtoLEAD project – AMCSIT Politehnica Bucuresti
Perioada	2007 - prezent
Competen	Evaluator – domeniul Mecatronica si Robotica - http://www.aracis.ro/uploads/287/registrul_de_evaluatori_pe_domenii.pdf
Instituti	AGENȚIA ROMÂNĂ DE ASIGURARE A CALITĂȚII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR (ARACIS)
Perioada	competitia 2007, competitia 2008
Competen	Evaluator – Parteneriate Domenii prioritare - http://www.mct.ro/img/files_up/1200329317Part%20Eval%2007.pdf
Instituti	Centrul National de Management Programe
Perioada	2009 - prezent
Competen	Conducere doctorat - OM. 5842/4.11.2008
Instituti	Universitatea din Craiova – Scoala doctorala de Mecatronica și Robotică – OM. 4969/ 31.08.2008
Perioada	2011-prezent
Competen	Mediator
Instituti	HUMAN TOOLKIT
Instituti	Consiliului National de Atestare a Titlurilor, Diplomelor si Certificatelor Universitare
Perioada	2012 – prezent
Competen	Membru Comisia Inginerie mecanica, mecatronica si robotica, Ordin nr. 5744 din 12 septembrie 2012, Ordin nr. 6573 din 27 decembrie 2012
Instituti	Institutul IRECSON
Perioada	2012
Competen	FORMATOR – CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria G 00135325
Instituti	Asociatia DOMINO
Perioada	2011
Competen	MANAGER PROIECT – CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria G 00110500
Instituti	Asociatia DOMINO
Perioada	2010
Competen	ANTREPRENOR – CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00069628

Instituția	Romanian Association for Technology Transfer and Innovation - AROTT
Perioada	2012
Competență	Manager de inovare – CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00070734
Instituția	Romanian Association for Technology Transfer and Innovation - AROTT
Perioada	2013
Competență	Broker de Tehnologii – CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00202105
Instituția	Romanian Association for Technology Transfer and Innovation - AROTT
Perioada	2013
Competență	Manager al Sistemelor de Calitate – CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00070987
Instituția	AGENȚIA ROMÂNĂ DE ASIGURARE A CALITĂȚII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR (ARACIS)
Perioada	2019 - prezent
Competență	Membru permanent C11 - Comisia de Științe Inginerești 2 – (domeniu: Inginerie Energetică, Științe inginerești aplicate, Mecatronică și robotică)

Apartenența la societăți științifice sau profesionale

Perioada	2004 - prezent
Calitatea	Membru
Societatea	Societatea Romana de Robotica
Perioada	2004 - prezent
Calitatea	membru fondator
Societatea	Romanian Society of Specialists in Automatics
Perioada	2005 - prezent
Calitatea	membru
Societatea	IEEE Robotics and Automation Society
Perioada	2007 - prezent
Calitatea	Membru - ID number 85012890
Societatea	IEEE Engineering in Medicine and Biology Society
Perioada	2007 - prezent
Calitatea	Membru - ID number 85012890
Societatea	IEEE Control Systems Society
Perioada	2007 - prezent
Calitatea	Membru - ID number 85012890
Societatea	IEEE Education Society
Perioada	2006 - prezent
Calitatea	Membru fondator

Societatea

Centrul de Formare Complementară din Universitatea din Craiova

Perioada

2006 - prezent

Calitatea

Membru

Societatea

SOCER – Asociația Română de eficiența energetică

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză**Limba franceză****Limba rusă****Limba coreană**

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiune	Exprimare	
C1	C2	B2	B2	B2
B2	B2	B2	B2	B2
B2	B2	B2	B2	B2
A2	A1	A1	A1	A1

(*) Cadrului european de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

Vicepreședinte Federația Națională Sindicală Alma Mater, Președinte Uniunea Sindicatelor Universitare din Universitatea din Craiova, Președinte sindicat Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, negociere și finalizare contract colectiv la nivelul Universității din Craiova, negociere și finalizare contract colectiv la nivel de ramură învățământ superior și cercetare, activitate privind respectarea și aplicarea cadrului legal specific comunității academice

Competențe și aptitudini organizatorice

Coordonare, elaborare a 4 proiecte de accesare Fonduri structurale și 3 proiecte Impact la nivelul Universității din Craiova, organizare a 6 conferințe naționale și internaționale

Competențe și aptitudini tehnice

1 propunere de brevet de inovație privind sistemul de comandă al unei mașini de injecție masă plastică,

2 brevet de invenție acordate:

1. SISTEM DE PLĂCI MODULARE PENTRU OSTEOSINTEZA FRACTURILOR OASELOR LUNGI ȘI METODĂ DE UTILIZARE A ACESTORA, autori: Tarnita Daniela, Bizdoaca Nicu, Tarnita Dan Nicolae
2. REȚEA MODULAR ADAPTIVĂ BAZATĂ PE MATERIALE INTELIGENTE, autori: Bizdoaca Nicu, Tarnita Daniela, Suzana Danoiu, Stanciu Adrian

5 propuneri de brevete înregistrate la OSIM , aflate în etapa de evaluare:

1. Cerere de brevet: A/00390/2024, S.I. Cismaru, F.L. Petcu, H. Roibu, I.C. Resceanu, C:F Pană, N.G. BÎZDOACĂ, Sistem de comandă cu control vocal și neurofeedback bazat pe realitate mixtă,
2. Cerere de brevet: A/00391/2024, S.I. Cismaru, F.L. Petcu, H. Roibu, I.C. Resceanu, C:F Pană, N.G. BÎZDOACĂ, Sistem de comandă și control pentru platforme mecatronice,
3. Arhitectura automată modulară cu facilități cooperative/AUTOMATIC, MODULAR ARCHITECTURE, WITH COOPERATIVE FACILITIES, Cerere de brevet: A/00174 / 2019 , Universitatea din Craiova, autori: Dan Andrișoiu, Horațiu Roibu, Lidia Băzăvan, Daniela Tarniță, Nicu George Bizdoacă
4. Articulație sferică bazată pe fluide inteligente / SPHERICAL JOINT BASED ON

SMART FLUIDS, Cerere de brevet: A/00213 / 2019, autori: Vladu Ionel Cristian, Pană Cristina Floriana, Stoian Viorel, Pătrașcu Pană Daniela Maria, Vladu Ileana, Dan Grecu, Daniela Tarniță, Nicu George Bîzdoacă

5. Roată cu geometrie variabilă bazată pe fluide inteligente / WHEEL WITH VARIABLE GEOMETRY BASED ON SMART FLUIDS, Cerere de brevet: A/00212 / 2019, autori: Pană Cristina Floriana, Vladu Ionel Cristian, Pătrașcu Pană Daniela Maria, Manta Liviu Florin, Cojocaru Dorian, Daniela Tarniță, Nicu George Bîzdoacă

Competente si cunostinte de
utilizare a calculatorului

Superioare, programare utilizare medii software specializate, autor manuale utilizare a calculatorului
referințe pentru concursuri Ministerul de Interne, invatamant superior, invatamant preuniversitar

Competente si aptitudini artistice

literatura

Permis de conducere

Da, categoria B , permis seria D00265211 J

Informatii suplimentare

Anexe

Contracte de cercetare

Activitate stiintifica

Contracte de cercetare

PROIECTE POSDRU	POSDRU 87/1.3/S/64069 - FlexFORM - Program de formare profesionala flexibila pe platforme mecatronice Pozitie în cadrul proiectului: Responsabil regional- director partener Durata activității:2011 – 2014
	POSDRU 63310 - " Împreună pentru informarea, conștientizarea și promovarea egalității de șanse și gen!" Pozitie în cadrul proiectului: Expert monitorizare Durata activității:2011 - 2014
	POSDRU/63/3.2/S/41746 - PLAN STRATEGIC NAȚIONAL ÎN VEDEREA UNUI DIALOG SOCIAL PERFORMANT PRIN INSTRUMENTE EUROPENE MODERNE: „Împreună pentru siguranța noastră” Pozitie în cadrul proiectului: Expert de coordonare a activitatii de aportare a grupului tinta Durata activității:2010 - 2011
Proiecte PNRR	"Cercetătorii viitorului/The researchers of the future"- cod 1/16.11.2022, finanțat prin Planul National de Redresare și Reziliență, Apel nr. PNRR-III-C9-2022-I10, Pozitie în cadrul proiectului: Coordonator activitatea A2, perioada de implementare 2022-2025
Proiecte POCU	Cod SMIS: 105354 - ANTREPRENORIAT PENTRU O VIATA ACTIVA Pozitie în cadrul proiectului: Coordonator activitate UCV Durata activității: 2018-2020
	Cod SMIS: 123990 - UNIVERSITATEA ANTREPRENORIALĂ – SISTEM DE EDUCAȚIE SUPERIOARĂ ȘI DE FORMARE PENTRU PIAȚA MUNCII DIN ROMÂNIA PRIN ACORDAREA DE BURSE PENTRU DOCTORANZI ȘI CERCETĂTORI POSTDOCTORAT SI IMPLEMETAREA DE PROGRAME DE FORMARE ANTREPRENORIALA INOVATIVE. Pozitie în cadrul proiectului: Responsabil program postdoctoral Durata activității: 2019-2022
	POCU/993/6/13/153178 „Performanță în cercetare”, ID 153178, proiect implementat de către Universitatea din Craiova în parteneriat cu Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova și Universitatea Politehnică din București, 2023
Proiecte POC	Sistem modular inteligent de calibrare/verificare metrologica a parametrilor de timp si distanta pentru transportul urban, cu asistenta robotizata si functionalitati IoT – SMARTTEST, Cod SMIS 2014: POC/163/1/3/121456 Număr contract de finanțare: 372/390048/29.09.2021, 2021-2023. Cod SMIS: 107885 - HUB-UCv - Centru Suport pentru Proiecte CD Internaționale pentru regiunea Oltenia Pozitie în cadrul proiectului: Director Centru suport Durata activității: 2020 – 2022 "Creșterea capacității de cercetare a Universității din Craiova prin investiții în infrastructuri de tip Cloud și Big Data" presupune identificarea soluțiilor de virtualizare performante, flexibile, adaptate la specificul cercetării din Universitatea din Craiova; identificarea soluțiilor de tip "Big Data" performante și eficiente din punct de vedere financiar și implicarea în activitățile A2 - " Achiziția de echipamente IT, echipamente pentru comunicații și echipamente conexe necesare pentru funcționarea centrului de resurse CLOUD și a INFRASTRUCTURILOR MASIVE DE DATE" și A3 - "Achiziția de aplicații informatice și licențe pentru software specifice funcționării CLOUD și INFRASTRUCTURILOR MASIVE DE DATE (inclusiv middleware)". POC SMIS 124488

PROIECTE POSCCE	POSCCE O2.2.1 - Proiect de accesare a fondurilor structurale – Proiecte mari de investitii: INFRASTRUCTURĂ DE CERCETARE ÎN ȘTIINȚE APLICATE - INCESA - contract 259/2010 - valoare totala 55 800 000 lei Poziție în cadrul proiectului: Responsabil IMPLEMENTARE Durata activității: 2011 - 2015
Director	Granturi internaționale ▪ Bursa individuala de cercetare – Ministerul Educației din Coreea de Sud - 1996 - 1998 - 18 luni - Coreea de Sud – Seoul National University ▪ Bursa individuala internaționala Alumiini - Coreea de Sud - Korea Research Foundation – 1 luna – octombrie 2006 ▪ Reverse Engineering in Cognitive Recognition And Control Of Biomimetics Structures - Ingineria Inversa în Recunoașterea Cognitivă și Controlul Structurilor Biomimetice - director proiect: Prof.dr.ing. Nicu Bîzdoaca, Universitatea din Craiova- România, respectiv Prof.dr.ing. Frank ChongWoo Park, Seoul National University, Coreea de Sud - 2010-2011 ▪ Development of biomimetic design methodology with reverse engineering in cognitive recognition and control of biomimetic robots - Dezvoltarea metodologiei de proiectare biomimetică utilizând ingineria inversă în recunoașterea cognitivă și controlul roboților biomimetici - director proiect: Prof.dr.ing. Nicu Bîzdoaca, Universitatea din Craiova- România, respectiv Prof.dr.ing. Erden Abdulkadir, Atilim University - Ankara - Turcia– 2010-2011 Granturi naționale Granturi multianuale CNCIS: 2 – 1 proiect (durata 3 ani, cu evaluare a continuării finanțării și rezultatelor, anuală, individuală), 1 proiect (durata 2 ani, cu evaluare a continuării finanțării și rezultatelor, anuală, individuală): ▪ Arhitecturi robotice specializate destinate operării în medii cu grad de pericolozitate sporit – contract de cercetare CNCIS cod 275 – 2004-2006 ▪ Abordarea concurențială a modularizării sistemelor robotice – contract de cercetare CNCIS cod 62, 2007-2008 Grant multianual ANSTI – 1 proiect: 1. Noi tehnologii în controlul proceselor bazate pe materiale inteligente (lichide magneto și electrorheologice și materiale cu memorie) ,Contract de cercetare ANSTI 5241/1999, 1999-2000 Proiect de accesare a fondurilor structurale, programul Impact – 2 proiecte: 1. Dezvoltarea unei infrastructuri de comunicație multimedia cu aplicații în cercetare și educație - 2006 2. Centru de formare, cercetare, dezvoltare în mecatronica și automatică – 2007 Granturi multianuale : PNCDI II – Proiect de cercetare exploratorie - Idei 1. Ingineria inversă în modelarea cognitivă și controlul structurilor biomimetice - contract de cercetare PNCDI 2 – Idei, cod 289/2008 - perioada de derulare 2009 - 2011: PN-II-PT-PCCA 2. Grant PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-0503 - virtual palpation system for advanced training, medical diagnostic and treatment – director – partener – perioada de derulare 2014-2016, valoare aprobată 480.000 RON BRIDGE 3. Parteneriat FORD ROMANIA - UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA pentru transferul, implementarea și adaptarea eco-tehnologiilor FORD la realizarea modelului ECOSPORT la CRAIOVA – contract cercetare 92 BG/2016 – BRIDGE – perioada de derulare 2016-2018, valoare aprobată 460000 RON PROIECT ROSE- CENTRU DE ÎNVĂȚARE 4. Centru De Resurse Și Asistență În Învățare Și Formare (CRAIF) – contract cercetare AG 98 /SGU/C/II/17.12.2018– perioada de derulare 2019-2021, valoare aprobată 929.190,00 RON

	Granturi anuale CNFIS – Fondul de Dezvoltare Instituțională: ▪ ASIGURAREA TRANSPARENTEI ÎN GESTIUNEA STUDENȚILOR ȘI IMPLEMENTAREA REGISTRULUI MATRICOL UNIC (RMU) ÎN UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA PRIN PLATFORMA ITUCV CU SERVICII INTEGRATE, Grant de Dezvoltare Instituțională - CNFIS-FDI-2016-0027 , Domeniu vizat: 3. Asigurarea transparenței în gestiunea studenților și implementarea Registrului Matricol Unic al Universităților din România, Bugetul aprobat: 135000 RON – 2016 ▪ ACTIVITATE DIDACTICĂ DE CALITATE, DEONTOLOGIE ȘI ETICĂ ACADEMICĂ - PRIORITĂȚI PERMANENTE ÎN UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, Grant de Dezvoltare Instituțională - CNFIS-FDI-2017-0091 , Domeniu vizat: 7: Îmbunătățirea calității activității didactice, inclusiv a respectării deontologiei și eticii academice;; Bugetul aprobat: 180000 RON – 2017 ▪ PROMOVAREA EXCELENȚEI ÎN CERCETAREA FUNDAMENTALĂ ȘI APLICATĂ – PRIORITATE STRATEGICĂ ÎN CĂDRUL UNIVERSITĂȚII DIN CRAIOVA, Grant de Dezvoltare Instituțională - CNFIS-FDI-2018-0032 , Domeniu vizat: 6 Susținerea cercetării de excelență din universități; Bugetul aprobat: 372.000 RON – 2018 ▪ INOVARE, CUNOASTERE, DISEMINARE – SOLUTII EFICIENTE DE SUSȚINERE A CERCETĂRII DE EXCELENȚĂ ÎN UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, Grant de Dezvoltare Instituțională - CNFIS-FDI-2019-0447, Domeniu vizat: 6 Susținerea cercetării de excelență din universități; Bugetul aprobat: 388.000 RON – 2019 ▪ UCV RESEARCH AND KNOWLEDGE HUB - IMPLEMENTAREA UNUI STRUCTURI PERFORMANTE DE INTERCONECTARE A CERCETĂRII ȘI CUNOASTERII ÎN UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, Grant de Dezvoltare Instituțională - CNFIS-FDI-2020-0243, Domeniu vizat: 6 Susținerea cercetării de excelență din universități; Bugetul aprobat: 400.000 RON – 2020
Membru colectiv de cercetare	Granturi internaționale ▪ EIE-SURVEYOR: REFERENCE POINT FOR ELECTRICAL AND INFORMATION ENGINEERING IN EUROPE, 2005-2008, PROJECT NR. 225997-CP-1-2005-1-FR-ERASMUS-TNPP (Project Socrates - funded by the European Commission), peste 100 de parteneri din Europa - http://www.eie-surveyor.org/upload_files/BVProgress_Report_EIE_SurveyorVdef.pdf - în raport sunt introduse ca referințe 2 articole ale subsemnatului ▪ EURON: EUROPEAN ROBOTICS NETWORK – 2006-2008, (Project FP6 - 507728) ▪ "HEInnovaSport-Building innovation capacity and fostering entrepreneurship in sports science higher education institutions" ID PROIECT:220822, finanțat din Programul Orizont Europa, Coordonator Innovation Vision Action Plan (IVAP), 2022-2023 Granturi naționale Granturi CNCSIS – peste 30 Grant PNCDI II – Proiect de cercetare exploratorie - Idei – 1 proiect - 2007: - Implanturi ortopedice modular-adaptive bazate pe materiale inteligente ▪ Grant PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-150 - An intelligent haptic robot glove for the patients suffering a cerebrovascular accident (IHRG) Grant UEFISCDI - PROIECTE COMPLEXE CDI – 2018-2020: ▪ 78PCCDI / 2018 - "Conducerea inteligentă și distribuită a 3 sisteme autonome complexe integrate în tehnologii emergente pentru asistare personală medico-socială și servirea de linii de fabricație flexibilă de precizie (CIDSACTEH)" PROIECT EXPERIMENTAL – DEMONSTRATIV ▪ "PROTEZĂ GLEZNĂ INTELIGENTĂ EXPERIMENTALĂ BAZATĂ PE FLUIDE INTELIGENTE (ESAP-SMAM)". MEMBRU CERCETĂTOR. COD PROIECT PN-III-P2-2.1-PED-20190937, CONTRACT DE FINANȚARE PENTRU EXECUȚIE NR. 344PED/2020. BENEFICIAR: UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, 2020-2022 GRANTURI ANUALE CNFIS – FONDUL DE DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ:

	▪ CNFIS-FDI-2022-0538, TITLUL PROIECTULUI: EDUCAȚIE PENTRU VIAȚĂ ACTIVĂ. MĂSURI INTEGRATE DE PROMOVARE ȘI SPORIREA ACCESULUI LA PROGRAMELE EDUCATIONALE ALE UCV, ÎN RÂNDUL ELEVILOR PROVENIȚI DIN MEDIILE DEFAVORIZATE ALE REGIUNII S-V OLTENIA ACRONIMUL PROIECTULUI: E.V.A. – U.C.V., BUGETUL TOTAL: 264.000 LEI, 2022 ▪ CNFIS-FDI-2022-0468 Titlul proiectului: Creșterea calitatii actului educational prin modernizarea infrastructurii de cercetare a Universitatii din Craiova, NFRAQUAL, Bugetul total: 427.758,00 lei, 2022 ▪ CNFIS-FDI-2023-0630 Titlu proiect: Programe active de sprijin și îndrumare privind accesul la studii superioare în cadrul Universității din Craiova, destinate tinerilor din mediile defavorizate ale regiunii S-V Oltenia, Perioadă de implementare: aprilie 2023 – decembrie 2023 ▪ CNFIS-FDI-2023-0571 Titlul proiectului: CARTografierea Ecosistemului de Cercetare-Dezvoltare-Inovare din Universitatea din Craiova in scopul dezvoltarii prioritatilor regionale, Bugetul total: 414.000,00 lei, 2023 ▪ CNFIS-FDI-2024-F-0327 Titlu proiect: Strategii alternative de creștere a echității sociale prin sporirea accesului la studii superioare în cadrul Universității din Craiova, al tinerilor din mediile defavorizate ale regiunii S-V Oltenia, Buget total aprobat: 420.000, Perioadă de implementare: aprilie 2024 – decembrie 2024
FORMARE PRIN PROIECTE POSDRU	POSDRU/81/3.2/S/48531 - „Program de dezvoltare a resurselor umane din cadrul entităților Rețelei Naționale pentru Inovare și Transfer Tehnologic (ReNITT) în domeniul managementului în vederea eficientizării procesului de transfer tehnologic” Absolvent al cursurilor: Manager de INOVARE - CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00070734 Manager al Sistemelor de Calitate - CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00070987 Broker tehnologii - CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00202105 POSDRU/92/3.1/S/61332 - „Dezvoltarea competențelor antreprenoriale prin transfer transnațional de bune practici și formare profesională a întreprinzătorilor din România – STEPS” Absolvent al cursului: Antreprenor - CERTIFICATUL DE ABSOLVIRE Seria H 00069628
PREMII OBȚINUTE	Gold medal at China (Shanghai) Exposition of Inventions, SISTEM DE PLĂCI MODULARE PENTRU OSTEOSINTEZA FRACTURILOR OASELOR LUNGI /MODULAR PLATE SYSTEM FOR THE OSTHEOSYNTHESIS OF THE LONG BONES FRACTURES AND METHOD FOR THEIR USE, brevet A/0072/2009, autori: Daniela Tarniță, Dan Tarniță, Nicu George Bizdoacă ,may 2017 Gold Award, SISTEM DE PLĂCI MODULARE PENTRU OSTEOSINTEZA FRACTURILOR OASELOR LUNGI /MODULAR PLATE SYSTEM FOR THE OSTHEOSYNTHESIS OF THE LONG BONES FRACTURES AND METHOD FOR THEIR USE, brevet A/0072/2009, autori: Daniela Tarniță, Dan Tarniță, Nicu George Bizdoacă , International Research Innovation Symposium Malaesia, – IDRIS 2017 Premiul Gala Cercetării din Universitatea din Craiova 2018 Diploma de excelență și medalia de aur, ARHITECTURA AUTOMATA MODULARA CU FACILITATE COOPERATIVE/AUTOMATIC, MODULAR ARCHITECTURE, WITH COOPERATIVE FACILITIES, Cerere de brevet: A/00174 / 2019 , Universitatea din Craiova, autori: Dan Andrițoiu, Horațiu Roibu, Lidia Băzăvan, Daniela Tarniță, Nicu George Bizdoacă, PROINVENT 2019 Diploma of Gold Medal, ARHITECTURA AUTOMATA MODULARA CU FACILITATE COOPERATIVE/AUTOMATIC, MODULAR ARCHITECTURE, WITH COOPERATIVE FACILITIES, Cerere de brevet: A/00174 / 2019 , Universitatea

din Craiova, autori: Dan Andrițoiu, Horațiu Roibu, Lidia Băzăvan, Daniela Tarniță, Nicu George Bîzdoacă, *EUROINVENT 2019*

Certificate – Ecole Marocaine des Sciences de L'Ingenieur, ARHITECTURA AUTOMATA MODULARA CU FACILITATE COOPERATIVE/AUTOMATIC, MODULAR ARCHITECTURE, WITH COOPERATIVE FACILITIES, Cerere de brevet: A/00174 / 2019 , Universitatea din Craiova, autori: Dan Andrițoiu, Horațiu Roibu, Lidia Băzăvan, Daniela Tarniță, Nicu George Bîzdoacă, 2019

Diploma of Gold Medal, ARTICULAȚIE SFERICĂ BAZATĂ PE FLUIDE INTELIGENTE / SPHERICAL JOINT BASED ON SMART FLUIDS, Cerere de brevet: A/00213 / 2019 , autori: Vladu Ionel Cristian, Pană Cristiana Floriana, Stoian Viorel, Pătrașcu Pană Daniela Maria, Vladu Ileana, Grecu Dan Cristian, Tarniță Daniela, Bîzdoacă Nicu George, *EUROINVENT 2019*

Special Honour of Invention – Toronto International Society of Inovation & Advanced Skills, ARTICULAȚIE SFERICĂ BAZATĂ PE FLUIDE INTELIGENTE / SPHERICAL JOINT BASED ON SMART FLUIDS, Cerere de brevet: A/00213 / 2019, autori: Vladu Ionel Cristian, Pană Cristiana Floriana, Stoian Viorel, Pătrașcu Pană Daniela Maria, Vladu Ileana, Grecu Dan Cristian, Tarniță Daniela, Bîzdoacă Nicu George, 2019

Special Award – Asociatia Corneliu Grup Cercetare Inovare, ARTICULAȚIE SFERICĂ BAZATĂ PE FLUIDE INTELIGENTE / SPHERICAL JOINT BASED ON SMART FLUIDS, Cerere de brevet: A/00213 / 2019, autori: Vladu Ionel Cristian, Pană Cristiana Floriana, Stoian Viorel, Pătrașcu Pană Daniela Maria, Vladu Ileana, Grecu Dan Cristian, Tarniță Daniela, Bîzdoacă Nicu George, 2019

Diploma of Gold Medal , ROATĂ CU GEOMETRIE VARIABILĂ BAZATĂ PE FLUIDE INTELIGENTE / WHEEL WITH VARIABLE GEOMETRY BASED ON SMART FLUIDS, Cerere de brevet: A/00212 / 2019, autori: Pană Cristiana Floriana, Vladu Ionel Cristian, Pătrașcu Pană Daniela Maria, Manta Liviu Florin, Cojocar Dorian, Tarniță Daniela, Bîzdoacă Nicu George, *EUROINVENT 2019*

Medalia de Aur – Universitatea Tehnica a Moldovei, Roată cu geometrie variabilă bazată pe fluide inteligente / WHEEL WITH VARIABLE GEOMETRY BASED ON SMART FLUIDS, Cerere de brevet: A/00212 / 2019, autori: Pană Cristiana Floriana, Vladu Ionel Cristian, Pătrașcu Pană Daniela Maria, Manta Liviu Florin, Cojocar Dorian, Tarniță Daniela, Bîzdoacă Nicu George, 2019

Gold Medal & Diploma of Achievement - acordate de către Juriul Internațional INVENTICA 2020 - System of modular plate for the osteosynthesis of the long bones fractures and method for their use Inventors: Tarniță Daniela, Tarniță Dănuț-Nicolae, Bîzdoacă Nicu, 2020

Gold Medal & Diploma for Innovation - acordate de către Universitatea "Politehnica" București - System of modular plate for the osteosynthesis of the long bones fractures and method for their use Inventors: Tarniță Daniela, Tarniță Dănuț-Nicolae, Bîzdoacă Nicu, 2020

Premiul Gala Cercetării din Universitatea din Craiova 2021

Premiul Gala Cercetării din Universitatea din Craiova 2022

Premiul Gala Cercetării din Universitatea din Craiova 2023

Activitate științifică

Peste 170 de lucrări științifice, peste 80 de participări la conferințe și manifestări științifice naționale și internaționale

Orientare către mediul socio-economic prin output-uri: Numărul total de brevete, produse, tehnologii sau servicii noi, cu impact economic demonstrabil, inclusiv proiecte de elaborare, implementare și/sau evaluare de politici publice.

Brevet	Denumire	Autori	Anul obținerii
Brevet inovativ - A/0072/2009, Universitatea din Craiova	SISTEM DE PLĂCI MODULARE PENTRU OSTEOSINTEZA FRACTURILOR OASELOR LUNGI ȘI METODĂ DE UTILIZARE A ACESTORA	Tarnita Daniela, Bizdoaca Nicu, Tarnita Dan Nicolae	2009
Brevet inovativ - A/01129/2010, Universitatea din Craiova	REȚEA MODULAR ADAPTIVĂ BAZATĂ PE MATERIALE INTELIGENTE	Bizdoaca Nicu, Tarnita Daniela, Suzana Danoiu, Stanciu Adrian	2013
Cerere de brevet: A/00174 / 2019 , Universitatea din Craiova	Arhitectura automata modulara cu facilitati cooperative/AUTOMATIC, MODULAR ARCHITECTURE, WITH COOPERATIVE FACILITIES	Dan Andrițoiu, Horațiu Roibu, Lidia Băzăvan, Daniela Tarniță, Nicu George Bizdoacă	2019
Cerere de brevet: A/00213 / 2019, Universitatea din Craiova	Articulație sferică bazată pe fluide inteligente / SPHERICAL JOINT BASED ON SMART FLUIDS	Vladu Ionel Cristian, Pană Cristina Floriana, Stoian Viorel, Pătrașcu Pană Daniela Maria, Vladu Ileana, Dan Grecu, Daniela Tarniță, Nicu George Bizdoacă	2019
Cerere de brevet: A/00212 / 2019, Universitatea din Craiova	Roată cu geometrie variabilă bazată pe fluide inteligente / WHEEL WITH VARIABLE GEOMETRY BASED ON SMART FLUIDS	Pană Cristina Floriana, Vladu Ionel Cristian, Pătrașcu Pană Daniela Maria, Manta Liviu Florin, Cojocaru Dorian, Daniela Tarniță, Nicu George Bizdoacă	2019
Cerere de brevet: A/00390/2024, Universitatea din Craiova	Sistem de comandă cu control vocal și neurofeedback bazat pe realitate mixtă	S.I. Cismaru, F.L. Petcu, H. Roibu, I.C. Resceanu, C:F Pană, N.G. BÎZDOACĂ	2024
Cerere de brevet: A/00391/2024, Universitatea din Craiova	Sistem de comandă și control pentru platforme mecatronice	S.I. Cismaru, F.L. Petcu, H. Roibu, I.C. Resceanu, C:F Pană, N.G. BÎZDOACĂ	2024
Cerere brevet invenție nr. A/00379/27.08.2025.	Articulație de tip encoder cu blocare bazată pe fluid magnetoreologic	Trasculescu AC, Roibu H., Cismaru SI, Petcu F, Resceanu, IC, Bizdoaca, NG,	2025
Cerere brevet invenție nr. A/00378/27.08.2025.	Sistem de comandă pentru navigare bazat pe realitate mixtă	Resceanu, IC, Cismaru SI, Petcu F, Roibu H., Pana C., Bizdoaca, NG.	2025

INFORMAȚII PERSONALE

BRATU CRISTIAN

 Str. Dr. Victor Papilian, nr. 17, Craiova, România
 0723755444
 cristian_bratu_elth@yahoo.com; cristian.bratu@edu.ucv.ro
 -

Sexul: Masculin | Data nașterii: 15.09.1978 | Naționalitatea: română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01.10.2012 ÷ prezent	 lector, Facultatea de Inginerie Electrică a Universității din Craiova, Departamentul de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială.
01.03.2005 ÷ 30.09.2012	 asistent titular, Facultatea de Inginerie Electrică a Universității din Craiova, Departamentul de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială.
01.10.2004 ÷ 28.02.2005	 asistent suplinitor, Facultatea de Electrotehnică a Universității din Craiova, Catedra de Centrale și Utilizări ale Energiei Electrice.
16.01.2003 ÷ 30.09.2004	 preparator titular, Facultatea de Electrotehnică a Universității din Craiova, Catedra de Centrale și Utilizări ale Energiei Electrice.
01.10.2002 ÷ 15.01.2003	 preparator suplinitor, Facultatea de Electrotehnică a Universității din Craiova, Catedra de Centrale și Utilizări ale Energiei Electrice.
Adresă angajator	Universitatea din Craiova, Str. A. I. Cuza, nr. 13, www.ucv.ro

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

27.07.2010	 doctor, Universității din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică, „Optimizarea funcționării interconectate a surselor regenerabile de energie cu sistemul centralizat”.
2002-2003	 studii aprofundate, Universității din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică, specializarea “ Calitatea Energiei și Gestiunea Proceselor Energetice”.
1997÷2002	 inginer, Universității din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică, specializarea “Centrale termoelectrice”.
1993÷1997	 Grup Școlar Industrial Energetic, Craiova.
1985÷1993	 Școala Generală nr. 36, Craiova.

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)	română				
	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Engleză	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
	B1	A2	A2	A1	A1
Competențe de comunicare	 abilități bune de lucru în echipă dezvoltate în activitatea de educație și de cercetare  abilități de comunicare interpersonală în cadrul colaborărilor în cercetare  abilități de comunicare publică în cadrul prezentărilor profesionale și a activității de promovare instituțională.				
Competențe dobândite la locul de muncă	 domeniului energetic și, în special, a energiei regenerabile  înțelegerea proceselor de creștere a eficienței energetice ca urmare a activităților de audit atât pentru consumatorii casnici cât și pentru cei industriali  auditor termoelectric autorizat				
Competențe informatice	 Sisteme de operare: WINDOWS  Limbaje de programare: VISUAL BASIC 6.0, C++, ARDUINO IDE  Editoare de text: WORD, EXCEL, POWER POINT  Software: Matlab, TSol, PVSOL, ETAP				
Permis de conducere	 categoria B				

INFORMATII SUPLIMENTARE

- Experiență științifică  3 cărți.
 73 lucrări științifice publicate, din care 22 de lucrări în proceeding-uri și reviste recunoscute
 12 granturi sau proiecte de cercetare
 11 contracte – responsabil contract și 75 contracte – membru în colectivul de cercetare
- Cursuri postuniversitare  Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, obținerea unui Certificat de absolvire a cursului postuniversitar *“Întocmirea și analiza bilanșurilor termoelectrice”*.
- Stagii, cursuri și traininguri  Expert educațional în cadrul proiectului EDU-ACCESS: Program integrat pentru creșterea accesului la studii universitare și prevenirea abandonului, Cod MySMIS2021: 322616
 (selectiv)  Mentor în cadrul proiectului Student antreprenor în cadrul Facultăților de Științe și Inginerie, Mentor 5 IE
 Lector curs de formare, Curs de pregătire teoretică în domeniul instalațiilor electrice
 Lector la cursurile postuniversitare: Manageri Energetici și Auditori electroenergetici pentru industrie și Auditori termoeenergetici pentru industrie
 Expert derulare atelier de inginerie, în cadrul Proiectului ROSE 109/SGU/PV/II, FIE: o vară în studenție” (FIE-VaSt), Facultatea de Inginerie Electrică
 Expert derulare atelier inginerie în cadrul Proiectului ROSE 113/SGU/PV/II/25.04.2019, Alege să înveți pentru viitorul tău”, Facultatea de Științe Sociale
- Membru al unor organizații științifice și profesionale:  Membru SAMER (Societatea Auditorilor și Managerilor Energetici din România)
 Membru AGIR (Asociația Generală a Inginerilor din România)
- Experiența acumulată în alte programe naționale/internaționale (listă selectivă):  Responsabil proiect, Noi capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile pentru autoconsum la nivelul Universității din Craiova”, cod 315612, proiect finanțat din Fondul pentru Modernizare, cod apel PFM/169/PFM_P1/NA/P1_OS1/FM_1.1
 POCU/379/6/21/125094, Student antreprenor în cadrul Facultăților de Științe și Inginerie, Mentor 5 IE, Proiect cofinanțat prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020.
 Grant 109/SGU/PV/II din data de 24.04.2019, Proiectul privind Învățământul Secundar – ROSE, Școala de vară ”FIE: o vară în studenție” (FIE-VaSt), Facultatea de Inginerie Electrică, Universitatea din Craiova, Expert derulare atelier de inginerie, 2019.
 Grant 113/SGU/PV/II/25.04.2019, Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE), Școala de vară ”Alege să înveți pentru viitorul tău”, Facultatea de Științe Sociale, Universitatea din Craiova, Expert formare, 2019.
 Proiect PN II, Contract 70BG/2016, Soluții inteligente de tratare a neutrului în stațiile electrice 110kV/MT pentru creșterea eficienței energetice, securității personalului și siguranței în alimentarea utilizatorilor
 Proiect PN II, Cod/Nr. Proiect: Contract nr. 64/2014, Sistem adaptiv pentru asigurarea calității energiei, prin corectarea parametrilor electrici ai rețelelor de joasă tensiune, integrabil în rețelele Smart Grid - (SMARTGRID).
 Cercetări privind amplificarea efectului Coandă, Contract nr. 712/1910/2009, Tip PN II, IDEI
 Program MENER – Competiția C4 - Mediu și factori climatici
 C85 „Centru Regional de Formare Continuă în Domeniul Energetic”, Finanțat de Banca Mondială și Guvernul României

PERSONAL INFORMATION

Circiumariu Dragos Andrei

✉ dragos.circiumariu@edu.ucv.ro

Experienta Profesionala

01 Iul 2017 - Prezent

QA Engineer

Educatie

1 Oct 2021-Present

PhD

Universitatea din Craiova, Scoala Doctorala "Constantin Belea"

1 Oct 2019-09 Iul 2021

Masters Degree

Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică Calculatoare și Electronică,
Bulevardul Decebal nr. 107, 200440 Craiova (Romania)
<http://ace.ucv.ro/>

Sisteme Automate Incorporate

1 Oct 2015-10 Iul 2019

Bachelors Degree

Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică Calculatoare și Electronică,
Bulevardul Decebal nr. 107, 200440 Craiova (Romania)
<http://ace.ucv.ro/>

Automatica si Informatica Aplicata

Skill-uri Personale

Mother tongue(s)

Romanian

Other language(s)

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	B2	B2	B2	B2	B2
Language certification					

German

B1

A1

A2

A1

A1

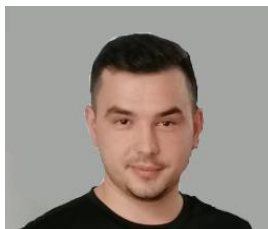
Job-related skills

- Database management knowledge
- Experience with C,C++ programming languages
- Experience with HTML, CSS, JavaScript
- Experience with integrated development environments
- Experience with CAD software (Altium Designer, OrCAD , AutoCAD, SolidWorks, KiCAD)
- Experience with drawing schematic diagrams
- Experience working in an agile environment
- Experience with desktop, mobile and web testing
- Experience working with automation tools such as Selenium, Cypress
- Experience with bug tracking software (Jira)

Computer skills

- Advanced programming notions
- Good command of office suite (Word , Excel, PowerPoint)

INFORMAȚII PERSONALE



Mihăiță Daniel Constantinescu

📍 Principală , nr. 80, 207385 Melinești (România)

☎ (+40) 736 26 75 01

✉ constantinescu.mihaita.j4z@student.ucv.ro, dmihaita1@gmail.com,
mihaita.constantinescu@edu.ucv.ro, mconstantinescu@em.ucv.ro

💬 Yahoo! Messenger (YIM) constantinescumihaitadaniel

Sexul Masculin | Data nașterii 30/01/1994 | Naționalitatea română

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2005–2009 Scoala generală cu clasele I-VIII, Negoiesti (România)
- 2009–2013 Tehnician în instalații electrice
Liceul tehnologic "Alexandru Macedonski", Melinești (România)
- 2013–2017 Inginer electromecanic
Facultatea de Inginerie Electrică, Craiova (România)
- Mai 2017 Sesiunea Națională a Cercurilor Științifice Studentești (EL-SES)
Facultatea de Inginerie Electrică, Craiova (România)
Locul II, Diplomă de excelență
- 2017–2019 Master: Sisteme electromecanice complexe
Facultatea de Inginerie Electrică, Craiova (România)
- 2020–2025 Școala Doctorală de Inginerie Electrică și Energetică
Facultatea de Inginerie Electrică, Craiova (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Practicant

Foraj sonde SA

Str. Frații Buzesti, Craiova (România)

Tipul sau sectorul de activitate Industria extractivă , domeniul electric și mecanic

Practicant

Helpan SRL

bd. Decebal, Craiova (România)

Tipul sau sectorul de activitate Activități tehnice

- 2017–2019 Operator MP&L Ford Romania S.A.

Ford Romania S.A.

Strada Hanry Ford, Craiova (România)

Tipul sau sectorul de activitate Activități în Logistica

Curriculum vitae

2019–2020 **Analist teste electrice Ford Romania S.A.**

Ford Romania S.A.

Strada Hanry Ford, Craiova (România)

Tipul sau sectorul de activitate Activități în Inginerie

2020-2025 **Asistent doctorand**

Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică, Craiova (România)

Secretar de comisie al cercului științific studențesc EL-SES 2021

Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică, Craiova (România)

Cercetător(Doctorand) în cadrul proiectului POC-A1- A1.2.3 –G-2015, ID P_40_196, Nr. 76/08.09.2016

Parteneriate pentru transfer de cunoștințe, cercetare tehnologică și aplicată pentru soluții inovative de sisteme inteligente destinate eficienței energetice (PACETSINEFEN).

Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică, Craiova (România)

2025-Prezent **Cadru didactic asociat**

Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică, Craiova (România)

LUCRĂRI PUBLICATE

2021 **Comparative Analysis of Two Methods of Calculating the Prescribed Current in a Shunt Active Filtering System – CNAE 2021**

Mihăiță Daniel Constantinescu, Mihaela Popescu, Constantin Vlad Suru

2022 **On The Influence Of The Dc-Voltage On The Performance Of The Active Power Filter**

Mihăiță Daniel Constantinescu, Mihăiță Lincă, Eugen Subțirelu

2022 **Implementation of Conservative Power Theory in the Control of Active Power Filters**

Mihăiță Daniel Constantinescu, Mihaela Popescu, Constantin Vlad Suru

2022 **Comparative Analysis in the Case of Indirect Current Control in a Shunt Active Filtering System**

Mihăiță Daniel Constantinescu, Mihaela Popescu, Constantin Vlad Suru, Cosmin Toma

2022 **Advanced System for Power Quality Monitoring**

Eugen Subțirelu Mihăiță Lincă, Mihăiță Daniel Constantinescu,

2022 **Application of Electrical Substation, Ring Topology versus Star Topology**

Cosmin Toma, Mihaela Popescu, Mihăiță Daniel Constantinescu, Ion Popa

2023 **Modelling, Simulation and Implementation on dSpace 1103 of the Direct Power Control in a Three-Phase Shunt Active Power Filter System**

Mihăiță Daniel Constantinescu, Mihaela Popescu, Eugen Subțirelu, Cosmin Toma

2023 **Control, Command and Regulation System Based on Virtual Instrumentation for Three-Phase Alternating High Current Source**

Eugen Subțirelu Petre Pistol, Adrian Vintilă, Mihăiță Daniel Constantinescu,

2023 **Application of the Direct Power Control in a Three-Phase Shunt Active Power Filter System**

Mihăiță Daniel Constantinescu, Mihaela Popescu, Eugen Subțirelu, Cosmin Toma

2023 **Configuration of SCADA System Graphical User Interface for Electrical Station**

Cosmin Toma, Mihaela Popescu, Mihăiță Daniel Constantinescu, Mihaela Popescu, Cosmin Buzatu

- 2023 Installation for Carrying out Thermal Tests on the Current Path of Electrical Power Equipment
Eugen Subțirelu Petre Pistol, Adrian Vintilă, Mihăiță Daniel Constantinescu,
- 2024 Wireless Communication for SCADA System of a Railway Electrical Substation
Cosmin Toma, Mihaela Popescu, Mihăiță Daniel Constantinescu, Eugen Subțirelu
- 2024 Remote Communication in the Substation's SCADA System
Cosmin Toma, Mihaela Popescu, Mihăiță Daniel Constantinescu, Cosmin Gabriel Buzatu
- 2025 Communication Protocols for Energy Activity Monitoring in Transformer Substations
C. -I. Toma, M. Popescu, I. -C. Popa, Mihăiță Daniel Constantinescu,
- 2025 Real-Time Implementation of Direct Current Control Strategies for Active Power Filtering Using dSPACE
Mihăiță Daniel Constantinescu, Mihaela Popescu, Lincă Mihăiță, Cosmin Toma, Ravigan Florin
- 2025 Hosting Capacity Assessment for PV Units Integration in the Power Distribution Grids
D. Rusinaru, C. Toma, M. Linca, C. Buzatu, L. G. Manescu and M. -. D. Constatineseu

Membru în asociații
2021-2023

Societatea de Robotică din România
Română

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B1	A2	A1	B2	B2
franceză	A2	B1	A2	A2	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- bune abilități de comunicare cu cei din jur dobândite în decursul anilor
- bune abilități de interacțiune și comunicare cu grupul
- exprim ideile în mod deschis
- bune abilități de observare a detaliilor

Competențe organizatorice/manageriale

- spirit de echipă
- comunicare
- creativitate
- focalizare pe rezultate
- învățare
- motivare

Competențe dobândite la locul de muncă

- bun coordonator
- spirit de echipă

Competență digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator avansat	Utilizator avansat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Permis de conducere

B1, B, BE



Curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume

DANCIU Daniela

Adresă

Blvd. Decebal, no. 107, Craiova, RO-200440, Dolj, Romania

Tel/Fax

(+40) 251 438 198

E-mail

daniela.danciu@edu.ucv.ro

Pagini web

Brain map: <https://www.brainmap.ro/daniela-danciu>

ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-3854-2986>

Web of Science researcher: <https://www.webofscience.com/wos/author/record/HPD-4610-2023>

SciProfiles: <https://sciprofiles.com/profile/daniela-danciu>

Scopus: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=23392052600>

Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=SQEed30AAAAJ&hl=en&oi=ao>

Web personal: <https://sites.google.com/view/danieladanciu/home>

Naționalitate

Romana

Sex

F

Domeniul ocupațional

Profesor, Cercetător

Experiența profesională

Perioada

Octombrie 2000 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Prof. univ. (2019 – prezent),
Conf. univ. (2008 – 2019),
Șef Lucr. (2003 – 2008),
Asist. univ. (2000 – 2003)

Activități și responsabilități principale

- Activitate didactică universitară (curs, seminar, laborator, proiect) pentru specializări de licență și master
- Activitate de cercetare pe bază de contract și activitate de cercetare la nivel personal;
- Activitate managerială pentru contracte de cercetare naționale / internaționale

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova
str. A.I. Cuza, nr. 13, 200585 Craiova, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior și Cercetare

Perioada

1999 - 2000

Funcția sau postul ocupat

Inginer analist-programator

Activități și responsabilități principale

- Activitate de proiectare-dezvoltare sisteme informatice;
- Activitate de cercetare la nivel personal

Numele și adresa angajatorului

AJOFP Dolj, Craiova, județul Dolj

Tipul activității sau sectorul de activitate

Mediu socio-economic; Cercetare

Perioada

1993 - 1999

Funcția sau postul ocupat

Inginer analist-programator

Activități și responsabilități principale

- Proiectare și implementare sisteme informatice în Industria Chimică
- Activitate de cercetare la nivel personal

Numele și adresa angajatorului

DOLJCHIM S.A., Ișalnița, județul Dolj

Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria Chimică; Cercetare
Perioada	1990 - 1993
Funcția sau postul ocupat	Inginer, Secția Control și Instrumentație
Activități și responsabilități principale	Monitorizare bucle de reglare
Numele și adresa angajatorului	S.E. Turceni, Turceni, județul Gorj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria Energetică
Perioada	1990 – 1991, 1993 - 2000
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat la Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, Catedra de Automatică Doctorand
Activități și responsabilități principale	Activitate de seminar și laborator în regim “plata cu ora”; Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza, nr. 13, 200585 Craiova, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și Cercetare

Educație și formare

Perioada	1993 - 2003
Calificarea / diploma obținută	Doctor Inginer în Automatică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teza de doctorat intitulată ”Probleme calitative în dinamica rețelelor neuronale”, Domeniul Automatică, Conducător științific: Prof. dr. ing. Vladimir Răsvan; susținere publică 01.03.2003. Rapoarte/referate de cercetare și competențe de cercetare în domeniul Automatică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Perioada	Octombrie 1985 – Iunie 1990
Calificarea / diploma obținută	Inginer în profil Electric, Specializarea Automatizări și Calculatoare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică, Fizică, Mecanică, Bazele Electrotehnicii, Electronică, Calculatoare, Programare, Teoria sistemelor, Ingineria Reglării, Automatizări, Discipline din domeniul economic, Limbi străine etc.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Perioada	Septembrie 1980 – Iunie 1985
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică, Fizică, Informatică, Chimie, Biologie, Geografie, Germană, Franceză etc.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul de matematică-fizică ”Nicolae Bălcescu”, Craiova, Profilul matematică-fizică

Specializări și burse

Perioada	Noiembrie-Decembrie 2001, Stagiul de cercetare doctorală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institute of Information Technology, School of Technology ”Tomaș Bata”, University of Zlin, Republica Cehă
Perioada	Februarie-Martie 2002, Stagiul de cercetare doctorală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	École Supérieure d’Ingénieurs en Electronique et Electrotechnique, Noisy-le-Grand, Paris, Franța

Competențe personale

Limba maternă	Română
Limbi străine cunoscute	
Autoevaluare	
Nivel european (*)	
Limba engleză	
Limba franceză	
Limba germană	

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
B1	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator elementar	B1	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe de comunicare

- Abilități de lucru în echipă: experiență acumulată în cadrul proiectelor și granturilor de cercetare naționale și internaționale în care am participat ca director/responsabil de proiect sau ca membru.
- Adaptabilitate la medii de lucru multiculturale și interculturale: experiență acumulată în cadrul mobilităților internaționale la care am participat, respectiv conferințe, vizite de studiu, stagii de cercetare, activitate de predare etc.
- Abilități de comunicare interpersonală și de comunicare la nivel de grup.

Competențe și aptitudini organizatorice/manageriale

A. Experiență în managementul proiectelor de cercetare

- Experiență în managementul proiectelor, dobândită în calitate de director / responsabil de proiect de cercetare și investigator principal în echipe de cercetare la nivel național și internațional, precum și în calitate de responsabil UCV și expert științific în proiecte finanțate din fonduri europene.

B. Experiență managerială în funcții sau structuri de conducere

- Vice-Chair al IEEE Control Systems Society, Romania Chapter (din 2021)
- Președinte al Filialei SRAIT Craiova (din 2012); SRAIT - Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică, IFAC-National Member Organization (NMO)
- Membru în Comitetul Director Extins al SRAIT (din 2012)
- Membru în Consiliul Școlii Doctorale "Constantin Belea", IOSUD Universitatea din Craiova (din 2020);
- Responsabil al Domeniului de master Ingineria Sistemelor, Universitatea din Craiova (2018-2023);
- Membru în Comisia pentru imagine și relații internaționale, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, Universitatea din Craiova (din 2012)
- Președinte al Comisiei examenului de licență, specializarea Ingineria sistemelor multimedia (2024, 2025)

C. Organizarea de manifestări științifice

- *IEEE International Conference on System Theory, Control and Computing ICSTCC* (2020, 2016, 2010) [IEEE]
- *7th IFAC Symposium on System Structure and Control*, Sept. 2019, Program Editor [IFAC]
- *15th IFAC Workshop on Time Delay Systems*, Sept. 2019, Program Editor [IFAC]
- *IFAC Workshop on Time Delay Systems TDS, 2009* – membru în echipa de organizare [IFAC]

D. Organizarea de sesiuni tematice invitate

- Sesiune invitată: "PROPAGATION – DELAYS – CONTROL", *IEEE International Conference on System Theory, Control and Computing ICSTCC*, 2017.
- Sesiune invitată: „Structures, Algorithms, Methods and Applications in Artificial Intelligence”, *IEEE International Conference on System Theory, Control and Computing ICSTCC*, 2016.
- Sesiune invitată: „Structures, Algorithms, Methods and Applications in Artificial Intelligence”, *International Work-conference on Artificial Neural Networks IWANN*, 2015.
- Sesiune invitată: „Biological and bio-inspired dynamical systems for computational intelligence”, *IEEE International Conference on System Theory, Control and Computing ICSTCC*, 2014.
- Sesiune invitată: „Biological and bio-inspired dynamical systems for computational intelligence”, *International Work-conference on Artificial Neural Networks IWANN*, 2013.

Competențe și aptitudini tehnice

- Sesiune invitată: „Biological and Bio-Inspired Dynamical Systems”, *International Work-conference on Artificial Neural Networks IWANN*, 2011.

E. Chair / co-chair de sesiuni la manifestări științifice internaționale

- Sesiunea normală "Mathematical for Neural Networks", *13th International Work-conference on Artificial Neural Networks IWANN*, 2007, San Sebastian, Spain
- Sesiunea invitată "Structures, algorithms, methods and applications in artificial intelligence", *ICTSCC 2016*
- Sesiunea plenară "Neural Behaviors: A Control Perspective", plenary speaker Prof. Rodolphe SEPULCHRE (University of Cambridge, UK), *ICSTCC 2016*
- Sesiunea invitată "Propagation - Delays - Control", *ICSTCC 2017*
- Sesiunea invitată "Frequency Domain Techniques for Time-Delay Systems: Methods and Computational Issues", *20th IFAC World Congress*, 2017
- Sesiunea normală "Oscillatory Phenomena in Engineering and Embedded Systems", *ICSTCC 2018*
- Sesiunea normală "Modeling, Simulation and CAD Tools", *ICSTCC 2019*
- Sesiunea plenară "Time Delay Models in Biological Systems", plenary speaker Prof. Hitay ÖZBAY (Bilkent University, Turkey), *Joint 7th Symposium on System Structure and Control SSSC and 15th Workshop on Time Delay Systems TDS*, 2019
- Sesiunea plenară "Cognitronics: Resource-efficient Architectures for Cognitive Systems", plenary speaker Prof. Ulrich RÜCKERT (University of Bielefeld, Germany), *ICSTCC 2020*.
- Sesiunea normală "Intelligent systems", *ICSTCC 2022*
- Sesiunea normală "Linear systems", *ICSTCC 2023*

A. Expert evaluator:

- Expert evaluator CNCSIS/UEFISCDI, din 2010: PN II (2010), PN-III-P2-2.1-PED-2021
- Expert evaluator ARACIS (Agenția Română pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior), Domeniul Științe ingineresti / Ingineria sistemelor, din anul 2011.
- Expert evaluator IFAC ECC 2023, *Comitetul de selecție a studenților doctoranzi pentru acordarea bursei pentru acoperirea cheltuielilor de transport la ECC oferite de EUCA (European Control Association) și FAM (Foundation for Advancement in Mathematics)*

B. Membru IFAC Technical Committes

- TC 2.2 Linear Control Systems (din 2020)
- TC 2.6 Distributed Parameter Systems (din 2015)
- TC 9.5 Technology, Culture and International Stability (din 2018)

C. Editor de program

- *7th IFAC Symposium on System Structure and Control SSSC*, Sept. 2019, DOI: DOI: [https://doi.org/10.1016/S2405-8963\(19\)31270-4](https://doi.org/10.1016/S2405-8963(19)31270-4)
- *15th IFAC Workshop on Time Delay Systems TDS*, Sept. 2019, DOI: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2405896319322268>

D. Editor asociat / invitat la reviste cotate / indexate ISI

- *Mathematics*, special issue "New Trends in Numerics and Dynamics of Artificial Neural Networks: Theory and Applications", section "Network Science", 2023, ISSN 2227-7390 [ISI Q1, IF_2022: 2.4] https://www.mdpi.com/journal/mathematics/special_issues/Numerical_Analysis_Artificial_Neural_Networks
- *IFAC-PapersOnline*, vol. 52, issue 17, (122 pages), ISSN 2405-8963, ELSEVIER, 2019, <https://www.sciencedirect.com/journal/ifac-papersonline/vol/52/issue/17>
- *IFAC-PapersOnline*, vol. 52, issue 18, (178 pages), ISSN 2405-8963, ELSEVIER, 2019, <https://www.sciencedirect.com/journal/ifac-papersonline/vol/52/issue/18>

**Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului**

E. Recenzent lucrări științifice

▪ **Reviste cotate Web of Science, Clarivate Analytics (selecție)**

- *Applied Mathematics Modelling*,
- *IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems*,
- *Neurocomputing*,
- *IET Control Theory & Applications*,
- *IMA Journal of Mathematical Control and Information*,
- *Soft Computing*,
- *Journal of Control Engineering and Applied Informatics*,
- *Journal of Mechanics in Medicine and Biology*,
- *Kybernetika*
- *Applied Soft Computing*

▪ **Conferințe indexate ISI Proc sau BDI recunoscute (IEEE, SpringerLink, ScienceDirect), selecție:**

- *IEEE CDC Conference on Decision and Control*, Milano, Italy, 2024;
- *IFAC WC World Congress* (2017, Franța; 2023, Japonia);
- *IFAC TDS Time-Delay Systems* (2007, 2016, 2018, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025);
- *IFAC MTNS Mathematical Theory of Networks and Systems* (2020), UK;
- *IFAC COSY Workshop on Control of Complex Systems*, (2022 Italia, 2025 Franța)
- *IEEE SACI International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics* (2007, 2009, 2011, 2013, 2015, 2016, 2018, 2019, 2020), Romania;
- *IFAC NOLCOS Symposium on Nonlinear Control Systems* (2019)
- *IEEE AFRICON* 2009, Kenya;
- *IEEE ICC-CONTI Int. Joint Conf. Computational Cybernetics and Technical Informatics* 2010, Romania;
- *ICSTC Int. Conf. System Theory and Control* 2010, Romania;
- *IEEE ICSTCC Int. Conf. System Theory, Control and Computing* (2011, 2012, 2013, 2014, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023), Romania;
- *IWANN Int. Work-Con. Artificial Neural Networks* (2011, 2013, 2015, 2017, 2019, 2021, 2023, 2025), Spain;
- *IEEE ICC-Int. Carpathian Control Conference* (2015 Ungaria, 2017 Romania, 2019 Polonia, 2020 Slovacia, 2023 Ungaria),
- *IEEE IFAC ICCAD International Conference on Control, Automation and Diagnosis* (2023 Italia, 2024 Franța, 2025 Spania),
- *IEEE ICATE Int. Conf. Applied and Theoretical Electricity* (2012, 2014, 2016, 2018), Romania;
- *CSCS International Conference on Control Systems and Computer Science* (2019, 2023)
- *IEEE EHB E-Health and Bioengineering* (2013, 2015, 2017, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2025);
- *ECC European Control Conference* (2013, Zürich; 2023, București, 2025 Grecia)
- *IFAC ALCOS International Workshop on Adaptive and Learning Control Systems*, Casablanca, Morocco (2022)
- *IEEE CoDIT International Conference on Control, Decision and Information Technologies* (2019 Franța, 2020 Republica Cehă, 2022 Turcia, 2025 Croația)
- *IDC Int. Symposium on Intelligent Distributed Computing* 2016, Paris;
- *INISTA Int. Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications* 2016, Sinaia.
- *DECOD DElays and COnstraints in Distributed parameter systems*, Franta (2019, 2020, 2021)

▪ Utilizare MS Office, Latex

▪ Aplicații de grafică pe calculator, navigare Internet etc.

▪ Limbaje și medii de programare: Matlab/Simulink, LabVIEW, HTML, CSS, ADOBE Dreamweaver, NeuroSolutions etc.

Alte competențe	▪ Certificat: Absolvire seminar pedagogic universitar (1990) ▪ Certificat: Financial Arrangements (2005), Programming and implementation of the pre-adherence assistance for PHARE CES and the transition to the Structural Funds, Formez Italia & European Integration Romanian Ministry ▪ Certificat: Projects Implementation (2005), Programme: Programming and implementation of the pre-adherence assistance for PHARE CES and the transition to the Structural Funds, Formez Italia & European Integration Romanian Ministry ▪ Certificat: European Union Financed Project Management and Team Building (2014), European Training Centre Copenhagen, Denmark & University of Craiova, Romania ▪ Certificat seria CP, nr. 0000721, eliberat de Universitatea din Craiova, Program postuniversitar de Educație permanentă – perfecționare profesională a adulților denumit Competența Antreprenorială – Dimensiune a Dezvoltării Profesionale a Cadrelor Didactice Universitare, de nivel de calificare 6 CNC/EQF, 2023.
Permis de conducere	▪ Categoria de vehicule B, obținut în 1993.
Abilitare și conducere de doctorat	▪ 2019, Teza de abilitare "<i>Qualitative Analysis and Control of Nonlinear Systems. Computational Modeling and Stabilization of Distributed Parameter Systems</i>", Comisia CNATDCU: Calculatoare, Tehnologia Informației și Ingineria Sistemelor; ▪ 2019, Conducere de doctorat: Domeniul Ingineria Sistemelor, IOSUD Universitatea din Craiova.
Proiecte și granturi	
Sumar	Proiecte / granturi de cercetare internaționale: 3, din care 2 – director / responsabil regional Proiecte / granturi de cercetare naționale: 13, din care 2 – director Fonduri atrase prin proiecte de cercetare (director / responsabil): peste 112.600 EURO
Proiecte de cercetare	▪ Proiecte/granturi de cercetare internaționale: 3 (din care, 2 - director / responsabil UCV) - Sisteme cu propagare: Abordări noi în sinteza comenzii pentru eliminarea oscilațiilor (<i>Systems with Propagation: New Approaches in Control Design for Oscillations Quenching</i>) – ProCO, finanțat de MCI, CCCDI-UEFISCDI, Contract nr. 78 BM/2017, UEFISCDI: PN3-P3-229/04.04.2017, PN III, Programul 3: Cooperare Europeană și Internațională, Subprogramul 3.1 Bilateral/Multilateral, Cooperare bilaterală România-Franța „Brâncuși”, Partener: Laboratoire des Signaux et Systèmes (L2S), CNRS – Centrale Supélec – Université Paris Sud, Franța, coordonator echipa franceză: Assoc. Prof. Dr. Mat. Islam Boussaada; 2017-2018, buget UCV 22.356 RON (aprox. 4.970 EURO). Director proiect: Daniela Danciu - Brain-inspired technologies for intelligent navigation and mobility, Acronym: iNavigate, Programme: H2020-EU.1.3.3. - Stimulating innovation by means of cross-fertilisation of knowledge, Funding Scheme: MSCA-RISE - Marie Skłodowska-Curie Research and Innovation Staff Exchange (RISE), Project Number: 873178/07.11.2019, 2019-2025, buget UCV 59.800 EURO, Responsabil regional, Ucv + Principal investigator: Daniela Danciu. https://cordis.europa.eu/project/id/873178 - ECO-NET DIE: Dynamique – Interconnexions – Environnement, contract cercetare internațională câștigat prin competiție, no. 12645SD, Egide, Franța, 2006-2007, membru. ▪ Proiecte/granturi de cercetare naționale: peste 13 (din care, 2 - director) - Sistem informatic avansat bazat pe rețele neurale pentru asistarea automată a diagnozei în oftalmologie (<i>Advanced informatics system based on neural networks for automated assistance of diagnosis in ophthalmology</i>), Grant CNCIS tip A, Cod CNCIS 157, Contract nr. Act aditional 51GR/04.05.2006 / GR 16/09.05.2007, buget 149.000 RON (aprox. 42.570 EURO); finanțat de MEdC-CNCIS, beneficiar Ministerul Educației și Cercetării, Director: Daniela DANCUI

- **Sisteme cu parametri distribuiti: analiză, sinteză via funcționale Liapunov pentru comandă, aproximare numerică și implementare tip neurocomputing / Distributed parameter systems: analysis, synthesis via control Lyapunov functionals, numerical approximation and neurocomputing type implementation**, grant de Cercetare interdisciplinară acordat în competiția internă de granturi a Universității din Craiova, 2014-2015, contract 10C/27.01.2014, Durată: 15 luni, buget 24.000 RON (aprox. 5.335 EURO). **Director: Daniela Danciu**
- **Stabilitate și oscilații în dinamica sistemelor om-mașină (Stability and oscillations in the dynamics of man-machine systems)**, Contract PNCDI II nr. 95/01.10.2007, programul IDEI (PN-II-ID-PCE-2007-1), tip: Proiecte de cercetare exploratorie; Director: Vladimir RĂSVAN, perioada 09.2007 – 09.2010.
- **Reglarea neliniară robustă a coloanelor de separare criogenică a izotopului ¹³C**, Contract PNCDI II (Parteneriat), 2007-2010, nr. 71023/18.09.2007, coordonator Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Universitatea din Craiova – partener, nr. înreg. UCV 783/18.09.2007, responsabil UCV: Dan POPESCU, membri: V. Răsvan, E. Petre, E. Bobașu, D. Danciu etc
- **Studiul și implementarea unei soluții tehnologice pentru sporirea eficienței energetice, a siguranței și securității în transportul electric urban**, PNCDI II, Parteneriate în domenii prioritare, Contract: 71-145/14.09.2007, 09.2007 – 09.2010, Coordonator Universitatea din Craiova, Director: P.-M. Nicolae.
- **Mini instalație de producere energiei din surse regenerabile – aplicație pentru microunități și ansambluri rezidențiale**, PNCDI II, Parteneriate în domenii prioritare, Contract: 21-035/14.09.2007, 2007 – 2010, Partener Universitatea din Craiova, Responsabil: P.-M. Nicolae.
- **Promovarea cercetării în automatică și robotică în scopul integrării în rețele europene și internaționale de cercetare - PARSIR**, Contract de Excelență CEEX 2006 – 2007, CEEX 14/2006, modulul III, competiția 2, Universitatea din Craiova – MEC, (valoare 2006 – 2007: 200.000 RON), director: Dorin POPESCU, colectiv: M. Ivănescu, V. Răsvan, D. Popescu, E. Petre, D. Selișteanu, C. Ionete, N. Bizdoacă, D. Danciu ș. a. [24 membri].
- **Sisteme disipative. Analiza și sinteza**, grant CNCSIS, tip A, cod CNCSIS 279, Contract: 33062/24.06.2004 (tema 13), 34677/2005 (tema 29), 17C/2006 (tema 26), (valoare 2004 - 2006: 47.500 RON), beneficiar Ministerul Educației și Cercetării (director grant, Vl. Răsvan), 2004-2006.
- **Metode evoluate de conducere neliniară a proceselor biotehnologice pentru depoluarea mediului**, Cod CNCSIS 317, Contract nr. 33062/24.06.2004 (tema 9), nr. 34677/2005 (tema 21), Director: Emil PETRE, 2004-2005.
- **Dinamici nestandard în sistemele cu întârziere – studii și experimente simulate**, Grant CNCSIS, Cod 318, Contract: 33062/24.06.2004 (tema 10), 34677/2005 (tema 25), Director: Dan POPESCU, 2004-2005.
- **Dinamica și conducerea sistemelor cu întârziere și propagare**, Grant CNCSIS tip A, cod CNCSIS 146, beneficiar Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, Contract 35254/2001 (tema nr. 11) Director Vladimir RĂSVAN, 2001-2003.
- **Studii post-universitare de automatică și prelucrarea semnalelor**, Grant CNCSIS tip D, nr. 58, Contract nr. 54D/2000, finanțat de Banca Mondială, Director grant, Vladimir RĂSVAN, 2000 – 2002.

Informații suplimentare

Domenii de interes în cercetare

Sisteme dinamice neliniare – modelare matematică, analiză calitativă și aplicații; Rețele neuronale artificiale recurente – modelare matematică și computațională, analiză calitativă, aplicații; Modelarea computațională a sistemelor cu parametri distribuiți și condiții nestandard pe frontiera domeniului; Teoria sistemelor; Tehnici de prelucrare a semnalelor.

Publicații, citări, h-index

- Monografii, manuale și capitole de carte: 18
- Articole în reviste indexate ISI/BDI: peste 40.
- Articole în volume indexate ISI/BDI: peste 50.
- Citări ale publicațiilor: peste 350
- h-index: 6 / 9 / 10 (ISI / Scopus / Google Scholar)

Premii și distincții

- **IEEE Region 8 „Clementina Saduwa” award 2017** for „outstanding personal and career achievements and noteworthy support and inspiration to women in the profession”, Stockholm, Suedia, 24 martie 2017.

- pagina Web: IEEE Region 8 Clementina Saduwa Award Recipients (a se vedea anul 2017) <https://ieeer8.org/category/member-activities/women-in-engineering/awards-women-in-engineering/recipients/clementina-saduwa-award-recipients/>
- Daniela Danciu earns Saduwa distinction, *IEEE Region 8 News*, Vol. 20, No. 1, September 2017, pp. 4. Available online: http://ieeer8.org/wp-content/uploads/2017/10/r8news_2017_09.pdf

- **IEEE Senior Member** (din 2013)
- **Diploma de onoare a Universității din Craiova** pentru rezultate deosebite în activitatea de cercetare pe parcursul anului 2015
- **Premii CNCS / UEFISCDI** pentru rezultate în cercetare – articole în reviste cotate ISI WoS (2013, 2019, 2020).

Afilieri la asociații profesionale

- **IEEE** Senior Member din 2013 (Institute of Electrical and Electronics Engineers: CIS – Computational Intelligence Society, CSS – Control Systems Society), membru din 2006;
- **SIAM** (Society for Industry and Applied Mathematics, Activity Groups on: Dynamical Systems; Control & Systems Theory), membru din 2008;
- **SRAIT** (Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică) – IFAC-NMO, membru din 2000, Președinte Filiala SRAIT Craiova (din 2012);
- **SRR** (Societatea Română de Robotică), membru din 2000;
- **AGIR** (Asociația Generală a Inginerilor din România), membru 2014 - 2021;
- **ANSI** (Laboratorul de cercetare **Automatică Nelinară și Sisteme Inteligente**), membru fondator.

Membru în colective editoriale

- Membru în colectivul editorial al revistei **Annals of the University of Craiova, Series: Electrical Engineering**, ISSN: 1842-4805, din 2016 [IndexCopernicus, CNCIS B+]

Membru în comisii de susținere a tezelor de doctorat

- Dr. ing. Arun Fabian PANAIT, teza de doctorat "Study regarding motion capture and identification", Universitatea din Petroșani, 2024.
- Dr. inf. Ionel IORGA, teza de doctorat "Criterii PIO - Tehnici ale stabilității robuste, influențe ale dinamicii operatorului uman", Universitatea din Craiova, 2013.

Membru în comitetele științifice de program internaționale ale conferințelor

- *IFAC TDS Workshop on Time Delay Systems*, (2024 Italia, 2025 Franța)
- *IFAC COSY Workshop on Control of Complex Systems*, (2022 Italia, 2025 Franța)
- *IFAC SSSC Symposium on Systems Structure and Control*, Montreal, Canada, 2022
- *IWANN International Work-Conference on Artificial Neural Networks* (2015, 2017, 2019, 2021, 2023, 2025), Spania
- *IEEE ICATE International Conference on Applied and Theoretical Electricity*, Romania (2014, 2016, 2018, 2021)
- *IEEE EHB E-Health and Bioengineering*, Romania (2013, 2015, 2019, 2020, 2023, 2024, 2025)
- *IEEE ICSTCC International Conference on System Theory, Control and Computing Joint Conference*, Romania (2013, 2016, 2020, 2021)
- *IEEE SACI International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics*, (2009, 2010, 2011, 2013, 2014, 2015, 2016, 2018, 2019, 2020, 2021), Romania
- *IDC International Symposium on Intelligent Distributed Computing* (Paris 2016)
- *INISTA International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications*, 2016
- *CSCS International Conference on Control Systems and Computer Science*, România (2019, 2021, 2023, 2025)
- *IEEE CoDIT International Conference on Control, Decision and Information Technologies* (2019 Franța, 2020 Republica Cehă, 2022 Turcia, 2025 Croația)
- *IEEE IFAC ICCAD International Conference on Control, Automation and Diagnosis* (2023 Italia, 2024 Franța, 2025 Spania)
- *IEEE ICCCI International Carpathian Control Conference* (2019, 2020, 2021, 2022)

Tutorat studenți	▪ <i>Coordonare a peste 130 de lucrări de licență și disertație</i> ▪ <i>Coordonare echipă de studenți în competiție: iTEC – IT Engineering contest, secțiunea Web Development, 2014, ediția a 6, organizator: "Liga studenților din Facultatea de Automatică și Calculatoare din Timisoara" și "Facultatea de Automatică și Calculatoare, Universitatea "Politehnica" Timișoara", premiu pentru UTILITATE.</i>
Mobilități și stagii	Vizite de predare și mobilități SOCRATES / ERASMUS (selecție) ▪ Université de Technologie de Compiègne, France (2005), SOCRATES Agreement & CNCSIS Research grant (member), 2 seminarii pentru doctoranzi, Iunie 2005: - „Nonlinear phenomena and their applications in Artificial Intelligence – emergent computation and neural networks” - „Stability of neural networks with time-delays – new results” ▪ Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Portugal (2013), curs și laborator pentru studenți din ciclul de licență "Neural networks", ERASMUS Agreement, Lifelong Learning Programme, Februarie 2013 ▪ Universidad de Málaga, Departamento de Matemática Aplicada, Spain (2014), curs și laborator pentru studenți din ciclul de master "Neural networks – A dynamical systems point of view", ERASMUS+ Agreement, Noiembrie 2014 Specializări și stagii invitate de cercetare / colaborare (selecție) ▪ Laboratoire des Signaux et Systèmes – Unité mixte de recherche, Centrale-Supélec, CNRS et Université Paris-Sud, Paris, Franța (Noiembrie 2018, Grant de cercetare ProCO, 78 BM/2017, UEFISCDI, Director: Daniela Danciu) ▪ Laboratoire des Signaux et Systèmes – Unité mixte de recherche, Centrale-Supélec, CNRS et Université Paris-Sud, Paris, Franța (Iunie 2017, Grant de cercetare ProCO, 78 BM/2017, UEFISCDI, Director: Daniela Danciu) ▪ Rhine-Waal University of Applied Sciences, Kleve, Germania (Mai 2016, Grant cercetare Germania) ▪ CITEC-Bielefeld University, Bielefeld, Germania (Iunie 2016, Grup de cercetare "Cognitronics & Sensor Systems") ▪ University of Málaga, Polytechnic School, Department of Applied Mathematics, Spania (Noiembrie 2014, Grant de cercetare 10C/2014, Universitatea of Craiova, Director: Daniela Danciu)

Data: 20.10.2025

Prof. univ. habil. [dr./ing. Daniela DANCIU](#)

INFORMAȚII PERSONALE



DIGĂ Silvia-Maria

Str. Sfinții Apostoli, nr. 37, Bl. Corp B, Et. 2, Ap. 13, Craiova, Dolj, cod 200392, România

(+4) 0251 436447 (facultate) (+4) 0788 416 368

sdiga@elth.ucv.ro (serviciu); sdiga2002@yahoo.fr (personală).

<http://elth.ucv.ro/2014/01/27/silvia-maria-diga/>

Sexul Feminin | Data nașterii 08/09/1957 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/10/2004 - până în prezent

Profesor

Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică, B-dul Decebal, 107
200440 Craiova, Romania

▪ *Discipline predate :*

- Utilizările energiei electrice
- Impactul centralelor termoelectrice asupra mediului și echipamente de depoluare
- Tehnica iluminatului
- Surse de poluare și echipamente pentru protecția mediului
- Sisteme de iluminat eficiente energetic
- Calitatea energiei electrice și compatibilitate electromagnetică pentru consumatori industriali și casnici

Tipul sau sectorul de activitate Departamentul de Inginerie electrică, energetică și aerospațială

01/10/1999 – 01/10/2004

Conferențiar

Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, B-dul Decebal, 107
200440 Craiova, Romania

▪ *Discipline predate :*

- Instalații electrice industriale
- Aparatură electrofizică pentru protecția mediului
- Tehnologii și instalații pentru reducerea noxelor
- Production, transport et distribution de l'énergie électrique (în limba franceză)
- Installations électriques industrielles (în limba franceză)
- Utilisation de l'énergie électrique (în limba franceză)
- Ingineria iluminatului și a instalațiilor electrice

Tipul sau sectorul de activitate Catedra de "Centrale si utilizări ale energiei electrice"

01/10/1991 – 01/10/1999

Șef de lucrări

Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, B-dul Decebal, 107
200440 Craiova, Romania

Tipul sau sectorul de activitate Catedra de "Centrale si utilizări ale energiei electrice"

15/09/1986 – 01/10/1991

Asistent titular

Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, B-dul Decebal, 107
200440 Craiova, Romania

Tipul sau sectorul de activitate Catedra de "Aparate si rețele electrice"

20/04/1984 – 15/09/1986

Asistent suplinitor

Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, B-dul Decebal, 107
200440 Craiova, Romania

Tipul sau sectorul de activitate Catedra de Electrotehnică

01/10/1982 – 20/04/1984

Inginer proiectant

CCSIT (Centrul de Cercetare Științifică și Inginerie Tehnologică-Masini,Transformatoare și Aparataj Electric)-Electroputere Craiova

Tipul sau sectorul de activitate Atelier Proiectare Transformatoare Electrice, Grupa Proiectare Trafo de Medie Putere

31/08/1981 – 01/10/1982 **Inginer stagiar**
Întreprinderea de Transformatoare și Motoare Electrice (ITME) Filiași, Județul Dolj

Tipul sau sectorul de activitate Atelier Proiectare Tehnologie Motoare Electrice

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

14/11/2005 – 17/11/2005

Diplomă Nr. 289/22.11.2005

UPB - Universitatea „Politehnica” din București, Facultatea de Energetică, Centrul de Educație Permanentă și Consultanță în domeniile ingineriei și managementului, Splaiul Independenței nr. 313, RO – 060042 București 6, Romania
Tel & Fax: +40-21-4029882.

▪ Cursul “Interacțiunea energie – mediu”

04/07/2005 – 08/07/2005

Certificat Nr. 5130/08.07.2005

S.C. SRAC SERVICII S.A. S.R.L.
Str. Theodor Burada, nr. 6, Sector 1, 010215, București
Tel: 021 3136335, Fax: 021 3122171

▪ Cursul “Formare auditori externi pentru sisteme de management de mediu”

31/05/2005 – 03/06/2005

Certificat Nr. 4945/03.06.2005

S.C. SRAC SERVICII S.A. S.R.L.
Str. Theodor Burada, nr. 6, Sector 1, 010215, București
Tel: 021 3136335, Fax: 021 3122171

▪ Cursul “Formare auditori interni pentru sisteme de management de mediu”

25/04/2005 – 27/04/2005

Certificat Nr. 4779/27.04.2005

S.C. SRAC SERVICII S.A. S.R.L.
Str. Theodor Burada, nr. 6, Sector 1, 010215, București
Tel: 021 3136335, Fax: 021 3122171

▪ Cursul “Sisteme de management de mediu conform ISO 14001:2004”

1990-1998

Titlul de Doctor / Diplomă seria R Nr. 0004279 domeniul (ramura de știință) TEHNICĂ specializarea ELECTROENERGETICĂ, în urma susținerii publice a tezei de doctorat la data de 06/07/1998, pe baza confirmării Consiliului Național de Atestare a Titlurilor întrunit în ședința din 03/12/1998 prin Ordinul ministrului educației naționale nr. 5182 din 10/12/1998.

Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea de Energetică

▪ Titlul tezei de doctorat : « *Contribuții la analiza creșterii performanțelor tehnice ale electrofiltrelor* »

Conducator științific:

Acad. Prof. dr. ing. Gleb DRĂGAN – Membru al Academiei Române, Președinte al Comisiei de Energetică a Academiei Române.

1976-06/1981

Inginer / Diplomă Nr. 438555 (Minister)/ 4738 (Universitate) eliberată la data de 28/09/1982, în Profilul ELECTRIC, Specializarea ELECTROTEHNICĂ

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, Facultatea de Electrotehnică, B-dul Decebal, nr. 107, Craiova, 200440, România

▪ *Principalele materii studiate:*

▪ Mecanica și rezistența materialelor, Fizică, Matematici speciale, Bazele electrotehnicii, Mecanisme, Dispozitive și circuite electronice, Măsurări electrice și electronice, Mașini electrice, Aparate electrice, Acționări electrice, Centrale și rețele electrice, Tehnica tensiunilor înalte

1972-1976

Studii liceale / Diploma de Bacalaureat, Secția REALĂ, Seria I Nr. 89147, Nr. 6338, Data eliberării: 29/06/1976

Liceul NICOLAE BĂLCESCU din Craiova

▪ *Principalele materii studiate:*

▪ Limba și literatura română, Limba franceză, Limba latină, Istoria, Psihologia și logica, Matematica, Fizica și lucrări de laborator, Chimia, Științe biologice, Geografia

1964-1972

Studii primare si gimnaziale / Certificat de Absolvire a Școlii Generale, Seria F Nr. 0203198, Nr. 839/1976, Data eliberării: 18/05/1976

Școala generală, Nr. 9, Craiova, Județul Dolj

- *Principalele materii studiate:*
- Limba și literatura română, Limba franceză, Istoria, Matematica, Fizica, Chimia, Științe biologice, Geografia

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Franceză	C2	C2	C2	C2	C2
Engleză	B1	B1	A2	A2	A2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Spirit de echipă;
 - Capacități bune de comunicare (transmiterea eficientă a unei informații).
- Acestea au fost dobândite datorită educației și formării.

Competențe organizaționale/manageriale

Experiență managerială universitară:

- Secretar științific al Consiliului Facultății de Electrotehnică, 2001 –2004;
- Coordonator Lifelong Learning Programme: HIGHER EDUCATION Erasmus, Facultatea de Electrotehnică, începând cu 01/05/2009 – până în prezent.

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Alte competențele informatice:

- O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™.
 - Sisteme de operare: WINDOWS
 - Limbaje de programare: BASIC, C++ (O bună stăpânire a limbajelor de programare)
 - Procesoare de text: WORD
 - Software de aplicație: MATLAB, MATHCAD
- Aceste competențe au fost dobândite prin studierea disciplinelor : « Programare pe calculator »;
« Calculatoare și prelucrarea datelor » prevăzute în planurile de învățământ și prin studiu individual.

Alte competențe

Domenii de expertiză atestate printr-un certificat specific :

- *Expert Evaluator CNCSI/S* pentru competițiile de Granturi 2004, 2005, 2006, 2007 (23 propuneri de granturi expertizate); CEEEX - 15 propuneri de granturi expertizate / 2006; Programul “Capacități” - 21 propuneri de granturi expertizate / 2007; participare la procedura de audit (evaluare finală) Programul “Capacități”: Modul I - 8 proiecte, Modulul III - 1 proiect bilateral România – Ungaria / 2009.
- **Auditor asistent pentru efectuarea bilanțurilor de mediu (BM)** în domeniile de expertiză Industria energetică, Gestiunea deșeurilor, Certificat de atestare, Cod numeric: BM-02-326/21.11.2006, eliberat de Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor (21.11.2006 - 21.11.2008).
- **Expert Auditor pentru efectuarea Bilanțurilor de Mediu (BM)** în domeniile de expertiză Industria energetică, Gestiunea deșeurilor, Certificat de atestare eliberat de Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile (21.11.2008 - 21.11.2010).
- *Expert evaluator AUF (lb. franceză)* (Agence universitaire de la francophonie) pentru proiecte de cooperare științifică inter-universitară, 3 dosare de candidatură expertizate / 2010.
- **CERTIFICAT** privind gradul de cunoaștere a limbii franceze / **UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA**, Facultatea de Litere și Istorie, Catedra de Limbi romănice / Total puncte 16 / maxim 20 / 1995.
- **ATTESTATION** des connaissances en langue française / **ALLIANCE FRANÇAISE DE CRAIOVA – ROUMANIE** / (mention très bien) Craiova, 22/01/2005.

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații
Prezentări
Proiecte
Conferințe
Seminarii
Distincții
Afiliari
Referințe

- Referințele pot fi furnizate la cerere.

ANEXE

1. LISTĂ DE LUCRĂRI - selecție reprezentativă 2025

Data,

01.10.2025

Semnătura,



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

Sex



DINU, Radu - Cristian

Str. Gral. Dr. Ion Cernătescu, nr. 6, Bl. 58, Ap. 9, Craiova, 200092, România

0722391085

rcdinu@elth.ucv.ro; dinu_raducristian@yahoo.com

Română

12.11.1974

Masculin

Domeniul ocupațional

Învățământ superior

Experiența profesională

Perioada

2021-prezent

Funcția sau postul ocupat

Director Departamentul de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială

Activități și responsabilități principale

Manageriat financiar, educațional și de cercetare, întocmire state de funcții, repartizare ore la plată cu ora

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova - Facultatea de Inginerie Electrică, Bd. Decebal, Nr. 107, 200440 Craiova ROMÂNIA, www.ucv.ro

Perioada

2006 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări

Activități și responsabilități principale

Titular disciplină (6), activități de predare, seminar, laborator Coordonare lucrări de licență (Bologna) și de disertație (master). Cercetare științifică

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova - Facultatea de Inginerie Electrică, Bd. Decebal, Nr. 107, 200440 Craiova ROMÂNIA, www.ucv.ro

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ / Formare profesională și cercetare științifică

Perioada

2003 - 2006

Funcția sau postul ocupat

Asistent

Activități și responsabilități principale

Activități de proiect, seminar, laborator. Coordonare lucrări de diplomă. Cercetare științifică

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova - Facultatea de Inginerie Electrică, Bd. Decebal, Nr. 107, 200440 Craiova ROMÂNIA, www.ucv.ro

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ / Formare profesională și cercetare științifică

Perioada

2000 - 2003

Funcția sau postul ocupat

Preparator

Activități și responsabilități principale

Activități de proiect, seminar, laborator. Cercetare științifică

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova - Facultatea de Inginerie Electrică, Bd. Decebal, Nr. 107, 200440 Craiova ROMÂNIA, www.ucv.ro

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ / Formare profesională și cercetare științifică

Educație și formare

Perioada

Octombrie 2000 - Noiembrie 2006

Calificarea / diploma obținută

Doctor inginer, domeniul fundamental Științe ingineresti, specializarea Inginerie civilă, doctor

Disciplinele principale studiate /

Studiul sistemelor energetice de cogenerare în regim variabil/cercetare

competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ

Universitatea Tehnică de Construcții București, România

/ furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau

Studii doctorale

internățională

Perioada	Iulie 2005
Calificarea / diploma obținută	Persoană fizică autorizată pentru Analiza și întocmirea bilanțurilor termoeenergetice/Atestat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Bazele termoeenergeticii, Măsurarea mărimilor neelectrice, Întocmirea și analiza bilanțurilor termoeenergetice/Competențe în elaborarea și analiza bilanțurilor termoeenergetice, măsurători, interpretări rezultate, stabilire măsuri de eficiență energetică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Unuiversitatea din Craiova - Facultatea de Electrotehnică, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Cursuri formare profesională
Perioada	Iunie 2005
Calificarea / diploma obținută	Auditul energetic al clădirilor existente și sistemelor aferente de alimentare cu căldură
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Eficiență energetică în clădiri, Auditul clădirilor și instalațiilor aferente, Higrotermica clădirilor/Competențe în analiza eficienței energetice a clădirilor și instalațiilor aferente și în stabilirea clasei de performanțăenergetică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică de Construcții București, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Cursuri formare profesională
Perioada	Mai 2002
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de pregătire în domeniul Producerii, transportului și utilizării energiei termice
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Producerea transportul, distribuția și utilizarea energiei termice/Competențe în domeniul evaluării performanțelor energetice a sistemelor de transport și distribuție a energiei termice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Paul Sabatier din Toulouse, Franța
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	Octombrie 1999 - Iulie 2000
Calificarea / diploma obținută	Studii aprofundate, specializarea Calitatea energiei și gestiunea proceselor energetice
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare
Perioada	Octombrie 1994 - Iulie 1999
Calificarea / diploma obținută	Inginer, profil Energetic, specializarea Termoeenergetică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	/Competențe în Ingineria energetică, Termoeenergetică, Centrale termice (exploatare, proiectare, eficiență energetică)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Licență

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e)
cunoscută(e)Autoevaluare
Nivel european (*)

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă

Limba engleză	X	Utilizator experimentat	x	Utilizator experimentat		Utilizator experimentat		Utilizator experimentat	X	Utilizator experimentat
Limba franceză	x	Utilizator experimentat	x	Utilizator experimentat	x	Utilizator experimentat		Utilizator experimentat	x	Utilizator experimentat

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale	Abilități de comunicare interpersonală în cadrul colaborărilor în cercetare Abilități de comunicare publică în cadrul prezentărilor profesionale și a activităților de promovare instituțională
Competențe și aptitudini organizatorice	Abilități foarte bune de lucru în echipă dezvoltate în activitatea de educație și în echipe de cercetare stabile sau flexibile.
Competențe și aptitudini tehnice	Elaborare și implementare proiecte de cercetare și investiții Elaborare studii în energetică Modelare și simulare numerică
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Sisteme de operare : WINDOWS Limbaje de programare : VISUAL BASIC , BASIC Procesoare de text : WORD, Software de aplicație : MATHCAD, MATLAB, EXCEL, POWER POINT etc.
Competențe și aptitudini artistice	-
Alte competențe și aptitudini	- Abilități de coordonare și gestionare a activităților manageriale dobândite pe parcursul mandatului de Director al Departamentului de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială în perioada 2020 până în prezent
Permis(e) de conducere	B
Informații suplimentare	-
Anexe	-

Data completării
octombrie 2025

Semnătură

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume	DOLAN ALIN-IULIAN	
Adresă(e)	Str. Dr. Victor Papilian, Nr. 1, Bl. A3, Sc. 1, ap. 20, 200323, CRAIOVA, DOLJ, ROMÂNIA	
Telefon(oane)	+40 251 436 447	Mobil:
Fax(uri)	+40 251 436 447	
E-mail(uri)	adolan@elth.ucv.ro, alin_dolan@yahoo.com	
Naționalitate(-ități)	Română	
Data nașterii	01.07.1971	
Sex	Masculin	

Experiența profesională

Perioada	23.02.2009 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări titular
Activități și responsabilități principale	Învățământ superior și cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică, Bvd. Decebal, nr. 107, Craiova 200440, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Inginerie electrică
Perioada	25.02.2002-22.02.2009
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar titular
Activități și responsabilități principale	Învățământ superior și cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică, Bvd. Decebal, nr. 107, Craiova 200440, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Inginerie electrică
Perioada	01.03.1999-24.02.2002
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar titular
Activități și responsabilități principale	Învățământ superior și cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică, Bvd. Decebal, nr. 107, Craiova 200440, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Inginerie electrică
Perioada	01.04.1998-31.05.1998
Funcția sau postul ocupat	Instructor
Activități și responsabilități principale	Formator pentru calificarea Ajutor analist programator

Numele și adresa angajatorului	S.C. POP SERVICE ELECTRONIC HQ S.R.L., Calea Severinului, Bl. 317 ab, 200233, CRAIOVA, Dolj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Predare curs inițiere în utilizarea și programarea calculatoarelor

Educație și formare

Perioada	2003-2009
Calificarea / diploma obținută	Doctor inginer în inginerie electrică, Titlul tezei de doctorat „Contribuții la modelarea câmpurilor și a regimurilor tranzitorii în echipamente electrice”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie electrică / Modelare numerică prin metoda elementelor finite
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, Bvd. Decebal, nr. 107, Craiova 200440, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii de doctorat în științe ingineresti
Perioada	2004-2005
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Franceză generală , Franceză științifică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	INSTITUTUL FRANCEZ DIN SOFIA, BULGARIA
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	B1
Perioada	1995-1996
Calificarea / diploma obținută	Studii aprofundate (Master)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnologii ecologice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, Bvd. Decebal, nr. 107, Craiova 200440, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii de masterat
Perioada	1995
Calificarea / diploma obținută	Analist programator
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs de Utilizarea si programarea calculatoarelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de Informatică și Ingineria Cunoașterii INTARF (Fundația INTARF)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postliceale de scurtă durată (60 ore)
Perioada	1990-1995
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie electrică, electrotehnică generală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare de lungă durată (licență) (5 ani)
Perioada	1986-1990

Calificarea / diploma obținută Bacalaureat
 Disciplinele principale studiate / Electronică
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ Liceul de matematică-fizică NICOLAE BĂLCESCU, CRAIOVA, DOLJ
 / furnizorului de formare
 Nivelul în clasificarea națională sau Studii medii
 internațională

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Româna

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba franceză

Limba engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1		B1		B1		B1		B1	
B1		B1		B1		B1		B1	

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale Lucrul în echipă

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe și aptitudini tehnice

Concepția asistată de calculator a echipamentelor electrotehnice, Modelare numerică - metoda elementelor finite, Optimizare prin tehnica planurilor de experimente

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

MICROSOFT OFFICE, TURBOPASCAL, FORTRAN, C++, MATHCAD, MATLAB, QUICKFIELD, FEMM (LUASCRIPT), ANSYS (APDL), ATP-EMTP, FLUX

Competențe și aptitudini artistice

Desen

Alte competențe și aptitudini

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

1. Publicații
 - 60 lucrări științifice publicate în reviste și volume
 - 16 contracte de cercetare științifică / training
2. Burse de formare-cercetare în străinătate
 - Bursă de formare în cercetare - Agenția Universitară a Francofoniei (AUF)
 - stagiu doctoral, Școala Doctorală Internațională de Inginerie, Filiera Francofonă, Universitatea Tehnică din Sofia (Bulgaria), 31.03.2007 – 01.08.2007
 - stagiu doctoral, Institutul Național Politehnic din Grenoble, Laboratorul de Inginerie Electrică din Grenoble (Franța), 02.10.2006 – 30.03.2007
 - Bursă doctorală - Agenția Universitară a Francofoniei (AUF)
 - stagii doctorale, Școala Doctorală Internațională de Inginerie, Filiera Francofonă, Universitatea Tehnică din Sofia (Bulgaria), 02.08.2007 – 01.09.2007, 26.07.2006 – 31.08.2006, 01.11.2004 – 22.12.2005
 - Bursă de formare lingvistică - Ambasada Franței în Bulgaria, Centrul Cultural și de Cooperare
 - stagii de formare lingvistică, Institutul Francez din Sofia (Bulgaria), 01.10.2004 – 22.12.2005, 26.07.2004 – 31.08.2004
3. Discipline predate
 - Aparate electrice - aplicații
 - Appareils electriques - aplicații
 - Echipamente electrice – curs și aplicații
 - Equipements electriques - aplicații
 - Concepția asistată de calculator a echipamentelor electrotehnice - aplicații
 - Concepția asistată de calculator a sistemelor electrice - curs și aplicații
 - Tehnica tensiunilor înalte - curs și aplicații
 - Bazele electrotehnicii - aplicații
 - Programarea calculatoarelor și limbaje de programare - curs și aplicații
 - Modele statistice și fiabilitate - curs și aplicații
 - Modeles statistiques et fiabilité - aplicații
 - Fiabilitate - curs și aplicații
 - Fiabilité - aplicații
 - Calitate și fiabilitate - curs și aplicații
 - Algoritmi de optimizare în inginerie electrică - curs și aplicații
 - Aplicații în MATHCAD și MATLAB - aplicații
 - Introducere în calculatoare - curs
 - Arhitectura calculatoarelor - curs
 - Tehnici de optimizare în inginerie electrică – curs și aplicații
 - Metode de optimizare pentru creșterea calității energiei electrice în sisteme electrice – curs și aplicații
 - Electrotehnologii – curs și aplicații

Subsemnatul/subsemnata a luat la cunoștință faptul ca, in baza articolului 26 din legea 15/68, declarațiile false, falsul in acte si utilizarea de acte false sunt pedepsite in baza codului penal si a legilor speciale.

De asemenea, subsemnatul/subsemnata, autorizează prelucrarea datelor personale, in baza legii 675/96 din 31 decembrie 1996.

Localitate: Craiova
Data: 24.11.2025

Titlu, Nume Prenume
Șef lucr. dr. ing. DOLAN Alin-Iulian



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

DRĂGOI FLORIANA-MĂDĂLINA

Adresa

Jud. Dolj, Mun. Craiova, Str. Dr. Ioan Cantacuzino, nr. 8, bl. I61,

E-mail(uri)

madalinadragei83@yahoo.com

Naționalitate

Română

Data nașterii

19. 08. 1983

Sex

feminin

Domeniul ocupațional

Universitatea din Craiova / Educație și cercetare

Experiența profesională

Perioada

octombrie 2017 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Lector

Activități și responsabilități principale

Discipline predate:

- Sinteze de compuși biologici activi, Anul II, Biochimie tehnologică;
- Sinteza compușilor farmaceutici, Anul II, Chimie farmaceutică;
- Chimie organică-funcțiuni simple, Anul I, Chimie, Chimie farmaceutică și Biochimie tehnologică;
- Compuși organometalici, Anul II, Chimie.
- Chimie organică-funcțiuni mixte și heterocicluri, Anul II, Chimie și Biochimie tehnologică;
- Chimie, Anul I, IEC, ISE, EIA, EM, IAE.

Domenii de cercetare:

Chimia compușilor organici de sinteză:

- Degradarea chimică și electrochimică a unor coloranți cu aplicații la depoluarea apelor uzate
- Sinteza unor coloranți azoici
- Analiza unor compuși naturali
- Studiul activității unor enzime din plante
- Studiul activității polifenolilor din plante

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe, Departamentul de Chimie; Str. Calea București, nr.107I; învățământ universitar

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație și cercetare

Perioada

ianuarie 2012 – octombrie 2017

Funcția sau postul ocupat

Asistent

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, Facultatea de Matematică și Științe ale Naturii, Departamentul de Chimie; Str. Calea București, nr.107I; învățământ universitar

Perioada

octombrie 2006– ianuarie 2012

Funcția sau postul ocupat

Preparator

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie, Catedra de Chimie fizică, Organică și Biochimie; Str. Calea București, nr. 107I; învățământ universitar

Educație și formare

Perioada

octombrie 2006 – decembrie 2011/ doctorand forma cu frecvență

Calificarea / diploma obținută

Doctor în domeniul Chimie, specializarea Electrochimie Organică, Diplomă de Doctor Seria H Nr. 0001176

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie, Catedra de Chimie fizică, Organică și Biochimie

Perioada

Octombrie 2006 – Iunie 2008 / masterand

Calificarea / diploma obținută	Diplomă de master / Seria G Nr. 0111005/ nota 10
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie, specializarea Chimie aplicată
Perioada	Octombrie 2002 – Iunie 2006 / student
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență / Seria X Nr. 0044064, media 10
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie, specializarea Chimie
Perioada	Septembrie 1998 – Iulie 2002 / elev
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat / profilul Real/ Diploma Seria T Nr. 0082133, media 8,95
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Teoretic, Bârca, specializarea Fizică-Chimie

Aptitudini și competențe personale

Limbi străine cunoscute
Autoevaluare
Nivel european (*)

Engleză, franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
E	FB	E	FB	E	B	E	B	E	B
F	FB	F	FB	F	B	F	B	F	FB

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

- membru în colectiv de cercetare;
- membru în comisiile de admitere;
- membru în comisiile de licență și disertație
- membru în comisia concursului IG Murgulescu
- membru în comisia Sesiunii de Comunicări Științifice Studentești

Competențe și aptitudini organizatorice

- organizarea laboratoarelor aferente cursurilor de Sinteze de compuși biologic activi, Sinteza compușilor farmaceutici, Bazele chimiei organice, Biochimia produselor alimentare, Chimie organică-funcțiuni simple, Chimia alimentelor, Știința solului, Toxicologie, Compuși organometalici, Chimie organică, Chimie
- coordonare lucrări de licență
- coordonare lucrări științifice la Sesiuni Științifice Studentești

Competențe și aptitudini tehnice

- utilizare programe specifice de citire și analiză date pentru lucrările experimentale
- utilizare de metode fizice: UV, IR, cromatografie.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- utilizare programe Microsoft Windows, Office, Internet

Competențe și aptitudini artistice

Permis(e) de conducere

Da

Informații suplimentare

Anexe

Lista de lucrări



Curriculum vitae
Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Locul de muncă actual de muncă

Adresă loc de muncă

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Naționalitate(-ități)

Data nașterii

Sex

DRAGOMIR Laurențiu Constantin

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

FACULTATEA DE ECONOMIE ȘI ADMINISTRAREA AFACERILOR

Str. A. I. Cuza, nr. 13, Craiova, Dolj, România

Mobil: 0040.744.136.855

dragomirlaur@yahoo.com

română

17.05.1973

masculin

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

2008 - prezent

conferențiar

Activitate didactică și de cercetare, elaborare și susținere cursuri la disciplinele: Microeconomie, Macroeconomie, Burse internaționale, Concurență și competitivitate, precum și îndrumarea activității studenților

Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Str. A.I.Cuza, nr. 13

Învățământ superior

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

2003 - 2008

lector

Activitate didactică și de cercetare, elaborare și susținere cursuri la disciplinele: Microeconomie, Macroeconomie, Burse internaționale, precum și îndrumarea activității studenților

Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Str. A.I.Cuza, nr. 13

Învățământ superior

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

1999 - 2003

asistent

Activitate didactică și de cercetare, pregătire și desfășurare seminarii la disciplinele: Microeconomie, Macroeconomie, Seminar special de economie, precum și îndrumarea activității studenților

Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Str. A.I.Cuza, nr. 13

Învățământ superior

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

1996 - 1999

preparator

Activitate didactică și de cercetare, pregătire și desfășurare seminarii la disciplinele: Microeconomie, Macroeconomie, Seminar special de economie, precum și îndrumarea activității studenților

Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Str. A.I.Cuza, nr. 13

Învățământ superior

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

1997 - 2005

Doctor în Economie

teza de doctorat intitulată *"Strategii de creștere a competitivității produselor industriale în contextul integrării României în Uniunea Europeană"*

Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor

Doctorat

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

1996 - 1997

Diploma de master

specializarea: Managementul resurselor umane

Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor

Masterat

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

1991 - 1996

Diploma de licență

specializarea: Economie generală

Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor

Studii universitare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

1987 - 1991

Diploma de bacalaureat

profil electrotehnic

Liceul "Frații Buzești" – Craiova.

Studii preuniversitare

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Franceza

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B2	B2	B2
B1	B1	B1	B1	B1

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale	- Abilitate de comunicare, creativitate, dinamism, eficiență, spirit de echipă, abilitate de a lucra cu studenți din toate mediile sociale/culturale. Abilități de negociere, capacitate de lucru cu și în cadrul unor echipe multi-funcționale, spirit intuitiv, perseverență. - Abilitate de adaptare la lucru într-un mediu dinamic, precum și de acumulare a cunoștințelor și experienței în diferite domenii de activitate.
Competențe și aptitudini organizatorice	- Managementul echipei, buna gestiune a timpului, simț organizatoric foarte bun; - Membru în comisii de doctorat, disertații și licență; - Membru în comitetul de organizare a unor conferințe naționale și internaționale și a Olimpiadei Naționale a Studenților Economiști - Membru fondator al Societății Științifice de Management din România; - Membru într-un număr de 7 proiecte de cercetare în domeniul economic
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Operare PC – Windows, MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Access)
Permis(e) de conducere	CATEGORIA B

Semnătura,



Europass **Curriculum Vitae**



Informații personale

Nume / Prenume	ENACHE Monica Adela
Adresă	Bd. Decebal, nr. 107, Craiova, România
Telefon	0251 435255
E-mail	menache@em.ucv.ro
Naționalitate	Română
Data nașterii	28.04.1971
Sex	F
Locul de muncă / Domeniul ocupațional	Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrica
Experiența profesională	Peste 30 ani de experienta in invatamantul universitar

Perioada	01.10.2020 - prezent - conferentiar, Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie electrica 01.03.2007 - 01.10.2020 - sef de lucrari, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica (2007-2011 - Facultatea de Inginerie in Electromecanica, Mediu si Informatica Industriala, din 2011 - Facultatea de Inginerie Electrica) 01.10.2001 - 01.03.2007 - asistent, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica 01.03.1999 - 01.10.2001 - preparator, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica 31.01.1996 - 01.03.1999 - tehnician, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar, Facultatea de Inginerie Electrica, Universitatea din Craiova
Activități și responsabilități principale	Micromasini electrice, Masini electrice, Energii regenerabile, Meteorologie si climatologie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, 13, A.I.Cuza, Craiova, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Educație și formare	
Perioada	2002-2009: doctorat in Inginerie electrica, Facultatea de Electromecanica, Universitatea din Craiova 1995 – 1996: Studii aprofundate, Facultatea de Electrotehnică, Universitatea din Craiova 1990 – 1995: Facultatea de Electrotehnică, Universitatea din Craiova
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Electrotehnică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Superior

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și aptitudini organizatorice

Director si responsabil la 2 proiecte stiintifice (unul POC)

Competențe și aptitudini tehnice

Modelarea și simularea masinilor si micromasinilor electrice

Inercarea micromasinilor electrice

Studiul regimurilor dinamice ale micromasinilor electrice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Matlab-Simulink, Microsoft Office, Softuri specializate pentru achizitii de date

Informații suplimentare

Prof. Aurel CÂMPEANU, Universitatea din Craiova, acampeanu@em.ucv.ro

Conf. dr. ing. Monica-Adela ENACHE



Europass Curriculum Vitae



Informații personale

Nume / Prenume	Sorin ENACHE
Adresă	Bd. Decebal, nr. 107, Craiova, România
Telefon	0251435724
E-mail	senache@em.ucv.ro
Naționalitate	Română
Data nașterii	29.04.1966
Sex	M

Locul de muncă / Domeniul ocupațional	Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrică
--	---

Experiența profesională

Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Strada A. I. Cuza, nr. 13, Craiova, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / cercetare (peste 35 ani de experiență în învățământul universitar)
Funcția sau postul ocupat	Profesor

Perioada	10.2009-până în prezent: profesor, Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică (denumită, până în 2011, Facultatea de Inginerie în Electromecanică, Mediu și Informatică Industrială) 10.2004-10.2009: conferențiar, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica (devenita din 2008 Facultatea de Inginerie în Electromecanica, Mediu și Informatică Industrială) 10.1998-10.2004: șef de lucrări, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanică 02.1994-10.1998: asistent, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanică 10.1990-02.1994: preparator, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanică 08.1990-10.1990: inginer cercetător, Institutul de Cercetări pentru Mașini Electrice și Transformatoare Craiova
Activități și responsabilități principale	La nivel internațional: 2016-2024: Secretar al Sub-committee "Low Frequency in Energy Efficient Technologies, including Electrical Drives" al IEEE EMC Society TC 7 "Technical committee on Low frequency EMC" La nivel național: 2018-2020 și din 2024 până în prezent: Membru Comisia Națională de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU), Comisia de Inginerie Electrică Din 2024 până în prezent: Membru Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (ARACIS) – Comisia permanentă de Științe Inginerești II Din 2023 până în prezent: Membru al Corpului de experți din Registrul Național al Experților pentru certificarea activității de cercetare-dezvoltare (Ministerul Educației și Cercetării) 2017: Evaluator ARACIS Din 2007: Auditor sisteme de management al calității (Certificat MRC-OSC nr. 009/2007) 2005, 2006: Expert evaluator CNCIS La nivel local: 2020-2024 și din 2024 până în prezent: Președintele Comisiei de Etică Universitară a Universității din Craiova 2011-2012: Decan Facultatea de Inginerie Electrică, Universitatea din Craiova 2008-2011: Decan Facultatea de Inginerie în Electromecanică, Mediu și Informatică Industrială, Universitatea din Craiova 2004-2008: Prodecan Facultatea de Electromecanică, Universitatea din Craiova 2008-2012 și din 2016-2020: Senator al Universității din Craiova 2004-2012 și 2013-2020: Membru Consiliul Facultății de Inginerie Electrică 2017-2019 Membru Consiliul Departamentului de Electromecanica, Mediu și Informatică Aplicată 2017-2021 și din 2025 până în prezent: Membru Consiliul Departamentului de Doctorat în Inginerie Electrică și Energetică 2017-2020: Membru Comisia de Etică a Universității din Craiova

Educație și formare

Perioada	2016: Abilitat în domeniul Inginerie Electrică (4 doctori confirmați) 1993-2001: Doctorat în domeniul Inginerie Electrică, Universitatea din Craiova, coordonator Prof. univ. dr. ing. Aurel Câmpeanu 1985-1990: Facultatea de Electrotehnică, Universitatea din Craiova (primul admis, șef de an pe durata facultății, șef de promoție)
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Specializarea/Sectia	Electrotehnică / Mașini electrice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Superior
Specializări în străinătate	Universite Libre de Bruxelles - Belgia, Programul TEMPUS, 1993 Ecole Centrales des Artes et Metiers Bruxelles - Belgia, Programul TEMPUS, 1994 Universite Jean Monnet din Saint-Etienne - Franta, 1999, Programul cu Banca Mondiala, grant 12834/28.09.1998 Universite Jean Monnet din Saint-Etienne - Franta, 2002, Programul cu Banca Mondiala, grant 12834/28.09.1998 Universite de Dijon – Franta, 2003, Programul Socrates Haute Etude Industrielle Lille – Franța, 2004, Programul Minerva Universite Chatolique Louvain la Neuve – Belgia, 2005, Programul Minerva Universite Paul-Sabatier Toulouse - Franța, 2015, Programul Erasmus+

Activitate didactica

Titular cursuri	Mașini electrice, Măsurări electrice, Compatibilitate electromagnetă, Echipamentul electric și electronic al autovehiculelor, Etică și integritate academică
Activitate publicistică	13 cărți în edituri recunoscute CNCSIS (dintre care 2 în Editura Academiei Române) 10 alte materiale didactice (îndrumare de laborator, cursuri tiparite și electronice etc.)
Cooperare internațională	1993-1997: Membru program TEMPUS 1998-2002: Membru program BM 12834/28.09.1998

Activitate de cercetare	Peste 200 indexate în baze de date internaționale recunoscute – 88 WOS (ISI) (lucrări citate de autori de pe 5 continente, suma factorilor de impact ai revistelor WOS unde au fost publicate aceste lucrări depășește valoarea 14) Director/responsabil a 8 contracte de cercetare naționale sau de cercetare/consultanță, cu o valoare totală de peste 2.000.000 EURO Membru în 2 contracte de cercetare internaționale și 34 contracte de cercetare/consultanță 4 propuneri de brevete de invenție 4 premii acordate pentru lucrări WoS (ISI) în reviste cu factor de impact 1 premiu pentru rezultate deosebite obținute în activitatea de cercetare (2021)									
Aptitudini și competențe personale										
Limba maternă	Română									
Limbi străine cunoscute										
Autoevaluare										
Nivel european (*)										
Limba engleză										
Limba franceză										
Limba rusă										
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine									
Competențe și aptitudini tehnice	Modelarea și simularea mașinilor electrice Încercarea mașinilor electrice Studiul regimurilor dinamice ale mașinilor electrice Testarea compatibilității electromagnetice a echipamentelor electrice									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Matlab-Simulink, C++, Turbo Pascal, Visual Basic, AutoCAD, Microsoft Office, Software-uri specifice pentru achiziții de date realizate în LabVIEW sau PowerTest									
Alte competențe și aptitudini	Tenis (campion turneu din seria turneele internaționale Sportya 2025 – proba de simplu, campion turneu național Tenis Partener 2019 – proba de dublu, vicecampion turnee naționale Tenis Partener 2016, 2018, 2019 – probele de simplu și dublu), fotbal (fost nr. 10 divizionar)									
Permis de conducere	Cat. B									

Informații suplimentare

Membru societăți
profesionale

Membru IEEE (din 2010 până în prezent)

Membru IEEE Electromagnetic Compatibility Society (din 2015 până în prezent)

Membru IEEE Industry Applications Society (din 2015 până în prezent)

Membru IEEE Industrial Electronics Society (din 2014 până în prezent)

Membru IEEE Young Professionals (2016-2020)

Membru al cercului "Dinamica mașinilor electrice", cerc afiliat Academiei de Științe Tehnice din România, Filiala Craiova (din 2016 până în prezent)

Membru Asociația Generală a Inginerilor din România (2009-2020)

Membru Asociația de Compatibilitate Electromagnetică din România (până în 2016)

Membru Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică (până în 2016)

Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice al revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice, recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale:

WoS (ISI) sau IEEE

Membru al comitetului științific al conferinței 8th Int. Conf. on Systems Theory and Scientific Computation (ISTASC'08), 2008, Rhodes, Greece

Membru al comitetului științific al conferinței Electric Power Systems, High Voltages, Electric Machines (POWER'08), 2008, Venice, Italy

Membru al comitetului internațional de program al conferinței 8th International Conference on SIGNAL PROCESSING, COMPUTATIONAL GEOMETRY and ARTIFICIAL VISION (ISCGAV'08), 2008

Membru al comitetului internațional de program al conferinței 10th International Conference on SYSTEMS THEORY AND SCIENTIFIC COMPUTATION (ISTASC '10), 2010, Taipei, Taiwan

Membru al comitetului internațional de program al conferinței 10th International Conference on SIGNAL PROCESSING, COMPUTATIONAL GEOMETRY and ARTIFICIAL VISION (ISCGAV '10), 2010

Membru al comitetului internațional de program al conferinței 8th International Conference on APPLIED INFORMATICS and COMMUNICATIONS (AIC'08), 2008

Membru al comitetului internațional de program al conferinței 8th Int. Conf. on Systems Theory and Scientific Computation (ISTASC'09), 2009, Moscow, Russia

Membru al comitetului internațional de program al conferinței 9th International Conference on APPLIED INFORMATICS AND COMMUNICATIONS (AIC'09), 2009

Membru al comitetului internațional de program al conferinței 10th International Conference on APPLIED INFORMATICS AND COMMUNICATIONS (AIC'10) and 3th International Conference on Biomedical Electronics and Biomedical Informatics (BEBI'10), 2010

Track Chair conferința internațională IEEE ICATE 2012 Craiova, secțiunea Electrical Machines and Drives II

Track Chair conferința internațională IEEE ICATE 2014 Craiova, secțiunea Electrical Machines and Drives

Membru al Technical Program Committee IEEE ICATE 2016 Craiova

Track-chair ATEE 2017 București, Poster Session #1: ADSP & CIT & EDU & ELAPP & ELCI & ELMAD & ELSP & ELTECH & EMB & EMC & EMGF & IADI & MATHEL & MATHEE & MPHYS & NUMETH

Membru al Comitetului științific SIELMEN 2017 Chisinau, Republica Moldova

Membru al Technical Program Committee IEEE ICATE 2018 Craiova

Membru al Comitetului științific SIELMEN 2019 Chisinau-Craiova

Chair ATEE 2019 București, Poster Session #1

Chair EPE 2020 Iasi - EM 2 (Electrical machines 2)

Membru Comitet Științific ICATE 2021, Craiova

Membru al Comitetului internațional al „The first Workshop of the IEEE Power Quality and Electromagnetic Compatibility at Low Frequency (PQEMC-LF) 2023”, Craiova

Membru Comitet Tehnic de program Conferința ISEEE Galati 2023

Membru al Program Committee Members SIELMEN 2023 Craiova-Chisinau

Membru al Comitetului internațional al „The first Workshop of the IEEE Power Quality and Electromagnetic Compatibility at Low Frequency (PQEMC-LF)” 2023

Membru Comitet Tehnic de Program Conferința ISEEE Galati 2023

Membru Technical Program Committee ICATE 2024 Craiova

Membru Program Committee SIELMEN 2025 Iasi-Chisinau

Naționale și internaționale neindexate:

Președinte (Chair) al conferinței SIELMEN 2009, Iași

Președintele conferinței CNAE 2010, Craiova

Președinte (Chair) conferința SIELMEN 2011, Iași

Membru al Comitetului științific SIELMEN 2007, Chisinau, Republica Moldova

Membru al Comitetului de program CNAE 2012, Suceava

Chairman la Conferința internațională SIELMEN 2013, Chisinau, Republica Moldova, secțiunea Metrology

Membru al Comitetului național și al comitetului științific al conferinței CNAE 2014, Resita

Membru al Comitetului de program SIELMEN 2015, Chisinau, Republica Moldova

Membru Comitet Științific CIIES 2018, Resita

Membru Comitetul Național CNAE 2018, Iași

Membru Comitetul Național CNAE 2022, Timisoara

Recenzor la numeroase conferințe naționale și internaționale

Prof. univ. dr. ing. habil. Sorin ENACHE



Curriculum vitae Europass



Personal Information

First name(s) / Surname(s)	Aurelia Florea
Professional Address	Department of Applied Mathematics, University of Craiova, 13 A.I. Cuza Street, 200585, Craiova, Dolj, Romania
Phone	
E-mail	floreaurelia@gmail.com florea.aurelia@ucv.ro
Work experience	10 years
Dates	09/1998 to present
Nationality	Romanian
Date of Birth	12.03.1973
Sex	Female
Occupation or position held	Lecturer
Main activities and responsibilities	Research and teaching in Department of Applied Mathematics, University of Craiova

Professional Experience	
Period	01/10/2008-present
Function or Job	Lecturer PhD in the Department of Applied Mathematics
Name and address Employer	University of Craiova, Department of Applied Mathematics (since 2011) Faculty of Letters (since 2000)
Type of business or sector	Research and Higher Education
Activities and Main Responsibilities	Teaching activities: Mathematical Analysis, Differential Equations, Numerical Methods, Mathematics (PIPP), Research activity (see the first annex) Project Management activities (see the first annex)
Name and address Employer	University of Craiova, Faculty of Letters
Activities and main responsibilities	Assistant Professor PhD from 2006 until 2008 Assistant Professor PhD. -until 2006 Research activity (see the first annex) Project Management activities (see the first annex)
Name and address Employer	University of Craiova, Faculty of letters
Activity type and field	Superior studies
Period	1/02/2001-16/02/2002
Activities and main responsibilities	PhD. Student
Main activities and responsibilities	Teaching activities: Research Activity (See The First Annex) Project Management Activities (See The First Annex)
	University of Craiova, 13, A.I. Cuza Street, 200585, Craiova, Dolj, Romania
Name and address of employer	
Activities and main responsibilities	
Activity type and field	Superior studies

Education and forming	ISCED 8
Period	Ian 2000-21.12 2006
Qualification / obtained diploma	PhD. in Mathematics Series E No. 0001974, No. 24 from 27.03.2007 Thesis title: Analytic inequalities. Scientific Advisor: Professor PhD Constantin P. Niculescu
Main disciplines studied / professional competencies achieved	Analytic And Algebraic Inequalities, Convexity Theory, Dynamic Systems And Evolution Problems, Variation Calculations, Operators Theory, Numerical Analysis, Convexity Analysis
Level in international classification	
Title of qualification awarded	Master's Degree in Mathematics
Principal subjects/occupational skills covered /Qualification / obtained diploma	Dynamic Systems and Equations. University of Craiova Series E No. 0006081 1.10.1997-1998
Period	
Level in national or international classification	ISCED 6 ISCED 7
Name and type of the educational institution / forming entity	
Period	1999-2003
Qualification / obtained diploma	Series U No. 0038882
Name and type of the educational institution / forming entity	University of Craiova, Faculty of Mathematics and Informatics. Bachelor's Degree in Informatics
Level in national or international classification	ISCED 6 ISCED 7
Period	1991-1997
Qualification / obtained diploma	University of Craiova, Faculty of Mathematics and Informatics. Bachelor's Degree in Mathematics
Name and type of the educational institution / forming entity	
Level in national or international classification	ISCED 6 ISCED 7
Period	1987-1991
Qualification / obtained diploma	High School Diploma- Mathematics and Physics
Main Disciplines Studied / professional competencies achieved	"Nicolae Bălcescu" National College, Craiova

Name and type of the
educational institution / forming
entity

Experience in Project Management

Period 2001, 2002, 2003

Description Member in the research contracts:

**1. *New algebraic and analytic inequalities
and their applications.***

2002 phase: Interference in variation calculations,
Operators theory, equations in mathematical physics and algebraic geometry,
in the study of inequalities.

Contract 33451/2001 theme 35; Grant CNCSIS A3.

Project Director: Professor PhD. Constantin P. Niculescu.

2. *Dynamic systems and evolutionary problems.*

Contract MEN26044/2001; Grant CNCSIS D4/2001
(financed by loan from the World Bank)

Project Director: Professor PhD. Constantin P. Niculescu.

3. *New algebraic and analytic inequalities and their applications.*

2001 phase: Inequalities applied in the theory of convexity,
equations in mathematical physics and numerical analysis

Contract 35254/2001 theme 9; Grant CNCSIS 143/2001.

Project Director: Professor PhD. Constantin P. Niculescu.

Project Manager Diploma

Project Manager

(Graduation certificate)– recognized by the Ministry of Education,
Project Manager Certificate Registered

In the National Registry of forming suppliers with the NO. 25/701022011. Release Date:
22.12.2011 no. 177.

Research scholarship Period Name and type of the educational institution	2014-2019 14-20 Septembrie 2014 Université Catholique de Louvain- Belgium Staff Mobility for Training – ERASMUS+
	14-19 Septembrie 2015- Belgium Université Catholique de Louvain- Staff Mobility for Training – ERASMUS+
	19-24 Septembrie 2016- Belgium Université Catholique de Louvain- Staff Mobility for Training – ERASMUS+
	18-23 Septembrie 2017,2018,2019 - Belgium Université Catholique de Louvain- Staff Mobility for Training – ERASMUS+
	08.08. 2013-11.08. 2013 Period 2013: Post – graduate course in „Didactics of Mathematics”. A POSDRU 2007-2013 funded project, entitled: „Quality, progress and communication in continuous formation sytem for university teachers
Period Name and type of the educational institution	26.11. 2001-02.12.2001 University of Bucharest, Forming stage designed for university teachers, lead by specialists from the U.S. and Romania, concerning the modern aspects of teachers preparation, in the <i>Reform Project for the Pre-University Teaching</i> .

Name and type of the educational institution	11.02. 2013-17 .02. 2013 University of Bucharest, Forming stage in Sinaia, from the Project co-financed from the European Social Fund through the POSDRU (Operational Sectorial Human Resources Development Program) 2007-2013, Quality, innovation, communication in the continuous forming system for high-education teachers. Contract code: POSDRU/87/1.3/S/63709																																								
Native Language(s)	Romanian Language																																								
Foreign Languages																																									
Self-evaluation																																									
European Levels (*)																																									
English	<table><tr><th colspan="4">Understanding</th><th colspan="4">Speaking</th><th colspan="2">Writing</th></tr><tr><th colspan="2">Listening</th><th colspan="2">Reading</th><th colspan="2">Conversation</th><th colspan="2">Oral speech</th><th colspan="2">Writing</th></tr><tr><td>B 2</td><td>Independent User</td><td>B 2</td><td>Independent User</td><td>B 2</td><td>Independent User</td><td>B 2</td><td>Independent User</td><td>B 2</td><td>Independent User</td></tr><tr><td>B 2</td><td>Independent User</td><td>B 2</td><td>Independent User</td><td>A 2</td><td>Basic User</td><td>A 2</td><td>Basic User</td><td>A 2</td><td>Basic User</td></tr></table>	Understanding				Speaking				Writing		Listening		Reading		Conversation		Oral speech		Writing		B 2	Independent User	B 2	Independent User	B 2	Independent User	B 2	Independent User	B 2	Independent User	B 2	Independent User	B 2	Independent User	A 2	Basic User	A 2	Basic User	A 2	Basic User
Understanding				Speaking				Writing																																	
Listening		Reading		Conversation		Oral speech		Writing																																	
B 2	Independent User	B 2	Independent User	B 2	Independent User	B 2	Independent User	B 2	Independent User																																
B 2	Independent User	B 2	Independent User	A 2	Basic User	A 2	Basic User	A 2	Basic User																																
French	<u>(*) Common European Teachers Level Reference for Foreign Languages.</u>																																								
Competencies and Social abilities	Team Spirit, Communication abilities																																								
Competencies and organizational skills	Managerial aptitudes, competencies in human handling, good team organizing skills, good experience from participating in many specialized international projects.																																								
Competencies and technical aptitudes	The ability to apply Informational Technologies, Microsoft Word™, MatLab, Maple, C++, Scientific WorkPlace, Latex.																																								
Driver’s License.	B category driver’s license.																																								
Annexes	Annex 1 includes the list of publications, participations in national and international scientific manifestations.																																								

A. ARTICLES AND STUDIES PUBLISHED

- **Analysis of a Class of Kolmogorov Systems, Nonlinear Analysis: Real World Applications**, G.Tigan, C.Lazureanu, F.Munteanu, C.Sterbeti, A. Florea, vol. 57, February 2021, 103202.
- **Methods for Predicting the Future Evolution of GHG Emissions by Domains**, Contemporary Issues in Social Science, ISBN: 978-1-80043-931-3, eISBN: 978-1-80043-930-6, Publication date: 25 May 2021
- **A Mathematical Model of Infectious Disease Transmission**, with Cristian Lăzureanu, TM Web Conf. Volume 34, 2020, International Conference on Applied Mathematics and Numerical Methods – third edition (ICAMNM 2020) Article Number 02002, Number of page(s) 8, Section- Applied Mathematics and Numerical Methods, DOI <https://doi.org/10.1051/itmconf/20203402002>, Published online 03 December 2020
- **Bifurcation Diagrams in a class of Kolmogorov Systems**, Nonlinear Analysis: Real World Applications, G.Tigan, C.Lazureanu, F.Munteanu, C.Sterbeti, A. Florea, 2020 Volume 56, December 2020, 103154.
- **The Perspective of Cluster Ranking Analysis in the Development of Food Safety Measures**, Article in Amfiteatru Economic Volume: 21 (No. 51/2019): Page 294 - 312 • April 2019, DOI: 10.24818/EA/2019/51/313, Aurelia Florea, Catalina Sitnikov, et.
- **Bounds And Estimates On Convex Inequalities**, *Journal of Inequalities and Special Functions* ISSN: 2217-4303, URL: www.ilirias.com/jiasf Pages 1-9. (Minculete and Shigeru Furuichi), Volume 8 Issue 4 (2017),
- **Convex Ordering Properties and Applications**, *Journal of Mathematical Inequalities*, Zagreb, Croatia, (Bala and Paltanea), Impact Factor: 0.704 pg. 1245–1257, No 4, Vol 9, 2015, A. Florea.
- **Properties of Integrable Punctual Convex Functions** Annals of the University of Craiova, Mathematics and Computer Science Series Pages 278–282 ISSN: 1223-6934 Volume 44(2), 2017, A. Florea.,

- **On a Class of Punctual Convex Functions**, Mathematical Inequalities and Applications, Zagreb, Croatia, volumul 17 (2014), ISSUE 2. (E. Păltănea), ISSN: 1331-4343 (print), 1848-9966 JCR Impact Factor : 0.588.
- **On The Integrated Version of Karamata's Inequality**, Gazeta Matematica Seria B, no. 11, 2014, Bucharest, A. Florea, E Paltanea..
- **Some Hermite-Hadamard Inequalities for Convex Functions On The Co-Ordinates**, General Mathematics Vol. 22, No.1 (2014), 43-47, 2014.
- **On a Result by Niculescu and Spiridon**, Annals of the University of Craiova, Mathematics and Computer Science Series, Volume 39 (1), 2012, Pages 97-99, ISSN: 1223-6934.
- **Some Extension of Optimal Hardy's Inequality Using Estimates of p-Laplacian**, *Journal of Computational Analysis and Application*, Eudoxus Press, LLC, SUA, ISSN 1521-1398, Volume 12, Number 3, pp. 586-593, 2011 (Ionel Roventa).
- **A Hermite-Hadamard Inequality for Convex-Concave Symmetric Functions**, *Bulletin Mathématique de la Société Mathématiques de Roumanie*, Tome 50 (98) 2007, no. 2, page. 149-156, ISSN 1220-3874. (Constantin P. Niculescu).
- **A Note on Ostrowski's Inequality**, *Journal of Inequality and Applications*, Vol. nr. 5, page. 459-468, 2005, Constantin P. Niculescu.
- **On the Ky Fan Inequality**, In *Research Report Collection of RGMIA*, (<http://rgmia.vu.edu.au>), vol. 5 (2002), no. 4, pp. 234-244, Melbourne Australia, (Constantin P. Niculescu).
- **The Inequality of Bergström**, *Mathematics gazette, magazine of mathematical culture Series B*, CVII, nr. 11, pp. 434-436, Constantin P. Niculescu.
- **A note on the Ky Fan Inequality**, Annals of the University of Craiova, *Mathematics-Informatics Series XXIX* (2002), pp. 47-51, with University Professor PhD. Constantin P. Niculescu).
- **Extensions of the Hermite-Hadamard Inequality**”, Mathematical Creativity Seminary Papers, Baia Mare, vol. 10 (2001), 97-106, in collaboration with University Professor PhD. Constantin P. Niculescu).

B. ARTICLES AND STUDIES PUBLISHED

- A brief look at Sprott-type dynamical systems, Project: Dynamics-Horizon2020-RISE-777911-Waterloo 2022, Canada
- Mathematical modeling of phenomena by dynamical systems, Proceedings of International Conference, Comparability, Identity, Context, Universitaria Print House, Craiova, 2019
- „Paradigms in mathematics”, in Proceedings of International Conference, Comparability, Identity, Context, Universitaria Publishing, Craiova, 2013, ISBN 978-606-14-0709-5, pp.101-110 (E Păltănea).
- „Designing a web site as a strategic tool for research in statistical theory” in Proceedings of International Conference, Comparability, Identity, Context, Universitaria Publishing, Craiova, 2012, ISBN: 978-606-14-0480-3, 379-391 (E. Păltănea).
- „Applications of Artificial Intelligence in Natural Language Processing”, in Proceedings of International Comparability, Identity, Context, Universitaria Publishing, Craiova 2017.
- *Online Mathematic Education Versus Traditional Education*, in Proceedings of International Comparability, Identity, Context, Universitaria Publishing, Craiova 2014.
- “Didactic and Pedagogic processes regarding the usage of active methods in teaching mathematical analysis” in the National Conference Volume for Teaching, Alba Iulia, 05.08.2013-08.08.2013, “1st of December 1918” University, 2013.
- “Elements of Geometry developed by mathematicians in Ancient Greece” in the volume “Classic antiques and us” edited by the Society for classical studies in Romania, Craiova, page 194-201, Universitaria Publishing, Craiova, ISBN 978-606-14-0189-5, 2011.
- “The opportunities offered by the development of information tehnology through virtual communities”, Volumul *Comunicare, Identitate, Context*, Editura Universitaria, Craiova, 2009, pag., 50-58.
- “Short history of the numbers” in the Annals of the University of Craiova, Series of Philological Sciences, Classical Languages and Literatures page 55-64, Universitaria Publishing, ISSN 1841-1258, Year VI, No. 1-2, Craiova, 2009.

C. PARTICIPATION IN NATIONAL AND INTERNATIONAL CONFERENCES

- *A Mathematical Model of Infectious Disease Transmission, ICAMNM International Conference, Department of Applied Mathematics, University of Craiova, 29-31 Octomber 2020, Aurelia Florea, Cristian Lăzureanu, <http://cis01.central.ucv.ro/ICAMNM/?Programme>.*
- *A SARS COV 2 transmissibility simulation model, Communication at the International Conference Comparability, Identity, Communication, Craiova, October, 16th-17th , 2020, joint work with Andrei Florea.*
- *A mathematical model for simulation transmissibility of SARS COV 2 coronavirus, Dynamics H2020-MSCA-RISE-2017 – 777911,WORKSHOP 5, August 26, 2020, Wiener Neustadt (ACMIT), Austria 2020, Dynamics Horizon 2020*
- *A Brief Introduction To System Dynamics Modelling Of Covid 19 Epidemic ACMIT 22 July, 2020 Dynamics Horizon 2020*
- *On degenerate double.Hopf bifurcation, 20 august, Wiener, Austria, 2019.*

- *Applications of Optimal Control to Dynamical Systems*, seminar at the Uludag University, Turkey, 30 Aprilie 2019.
- *Convex Ordering Properties and Applications*, talk at the workshop organized at the Department of Mathematics and Statistics, University of North Carolina, Charlotte, in September 12th, 2018.
- *Jan Ohlin's Theorem-an Alternative to the Theory of Maximization*, ICAMNM International Conference, Department of Applied Mathematics, University of Craiova, 19-20 October 2018, <http://cis01.central.ucv.ro/ICAMNM/>
- *Mathematical modeling of phenomena by dynamical systems*, International Conference, Comparativism, Identitate, Context, University of Craiova, CIC 2018,.
- 14-15 oct 2016, *Applications of Artificial Intelligence in Natural Language Processing*, CIC 2016, International Conference, Comparativism, Identitate, Context, University of Craiova, Faculty of Letters
- 14-16 oct 2015, *Number of Gold and its applications*, CIC 2015, International Conference, Comparativism, Identitate, Context, University of Craiova, Faculty of Letters.
- *Convex ordering properties and applications*, *Mathematical Inequalities and Applications* 2014, One thousand papers conference, Trogir, Croatia, June 22 - 26, 2014. <http://2014.mia-journal.com/index.html>
- *Generalizations of Fink's Inequality*, The twelfth conference on nonlinear analysis and applied mathematics, Târgoviște, June, 13-14, 2014.
- *Some extensions of Fink's inequality*, The 11th Romanian-German Seminar on Approximation Theory and its Applications, Sibiu 29 May-1 June, 2014, <http://conferences.ulbsibiu.ro/roger2014/participations.html>.
- 25-26 April 2014) *(Inequalities based on the convex ordering of the random variables*, The 17th Conference of the Society for Probability and Statistics in Romania <http://www.csm.ro/spsr/manifestari.php?id=15>
- *Mathematic Education through Thematic Sites*, National Conference on Mathematics Education, CNEM 2-3 November, Bucharest, 2013. http://ssmr.ro/activitati/conferinte/conferinta_educatie_comunicari
- *Online Education Versus Traditional Education*, communication at the VIth edition of the International Conference Comparability, Identity, Communication, Craiova, October, 18th-19th. 2013. http://cis01.central.ucv.ro/litere/activitate-stiintifica/cic_2013.pdf
- "Didactic and Pedagogic processes regarding the usage of active methods in teaching mathematical analysis" in the National Conference, Alba Iulia, 05.08.2013-08.08.2013, "1st of December 1918" University. <https://sites.google.com/site/posdrudidactica/home/anunturi>
- *Paradigms in mathematics*, communication at the 5th edition of the International Conference Comparability, Identity, Communication, Craiova, October, 18th-19th http://cis01.central.ucv.ro/litere/activitate-stiintifica/cic_2013.pdf
- *Some convex ordering properties*, The 11th Conference on Nonlinear Analysis and Applied Mathematics, Târgoviște, June, 21-22, 2013.
 - *Extensions of Hardy's inequality*, Annual conference of S.S.M.R., Ploiesti, 19-21 October 2012, <http://www.ssmprahova.ro/confmath.html>
- *About a class of integral inequalities*, International Symposium, Suceava, 2012,
- *A new approach on integral inequations*, sustained communications at the 15th Annual Conference of the Mathematical scientific society in Romania, 29.09-02.10. 2011, Hunedoara, Romania, <https://sites.google.com/site/ssmrhd/programul-conferintei>

- *On shock models in reliability*, the 15th Conference of the Probability and Statistics Society in Romania (27-28 April 2012) http://www.csm.ro/spsr/program/program_conf15_spsr_2012.pdf
- *Creating a website – strategic instrument for researching the theory of statistics*, communication at the 4th edition of the International Conference Comparability, Identity, Communication, Craiova, 21-22.10.2011, http://cis01.central.ucv.ro/litere/activitate-stiintifica/cic_2011.pdf
- *Creating a student magazine in the online environment*, communication at the 3rd edition of the International Colloquium, *Communication, Identity, Context*, Saturday, October 23rd 2010, Craiova, Romania.
- Classical Inequalities approaches. Methods and techniques. Căvnic, Maramureș, 22 may, 2010, www.math.ubbcluj.ro/~didactica/2010-26-Căvnic.doc
- *Audio-Visual Communication and Artificial Intelligence*, communication at the 2nd edition of the International Colloquium *Communication, Identity, Context*, November 6-7, 2009, Craiova, Romania.
- *The relation between two inequalities*, the 25th National Didactic Conference of Mathematics, Turda, 23 May 2009.
- *The opportunities offered by the development of information technology through virtual communities*, in the International Colloquium *Communication, Identity, Context*, November 7-8, 2008, Craiova, Romania.
- *Methods of achieving integral inequalities*, communication at the 12th Annual Conference of the Mathematical Science Society of Romania. Bacău, 17-19 October, 2008.
- *Academician Nicolae Teodorescu Centenary*, communication in the International Colloquium “Reception of the Greek-Latin Antiquity in the European cultures”, Craiova 21-22 November, 2008.
- *The Mathematical Universe of the human civilization*, communication in the International Colloquium “Reception of the Greek-Latin Antiquity in the European cultures”, Craiova 23-24 November, 2007.
- *Means of Communication – The Internet*, communication in the Scientific Session on the theme “Language, Culture and Civilization” in the Department of Applied Foreign Languages Craiova, 27 February 2007.
- *A Description of Numbers*, communication in the International Colloquium “Reception of the Greek-Latin Antiquity in the European cultures”, Craiova 23-24 November, 2007..
- *Methods of Active Learning. A New Approach to Integral Inequalities*, the 11th Annual Conference of the Mathematical Sciences Society in Romania, Bucharest 26-27 June 2007
- *On weighted Hermite-Hadamard inequality*, the 11th Annual Conference of the Mathematical Sciences Society in Romania, Bucharest 26-27 June 2007
- *A Hermite-Hadamard inequality for convex-concave symmetric functions*, the 6th Congress of Romanian Mathematicians, June 28-July 4, 2007, Bucharest, Romania.
- *Some properties of convex functions*, communication in the Didactic Seminary "Seminariile de matematică", Karlstad Universitet, Sweden, 2002
- *Estimation of the Ostrowski Inequality*, communication at the 6th National Conference of Mathematical Analysis and Applications, Cluj-Napoca, 8-9 November 2002.
- *Extensions of the Hermite-Hadamard inequality*, communication at the 18th Colloquium on Topological Ordered Linear Spaces, House of Scientists, Bucharest, 26-28 September 2001.
- *Integral Inequalities*, Communication at *Inequalities 2001*, Timișoara, 9-14 iulie.

D. Experience in project management and scientific research contracts.

Participation in scientific research contracts:

1. Horizon 2020-2017-RISE-777911 Project.Director: Dr. **G. Tigan, D. Constantinescu.**

2018-2022

1. Grant no. 19C / 2014, DIFFERENTIAL EQUATIONS: QUALITATIVE STUDY, EFFICIENT NUMERICAL PROCESSING AND APPLICATIONS, awarded in the internal grant competition of the University of Craiova, grant director Assoc.. Dr. Cristian Vladimirescu.
2. Grant number 3C / 2014, QUANTITATIVE AND QUALITATIVE METHODS USED IN THE STUDY OF TOURISM ACTIVITIES IN MEHEDINȚI COUNTY AND POSSIBILITIES TO OPTIMIZE THEM, granted in the internal grant competition of the University of Craiova, director of grant: Lect. univ. Dr. Dumitru Bala.

2002

1. *New analytical and algebraic inequations and their applications.*
Phase on 2002: Interference in Variation Calculations, Theory of Operators, Physical Mathematics Equations and Algebraic Geometry, Contoured in the Study of Inequalities.
Contract no. 33451/2001 theme 35; Grant CNCSIS A3.
Project Director: Professor PhD. Constantin P. Niculescu.

2001

1. *Dynamic systems and evolution problems*
Contract MEN26044/2001; Grant CNCSIS D4/2001 (financed with a loan from the World Bank)
Project Director: Professor PhD. Constantin P. Niculescu

2. *New analytical and algebraic inequalities and their applications*

Phase on 2001: Inequalities applied to the physical mathematics convexity theory and numerical analysis.

Contract 35254/2001 theme 9; Grant CNCSIS 143/2001.

Director: Professor PhD. Constantin P. Niculescu

E. Affiliation to scientific and professional societies

1. The Society of Mathematical Sciences in Romania, since 2000.
2. Research Group on Mathematical Inequalities and Applications (Melbourne, Australia), din 2001.
3. American Mathematics Society -AMS.
4. Member in the Organizing Committee for the International Conference *Communication, Identity, Context*, since 2008.

28.03.2002-31.05.2002 – University of Karlstad, Sweden, with prof. Alexander Bobylev and prof. Sorina Barza. Specialized in the field of analytical inequalities with the Grant Scholarship for Research: *New analytical and algebraic inequalities and their applications*

Phase on 2002: Interference in variation calculations, Operators theory, equations in mathematical physics and algebraic geometry, contoured in the study of inequalities.

Contract 33451/2001 theme 35; Grant CNCSIS A3.

Project Director: University Professor PhD. Constantin P. Niculescu.

26.11. 2001-02.12.2001, University of Bucharest, Forming stage designed for university teachers, lead by specialists from the U.S. and Romania, concerning the modern aspects of teachers preparation, in the *Reform Project for the Pre-University Teaching*.

Project Manager

(Graduation certificate)– recognized by the Ministry of Education, Research and Innovation and the Ministry of Labor, Family Social Services.

Project Manager Certificate Registered In the National Registry of forming suppliers with the NO. 25/701022011. Release Date: 22.12.2011 no. 177.

11.02. 2013-17 .02. 2013

University of Bucharest, Forming stage in Sinaia, from the Project co-financed from the European Social Fund through the POSDRU (Operational Sectorial Human Resources Development Program) 2007-2013, Quality, innovation, communication in the continuous forming system for high-education teachers. Contract code: POSDRU/87/1.3/S/63709

08.08. 2013-11.08. 2013

“1st of December 1918” University in Alba Iulia, Summer Academy, Project co-financed from the European Social Fund through the POSDRU (Operational Sectorial Human Resources Development Program) 2007-2013, Quality, innovation, communication in the continuous forming system for high-education teachers. Contract code: POSDRU/87/1.3/S/63709

Erasmus mobilities and within other Projects

14-20 September 2014

Université Catholique de Louvain- Staff Mobility for Training – ERASMUS+

14-19 September 2015

Université Catholique de Louvain- Staff Mobility for Training – ERASMUS+

19-24 September 2016

Université Catholique de Louvain- Staff Mobility for Training – ERASMUS+

18-23 September 2017 – Belgium,

Université Catholique de Louvain- Staff Mobility for Training – ERASMUS+

September, 2018 – Belgium,

Université Catholique de Louvain- Staff Mobility for Training – ERASMUS+

20-27 October, 2019 – Belgium,

Université Catholique de Louvain- Staff Mobility for Training – ERASMUS+

18-29, April, 2019 Uludag University, Bursa, Turkey, Staff Mobility for Teaching – ERASMUS+

Project -Horizon 2020-2017-RISE-777911

- Mobility within the Project -Horizon 2020-2017-RISE-777911 Project Director: Dr. **G. Tigan, -Timișoara D. Constantinescu.-Craiova**, *University of North Carolina, Charlotte, USA-2018.*
- Mobility within the Project -Horizon 2020-2017-RISE-777911 Project Director: Dr. **G. Tigan, -Timișoara D. Constantinescu.-Craiova**, *Wiener, Austria, 2019*
- Mobility within the Project -Horizon 2020-2017-RISE-777911 Project Director: Dr. **G. Tigan, -Timișoara D. Constantinescu.-Craiova** *Wiener, Austria, 2020*
- Mobility within the Project -Horizon 2020-2017-RISE-777911 Project Director: Dr. **G. Tigan, -Timișoara D. Constantinescu.-Craiova**, 1-31 august 2021, la Institutul ACMIT GmbH, orașul Wiener Neustadt, Austria *Wiener, Austria, 2021 31.07.2021--31.08.2021*
- Mobility within the Project -Horizon 2020-2017-RISE-777911 Project Director: Dr. **G. Tigan, -Timișoara D. Constantinescu.-Craiova**, *Waterloo, Canada, 2022.*
- Mobilitate Erasmus 2025, ST. CYRIL AND ST. METHODIUS UNIVERSITY OF VELIKO TURNOVO, from [12/May/2025] till [17/May/2025], Staff Mobility For Trening.



Marius-Catalin Grigorie

📍 **Acasă** : 207310, Goiesti, România

✉ **E-mail**: grigorie_catalin@yahoo.com ☎ **Telefon**: (+40) 762051916

Gen: Masculin **Data nașterii**: 17/11/1997 **Cetățenie**: română

DESPRE MINE

Sunt o persoană activă, motivată și orientată spre rezultate, cu o puternică dorință de învățare continuă și dezvoltare personală. Adopt o atitudine pozitivă în orice context și mă implic cu responsabilitate în proiectele în care sunt parte, având satisfacția de a contribui la soluții eficiente și bine realizate.

Sunt dinamic și pasionat de sport, în special ciclism, activitate care m-a învățat disciplina, perseverența și spiritul de competiție. Particip constant la antrenamente și concursuri pentru a-mi depăși limitele și a-mi îmbunătăți performanțele.

După finalizarea liceului, am ales să acumulez experiență practică înainte de a urma studiile universitare. În cei trei ani dedicați muncii și dezvoltării personale, mi-am consolidat independența, disciplina și capacitatea de a gestiona responsabilități diverse. Conștient de importanța pregătirii academice în formarea unui parcurs profesional solid, am decis ulterior să îmi continui studiile și să mă concentrez pe evoluția mea educațională.

Lucrez foarte bine în echipă, sunt receptiv la feedback și caut constant să îmbunătățesc ceea ce fac. Consider că schimbul de opinii și evaluările obiective — inclusiv cele critice — sunt esențiale pentru progres și profesionalizare.

Am o abordare dedicată în orice proiect, pe care îl duc la bun sfârșit respectând cerințele și asigurând funcționarea optimă a rezultatului final.

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

DEFICGLOBE

Localitatea: Craiova | **Țara**: România

[20/05/2025 – În curs] **Inginer electrician**

- Întocmire și verificare documentații tehnice (PTE, DDE, planuri, scheme).
- Suport tehnic pentru proiectare, execuție și punere în funcțiune.
- Colaborare cu furnizori, subcontractori și autorități (ANRE, Transelectrica, ISC).
- Dimensionare cabluri, echipamente și verificare conformitate.
- Elaborare situații de lucrări, rapoarte și "Cartea Tehnică".
- Participare la teste și recepții (EL test, probe stație 110/33 kV).

Pirello Tyres Romania

Localitatea: Slatina | **Țara**: România

[07/08/2023 – 19/05/2025] **Inginerie Industrială-Specialist**

- Analizarea și optimizarea proceselor de producție pentru creșterea eficienței.
- Implementarea și monitorizarea procedurilor de îmbunătățire continuă.
- Gestionarea fluxurilor de lucru și a resurselor pentru maximizarea productivității.
- Realizarea de studii de fezabilitate și evaluări tehnico-economice.
- Dezvoltarea și implementarea planurilor de mentenanță preventivă.
- Coordonarea echipelor tehnice și asigurarea respectării standardelor de calitate.
- Evaluarea și selecția furnizorilor pentru echipamente și materiale.

- Analiza costurilor și optimizarea cheltuielilor de producție.
- Respectarea reglementărilor de siguranță și mediu în procesul de producție.

Organizația Studenților Politehnici Profil Electric Craiova

Localitatea: Craiova | **Țara:** România

[13/04/2022 – 18/04/2024] **Vicepresedinte**

Organizația Studenților Politehnici Profil Electric Craiova are ca scop dezvoltarea de proiecte destinate tinerilor din regiunea Sud-Vestica a Olteniei, precum și reprezentarea și apărarea drepturilor studenților din cadrul Facultății de Inginerie Electrică din Craiova. Aceasta acționează atât în relația cu decanatul, cât și la nivel local, în interacțiunea cu Universitatea din Craiova, dar și pe plan național și internațional.

Vicepreședintele pe probleme profesionale coordonează și răspunde în fața Consiliului Director, Adunării Reprezentanților și Adunării Generale pentru organizarea și buna desfășurare a sesiunilor de comunicări științifice, workshop-uri, training-uri, menținerea legăturilor dintre Consiliul Director și conducerea facultății, precum și cu alte organizații, și atragerea unui număr cât mai mare de studenți către aceste manifestări (congrese, sesiuni științifice din țară și din străinătate, etc.).

Pirelli Tyres Romania

Localitatea: Slatina | **Țara:** România

[01/07/2022 – 01/10/2022] **Internship**

- Elaborarea și revizuirea documentației tehnice (planuri, schițe, specificații).
- Oferirea de suport tehnic echipelor de producție și instalare.
- Gestionarea procesului de proiectare și implementare a soluțiilor tehnice.
- Realizarea testelor și validarea echipamentelor.
- Crearea documentației de producție și instruirea echipelor.
- Monitorizarea progresului proiectelor și întocmirea rapoartelor tehnice.
- Colaborarea cu furnizorii pentru livrări conforme cu specificațiile.
- Îmbunătățirea proceselor tehnologice și reducerea costurilor.
- Respectarea reglementărilor de siguranță și standardelor tehnice.

Pirelli Tyres Romania

Localitatea: Slatina

[04/07/2021 – 09/2021] **Internship**

- Controale si verificări periodice ale procesului
- Soluționarea neconcordanțelor privind specificațiile de proces/produs
- Modificări si ajustări ale procesului/produsului in vederea eliminării defectelor de calitate produs finit
- Întocmirea si actualizarea documentelor de calitate
- Participa la auditurile interne si externe ale procesului
- Audituri pe diverse teme/proiecte
- Implicarea/participarea in echipe definite in cadrul diverselor proiecte de îmbunătățire continua

Eti European Food Industries SA

Localitatea: Craiova | **Țara:** România

- sa autoevalueze nivelul de pregatire permanent prin comparație cu noutățile din domeniu
- sa se asigure ca primeste solicitarile clientilor pentru a afla necesitatile reale ale acestora in raport cu produsele si serviciile oferite
- sa se asigure ca identifica produsele rapid si corect pentru satisfacerea solicitarii clientilor prin consultarea listelor de produse, a stocurilor si prin vizualizare
- sa se asigure ca prezinta produsele solicitate prin atributele lor de calitate, in scopul informarii corecte a clientilor
- sa se asigure ca identifica documentele specifice activitatii de vanzare in vederea completarii cu exactitate a vanzarilor efectuate : borderouri, facturi etc.
- sa se asigure ca facturile sunt inregistrate corect conform procedurilor interne si legale
- sa se asigure ca asigura monitorizarea stocului de produse :cantitatile de produse din stoc sunt verificate zilnic conform normelor interne si a prevederilor legale
- sa se asigure ca intocmeste necesarul de produse cu promptitudine in vederea aprovizionarii
- sa se asigure ca verifica starea produselor din stoc periodic conform normelor interne si a normelor de calitate ale producatorului
- sa se asigure ca verifica stocul de produse la sfarsitul fiecărei zile de lucru pentru actualizare
- sa se asigure ca depoziteaza produsele din stoc cu respectarea NPM si PSI pentru prevenirea accidentelor
- sa se asigure ca intocmeste documentele de evidenta si de raportare a activitatii la predarea schimbului
- sa se asigure ca executa orice alte dispozitii date de superiorul ierarhic direct sau de supraordonatii acestuia in realizarea strategiilor pe termen scurt ale companiei in limitele respectarii temeiului legal
- sa tina registrul de obligatii, actiuni si alte valori cumparate sau vandute
- sa pregateasca documentele financiare
- sa colaboreze cu specialisti din domenii conexe pentru gestionarea si valorificarea corespunzatoare a patrimoniului
- sa fie in permanenta la curent cu evolutia si specificul muncii, cu evolutia rolului in societate, precum si cu legislatia in vigoare din domeniu
- sa valorifice patrimoniul cu responsabilitate fata de interesele, nevoile si dorintele institutiei, respectiv a comunitatilor pe care institutia le deserveste
- sa se preocupe de gestionarea bunurilor administrate
- sa verifice existenta si valabilitatea documentelor necesare;
- sa raspunda la toate solicitarile venite din partea administratorului pentru indeplinirea unor sarcini conforme fișei postului;
- sa respecte cu strictete regulile de protectie a muncii și P.S.I. din obiectivul unde desfasoara serviciul;
- sa acorde ajutor, atat cat este rational posibil, oricarui alt salariat, aflat intr-o situatie de pericol;
- sa-si insuseasca si sa respecte normele si instructiunile de protectie a muncii si masurile de aplicare a acestora;
- sa aduca la cunostinta de indata administratorului accidente de munca suferite de propria persoana sau de alti angajati

Roumasport.SRL (Decathlon Craiova)

Localitatea: Craiova

- _Comunic online si offline cu fiecare utilizator cu care interactionez prin intermediul canalelor de comunicare disponibile;
- Prezint utilizatorilor mei atat oferta online cat si offline;
- Asigur dinamismul activitatii comerciale în zona de captare pentru sportul meu prin promovarea produselor complementare;
- Coroborez comunicarea verbală cu cea non-verbala (mimica,gestica,atitudine): *Zambet, Buna ziua, Va rog, Multumesc, La revedere*

- Ma angajez si incurajez ca *nevoile utilizatorilor Decathlon sa fie ascultate*
- Imi insusesc *informatiile si datele tehnice cu privire la produsele Decathlon*
- Ma angajez sa invat sistemul de incasare pentru a avea o *incasare rapida si fiabila*
- Cunosc datele tehnice cu privire la produsele din oferta sportului meu;
- Particip la formările practice pe sportul meu;
- Învăţ procesele din magazin în care sunt implicat (de ex. Încasare, Recepţie produse, RFID, Basic, etc.);
- Particip la formările de bază şi aplic noţiunile descrise în acestea;
- Asigur ca aranjarea produselor la raft sa fie conform organigramei de aranjare a produselor
- Ma asigur ca *procesarea şi aranjarea pe sportul meu al recepţiilor* de produse cotidiene şi a retururilor de produse de la recepţie clienti/marfa şi de la cabine începând cu produsele prioritare sa fie cat mai *rapida*
- Ma asigur ca fiecare *utilizator este informat* asupra situatiei stocurilor
- Ma asigur ca exista un *balizaj (pret tehnic) afisat* pentru fiecare produs
- Ma asigur ca *preturile sunt actualizate* la raft
- Ma asigur *de vizibilitatea pretului si a produsului* in fiecare TG (Capat de Raft)
- Asigur *vanzarea produselor* din colectia de produse din anii precedenti (*Final de colectie*)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

[15/09/2012 – 30/05/2016]

Diploma de bacalaureat

Colegiul National "Gh.Chitu" Craiova

Localitatea: Craiova | Țara: România |

[01/10/2019 – 27/06/2023]

Student

Universitate din Craiova Facultatea de Inginerie Electrica

Localitatea: Craiova | Țara: România |

[01/10/2023 – 15/06/2025]

Student Masterand

Universitatea din Craiova Facultatea de Inginerie Electrica

Localitatea: Craiova | Țara: România |

[01/10/2025 – În curs]

Student doctorand

Universitatea din Craiova - Scoala doctorala de Inginerie Electrica si Energetica

Localitatea: Craiova | Țara: România | Domeniul (domeniile) de studiu: Inginerie electrica

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română **Altă limbă (Alte limbi):** engleză

COMPETENȚE

Microsoft: Microsoft Word, Microsoft PowerPoint, Microsoft Excel, Microsoft Access | Google Drive | Buna Utilizare a PC | Utilizare buna a programelor de comunicare(mail messenger skype) | Organizational and planning skills | Social Media | SAP

PERMIS DE CONDUCERE

Motocicletă:	AM
Motocicletă:	A1
Motocicletă:	A2
Motocicletă:	A
Autoturism:	B1
Autoturism:	B
Autoturism:	BE
Camion:	C1
Camion:	C1E

Camion: C
Camion: CE

HOBBY-URI ȘI TEME DE INTERES

Ciclism

Sunt sportiv amator, pasionat de ciclism, pe care îl practic cât de des pot, preferând traseele montane și excursiile în aer liber, unde pot combina sportul cu explorarea naturii și descoperirea de peisaje noi.

Bricolaj

Pasionat de repararea și crearea de obiecte, îmi place să confecționez manual decorațiuni și piese de mobilier, activitate pe care o practic ca hobby.

Electromecanic

Pasiunea pentru motoare și acționări electrice m-a determinat să mă specializez în domeniul Electromecanicii în cadrul facultății. Îmi place să efectuez diagnostice pentru motoare cu combustie internă, dar și pentru motoarele electrice, având o înțelegere profundă a modului în care acestea funcționează.

VOLUNTARIAT

Adopta un copac Breasta

Caravana umanitara Ford, Craciun 2021 Craiova

Povesti de 10x10 Craiova

OpenShot Craiova

Gobike Craiova

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Comunicare si Relatii Publice



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	Lăpădat (Făurar) Maria-Magdalena
Adresă	Bld. Nicolae Titulescu, nr.50, Bl. E3, Sc.1, Et.2, Ap.12., Craiova, Dolj.
Nr. de contact:	
E-mail	magda_faurar@yahoo.com
Naționalitate	Română
Data nașterii	22 noiembrie 1986
Sex	Feminin

Experiența profesională

Perioada	2017 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar - Facultatea de Litere, Departamentul de Limbi Moderne Aplicate, Universitatea din Craiova, disciplina: limba engleză pentru facultăți nefilologice, limba franceză pentru facultăți nefilologice
Activități și responsabilități principale	Predare, evaluare, cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Strada Alexandru Ioan Cuza 13, Craiova 200585
Tipul activității sau sectorul de activitate	Academic
Perioada	2015 – 2019
Funcția sau postul ocupat	Trainer limba engleză la FORD Motor Company
Activități și responsabilități principale	Predare, evaluare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Strada Alexandru Ioan Cuza 13, Craiova 200585
Tipul activității sau sectorul de activitate	Academic
Perioada	2010 – 2013
Funcția sau postul ocupat	Doctorand (în cadrul proiectului POSDRU/CPP107/DMI1.5/S/78421, proiect strategic ID 78421 (2010), cofinanțat din Fondul Social European – Investește în Oameni, prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013).
Activități și responsabilități principale	Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Litere, Școala Doctorală „Alexandru Piru”

Tipul activității sau sectorul de activitate	Academic
Educație și formare	
Perioada	2010 - 2013
Calificarea / diploma obținută	Doctor în filologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Literatura Americană. Teza cu titlul: <i>Multiple Vectors of Social Functionality in the Fiction of Alice Walker and Toni Morrison</i> / Vectori multipli de funcționalitate socială în operele lui Alice Walker și Toni Morrison
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova , Facultatea de Litere, Școala Doctorală „Alexandru Piru”
Perioada	01.05.2012 – 31.10.2012
Calificarea / diploma obținută	Doctorand cercetator în stagiul de mobilitate academică internațională, în cadrul proiectului “Burse Universitare în România prin Sprijin European pentru Doctoranzi (BURSE DOC)”: POSDRU/CPP107/DMI1.5/S/78421.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cercetare în literatura americană și engleză
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Valencia, Facultatea de Litere, Valencia, Spania
Perioada	2008 - 2010
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Programul de studii <i>Studii Anglo-Americane</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Litere
Perioada	2008-2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire din partea Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic – nivelul II.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențe în educație, predare, metodică, metodologie, cercetare educațională, elaborarea de proiecte educaționale.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Litere
Perioada	2005-2008
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire din partea Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic – nivelul I.

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențe în educație, pedagogie, managementul clasei, teoria și metodologia curriculumului, proiectarea și managementul programelor educaționale.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Litere
Perioada	2005 - 2008
Calificarea / diploma obținută	Titlul de licențiat în filologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Limba și Literatura Engleză Limba și Literatura Franceză
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Litere
Perioada	2001 - 2005
Calificarea / diploma obținută	Profil Pedagogic, Specializare educatori/învățători
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul Național „Ștefan Velovan”, Craiova, Dolj
Stagii de formare:	
01.05.2012 – 31.10.2012	Stagiu de cercetare academică internațională desfășurat la Universitatea din Valencia, Valencia, Spania, în cadrul proiectului „Burse Universitare în România prin Sprijin European pentru Doctoranzi (BURSE DOC), proiect finanțat prin Fondul Social European, Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Contract nr. POSDRU/CPP107/DMI1.5/S/78421.
13-17 februarie 2012	Sesiune de formare – „Egalitatea de gen, egalitatea de șanse, nediscriminarea și respectarea diversității, dezvoltarea durabilă și protecția mediului” (28 ore de curs), Universitatea din Craiova, organizată în cadrul proiectului „Burse Universitare în România prin Sprijin European pentru Doctoranzi (BURSE DOC): POSDRU/CPP107/DMI1.5/S/78421.
14-18 februarie 2011	Modul de formare – „Managementul cercetării avansate și respectarea drepturilor de proprietate intelectuală pentru doctoranzii ce formează grupul țintă” (28 ore de curs), la Universitatea din Craiova, organizat în cadrul proiectului „Burse Universitare în România prin Sprijin European pentru Doctoranzi (BURSE DOC): POSDRU/CPP107/DMI1.5/S/78421.
Noiembrie 2008	Traducător și interpret autorizat pentru limbile engleză și franceză, Autorizație nr. 24129
Aptitudini și competențe personale	
Limba(i) maternă(e)	Limba română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Limba Engleza

Limba Franceza

Limba Spaniola

Engleză, franceză, spaniolă

Înțelegere				Vorbire		Scriere
Ascultare		Citire		Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C2		C2		C2	C2	C2
C2		C2		C2	C2	C2
C1		C1		B2	B2	B2

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă, abilități comunicaționale dezvoltate, integrare rapidă în colective noi, gândire pozitivă, fire dinamică.

Competențe și aptitudini organizatorice

Bună capacitate organizatorică dobândită pe parcursul activității educaționale și de cercetare.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

MS Office (Word, Excel, PowerPoint), Internet.

Permis de conducere

Categoria B

Anexe:
Activitate științifică

Anexa 1: Lista lucrărilor științifice – Articole publicate
Anexa 2: Participări la manifestări științifice



**Europass
Curriculum Vitae**



Informații personale

Nume / Prenume	LINCĂ Mihăiță
Adresă(e)	Aleea2Castanilor, nr. 8, bl. 2, sc. 1, ap. 12 Craiova, Romania
Telefon	Mobil: +40 744762336
Fax(uri)	0251 435255
E-mail(uri)	mlinca@em.ucv.ro , mihaitalinca@gmail.com
Naționalitate	Română
Data nașterii	31.01.1977
Sex	M

**Locul de muncă /
Domeniul ocupațional** Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrica

Experiența profesională

Perioada	Sept. 2022 – prezent – Conferențiar, Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică
	Mart.2009 – Sept. 2022 – sef de lucrari, Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie in Electromecanica, Mediu si Informatica Industriala (2007-2011), numita ulterior Facultatea de Inginerie Electrica (din 2011-prezent)
	Sept. 2005 – mart. 2009 – asistent, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica (2007), numita ulterior Facultatea de Inginerie in Electromecanica, Mediu si Informatica Industriala (2007-2011)
	Oct. 2002 – sept. 2005 – preparator, Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica
	2001 - 2002 – inginer proiectant SC ELECTROPUTERE SA CRAIOVA, Aparataj Electric, Jud. Dolj, Craiova (România). Proiectarea barelor capsulate pentru Cernavoda în cadrul atelierului de proiectare. Realizare si adaptare documentatii (carti tehnice, proiecte tehnice, fise tehnice, etc) si desene tehnice; Urmărirea executiei proiectelor finalizate
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar, Facultatea de Inginerie Electrica, Universitatea din Craiova

Activități și responsabilități principale	Responsabil de stagii pentru studenti Renault –Romania, Supervizor - Activitatea A1.4. Pregătirea studenților pentru practica pedagogică, consultanța, supervizarea, facilitarea, monitorizarea și evaluarea practicii de către supervizorii de practică, în cadrul contractului POSDRU/60/2.1/S/33675 Secretar conferința SIELMEN 2007 și 2011, Secretar comisie admitere Facultatea de Inginerie Electrică, ELECTRICIAN AUTORIZAT GRADUL III-A, Specializare Ingénierie de projet automobile - 3 luni, specializare în « Ingénierie de projet automobile », 23 aprilie 2007 – 27 iulie 2007 organizat de « l’Université de Compiègne en partenariat avec le group Renault », 2 luni la București și 1 lună în Franța Formare la Sesiunea de instruire și formare online privind Managementul calității programelor de studii la formele de Învățământ la distanță și Învățământ cu frecvență redusă - Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, 13, A.I.Cuza, Craiova, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Educație și formare	
Perioada	2002 - 2010: doctorat în Inginerie electrică, Facultatea de Inginerie în Electromecanică, Mediu și Informatică Industrială, Universitatea din Craiova 2000 - 2002: Masterat, Facultatea de Electromecanică, Universitatea din Craiova 1995 – 2000: Facultatea de Electrotehnică, Universitatea din Craiova
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Electrotehnică și Acționări Electrice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Superior
Aptitudini și competențe personale	
Limba maternă	Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație	
Discurs oral		Exprimare scrisă			
A2	Utilizator începător	A2	Utilizator începător	A2	Utilizator începător
B2	Utilizator independent	C1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și aptitudini organizatorice

Coordonare colectiv și responsabil pentru proiectul privind învățământul secundar – ROSE, schema de granturi pentru universități. AG109-SGU-PV-2/23.04.2019 FIE o vară în studenție

Director al Departamentului de Electromecanică, Mediu și Informatică Aplicată (Sept 2019- Martie 2024)

Decan al facultății de Inginerie Electrică (Martie 2024 - prezent)

Competențe și aptitudini tehnice

Proiectarea, modelarea și simularea acționărilor electrice și a servosistemelor electrice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Matlab-Simulink, AUTOCAD, Microsoft Office

Membru in asociatii

Asociatia Generala a Inginerilor din Romania AGIR, Societatea Română de Robotică SRR

Publicatii

- 2 cărți, un îndrumar de laborator și un îndrumar de proiectare în edituri recunoscute CNCSIS;
- 47 lucrări științifice dintre care 32 indexate ISI (4 în jurnale cu factor de impact și 23 în ISI proceedings); 19 lucrări în baze de date recunoscute CNATCU (11 în jurnale BDI)
- 141 citari BDI (SCOPUS, IEEE Xplore, Index COPERNICUS etc.), dintre care, 39 citări ISI;
- Indicele Hirsch: 4 (WOS), 7 (Scopus), 10 (Google Scholar).

Granturi	16 granturi/proiecte/contracte, dintre care 2 ca director/responsabil, respectiv, 14 ca membru în colectiv. - Contract de cercetare industrială și/sau dezvoltare experimentală în colaborare efectivă între organizația de cercetare și întreprindere, nr. 273/10.08.2017, încheiat cu SC INDA SRL, cu titlul „Implementarea unor strategii performante de comandă pentru tracțiunea electrică a vehiculelor autonome și testarea lor”, derulat în cadrul Contractului POC nr. 76 / 08.09.2016, SMIS 105687, valoare totală 1.808.998 lei (partea care revine Universității din Craiova 862.345 lei), perioada de derulare 12.12.2017 – 31.08.2021--Director contract subsidiar:Mihăiță Lincă. Contractul 76/08.09.2016, Cod SMIS 105687 este parte din Competiția POC 2015, „Parteneriate pentru transfer de cunoștințe, cercetare tehnologică și aplicată pentru soluții inovative de sisteme inteligente destinate creșterii eficienței energetice”, Proiect ID 40_196, Valoare 8.014.653 lei (7.082.561 lei nerambursabil), durata: 5 ani - Director proiect: prof.dr.ing. Popescu Mihaela. - Contract de prestări servicii de cercetare-dezvoltare și de inovare pentru întreprindere de către organizația de cercetare, nr. 615/24.08.2018, încheiat cu SC SC INDA SRL, cu titlul „Metode performante de comandă a motoarelor asincrone de tracțiune” derulat în cadrul Contractului POC nr. 76 / 08.09.2016, SMIS 105687, valoare 297.663lei, perioada de derulare 01.09.2018- 31.08.2020-Director contract subsidiar:Mihăiță Lincă. Contractul 76/08.09.2016, Cod SMIS 105687 este parte din Competiția POC 2015, „Parteneriate pentru transfer de cunoștințe, cercetare tehnologică și aplicată pentru soluții inovative de sisteme inteligente destinate creșterii eficienței energetice”, Proiect ID 40_196, Valoare 8.014.653 lei (7.082.561 lei nerambursabil), durata: 5 ani - Director proiect: prof.dr.ing. Popescu Mihaela.
Alte activitati	Membru Comitet executiv si secretariat SIELMEN 2007 si 2011, Chisinau, Republica Moldova; Membru al comitetului tehnic international de program al conferintei , Tech Impact 2018,International Conference On Technological Innovations in Engineering Science and Management, 28-29 septembrie 2018, Dubai. Membru al comitetului international de program al conferintei, International Conference on Trends in Engineering, Management, Pharmacy & Sciences (ICTEMPS-2018),21st to 21st April 2018 Hyderabad, Telangana State, India Membru al Comitetului de organizare al manifestarii ”Sesiunea nationala a cercurilor studentesti EL-SES”, Craiova, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020 si 2021. Membru al comitetului local al ICATE 2021, International Conference on Applied and Theoretical Electricity, 27-29 may 2021, Craiova, ROMANIA.
Informații suplimentare	Prof.dr.ing. Alexandru Bitoleanu, Universitatea din Craiova, a_bitoleanu@yahoo.com

Conf.dr.ing. Mihăiță LINCĂ



Lucian Mandache

Cetățenie: română **Data nașterii:** 1962 **Locul nașterii:** Craiova **Număr de telefon:** (+40) 251436447

E-mail: lucian.mandache@edu.ucv.ro

Bd. Decebal, 107, 200440 Craiova (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrica – Craiova, România

Localitatea: Craiova | **Țara:** România

Profesor

[2009 – În curs]

Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrica – Craiova, România

Localitatea: Craiova | **Țara:** România

Asistent (1998-2002), Sef lucrari (2002-2005), Conferentiar (2005-2009)

[1998 – 2009]

Institutul National de Cercetare Dezvoltare si Incercari pentru Electrotehnica (ICMET) – Craiova, România

Localitatea: Craiova | **Țara:** România

Cercetator stiintific

[1990 – 1998]

Intreprinderea de Aparate Electrice de Masurat (AEM) – Timisoara, România

Localitatea: Timisoara | **Țara:** România

Inginer stagiar

[1987 – 1990]

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Stagiu postdoctoral

Ecole de Technologie Supérieure [2004 – 2005]

Localitatea: Montreal | **Țara:** Canada

Doctor in inginerie electrica

Universitatea Politehnica Bucuresti [1998 – 2003]

Adresă: Splaiul Independentei, Bucuresti (România) | **Media finală/ Rezultatul final:** Cum Laude | **Nivelul CEC:** Nivelul 8 CEC
| **Lucrarea de diplomă:** Contribuții la analiza circuitelor neliniare de comutație

Inginer

Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnica [1982 – 1987]

Bacalaureat

Liceul de Matematica-Fizica Nicolae Balcescu (in prezent Colegiul National Carol I) [1977 – 1981]

Localitatea: Craiova

COMPETENȚE LINGVISTICE



Altă limbă (Alte limbi):

Franceza

COMPREHENSIVNE ORALĂ C1 CITIT C1 SCRIS C1
EXPRIMARE SCRISĂ C1 CONVERSAȚIE C1

Engleza

COMPREHENSIVNE ORALĂ B2 CITIT C1 SCRIS B2
EXPRIMARE SCRISĂ B1 CONVERSAȚIE B1

Germana

COMPREHENSIVNE ORALĂ B1 CITIT B2 SCRIS B2
EXPRIMARE SCRISĂ A2 CONVERSAȚIE A2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE

Competențe profesionale

Teoria macroscopică a fenomenelor electromagnetice / Circuite electrice și electronice neliniare și parametrice / Modelare și simulare fenomene și echipamente electrice / Calitatea energiei electrice / Instrumente CAD/CAE pentru ingineria electrică / Cercetare aplicativă și proiectare optimă dispozitive și sisteme electromagnetice / Politici educaționale în învățământul superior

Experiența în activități profesionale specifice și management

Activitate managerială în calitate de prodecan 2012-2024 / Coordonator proiecte de cercetare științifică pentru industrie / Coordonator proiecte de cercetare științifică – granturi naționale / Coordonator proiecte tehnice, ofertare, proiecte de execuție / Coordonator activități de certificare echipamente de joasă tensiune / Coordonare proiecte educaționale cu finanțare europeană – Erasmus+ și AUF / Coordonare studenți români și străini pentru proiecte de diplomă și disertație / Participare în comisii de îndrumare stagii doctorale la Universitatea Politehnica București / Participare în comisii de concurs pentru posturi didactice / Participare în comisii de doctorat: Univ. Politehnica București, Univ. de Poitiers, ETS Montréal

PROIECTE CDI

Participare la proiecte de cercetare aplicativă și proiectare în calitate de: director/responsabil (international 1; programe naționale CDI 5; altele 3); membru specialist (15+)

PUBLICAȚII

Autor/coautor la: cărți de specialitate (11); articole în reviste științifice (Web of Science 11, alte indexări 20+); lucrări prezentate la conferințe IEEE (60+); alte lucrări științifice (20+)

BREVETE

Coautor la 3 brevete de invenție OSIM

PROFESOR INVITAT

[2006 – 2007]

Ecole de Technologie Supérieure de Montréal (Canada)

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

[2005]

Premiul AGIR la secțiunea Tehnologia informației

[2017]

Medalia de aur la EUROINVENT (European Exhibition of Creativity and Innovation)



[2017]

Medalia de argint la PRO INVENT (Salonul International al Cercetarii, Inovarii si Inventicii)

REȚELE ȘI AFILIERI

[2005 – În curs] USA

Institute of Electrical and Electronics Engineers – IEEE

[2004 – În curs]

Asociația Generală a Inginerilor din România – AGIR

[2007 – În curs]

International Association of Engineers – IAENG

EXPERT EVALUATOR

Evaluator proiecte UEFISCDI / PN II

ALTE INFORMAȚII

[2012 – 2024]

Membru al Consiliului Cercetării Științifice al Universității din Craiova

[2012 – 2024]

Membru al Consiliului de Evaluare și Asigurare a Calității al Universității din Craiova

[2003 – În curs]

Membru în comitetul de redacție al revistei științifice Analele Universității din Craiova, seria Inginerie Electrică

Membru al comitetelor de recenzie ale unor reviste cotate ISI (IEEE Trans. on Magnetism, IEEE Trans. on Industrial Electronics, IEEE Trans. on Computer-Aided Design of Integrated Circuits and Systems, Energies MDPI)

Membru în Comitetele științifice ale unor conferințe IEEE (IECON, EUROCON, ISIE, ISCAS, OPTIM, ICIT, ICATE, PEMC, etc.)

11/2025



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	Marcu Diana
Nume înainte de casatorie	Molcut
Adresă(e)	Craiova
Telefon(oane)	Mobil: 0744436172
E-mail(uri)	dianamolcut@yahoo.com; diana.marcu@edu.ucv.ro
Naționalitate(-tăți)	Româna

Experiența profesională

Perioada	Martie 2015-prezent
Funcția sau postul ocupat	Lector univ. dr.
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri si seminarii de Limba Engleza la Facultatea de Inginerie Electrica, forma de invatamant zi, IFR; Facultatea de Economie si Administrarea Afacerilor forma de invatamant zi/ID Craiova, Valcea; Testare, evaluare studenti Limba Engleza pentru profil nefilologic Activitate de cercetare stiintifica
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Departamentul de Limbi Moderne Aplicate, Str. A.I. Cuza, nr. 13, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior

Perioada	2008 - 2015
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar dr.
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri practice de Limba Engleza la Facultatea de Stiinte Economice si Administrarea Afacerilor zi Craiova si ID Valcea Testare, evaluare studenti Limba Engleza pentru profil nefilologic Activitate de cercetare stiintifica Predare cursuri limba engleza Facultatea de Stiinte Economice si Administrarea Afacerilor, Centrul Universitar Drobeta Turnu Severin
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Departamentul de Limbi Moderne Aplicate, Str. A.I. Cuza, nr. 13, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior

Perioada	2004-2008
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar titular
Activități și responsabilități principale	Predare, evaluare si testare Limba Engleza la Facultatea de Stiinte Economice si Administrarea Afacerilor zi si ID, Facultatea de Calculatoare, Facultatea de Teologie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Departamentul de Limbi Straine Aplicate
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior

Perioada	2003-2004
----------	-----------

Funcția sau postul ocupat	Asistent p.o.
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri practice de limba engleza la Facultatea de Economie si Administrarea Afacerilor, Facultatea de Educatie Fizica si Sport
Numele și adresa angajatorului	Departamentul de Limbi Moderne Aplicate, Universitatea din Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	2002-2003
Funcția sau postul ocupat	Profesor suplinitor limba engleza
Activități și responsabilități principale	Predare limba engleza
Numele și adresa angajatorului	Liceul de Informatica „Stefan Odobleja” Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant preuniversitar
Perioada	Iunie – Septembrie 2001
Funcția sau postul ocupat	Senior Counsellor
Activități și responsabilități principale	Supervizare grupuri copii între 7 și 17 ani, realizare și implementare de activități socio-educative Realizare de curricula speciala pentru copiii din categoria de varsta indicata Dezvoltare abilitati de viata
Numele și adresa angajatorului	Camp Logan, Indiana, S.U.A.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Consiliere educativă
Activitate didactica complementara	
Perioada	Februarie 2014 – decembrie 2019
Funcția sau postul ocupat	Trainer Limba engleza – engleza pentru afaceri; engleza tehnica
Activități și responsabilități principale	Implementarea proiectului <i>Module de formare a competentei de comunicare in limbi straine</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova – Ford Romania S.A.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Training limba engleza
Perioada	2008-2011
Funcția sau postul ocupat	Trainer limba engleza
Activități și responsabilități principale	Predare limba engleza pentru afaceri angajatilor S.C. Petrom S.A. Craiova, OMV Romania
Numele și adresa angajatorului	Euro Training Bell Bucharest, partener Bell U.K.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Servicii training limba engleza pentru afaceri
Perioada	Decembrie 2004 – Aprilie 2005
Funcția sau postul ocupat	Profesor limba engleza
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri de limba engleza pentru corporatii
Numele și adresa angajatorului	Doljchim S.A., Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Servicii cursuri limba engleza pentru afaceri
Educație și formare	
Perioada	Februarie 2013
Numele și tipul institutiei de invatamant și al organizatiei	Ministerul Educatiei Nationale

profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala	
Domeniul studiat/ aptitudini ocupationale	Stiinte ale educatiei – Didactica limbii si literaturii engleze
Tipul calificarii/ diploma obtinuta	Certificat de atestare a competentelor profesionale
Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant	Cursuri post-universitare de formare continua
Perioada	Octombrie 2007- noiembrie 2010
Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala	Universitatea din Craiova, Facultatea de Litere Scoala Doctorala „A.I.Piru”
Domeniul studiat/ aptitudini ocupationale	Doctorand domeniul filologie Tema studiata: „Influenta preromantismului englez in literatura romana. Correspondente, sinonimii, afinitati elective” sustinuta public la data de 18 noiembrie 2010
Tipul calificarii/ diploma obtinuta	Diploma de doctor in filologie
Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant	Invatamant post-universitar – studii doctorale, durata 3 ani
Perioada	24 Iulie – 4 August 2006
Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala	Departamentul de Engleza al Facultatii de Filologie, Universitatea Palacky, Olomouc, Cehia
Domeniul studiat/ aptitudini ocupationale	Scoala Europeana de Gramatica Generativa (GLEE)
Tipul calificarii/ diploma obtinuta	Certificat de participare
Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant	Cursuri postuniversitare
Perioada	2005-2007
Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala	Universitatea din Craiova, Facultatea de Litere
Domeniul studiat/ aptitudini ocupationale	Domeniul Filologie Specializarea: „Unitate si diversitate culturala in studierea limbii si literaturii engleze” Lucrare de disertatie cu titlul „Metaphor and Metonymy in Cognitive Linguistics”
Tipul calificarii/ diploma obtinuta	Diploma de master Media examenului de disertatie: 10 Media anilor de studiu: 9,59
Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant	Invatamant postuniversitar – master, durata 2 ani
Perioada	1998-2002
Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala	Universitatea din Craiova, Facultatea de Isorie, Filosofie, Geografie
Domeniul studiat/ aptitudini ocupationale	Specializarea: Geografie – Limba si Literatura Engleza Lucrarea de diploma cu titlul „Constructions with Infinitive and Gerund”

Tipul calificarii/ diploma
obtinuta

Licentiata in Geografie – Filologie

Diploma de licenta, media 10

Media generala de promovare a anilor de studii: 9,48 – Sef de promotie

Superior, durata studiilor 4 ani, forma de invatamant: zi, buget

Nivelul de clasificare a formei
de instruire/invatamant

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e)

cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Română

Engleză, Franceză

Înțelegere

Ascultare

Citire

Vorbire

Participare
la
conversație

Discurs
oral

Sciere

Exprimare
scrisă

Limba Engleză

C2

C2

C2

C2

C2

**Limba
Franceză**

B1

B1

A2

A2

A2

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și aptitudini
organizatorice

– Membru comitet de organizare Cercul de Limba Engleza 21 noiembrie 2002, Liceul Teoretic „Stefan Odobleja”, tema „Tehnici de predare a dramei in limba engleza”

– 2006-2008 Membru Comisia de Implementare a Managementului Calitatii din partea Departamentului de Limbi Straine Aplicate, Universitatea din Craiova

– 2010-2011 Membru in Consiliul Profesor al Facultatii de Litere

– 2012-2017 Membru in Comisia de Relatii Internationale, DLMA, Universitatea din Craiova

– 2012-2015 Membru in Consiliul Departamentului de Limbi Moderne Aplicate, Universitatea din Craiova

– 2015-2025 Membru Comisia de Inventariere, Departamentul de Limbi Moderne Aplicate, Universitatea din Craiova

– Membru in peste 20 de comitete stiintifice si de organizare activitati si conferinte nationale si internationale

Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului

Utilizare uzuala a calculatorului: Word, Excel, PowerPoint, Internet Explorer, etc.

Alte competențe și
aptitudini

Autorizatie interpret/traducator Limba Engleza nr. 7342/2002, eliberata de Ministerul Justitiei la data de 20 septembrie 2002

Transpunere in engleza a cartii „Caleasca Zburatoare”/ Nicolae Petre Vranceanu- Craiova, Ramuri, 2007

Key-note speaker in cadrul simpozioanelor stiintifice nationale si internationale

Membru RSEAS-ESSE (European Society for the Study of English), 2017- prezent

Opera omnia

- Doctor in Stiinte Umaniste, domeniul Stiinte Filologice, lucrarea *Influenta preromantismului englez in literatura romana. Corespondente, sinonimii, afinitati elective*, Diplomă de doctor: Seria

H, Nr. Nr 0001038 / 21.06.2011, Ordinul M.E.C.T.S. nr. 4387
06/06/2011

- Autor a 5 manuale dedicate studentilor facultatilor nefilologice
- Autor a peste 24 de lucrari stiintifice publicate in reviste si jurnale nationale si internationale
- Participant la peste 24 de conferinte si reuniuni stiintifice nationale si internationale
- Membru/participant in 9 granturi/proiecte nationale
- Referent stiintific a 5 suporturi de curs dedicate studentilor facultatilor nefilologice – Ed. Universitaria; Ed. Sitech

01.10.2025

Lect. univ. dr. Diana Marcu



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Mărgineanu Daniela Alina**
Adresă Bdl. Nicolae Titulescu, Nr. 68, Craiova, Dolj, România
Telefon
E-mail alinamargineanu2003@yahoo.it; alina.margineanu@edu.ucv.ro;
admargineanu@gmail.com, alina.margineanu@incesa.ro
Naționalitate Română
Data nașterii
Sex Feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional Cadru didactic asociat - Asistent universitar – Comunicare (Aplicații)
Universitatea din Craiova - Facultatea de Inginerie Electrică

Experiența profesională 23 ani

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada Octombrie 2025 – februarie 2026

Funcția sau postul ocupat Cadru didactic asociat – Asistent universitar
Facultatea de Inginerie Electrică

Activități și responsabilități principale Cadrul didactic
Activitate didactică (Disciplina Comunicare Profesională (aplicații), anul I, sem I
Activitate administrativă în cadrul Universității din Craiova - INCESA-Infrastructură de Cercetare în Științe Aplicate

Numele și adresa angajatorului INCESA, Universitatea din Craiova, b-dul Decebal 107, 200440, România;
Facultatea de Inginerie Electrică – Departamentul de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială, Craiova, Dolj, b-dul Decebal 107, 200440, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada Octombrie 2022 – februarie 2023

Funcția sau postul ocupat Cadru didactic asociat – Asistent universitar
Facultatea de Inginerie Electrică

Activități și responsabilități principale Cadrul didactic
Activitate didactică (Disciplina Comunicare Profesională (aplicații), anul I, sem I
Activitate administrativă în cadrul Universității din Craiova - INCESA-Infrastructură de Cercetare în Științe Aplicate

Numele și adresa angajatorului INCESA, Universitatea din Craiova, b-dul Decebal 107, 200440, România;
Facultatea de Inginerie Electrică – Departamentul de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială, Craiova, Dolj, b-dul Decebal 107, 200440, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

	Perioada	octombrie 2021 – februarie 2022
	Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat – Asistent universitar Facultatea de Inginerie Electrică
Activități și responsabilități principale	Cadrul didactic	Activitate didactică (Disciplina Comunicare Profesională (aplicații), anul I, sem I Activitate administrativă în cadrul Universității din Craiova - INCESA-Infrastructură de Cercetare în Științe Aplicate
Numele și adresa angajatorului	INCESA, Universitatea din Craiova, b-dul Decebal 107, 200440, România; Facultatea de Inginerie Electrică – Departamentul de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială, Craiova, Dolj, b-dul Decebal 107, 200440, România	
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior		
	Perioada	octombrie 2020 – februarie 2021
	Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat – Asistent universitar Facultatea de Inginerie Electrică
Activități și responsabilități principale	Cadrul didactic	Activitate didactică (Disciplina Comunicare Profesională (aplicații), anul I, sem I Activitate administrativă în cadrul Universității din Craiova - INCESA-Infrastructură de Cercetare în Științe Aplicate
Numele și adresa angajatorului	INCESA, Universitatea din Craiova, b-dul Decebal 107, 200440, România; Facultatea de Inginerie Electrică – Departamentul de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială, Craiova, Dolj, b-dul Decebal 107, 200440, România	
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior		
	Perioada	octombrie 2019 – februarie 2020
	Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat – Asistent universitar Facultatea de Inginerie Electrică
Activități și responsabilități principale	Cadrul didactic	Activitate didactică (Disciplina Comunicare Profesională (aplicații), anul I, sem I Activitate administrativă în cadrul Universității din Craiova - INCESA-Infrastructură de Cercetare în Științe Aplicate
Numele și adresa angajatorului	INCESA, Universitatea din Craiova, b-dul Decebal 107, 200440, România; Facultatea de Inginerie Electrică – Departamentul de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială, Craiova, Dolj, b-dul Decebal 107, 200440, România	
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior		
	Perioada	octombrie 2018 – februarie 2019
	Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat – Asistent universitar Facultatea de Inginerie Electrică
Activități și responsabilități principale	Cadrul didactic	Activitate didactică (Disciplina Comunicare Profesională (aplicații), anul I, sem I Activitate administrativă în cadrul Universității din Craiova - INCESA-Infrastructură de Cercetare în Științe Aplicate

Numele și adresa angajatorului INCESA, Universitatea din Craiova, b-dul Decebal 107, 200440, România;
Facultatea de Inginerie Electrică – Departamentul de Inginerie Electrică,
Energetică și Aerospațială, Craiova, Dolj, b-dul Decebal 107, 200440,
România

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada octombrie 2014 - prezent

Funcția sau postul ocupat Asistent programe extracomunitare – Secretar I S

Universitatea din Craiova – INCESA – Hub Cercetare, Departamentul de
Relații Internaționale

Activități și responsabilități principale Relații ierarhice:
Organizatoric, post subordonat: Directorului INCESA – Hub Cercetare al
Universității din Craiova conform organigramei funcționale aprobate.
Are în subordine funcțiile:
Pe linie de management calitate, postul este subordonat Manager Calitate.
Relații funcționale:
La nivel intern, postul colaborează cu:
-pe linie administrativă: cu toate funcțiile de management și de execuție din
structura organizatorică a Direcției General Administrative;
-pe linie academică: cu toate funcțiile de execuție din structura organizatorică
academică;
La nivel intern activitățile postului sunt coordonate de: - Prorectorul cu
relații internaționale și parteneriate academic, strategie instituțională;
Relații de colaborare externă: Postul colaborează cu: Ministerul Educației,
Agenția Erasmus București, Univresități din țara și străinătate, Ambasade,
Firme de recrutare studenți, etc
Organizare, planificare, monitorizare,
Activitate de cercetare științifică
Activitate administrativă în cadrul Departamentului de Relații Internaționale,
Managementul calității în cadrul D.R.I.

Numele și adresa angajatorului INCESA – Hub Cercetare, Bdl. Decebal 107, Craiova, județul Dolj,
Departamentul de Relații Internaționale, Universitatea din Craiova, Strada
Alexandru Ioan Cuza, nr. 13, Craiova 200585, Dolj, Romania;

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ preuniversitar de stat

Perioada 2012 – 2014

Funcția sau postul ocupat Profesor - Incadrat Liceul Tehnologic N. Nițescu Craiova, detașat
Inspectoratul Școlar Județean Dolj - Referent rețea școlară

Activități și responsabilități principale Monitorizarea activității rețelei școlare preuniversitare din județul Dolj

Numele și adresa angajatorului Inspectoratul Școlar Județean Dolj, Str. Ion Maiorescu, nr.6, Craiova, 200760,
Dolj, Craiova, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ preuniversitar

Perioada 2005 - 2012

Funcția sau postul ocupat Profesor

Activități și responsabilități principale Predarea disciplinelor: Istorie și Cultură Civică

Numele și adresa angajatorului Colegiul Național “Nicolae Titulescu” și Școala Gimnazială
„Elena Farago” Strada Doljului nr. 12 (1,30 km), 200174 Craiova, Dolj,
România

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ preuniversitar

Perioada 2005- 2008

Funcția sau postul ocupat Profesor

Activități și responsabilități principale Predarea disciplinelor: Istorie și Limba și Literatura Spaniolă
Numele și adresa angajatorului Colegiul Național “Nicolae Titulescu”, Strada Doljului nr. 12 (1,30 km)
200174 Craiova, Dolj, România
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ preuniversitar

Perioada 2001-2003

Funcția sau postul ocupat Profesor

Activități și responsabilități principale Predarea disciplinei: Istorie
Numele și adresa angajatorului Colegiul Național Pedagogic “Ștefan Velovan” Craiova, Strada Amaradia 72,
Craiova 200170, Dolj, România
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ preuniversitar

Perioada 2003-2005

Funcția sau postul ocupat Ghid internațional interpret

Activități și responsabilități principale Ghid
Numele și adresa angajatorului S.C Palace Tour S.R.L. Craiova, Dolj, România
Tipul activității sau sectorul de activitate Turism Internațional

Educație și Formare Educație

Perioada 2025

Funcția sau postul ocupat Doctor

Activități și responsabilități principale Domeniul: Informații și Securitate Națională
Numele și adresa angajatorului Universitatea Națională de Apărare “Carol I” București, Șoseaua Panduri 68-
72, București 050662, România

Perioada Octombrie 2019-decembrie 2020

Funcția sau postul ocupat Cursuri postuniversitare Colegiul Național de Apărare “Carol I” București

Activități și responsabilități principale Curs introductiv “Politici și strategii de securitate națională”
Numele și adresa angajatorului Universitatea Națională de Apărare “Carol I” București, Șoseaua Panduri 68-
72, București 050662, România

Perioada 2013-2015

Funcția sau postul ocupat Diplomă de master

Activități și responsabilități principale Limba Engleză și Limba Franceză – Traducere și Terminologie Juridică
Numele și adresa angajatorului Facultatea de Litere, Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza, nr. 13, cod:
200453, România

Perioada 1997 - 2001

Calificarea / diploma obținută Diplomă de licență

Disciplinele principale studiate / Titlul de licențiat în Istorie – Filologie,
competențe profesionale dobândite Specializare: Istorie – Limba și Literatura Italiană

Numele și tipul instituției de învățământ / Universidad Autonoma de Madrid – Bursa Socrates; Ciudad Universitaria de
furnizorului de formare Cantoblanco, 28049 Madrid, Spania, an universitar 1999-2000
Facultatea de Istorie – Filozofie - Geografie, Universitatea din Craiova, str.
A.I. Cuza, nr. 13, cod: 200453, România

Formare

Perioada 14-17 septembrie 2021 - Scoală de vară on-line
 Calificarea / diploma obținută Certificat de participare
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite *European youth today, europe's leaders of tommorrow - "together for a better europe"*
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Babeș-Bolyai, trada Mihail Kogălniceanu 1, Cluj-Napoca 400000, România

Perioada 14-17 iunie 2021
 Calificarea / diploma obținută Diplomă de absolvire – Scoală de vară on-line
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite *Comunicarea Strategică, Guvernanță Și Securitate în Uniunea Europeană*
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Academia Națională de Informații Mihai Viteazul București, Șoseaua Odăi nr. 20, sector 1, București, Fax: 021 310 4828, România

Perioada 29 iunie 2015 – 03 iulie 2015
 Calificarea / diploma obținută Certificat de participare la stagiul de mobilitate – *International Erasmus Staff Week in Foggia*
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Schimb de experiență în vederea dezvoltării profesionale
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universita degli Studi di Foggia - Italia

Perioada 02 decembrie 2018 – 07 decembrie 2018
 Calificarea / diploma obținută Certificat de participare la stagiul de mobilitate – *International Erasmus Staff Week in Franța*
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Schimb de experiență în vederea dezvoltării profesionale
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universita degli Studi di Foggia - Italia

Perioada 02 decembrie 2016 – 07 decembrie 2016
 Calificarea / diploma obținută Certificat de participare la stagiul de mobilitate – *International Erasmus Staff Week in Franța*
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Schimb de experiență în vederea dezvoltării profesionale
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare INALCO – Institut national des langues et civilisations orientales, Paris, Franța

Perioada august 2012 – septembrie 2012
 Calificarea / diploma obținută Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Managementul Clasei de Elevi – Gestionarea Situației de Criză
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea din Craiova, în cadrul proiectului POSDRU/87/1.3/S/61602 „Carieră de succes în învățământul preuniversitar prin implementarea de programe de formare inovative!”, proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa prioritară 1 “Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul major de intervenție 1.3 “Dezvoltarea resurselor umane din educație și formare”

Perioada august 2012 – septembrie 2012

Calificarea / diploma obținută Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Metode Interactive de Predare, Învățare, Evaluare

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea din Craiova, în cadrul proiectului POSDRU/87/1.3/S/61602 „Carieră de succes în învățământul preuniversitar prin implementarea de programe de formare inovative!”, proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa prioritară 1 “Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul major de intervenție 1.3 “Dezvoltarea resurselor umane din educație și formare”

Perioada august 2012 – septembrie 2012

Calificarea / diploma obținută Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Proiectarea Curriculum-ului Centrat pe Competențe

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea din Craiova, în cadrul proiectului POSDRU/87/1.3/S/61602 „Carieră de succes în învățământul preuniversitar prin implementarea de programe de formare inovative!”, proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa prioritară 1 “Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul major de intervenție 1.3 “Dezvoltarea resurselor umane din educație și formare”

Perioada ianuarie – aprilie 2012

Calificarea / diploma obținută Curs de informare și formare profesională

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Legislație, integrarea în comunitate a copilului cu dizabilități, noțiuni referitoare la diagnosticul de Autism și ADHD, intervenția kinetoterapeutică

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Fundația World Vision România, în cadrul proiectului POSDRU/84/06.6.1/S/50467 „Centru multifuncțional, o șansă pentru viitorul copiilor și tinerilor cu dizabilități fizice, psihice și sociale din regiunea Nord-Vest, Sud-Est și Sud-Vest Oltenia”

Perioada noiembrie 2011 – august 2012

Calificarea / diploma obținută Certificat *European Computer Driving Licence* (ECDL), în cadrul Centrului de Formare Profesională a Adulților „ROMFRA”

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Modulul 1 – Concepte de bază ale tehnologiei informației
Modulul 2 – Utilizarea computerului și organizarea fișierelor
Modulul 3 – Procesare de text Word
Modulul 4 – Calcul tabelar
Modulul 5 – Baze de date
Modulul 6 – Prezentări
Modulul 7 – Informație și comunicare

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Casa Corpului Didactic Dolj, în cadrul proiectului POSDRU/87/1.3/S/61602 „Carieră de succes în învățământul preuniversitar prin implementarea de programe de formare inovative!”

Perioada 28.09.2010 – 16.10.2010

Calificarea / diploma obținută Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Instruirea în Societatea Cunoașterii

Numele și tipul instituției de învățământ / Casa Corpului Didactic - Mehedinți
furnizorului de formare

Perioada 13.04.2009 – 30.04.2009

Calificarea / diploma obținută Certificat de Absolvire (curs de specializare)

Disciplinele principale studiate / Evaluador de competențe profesionale
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / Asociația Dominou, Craiova, Dolj
furnizorului de formare

Perioada 16.03.2009 – 10.04.2009

Calificarea / diploma obținută Certificat de Absolvire (curs de perfecționare)

Disciplinele principale studiate / Formator
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / Zece Plus
furnizorului de formare

Perioada octombrie 2008 – ianuarie 2009

Calificarea / diploma obținută Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic

Disciplinele principale studiate / Management Educațional
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / Casa Corpului Didactic - Mehedinți
furnizorului de formare

Perioada 10.02.2007 – 28.06.2007

Calificarea / diploma obținută Certificat de Absolvire (curs de perfecționare)

Disciplinele principale studiate / Formator de formatori
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / Casa Corpului Didactic Dolj
furnizorului de formare

Perioada februarie 2007 - iunie 2007

Calificarea / diploma obținută Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic

Disciplinele principale studiate / Formarea pentru viitor „Euroteacher I”, Modulul I „Proiectarea, organizarea
competențe profesionale dobândite și evaluarea activităților didactice”

Numele și tipul instituției de învățământ / Casa Corpului Didactic Dolj
furnizorului de formare

Perioada februarie 2006 – aprilie 2007

Calificarea / diploma obținută Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic

Disciplinele principale studiate / Formarea pentru viitor „Euroteacher I”, Modulul II „Management și
competențe profesionale dobândite comunicare”

Numele și tipul instituției de învățământ / Casa Corpului Didactic Dolj
furnizorului de formare

Perioada noiembrie 2006

Calificarea / diploma obținută Atestat de participare

Disciplinele principale studiate / „Europa în clasa ta” din cadrul manifestărilor dedicate săptămânii „Festivalul
competențe profesionale dobândite șanselor tale”

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Grădinița *Pinocchio* Craiova

Perioada 1997 - 2001

Calificarea / diploma obținută Certificat de absolvire

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Încadrarea în învățământ

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea din Craiova

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) Italiană, spaniolă, portugheză

Autoevaluare

Înțelegere

Vorbire

Sciere

Nivel european ()*

Ascultare

Citire

Participare la
conversație

Discurs oral

Exprimare
scrisă

(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Limba Italiană	C2	C2	C2	C2	C2
Limba Spaniolă	C1	C1	C1	C1	C1
Limba Portugheză	A2	A2	A2	A2	A2
Limba Franceză	A2	A2	A2	A2	A2
Limba Engleză	A2	A2	A2	A2	A2

Competențe și abilități sociale Implicare activă în activități cu conținut educațional, implementarea reformei curriculare, capacitate de comunicare atât pe verticală cât și pe orizontală, favorizarea lucrului în echipă și a parteneriatelor educaționale, promovarea ideii de echipă pentru atingerea unui scop comun

Competențe și aptitudini organizatorice Bună capacitate organizatorică dobândită pe parcursul activității educaționale și de cercetare. Inițiator de proiecte și programe școlare, inovare și inovație cu referire la curriculum școlar, promotor al unor metode alternative de desfășurare a procesului instructiv – educativ

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Sisteme de operare – Microsoft Windows, Aplicații – Microsoft Word, Excel, Power Point, Internet Explorer, Outlook Express, Corel Draw, Adobe Photoshop

Alte competențe și aptitudini Am creat și condus programe de colectare a fondurilor, am făcut prezentări în public, am condus activități bazate pe cunoștințe de management

Permis de conducere Categoria B

Anexe Anexa 1: **Publicații**
Anexa 2: **Participări la manifestări științifice**
Anexa 3: **Participare la proiecte de cercetare**
Anexa 4: **Participări în comitete de organizare/coordonare**
Anexa 5: **Stagii de formare continuă**
Anexa 6: **Alte activități**

Anexa 2: Participări la manifestări științifice

Participări la manifestări științifice – Internaționale –

- 14 – 16 march, 2024 - Theoretical Aspects of Black Swan Scenarios and Upredictable Events Technique
The 14th CEPOS International Conference. After Communism. East and West under Scrutiny
- 14 – 16 march, 2024 - Scenarios Regarding the Impact of Romania's External Relations, Considering the Framework of Human Society Globalisation
The 14th CEPOS International Conference . After Communism. East and West under Scrutiny
- 14 – 16 march, 2024 - The Main Mechanisms and Instruments Used in Romania's Foreign Policy with the Aim of Materializing Foreign Policy objectives
CEPOS International Conference 13 th Edition. After Communism. East and West under Scrutiny
- 17 – 18 march, 2023 - Revista de Științe Politice. Revue des Sciences Politiques • No. 77 • 2023 - Regional Cooperation with the Countries in the Area and Romania's Participation in International Organizations
CEPOS International Conference 13 th Edition. After Communism. East and West under Scrutiny
- 18 – 19 march, 2022 - Revista de Științe Politice. Revue des Sciences Politiques • No. 77 • 2023 The Evolution of the Post-Cold War International Relations System. Bipolarity
CEPOS International Conference 12 th Edition. After Communism. East and West under Scrutiny
- 18 – 19 march, 2022 - Revista de Științe Politice. Revue des Sciences Politiques • No. 72 • 2021 Unipolarity and Multipolarity in the System of International Relations
CEPOS International Conference 12 th Edition. After Communism. East and West under Scrutiny
- 17 - 24 Iunie 2024 București - Școala de vară COMUNICARE STRATEGICĂ, GUVERNANȚĂ ȘI SECURITATE ÎN UNIUNEA EUROPEANĂ, Ediția a IV a, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul” București
- 27 - 30 Iunie 2023 București - Școala de vară COMUNICARE STRATEGICĂ, GUVERNANȚĂ ȘI SECURITATE ÎN UNIUNEA EUROPEANĂ, Ediția a III a, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul” București
- 27 - 30 Iunie 2022 București - Școala de vară COMUNICARE STRATEGICĂ, GUVERNANȚĂ ȘI SECURITATE ÎN UNIUNEA EUROPEANĂ, Ediția a II a, Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul” București
- 14 – 17 Iunie 2021 București - Școala de vară online COMUNICARE STRATEGICĂ, GUVERNANȚĂ ȘI SECURITATE ÎN UNIUNEA EUROPEANĂ, Ediția a I a - Academia Națională de Informații „Mihai Viteazul” București
- 5 iunie 2015 – Simpozionul Internațional *Europe – Passé, Présent et Futur*, organizat de Liceul Charles Laugier Craiova, în cadrul proiectului de parteneriat școlar Comenius – Éducation à L'écologie pour le Développement Durable de Nos Cites, nr. referință 12-PM-227-DJ-FR, comunicare intitulată „Importanța educației ecologice, formă a educației pe tot parcursul vieții”.

- 25 aprilie 2015 – Simpozionul Internațional *Comunicarea interculturală în situații educaționale. Cunoaștere-Metode-Competențe didactice*, ediția a II-a, din cadrul activităților programului Erasmus+, acțiunea KA1, proiectul *Îmbunătățire calității educației prin profesionalizare internațională*, nr. de referință 2-14-1-RO01-KA101-000490, organizatori: DLMA, Universitatea din Craiova, Școala Gimnazială „Nicolae Bălcescu”, Asociația “Work Together”, I.S.J. Dolj și C.C.D Dolj, comunicare intitulată “Interculturalitatea în predarea limbii române ca limbă străină”.
- 5 aprilie 2015 – Simpozionul Internațional *Voluntariat – Desiderat – Acțiune*, organizat de Grădinița Floarea de Colț, Școala Gimnazială Nicolae Romanescu Craiova în colaborare cu ISJ Dolj, CCD Dolj și Fundația Benefit&Joy, comunicare intitulată “Necesitatea voluntariatului în cariera didactică”.
- 5 aprilie 2014 – Colocviul Internațional *Limbă, Cultură, Civilizație*, ediția a V-a, organizată de către Departamentul de Limbi Moderne Aplicate, Universitatea din Craiova, comunicare intitulată: *Mitologia limbajului stănescian. Invenție și inovație*.

Participări la manifestări științifice – Naționale –

- 3 aprilie 2015 – Simpozionul Național *Obiceiuri locale – Valori naționale*, organizat de Școala Gimnazială Coțofenii din Dos, Dolj, în colaborare cu Departamentul de Limbi Moderne Aplicate, Universitatea din Craiova, I.S.J Dolj și C.C.D Dolj.
- 28 noiembrie 2014 – Simpozionul Județean *Impactul parteneriatului educativ asupra participanților la actul educațional*, organizată de Grădinița cu PP „Traian Demetrescu” Craiova în parteneriat cu Inspectoratul Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj.
- 29-30 mai 2014 – Simpozionul Național *Strategii moderne, calitate, perfecționare, formare continuă*, organizat de Casa Corpului Didactic Olt în parteneriat cu ISJ Olt, Consiliul Județean Olt, Primăria Municipiului Slatina și Centrul Cultural „Eugen Ionescu” Slatina.
- 8 – 11 aprilie 2013 – International Project “*Friendship and Harmony*”, Bagcilar Fatih Ortaokulu, Istanbul, Turkey, Inspectoratul Școlar Județean Dolj, Grădinița Eden Craiova și Departamentul de Limbi Moderne Aplicate, Universitatea din Craiova.
- 22 noiembrie 2012 – Simpozionul Național *Lectura – O treaptă către cunoaștere, pasiune, necesitate*, organizat de Colegiul Național „Carol I” Craiova, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj, în cadrul *Festivalului șanselor tale – Săptămâna educației permanente în România – Educația, o șansă pentru fiecare!*, comunicare intitulată: *Importanța lecturii pentru copii*.
- 25 octombrie 2012 – Conferința Națională *Ce e vechi și e străbun peste ani va dăinui*, ediția a III-a, organizată de Școala Gimnazială Podari, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj.
- 12 mai 2012 – Masa Rotundă Județeană *Elemente de creativitate și originalitate în organizarea demersului didactic actual*, organizată de Școala nr. 12 „Decebal” Craiova, Asociația de Studii Sociale, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj.
- 26 aprilie 2012 – Masa Rotundă la nivel județean cu tema *Învățarea bazată pe proiecte*, organizată de Grădinița „Pinocchio”, Casa Corpului Didactic și Inspectoratul Școlar Județean Dolj.

- 5 aprilie 2012 – Simpozionul Interjudețean *Independenți într-o Europă unită*, ediția a III-a, organizat de Școala nr. 18 „Sf. Dumitru” Craiova, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj, comunicare intitulată: *Politici în domeniul educației*.
- 31 martie 2012 – Simpozionul Interjudețean *Impactul științelor asupra mediului înconjurător*, organizat de Școala cu clasele I-VIII nr. 30 „Mihai Viteazul” Craiova, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj, comunicare intitulată: *Să protejăm mediul înconjurător prin acțiuni de voluntariat*.
- 10 martie 2012 – Simpozionul Interjudețean *Gramatica – Știința vorbirii*, ediția I, organizat de Școala cu clasele I-VIII Nr. 5 - Structura Goranu, Râmnicu Vâlcea, Casa Corpului Didactic Vâlcea și Inspectoratul Școlar Județean Vâlcea, comunicare intitulată: *Probleme actuale ale semanticii lingvistice*.
- 27 martie 2009 – Simpozionul Județean *Între Dragoste și Abandon*, organizat de Școala cu clasele I-VIII „Henri Coandă” Perișor, CCD Dolj și ISJ Dolj.
- 28 martie 2009 - Activitatea Științifică *Mândre cântece străbune*, organizată de Școala cu clasele I-VIII Vela, în cadrul proiectului *Eu sunt pui de românaș*
- 20 februarie 2009 – Activitatea Științifică *Mult e dulce și frumoasă limba ce-o vorbim*, organizată de Școala cu clasele I-VIII Podari, în cadrul proiectului *Eu sunt pui de românaș*.
- 20 iunie 2008 – Simpozionul Național *Ecopictura*, organizat de Grădinița nr. 43 Craiova, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj.
- 8 decembrie 2007 – Simpozionul Interjudețean cu tema *Gestionarea situațiilor de criza educațională în unitatea școlară*, organizat de Școala cu clasele I-VIII nr. 30 „Mihai Viteazul”, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj.
- 8 decembrie 2007 – Simpozionul Interjudețean *Familia Creștină*, ediția I, organizat de Grupul Școlar Agricol Cârcea, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj.
- 9 iunie 2007 – Simpozionul Interjudețean *Iubiți și ocrotiți, natura asta mare*, organizat de Grădinița „Mihai Eminescu” Tg-Jiu, Gorj, Inspectoratul Școlar Județean Gorj și Casa Corpului Didactic Gorj.
- 27 mai 2007 – Masa rotundă cu tema *Step by Step – Viitor la timpul prezent*, organizată de Școala cu clasele I-VIII nr. 30 „Mihai Viteazul” Craiova.
- 15 mai 2007 – Simpozionul Național cu tema *Valorificarea tradițiilor și obiceiurilor în cultura românească*, organizat de Grădinița nr. 116, sector 1, București, Inspectoratul Școlar – sector 1, Inspectoratul Școlar al Municipiului București și Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, comunicare intitulată: *Folclorul între tradiție și contemporaneitate*.
- 24 februarie 2007 – Simpozionul Național cu tema *Modalități de realizare a educației ecologice la preșcolari și elevi*, ediția I, organizat de Agenția de Protecție a Mediului, Inspectoratul Școlar Județean Mehedinți și Casa Corpului Didactic Mehedinți.
- 17 februarie 2007 – Simpozionul Național cu tema *Modalități de manifestare a creativității didactice în abordarea integrată a conținuturilor învățării*, organizat de Grădinița „Otilia Cazimir” Craiova și Inspectoratul Școlar Județean Dolj.
- 15 ianuarie 2007 – Manifestările științifice dedicate poetului Mihai Eminescu în cadrul medalionului literar-artistic *Dor de Eminescu*, organizatori: Grădinița nr. 14 „Luceafărul”, Grădinița nr. 35 „I.D. Sîrbu” și Inspectoratul Școlar Județean Dolj.

- 18 noiembrie 2006 – Simpozionul Național *Învățarea Autodirijată – Condiție a Autoinstruirii Copiilor de Toate Vârstele*, organizat de Școala cu clasele I-VIII nr. 30 „Mihai Viteazul” Craiova, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj.
- 16 noiembrie 2006 – Conferința Interjudețeană *Educația pentru un mediu sănătos* desfășurată în cadrul Festivalului *Șanselor Tale*, ediția a VII-a, organizată de Colegiul Național „Carol I”, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj.
- 16 noiembrie 2006 – Dezbaterea *Să dăm o șansă fiecărui copil* desfășurată în cadrul Festivalului *Șanselor Tale*, ediția a VII-a, organizată de Grădinița „Pinocchio”, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj.
- 6 iunie 2006 – Masa Rotundă *România ... Pe drumul integrării în Uniunea Europeană*, organizată de Grădinița nr. 14 „Luceafărul” Craiova și Inspectoratul Școlar Județean Dolj.
- 9 mai 2006 – Simpozionul Interjudețean *Strategii didactice pentru mileniul III*, ediția a II-a, organizată de Școala nr. 21 „Gheorghe Țițeica” din Craiova, Universitatea din Craiova, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj, comunicare intitulată *Eul și socializarea – Achiziții fundamentale la nivelul personalității preșcolarului*.
- 27 mai 2006 – Simpozionul Interjudețean *Grădinița, primul pas necesar în școlarizare*, organizat de Grădinița nr. 1, Breasta, Craiova, Școala cu clasele I-VIII Breasta, Dolj, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj, comunicare intitulată: *Educația timpurie*.
- 26 mai 2006 – Simpozionul Județean *Apa, licoarea vieții*, ediția I, cuprins în calendar la poziția nr. 95, Anexa 6, organizat de către Clubul Copiilor Dăbuleni – Dolj în colaborare cu Inspectoratul Școlar al Județului Dolj, comunicare intitulată: *Apa sub influența surselor de poluare*.
- 9 mai 2006 – Masa Rotundă *Școala românească în perspectiva integrării europene*, organizată, în cadrul programului *Spring Day in Europe*, de Grădinița nr. 53 Craiova, Grădinița nr. 32 Craiova, Gr. Șc. Ind. Energetic și Inspectoratul Școlar Județean Dolj.
- 6 mai 2006 – Sesiunea Interjudețeană de Referate și Comunicări Planeta verde, organizată de Școala nr. 24 Sf. Gheorghe Craiova, Agenția Română pentru Mediu, Universitatea din Craiova, CCD Dolj și ISJ Dolj.
- 5 mai 2006 – Simpozionul Interjudețean *Eminescu și copiii*, organizat de Grădinița „Mihai Eminescu” Tg-Jiu, Inspectoratul Școlar Județean Gorj și Casa Corpului Didactic Gorj, comunicare intitulată: *Universul poeziei eminesciene*.
- 15 aprilie 2006 – Sesiunea interjudețeană de comunicări științifice *Pregătirea pentru școală în contextul asigurării calității în educație*, organizată de Grădinița nr. 37 „Dumbrava Minunată” Craiova, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj, comunicare intitulată: *Inovare, Inovație în discursul didactic*.
- 8 aprilie 2006 – Sesiunea interjudețeană de referate și comunicări *CIVITAS*, ediția a IV-a, cu tema *Rolul școlii, familiei și comunității în educația civică*, organizată de Școala cu clasele I-VIII nr. 31 „Theodor Aman” Craiova, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj, comunicare intitulată: *Educația moral-civică – Strategii didactice adecvate vârstei preșcolare*.
- 8 aprilie 2006 – Simpozionul Interșcolar *Integrarea școlară a copiilor rromi*, organizat de Școala cu clasele I-VIII nr. 13, Craiova, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj.

- 1-2 aprilie 2006 – Seminarul *Medierea – Modalitate de soluționare a conflictelor în instituțiile de învățământ*, organizat de Centrul de Mediere din Craiova și Casa Corpului Didactic Dolj.
- 11 martie 2006 – Simpozionul Național *Port, Tradiții, Obiceiuri*, organizat de Grădinița nr. 1 Tg. Cărbunești, Direcția pentru Cultură, Culte și Patrimoniu Cultural Național Gorj și ISJ Gorj.
- 15 ianuarie 2006 – Coordonator în cadrul Simpozionului Național *Eminescu – Univers deschis*, organizat de Grădinița nr. 14 „Luceafărul” Craiova, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj, comunicare intitulată: *Capacitate de receptare a preșcolarilor asupra textului eminescian*.
- 5-11 decembrie 2005 – Simpozionul Național *Orice copil educat este un om câștigat*, organizat de Școala cu clasele I-VIII Cerăt, Inspectoratul Școlar Județean Dolj, Casa Corpului Didactic Dolj, comunicare intitulată: *Implicarea activă a educatoarelor în implementarea proiectelor naționale și instituționale*.
- 10 decembrie 2005 – Simpozionul Național *Valențe ale educației moderne în formarea personalității umane competitive în plan european*, organizată de Școala nr. 30 Craiova, Casa Corpului Didactic Dolj și Inspectoratul Școlar Județean Dolj.
- 7 decembrie 2005 – Simpozionul Interjudețean *Sărbători religioase, datini și obiceiuri de iarnă la români*, organizat de Grădinița cu Program Prelungit nr. 6, Tg-Jiu și Inspectoratul Școlar Județean Gorj.
- 30 noiembrie 2005 – Simpozionul Județean *Ideea de unitate națională la români*, organizat de Școala nr. 22 „Mircea Eliade”, Inspectoratul Școlar Județean Dolj, Casa Corpului Didactic Dolj și Primăria Municipiului Craiova.
- 12 mai 2005 – Simpozionul Interjudețean *Strategii didactice pentru mileniul III*, organizat de Școala nr. 21 „Gheorghe Țițeica” din Craiova, Inspectoratul Școlar Județean Dolj, Casa Corpului Didactic Dolj și Universitatea din Craiova, comunicare intitulată: *Strategii organizatorice extrașcolare de educație a copiilor capabili de performanțe superioare*.
- 2004 – Sesiunea Județeană de referate *Zonele Umede*, ediția a II-a, Craiova, organizată de Inspectoratul Școlar Județean Dolj.

KEY-NOTE SPEAKER

- 19 mai 2015-”Simpozionul internațional studentesc -*Anul european pentru dezvoltare*-, secțiunea Dezvoltarea inter-și intragenerațională în cadrul european
- 16 iulie 2015-, Conferința internațională-*Perspective asupra interculturalității*”

Anexa 3: Participare la proiecte de cercetare

Iunie 2025 – prezent: Expert activități ”Servicii complete de orientare profesională în cadrul Universității din Craiova”, număr proiect: CNFIS-FDI-2025-F-0291

Iunie 2024 – decembrie 2024: Expert activități ”Servicii complete de orientare profesională în cadrul Universității din Craiova”, număr proiect: CNFIS-FDI-2024-F-0291

Iunie 2023 – decembrie 2023: Expert activități ”Servicii complete de orientare profesională în cadrul Universității din Craiova”, număr proiect: CNFIS-FDI-2023-F-0291

Iunie 2023 – prezent: - Expert organizare experiențe științifice pentru elevi în cadrul proiectului „Cercetătorii viitorului/Researchers of the future” - Componenta: C9 Suport pentru sectorul privat, cercetare, dezvoltare și inovare, investiția 10 ”Înființarea și operaționalizarea Centrelor de Competență” PNRR-III-C9-2022 – I10, Codul proiectului: cod proiect 1/16.11.2022

Februarie 2022 – prezent: - Responsabil achiziții în cadrul proiectului “Expoziția de fotografie itinerantă în aer liber - E Pluribus Unum dedicată celei de-a XXV-a Aniversări a parteneriatului strategic SUA-Romania (Noi, poporul/We, the People)”, finanțat de Ambasada SUA București

Februarie 2021 – prezent: - Expert consiliere implementare proiect “HUB-UCv - Centru Suport pentru Proiecte CDI Internaționale pentru regiunea Oltenia” PROGRAMUL OPERAȚIONAL COMPETITIVITATE 2014-2020 AXA PRIORITARĂ 1 – Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor, ACȚIUNEA: CENTRE-SUPPORT - Crearea de sinergii cu acțiunile de CDI ale programului-cadru ORIZONT 2020 al Uniunii Europene și alte programe CDI internaționale

Februarie 2021 – prezent: Promoting officer/communication with a diverse audience, including the media and the general public/ Linguist PhD, Digital Innovation HUB Oltenia- EDIH Oltenia, proiect EDIH4OL

Iulie 2019 – august 2021: - Coordonator Grup Țintă Elevi „Student antreprenor în cadrul Facultăților de Științe și Inginerie, Proiect co-finanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, ID PROIECT: POCU/379/6/21/125094.

Ianuarie 2019 - septembrie 2020: - Secretar în cadrul Proiectului „Anteprenariat pentru o viață activă” , cod proiect: 105354, Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, Proiect de promovare a antreprenoriatului în Regiunea Sud-Vest Oltenia.

Anexa 4: Participări în comitete de organizare/coordonare

Organizarea și coordonarea de manifestări științifice

1. Coordonator al *Săptămânii Limbilor Străine* din cadrul Simpozionului studențesc *Anul european pentru dezvoltare*, ediția a III-a, Departamentul de Limbi Moderne Aplicate, Universitatea din Craiova, 18-20 mai 2015.
2. Membru în comitetul de coordonare al programului Erasmus+, acțiunea KA1, proiectul *Îmbunătățire calității educației prin profesionalizare internațională*, nr. de referință 2-14-1-RO01-KA101-000490, organizatori: DLMA, Universitatea din Craiova, Școala Gimnazială „Nicolae Bălcescu”, Asociația “Work Together”, I.S.J. Dolj și C.C.D Dolj, 25 aprilie 2015.
3. Membru în comitetul de organizare și coordonare al proiectului multilateral *Comenius: YoUtopia towards participative citizenship - COM-13-PM-240-DJ-LV*, organizat de Colegiul Național Pedagogic Ștefan Velovan, Craiova, Universitatea din Craiova, C.C.D Dolj și I.S.J Dolj, 21 aprilie 2015.
4. Membru în comitetul de organizare și coordonare al Simpozionului Național *Obiceiuri locale – Valori naționale*, organizat de Școala Gimnazială Coțofenii din Dos, Dolj, în colaborare cu Departamentul de Limbi Moderne Aplicate, Universitatea din Craiova, I.S.J Dolj și C.C.D Dolj, 3 aprilie 2015.
5. Coordonator al *Săptămânii Limbilor Străine* din cadrul Simpozionului studențesc *Anul european pentru dezvoltare*, ediția a II-a, Departamentul de Limbi Moderne Aplicate, Universitatea din Craiova, 21 - 24 mai 2014.
6. Organizator Colocviu internațional”Limbă,cultură și civilizație”-3-5 aprilie 2014, organizat de D.L.MA,Universitatea din Craiova
7. Membru în comitetul de coordonare al Conferinței Naționale Interdisciplinare *Reforma curriculară între teorie și practică*, Școala cu clasele I-VIII nr. 33, Craiova, 29 mai 2010.
8. Membru în comitetul de organizare al Festivalului Național de Folclor Oltean sunt, oltean îmi zice, Școala cu clasele I-VIII Podari, Dolj, I.S.J. Dolj și C.C.D. Dolj, 25 mai 2010.
9. Membru în comitetul de coordonare al Mesei rotunde – nivel județean *Locul educației fizice în noul curriculum*, Grădinița „Pinocchio” Craiova și Inspectoratul Școlar Județean Dolj, 12 martie 2009.
10. Co-organizator "Festivalul Național al Șanselor Tale", Ediția a X-a, „Săptămâna Educației Permanente în România”, Ediția a VI-a, Craiova, 2009.
11. Co-organizator „Festivalul Național al Șanselor Tale”, Ediția a IX-a, „Săptămâna Educației Permanente în România”, Ediția a V-a, Craiova, 2008.
12. Membru în comitetul de organizare al Simpozionului *Parteneriate Educaționale*, Inspectoratul Școlar Județean Argeș și Casa Corpului Didactic Argeș, Pitești, iunie 2006.
13. Membru în comitetul de coordonare al Simpozionului Interjudețean *Strategii didactice pentru mileniul III*, ediția a II-a, Școala nr. 21 „Gheorghe Țițeica” din Craiova, Universitatea din Craiova, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj, 9 mai 2006.
14. Referent științific în cadrul Simpozionului Interjudețean *Eminescu și copiii*, organizat de Grădinița „Mihai Eminescu” Tg-Jiu, Inspectoratul Școlar Județean Gorj și Casa Corpului Didactic Gorj, 5 mai 2006.

15. Coordonator în cadrul Simpozionului Național *Eminescu – univers deschis*, organizat de Grădinița nr. 14 „Luceafărul” Craiova, Inspectoratul Școlar Județean Dolj și Casa Corpului Didactic Dolj, 2006.
16. Moderator „Școala românească în perspectiva integrării europene” - *Spring Day in Europe*, Craiova, 2006.

Organizare de proiecte:

- 2013 – 2014 – organizator în cadrul Proiectului de Parteneriat Educațional *Tradiții și obiceiuri populare în literatura română – Perspective interdisciplinare*, Craiova.
- **Membru**
- „Promovarea culturii antreprenoriale în regiunile de dezvoltare SUD-VEST OLTENIA”, București-Ilfov, cod proiect POSDRU-176-3.1-S-150319
- 2014 – 2015 – coordonator în cadrul Proiectului Educațional Extracurricular *Foreign Student Day*.
- 2009 – 2012 – coordonator în cadrul Proiectului Național avizat MECTS – *Publicitatea pe ulița copilăriei*.
- 2009- organizator cursuri în cadrul programului *Grundtvig*.
- 2008 – 2010 – coordonator în cadrul Proiectului de Parteneriat Educațional *Prietenie fără Frontiere*, Craiova.
- 2008 – 2010 – coordonator în cadrul Proiectului Interjudețean *Pactul pentru educația timpurie – Valori, atitudini, exemple de bună practică*.

Anexa 5: Stagii de formare continuă

29 iunie – 6 iulie 2017 29 iunie – 2 iulie 2015 2 septembrie-8 septembrie 2018 2 decembrie 2016-7 decembrie 2016	Certificat de participare la stagiul de mobilitate – International Erasmus Staff Week in Ciudad Real. Schimb de experiență în vederea dezvoltării profesionale Universidad degli Studi di Foggia - Italia
2013 - 2014	Certificat de atestare a competențelor profesionale Programul postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: „Calitate, inovare, comunicare în sistemul de formare continuă didacticienilor din învățământul superior” Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia
august 2012 – septembrie 2012	Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic, specializarea Managementul Clasei de Elevi – Gestionarea Situației de Criză, eliberat de către Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea din Craiova, în cadrul proiectului POSDRU/87/1.3/S/61602 „Carieră de succes în învățământul preuniversitar prin implementarea de programe de formare inovative!”, proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa prioritară 1 “Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul major de intervenție 1.3 “Dezvoltarea resurselor umane din educație și formare”
august 2012 – septembrie 2012	Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic, specializarea Metode Interactive de Predare, Învățare, Evaluare, eliberat de către Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea din Craiova, în cadrul proiectului POSDRU/87/1.3/S/61602 „Carieră de succes în învățământul preuniversitar prin implementarea de programe de formare inovative!”, proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa prioritară 1 “Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul major de intervenție 1.3 “Dezvoltarea resurselor umane din educație și formare”
august 2012 – septembrie 2012	Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic, specializarea Proiectarea Curriculum-ului Centrat pe Competențe, eliberat de către Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea din Craiova, în cadrul proiectului POSDRU/87/1.3/S/61602 „Carieră de succes în învățământul preuniversitar prin implementarea de programe de formare inovative!”, proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa prioritară 1 “Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul major de intervenție 1.3 “Dezvoltarea resurselor umane din educație și formare”

ianuarie – aprilie 2012	Curs de informare și formare profesională, specializarea Legislație, integrarea în comunitate a copilului cu dizabilități, noțiuni referitoare la diagnosticul de Autism și ADHD, intervenția kinetoterapeutică, organizat de Fundația World Vision România, în cadrul proiectului POSDRU/84/06.6.1/S/50467 „Centru multifuncțional, o șansă pentru viitorul copiilor și tinerilor cu dizabilități fizice, psihice și sociale din regiunea Nord-Vest, Sud-Est și Sud-Vest Oltenia”
noiembrie 2011 – august 2012	Certificat European Computer Driving Licence (ECDL), în cadrul Centrului de Formare Profesională a Adulților „ROMFRA”, eliberat de către Casa Corpului Didactic Dolj, în cadrul proiectului POSDRU/87/1.3/S/61602 „Carieră de succes în învățământul preuniversitar prin implementarea de programe de formare inovative!”
14.01.2009 – 26.02.2009	Certificat de Absolvire (curs de specializare), specializarea – Mentor, eliberat de către Asociația Dominou, Craiova, Dolj
octombrie 2008 – ianuarie 2009	Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic, specializarea - Management Educațional, eliberat de către Casa Corpului Didactic - Mehedinți
10.02.2007 – 28.06.2007	Certificat de Absolvire (curs de perfecționare), specializarea - Formator de formatori, eliberat de către Casa Corpului Didactic Dolj
februarie 2007 - iunie 2007	Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic, specializarea - Formarea pentru viitor „Euroteacher I”, Modulul I „Proiectarea, organizarea și evaluarea activităților didactice”, eliberat de către Casa Corpului Didactic Dolj
februarie 2006 – aprilie 2007	Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic, specializarea - Formarea pentru viitor „Euroteacher I”, Modulul II „Management și comunicare”, eliberat de către Casa Corpului Didactic Dolj
1998 - 2002	Certificat de absolvire, specializarea - Încadrarea în învățământ, eliberat de către Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea din Craiova

Anexa 6: Alte activități

Diverse:

- Fondator al Liceul Internațional cu Predare în Limba Franceză „Voltaire”, 2015, Universitatea din Craiova
- Participare în calitate de membru al Juriului la Concursul Național, aprobat de M.E.C.T.S, faza județeană – *Publicitatea pe ulița copilăriei*, Școala cu Clasele I-VIII nr.33, Craiova, desfășurat pe 3 mai 2011.
- Participare în calitate de evaluator/supraveghetor la *Concursul Național*, faza județeană – *Publicitatea pe ulița copilăriei*, Școala cu Clasele I-VIII nr.33, Craiova, desfășurat pe 3 mai 2011.
- Participare în calitate de propunător de subiecte la *Concursul Național*, faza județeană – *Publicitatea pe ulița copilăriei*, Școala cu Clasele I-VIII nr.33, Craiova, desfășurat pe 3 mai 2011.
- Participare în calitate de evaluator la *Olimpiada de limbă, comunicare și literatură română* - etapa locală, desfășurată la Liceul de Artă „Marin Sorescu”, Craiova, în data de 19 februarie 2012.
- Participare în calitate de evaluator la *Olimpiada de portugheză*, - etapa județeană, desfășurată la Liceul „Henri Coandă”, Craiova, în data de 19 februarie 2016.
- Participare în calitate de coordonator al echipajului de elevi care a participat la Concursul Național, faza județeană – *Publicitatea pe ulița copilăriei*, Școala cu Clasele I-VIII nr.33, Craiova, desfășurat pe 20 februarie 2010.
- Implicarea în realizarea programelor de educație pentru sănătate pe care Societatea Națională *Crucea Roșie* le-a implementat în unitățile de învățământ preșcolar din Craiova, 2007.

INFORMAȚII PERSONALE



Mircea Paul Mihai

 Craiova, str. Brazda lui Novac, nr.39, Dolj, Romania

 0251 436447  0723 394474

 mmircea@elth.ucv.ro mircea27mihai@yahoo.com

Sexul M | Data nașterii 27/06/1979 | Naționalitatea Romana

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2017 – Prezent

Conferentiar

Universitatea din Craiova , Facultatea de Inginerie Electrica, Departamentul Inginerie Electrica, Energetica si Aerospatiale

Craiova, B-dul Decebal Nr.107, 200440 – www.ie.ucv.ro

- Activitate didactica – curs,seminar, laborator si proiect;
- Activitate de cercetare;
- Indrumare proiecte de diploma si lucrari de dizertatie;
- Indrumare stagii de practica pentru studenti.

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant si cercetare

Sef Lucrari

Universitatea din Craiova , Facultatea de Inginerie Electrica, Departamentul Inginerie Electrica, Energetica si Aerospatiale

Craiova, B-dul Decebal Nr.107, 200440 – www.ie.ucv.ro

- Activitate didactica – curs,seminar, laborator si proiect;
- Activitate de cercetare;
- Indrumare proiecte de diploma si lucrari de dizertatie;
- Indrumare stagii de practica pentru studenti.

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant si cercetare

Martie 2009 – Septembrie 2017

Martie 2005 – Februarie 2009

Asistent universitar

Universitatea din Craiova , Facultatea de Electrotehnica , Catedra de Energetica,

Craiova, B-dul Decebal Nr.107, 200440 – www.ie.ucv.ro

- Activitate didactica – seminar, laborator si proiect;
- Activitate de cercetare;
- Indrumare stagii de practica pentru studenti.

Octombrie 2002 – Februarie 2005

Preparator universitar

Universitatea din Craiova , Facultatea de Electrotehnica , Catedra de Bazele Electrotehnicii

Craiova, B-dul Decebal Nr.107, 200440 – www.ie.ucv.ro

- Activitate didactica – seminar si laborator
- Activitate de cercetare
- Participare la cursuri

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant si cercetare

Martie 2005 – Februarie 2009

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant si cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Octombrie 2002 – Iunie 2010

Doctor Inginer

Universitatea POLITEHNICA din Bucuresti – Romania

- Domeniul Energetica

Scrieți nivelul EQF,
dacă îl cunoașteți

Octombrie 2002 – Iulie 2003

Studii Aprofundate

Scrieți nivelul EQF,
dacă îl cunoașteți

Universitatea din Craiova , Facultatea de Electrotehnica,

Octombrie 1997- Iulie 2002

Inginer

Scrieți nivelul EQF,
dacă îl cunoașteți

Universitatea din Craiova , Facultatea de Electrotehnica,

▪ Profilul Energetic, Specializarea Electroenergetică

Octombrie 2002 – Iulie 2003

▪ Specializarea Calitatea Energiei și Gestiunea Proceselor Energetice

Limba maternă

Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1/2	C1/2	C1/2	C1/2	B1/2
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					
Franceza	B1/2	B1/2	B1/2	B1/2	B1/2
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					
Germana	A1/2	A1/2	A1/2	A1/2	A1/2
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de cadru didactic;
- ușurința în exprimarea propriilor păreri;
- un grad ridicat de socializare, integrare și cooperare în grupuri și medii noi, prin participarea la diferite dezbateri, workshop-uri și conferințe.

COMPETENTE PERSONALE

Competențe
organizaționale/manageriale

- Capacitatea de a organiza evenimente științifice;
- Capacitate de lucru în echipă; dezvoltarea de relații profesionale și umane de echipă;
- Capacitatea de a planifica în timp activitățile din cadrul unui proiect și de a alocă în mod eficient resursele umane și materiale pe activități;
- Capacitatea de a face analize cost-beneficiu și de a planifica și gestiona resursele financiare implicate de un proiect – de a analiza și de a identifica potențialele riscuri care pot să apară.

Competențe informatice

- Cunoașterea instrumentelor Windows, Microsoft Office™ Procesoare de text : Word, Excel, Power Point și Internet;
- Cunoașterea și utilizarea soft-urilor specializate de aplicație tehnică : POWER LOG , POWER VISION, QUALISTAR VIEW V2, DL53 Dataloger; RESY –PMC, Power Link, PQ View.
- Software de aplicație : Sigrā, Matlab, prelucrări imagini termoviziune - Thermo-cam.

Alte competențe tehnice

- Utilizarea simulatoarelor dinamice tip SCADA - RESY-NES / RESY-PMC;
- Cunoașterea metodologiilor de întocmire și analiză a bilanțurilor energetice;
- Probe și verificări pentru instalații și echipamente electrice de joasă tensiune.
- Utilizarea echipamentelor portabile de monitorizare și efectuarea de măsurători specifice pentru diverse procese tehnologice de natură electrică, termică sau hidropneumatică;
- Cunoașterea, reglarea și verificarea instrumentelor utilizate pentru protecția personalului și a instalațiilor electrice.

Permis de conducere

- Auto - Categoria B
- Ambarcațiuni – categoria C/D

INFORMATII SUPLIMENTARE

Discipline predate

- Protecții electrice I și II - Protecția instalațiilor energetice;
- Electrosecuritatea instalațiilor energetice;
- Instalații și echipamente pentru conducerea proceselor energetice;
- Sisteme SCADA;
- Producerea transportului și distribuția energiei electrice;
- Partea electrică a centralelor și stațiilor;
- Electrosecuritate și izolația rețelelor electrice
- Instalații electrice de distribuție;
- Achiziții de date și monitorizări în energetică;
- Monitorizarea și diagnosticarea instalațiilor energetice.
- Metode avansate de monitorizare și diagnoză a sistemelor electrice
- Sisteme de conducere, supraveghere și achiziții de date

Membru în organizații profesionale Internationale & Naționale:

- membru în mai multe organizații profesionale – ex. AGIR, CME-CNR, SOCER, SIEAR, As. Pt. Sprijinirea Educației în Inginerie;

Granturi / Programe de cercetare: Internationale:

- **Grant** finanțat de Banca Mondială și Guvernul României, Centrul Regional de Formare Continuă în domeniul Energetic, C85/1998, 1999-2001, **membru în echipa de cercetare**;
- **Grant** DAAD „Kompetenzzentrum für Netzbetrieb und Training in Craiova” finanțat de guvernul Germaniei, 2000-2003, **membru în echipa de cercetare**.

• **Program** - Burse Universitare în România prin Sprijin European pentru Doctoranzi și Postdoctoranzi (BURSE DOC-POSDOC), ID 133255, (*Managementul Securității și Siguranței în Instalațiile Electrice Moderne – Provocări și Soluții Actuale*, C13, 2014-2015) proiect finanțat european pentru perioada 2010-2013 din Fondul Social European (FSE), Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013 (POS DRU), **responsabil contract**.

Naționale:

- **Program** PNCDI III -- PN-III-P2-2.1-BG-2016-0202- „Soluții inteligente de tratarea neutrului în stațiile electrice 110kV/MT pentru creșterea eficienței energetice, securității personalului și siguranței în alimentarea utilizatorilor” – partener DEO- coordonat de UEFISCDI - 10.2016, **responsabil contract**.
- **Program** PNCDI III -- PN-III-P2-2.1-BG-2016-0269- „Sistem inteligent de monitorizare și management al calității energiei electrice la interfața dintre rețeaua electrică de distribuție și utilizatorii ei” – partener DEO- coordonat de UEFISCDI- 01.10.2016, **membru în echipa de cercetare**.
- **Grant** Contract cadru Audituri energetice, beneficiar: S.C. OMV PETROM S.A., Nr. 8460014448/2012, **membru în echipa de cercetare**.

Contracte de cercetare cu terți: Responsabil contract:

• **Contracte cercetare** - Beneficiari: SC HIDROCONSTRUCTIA S.A, Suc. Ag Pitesti, SC COMPLEXUL ENERGETIC Oltenia S.A, SE TURCENI, SC U.S.G CIECH CHEMICAL GROUP S.A, SC CEZ Distribuție S.A – Distribuție Energie Oltenia, SC Vimetco Extrusion SA, , SC Chimcomplex SA, Borzesti - Sucursala Rm.Valcea, Compania de Apă Oltenia S.A., Uzina Mecanica Sadu S.A., CEZ ROMANIA S.A., Tomis Team S.A., TMK Hydroenergy Power.

Membru în echipa de cercetare: Membru în comitetul de organizare al unor Conferințe:

- peste 50 de contracte de cercetare naționale.
- International Conference on Applied and Theoretical Electricity **ICATE 2014, 2016, 2018, 2021, 2024**, Craiova, Conferința ISI;
- Regional Energy Forum - FOREN organizat de World Energy Council / Romanian National Committee, Costinești din **2016- 2020**;
- SIMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC STUDENTESC ÎN INGINERIE ELECTRICA, **EL-SES, Fac. de Inginerie Electrică**, Craiova, din 2016 - prezent;

Reviste:

- Membru în comitetul științific al **Revistei EMERG – CME-CNR**, din **2023-** prezent;

Cărți și capitole în cărți de specialitate:

- *ÎNDRUMAR PENTRU EFICIENȚA ENERGETICĂ A CLĂDIRILOR*, Editura Universitaria Craiova , 2003, MIRCEA, I., RUIENANU, L., DINU, R.C., MIRCEA, P.M., ISBN: 973-8043-369-9.
- *UTILIZAREA SIMULATORILOR DINAMICE ÎN CADRUL PROCESULUI DE INSTRUIRE ÎN DOMENIUL SISTEMELOR ELECTROENERGETICE*, Editura Universitaria Craiova, 2004, RUSINARU, D., MIRCEA, I., MIRCEA, P.M., ISBN 973-8043-69-7.
- *SECURITATEA ÎN INSTALAȚIILE ELECTROENERGETICE*, Editura SITECH, Craiova, Romania, 2015, MIRCEA, P.M., ISBN 978-606-11-4872-1.
- *ENERGY TRANSITION HOLISTIC IMPACT CHALLENGE (ETHIC): A NEW ENVIRONMENTAL AND CLIMATIC ERA*, Editors – G.C.Lazaroiu, M. Roscia, V.S. Dancu , Chapter 16 - P.M.Mircea, Editura Springer, eBook ISBN 978-3-031-55448-3.

Manuale și îndrumare de laborator/aplicații:

- 1 Manual pentru studenți – Producerea Transportul și Distribuția Energiei Electrice;
- 2 Îndrumare laborator (Protecția Instalațiilor Electrice și Electrosecuritatea Instalațiilor Energetice) +1 în curs de apariție.

Articole în reviste cotate și în volume proceedings indexate:

- 3 articole în reviste cotate ISI;
- peste 30 articole cotate ISI ;
- peste 25 articole în reviste și conferințe indexate BDI ;
- alte articole și prezentări la manifestări științifice de specialitate.

Referent în comisii de doctorat:

- 2021 – Universitatea Politehnică București - Numire CSUD nr.66/28.06.2021
- 2024 – Universitatea Politehnică București - Numire CSUD nr.45/20.05.2024
- 2024 – Universitatea Politehnică București - Numire CSUD nr.112/25.07.2024
- 2024 – Universitatea Politehnică București - Numire CSUD nr.115/25.07.2024

Autorizări profesionale Certificate de calificare

- Auditor energetic autorizat ANRE, din 2007 – Min. Energiei din 2022;
- Electrician Autorizat Gradul II A+B, din 2013;
- Lector curs pregătire pentru autorizarea electricienilor și managerilor energetici – ANRE, din 2007;
- Formator autorizat pentru formarea/pregătirea personalului COR 242401, din 2017;
- Inspector autorizat în domeniul SSM, din 2017;
- RESY-PMC/NT Scada Trainig Course Certification Repas AEG – Germany, 2001;

ANEXE

Data :
Octombrie 2025

Semnatura

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Neacă Andreea-Maria

Adresă(e)

Str. Paunitei, nr.76, cod poștal 200444, Craiova, România

Telefon(oane)

Mobil: 0733/084348

E-mail(uri)

neaca_andreea@yahoo.com

Naționalitate(-tăți)

Română

Data nașterii

22 Februarie 1985

Sex

Feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Universitatea din Craiova
Sef de Lucrari**

Experiența profesională

Perioada

Iunie 2022 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Sef de Lucrări

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, str. A. I. Cuza nr.13, Craiova, Romania, cod postal: 200585
(Facultatea de Inginerie Electrică)

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Învățământ superior și cercetare științifică

Perioada

Noiembrie 2014-prezent

Funcția sau postul ocupat

Software Developer / Software Architect

Numele și adresa angajatorului

Hella Romania SRL., PL. Craiova, Str. Calea Bucuresti, nr. 78A

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Crearea și conceperea unor dispozitive și echipamente noi, cât și proceduri și software-ul
necesar producției acestora, in domeniul tehnic al societății Hella Romania SRL.

Perioada

1 Octombrie 2009 – 30 Septembrie 2014

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități
principale

Activități didactice și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, str. A. I. Cuza nr.13, Craiova, Romania, cod postal: 200585
(Facultatea de Inginerie Electrică)

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Învățământ superior și cercetare științifică

Perioada

1 August 2009 – 30 Septembrie 2009

Funcția sau postul ocupat

Inginer de cercetare

Activități și responsabilități
principale

Cercetare și dezvoltare

Numele și adresa angajatorului	Pirelli Tyres România, Str. Drăgănești nr. 35, Slatina, Olt, cod poștal 230150, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producție anvelope auto

Educație și formare

Perioada	Octombrie 2009 – Februarie 2013
Calificarea / diploma obținută	Doctorat în domeniul Ingineria Sistemelor- „Contribuții la modelarea, simularea și controlul proceselor electro-termice în incinte industriale închise”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sisteme de monitorizare și control a parametrilor ambientali în spații închise
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul 8
Perioada	Octombrie 2008 – Iulie 2010
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de master în domeniul Inginerie electrică, specializarea Inginerie electrică avansată
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Modelare numerică, Probleme speciale de aparate electrice, Tehnologii electrice avansate, Metode moderne în analiza și sinteza asistată a circuitelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul 7
Perioada	Octombrie 2004 – Iunie 2009
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de inginer în domeniul Ingineria sistemelor și calculatoarelor, specializarea Calculatoare în limba engleză
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Electronică analogică, Electronică digitală, Arhitectura calculatoarelor, Inteligență artificială, Programare orientată pe obiecte, Tehnici de măsurare, Bazele electrotehnicii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul 7
Perioada	Octombrie 2004 – Iulie 2008
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Traducător și Interpret în domeniul Limbi moderne aplicate, specializarea Traducere și Interpretare (limba Franceză și limba Engleză)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Limba franceză contemporană, Limba engleză contemporană, Teoria traducerii franceză, Teoria traducerii engleză, Traducere consecutivă și simultană, Limbaj juridic franceză, Limbaj tehnic franceză
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Litere
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul 7
Perioada	Octombrie 2005 – Iunie 2009
Calificarea / diploma obținută	Diplomă DPPD în domeniul Pregătirea personalului didactic, specializarea Automatică, Calculatoare și Electronică

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Franceză

Limba Engleză

Limba spaniolă

Psihologia educației, Teoria și metodologia instruirii, Instruire asistată de calculator

Universitatea din Craiova, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

Septembrie 2000 – Iulie 2004

Diplomă de bacalaureat (domeniul: Matematică - Informatică, Bilingvă Franceză)

Matematică, Fizică, Franceză, Informatică

Colegiul Național „Frații Buzești”, Craiova

Diplomă de bacalaureat – nivelul 4

Limba Română

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Da	C2	Da	C2	Da	C2	Da	C2	Da
C2	Da	C2	Da	C2	Da	C2	Da	C2	Da
B2	Da	B1	Da	B1	Da	B1	Da	A2	Da

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

Comunic bine cu studenții, reușesc să le înțeleg nevoile, și să le prezint informațiile prin metode didactice interactive și moderne. Spirit de echipă și o bună capacitate de comunicare. Dobândirea de noi cunoștințe tehnice și optima lor conjugare cu aptitudinile personale. Am îndeplinit funcții de coordonare în plan profesional, precum și funcții de coordonare de tipul: șef de grupă – în timpul studiilor.

În cadrul Hella am participat ca și TRINER la numeroase proiecte de tip „Embedded Club” și „Workshops”, desfășurate în colaborare cu Universitatea din Craiova. Aici am coordonat echipe de studenți în realizarea a mici proiecte din domeniul Automotive.

Competențe și aptitudini organizatorice

Spirit organizatoric dezvoltat, reușesc să coordonez foarte bine o echipă de lucru, pentru a duce la bun sfârșit un obiectiv.

Competențe și aptitudini tehnice

Am lucrat în cercetare și dezvoltare la Pirelli Tyres România, și mi-am dezvoltat capacitatea de sinteză și îndemânarea necesară pentru obținerea performanțelor cerute într-un timp optim.

În ultimii 7 ani am lucrat ca Software Developer în domeniul Automotive, trecând cu succes prin toate nivelele de dezvoltare și încadrare, pornind de la developer Level I până la Global Feature Expert.

Sunt un bun autodidact și îmi place să îmi realizez platforme de laborator și îndrumare de laborator pentru o cât mai bună înțelegere din partea studenților.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Domeniu : Software ~ Programare in C, C++; ~ lucrul in programe de simulare si modelare; AutoCAD, LabView, MATLAB + SIMULINK, TargetLink, Vector Tools for Architecture (DaVinci Developer, DaVinci Configurator), Visual Studio; ~ lucrul in ORACLE, MySQL, Microsoft Access pentru crearea, gestionarea si interogarea bazelor de date; Domeniu : Electrotehnica ~ modelarea circuitelor electrice si termice; Multisim 2011, SIMPLORER, SPICE;
Competențe și aptitudini artistice	Domeniu : Limbi străine (franceză, engleză, spaniolă-vorbit) - traduceri si interpretări; Domeniul : Arte plastice - picturi pe sticlă și picturi pe pânză;
Alte competențe și aptitudini	Imi place să mă ocup de decorațiuni interioare, pictură și să cos goblen;
Permis(e) de conducere	Da, categoria B
Informații suplimentare	• 10 noiembrie 2014 - prezent – lucrez ca Software Developer / Sw architect in cadrul Hella (Forvia) Craiova. • 20 Iunie 2013 – Am obținut titlul de Doctor în Ingineria Sistemelor, prin ordinul Ministerului Educației Nationale nr. 3930MD. • Noiembrie 2008 - Am obținut Autorizația de traducător si interpret pentru limbile Engleză si Franceză, Nr. 24147, eliberata de Ministerul Justiției. • 2008 - Practică pedagogică la Școala Generală Nr. 21, Craiova, limba engleză; • 2008 – Am lucrat ca traducător colaborator in cadrul unui birou de traduceri: EuroTranslate din Craiova, limbile folosite fiind franceza si engleza. Descriere atribuții: Target-ul meu erau textele tehnice, având in vedere că eram studentă la o facultate tehnică, si aveam cunoștințele necesare in domeniu; • 2007 – Practică pedagogică la Colegiul Național "Elena Cuza", Craiova, limba franceză; • Februarie 2007 – "Certificate of Course Completion", in cadrul CISCO, pentru IT Essentials I: PC Hardware and Software; • Februarie - Iunie 2007- Am urmat cursul INTRLINGUA pentru limba Germana, nivel începători, in cadrul Universității din Craiova; • Iulie 2004 – "Attestation de langue et civilization francaise" ; 1. Lista lucrărilor științifice publicate

Subsemnatul/subsemnata a luat la cunoștință faptul ca, in baza articolului 26 din legea 15/68, declarațiile false, falsul in acte si utilizarea de acte false sunt pedepsite in baza codului penal si a legilor speciale.

De asemenea, subsemnatul/subsemnata, autorizează prelucrarea datelor personale, in baza legii 675/96 din 31 decembrie 1996.

Localitate,
CRAIOVA

Titlu, Nume Prenume
S.I.dr. ing. NEACĂ Andreea-Maria

Data: 18.11.2025

INFORMAȚII PERSONALE

NEGRU Iulian

Str. Plevnei, Nr. 9, Craiova, 200669, România

0726913797

inegru@central.ucv.ro
iulian.negru62@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 29/11/1962, Brașov | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Februarie 2001- prezent

Lector universitar

Universitatea din Craiova, Str. A. I. Cuza Nr. 13, Craiova, 200585, România,

Facultatea de Științe, Departamentul de Fizică

- Activități didactice și de cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

Februarie 1991- Februarie 2001

Asistent universitar

Universitatea din Craiova, Str. A. I. Cuza Nr. 13, Craiova, 200585, România,

Facultatea de Fizică, Catedra de Fizică 1

- Activități didactice și de cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

Septembrie 1986- Februarie 1991

Profesor de fizică

Liceul "Nicolae Bălcescu", Craiova

Liceul Industrial Filiași, jud Dolj

- Activități didactice

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ preuniversitar

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Februarie1991 - Martie1999

Doctorat în fizică

Nivelul 6

Specializarea: Fizică Teoretică

Universitatea din Craiova, Facultatea de Fizică

- Titlul tezei de doctorat: "Asupra cuantificării Bechi-Rouet-Stora-Tyutin a teoriilor reductibile", Conducător științific: Prof. Univ. Dr. Oliviu Gherman
- Studiul teoriilor cuantice ale câmpului în cadrul Modelului Standard
- Abilități în cercetarea fundamentală în fizică

Septembrie1982 – Iulie 1986

Licență în fizică

Nivelul 5

Universitatea din Craiova, Facultatea de Științele Naturii, secția Fizică

- Titlul lucrării de licență: "Cromodinamica cuantică", Conducător științific: Prof. Univ. Dr. Oliviu Gherman
- Studiul disciplinelor din cadrul programului de studii pentru specializarea Fizică
- Abilități în predarea fizicii și introducere în cercetarea științifică

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Limba engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2- utilizator independent	C2 – utilizator experimentat	B2- utilizator independent	B2- utilizator independent	B2- utilizator independent

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- competențe de comunicare dobândite prin activitatea didactică
- competențe de comunicare dobândite prin prezentarea rezultatelor cercetării științifice

Competențe organizaționale/manageriale

- membru în Consiliul Profesoral al Facultății de Fizică
- secretar al comisiilor de licență și master
- președinte al unor comisii de acordare a gradelor didactice pentru profesorii din învățământul preuniversitar

Competențe informatice

- cunoașterea instrumentelor Microsoft Office, Scientific WorkPlace, LaTeX

Publicații

- 3 monografii de specialitate și manuale didactice în edituri cu cod ISBN
- 11 lucrări științifice publicate în reviste de specialitate cotate ISI
- 2 lucrări științifice publicate în proceedingsuri cotate ISI
- 4 lucrări științifice publicate în reviste de specialitate indexate BDI
- 20 lucrări științifice publicate în reviste de specialitate din țară recunoscute CNCSIS (B+ sau B)

Conferințe

- 4 lucrări prezentate la conferințe internaționale de specialitate și publicate în proceedingsuri, indexate BDI
- 1 lucrare prezentată la conferințe naționale de specialitate, publicată în volum neindexat BDI
- 1 grant/contract de cercetare internațional câștigat prin competiție în calitate de membru, în cadrul programului FP6

Proiecte de cercetare

- 6 granturi/contracte de cercetare naționale câștigate prin competiție în calitate de membru

Afilieri

Membru în Societatea Română de Fizică

Discipline predate

În prezent:
Simetrii în sistemele moleculare, Electricitate și magnetism, Fizică, Atmospheric air flow phenomena
În trecut:
Particule elementare, Complemente de fizică matematică, Câmpuri de etalonare, Interacția radiației electromagnetice cu substanța, Renormarea cromodinamicii cuantice, Simetria BRST Lagrangiană, Istoria fizicii, Modele fundamentale în fizica clasică, Fizica pământului și atmosferei,

Activitatea de cercetare științifică

Domenii de cercetare: Fizica teoretică, Fizica matematică
Direcții de cercetare: Teoria cuantică a câmpului, Sisteme dinamice supuse la constrângeri, Cuantificarea BRST a teoriilor reductibile, Coomologia BRST locală – interacții consistente în teoriile gauge
Indicii Hirsch: 7 (Web of Science), 6 (Scopus), 8 (Google Scholar)

Alte informații relevante

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Monografii de specialitate și manuale didactice în edituri cu cod ISBN**1. Campuri tensoriale cu simetrii mixte**

Autori: C. Bizdadea, E. M. Cioroianu, S. O. Saliu, C. C. Ciobirca, I. Negru
Editura Universitaria, Craiova, 2008, 250 pagini, ISBN 978-606-510-401-3

2. Simetria BRST Lagrangiana

Autori: C. Bizdadea, I. Negru, S. C. Sararu
Editura Universitaria, Craiova, 2008, 100 pagini, ISBN 978-606-510-398-6

3. Mecanica analitica-culegere de probleme

Autori: C. Bizdadea, E. M. Cioroianu, I. Negru
Reprografia Universitatii din Craiova, 2000, 178 pagini

Lucrări științifice publicate în reviste de specialitate cotate ISI**1. Irreducible Hamiltonian BRST analysis of Stueckelberg coupled p-form gauge theories**

Autori: C. Bizdadea, I. Negru, S. O. Saliu
Classical and Quantum Gravity 16 (1999) 225-243

2. Irreducible antifield BRST-anti-BRST formalism for reducible gauge theories

Autori: C. Bizdadea, I. Negru, S. O. Saliu
International Journal of Modern Physics A14 (1999) 359-386

3. Irreducible Hamiltonian approach to the Freedman-Townsend model

Autori: C. Bizdadea, I. Negru, S. O. Saliu
International Journal of Modern Physics A14 (1999) 2537-2550

4. Cohomological derivation of the couplings between an abelian gauge field and matter fields

Autori: C. Bizdadea, E. M. Cioroianu, I. Negru, S. O. Saliu
Annalen der Physik 10 (2001) 415-427

5. Lagrangian cohomological couplings among vector fields and matter fields

Autori: C. Bizdadea, E. M. Cioroianu, M. T. Miauta, I. Negru, S. O. Saliu
Annalen der Physik 10 (2001) 921-934

6. Lagrangian interactions within a special class of covariant mixed-symmetry type tensor gauge fields

Autori: C. Bizdadea, E. M. Cioroianu, I. Negru, S. O. Saliu
The European Physical Journal C27 (2003) 457-465

7. Interactions of a single massless tensor field with the mixed symmetry (3,1). No-go results

Autori: C. Bizdadea, C. C. Ciobirca, E. M. Cioroianu, I. Negru, S. O. Saliu, S. C. Sararu
Journal of High Energy Physics 0310 (2003) 019

8. Two-dimensional interactions in a class of tensor gauge fields from local BRST cohomology

Autori: E. M. Babalic, C. C. Ciobirca, E. M. Cioroianu, I. Negru, S. C. Sararu
Acta Physica Polonica B 34 (2003) 2673-2682

9. On the generalized Freedman-Townsend model

Autori: C. Bizdadea, E. M. Cioroianu, I. Negru, S. O. Saliu, S. C. Sararu
Journal of High Energy Physics JHEP 10 (2006) 004

10. Couplings between a single massless tensor field with the mixed symmetry (3,1) and one vector field

Autori: C. Bizdadea, C. C. Ciobirca, I. Negru, S. O. Saliu
Physical Review D74 (2006) 045031

11. Reducible second-class constraints of order L: An irreducible approach

Autori: C. Bizdadea, E. M. Cioroianu, I. Negru, S. O. Saliu, S. C. Sararu, O. Balus
Nuclear Physics B 812 (2009) 12-45

Lucrări științifice publicate în proceedingsuri cotate ISI**1. Interactions in theories with mixed symmetry tensor fields: yes-go results**

Autori: C. Bizdadea, E. M. Cioroianu, I. Negru, S. O. Saliu, S. C. Sararu
Proceedings of the Physics Conference "TIM-09", 27-28 November 2009, Timisoara, Romania, AIP Conf. Proc. 1262 (2010) 3-12

2. Note on the Hamiltonian formalism: one-dimensional non-degenerate systems

Autori: C. Bizdadea, M. M. Bărcan, I. Negru, S. O. Saliu
Proceedings of the Physics Conference "TIM-10", 25-27 November 2010, Timisoara, Romania, AIP Conf. Proc. 1387 (2011) 74-77

Lucrări științifice publicate în reviste de specialitate indexate BDI**1. No cross-couplings between a collection of massless tensors with the mixed symmetry (2,2) and a Pauli-Fierz field**

Autori: M. M. Barcan M. T. Miauta, I. Negru, L. Stanciu-Oprean
Annals of the University of Craiova, Physics AUC 19 (2009), 79-91

2. No-go results for cross-couplings between a collection of tensors with the mixed symmetry (3,1) and a Pauli-Fierz field

Autori: M. M. Barcan M. T. Miauta, I. Negru, L. Stanciu-Oprean
Annals of the University of Craiova, Physics AUC 19 (2009), 92-106

3. Massless tensors fields with the mixed symmetry (k,1): Lagrangian description and BRST symmetry.

Autori: C. Bizdadea, M. T. Miauta, I. Negru, S. O. Saliu, L. Stanciu-Oprean, M. Toma.
Annals of the University of Craiova, Physics AUC 20 (2010), 127-140

4. On $D = 8$ vertices in a collection of non-standard topological BF theories
 Autori: S. O. Saliu, C. Bizdadea, E. M. Cioroianu, I. Negru,
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 31 (2021), 93-111

Lucrări științifice publicate în reviste de specialitate din țara recunoscute CNCSIS (categoriile B+ sau B)

1. Irreducible Hamiltonian BRST symmetry for abelian Freedman-Townsend model
 Autori: C. Bizdadea, I. Negru, S. O. Saliu
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 7 (1997) 75-82
2. Hamiltonian BRST-anti-BRST Quantization of Relativistic Free Particle
 Autori: E. M. Cioroianu, I. Negru
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 8 (1998) 130-133
3. Irreducible antifield BRST anti-BRST quantization of two- and one-forms with topological coupling
 Autor: I. Negru
 Analele Universitatii de Vest din Timisoara, Seria Theor., Math. and Comput. Physics 2 (1999) 56-62
4. Antifield BRST-anti-BRST Approach to Relativistic Spinning Particle
 Autori: E. M. Cioroianu, I. Negru
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 9 (1999) 30-39
5. Irreducible Dirac bracket for second-stage reducible second class constraints. The example of gauge-fixed three-forms
 Autori: C. Bizdadea, A. Constantin, I. Negru, S. O. Saliu
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 9 (1999) 1-12
6. Irreducible Hamiltonian BRST anti-BRST approach to Stuckelberg coupled two- and three-forms
 Autor: I. Negru
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 9 (1999) 49-57
7. On the cohomological derivation of the Stuckelberg coupling between a one- and a two-form
 Autor: I. Negru
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 9 (1999) 40-48
8. Hamiltonian BRST deformation of three-dimensional Batalin-Fradkin theories
 Autori: C. C. Ciobirca, E. M. Cioroianu, M. T. Miauta, I. Negru, S. C. Sararu
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 12 (2001) 106-123
9. Non-abelian self-duality from BRST cohomology
 Autori: E. M. Cioroianu, M. T. Miauta, I. Negru
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 11 (2001) 124-136
10. Improved antibracket-antifield BRST-anti-BRST quantization of abelian two-dimensional Batalin Fradkin theories
 Autori: D. Antonie, C. Bizdadea, I. Negru, L. S. Nita
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 12 (part II) (2002) 32-42
11. Antibracket-antifield $Sp(3)$ symmetry for a class of two-dimensional Batalin-Fradkin models
 Autori: D. Antonie, I. Negru, L. S. Nita, S. O. Saliu
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 12 (part II) (2002) 43-53
12. Four dimensional couplings among a class of BF theories and the Dirac field from BRST cohomology
 Autori: C. C. Ciobirca, E. M. Cioroianu, M. T. Miauta, I. Negru, S. C. Sararu
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 12 (2002) 63-74
13. Chern-Simons-like interactions for a second-rank tensor gauge field
 Autori: C. C. Ciobirca, E. M. Cioroianu, M. T. Miauta, I. Negru, S. C. Sararu
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 12 (2002) 75-82
14. Tensor gauge fields with the mixed symmetry $(3,1)$: the exterior longitudinal cohomology
 Autori: C. C. Ciobirca, E. M. Cioroianu, M. T. Miauta, I. Negru, S. C. Sararu
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 13 (2003) 32-55
15. Two-dimensional Hamiltonian interactions among BF and matter fields from BRST cohomology
 Autori: C. C. Ciobirca, E. M. Cioroianu, D. Cornea, M. T. Miauta, I. Negru, S. C. Sararu
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 13 (2003) 56-79
16. Interactions between a massless tensor field with the mixed symmetry $(2,2)$ and a two-form gauge field
 Autori: C. Bizdadea, C. C. Ciobirca, I. Negru, S. O. Saliu
 The Annals of the West University of Timisoara, Physics Series 48 (2006) 50-57
17. Consistent interactions between a collection of BF models and a two-form gauge field
 Autori: C. Bizdadea, E. M. Cioroianu, I. Negru, S. O. Saliu, S. C. Sararu
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 17(part I) (2007), 209-252
18. The Dirac bracket for gauge-fixed tree-form with abelian Chern-Simons coupling
 Autori: O. Balus, C. C. Ciobirca, D. Cornea, E. Diaconu, I. Negru, S. C. Sararu
 Annals of the University of Craiova, Physics AUC 17(part II) (2007), 51-58
19. A second-order approach to first-order systems: quadratic actions
 Autori: C. Bizdadea, M. M. Bărcan, I. Negru, S. O. Saliu
 The Annals of the West University of Timisoara, Physics Series 55 (2011) 20-24
20. Note on the Schrodinger equation
 Autori: C. Bizdadea, M. M. Bărcan, I. Negru, S. O. Saliu
 The Annals of the West University of Timisoara, Physics Series 56 (2012) 58-61

Lucrări publicate în volume de conferințe internaționale, indexate BDI

1. Interactions in theories with mixed-symmetry tensor fields
 Autori: C. Bizdadea, C. C. Ciobirca, E. M. Cioroianu, I. Negru, S. O. Saliu, S. C. Sararu
 Proceedings of the "4th School and Workshop on Quantum Field Theory & Hamiltonian Systems",
 Calimanesti-Caciulata, Romania, 16-21 October 2004, Annals of the University of Craiova, Physics
 AUC 15 (part I) (2005) 90-110
2. Massless QCD-like theories
 Autori: E. M. Cioroianu, I. Negru, S. C. Sararu
 Proceedings of the "6th School and Workshop on Quantum Field Theory & Hamiltonian Systems",
 Calimanesti-Caciulata, Romania, May 2008, Annals of the University of Craiova, Physics AUC 18
 (2008) 199-208
3. Linearized gravity and its dual formulations: yes-go results on their consistent couplings
 Autori: C. Bizdadea, E. M. Cioroianu, I. Negru, S. O. Saliu, S. C. Sararu
 Proceedings of the "7th International Spring School and workshop on Quantum Field Theory and
 Hamiltonian Systems", 10-15 May 2010, Calimanesti, Romania, Annals of the University of Craiova,
 Physics AUC 21 (2011) 216-233
4. Interactions between Weyl graviton and massless spin-3/2 particles.No-go Results
 Autori: C. Bizdadea, E. M. Cioroianu, I. Negru, S. C. Sararu
 Proceedings of the "7th International Spring School and workshop on Quantum Field Theory and
 Hamiltonian Systems", 10-15 May 2010, Calimanesti, Romania, Annals of the University of Craiova,
 Physics AUC 21 (2011) 280-288

Lucrări prezentate și publicate în volume de conferințe naționale

1. Dual formulations of linearized gravity: consistent interactions
 Autori: C. Bizdadea, E. M. Cioroianu, I. Negru, S. O. Saliu, S. C. Sararu, M. T. Udristoiu
 Lucrare prezentata in cadrul "National Conference on Theoretical Physics NCTP 2010 - fourth edition"
 23-25 Iunie 2010, Iasi, Romania

Granturi/contracte de cercetare internationale castigate prin competitie (membru)

1. Constituents, fundamental forces and symmetries of the universe, Tipul contractului: FP6-Marie Curie, Research Training Networks, Nr.Contr./an; perioada: MRTN-CT-2004-005104/2004; 2004-2008
 Valoarea contractului (pentru Univ. din Craiova): 42183 E, Calitatea: *Membru*

Granturi/contracte de cercetare nationale castigate prin competitie (membru)

1. Metode de cuantificare în teoriile gauge, Tipul contractului: A, Numarul contractului/ anul: 4636/1999, Codul CNCISIS 83/1999, Valoarea grantului:3800 lei, Calitatea: *Membru*
2. Interacții Lagrangiene și Hamiltoniene în teoria particulelor elementare,Tip contract: A, Nr., contracti/anul: 35254/2001, Codul CNCISIS 140/2001, Valoarea grantului:2000 lei, Calitatea: *Membru*
3. Obținerea unor cuplaje consistente în anumite clase de teorii de câmp cu ajutorul tehnicilor coomologice bazate pe diferențiala Becchi-Rouet-Stora-Tyutin, Tip contract: A, Nr. Contr./an; perioada: 33062/2004; 2004-2006, Cod CNCISIS 304/2004, Tema nr. 1/2004; Tema nr. 2/2005; Tema nr. 3/2006, Val. contr.: 31.200RON (2004–6.000lei,2005–18.000lei,2006–7.200lei), Calitatea: *Membru*
4. Cercetări avansate de teoria cuantică a câmpurilor și gravitație, Tipul programului: CEEX, competiția 2005, Proiecte de Cercetare-Dezvoltare Complexe, Nr. contract/an; perioada: CEEX 05-D11-49/7.10.05; 7.10.2005-20.09.2008, Valoare totala contract: 1.500.000 RON, Valoare subcontract de finantare UCV: 210.000 RON (2005 – 66.000 lei, 2006 – 144.000 lei), Calitatea: *Membru*
5. Interacții fundamentale și geometrodinamică, Tipul programului, CEEX, competiția 2006, Proiecte de Cercetare-Dezvoltare Complexe, Nr. contract/an; perioada: 2-CEX06-11-92/19.09.2006; 19.09.2006-15.12.2008, Valoare totala contract: 1.500.000 RON; Valoarea contractului de finantare UCV: 900.000 RON (2006 – 88.000 lei, 2007 – 200.000 lei, 2008 – 612.000 lei), Calitatea: *Membru*
6. Teorii topologice de câmp, Nr. contract/an; perioada: 97 GR /2007; 2007-2008, Tip contract: A, Cod CNCISIS: 581/2007, Valoare contract: 191.500lei (200-100000lei, 2008–91.500lei), Calitatea: *Membru*

01.10.2025

Iulian NEGRU



europass
Uniunea Europeană

Profilul va fi disponibil până la 17 Mai 2026



Marian-Ștefan Nicolae

Data nașterii: 08/08/1986

Locul nașterii: Craiova, România

Cetățenie: română

[Ascunde datele de contact](#) ^

E-mail: nmarianstefan@yahoo.com

Acasă: Strada Împăratul Traian, nr. 144A 4, 200501 Craiova, România

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

● Universitatea din Craiova

Bulevardul Decebal, nr. 107, 200440, Craiova, România

Conferențiar universitar

01/10/2024 – În curs

- Activități didactice – cursuri la disciplinele: Probleme speciale de proiectare asistată a circuitelor cu microcontrolere, Calitatea energiei electrice și compatibilitatea electromagnetică la consumatori industriali și casnici, Sisteme cu microprocesoare, Inteligență artificială, Compatibilitate electromagnetică, Teoria circuitelor electrice I
- Aplicații (laboratoare, seminarii, proiecte) la nivelurile licență și master

● Universitatea din Craiova

Craiova, România

Șef lucrări și cercetător științific în inginerie electrică

01/10/2020 – 30/09/2024

- activități didactice (cursuri, seminarii, laboratoare)
- activități de cercetare (responsabil în cadrul a două contracte subsidiare cu finanțare europeană la nivelul instituției)

Universitatea din Craiova |  Craiova, România

Asistent universitar și asistent de cercetare

01/10/2011 – 30/09/2020

- Activități didactice și de cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Universitatea din Craiova

08/10/2019 – 08/10/2020

Postdoctorat în Inginerie Electrică |  Craiova, România

[Ascundeți detaliile](#) ^

www.ucv.ro

Nivelul CEC: **Nivelul 8 CEC**

Universitatea din Craiova

01/10/2012 – 30/09/2015

Doctorat în Inginerie Electrică |  Craiova, România

[Ascundeți detaliile](#) ^

www.ucv.ro

Nivelul CEC: **Nivelul 8 CEC**

Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică

01/10/2009 – 01/07/2011

Masterat în Inginerie Electrică |  Craiova, România

[Ascundeți detaliile](#) ^

elth.ucv.ro

Nivelul CEC: **Nivelul 7 CEC**

Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică

01/10/2009 – 01/07/2011

Masterat în Inginerie Software |  Craiova, România

[Ascundeți detaliile](#) ^

ace.ucv.ro

Nivelul CEC: **Nivelul 7 CEC**

Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică

01/10/2005 – 01/07/2009

Inginer - absolvent al specializării Calculatoare (cu predare în limba engleză) - șef de promoție

 Craiova, România

[Ascundeți detaliile](#) ^

ace.ucv.ro

Nivelul CEC: **Nivelul 6 CEC**

Colegiul Național "Carol I" Craiova

15/09/2001 – 15/09/2005

Absolvirea liceului - profil matematică-informatică intensiv

 Craiova, România

Obținerea unui atestat de informatică

[Ascundeți detaliile](#) ^

Nivelul CEC: **Nivelul 4 CEC**

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e)

Română

Altă limbă (Alte limbi)

	Comprehensiune orală	Citit	Conversație	Exprimare scrisă	Scris
Engleză	C1: Utilizator experimentat	C1: Utilizator experimentat	C1: Utilizator experimentat	C1: Utilizator experimentat	C1: Utilizator experimentat
italiană	C1: Utilizator experimentat	C1: Utilizator experimentat	C1: Utilizator experimentat	C1: Utilizator experimentat	C1: Utilizator experimentat
franceză	B1: Utilizator independent	B1: Utilizator independent	B2: Utilizator independent	B2: Utilizator independent	B2: Utilizator independent

COMPETENȚE

tehnologia transmiterii de informații sau date |

Cunostinte referitoare la echipamente electrice si electronice |

Visual Studio Visual C# | TinkerCAD Arduino | Raspberry PI |

circuite electrice | Camp Electromagnetic | folosește microsoft office

Competențe tehnice

inginerie electrică | spectrul electromagnetic |

Programming microcontrollers and microprocessors with Arduino |

Python (programare pe calculator) | MATLAB | electronică de putere |

modelează și simulează produse electromagnetice

STAGII DE MOBILITATE

Efectuarea lucrării de disertație în Inginerie Electrică (anul II master) și participarea la cursuri (anul IV licență) în cadrul

programului Erasmus

- Elaborarea lucrării de disertație cu titlul: “Sisteme de comandă ale motoarelor asincrone folosite la acționarea autovehiculelor hibride”
- Trei cursuri urmate în domeniul Ingineriei Software: Rețele logice, Proiectarea sistemelor distribuite, Elaborarea și transmisia informațiilor multimedia.

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

Medalie de aur la Salonul Internațional de Invenții de la Geneva

17/04/2016

44th International Exhibition of Inventions of Geneva

A fost premiat brevetul “Sistem și metodă de măsurare pentru determinarea simultană a mărimilor electrice din stații, substații și posturi de transformare”. Brevet nr. RO 127575 B1 / 30.12.2015; Autori: Petre-Marian NICOLAE, Gabriel-Cătălin VLĂDUȚ, Mircea-Cătălin CONSTANTINESCU, Ileana-Diana NICOLAE, **Marian-Ștefan NICOLAE**, Ioana-Irina CONSTANTINESCU; Titular brevet: Universitatea din Craiova);

Student Travel Grant Award

03/09/2014

Conferința EMC Europe 2014, Goteborg, Suedia

Premiul pentru tineri doctoranzi **Student Travel Grant Award** a fost oferit de URSI Commission E pentru lucrarea prezentată, „PQ Versus EMC Problems at a Static Excitation System in a Power Group”.

Premiul pentru reușite extraordinare, împreună cu echipa de cercetare a Universității din Craiova

08/12/2016

Energynomics

Medalie de aur la Salonul Internațional de Invenții “Traian Vuia” de la Timișoara

26/05/2016

A fost obținut și un premiu special pentru brevetul nr. RO 127575 B1 / 30.12.2015

Medalie de aur la Salonul Internațional de cercetare și inovare “PRO INVENT” de la Cluj-Napoca

22/03/2018

PROIECTE

Dezvoltarea unor metode de prelucrare a mărimilor electrice, bazate pe transformate specializate tip Wavelet, obținute de la un sistem mobil de achiziții de date capabil să interacționeze în internetul industrial al lucrurilor

26/02/2024 – Prezent

Director al contractului nr. 334 / 26.02.2024, câștigat în cadrul competiției AOȘR Teams, ediția a III-a, organizată de Academia Oamenilor de Știință din România

Contract subsidiar nr. 5/24.08.2018, “Cercetarea, proiectarea, realizarea și testarea unui sistem complex de reducere a efectelor energetice nedorite la un grup energetic de putere” din cadrul ctr. nr. 84/08.09.2016, cu titlul “Soluții inteligente de creșterea securității și competitivității prin monitorizare, diagnoză, reducerea efectelor energetice nedorite și creșterea eficienței energetice la generare și la consumatori industriali”

24/08/2018 – 08/09/2022

Contractul de colaborare tip POC s-a derulat între Universitatea din Craiova și partenerul în proiect, Complexul Energetic Oltenia, Sucursala Electrocentrale Turceni

Calitatea în proiect: **Responsabil din partea Universității din Craiova**

Contract subsidiar nr. 1/21.12.2017, “Cercetarea și dezvoltarea unui sistem de tracțiune pentru noi generații de mașini feroviare ușoare” din cadrul contractului de finanțare nr. 59/08.09.2016 cu titlul “Sistem de tracțiune inteligent, eficient energetic pentru noi generații de mașini feroviare ușoare”.

21/12/2017 – 05/09/2021

Contractul de colaborare tip POC s-a derulat între Universitatea din Craiova și partenerul în proiect, SOFTRONIC SRL Craiova.

Calitatea în proiect: **Responsabil din partea Universității din Craiova**

Contract subsidiar 7844/31.05.2019, „Cercetări asupra dezvoltării de materiale avansate și optimizare multiscalară prin integrarea materialelor nano-structurate în sisteme energetice avansate -

MultiScale”, incheiat cu Universitatea Ovidius din Constanta in cadrul Contractului de finantare POC 8/01.09.2016, ID P_40_279, cod SMIS 2014+ 105531

31/05/2024 – 08/09/2024

Contractul de colaborare tip POC s-a derulat între Universitatea Ovidius din Constanța și ELTRES R&D SRL Craiova

Calitatea în proiect: **Director din partea companiei partener ELTRES R&D SRL Craiova**

Membru în echipele de cercetare ale altor 17 contracte de cercetare finalizate, la nivelul Universității din Craiova

Introduceți aici descrierea...

PUBLICAȚII

Teoria circuitelor electrice

2021 | <https://www.editurauniversitaria.ro/ro/book/teoria-circuitelor-electrice/13226> | ISBN: 978-606-14-1653-0

Cartea „*Teoria circuitelor electrice*” prezintă metode de analiză a circuitelor electrice în diferite regimuri de funcționare: curent continuu, sinusoidal, nesinusoidal și variabil. Sunt abordate metode precum teoremele lui Kirchhoff, curenții de contur și potențialele nodurilor, aplicate circuitelor independente sau interconectate, cu sau fără cuplaje magnetice. Lucrarea include exemple legate de producerea, distribuția și consumul energiei electrice și oferă posibilitatea de rezolvare matriceală a sistemelor de ecuații rezultate.

Autori: **Petre-Marian NICOLAE, Marian-Ștefan NICOLAE** | Denumirea publicației/conferinței: **Teoria circuitelor electrice** | Volum, număr, pagini: **172 pagini** | Editura: **Editura Universitaria**

Organizarea și proiectarea sistemelor cu microprocesoare

2024 | <https://www.editurauniversitaria.ro/ro/book/organizarea-si-proiectarea-sistemelor-cu-microprocesoare/13583> | ISBN: 978-606-14-2045-2

Această carte oferă o perspectivă detaliată asupra arhitecturii, organizării și proiectării sistemelor bazate pe microprocesoare, incluzând informații despre arhitecturile MIPS și 80x86, programare și aplicații în timp real. Este o resursă valoroasă pentru cei interesați de înțelegerea mai profundă a acestui domeniu.

Autori: **Marian-Ștefan Nicolae , Raluca-Cristina Nicolae , Ileana-Diana** | Denumirea publicației/conferinței: **Organizarea și proiectarea sistemelor cu microprocesoare** | Volum, număr, pagini: **162 pagini** | Editura: **Editura Universitaria**

Teoria circuitelor electrice - culegere de probleme

2024 | <https://www.editurauniversitaria.ro/ro/book/teoria-circuitelor-electrice-volumul-i-culegere-de-probleme/13573> | ISBN: 978-606-14-2044-5

Autori: **Petre-Marian Nicolae, Marian-Ștefan Nicolae, Raluca-Cristina Nicolae** | Denumirea publicației/conferinței: **Teoria circuitelor electrice - culegere de probleme** | Volum, număr, pagini: **Vol. 1, 138 pagini** | Editura: **Editura Universitaria**

Sistem și metodă de măsurare pentru determinarea simultană a mărimilor electrice din stații, substații și posturi de transformare

2015 | [http://pub.osim.ro/publication-server/pdf-document?](http://pub.osim.ro/publication-server/pdf-document?PN=RO127575%20RO%20127575&iDocId=2805&iepatch=.pdf)

[PN=RO127575%20RO%20127575&iDocId=2805&iepatch=.pdf](http://pub.osim.ro/publication-server/pdf-document?PN=RO127575%20RO%20127575&iDocId=2805&iepatch=.pdf) | Brevet nr. RO 127575 B1 / 30.12.2015

Autori: **Petre-Marian NICOLAE, Gabriel-Cătălin VLĂDUȚ, Mircea-Cătălin CONSTANTINESCU, Ileana-Diana NICOLAE, Marian-Ștefan NICOLAE, Ioana-Irina CONSTANTINESCU** | Denumirea publicației/conferinței: **OSIM (Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci)**

Lucrări științifice indexate în baze de date internaționale

<https://scholar.google.ro/citations?user=8-AEuNgAAAAJ&hl=ro>

97 lucrări științifice cotate/indexate:

- 4 lucrări în reviste ISI;
- 13 lucrări publicate în reviste indexate în alte baze de date internaționale;
- 54 lucrări apărute în volumele conferințelor cu Proceedings-uri indexate ISI;
- 26 lucrări apărute în volumele conferințelor IEEE Xplore

REȚELE ȘI AFILIERI

IEEE - Institutul Inginerilor Electrotehnicieni și Electroniști (Institute of Electrical and Electronics Engineers)

01/01/2015 – Prezent

Piscataway, New Jersey, Statele Unite

Membru IEEE al:

- Power Electronics Society (PES)
- Electromagnetic Compatibility Society (EMC)
- Systems Council
- Nanotechnology Council

AGIR - Asociația Generală a Inginerilor din România

01/01/2011 – Prezent

București, România

ACTIVITĂȚI SOCIALE ȘI POLITICE

Co-Chair a Workshop-ului IEEE "PQEMC-LF"

28/06/2023 – 30/06/2023

Chair al subcomitetului 9.2 Low Frequency in Automotive, Electric Vehicles Railways, and Aircraft, secțiunea tehnică de frecvență joasă, al comitetului tehnic nr. 7 – EMC Society

09/08/2018 – 08/08/2020

Chair al secțiunii “WB1 - Generators for Renewable Energy Sources” din cadrul celei de-a 25-a ediții a conferinței SPEEDAM

24/06/2020 – 26/06/2020

Sorrento, Italia

PERMIS DE CONDUCERE



02/12/2015 – 02/12/2025



02/12/2015 – 02/12/2025

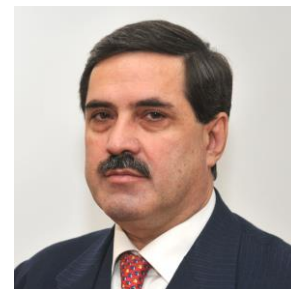


02/12/2015 – 02/12/2025

???share-document.report.description???



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

NICOLAE Petre – Marian

Adresă(e)

Acasă: str. Filip Lazăr, nr. 4, bl. F5, sc.1, ap.7, Craiova, cod poștal: 200521, județul Dolj, ROMÂNIA
Birou: B-dul Decebal, nr. 107, Craiova, cod poștal: 200440, județul Dolj, ROMANIA

Telefon(oane)

+40-251-436447 (facultate)

+40-741-279155 (mobil)

Fax(uri)

+40-251-436447

E-mail(uri)

petre.nicolae@edu.ucv.ro

Naționalitate(-tăți)

Română

Data nașterii

4.septembrie.1957

Sex

B

Domeniul ocupațional

Profesor universitar

Conducător doctorat: domeniu Inginerie electrică

Experiența profesională

Perioada

Din 2010

Funcția sau postul ocupat

Profesor Universitar Doctor Inginer – conducător de doctorat, Școala Doctorală de Inginerie Electrică și Energetică

Activități și responsabilități principale

[Conducător de doctorat; Director Școala Doctorală de Inginerie Electrică și Energetică (2016-2021), Responsabil Facultatea de Inginerie Electrică în cadrul Școlii Doctorale de Științe Inginerești (2012-2016)]

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică (din 2012 Facultatea de Inginerie Electrică), B-dul Decebal, nr. 107, Craiova 200440, Județul Dolj, ROMÂNIA

Perioada

Din 2001

Funcția sau postul ocupat

Profesor Universitar Doctor Inginer, (Sef Catedră – Catedra de Bazele Electrotehnicii (2004-2011))

Activități și responsabilități principale

Didactică și Cercetare Științifică

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică (din 2012 Facultatea de Inginerie Electrică), B-dul Decebal, nr. 107, Craiova 200440, Județul Dolj, ROMÂNIA

Tipul activității sau sectorul de activitate

Inginerie electrică

Perioada

1984-2001

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar Univ. Dr. Ing. (1998-2001), Șef lucrări ing. (1991-1998), Asistent ing.(1984-1991)

Activități și responsabilități principale

Didactică și Cercetare Științifică

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, B-dul Decebal, nr. 107, Craiova 200440, Județul Dolj, ROMÂNIA

Tipul activității sau sectorul de activitate Inginerie electrică

Perioada 1982-1984

Funcția sau postul ocupat Inginer

Activități și responsabilități principale Inginerie electrică (Inginer Stagiar)

Numele și adresa angajatorului SC Electrocentrale SA Isalnita, Județul Dolj, ROMANIA

Tipul activității sau sectorul de activitate Inginerie electrică și energetică

Educație și formare

Perioada 1990-1997

Calificarea / diploma obținută Doctorat in Inginerie Electrică

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Inginerie Electrică

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea « Politehnica » București

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Didactică și Cercetare Științifică

Perioada 1977-1982

Calificarea / diploma obținută Inginer Diplomat, Șef promoție

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Inginerie Electrică / Specializare Acționări electrice

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică, B-dul Decebal, nr. 107, Craiova 200440, Județul Dolj, ROMÂNIA

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Didactică și Cercetare Științifică

Perioada 3 luni – specializare în Electrical Engineering, 16.oct.1996 – 07.ian. 1997

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Electrical Engineering (Electromagnetics, Electric circuits, Electromagnetic Compatibility)

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare University of Limerick, Republica Irlanda (în cadrul unei burse de mobilitate Individuală TEMPUS)

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Didactică - în domeniul Inginerie Electrică

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user
B2	Independent user	B1	Proficient user	B1	Independent user	B1	Independent user	B1	Independent user

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

- Lider Sindicat - Universitatea din Craiova (1991-1995).

- **Director Departamentul Școlii Doctorale de Inginerie Electrică și Energetică (2016-2021)**
- **Membru în Consiliul Departamentului de Inginerie Electrică, Energetică, Aeronautică (2012-2016)**
- **Membru în Consiliul Școlii Doctorale de Științe Inginerești și Reprezentantul Facultății de Inginerie Electrică în Consiliul Școlii Doctorale de Științe Inginerești (2012-2016)**
- **Șef catedră – Catedra de Bazele Electrotehnicii (2004-2011)**
- **Coordonare colectiv și responsabil acreditare Școala doctorală de Inginerie Electrică și Energetică (2016, 2019) și pentru domeniile de doctorat Inginerie Electrică (2019) și Inginerie Energetică (2019)**
- **Coordonare colectiv și responsabil acreditare pentru programele de master:**
 - 1) Calitatea energiei și Compatibilitate electromagnetica în sisteme electrice (acreditat în 2009).
 - 2) Inginerie electrică avansată (acreditat în 2009).
- **Coordonare colectiv și responsabil acreditare pentru programele de licență:**
 - 1) Inginerie electrică și calculatoare (acreditat în 2010, reacreditat 2015);
 - 2) Electronică de putere și acționări electrice (dosarul în vederea acreditării a fost întocmit în 2010).
 - 3) Electrotehnică generală (perioada 1992-2006)
- **Responsabil acreditare la nivelul Universității din Craiova pentru domeniul Inginerie electrică și energetică (2011), în vederea clasificării universităților și a programelor de studiu**
- **Conducător Doctorat (din 2010):** Coordona 15 doctoranzi: 10 cu tezele finalizate, 5 în diferite stadii de realizare a tezei de doctorat.
- **Coordonare 3 postdoctoranzi (teze finalizate).**
- 2002-prezent: Director Centrul de cercetare științifică ELTRES (recunoscut la nivelul Universității din Craiova)
- Director științific Platformă de cercetare – inovare interdisciplinară, formare și transfer de cunoștințe TEHNOPLAT OLTEA Oltenia (2006-2008).
- Conducător proiecte de diplomă (7 studenți anual – nivel licență), lucrări de dizertație (6 studenți anual – nivel Master)
- **Coordonator Laboratoare Compatibilitate electromagnetica – pentru licență, master și doctorat.**
- **Coordonator Laboratoare Bazele electrotehnicii** (Teoria câmpului electromagnetic; Teoria circuitelor electrice I, II; Bazele electrotehnicii)
- **Coordonator Laboratoare din Cadrul Platformei interdisciplinare TEHNOPLAT Oltenia la Facultatea de Electrotehnică.**
- **Coordonator discipline Bazele electrotehnicii** (perioada 2006-2011)
- **Coordonator disciplina Electrical engineering – de la secția Computer Science**
- **Coordonare și/sau realizare cicluri noi de laborator și platforme de laborator (disponibile în format electronic pentru studenți) pentru disciplinele: Teoria câmpului electromagnetic; Teoria circuitelor electrice I, II; Electricitate, Bazele electrotehnicii; Compatibilitate electromagnetica.**

In străinătate:

- **Chair la IEEE EMC Society** pentru TC (Technical Committee) 7 (2017-2020).
- **Responsabil din partea Universității din Craiova în cadrul proiectului european ETOPIA** - "European Training network of PhD researchers on Innovative EMI analysis and power Applications" (perioada de derulare 2019-2023). Proiectul face parte din cadrul MARIE SKŁODOWSKA-CURIE ACTIONS, Innovative Training Networks (ITN) Call: H2020-MSCA-ITN-2018, European Joint Doctorate EJD.
- **Vice-chair la IEEE EMC Society** pentru TC (Technical Committee) 7 (2014-2017, 2020-prezent).
- Evaluator Internațional pentru programe de cercetare – regiunea Piemonte, Italia (2006-2012)
- Expert evaluator pentru teme de cercetare științifică cu suport financiar de la Uniunea Europeană (pentru Frame Work Programmes FP 6 și FP 7).
- Expert evaluator pentru teme de cercetare științifică cu suport financiar de la Uniunea Europeană (pentru Programul HORIZON 2020).
- Expert evaluator pentru teme de cercetare științifică pentru "Clean Sky 2 programme" din Programul HORIZON 2020 (4 proiecte de cercetare științifică evaluate în noiembrie 2016).

Alte responsabilități manageriale:

- 2002-2004: Coordona local al proiectului "Global Environmental Facility – GEF"
- 2002: Vicepreședinte al colectivului de evaluare pentru domeniul Energie pentru evaluarea institutelor naționale de cercetare-dezvoltare în vederea acreditării / reacreditării.

Activitatea de conducere de doctorat, realizarea/coordonarea de laboratoare, coordonarea de discipline, coordonare studenți și cadre didactice tinere

- **Coordonare 10 Teze de doctorat finalizate (2013, 2015, 2019, 2021 - 3, 2024 – 2, 2023 – 2 în cotutelă)**
- **Coordonare 5 doctoranzi în diverse stagii de pregătire în calitate de Conducător de doctorat.**
- **Coordonarea unui doctorand străin** pentru o perioadă de 3 luni, beneficiar al unei burse AUF (student doctorand RAHARINAIVO Rémi Saray – din Madagascar) (perioada martie-mai 2014).
- **Coordonare doctorand străin (2017-2021)** pentru finalizarea stagiului doctoral și a tezei de doctorat
- **Coordonare 2 doctoranzi străini prin proiectul ETOPIA (2020-2023)**
- **Angrenarea studenților în contracte de cercetare de la diverse cicluri de studiu (licență, master, doctorat, postdoctorat).**
- **Realizarea unor laboratoare specializate** prin Platforma de cercetare – inovare interdisciplinară, formare și transfer de cunoștințe - TEHNOPLAT OLTENIA – perioada 2006-2008 (utilizate pentru realizarea a două laboratoare specializate pentru ciclurile Master și Doctorat:
 - Calitatea energiei electrice și Compatibilitate electromagnetică;
 - Modelare și simulări numerice.
- **Implicarea doctoranzilor (dar și a unor studenți de la ciclurile licență și master) în procese de instruire/acreditare pentru laboratoare de cercetare** (inclusiv în cadrul Laboratorului D16 din cadrul Centrului de cercetare INCESA).
- **Susținerea unui curs de 2 săptămâni la Politehnica din Torino, Italia** pentru studenții doctoranzi prin Programul ERASMUS (iunie 2013; titlu curs: "Electromagnetic Compatibility in traction systems").
- **Coordonare studenți în activitatea de cercetare științifică contractuală**
- **Coordonare cercetători tineri în formare, inclusiv în activitatea de cercetare științifică pe bază de contract**
- **Coordonare cadre didactice tinere în activitatea de cercetare științifică**
- **Coordonare studenți la elaborarea lucrărilor de diplomă și de dizertație**
- **Coordonare studenți la elaborarea lucrărilor științifice pentru sesiuni de comunicări științifice studențești sau pentru Conferințe naționale și internaționale**
- **Formare tineri pentru activitatea de predare**
- **Organizare și desfășurare seminarii de catedră cu caracter științific** (la Catedra de Bazele Electrotehnicii)
- **Realizare parteneriat cu Departamentul de Inginerie Electrică de la Politehnica din Torino** pentru schimburi de studenți și cadre didactice – pentru activități didactice și de training (protocolul s-a semnat în 2007 pentru programul ERASMUS) și pentru cercetare științifică (inclusiv pentru nivel master și doctorat)

Alte realizări manageriale
(9coordonare specializări, discipline,
laboratoare, studenți, cadre
didactice, cercetători în formare)

• **Contracte majore de cercetare științifică finalizate în ultimii 10 ani:**

- „European Training network of PhD researchers on Innovative EMI analysis and power Applications: ETOPIA” - Grant nr. 812753, Programul: Horizon 2020: MARIE SKŁODOWSKA-CURIE ACTIONS; Contract finanțat începând cu 2019 (perioada de derulare 2019-2024)
Coordonatorul proiectului: Universitatea din Twente, Olanda; Universitatea din Craiova - partener (în colaborare cu alți 5 parteneri europeni din mediul academic, din 5 țări diferite și 15 parteneri industriali); Calitatea: Responsabil la Universitatea din Craiova
(Buget: 3,060,301 EUROS (total Contract) / 395,983 EUROS (la Universitatea din Craiova);
<https://cordis.europa.eu/project/id/812753>

- **“Soluții inteligente de creșterea securității și competitivității prin monitorizare, diagnoză, reducerea efectelor energetice nedorite și creșterea eficienței energetice la generare și la consumatori industriali”**
(în derulare - perioada 2016-2023); Contract de finanțare nr. 84/08.09.2016; Cod SMIS 106020
Programul Operațional Competitivitate 2014-2020; Axa Prioritară 1 – Cercetare, Dezvoltare Tehnologică și Inovare (CDI) în Sprijinul Competitivității Economice și Dezvoltării Afacerilor; Acțiunea 1.2.3. Tip proiect: Parteneriate Pentru Transfer de Cunoștințe; Cod competiție POC-A1-A1.2.3-G-2015; Coordonatorul proiectului: Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică
Calitatea: Director de contract; Buget: 8,153,917 RON (total proiect) / 4,641,560 RON (la Universitatea din Craiova)

- **“Sistem de tracțiune inteligent, eficient energetic pentru noi generații de mașini feroviare ușoare”**
(în derulare - perioada 2016-2021)
Contract de finanțare nr. 59/05.09.2016; Cod SMIS 106021
Programul Operațional Competitivitate 2014-2020; Axa Prioritară 1 – Cercetare, Dezvoltare Tehnologică și Inovare (CDI) în Sprijinul Competitivității Economice și Dezvoltării Afacerilor; Acțiunea 1.2.3. Tip proiect: Parteneriate Pentru Transfer de Cunoștințe; Cod competiție POC-A1-A1.2.3-G-2015
Coordonatorul proiectului: Universitatea din Craiova
Calitatea: Asistent Manager al proiectului
Buget: 7,149,330 RON (total proiect) / 3,753,256 RON (la Universitatea din Craiova)

- **“Inovarea locomotivei electrice LEMA în scopul creșterii eficienței energetice”** (perioada de derulare: 2020-2023). Contract de finanțare nr.

PROGRAMULUI OPERAȚIONAL COMPETITIVITATE 2014-2020,

Axa Prioritară „CDI în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor”

Acțiunea 1.2.1. Tip de proiect – Proiect tehnologic inovativ. Finanțator: Ministerul Fondurilor Europene prin fonduri structurale

Coordonatorul proiectului: SOFTRONIC SRL

Partener : Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică

Calitatea: Responsabil proiect și membru în colectivul de cercetare

Buget: 6,095,882 RON (total proiect) / 1,062,728 RON (la Universitatea din Craiova)

- **“Elaborarea și implementarea unor sisteme complexe de achiziție, monitorizare, înregistrare și analiză post-fenomen pentru regimuri staționare și tranzitorii rapide utilizând transformate specializate (Wavelet) în vederea optimizării funcționării unui grup energetic cu excitație statică”**

Contract nr. 448/CEOSE din 17.04.2014 cu Complexul Energetic Oltenia (Contract finanțat începând cu 2014)

Axa prioritară 2 – Competitivitate prin cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare; Domeniul major de intervenție 2.1. – Cercetare-dezvoltare în parteneriat între universități/institute de cercetare-dezvoltare și întreprinderi în vederea obținerii de rezultate aplicabile în economie; Operațiunea 2.1.1: Proiecte de cercetare în parteneriat între universități/institute de cercetare-dezvoltare și întreprinderi

Coordonatorul proiectului: Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică

Calitatea: Director contract

Număr de contracte:

a) în calitate de Director de grant / contract:

- programe naționale: 12 (toate în parteneriat cu Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică / Facultatea de Inginerie Electrică – Partener coordonator)
- programe internaționale: 1.

b) în calitate de Responsabil de contract la contracte câștigate prin Competiție națională sau internațională (pentru contracte în parteneriat la partenerul Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică):

- programe naționale: 16
- programe europene: 6

c) în calitate de Director la Contract de cercetare științifică cu beneficiari direcți: 9

Competențe și aptitudini tehnice

Domenii ingineresti:

- Eficiență energetică.
- Monitorizare calitatea puterii / energiei electrice
- Realizare echipamente pentru înregistrare, prelucrare, monitorizare parametri, inclusiv electrici..
- Transfer de date și afișarea datelor înregistrate
- Proiectare/realizare echipamente pentru transmiterea datelor la distanță fără fir.
- Diagnoza și monitorizarea grupurilor energetice de putere.
- Compatibilitate electromagnetică. Emisii conduse/radiate. Susceptibilitate electromagnetică
- Supraconductibilitate și crio-electrotehnică.
- Cercetare, proiectare asistată, omologare, punere în funcțiune și service pentru: echipamente bazate pe electronica de putere; părți componente pentru substații de distribuție destinate transportului urban de călători; echipamente de compensare statică a puterii reactive; mijloace de măsurare specifice echipamentelor electrotehnice și electronice; filtre de armonici; filtre electrice; filtre de componente simetrice; echipamente din dotarea centralei nucleare Cernavodă; instalații de răcire la temperaturi scăzute.
- Cercetare fundamentală în domeniul ingineriei electrice și energetice: regimuri nesimetrice și nesinusoidale în sisteme de putere (inclusiv în sisteme cu putere localizată și mărginită); compensarea sarcinilor din sistemele de putere; regimuri tranzitorii în circuite electrice și în rețele electrice; teoria electromagnetismului și aplicații generale ale fenomenelor electromagnetice.
- Acționări electrice.
- Standardizare, normare pentru echipamente din dotarea navelor maritime; omologare nave maritime și fluviale (pe partea electrică).
- Competența în informatică pentru diverse aplicații din domeniul ingineriei electrice și energetice.
- Creare baze de date în inginerie energetică pentru realizarea principiului „mentenanță după stare” la nivelul unei centrale de producție a energiei electrice și la nivelul sistemului electroenergetic național.
- Instrumente CAD/CAE utilizate pentru inginerie electrică, proiectare avansată și optimizarea proiectării dispozitivelor electromagnetice și a sistemelor de acționare electrică.
- Echipamente de acționare electrică din domeniul transportului urban de călători (pentru tramvaie, troleibuze, trenuri electrice)..

Competențe și aptitudini didactice (discipline predate)

- Tehnologii neconvenționale (an V EM – laborator+proiect)
- Electrotehnică și mașini electrice (Fac. Mecanică – curs+aplicații)
- Mașini electrice (Fac. Mecanică - aplicații)
- Tehnologii de ramură (aplicații)
- Proiectarea și construcția utilajelor electromecanice (aplicații)
- Chestiuni speciale de electrotehnică (Fac. Electrotehnică – curs+aplicații)
- Théorie des circuits électriques (Fac. Electrotehnică, secția "Génie Électrique" - cu predare în limba franceză, aplicații)
- Ingineria curenților slabi în Crio-electrotehnică (Fac. Electrotehnică, studii aprofundate)
- Electrotehnică I, II (curs, aplicații) – la Facultatea de Automatică, Calculatoare, Electronică
- Electrical Engineering I, II (curs, aplicații) – la Facultatea de Automatică, Calculatoare, Electronică, Secția Computer Science (în limba engleză)
- Electrotehnică I, II (curs, aplicații) – la Facultatea de Electromecanică
- Introducere în inginerie electrică – curs – la Facultatea de Electrotehnică
- Electrotehnică și măsurări electrice – curs+aplicații - la Facultatea de Electrotehnică
- Compatibilitate electromagnetică – curs+aplicații - la Facultatea de Inginerie Electrică
- Teoria circuitelor electrice II - curs+aplicații - la Facultatea de Inginerie Electrică
- Regimuri tranzitorii în sisteme energetice - curs+aplicații - la Facultatea de Electrotehnică (nivel Master)
- Eficiența energetică a echipamentelor electrice de transport - curs+aplicații - la Facultatea de Inginerie Electrică (nivel Master)
- Tehnici și echipamente pentru diagnoza și monitorizarea compatibilității electromagnetice - la Facultatea de Inginerie Electrică (nivel Master)
- Sisteme electrice performante (nivel Doctorat)
- Metodologia cercetării științifice în cadrul școlii doctorale de inginerie (nivel Doctorat)
- Etică și integritate academică (nivel Doctorat)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- <i>Sisteme de operare:</i> Windows, Windows XP, Windows Vista - <i>Limbaje de programare:</i> MATLAB, FORTRAN, MATHEMATICA, C++ - <i>Procesoare de text:</i> WORD, AMIPRO, ACROBAT READER Professional - <i>Aplicații specializate:</i> MATLAB-Simulink, SPICE, PSPICE, ANSYS, SIMPLORER, FEKO, ATP-RV
Competențe și aptitudini artistice	- Coordonator Cercul de „Cultură și civilizație universală”, desfășurat cu studenți de la Universitatea din Craiova
Membru al unor organizații științifice și profesionale / Recenzor la reviste si Conferințe/Evaluator	- Membru al unor Asociații științifice/profesionale recunoscute: <i>În țară:</i> • Membru SOCER – Societatea pentru Optimizarea Consumurilor Energetice din România (din 1993); • Membru AGIR – Asociația Generală a Inginerilor din România (din 1999) • Membru CEI – secțiunea Română (din 2000). • Membru ARACIS (din 2011) <i>În străinătate:</i> • Membru IEEE (The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. – SUA) - din 1994; membru la societățile: - Power and Energy Society (PES) - din 1994; - Intelligent Transportation Systems (din 2004), - Industry Applications (din 2004) - Power Electronics (din 2005) - Magnetics (din 2004) - Electromagnetic Compatibility (din 2004) - Instrumentation and Measurement (din 2008) - Vehicular Technology (din 2010) - Industrial Electronics (din 2011) • Senior Member IEEE (din 1999) – SUA. • Senior Associate Member al Foresight Institute, din SUA (din 2004). - Membru în 4 Comitete Tehnice ale Societății de Compatibilitate Electromagnetică, cu sediul în SUA - Membru în Comisii de standardizare IEEE - Recenzor la mai multe Conferințe Internaționale IEEE, cu Proceedings-urile indexate ISI (peste 15 Conferințe și Simpozioane Internaționale de pe tot globul) - Recenzor la Reviste cotate ISI (IEEE Transactions on Energy Conversion, IEEE Transactions on Power Delivery, IEEE Transactions on Industrial electronics, IEEE Transactions on Electromagnetic Compatibility, etc.) - membru în Comitetul editorial la revista cotată ISI “Journal of Circuits, Systems and Computers” (ca Editor asociat), publicată de World Scientific (2011-2013) • 2000-2006: Expert CNC SIS la evaluarea programelor de cercetare sub egida MEC • 2005-2007: Membru grup experți CNC SIS pentru granturi de cercetare • 2012-prezent: Evaluator programul INOVARE • 2013-prezent: Evaluator Mari proiecte de cercetare - programul INOVARE • 2019: Raportor si Evaluator UEFISCDI – Programul PTE • Evaluator ARACIS (din 2012)
Alte competențe și aptitudini	Prototipul realizat în cadrul Contractului de cercetare științifică nr. 6C03/2003 a fost selectat de către Conducătorii Programului PNCDI - AMTRANS pentru participare la Salonul Cercetării TIB 2005, pavilionul AMTRANS – Amenajarea teritoriului. Urbanism și transporturi. • Prototipul realizat în cadrul Contractului de cercetare științifică nr. 7C23/2004 a fost selectat de către Conducătorii Programului PNCDI - AMTRANS pentru participare la Salonul Cercetării – INVENTIKA din cadrul TIB 2006, pavilionul AMTRANS – Amenajarea teritoriului. Urbanism și transporturi. • Prototipul realizat în cadrul Contractului de cercetare științifică CEEX nr. 100/2005 a fost selectat pentru participare la Salonul Cercetării din cadrul TIB 2007. • Studii prospective și tehnologice, servicii obținute ca urmare a activității de cercetare, comandate de beneficiar, coordonate direct: 10 • Modele fizice, modele experimentale, modele funcționale, prototipuri, realizate în cadrul programelor naționale de cercetare științifică sau comandate de beneficiar, coordonate direct: 25 • Soluții tehnologice originale adoptate de către beneficiarii cercetărilor efectuate: 13.

• **în țară:**

- **Premii:**

- **premiul AGIR la secțiunea "Ingineria Resurselor Naturale"** în anul 1998 (unic autor);
- **premiul "Traian Vuia" acordat de Academiei Romane** în 2000 la secțiunea "Științe Tehnice" pentru monografia: "Calitatea Energiei electrice în sisteme electroenergetice de putere limitată", Editura Tehnica, 1998, 253 pag.
- **Premiul III pentru EXCELENȚĂ ÎN CERCETARE** acordat de ANCS (Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică) pentru anul 2006 la secțiunea Proiect cu dezvoltare tehnologică – pentru Proiectul de cercetare științifică cu titlul: "Dezvoltarea și elaborarea unor tehnologii electrice noi având ca scop modernizarea transportului în comun cu troleibuz în concordanță cu standardele europene" (Contract 7C23/2004 – PNCDI, Programul AMTRANS).
- **Premiul III pentru EXCELENȚĂ ÎN CERCETARE** acordat de ANCS pentru anul 2007 la secțiunea "Cercetare complexă – proiect de dezvoltare", împreună cu colectivul de realizare a proiectului CEEEX 100/2005.
- **Premiul ENERGYNOMICS - Premiul pentru reușite extraordinare (2016)** (Au fost astfel recunoscute meritele sistemelor inovative de monitorizare implementate la Complexul Energetic Oltenia. Printre nominalizări s-au numărat Conpet, Hidroelectrică, Romgaz, Transgaz.)
- La inițiativa CNCIS (Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior), în anul 2006 a fost publicată lucrarea „UNIVERSITĂȚILE ROMANEȘTI – LABORATOARE DE CERCETARE” apărută la Editura „Politehnica” Press din București. Rolul acestei lucrări a fost să evidențieze existența în cadrul Universităților din România a unor laboratoare de cercetare științifică competitive. În cadrul acestei broșuri a fost prezentat și "Laboratorul de Cercetare de Analiză a Calității Energiei Electrice", existent la Facultatea de Electrotehnică, Catedra de Bazele Electrotehnicii, coordonat de Prof. univ. dr. ing. Petre – Marian NICOLAE
- Membru în comisii de susținere a mai multor teze de doctorat.
- Membru în mai multe comisii de concurs pentru posturi de Conferențiar și Profesor (de la Universități din țară: Univ. Politehnica București; Univ. tehnică Gh. Asachi Iași, Univ. Maritimă Constanța).

• **în străinătate:**

- **Premiu de la IEEE PES Society in 2020: "IEEE PES Chapter Outstanding Engineer Award" pentru "For contributions to power quality concepts"**
- **"John Howard Memorial University Grant Award" acordat de Societatea IEEE Electromagnetic Compatibility la Simpozionul Internațional de Compatibilitate Electromagnetică de la Pittsburgh, SUA, în 2012.**
- **"Certificate of Appreciation" de la IEEE EMC Society în cadrul IEEE EMC&SIPI Symposium (Phoenix, Arizona, SUA 2024) "For outstanding service as Chair of the first IEEE Workshop on Power Quality and EMC at Low Frequency"**
- **Medalie de aur la Salonul invențiilor de la Geneva (13-17 aprilie 2016) pentru invenția „Method and measurement system for the simultaneous determination of electric quantities from stations, substations and transformation posts,”** Numar brevet: RO127575, Titular brevet: UNIV. CRAIOVA (autori: Nicolae P. M.; Nicolae I.D., Nicolae M.S., Constantinescu I.)
- **Medalie de aur și premiu special (+ Diplomă de Excelență) la Salonul Internațional de Invenții și Inovații "Traian Vuia" Timișoara (mai 2016), pentru invenția "Sistem și metodă de măsurare pentru determinarea simultană a mărimilor electrice din stații, substații și posturi de transformare" (Brevet nr. RO 127575 B1 / 30.12.2015; Titular brevet: Universitatea din Craiova)**
- **Medalie de aur la Salonul Internațional de Invenții și Inovații "Traian Vuia" Timișoara (mai 2016), pentru invenția "Sistem de monitorizare și diagnoză în energetică" (Brevet nr. RO 127599 B1 / 30.12.2015; Autori: Petre-Marian NICOLAE, Lucian MANDACHE, Ileana-Diana NICOLAE; Titular brevet: Universitatea din Craiova)**
- **Medalie de aur la Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Invențiilor "PRO INVENT" - Cluj-Napoca (martie 2018) pentru invenția "Sistem și metodă de măsurare pentru determinarea simultană a mărimilor electrice din stații, substații și posturi de transformare" (Brevet nr. RO 127575 B1 / 30.12.2015)**
- **Chair la primul Workshop „IEEE Power Quality and Electromagnetic Compatibility at Low Frequency (PQEMC-LF).” (Craiova, 28-30 iunie 2023).**
- **Chair la Comitetul tehnic 7 (IEEE EMC Society - TC 7 "Low Frequency EMC") din cadrul Societății de Compatibilitate Electromagnetică din cadrul IEEE cu sediul în SUA (2017-2020).**
- **Vicepreședinte (Vice-chair) la Comitetul tehnic 7 (Low Frequency EMC) din cadrul Societății de Compatibilitate Electromagnetică din cadrul IEEE cu sediul în SUA (2014-2017, 2020-prezent).**
- **Membru al Comitetului tehnic de avizare din cadrul Societății de Compatibilitate Electromagnetică din cadrul IEEE cu sediul în SUA (2014-prezent).**
- **Titlul de Senior Member IEEE - SUA, începând cu anul 1999**

- Membru în Comitetul științific Internațional la Conferințele EPE-PEMC din 2008 (Poznan – Polonia), 2010 (Ohrid – Macedonia), și 2012 (Novi Sad – Serbia); PEMC 2016 (Varna-Bulgaria);
- Membru în Comitetul Editorial la revista cotate ISI “Journal of Circuits, Systems and Computers” (ca Editor asociat), publicată de World Scientific (2011-2012)
- Recenzor la revistele cotate ISI: IEEE Transactions on Energy Conversion (din 2000), IEEE Transactions on Power Delivery (din 2003), IEEE Transactions on Power Systems (din 2004), IEEE Transactions on Industrial Electronics (din 2015) - editate de IEEE.
- Evaluator programe cu finanțare de la Uniunea Europeană (pentru FP 6, FP 7, HORIZON 2020)
- 2006-2008: Expert internațional și evaluator pentru teme de cercetare din regiunea Piemont (Italia)
- Membru în Comitetul științific Internațional la Conferința IEEE EUROCON 2015
- Membru în Comitetul științific Internațional la Conferința IEEE EFEA 2014
- Membru în Comitetul științific Internațional la Conferințele ICATE (2004, 2006, 2008, 2010, 2012, 2014, 2016, 2018)
- Membru în Comitetul științific Internațional la Conferințele MPS (Modern Power Systems): 2006, 2008, 2010, 2011, 2013, 2014, 2016, 2019.
- Membru în Comitetul de program al Workshop-ului Internațional “Research opportunities on modern electric and electric-fuel cell hybrid vehicles. R&D potential and capabilities for future business”, organizat în oct. 2011 la Râmnicu-Vâlcea
- Membru în comisii de recenzie a lucrărilor științifice la o serie de Conferințe Internaționale (atât din țară cât și din străinătate):
- The 10th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics, WMSCI 2006; Orlando, Florida, SUA, Conferință Indexată în IEEE Xplore;
- The 12th International Conference on Information Systems Analysis and Synthesis ISAS 2006, July, 12-16 Orlando, Florida, SUA; Conferință Indexată în IEEE Xplore - BDI INSPEC;
- EPE PEMC: Portoroz (Slovenia) 2006, Poznan (Polonia) 2008, Ohrid (Macedonia) 2010, Novi Sad (Serbia) 2012 - Conferințe Indexate în IEEE Xplore - BDI INSPEC;
- IECON 2007, Taipei, Taiwan, Conferință Indexată în IEEE Xplore - BDI INSPEC; IECON 2016, Florența, Italia
- ALTAE 2007, Cuernavaca, Mexic, oct. 2007;
- ICATE 2000, 2002, 2004, 2006, 2008, 2010, 2012 - Craiova, România;
- POWER TECH 2009 Conferință Indexată în IEEE Xplore - BDI INSPEC;
- MPS (Modern Power Systems): 2006, 2008, 2010, 2011, 2017, Cluj-Napoca, România;
- MWSCAS – Cancun, Mexic (2009), Seattle, Washington, SUA (2010), Seoul, Coreea de Sud (2011), Boston, SUA (2017) – Conferință Internațională cu Proceedings-ul Indexat în IEEE Xplore – BDI INSPEC;
- VPPC 2009, Dearborn, SUA, Conferință Internațională cu Proceedings-ul Indexat în IEEE Xplore;
- 2010 IEEE International Symposium on Electromagnetic Compatibility (EMC 2010), Ford Lauderdale, USA, Simpozion cu lucrări Indexate în IEEE Xplore și cu Proceedings-ul în ISI web of knowledge;
- 2011 IEEE International Symposium on Electromagnetic Compatibility (ISEMC 2011), Long Beach, LA, SUA, Simpozion cu lucrări Indexate în IEEE Xplore și cu Proceedings-ul în ISI web of knowledge;
- EUROCON 2013 (Zagreb - Croația), 2015 (Salamanca - Spania), 2017 (Ohrid – Macedonia).
- OPTIM 2017 (Cheile Grădiștei, România)
- IEEE PES GM (2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024)
- 2017 IEEE International Symposium on Electromagnetic Compatibility, Signal and Power Integrity (EMC&SIPI 2017), Washington, DC, SUA, IEEE EMC&SIPI 2018 (Long Beach, SUA), IEEE EMC&SIPI 2019 (New Orleans, SUA); IEEE EMC&SIPI 2020 (Reno, SUA); IEEE EMC&SIPI 2021 (Glasgow, Scotland); IEEE EMC&SIPI 2022 (Spokane, Washington, SUA); IEEE EMC&SIPI 2023 (Grand Rapids, Michigan, SUA); IEEE EMC&SIPI 2024 (Phoenix, Arizona, SUA) Simpozioane internaționale cu lucrări Indexate în IEEE Xplore și cu Proceedings-ul în ISI web of knowledge
- IEEE APEMC 2018 (Singapore); IEEE APEMC 2019 (Sapporo, Japonia); IEEE APEMC 2020 (Sydney, Australia); IEEE APEMC 2021 (Bali, Indonezia);
- Chairmen la Secțiuni ale unor Conferințe Internaționale de prestigiu:
- IEEE EPE-PEMC (2008 Poznan, Polonia; EPE-PEMC 2010, Ohrid, Macedonia; PEMC 2014, Antalya, Turcia; PEMC 2016, Varna-Bulgaria).
- MPS 2006; MPS 2008; MPS 2011; MPS 2015;
- OPTIM 2014 (Cheile Grădiștei, România);
- IEEE ICHQP (2014);
- IEEE APEMC 2018 (Singapore); IEEE APEMC 2021 (Bali, Indonezia);
- IEEE PES GM 2019 (Portland, SUA)
- IEEE EMC+SIPI 2018 (Long Beach, SUA), IEEE EMC+SIPI 2019 (New Orleans, SUA); IEEE EMC+SIPI 2020 (Reno, SUA); IEEE EMC+SIPI 2021 (Glasgow, Scotland); IEEE EMC+SIPI 2023 (Grand Rapids, Michigan, SUA)
- IEEE EMC Europe 2018 (Amsterdam, Olanda), IEEE EMC Europe 2019 (Barcelona, Spania); IEEE EMC Europe 2020 (Roma, Italia).

Informații suplimentare

- Organizator Sesiuni speciale, Workshopuri, Tutoriale la Conferințe internaționale de prestigiu
- IEEE ICHQP 2014 - București,
- MPS 2017 - Cluj-Napoca,
- ICATE 2014, 2016 - Craiova, România;
- IEEE APEMC 2018 (Singapore); IEEE APEMC 2020 (Sydney, Australia); IEEE APEMC 2021 (Bali, Indonezia);
- IEEE EMC+SIPI 2018 (Long Beach, SUA), IEEE EMC+SIPI 2019 (New Orleans, SUA); IEEE EMC+SIPI 2020 (Reno, SUA) ; IEEE EMC+SIPI 2021 (Glasgow, Scotland) ; IEEE EMC+SIPI 2023 (Grand Rapids, Michigan, SUA)
- IEEE EMC Europe 2018 (Amsterdam, Olanda), IEEE EMC Europe 2019 (Barcelona, Spania); IEEE EMC Europe 2020 (Roma, Italia); IEEE EMC Europe 2024 (Bruges, Belgia).

- 75 articole publicate în reviste de profil tehnic (inclusiv în revista Academiei Române);
- 190 articole publicate la conferințe internaționale cu comitete de recenzie internaționale (apărute în volumele conferințelor) în SUA, Japonia, China, Coreea de Sud, Germania, Singapore, Canada, Franța, Italia, Spania, Turcia, Israel, Polonia, Mexic, etc.;
din care:
 - 168 lucrări științifice la Conferințe IEEE cu comitete de recenzie internaționale care se găsesc în bazele de date ale IEEEExplore, INSPEC (157 lucrări științifice se regăsesc în ISI Web of Science);
- 53 articole publicate la lucrări științifice la Conferințe și Simpozioane Naționale (apărute în volumele conferințelor);
- 69 contracte de cercetare științifică (toate finalizate), din care 44 de contracte de cercetare științifică finalizate ca Director (responsabil) de contract
- 5 cărți apărute la edituri de prestigiu
- 1 Capitol de carte într-un volum apărut la Editura AGIR (2019)
- 3 culegeri de probleme (coautor)
- 12 cursuri elaborate în format electronic pentru studenți (2 doctorat, 4 master, 6 licență)
- 4 Indrumare lucrări de laborator – în format electronic (cu alți autori)
- 2 brevete de invenție, din care care la ambele prim-autor
- 2 propuneri de brevet de invenție în curs de aprobare la OSIM (la unul prim autor)
- Apariția biografiei în Marquis "Who's Who in the World" - 2002, 19th Edition (pub. 2001); Who's Who in Science and Engineering - 2005-2006, 8th Edition (pub. 2004) (SUA) (conțin biografiile a peste 30.000 de personalități în Știință și Inginerie de pe tot globul, inclusiv laureații premiilor Nobel).

Subsemnatul/subsemnata a luat la cunoștință faptul ca, in baza articolului 26 din legea 15/68, declarațiile false, falsul in acte si utilizarea de acte false sunt pedepsite in baza codului penal si a legilor speciale.

De asemenea, subsemnatul/subsemnata, autorizează prelucrarea datelor personale, in baza legii 675/96 din 31 decembrie 1996.

Localitate,
Craiova

Titlu, Nume, Prenume
Prof. Univ. Dr. Ing. Nicolae Petre - Marian

Data: 20.08.2025

Professional Experience**University Teaching Assistant**

University of Craiova | 01/10/2023 – Present | Craiova, Romania

- Facilitate laboratory and seminar sessions for Electromagnetic Field and Electric Circuits Theory courses
- Conduct lab and project activities for the Smart Grids and Distributed Energy Sources course
- Lead lab activities for Technical Drawing
- Engage in research focused on Electromagnetic Compatibility and Power Quality for Electric Drives
- Model and simulate electric circuits, drives, and power electronics

R&D Project Coordinator

EraGreat Energy | 01/11/2023 – 30/04/2024 | Bucharest, Romania

- Developed R&D strategy for hydrogen energy initiatives
- Managed a team of four professionals
- Authored project proposals on innovative hydrogen energy applications

Early Stage Researcher

University of Craiova | 30/09/2020 – 30/09/2023 | Craiova, Romania

Project: "ETOPIA," EU Programme Marie Skłodowska-Curie, Grant No. 812753

- Researched electromagnetic compatibility and power quality for electric railway traction systems
- Improved power quality in converter-based traction systems
- Modeled, tested, and processed data related to electric drives and power electronics for EMC analysis
- Utilized Matlab Simulink, PSim, LT Spice
- Planned research and published findings
- Organized conferences and conducted outreach, including blog publications

Lecturer

Department of Electrical Engineering, Technical University of Moldova | 31/08/2016 – 30/04/2021 | Chisinau, Moldova*

- Delivered lectures, seminars, and laboratories in Numerical Methods, Electrical Tools and Equipment, Renewable Energy Sources, Controllers and Programmable Relays, Electric Drives, and Electrotechnics
- Mentored student projects in- and extra-curricular
- Participated in national and bilateral research projects focused on electric traction, power electronics, and renewable energy
- Responsible for international relations and public relations within the department
- Organized the 2018 SIELMEN International Conference

Project Coordinator

Sentinels A.O. | 30/04/2015 – 29/09/2020 | Chisinau, Moldova

- Promoted American Football and cultural outreach programs in Moldova
- Oversaw project management, event coordination, and sports development
- Provided coaching and mentoring

Engineer

Keymitt | 14/10/2018 – 14/12/2018 | Luxembourg, Luxembourg

- Contributed to the development of a smart keylock application for a start-up
- Designed micro electric drives
- Programmed embedded systems in C++ (Keil uVision IDE, Arduino IDE)

Alumni Coordinator

EcoVisio NGO | 31/01/2016 – 29/09/2017 | Chisinau, Moldova

- Coordinated alumni programs, events, and community-building initiatives
- Mentored project teams

Co-Founder / Operations Coordinator

Makers Moldova | 14/02/2016 – 30/05/2017 | Chisinau, Moldova

- Served as co-founder and administrative board member
- Led community development and staff coordination
- Managed operations and oversaw educational, electrical, electronic, IoT, embedded systems, and renewable energy projects

Engineer

"ITS Informbusiness" SRL | 31/08/2013 – 28/02/2016 | Chisinau, Moldova

- Developed and tested power electronics components for urban electric transport
- Programmed microcontrollers and assessed environmental impact
- Developed mathematical models and technical documentation

Education & Training

PhD in Electrical Engineering

University of Craiova & Politecnico di Milano | 01/10/2020 – 30/09/2024 | Craiova, Romania

- Joint doctoral degree as part of ETOPIA Project, Horizon 2020 programme, Marie Skłodowska-Curie grant agreement No. 812753
- Thesis publicly defended on September 27, 2024
- Field of Study: Engineering, Manufacturing, and Construction
- Dissertation: "Efficiency of an Electric Traction System Regarding Improvement of Electric Energy Quality and Reduction of EMI through Multi-Domain Design of Electric Drive Systems, Including Power Converters"

MSc in Electrical Engineering

Technical University of Moldova | 31/08/2013 – 31/01/2015 | Chisinau, Moldova

- Thesis: "Traction System with Asynchronous Motor and Direct Torque Control"

BSc in Electrical Engineering

Technical University of Cluj-Napoca | 31/12/2008 – 30/12/2013 | Cluj-Napoca, Romania

- Thesis: "Modeling the Work of an Electric Traction System with Direct Current Motor"

Psychopedagogical Training Level 2

University of Craiova, Department for Teaching Staff Training | 15/02/2024 – 15/06/2024 | Craiova, Romania

Psychopedagogical Training Level 1

University of Craiova, Department for Teaching Staff Training | 01/10/2023 – 31/01/2024 | Craiova, Romania

Python Basic Competency Certificate

Tekwill Moldova | 31/03/2020 – 30/04/2020 | Chisinau, Moldova

Certificate | Climate Launchpad

31/05/2018 – 30/10/2018

- Achieved first place at Climate Launchpad – largest eco-entrepreneurship competition
- Project: GOOD SUN (Quality Assurance of PV Panels using Drones and Big Data)
- Represented Moldova at CLP finals in Edinburgh
- Received training in startup pitching and technical entrepreneurship

Certificate of Capacity Training: System Innovation Lab 2016 – Shaping Europe's Energy Future

Wuppertal Institute for Climate, Environment, Energy & Centre for Social Investment Heidelberg | 31/01/2016 – 30/05/2016 | Germany

- Project management, system mapping, design thinking, and system innovation
- Comprehensive knowledge of Europe's energy landscape, especially Germany and Poland

activEco 2015 Program Alumni

EcoVisio | 31/03/2015 – 29/11/2015 | Moldova

- Social entrepreneurship, project management, sustainable development

Language Skills _____

Mother tongue(s): **Romanian**

	Understanding		Speaking		Writing
	Listening	Reading	Spoken production	Spoken interaction	
Russian	C2	C2	C2	C2	C2
English	C1	C1	C1	C1	C1
French	A2	B1	A1	A1	A2

INFORMAȚII PERSONALE

Osiceanu Mădălina

📍 Str. Emanoil Chinezu, bloc H2, Craiova,
jud.Dolj



✉ madaosiceanu@gmail.com

Sexul Feminin | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1.09.2024 – 31.08.2025

Profesor de Matematică

Învățăământ preuniversitar, Craiova, jud. Dolj

1.10.2025 – prezent

Asistent universitar

Departamentul de Matematică, Facultatea de
Științe, Universitatea din Craiova

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2020 – 2023

Diplomă de Doctor

Universitatea din Craiova, Școala Doctorală de Științe, Specializarea Matematică, Craiova
(România)

Titlul tezei de doctorat: Boundary value problems governed by bipotentials (Probleme la limită
guvermate de bipotențiali)

Conducător teză de doctorat: prof.univ.dr Matei Andaluza

2018 – 2020

Diplomă de Master

Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe, Specializarea Matematici aplicate, Craiova
(România)

Discipline studiate: Modelare matematică prin ecuații diferențiale, Analiză neliniară aplicată, Capitole
Speciale de analiză funcțională, Structuri algebrice ordonate, Sisteme dinamice, Ecuații de evoluție,
Analiză numerică pentru ecuații cu derivate parțiale etc.

Media examen de disertație: 10

2015 – 2018

Diplomă de Licență

Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe, Specializarea Matematică, Craiova (România)

Discipline studiate: Algebră, Analiză matematică, Logică și teoria mulțimilor, Geometrie analitică,
Software matematic, Algoritmi și programare, Geometria curbelor și suprafețelor, Analiză
complexă, Ecuații diferențiale, Analiză neliniară, Ecuații cu derivate parțiale, Analiză
funcțională, Teoria probabilităților, Cercetări operaționale, Algoritmi genetici, Rețele de
calculatoare, Astronomie etc.

Media examen de licență: 10

2011 – 2015 **Diplomă Bacalaureat**
 Liceul Teologic Adventist, Craiova (România)
 Profil real, Matematică-informatică
 Media examen Bacalaureat: 9.90

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
spaniolă	C1	C1	C1	C1	C1
engleză	C1	C1	B2	B2	B2
franceză	B1	B1	A2	A2	A2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

Spirit de echipă: am experiența muncii în echipă încă din facultate, când am participat la activitățile presupuse de proiectele practice și la diferite activități de voluntariat

Abilități de transmitere a cunoștințelor: dobândite și exersate prin susținerea de prezentări la conferințe și evenimente științifice și în cadrul activităților de predare cu studenții și elevii.

Competențe dobândite la locul de muncă

Gândire analitică, spirit de echipă, putere de concentrare, adaptabilitate, abilități de planificare și sistematizare

Competențe informatice

O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), a editorului științific LaTeX, limbajul de programare C++, programe de software matematic: Maple, Matlab, o bună stăpânire a motoarelor de căutare pe internet, a programelor de comunicare (Email, Google Meet, Zoom, Skype)

Alte competențe

Organizare, gândire analitică

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații de specialitate

1. A. Matei and M. Osiceanu. Two-field variational formulations for a class of nonlinear mechanical models, *Mathematics and mechanics of solids* **27**(11):2532–2547, 2022. doi: 10.1177/10812865211066123.
2. A. Matei and M. Osiceanu. Two-Field Weak Solutions for a Class of Contact Models, *Mathematics* **10**(3): 369, 2022. doi: 10.3390/math10030369.
3. A. Matei and M. Osiceanu. Weak solvability via bipotentials for contact problems with power-law friction, *Journal of Mathematical Analysis and Applications* **524**(1): 127064, 2023. doi: 10.1016/j.jmaa.2023.127064.
4. A. Matei and M. Osiceanu. Weak solvability via bipotentials and approximation results for a class of bilateral frictional contact problems, *Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation* **119**: 107135, 2023. doi: 10.1016/j.cnsns.2023.107135.

5. A. Matei and M. Osiceanu. A variational formulation governed by two bipotentials for a frictionless contact model, *Mathematical Modelling and Analysis* **29**(1): 109—124, 2024. doi: 10.3846/mma.2024.17944.

Evenimente și conferințe științifice

- Școala regională franco-română de matematici aplicate – ediția a VI-a, Sinaia (România), 3-11 iulie 2019
- Video-conferința «Mathématiques et mouvement des organismes aquatiques», Marius Tucsnak, 10 iulie 2020
- Workshop Internațional online “Differential Equations and Interdisciplinary Investigations” organizat de RUDN University, Moscova, Rusia, 19-21 August 2020
- International Conference on Applied Mathematics and Numerical Methods – 3rd Edition, Craiova (România), 29-31 Octombrie, 2020
- Workshop for Young Researchers in Mathematics - 10th edition, 20-21 Mai, 2021
- Online Mini-Courses in Mathematical Analysis, University of Padova (Italia), 21-25 Iunie, 2021
- Workshop EVRIKA!, 26-27 Mai, 2022, Craiova (România). Susținerea prezentării cu titlul: “Formulări variaționale prin intermediul bipotențialilor pentru modele de contact cu condiția Winkler pe frontieră”
- Workshop for Young Researchers in Mathematics - 11th Edition, 19-20 Mai, 2022. Susținerea prezentării cu titlul: “Weak solvability via bipotentials for a class of nonlinear mechanical models”
- International Conference on Applied Mathematics and Numerical Methods – 4th Edition, Craiova (România), 29 Iunie – 2 Iulie, 2022. Susținerea prezentării cu titlul: “Weak solvability via bipotentials for a class of contact models”
- Online Mini-Courses in Mathematical Analysis, University of Padova (Italia), 20-24 Iunie, 2022
- Școala regională franco-română de matematici aplicate – ediția a VII-a, Sinaia (România), 6-14 iulie 2022
- Romanian Itinerant Seminar on Mathematical Analysis and its Applications – 5th Edition, 26-28 Mai, 2023, Craiova (România). Susținerea prezentării cu titlul: “Weak solvability via bipotentials for contact models with Tresca’s friction law and approximation results”
- Școala regională franco-română de matematici aplicate – ediția a VIII-a, Sinaia (România), 5-13 Iulie 2023.

INFORMAȚII PERSONALE

Anca Petrișor

Str. Vrancei 22, Craiova (România)

+40 760 133 233

apetrisor06@gmail.com; apetrisor@elth.ucv.ro



EDUCAȚIE ȘI FORMARE

21/06/2016–24/06/2016

Certificat Formator SolidWorks Essential, Educational Edition CDW
CADWORKS

CAD WORKS INTERNATIONAL Craiova

07/2008

Certificat de pregătire profesională: "Pregătirea și dezvoltarea
proiectului"

Formez Italia și Ministerul Integrării Europene

1998–2004

Diplomă de doctor în Automatică

Nivelul 8 CEC

Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică

Titlul științific obținut în anul 2004 cu Teza de doctorat "*Algoritmi pentru conducerea roboților pășitori
în condițiile existenței unor modele dinamice incerte.*"

26/06/2002

Certificat pregătire profesională: "MANAGER
CALITATE:MANAGEMENTUL ORGANIZAȚIEI PRIN POLITICI"

Societatea comercială PARTENER S.A. București

09/1997

Certificat utilizator/formator autorizat COSMOS/M

INICAD SOFT Craiova

01/11/1993–30/11/1993

Certificat utilizator/formator AutoCAD R12

University of Craiova, Faculty of Mechanical Engineering, Authorized Training Center
AUTOCAD

15/11/1988–23/05/1989

Certificat de absolvire a cursului de perfecționare în specialitatea
mașini electrice rotative

Ministerul Industriei Electrotehnice-București

1982–1988

Diplomă de inginer

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, FACULTATEA DE ELECTROTEHNICĂ, Secția
AUTOMATIZARI ȘI CALCULATOARE

1978–1982

Diplomă de Bacalaureat

Liceul "N. Bălcescu", Craiova

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2018- prezent

Sef lucrări

Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică

- Activități de predare
- Proiecte de diplomă
- Cercetare

2018- 02/11/1992

Inginer

Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanică, astăzi Facultatea de Inginerie Electrică

- întreținerea calculatoarelor
- updatarea și întreținerea softului necesar desfășurării activităților didactice și a activităților de cercetare în catedră/departament
- asigurarea securității rețelei administrate și prevenirea / rezolvarea situațiilor de virusare a calculatoarelor din rețea
- integrarea în echipe de cercetare pentru realizarea documentației și a unor lucrări de cercetare teoretice și experimentale
- asistență și îndrumare pentru studenții din anii terminali care își elaborează proiectele de diplomă

01/09/2010–31/08/2013 Lector curs postuniversitar

Universitatea din Craiova

Lector în cadrul proiectului "FlexFORM - Program de formare profesională flexibilă pe platforme mecatronice", cod POSDRU/87/1.3/S/64069 pentru modulele "Platforme mecatronice pentru educație și formare flexibilă" și "Dezvoltare tehnologică și tehnologii educaționale în societatea bazată pe cunoaștere".

2000–2004

Doctorand

Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică

- cercetare științifică în vederea realizării tezei de doctorat
- publicare de articole științifice
- participare ca membru în colectivul de cercetare responsabil de implementarea proiectelor de cercetare cu finanțare națională sau internațională
- predare ore de laborator și seminar

01/10/1988–02/11/1992

Inginer proiectant

INSTITUTUL DE CERCETARE ICSIT- MTAE, Craiova

Atelierului de proiectare Mașini Electrice Rotative

- realizarea desenelor de ansamblu pentru motoare electrice asincrone
- extragerea desenelor de execuție din desenele de ansamblu
- redactarea și interpretarea documentației tehnice de realizare a motoare electrice asincrone
- realizarea documentației grafice 2D cu AutoCad-ul

COMPETENȚE PERSONALE

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B2	B2	B2	B2
franceză	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat

Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențele digitale

AUTOEVALUARE

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- superioare, autoare materiale utilizarea calculatorului
- procesoare de documente și editare conținut multimedia: Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Access, Adobe Professional
- medii software specializate: Matlab, Simulink, Autocad; SolidWorks Mechanical; Administrare baze de date

Alte competențe

Mediator

HUMAN TOOLKIT

2012-prezent

Europass Curriculum Vitae



Informații personale

Nume / Prenume Popescu, Mihaela
 Adresă(e) Str. Ulmului, Nr.35, ap.8, Craiova, Romania
 Telefon +40251 435 255 Mobil: +40722 982 589
 Fax +40251 435 255
 E-mail mpopescu@em.ucv.ro
 Naționalitate Română
 Data nașterii 11 iunie 1965
 Sex Feminin
 Locul de muncă / Domeniul ocupațional Universitatea din Craiova / Învățământ superior și cercetare

Experiența profesională

Perioada **1992 - prezent**
 Funcția sau postul ocupat **Cadru didactic universitar**
 Profesor universitar (**2007 – prezent**); Conferențiar universitar (**2002 – 2007**); Șef de lucrări (**1997 – 2002**); Asistent universitar (**1992 – 1997**).
 Funcții deținute:
Director - Școala Doctorală de Inginerie Electrică și Energetică (2021-prezent)
Director -Departamentul de Electromecanică, Mediu și Informatică Industrială/Aplicată, Facultatea de Inginerie Electrică (2011-2019);
Șef catedră - Catedra de Acționări electrice și Informatică industrială, Facultatea de Electromecanică, Mediu și Informatică Industrială (2008-2011);
Membru în structurile universității: Senatul Universității din Craiova (2013-prezent), Consiliul Facultății de Inginerie Electrică (2011-prezent); Consiliul Facultății de Electromecanică, Mediu și Informatică Industrială (2008-2011).
 Activități și responsabilități principale Didactică, cercetare, managerială, relații cu mediul economic
 Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza, 13, Craiova, RO-200585, Dolj, România
 Tipul activității sau sectorul de activitate Academic, învățământ superior
 Perioada **1988 - 1992**
 Funcția sau postul ocupat **Inginer**

Numele și adresa angajatorului	Combinatul Chimic Ișalnița, Dolj, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industrie
Educație și formare	
Perioada	Septembrie 2016
Calificarea / diploma obținută	Atestat de abilitare în domeniul Inginerie Electrică, Conducător de doctorat la Scoala Doctorală de Inginerie Electrică și Energetică a Universității din Craiova
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Calitatea energiei electrice, Eficiență energetică, Sisteme de acționare electrică, Conversoare statice, Electronică de putere, Filtre active de putere, Conversoare rezonante pentru sisteme de încălzire prin inducție, Substații active de tracțiune în curent continuu. Teza de abilitare: Cercetări privind calitatea energiei electrice și soluții pentru creșterea eficienței energetice Competențe de cercetare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8
Perioada	1994 - 2001
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor în domeniul Inginerie Electrică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Acționări electrice, Conversoare statice, Mașini electrice, Bazele electrotehnicii, Calitatea energiei electrice (Titlul tezei de doctorat "Aspecte energetice ale sistemelor de acționare cu motoare asincrone și conversoare statice indirecte de tensiune și frecvență") Competențe de cercetare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8
Perioada	1983 - 1988
Calificarea / diploma obținută	Inginer, Electrotehnică, specializarea Acționări electrice
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Analiza matematică, Matematici speciale, Bazele electrotehnicii, Mașini electrice, Măsurări electrice, Acționări electrice, Mutatoare, Teoria sistemelor și reglaj automat, Utilizarea calculatoarelor în acționările electrice Competențe didactice și de cercetare fundamentală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Perioada	1979 - 1983
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline și competențe generale de formare profil real										
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul de Matematică-Fizică "Tudor Vladimirescu", Tg.-Jiu										
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 3										
Aptitudini și competențe personale											
Limba maternă	Română										
Limbi străine cunoscute											
Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire				Scriere		
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		
Limba franceză	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	
Limba engleză	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine											
Competențe și abilități sociale	Capacitate de lucru în echipă, de mediere, abilități psiho-pedagogice, capacitate și abilitate de comunicare - dobândite și dovedite în activitatea didactică, de cercetare și cea managerială.										
Competențe și aptitudini organizatorice	Leadership (director departament și șef de catedră); Management de proiect (5 proiecte câștigate prin competiție în calitate de director).										
Competențe și aptitudini tehnice	Convertoare statice, acționări electrice, calitatea energiei electrice, filtre active de putere, regim nesinusoidal, grafică asistată de calculator, baze de date - dobândite prin formarea de bază, activitatea didactică și de cercetare.										
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunoștințe avansate în Office (Word, Excel, Access, PowerPoint), Matlab-Simulink, AutoCAD etc. - dobândite și dezvoltate prin natura profesiei.										
Conducere de doctorat	Coordonare 11 doctoranzi în calitate de Conducător de doctorat										
Informații suplimentare											
Publicații: autor principal/coautor: 12 cărți în edituri recunoscute CNCSIS; 1 capitol de carte în editură internațională; 78 articole în reviste și volume proceedings cotate ISI; 110 articole in reviste si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte baze de date internationale recunoscute; 6 brevete de invenție; 78 articole publicate în alte tipuri de reviste și volumele ale unor conferințe naționale/ internaționale. Cercetare pe bază de contract: director la 5 granturi multianuale câștigate prin competiție națională; membru în colectivele de cercetare la două proiecte internaționale, membru în colectivele de cercetare la alte 19 proiecte naționale. Citări: 412 în reviste/volume indexate ISI și 264 în reviste/volume indexate în alte BDI. Recenzor (peste 1000 recenzii): reviste (IEEE Trans. Industrial Informatics, IEEE Trans. Industrial Electronics, IEEE Transactions on Industry Applications, IET Generation, Transmission & Distribution, Energies, Advances in Electrical and Computer Engineering, International Journal of Electrical Power & Energy Systems, Electronics, IET Power Electronics, Electronics Letters, Sustenability, International Journal of Automation and Power Engineering, Energy & Fuels, Measurement, Technical Transactions ș.a), conferințe IEEE (IECON, ISIE, ICEM, POWERENG, ICM, PEMC, OPTIM, ATEE, ISEEE, ICATE ș.a.) și alte reviste/conferințe. Membru în colectivele de redacție la 27 reviste: Energies; International Journal of Modeling and Optimization; Journal of Power Electronics, Machines and Drives; International Journal of Automation and											

Power Engineering; Technical Transactions-Series: Electrical Engineering; Journal of Control Science and Engineering; International Journal of Electrical and Electronic Science; Sci-an Open Access Journal by MDPI; Technology transfer: fundamental principles and innovative technical solutions; Eastern-European Journal of Enterprise Technologies; EUREKA: Physics and Engineering; Review of Information Engineering and Applications; Recent Advances in Electrical & Electronic Engineering ș.a.

Membru în comitete științifice/de program la peste 300 manifestări științifice recunoscute.

Expert evaluator CNCSIS/UEFISCDI.

Evaluator ARACIS - Registrul Național al Evaluatoarelor (RNE), Științe inginerești II.

Expert evaluator Czech Science Foundation - the main public funding agency in the Czech Republic.

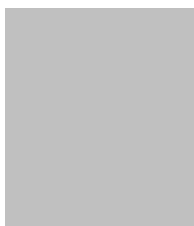
Referent științific în 12 comisii de doctorat.

Membru în Comisia de contestatii CNATDCU - Inginerie Electrica (C9)

Membru în organizații profesionale internaționale: senior member IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers), IEEE Industrial Electronics Society, IEEE Industry Applications Society, senior member IACSIT (Association of Computer Science and Information Technology); Athens Institute for Education and Research (ATINER) -Academic member of the Electrical Engineering Research Unit; IEEE Industrial Electronics Society; IEEE Industry Applications Society, Yaseen Academy, Huangjiahu Lake University Town, Wuhan, Hubei, China, ANAE (Asociația Națională de Acționări electrice).

Specializări: Saint- Etienne, Franța, Université Jean Monnet, iunie 1993, Grant TEMPUS; Bruxelles, Belgia, Université Libre de Bruxelles, mai 1994, Grant TEMPUS; Noisy-le-Grand, Franța, Groupe ESIEE, septembrie 1996, AUF; Amiens, Franța, Groupe ESIEE, aprilie-iunie1999, Grant Banca Mondială.

INFORMAȚII PERSONALE



Paul Popescu

📍 Bl.D, Sc 2, Ap.5, Anul 1848 st., Craiova, Dolj dept., 200486, Romania

☎ +40 722 635 033

✉ paul_p_popescu@yahoo.com paulpopescu@central.ucv.ro

Sexul Masculin | Data nașterii 20/10/1957 | Naționalitatea română

Abilitarea în matematică

CANDIDEAZĂ

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Din Decembrie 2020

până în prezent

Din Octombrie 2005

până în prezent

Abilitare Matematica

Universitatea Popitehnică București

Profesor

Departmentul de Mathematici Aplicate, Universitatea din Craiova, str. A.I.Cuza nr. 13, Craiova, RO-200585, Romania

Din Octombrie 2000
până în Septembrie 2005

Conferențiar

Departmentul de Mathematici Aplicate, Universitatea din Craiova

Din Octombrie 1998
până în Septembrie 2000

Conferențiar

Departmentul de Matematică, Universitatea din Craiova

Din Octombrie 1994
până în Septembrie 1998

Lector

Departmentul de Matematică, Universitatea din Craiova

Din Decembrie 1989
până în Septembrie 1994

Asistent

Departmentul de Matematică, Universitatea din Craiova

Din Septembrie 1985
până în Noiembrie 1989

Mathematician, Cercetător Științific

Institutul de Tehnică de Calcul și Informatică (ITCI), București, Filiala Craiova

Din Septembrie 1981
până în August 1985

Profesor de Matematică

Liceul Industrial nr. 6, Rm Valcea, Romania

Din Februarie 1989
până în Decembrie 1995

Doctorat în Matematică

Geometria fibratelor vectoriale; Conducător: Prof. Dr. Vasile Cruceanu Universitatea A.I.Cuza, Iasi

- Topologie Algebraică (examen)
- Groupuri și Algebre Lie (examen)
- Geometrie Diferențială (examen)
- Foliații Riemanniene (raport scris)
- Algebră Geometrică (raport scris)

Din Septembrie 1977
până în Iunie 1981

Licență în Matematică

Facultatea de Științe ale Naturii, Universitatea din Craiova

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Français	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent
Centrul Interlingua Craiova..					
English	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent
Centrul Interlingua Craiova..					

Levels: A1/A2: Basic user - B1/B2: Independent user - C1/C2 Proficient user
[Common European Framework of Reference for Languages](#)

Competențe de comunicare

Lucrează bine în echipă.

Competențe organizaționale/manageriale

- Vicepreședinte al Societății Balcanice a Geometrilor; din 2002.
- Director al *Centrului de Cercetare, Educație și Promovare a Matematicii în Știință, Tehnică și Societate* de la Universitatea din Craiova

Competențe digitale

O bună cunoaștere a următoarelor:

- LaTeX și Scientific WorkPlace,
- Platformele Maple și MatLab,
- Programele Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™)

Permis de conducere

B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Direcții de cercetare

geometria ecuațiilor diferențiale pe varietăți, geometrie Finsler și Lagrange, algebra geometrică, metode geometrice în mecanică
16D10 General module theory, 18F15 Abstract manifolds and fiber bundles
34A26 Geometric methods in differential equations, 34C40 Equations and systems on manifolds, 37J60 Nonholonomic dynamical systems
53B15 Other connections, 53B25 Local submanifolds, 53B40 Finsler spaces and generalizations (areal metrics), 53C05 Connections, general theory, 53C07 Special connections and metrics on vector bundles (Hermite-Einstein-Yang-Mills)
53C12 Foliations (differential geometric aspects)
53C15 General geometric structures on manifolds (almost complex, almost product structures, etc.), 53C17 Sub-Riemannian geometry, 53C50 Lorentz manifolds, manifolds with indefinite metrics, 53C60 Finsler spaces and generalizations (areal metrics)
53D17 Poisson manifolds; Poisson groupoids and algebroids
57R20 Characteristic classes and numbers
57R30 Foliations; geometric theory
58A10 Differential forms
58A30 Vector distributions (subbundles of the tangent bundles)
58B20 Riemannian, Finsler and other geometric structures
58E30 Variational principles
70F25 Nonholonomic systems, 70G45 Differential-geometric methods (tensors, connections, symplectic, Poisson, contact, Riemannian, nonholonomic, etc.)
70H03 Lagrange's equations, 70H05 Hamilton's equations, 70H30 Other variational principles, 70H50 Higher-order theories, 70S05 Lagrangian formalism and Hamiltonian formalism

Lucrări invitate

(in ultimii 10 ani)

1. 9. The XII-th International Conference of Differential Geometry and Dynamical Systems (DGDS-2018) 30 August - 2 September 2018, Callatis High School Mangalia - Romania.

Professor Invitat	1.2. Institutul ICMAT Madrid, Spania, September 1-30 Septembrie, 2016. 3. Universitatea din Salamanca, Scoala Politehnică din Zamora, Spania, 1-6 Octombrie, 2016.
Burse/Premii	1. BursăTEMPUS, Universitatea Jean Monnet din Saint-Etienne și Universitatea Claude Bernard din Lyon, Ianuarie-Martie 1992. 2. Mențiune la Matematică în Gala Cercetării pentru anul 2022, Universitatea din Craiova.
Experiența în predare	- Geometrie Diferențială (curs de un an), - Analiză pe Varietăți (curs de un semestru), - Analiză Numerică (curs de un semestru), - Algebra Lineară și Geometrie Analitică (curs de un semestru), - Scientific Calculus (curs de un semestru, master), - Metode de optimizare pentru creșterea calitatii energiei electrice în sisteme electrice (curs de un semestru, master),
Membru în Comitete Editoriale	1. Annals of the University of Craiova, Mathematics Series (since 2019).
Referent științific	Journal of Geometric Mechanics; Journal of Geometry and Physics; Mathematical Methods in the Applied Sciences; Nonlinear Analysis Series A: Theory, Methods & Applications; Publicationes Mathematicae Debrecen; Filomat; International Journal of Geometric Methods in Modern Physics ; Bulletin of the Iranian Mathematical Society; Atti della Accademia Peloritana dei Pericolanti - Classe di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali; Computational and Mathematical Methods; Analele Universității "Al. I. Cuza" din Iași; Analele Universității din Craiova; Balkan Journal of Geometry and Its Applications; Journal of Advanced Mathematical Studies; Cogent Mathematics; Discussiones Mathematicae: Differential Inclusions, Control and Optimization; Mathematics MDPI;
Indice Hirsch	5
Rețele sociale	Researchgate, • 22.42 punctajul general, mai mare ca al 75% din membrii ResearchGate • 182.8 punctajul Interesului Științific Total • 252 Citări • 2989 Citiri • h-index = 9, dar excluzând auto-citările -> h-index = 6 ORCID iD 0000-0001-8021-5156 Scopus Author ID: 8354243600 ResearcherID: B-5492-2011

ANEXE

Publicații

1. Articole în Web of Science

1.a) Articole publicate în reviste cotate ISI

1. Popescu M. , Popescu P., *Almost Lie Algebroids and Characteristic Classes*, Symmetry, Integrability and Geometry: Methods and Applications (SIGMA), 15 (2019), 021, 12 pages.
2. H. Ramos, P. Popescu, *How many k-step linear block methods exist and which of them is the most efficient and simplest one?*, Applied Mathematics and Computation, 316C (2018) 296--309.
3. Mircea Crasmareanu, Cristian Ida, P. Popescu, *Holomorphic last multipliers on complex manifolds*, Journal of Nonlinear Mathematical Physics, 24, 4 (2017) 596-619.
4. Ida C., Popescu P., *Contact structures on Lie algebroids*, Publicationes Mathematicae Debrecen, 91, 1-2 (2017) 1--31.

5. Ida C., Popescu P., *Vertical Liouville foliations on the big-tangent manifold of a Finsler space*, Filomat, 31, 7 (2017) 1985-1994.
6. Ida C., Popescu P., *d-tangential invariants of certain vector bundles over complex foliations*, Journal of Geometry and Physics, 112 (2017) 210--223.
7. M. Crasmareanu, C. Ida, P. Popescu, *An 1-Differentiable Cohomology Induced by a Vector Field*, Journal of Lie Theory, 26, 4 (2016) 911--926.
8. Ida C., Popescu P., *On almost complex Lie algebroids*, Mediterr. J. Math. 13 (2016), 803--824.
9. Popescu P., Popescu M., *Lagrangians and hamiltonians related to foliations*, Romanian Journal of Physics, 61, 1-2 (2016) 235--244.

1.b) Articole publicate în volume ale unor conferințe ISI

10. Popescu P., Popescu M., *On a cotangent form of a nonholonomic lagrangian dynamics*, INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED MATHEMATICS AND NUMERICAL METHODS (ICAMNM 2020), 3RD EDITION, 2020.
11. Nicolae Ileana-Diana V. D., Nicolae Petre-Marian T., Popescu Paul P., Purcaru Anca I., *Comparative study of wavelet based techniques for electromagnetic noise evaluation and removal*, INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED MATHEMATICS AND NUMERICAL METHODS (ICAMNM 2020), 3RD EDITION, 2020.
12. Popescu Marcela, POPESCU PAUL, Nicolae Marian Stefan, Nicolae Ileana-Diana, Marinescu Radu, Nicolae Petre Marian, *A Jerk Model With Friction for the Speed Produced by an Induction Motor Drive System*, Volum 2018, International Conference on Applied and Theoretical Electricity (ICATE), 2018, 1-6, 978-1-5386-3806-4, DOI: 10.1109/ICATE.2018.8551398; WOS:000487278600030
13. Popescu Marcela, POPESCU PAUL, *Fast movements and jerk mechanics*, Volum 2018 International Conference on Applied and Theoretical Electricity (ICATE), 2018, 1-7, 978-1-5386-3806-4, IEEE, DOI: 10.1109/ICATE.2018.8551398; WOS:000487278600042

2) Teza de doctorat

1. P. Popescu: Geometria Fibratelor Vectoriale, Teză de doctorat, Universitatea "A.I.Cuza", Iași, 1995.

3) Monografii publicate

1. M. Popescu, P. Popescu, *Analiză Matematică. Aplicații*, Ed. Universitaria, Craiova, 2017, 267 pag., ISBN 978-606-14-1143-6

4) Articole publicate în reviste cu referenți

1. Popescu M., Popescu P., *Equivalent definitions for connections in higher order tangent bundles*. Libertas Mathematica (new series) 37, 2 (2018), 51-57.

2. Popescu, P., Popescu, M., On some variations related to jerk motions. Balkan J. Geom. Appl. 21 (2016), no. 1, 67–75.

5) Articole publicate în conferințe cu referenți și publicații ale workshop-urilor

1. Popescu Marcela, POPESCU PAUL, Nicolae Marian Stefan, Nicolae Ileana-Diana, Marinescu Radu, Nicolae Petre Marian, A Jerk Model With Friction for the Speed Produced by an Induction Motor Drive System, Volum 2018, International Conference on Applied and Theoretical Electricity (ICATE), 2018, 1-6, 978-1-5386-3806-4, DOI: 10.1109/ICATE.2018.8551398.
2. Popescu Marcela, POPESCU PAUL, Fast movements and jerk mechanics, Volum 2018 International Conference on Applied and Theoretical Electricity (ICATE), 2018, 1-7, 978-1-5386-3806-4, IEEE, DOI: 10.1109/ICATE.2018.8551398
3. Marinescu, R.-F., Nicolae, P.-M., Popa, L.-D., Popescu, P., Cristina, M.D., Andreea, *Determination of grid voltage distortions influence over the reactive power compensation using dSPACE*, D.L.Proceedings - 2017 International Conference on Modern Power Systems, MPS 2017, 7974414, DOI: 10.1109/MPS.2017.7974414.

Prof. Dr. P. Popescu

Data: Noiembrie 20, 2025

INFORMAȚII PERSONALE

RAVIGAN FLORIN



Craiova, România
 +40743.521.894
 ravigan.florin@gmail.com

Data nașterii 30.01.1975 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2007-prezent Cadru didactic universitar (lector) - Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrica
2003-2007 Asistent universitar - Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrica
2000-2003 Preparator - Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrica
2016-2021 membru in Departamentul R&D la E-TWOW Electric Mobility Romania

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2002-2010 Doctorat. Domeniul: Automatică, Titlul tezei: "Sisteme de conducere a roboților bazate pe fluide inteligente"
1995-2000 Facultatea de Electromecanică Craiova, specializarea: Roboți industriali

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C1	C1	C1	C1	C1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare bune competențe de comunicare.

Competențe profesionale Sisteme de automatizare, robotică, programare(C++, Python, Java, Php, Javascript), transmisii de date, electronică, rețelistică, management servere.

Experienta profesionala lucrari la conferinte nationale si internationale: 43
 carti: 3
 brevete de inventie: 1
 Membru in comitete de organizare a unor conferinte nationale: 5
 Director de grant national: 1
 Membru in echipe de cercetare: 16

Competențe informatice Full stack developer, microcontrollere, sisteme de operare: Linux, MacOS, Windows.

Semnătura,



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume Romanescu Elena Alina
Adresă(e) Str. Sadu, Nr. 22, Craiova, Dolj
Telefon(oane) 0725788088
Fax(uri)
E-mail(uri) romanescualinaelena@yahoo.com
Naționalitate(-ități) Româna
Data nașterii 12.04.1975
Sex Feminin

Domeniul ocupațional Învățământ superior

Experiența profesională

Perioada 2015-prezent

Funcția sau postul ocupat Sef de lucrari

Activități și responsabilități principale Activități specifice de predare

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanica, str. Calea Bucuresti, nr. 107

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație, Învățământ

Perioada 2006-2015

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar

Activități și responsabilități principale Activități specifice de predare

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanica, str. Calea Bucuresti, nr. 107

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație, Învățământ

Perioada 2002-2006

Funcția sau postul ocupat Doctorand cu frecvență

Activități și responsabilități principale Studii doctorale

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanica, str. Calea Bucuresti, nr. 107

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație, Învățământ

Educație și formare

Perioada 2012-2014

Calificarea / diploma obținută Inginer / Diplomă de licență
Specializare: Construcții civile, industriale și agricole.

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Matematica, fundatii, beton armat, constructii metalice, dinamica structurilor, constructii civile industriale si agricole, geologie.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică, str. Calea București, nr. 107

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii superioare

Perioada 2005-2009

Calificarea / diploma obținută	Inginer / Diplomă de licență Specializare: Măsurători terestre și cadastru.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică, topografie generală și ingineriească, cadastru agricol și cadastre speciale, îmbunătățiri funciare, geodezie, cartografie, construcții civile, industriale și agricole
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură.
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare
Perioada	2002-2006
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor /domeniul - Inginerie mecanică teza – Cercetări privind mișcarea plantelor, cu aplicabilitate la roboți
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică, str. Calea București, nr. 107
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale
Perioada	2001-2002
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de studii aprofundate Specializare: Optimizate tehnologică și constructivă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Optimizare constructivă, medii de proiectare, algoritmi și programe de optimizare, optimizarea dinamică a mașinilor, teoria și optimizarea sistemelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică, str. Calea București, nr. 107
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare
Perioada	1996-2001
Calificarea / diploma obținută	Inginer profil: Inginerie managerială și tehnologică specializare: Tehnologia construcțiilor de mașini
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică, rezistența materialelor, vibrații mecanice, mecanisme și organe de mașini, acționări hidropneumatice, tehnologia construcțiilor sudate, teoria și practica proiectării dispozitivelor mașini-unelte, tehnologia construcțiilor de mașini
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică, str. Calea București, nr. 107
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare
Perioada	1989-1993
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat profil : matematică-fizică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Limba și literatura română, Matematică, Istorie, Geografie, Fizică, Chimie, Engleză, Franceză
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul "Frații Buzești" din Craiova
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii medii
Aptitudini și competențe personale	
Limba(i) maternă(e)	Limba română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare Nivel european (*)	Înțelegere		Vorbire				Scriere	
	Ascultare	Citire	Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba engleză	C2 utilizator experimentat	C1 utilizator experimentat	B1	utilizator independent	B1	utilizator independent	B2	utilizator independent
Limba franceză	B1 utilizator independent	B2 utilizator independent	A2	utilizator elementar	A2	utilizator elementar	A2	utilizator elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale - lucru în echipa: în cadrul colectivului de învățământ și de cercetare.
- bună capacitate de comunicare obținută ca urmare a experienței de cadru didactic.
- relații foarte bune atât cu colegii profesori cât și cu studenții.

Competențe și aptitudini organizatorice -spirit analit
- spirit de evaluare si imbunatatire

Competențe și aptitudini tehnice Capacitatea de proiectare, utilizarea instrumentelor multimedia în activitatea de predare-învățare-evaluare

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Word, PowerPoint, Excel, Autocad, Solid Works.

Competențe și aptitudini artistice

Alte competențe și aptitudini Capacitate de adaptare

Permis(e) de conducere Categoria B

Informații suplimentare Membru al Asociației Române de Tensometrie.

Anexe Lista cu cele mai relevante contribuții științifice și de cercetare

Data completării
01.10.2025

Semnătură



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	Rușinaru, Denisa
Adresă(e)	3, Grigore Pleșoianu, Bl.77, Ap.4, 200457, Craiova, Romania
Telefon(oane)	
Fax(uri)	0040251436447
E-mail(uri)	denisa.rusinaru@incesa.ro
Naționalitate	Română
Data nașterii	25.09.1968
Sex	F

Experiența profesională

Perioada	2024-...
Funcția sau postul ocupat	Predecan Facultatea de Inginerie Electrică
Activități și responsabilități principale	Coordonare și dezvoltare activități de cercetare științifică la nivelul facultății; Managementul proiectelor de cercetare: planificare, implementare, monitorizare și raportare; Sprijinirea dezvoltării strategice a direcțiilor de cercetare și inovare; Reprezentarea facultății în relația cu parteneri academici și industriali. Coordnarea programului Erasmus+ la nivelul facultății și gestionarea mobilităților studenților și cadrelor didactice. Dezvoltarea și gestionarea parteneriatelor internaționale.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, 13, A.I. Cuza, 200585 Craiova, ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior, Cercetare științifică și cercetare aplicată, Management academic
Perioada	2014-...
Funcția sau postul ocupat	Șef laborator Rețele electrice Inteligente, Centrul de Inginerie Electrică din cadrul INCESA
Activități și responsabilități principale	Coordonare activitate de achiziție echipamente de cercetare. Coordnare activitate de cercetare. Management proiecte de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, 13, A.I. Cuza, 200585 Craiova, ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică. Cercetare aplicată.
Perioada	2019-...
Funcția sau postul ocupat	Responsabil cooperare și comunicare
Activități și responsabilități principale	Coordonare activitate de achiziție echipamente de cercetare. Coordnare activitate de cercetare. Management proiecte de cercetare
Numele și adresa angajatorului	CTT INCESA, B-dul Decebal 107, 200440 Craiova, ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Promovare, comunicare
Perioada	18.12.2020-30.06.2023
Funcția sau postul ocupat	Expert scriere proiecte
Activități și responsabilități principale	Organizare de ateliere de lucru pentru pregătirea unor propuneri de proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, 13, A.I. Cuza, 200585 Craiova, ROMÂNIA

Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiect "HUB-UCv-Centru suport pentru proiecte CD Internaționale pentru regiunea Oltenia" Contract nr. 230/15.04.2020, POC/80/1/2/107885
Perioada	30.06.2019-19.08.2021
Funcția sau postul ocupat	Expert grup țintă studenți
Activități și responsabilități principale	Activitate coordonare grup țintă studenți
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, 13, A.I. Cuza, 200585 Craiova, ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Formare "Student antreprenor în cadrul Facultăților de Științe și Inginerie (Cod 125094)"
Tipul activității sau sectorul de activitate	Formare profesională în cadrul grantului 13/SGU/PV/I din 06.07.2017 "Un mediu sănătos pentru viitorul tău"
Perioada	23.06.2017-15.12.2017
Funcția sau postul ocupat	Expert
Activități și responsabilități principale	Activități de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, 13, A.I. Cuza, 200585 Craiova, ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în cadrul proiectului "SEUA – Societatea studențească pentru educație universitară antreprenorială a Universității din Craiova" CNFIS-FDI-2017-0212
Perioada	Iulie 2016
Funcția sau postul ocupat	Lector curs
Activități și responsabilități principale	Transferul de informații legate de stații și posturi de transformare către grupul țintă format din personal din industrie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Formare profesională în cadrul programului „Manageri energetici pentru industrie”
Perioada	Iulie-august 2015
Funcția sau postul ocupat	Expert pe termen scurt
Activități și responsabilități principale	Responsabil practică tehnologică studenți ciclul licență, desfășurând activități de organizare a și tutoriat al activității de formare profesională a studenților de profil electric și energetic în cadrul unui proiect de parteneriat cu în cadrul unui proiect de parteneriat cu RELOC, SITCO, Avioane SA
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Formare profesională în cadrul Proiectului POSDRU/189/2.1/G/155789"Stagii de practică - parteneriat pentru integrarea tinerilor ingineri pe piața muncii"
Perioada	Iulie 2013
Funcția sau postul ocupat	Expert pe termen scurt
Activități și responsabilități principale	Responsabil practică tehnologică studenți ciclul licență, desfășurând activități de organizare și tutoriat al activității de formare profesională a studenților de profil energetic în cadrul unui proiect de parteneriat cu Universitatea Politehnică din Timișoara, S.C. CEZ Distribuție S.A. și C.N. Transelectrica S.A.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA, în parteneriat cu Universitatea "Politehnica" din Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Formare profesională în cadrul Proiectului POSDRU/90/2.1/S/62528 „O șansă în plus: stagii de practică pentru studenții de la facultățile de energetică”
Perioada	Martie 2013 – Mai 2013
Funcția sau postul ocupat	Expert pe termen scurt
Activități și responsabilități principale	Lector de curs – transferul de informații legate de valorificarea proprietății intelectuale către grupul țintă format din studenți și cadre didactice ale Universității din Craiova
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA, în parteneriat cu Universitatea Politehnică din București

Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / Formare profesională în cadrul Proiectului POSDRU/86/1.2/S/56872 cod ID 56872 cofinanțat din FSE prin POSDRU 2007-2013 „Comunitate virtuală interuniversitară pentru știință, tehnologie, inovare și valorificare a proprietății intelectuale”
Perioada	Septembrie 2005-...
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Activități și responsabilități principale	Titular disciplină (6), activități de predare, proiect, seminar, laborator Coordonare lucrări de licență (Bologna) și de disertație (master). Învățământ / Cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / cercetare științifică
Perioada	Septembrie 2001- Septembrie 2005
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Titular disciplină (3), activități de predare, proiect, seminar, laborator Coordonare lucrări de diplomă. Cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Electrotehnică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / cercetare științifică
Perioada	Septembrie 1997- Septembrie 2001
Funcția sau postul ocupat	Asistent
Activități și responsabilități principale	Activități de predare, proiect, seminar, laborator. Coordonare lucrări de diplomă. Cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Electrotehnică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / cercetare științifică
Perioada	Mart 1994- Sept 1997
Funcția sau postul ocupat	Preparator
Activități și responsabilități principale	Activități didactice (seminar, laborator), asistență la curs, cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Electrotehnică 13, A.I. Cuza 200585 Craiova ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / cercetare științifică
Perioada	Septembrie 1993- Martie 1994
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	Proiectare-exploatare construcții civile
Numele și adresa angajatorului	SC PETRAVITA IMPEX SRL, Str. Dezrobirii nr.58, Craiova

Educație și formare

Perioada	27 septembrie-4octombrie 2017
Calificarea/diploma obținută	Formator
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea din Craiova / Facultatea de Electrotehnică 13, A.I. Cuza 200585 Craiova ROMÂNIA
Perioada	Aprilie 2015
Calificarea/diploma obținută	Formare evaluatori interni în cadrul proiectului POSDRU/155/1.2/S/141894 „Dezvoltarea și consolidarea culturii calității la nivelul sistemului de învățământ superior românesc - QUALITAS” Instruire în domeniul standardelor și procedurilor de evaluare a calității procesului de învățământ în universități
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior ARACIS

Perioada	August 2010
Calificarea/diploma obținută	Specializare MANAGER PROIECT cod COR 241919 / Certificat de absolvire seria F nr. 0136081/04.08.2010 Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de șanse & Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	FUNDAȚIA PENTRU ÎNVĂȚĂMÂNT, București, România
Perioada	Septembrie 2005
Calificarea/diploma obținută	Curs de formare "Tehnici de comunicare profesională"
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	IUT Cachan Universite de Paris Sud, France&Universitatea din Craiova, 13, A.I. Cuza 200585 Craiova ROMÂNIA
Perioada	Aprilie 2005
Calificarea/diploma obținută	Curs de dezvoltare profesională în domeniul „Relații publice, comunicare, manager de proiect”, Program „Dezvoltarea abilităților manageriale ale femeilor întreprinzătoare / Diplomă de participare DC/620/12082005 Instruire în domeniul elaborării și scrierii de proiecte
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Centrul Educația 2000+ , Craiova, România / IPA SA CIFATT Craiova
Perioada	Septembrie 2004 - Decembrie 2004
Calificarea/diploma obținută	Cursuri postuniversitare „Întocmirea și analiza bilanțurilor electroenergetice”
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, 13, A.I. Cuza 200585 Craiova ROMÂNIA
Perioada	Decembrie 2001
Calificarea/diploma obținută	Stagiu de pregătire în domeniul sistemelor SCADA tip RESY-PMC
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	REPAS AEG AutomationGmbH, Dreieich, Germania
Perioada	Martie 1995 – Iunie 2002
Calificarea / diploma obținută	Doctor în inginerie energetică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Rețele electrice, calitatea energiei electrice / cercetare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din București, Splaiul Independenței nr. 313, sector 6, București, CP 060042
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctorat
Perioada	Septembrie 1995 – Decembrie 1995
Calificarea/diploma obținută	Stagiu de cercetare
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Lappeenranta University of Technology, Skinnarilankatu 34, 53850 Lappeenranta, Finland
Perioada	Septembrie 1987 – Iunie 1993
Calificarea / diploma obținută	Inginer - profil electric, specializarea electromecanică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Bazele electrotehnicii, Mașini electrice, Acționări electrice, Utilizări ale energiei electrice, Măsurări electrice, Teoria sistemelor, Programarea calculatoarelor. Producerea, transportul și distribuția energiei electrice

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Facultatea de Electrotehnică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

licență (BAC + 5)

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba germană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

Abilități foarte bune de lucru în echipă dezvoltate în activitatea de educație și în echipe de cercetare stabile sau flexibile.
Abilități de comunicare interpersonală în cadrul colaborărilor în cercetare
Abilități de comunicare publică în cadrul prezentărilor profesionale și a activităților de promovare instituțională

Competențe și aptitudini organizatorice

Organizare și gestionare activități de cercetare acoperind un spectru larg: stabilirea obiectivelor generale și de etapă, programarea activităților, alocarea resurselor materiale și umane, coordonare echipă, monitorizare și raportare.
Înclinare spre organizarea activităților ca proiecte sau liste de lucru
Atenție deosebită la detalii
Experiență în gestionarea aspectelor logistice ale unui proiect
Capacitate foarte bună de motivare a voluntarilor

Competențe și aptitudini tehnice

Elaborare și implementare proiecte de cercetare și investiții
Elaborare studii în electroenergetică
Proiectare instalații electrice
Modelare și simulare numerică
Domenii de interes: Rețele electrice, Calitatea energiei electrice, Integrarea surselor regenerabile în sistem, Eficiență energetică, Bilanțuri electroenergetice, Finanțarea investițiilor energetice

Competențe și aptitudini de utilizare a
calculatorului

Programare în medii de programare dedicate: Matlab, Mathcad. Utilizare software profesional: PowerWorld, PaladinDesignBase, ETAP
Programare – elaborare software personalizat în domeniul sistemelor electroenergetice

Permis(e) de conducere

B

Informații suplimentare

62 articole științifice publicate în reviste și proceeding-uri ale unor conferințe naționale și internaționale 1 carte - unic autor și 2 cărți – coautor, co-autor 5 programe software în domeniul sistemelor electroenergetice, membru SOCER, SIEAR

Membru granturi internaționale: *Soluții inteligente de creșterea securității și competitivității prin monitorizare, diagnoză, reducerea efectelor energetice nedorite și creșterea eficienței energetice la generare și la consumatori industriali*, P_40_387, Cod competiție POC-A1-A1.2.3-G-2015 - Tip de proiect – Parteneriate, coordonator Universitatea din Craiova, FEDR+Buget național (prin ANCSI)

Director grant național: *Sistem inteligent de monitorizare și management al calității energiei electrice la interfața dintre rețeaua electrică de distribuție și utilizatorii ei*, PNCDI III - Programul 2 Subprogramul 2.1 – Transfer de cunoaștere la agentul economic „Bridge Grant”, 75BG/01.10.2016, UEFISCDI

Membru granturi naționale: *Soluții inteligente de tratare a neutrilor în stațiile electrice 110kV/MT pentru creșterea eficienței energetice, securității personalului și siguranței în alimentarea utilizatorilor – SITNSE-EESS*, PNCDI III - Programul 2 Subprogramul 2.1 – Transfer de cunoaștere la agentul economic „Bridge Grant”, 70BG/01.10.2016, UEFISCDI; *Sistem adaptiv pentru asigurarea calității energiei prin corectarea parametrilor electrici ai rețelelor de joasă tensiune integrabil în rețelele smart-grid*, 64-2014, PN-II-PT-PCCA-2013, finanțator UEFISCDI, coordonator ICMET Craiova, 2014-2016; *Cercetare industrială și dezvoltare experimentală vehicule acționate cu motoare electrice fără perii alimentate cu acumulatori litiu-ion pentru transportul persoanelor GENTLE ELECTRIC*, P09004/1137/31.03.2014, cod SMIS 5014, Pol de competitivitate “Automotive Sud-Vest Oltenia”, finanțator AM POS CCE, coordonator Nextrom Industries SRL, 2014-2015

Director 5 contracte de cercetare cu terți (S.C.SMART S.A., Sucursala Craiova, C.N. Transelectrica S.T.Craiova, Distribuție Oltenia)

Membru colectivul de cercetare 16 contracte cu terți (Hidroelectrica S.A. Sucursala Hidrocentrale Râmnicu Vâlcea, S.C.SMART S.A., Sucursala Craiova, C.N. Transelectrica S.T.Craiova, Distribuție Oltenia)

Director proiect: *Programul comunitar Leonardo da Vinci „Dezvoltarea competențelor profesionale ale studenților de profil electric utilizând tehnologii computerizate – RO/2005/PL95105/S”*, 2005-2007

Membru programe internaționale: *Program DAAD – Stabilitätspakt für Südosteuropa, Kompetenzzentrum für Netzbetriebund Training in Craiova*, coordonator proiect FH Darmstadt – Germania; *Program C85 finanțat de Banca Mondială și Guvernul României, Centrul Regional de Formare Continuă în Domeniul Energetic în zona Oltenia*

Data: 01.10.2025

Semnătura:

INFORMAȚII PERSONALE



Blvd. Decebal nr.107, Craiova, 200440, România

0251436447

osirbu@elth.ucv.ro

<http://elth.ucv.ro/2014/01/17/ioana-gabriela-sirbu/>

Sexul F | Data nașterii 1976 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Din oct. 2014 - până în prezent

Șef de lucrări titular

Universitatea din Craiova (Facultatea de Inginerie Electrică)

Str. A.I. Cuza nr.13, Craiova, 200585, România; web: www.ucv.ro

- Activități de predare curs, seminar, laborator, proiect; coordonare lucrări de licență și disertație; coordonare activități de practică; activitate în comisii de finalizare studii (licență, master); activitate în comisii de admitere (licență, master); activitate în comisii de concurs; cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior / Formare profesională și cercetare științifică

oct. 2003 - oct.2014

Asistent universitar titular

Universitatea din Craiova (Facultatea de Inginerie Electrică)

Str. A.I. Cuza nr.13, Craiova, 200585, România; web: www.ucv.ro

- Activități de predare seminar, laborator, proiect; coordonare lucrări de licență; coordonare activitate de practică; activitate în comisii de finalizare studii; activitate în comisie de admitere; cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior / Formare profesională și cercetare științifică

oct.2000 – oct. 2003

Preparator titular/suplinitor

Universitatea din Craiova (Facultatea de Electrotehnică)

Str. A.I. Cuza nr.13, Craiova, 200585, România; web: www.ucv.ro

- Activități de seminar, laborator; coordonare activitate de practică; cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior / Formare profesională și cercetare științifică

EDUCAȚIE

2014 - 2015

Post Doctorat, Domeniul Inginerie electrică

ISCED 8

Universitatea din Craiova – Scoala doctorala

- Studii si analize comparative privind imbunatatirea performantelor circuitelor cuplate magnetic

2009 - 2012

Doctor, Domeniul Inginerie electrică

ISCED 8

Universitatea Politehnica București – Facultatea de Inginerie Electrică

- Titlul tezei de doctorat: „Contribuții privind simularea dispozitivelor electromagnetice în regimuri dinamice puternic deformante”

2007-2009

Master, Specializarea „Inginerie electrică avansată”

ISCED 7

Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică

- Lucrarea de disertație: „Aspecte privind îmbunătățirea calității energiei electrice în sistemele de tracțiune electrică folosind convertoare statice”. (Șef de promoție)

2000-2001 **Studii aprofundate, Specializarea „Tehnologii ecologice”** ISCED 7

Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică

- Lucrarea de disertație: „Modelarea arcului electric în întreruptoarele de înaltă tensiune cu hexafluorură de sulf”. (Șef de promoție)

1995-2000 **Inginer - profil electric** ISCED 6

Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică

- Electrotehnică generală. (Șef de promoție)

FORMARE

mai 2015 Universitatea din Poitiers, IUT Angoulême, Franța

- Specializare în Comportarea bobinelor la înaltă frecvență

martie 2013 Universitatea Tehnică din Sofia, Facultatea Francofonă, Bulgaria

- Specializare în „Méthodes spécifiques pour la modélisation numérique du champ électromagnétique”

martie-iunie 2009 Politecnico di Torino, Departamentul de Inginerie electrică –DELET, Italia

- Tema de cercetare: „Static Converters for Energy Quality Improvement of Electric Traction Systems”

februarie 2007 INPG, Laboratoire d'Electrotechnique de Grenoble –LEG , Franța

- Specializare în Modelarea numerică a campurilor cuplate

2001-2002 **Certificat de absolvire DPPD**

Universitatea din Craiova, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

- Specializare didactică, certificat seria B nr. 0008348 din 09.10.2002

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

Limba engleză

Limba franceză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator experimentat
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator experimentat

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadrul european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie, prin activități de predare, prin activități de promovare a facultății și universității, prin stagii de formare și diferite activități organizatorice.

Competențe organizaționale/manageriale

- participare în organizare de manifestări științifice (ICATE 2010, 2012, 2014, 2016, 2018, 2021, 2024) și studentești (EL-SES 2016, 2017, 2018, 2019, 2020); editor la revista Analele Universității din Craiova-seria Inginerie electrică (2024, 2025); co-organizator în proiect de mobilitate Erasmus+ B.I.P (2025)

Competențe digitale

▪ Sisteme de operare: WINDOWS; pachetul de programe Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint).
Software: MATHCAD, MATLAB/Simulink, QuickField, SPICE, FEMM, Flux 2D/3D.

Competențe și aptitudini tehnice

▪ Analiza circuitelor electrice neliniare. Analiza calității energiei electrice. Prelucrarea numerică a semnalelor. Modelarea și simularea numerică a câmpului electric și a câmpului magnetic. Modelarea și simularea numerică a transferului termic. Modelarea sistemelor de acționare electrică utilizate în transportul urban. Analiza și modelarea dispozitivelor electromagnetice.

INFORMATII SUPLIMENTARE

Afilieri Publicații Contracte de cercetare

Membră a unor asociații profesionale:

- IEEE (Institute of Electrical & Electronics Engineers),
- AGIR (Asociația Generală a Inginerilor din România).

Recenzor la conferințe și reviste de profil: ICATE, PQEMC-LF, EEEIC, SIELMEN, MDPI, Analele UCV, etc

Publicații:

- peste 80 lucrări științifice publicate.
- 2 cărți

Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=9zCVpxwAAAAJ&hl=ro>

IEEEExplore: <https://ieeexplore.ieee.org/author/38556571000>

Contracte de cercetare științifică:

Participare în colectivele de cercetare a 9 granturi naționale; director la 1 grant intern.

Selecție:

- "Modele avansate și simularea de precizie a dispozitivelor cu miez feromagnetic în regimuri dinamice puternic deformante specifice aplicațiilor moderne", contract PN-II –IDEI / 678/2009, perioada 2009 – 2011;
- "Studiul și implementarea unei soluții tehnologice pentru sporirea eficienței energetice, a siguranței și securității în transportul electric urban", contract PNCDI II-Parteneriate/ 71-145/2007, perioada 2007 – 2010;
- „Dezvoltarea și elaborarea unor tehnologii electrice noi având ca scop modernizarea transportului în comun cu troleibuz în concordanță cu standardele europene”, contract AMTRANS / 7C23/2003, perioada 2004 – 2006.
- „Dezvoltare tehnologică privind modernizarea mijloacelor de transport în comun acționate electric, în scopul creșterii confortului și siguranței în transporturi, inclusiv prin prevenirea stărilor defectuoase și erorilor umane”, contract AMTRANS / 6C03/2003, perioada 2003 – 2005.

Premii obținute ca membru al colectivului de cercetare în cadrul unor proiecte:

- Premiul III pentru Excelență în cercetare, la secțiunea 'Proiect cu dezvoltare tehnologică', pentru proiectul „Dezvoltarea și elaborarea unor tehnologii electrice noi având ca scop modernizarea transportului în comun cu troleibuz în concordanță cu standardele europene” (PNCDI, Programul AMTRANS) - 2006;
- Premiul III pentru Excelență în cercetare, la secțiunea 'Cercetare complexă – proiect de dezvoltare', pentru proiectul „Noi metode, tehnologii ecologice și concepte de soluții aplicabile conform standardelor europene, de creștere a calității energiei electrice” (Programul CEEX) - 2007.

Data: 18.11.2025

INFORMAȚII PERSONALE



SÎRBU MIRELA

Str. Elena Farago, bl. 173 B, sc. 1, ap, 20, cod poștal 200283, Craiova, România

☎ 0753.104.701

✉ Str. Elena Farago, bl. 173 B, sc. 1, ap, 20, cod poștal 200283, Craiova, România

Sexul: feminin | Data nașterii: 22/12/1969 | Naționalitatea: română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2007 - prezent

Conferențiar universitar

Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor (Activități didactice și de cercetare: Managementul proiectelor, Management, Managementul schimbării, Management comparat)

2001 - 2007

Lector universitar

Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor (Activități didactice și de cercetare)

1997 - 2001

Asistent universitar

Universitatea din Craiova, Colegiul Universitar din Drobeta Turnu Severin (Activități didactice și de cercetare)

1993 - 1997

Preparator universitar

Universitatea din Craiova, Colegiul Universitar din Drobeta Turnu Severin (Activități didactice și de cercetare)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2018

Consultant fiscal

Camera Consultanților Fiscali din România (CCF)
(Consultanță fiscală și expertiză fiscală judiciară)

2010

Manager de proiect

Fundația pentru Învățământ, București
(Precizarea cerințelor proiectului, estimarea resurselor, asigurarea resurselor, asigurarea respectării prevederilor contractuale ale proiectului, orientarea muncii echipei de proiect, conducerea implementării proiectului)

2010

Formator de formatori

Fundația pentru Învățământ, București
(Dezvoltarea profesională a formatorului, stimularea comunicării și a muncii în echipă, elaborarea strategiei de formare, proiectarea și elaborarea cursurilor/stagiilor de formare)

- 2004 - 2005 **Diplomă de studii postuniversitare de specializare „Oportunități de finanțare în procesul de integrare europeană a României”**
Universitatea din Craiova, Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice, Dr. Tr. Severin
(Integrarea României în structurile europene; Managementul calității proiectelor; Scheme de finanțare PHARE; Scheme de finanțare post-aderare)
- 2004 - 2005 **Certificat de absolvire a cursului postuniversitar de perfecționare „Protecția mediului în industrie”**
Universitatea din Craiova, Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice, Dr. Tr. Severin
- 2003 **Doctor în management**
Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor
- 2003 **Expert contabil**
Corpul Experților Contabili și Contabililor Autorizați din România (CECCAR) - Filiala Dolj
(Contabilitate și expertiză contabilă)
- 1997 **Specializare în domeniul managementului și marketingului**
(27.01.1997 - 16.05.1997)
Institutul Universitar de Tehnologie din Bayonne – Franța (programul de cooperare TEMPUS - FIBACOR JEP – 09464)
- 1993 **Diplomă de licență**
Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
franceză	C2	C2	C2	C1	C1
rusă	A2	A2	A1	A1	A1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar; B1/B2: Utilizator independent; C1/C2: Utilizator experimentat

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite atât prin experiența de cadru didactic, cât și prin participarea la diferite proiecte de cercetare (în calitate de manager de proiect, membru în echipe de proiect sau expert în scriere și evaluare de proiecte);
- capacitatea de a comunica eficient într-o limbă străină (participarea la programul de cooperare TEMPUS - FIBACOR JEP – 09464, la I.U.T. Bayonne – Franța, 27.01.1997 - 16.05.1997).

**Competențe
organizaționale/
manageriale**

Lucrul în echipă, gândire analitică, elaborare de proiecte, proiectare de bugete, creare de metodologii și proceduri, stabilirea obiectivelor, alocare de resurse, stabilirea responsabilităților, evaluare și auditare, învățare și instruire, analiza economico-financiară (dobândite în calitate de director economic/contabil șef, respectiv manager de proiect și expert în scriere și evaluare de proiecte).

**Competențe dobândite la
locul de muncă**

Comunicare, cooperare, reprezentare, spirit de echipă, spirit de competiție, capacitate de adaptare, creativitate, inițiativă (dobândite în activitatea didactică și de cercetare, precum și în scrierea și evaluarea de proiecte).

Competențe digitale

Microsoft Office, Word, PowerPoint, Excel

Alte competențe

Seriozitate, perseverență, corectitudine, rezistență la stres.

INFORMATII SUPLIMENTARE

1. Granturi/ proiecte	
1.	Proiectul „ <i>INFINNEETS – Instruire și finanțare pentru tinerii NEETS din Regiunea SVO</i> ”, Cod POCU/991/1/3/153105, beneficiar: R4 CONSULTANȚĂ ȘI FORMARE PROFESIONALĂ SRL; perioada: perioada: 23.03.2023 - 31.12.2023, poziția în cadrul proiectului: expert monitorizare afaceri
2.	Proiectul „ <i>Motivarea angajaților prin învățare</i> ”, cod POCU/726/6/12/135185”, beneficiar: ASOCIATIA AGORA 2013; perioada: 23.02.2023 - 22.03.2023, poziția în cadrul proiectului: formator ”evaluator proiecte”
3.	Proiectul „ <i>Instruire si finanțare pentru tinerii Neets din Regiunea SVO</i> ” (<i>INFINEETS</i>), Cod POCU/991/1/3/153105, beneficiar: R4 CONSULTANȚĂ ȘI FORMARE PROFESIONALĂ SRL (lider) și ASOCIATIA AGORA 2013 (partener); perioada: 19.09.2022 – 31.10.2022 și 03.11.2022 – 05.12.2022, poziția în cadrul proiectului: formator „competențe antreprenoriale”
4.	Proiectul „ <i>Sprrijinirea Talentelor în Afaceri și Reinventarea Tinerilor (START)</i> ”, cod proiect: POCU/908/1/3/149105, beneficiar: FUNDAȚIA ORIZONT; perioada: 23.12.2021 - 31.03.2022; poziția în cadrul proiectului: formator
5.	Proiectul „ <i>STUDENT - ANTREPRENOR</i> ”, cod proiect: POCU/829/6/13/140 236, beneficiar: FUNDAȚIA ORIZONT; perioada: 23.12.2021 - 30.04.2022; poziția în cadrul proiectului: formator
6.	Proiectul „ <i>Student antreprenor în cadrul Facultăților de Economie și Administrarea Afacerilor și Horticultură</i> ”; Cod proiect: POCU/379/6/21/125093; beneficiar: Universitatea din Craiova; perioada: 17.02.2021-16.06.2021; poziția în cadrul proiectului: expert lector studenți
7.	Proiectul „ <i>START SUSTENABIL PENTRU AFACERI INOVATIVE!</i> ” (Cod proiect POCU/82/3/7/105590); beneficiar: Camera de Comerț, Industrie și Agricultură Mehedinți; perioada: 01.07.2020-08.01.2021; poziția în cadrul proiectului: expert monitorizare afaceri (ofițer conformitate)
8.	Proiectul „ <i>Student antreprenor în cadrul Facultăților de Științe Sociale, Litere și Geografie</i> ” (Cod proiect POCU/379/6/21/124958); beneficiar: Universitatea din Craiova; perioada: 03.01.2020-30.04.2020; 01.04.2021-30.04.2021; poziția în cadrul proiectului: expert lector studenți
9.	Proiectul „ <i>Practica în întreprinderile simulate – vector pentru creșterea angajabilității studenților (PRACTISIM)</i> ” (Cod proiect POCU/90/6/19/109355); beneficiar: Asociația Patronatului Tinerilor Întreprinzători din România; perioada: 01.05.2019-29.11.2019; poziția în cadrul proiectului: tutore.
10.	Proiectul „ <i>Dezvoltare prin antreprenoriat</i> ” (Cod proiect 103965); beneficiar: Universitatea din Craiova; perioada 12.10.2018 - 11.12.2018; poziția în cadrul proiectului: expert evaluare planuri de afaceri.
11.	Proiectul „ <i>Egale pe piața muncii, egale în afaceri</i> ” (POSDRU/144/6.3./S/131853); beneficiar: Universitatea din Craiova; perioada: 01.07.2014 – 31.07.20252015; poziția în cadrul proiectului: expert lector (cursuri calificare).
12.	Proiectul „ <i>Antreprenoriatul și egalitatea de șanse. Un model inter-regional de școală antreprenorială pentru femei</i> ” (POSDRU /9/3.1/S/5); beneficiar: Universitatea din Oradea; perioada 2009-2011; poziția în cadrul proiectului: expert.
13.	Proiectul „ <i>Dunărea fără frontiere</i> ”, implementat de Asociația Pro-Mehedinți din Drobeta Turnu Severin, având ca parteneri Turisticka Organizacija Opštine Majdanpek (Serbia) și Consiliul Județean Mehedinți, în perioada 20.09.2008 - 19.09.2009, finanțat din fondurile Programului de Vecinătate România-Serbia 2004-2006, Componenta PHARE CBC 2006; poziția în cadrul proiectului: lector.

14. Proiectul <i>"Elaborarea și implementarea unui manual de proceduri contabile aplicabile sectorului privat în condițiile adoptării monedei unice europene"</i> - Contract de cercetare 9C/ 15. 04. 2010, încheiat între Universitatea din Craiova și SC Camtrans SRL (Drobeta Turnu-Severin), valoarea: 35.000 RON, perioada de implementare: 31.03.2010 – 01.04.2011, membru în echipa de proiect.
15. Proiectul <i>"Posibilități de implementare a relațiilor cu clienții în vederea creșterii eficienței serviciilor la SC Automotive Trading SRL"</i> , contract nr. 1C/07.01.2009, finanțator: SC Automotive Trading SRL, valoare: 10100 EUR, perioada de implementare: 2009, membru în echipa de proiect.
16. Proiectul <i>"Conceperea și implementarea unui sistem de management al calității conform standardelor internaționale la SC Carspeed SRL"</i> - Contract de cercetare nr. 50C/15.11.2006, Valoarea: 13.000 RON, perioada de implementare: 2006 – 2007, manager de proiect.
17. Proiectul <i>"Studiu privind condițiile și necesitățile optimizării funcționării sistemului informatic la S.C. Societate Medicală Clinic Invest SRL Dr. Tr. Severin"</i> - Contract de cercetare nr. 53C/01.09.2006, valoarea: 11.000 lei, perioada de implementare: 2006 – 2007, membru în echipa de proiect.
18. Proiectul <i>"Ecodezvoltarea durabilă a potențialului apelor termale din localitatea Schela – Cladovei din județul Mehedinți"</i> - Contract de cercetare nr. 15C/03.06.2002, valoarea: 500 lei, perioada de implementare: 2002, membru în echipa de proiect.
19. Proiectul <i>"Școala virtuală de pregătire doctorală „Managementul schimbării spre societatea informațională”</i> - Contract CNCSIS nr. 357372/1 din 06.07.1999, încheiat de către Universitatea Craiova în parteneriat cu ASE București și Universitatea de Vest Timișoara; valoare: 40000 USD; finanțare: 70% Banca Mondială și 30% Guvernul României, perioada de implementare: 1999 – 2000; Director proiect: prof. univ. dr. Constantin Roșca; doctorand implicat în programul de cercetare
2. Cărți de specialitate
Roșca C. Istudor N. (coord.), Marinescu G., Roșca D., Sîrbu M. ș.a. (coautori), <i>Cercetarea culturii organizaționale în România (vol. I)</i> , Editura Universitaria Craiova, 2016, ISBN: 978-606-14-1097-2, 380 pag.
Sîrbu Mirela , <i>"Management"</i> , Editura Aius Printed, Craiova, 2008, ISBN: 978-606-8021-09-6, 257 pag.
Sîrbu Mirela , <i>"Management – teorie și teste grilă"</i> , Editura Aius Printed, Craiova, 2006, ISBN: 978-973-87813-2-0, 245 pag.
Sîrbu Mirela , <i>"Management"</i> , Editura Universitaria, Craiova, 2005, ISBN: ISBN 973-8043-61-X, 230 pag.
Sîrbu Mirela , <i>"Gestiunea resurselor umane – evaluarea nivelului de organizare ergonomică"</i> , Editura Universitaria, Craiova, 2003, ISBN: 973-8043-261-X, 200 pag.
Sîrbu Mirela , Iancu Anica, <i>"Bazele comerțului și turismului"</i> , Editura Universitaria, Craiova, 2003, ISBN 973-8043-268-8, 275 pag. (contribuție proprie: 94 pag.)
3. Manuale didactice/monografii
Sîrbu Mirela , <i>"Managementul producției"</i> , Editura Universitaria, Craiova, 2010, ISBN: 978-606-510-784-7, 216 pag.
Zaharia Constantin, Sîrbu Mirela , Puiu Carmen, Iancu Anica s.a., <i>"Cunoștințe fundamentale și de specialitate – examen de absolvire"</i> , Editura Universitaria, Craiova, 2006, 487 pag.
Sîrbu Mirela ș.a., <i>"Cunoștințe economice fundamentale și de specialitate – examen de licență"</i> , Editura Sitech, Craiova, 2004, ISBN 973-657-603-5, 431 pag.

4. Articole publicate în reviste indexate în baze de date internaționale recunoscute
Sîrbu Mirela, Simion Dalia, <i>Contextualization of Management Practices from the Perspective of Knowledge-Based Management</i>, TRANSFORMATIONS IN BUSINESS&ECONOMICS, Vol. 17, No 3 (45), 2018 ISSN 1648-4460, http://www.transformations.knf.vu.lt/45
Sîrbu Mirela, Roșca Doina, Puiu Carmen, <i>The impact of the cultural dimension "individualism / collectivism" on managerial practices in organizations in the North East Region</i>, Revista Tinerilor Economisti (The Young Economists Journal), Year X V No. 29, November 2017, ISSN: 1841-2416; ISSN-L 2068-9667, p. 52-62 (indexată: REPEC; EBSCO, INDEX COPERNICUS, CABELL`S), http://stat257.central.ucv.ro/rte/index.html
Sîrbu Mirela, Roșca Doina, Puiu Carmen, <i>Individualism versus collectivism in economic organizations from South-West Oltenia Region</i>, Revista Management & Marketing, Craiova, Volumul XIV, nr. 2/2016, http://www.mnmk.ro/documents/2016_02/16.pdf
Roșca Doina, Sîrbu Mirela, Roșca Adrian Sorin, <i>"Considerations regarding the employee's attitude towards the change reflected in the research COMOR"</i>, Revista Economică; ISSN: 1582 – 6260, NR. 3 (56) /2011, p. 351 – 360, (indexată: RePeC; DOAJ, Ulrich`s Periodicals Directory) http://economice.ulbsibiu.ro/revista.economica/archive/RE%203-56-2011.pdf
Manolescu Adriana, Dodescu Anca Otilia, Abrudan Maria Madela, Sîrbu Mirela, Negulescu Cristian, Judeu Viorina Maria, Morariu Alunica, Lukas Edit, Cîrnu Doru, <i>Explanatory econometric method for the analysis of the behavior management in organizations in România</i>, The Annals of The University of Oradea. Economic Series, Selected Papers – Special Edition – "20 years of Academic Economic Education in Oradea", NR. 1, 2011, p. 353-363, ISSN: 1582-5450; 1222-569X (indexată: RePeC; DOAJ; EBSCO; SCIPPO) http://anale.steconomieuradea.ro/volume/2011/special/032.pdf
Roșca Doina, Roșca Adrian Sorin, Sîrbu Mirela, <i>"The Methodological Framework of COMOR Research"</i>, Ovidius University Annals - Economic Sciences Serie, vol. XI, issue 1, 2011, p. 1843 – 1847, ISSN: 1582-9383, (indexată: RePeC; DOAJ, EBSCO, CABELL`S) http://www.ovidius-stec.ro/html/anale/RO/cuprins%20rezumate/volum2011p1.pdf
Roșca Doina, Roșca Adrian Sorin, Sîrbu Mirela, <i>"The Analysis of Some Dimensions of the Organizational Culture in Suceava County"</i>, Ovidius University Annals - Economic Sciences Serie, vol. XI, issue 1, 2011, p. 1847 – 1852, ISSN: 1582-9383, (indexată: RePeC; DOAJ, EBSCO, CABELL`S) http://www.ovidius-stec.ro/html/anale/RO/cuprins%20rezumate/volum2011p1.pdf
Maria-Madela Abrudan, Mirabela Constanța Matei, Adriana Șchiopoiu Burlea, Doina Danaiața, Mirela Sirbu, Doina Rosca, <i>"The implications of cultural dimensions on business practices and managerial behaviour within the organisations of bihor country"</i>, The Annals of The "Ștefan cel Mare" University of Suceava. Fascicle of The Faculty of Economics and Public Administration Vol. 10, Special Number, 2010, p. 162-179, ISSN: 2066-575X, indexată în: RePEC, DOAJ, EBSCO, Cabell`s http://www.seap.usv.ro/annals/ojs/index.php/annals/article/view/333
Doina Rosca, Evelin Gavanescu, Mirela Sîrbu, Doina Danaiața, <i>"Data processing guide for the COMOR project v.2.0"</i>, Business & Leadership, nr. 2(8)/2011, p. 129-144, ISSN: 2069-4814 (indexată: RePEC, EBSCO) http://www.ssmar.ase.ro/reviste/2011vol2/studies.pdf http://econpapers.repec.org/article/ssmjournl/tome_3a8_3ay_3a2011_3ai_3a2(8)_3ap_3a129-144.htm
Mirela Sîrbu, Tomiță Constantin Vasile, Doina Roșca, <i>The improvement of the organizational communication - "key" for the efficiency of management</i>, Annals of the University of Craiova, Economic Sciences Series, vol. III, 2010, ISSN: 1223-365X (indexată: RePeC; EBSCO) http://feaa.ucv.ro/annals/v3_2010.html

Constantin Rosca, Doina Rosca, Doina Danaiața, Adriana Manolescu, Adriana Schiopoiu Burlea, Mirela Sîrbu, Maria Madela Abrudan, Alunica Morariu, Mihail Cristian Negulescu, Carmen Chasovschi, Laurentiu Constantin Dragomir, Viorina Maria Judeu, "Comor Exploratory Research on the Organizational Culture and the Managerial Behavior in Romania", Business & Leadership, nr. 1, 2010, p. 137-156, ISSN: 2069-4814 (indexată: RePEc, EBSCO) http://www.ssmar.ase.ro/reviste/2010/10.pdf http://econpapers.repec.org/article/ssmjournl/tome_3a5_3ay_3a2010_3ai_3a1(5)_3ap_3a137-156.htm
Mirela Sîrbu, Doina Rosca, "The Impact of Culture and Organizational Change on the Economic Performance of Companies", Business & Leadership, nr. 1, 2010, p. 103-110, ISSN: 2069-4814 (indexată: RePEc; EBSCO) http://www.ssmar.ase.ro/reviste/2010/7.pdf http://econpapers.repec.org/article/ssmjournl/tome_3a5_3ay_3a2010_3ai_3a1(5)_3ap_3a103-110.htm
Doina Rosca, Adriana Schiopoiu Burlea, Marioara Avram, Mirela Sîrbu, Laurentiu Constantin Dragomir, Mihail Cristian Negulescu, Irina Morarasu, Viorina Judeu, "The impact of the Culture on the Strategies of the County Mehedinti Organisations", Business & Leadership, nr. 2, 2010, p. 91-108, ISSN: 2069-4814 (indexată: RePEc, EBSCO) http://www.ssmar.ase.ro/reviste/2010/vol2/9.pdf http://econpapers.repec.org/article/ssmjournl/tome_3a6_3ay_3a2010_3ai_3a2(6)_3ap_3a91-108.htm
Mirela Sîrbu, Gyula Bakacsi, "Reconsiderări ale culturii organizaționale în contextul schimbărilor actuale", Business & Leadership, nr. 2, 2009, p. 79-83, ISSN: 2069-4814 (indexată: RePEc; EBSCO) http://www.ssmar.ase.ro/reviste/2009/vol2/7.pdf http://econpapers.repec.org/article/ssmjournl/tome_3a4_3ay_3a2009_3ai_3a2(4)_3ap_3a79-83.htm
Sîrbu Mirela, Doina Roșca, "Despre relația tridimensională: schimbare - cultură organizațională – performanță", Business & Leadership, nr. 1, 2009, p. 49-54, ISSN: 2069-4814 (indexată: RePEc, EBSCO) http://www.ssmar.ase.ro/reviste/2009/6.pdf http://econpapers.repec.org/article/ssmjournl/tome_3a3_3ay_3a2009_3ai_3a1(3)_3ap_3a49-54.htm
Roșca Constantin, Sîrbu Mirela, "Normalitatea schimbării", Business & Leadership, nr. 1, 2009, p. 45-48, ISSN: 2069-4814 (indexată: RePEc; EBSCO) http://www.ssmar.ase.ro/reviste/2009/5.pdf
Carmen PUIU, Marieta Stanciu, Mirela Sîrbu, "Understanding The Strategic Planning Process", Revista Academiei Fortelor Terestre "Nicolae Bălcescu" Sibiu, cod 328 CNCSIS, nr.1 (53) /2009, p.68-73, ISSN 1582-6384, indexată în baze de date: EBSCO, ProQuest. http://www2.armyacademy.ro/reviste/index.html
Sîrbu Mirela, Doinea Ovidia, Mangra Mădălina, "Knowledge Based Economy - The Basis for Insuring a Sustainable Development", The Annals of the University of Petrosani – Economics, nr. 4, 2009, p. 227- 233, ISSN: 1582 – 5949 (indexată: RePEc, EBSCO, DOAJ) http://www.upet.ro/anale/economie/2009_cuprins_part4.html
Mangra Mădălina, Stanciu Marieta, Sîrbu Mirela, "Factors which Generate the Peculiarities of the Management in Insurances", The Annals of the University of Petrosani –Economics, nr. 4, 2009, p. 49-55, ISSN: 1582 – 5949 (indexată: R RePEc, EBSCO, DOAJ) http://www.upet.ro/anale/economie/2009_cuprins_part4.html
Sîrbu Mirela, "Standarde de evaluarea organizării ergonomice", Business & Leadership, nr. 1, 2008, p. 49-60, ISSN: 2069-4814 (indexată: RePEc; EBSCO) http://www.ssmar.ase.ro/reviste/2008/vol2/6.pdf http://econpapers.repec.org/article/ssmjournl/tome_3a2_3ay_3a2008_3ai_3a2(2)_3ap_3a49-60.htm

Sîrbu Mirela, <i>"Schimbarea organizațională – șansă sau amenințare?"</i>, Business & Leadership, nr. 1, 2008, p. 25-30, ISSN: 2069-4814 (indexată: RePEc; EBSCO) http://econpapers.repec.org/article/ssmjournl/tome_3a1_3ay_3a2008_3ai_3a1(1)_3ap_3a25-30.htm
Constantin Roșca, Doina Roșca, Mirela Sîrbu, Adrian Roșca, <i>"Bazele teoretice ale culturii organizaționale"</i>, Business & Leadership, nr. 1, 2008, p. 75-79, ISSN: 2069-4814 (indexată: RePEc; EBSCO) http://www.ssmar.ase.ro/reviste/2008/9.pdf
Doina Roșca, Mirela Sîrbu, Constantin Roșca, Mihail Cristian Negulescu, <i>"Model draft regarding the definition of the domains of professional competition"</i> Annals of the University of Craiova, Economic Sciences Series 7, 2008, p. 1-5, ISSN: 1223-365X (indexată: RePEc; EBSCO) http://feaa.ucv.ro/annals/v7_2008.html
Sîrbu Mirela, Roșca Doina, Mangra Mădălina Giorgiana, <i>"Impact of knowledge based economy on career"</i>, Analele Universității Ovidius, Seria: Științe Economice, vol. X (partea 1), 2010, p. 1310-1314, ISSN: 1582-9383 (indexată: RePEc; DOAJ, EBSCO, CABELL`S) http://stec.univ-ovidius.ro/cercetare/publicatii http://stec.univ-ovidius.ro/html/anale/RO/cuprins%20rezumate/volum2010p1.pdf
Roșca Doina, Bănică Logica, Sîrbu Mirela, <i>"An Overview of Systems Development"</i>, Sîrbu Mirela, Roșca Doina, Mangra Mădălina Giorgiana, <i>"Impact of knowledge based economy on career"</i>, Analele Universității Ovidius, Seria: Științe Economice, vol. X (partea 1), 2010, p. 796-801, ISSN: 1582-9383 (indexată: RePEc; DOAJ, EBSCO, CABELL`S) http://stec.univ-ovidius.ro/cercetare/publicatii http://stec.univ-ovidius.ro/html/anale/RO/cuprins%20rezumate/volum2010p1.pdf
Roșca Doina, Bănică Logica, Sîrbu Mirela, <i>"Building Successful Information Systems – a Key for Successful Organization"</i>, Annals of "Dunărea de Jos" University - Fascicle I. Economics and Applied Informatics, nr. 2, 2010, 101-108, ISSN: 1584-0409 (indexată: RePEc; DOAJ, EBSCO, EconLit) http://www.eia.feaa.ugal.ro/images/eia/2010-2/Rosca_Banica_Sirbu.pdf
Doina Roșca, Mirela Sîrbu, Constantin Roșca, <i>The organizational culture and the factors of its formation</i>, Analele Universității din Oradea, seria Științe Economice, TOM XVII, 2008, vol. IV, Management and Marketing, pp. 561-564, ISSN 1582-5450 (format electronic), ISSN 122569 (format tipărit), indexată: RePEc, DOAJ, EBSCO http://anale.steconomieuradea.ro/2010/05/27/tom-2008-volum-iv-management-marketing/
Mirela Sîrbu, Augustin Cîjmaroiu, <i>"Characteristics Of The Management Based On Knowledge"</i>, Revista Tinerilor Economisti, nr. 1, 2007, p. 71-74, ISSN: 1583-9982 (indexată: RePEc, EBSCO, CABELL`S) http://ideas.repec.org/s/aio/rtevej.html
5. Articole/studii publicate în volumele conferințelor indexate ISI proceedings sau internaționale desfășurate în țară sau străinătate (cu ISSN sau ISBN)
Mirela Sîrbu, Doina Roșca, Adrian-Sorin Roșca, Carmen Puiu, <i>"The distance towards power in the organizations from Suceava county"</i>, Recent Researches in Tourism and Economic Development- 1th WSEAS International Conference on Tourism And Economic Development – TED '11 (Proceedings), ISSN: 978-1-61804-043-5, 2011, 452-458 http://www.wseas.us/e-library/conferences/2011/Drobeta/TED/TED-78.pdf http://www.wseas.us/books/2011/Drobeta/TED.pdf

Carmen Puiu, Mirela Sîrbu, Codruța Adina Băltescu, <i>"Internet Marketing Target the Young Generation"</i>, Recent Researches in Tourism and Economic Development- 1th WSEAS International Conference on Tourism And Economic Development – TED '11 (Proceedings), ISSN: 978-1-61804-043-5, 2011, 470-476 http://www.wseas.us/e-library/conferences/2011/Drobeta/TED/TED-81.pdf http://www.wseas.us/books/2011/Drobeta/TED.pdf
Doinea Ovidia, Sîrbu Mirela, <i>"Conceptual approaches regarding corporate governance"</i>, International Scientific Conference ECO-TREND 2010, VII-th Edition, Târgu Jiu, Romania, Academica Brâncuși Publishing House, ISBN: 978-973-144-409-3
Carmen Puiu, Mirela Sîrbu, Marieta Stanciu, <i>Management – Competence – Performance Relation's Analysis</i>, International Scientific Conference, MicroCAD, University of Miskolc, Hungary (volum simpozion, 2009), ISBN 978-963-661-866-7, ISBN 978-963-661-881-0, pg.313-318
Carmen Puiu, Mirela Sîrbu, Marieta Stanciu, <i>Particularities of the Price Strategy in Industrial Marketing</i>, International Scientific Conference, MicroCAD, University of Miskolc, Hungary (volum simpozion, 2009), ISBN 978-963-661-866-7, ISBN 978-963-661-881-0, pg.319-323
Carmen Puiu, Mirela Sîrbu, <i>"Behavioral processes in marketing channels"</i>, Lucrările sesiunii de comunicări științifice cu participare internațională, Economia Europeană: Prezentși Perspectivă, Suceava, 2008 (volum simpozion, 2008), pp.476-480, ISSN 2065 - 085X
Mirela Sîrbu, <i>"Modele culturale și manageriale europene"</i>, Conferința științifică internațională „Organizația bazată pe cunoaștere”, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” Sibiu, ISBN: 978-973-7809-71-1; 978-973-7809-85-8, 2007, pag. 103-107
Mirela Sîrbu, <i>"Transferul de know-how managerial în actualul context european"</i>, Conferința științifică internațională „Organizația bazată pe cunoaștere”, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” Sibiu, ISBN: 978-973-7809-71-1; 978-973-7809-85-8, 2007, pag. 148-153
Mirela Sîrbu, <i>"Necesitatea promovării managementului european"</i>, Conferința Internațională „La un pas de integrare: oportunități și amenințări”, Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Centrul Universitar Dr. Tr. Severin, ISBN 973-742-371-2, 978-973-742-371-9; 973-742-372-0; 978-973-742-372-6, 2006, pag. 721-725
Mirela Sîrbu, Carmen Puiu, <i>"Characteristics of Management within the Present European Context"</i>, International Scientific Conference, MicroCAD, University of Miskolc, Hungary, ISBN 963 661 700 7 0; ISBN 963 661 717 1 (volum simpozion), 2006, pag. 99-102
Mirela Sîrbu, Carmen Puiu, <i>"The Marketing Environment of the Enterprise – Controllable or Not?"</i>, International Scientific Conference, MicroCAD, University of Miskolc, Hungary, ISBN 963 661 700 7 0; ISBN 963 661 717 1 (volum simpozion), 2006, pag.131-135



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	STĂNESCU, Dan-Gabriel
Adresă(e)	Bulevardul Decebal, nr. 107, Facultatea de Inginerie Electrică
Telefon(oane)	+40251436447
Fax(uri)	+40251436447
E-mail(uri)	dan.stanescu@edu.ucv.ro
Naționalitate(-ități)	romana
Data nașterii	28.08.1980
Sex	masculin



Experiența profesională

Perioada	22.02.2016-prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica, cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant
Perioada	25.02.2008-21.02.2016
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica, cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică (fosta Electrotehnică)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant
Perioada	01.10.2005-24.02.2008
Funcția sau postul ocupat	Preparator
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica, cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant

Educație și formare

Perioada	2010-2013
Calificarea / diploma obținută	Doctorat in inginerie electrica/ Diploma de doctor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrica
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 3
Perioada	2005-2007
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Master (Nota obținută 10)

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie Electrica Avansata
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnica
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 2
Perioada	2000-2005
Calificarea / diploma obținută	Inginer diplomat (Nota obținută examen de diplomă- 10, media anilor de studii- 9.60)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Construcții Electrotehnice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnica
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 1
Perioada	2017, Proiect de mobilitate pentru cercetatori, PN-III-P1-1.1-MC-2017-0542, UEFISCDI, perioada de derulare: 24.11.2017-11.12.2017- mobilitate la Power Electronics Innovation Center (PEIC), Torino.
Perioada	2010-2013 Bursă doctorală în cadrul proiectului POSDRU 107/1.5/S/ 78421-Burse universitare în România prin sprijinul European pentru doctoranzi.
Perioada	20.09.2006-20.12.2006 <i>Bursă în cadrul programului Leonardo da Vinci- Dezvoltarea competențelor profesionale ale studenților de profil electric folosind tehnologii informaționale (ELDECOM);</i> <i>Tema de stagi: Proiectarea și realizarea unor circuite de condiționare a semnalelor electrice</i> Instituția gazdă: Politecnico di Torino, Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Italia, Septembrie-Decembrie 2006.
Perioada	Iunie-Iulie 2013 Stagiu doctoral <i>Creșterea eficienței energetice în sisteme de acționare electrică prin strategii de comandă vectorială avansate</i> în cadrul proiectului POSDRU/CPP107/DMI1.5/S/78421. Instituția gazdă: Politecnico di Torino, Dipartimento Energia, Italia, 2 luni.
Perioada	Aprilie-Iunie 2012 Stagiu doctoral <i>Strategii performante de comandă în sisteme de acționare electrică</i> în cadrul proiectului POSDRU/CPP107/DMI1.5/S/78421. Instituția gazdă: Politecnico di Torino, Dipartimento Energia, Italia, 3 luni.
Perioada	1 luna 2008 Două vizite tehnice în domeniul calității energiei electrice. Instituția gazdă: Politecnico di Torino, Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Italia
Perioada	13-17 februarie 2012
Calificarea / diploma obținută	Sesiunea specifică de formare „Egalitatea de gen, șanse, nediscriminarea și respectarea diversității, dezvoltarea durabilă și protecția mediului ” Curs în cadrul programului POSDRU/CPP107/DMI1.5/S/78421

Perioada 14-18 februarie 2011

Calificarea / diploma obținută Modul de formare „ Managementul cercetării avansate și respectarea dreptului de proprietate intelectuală pentru doctoranzi ce formează grupul țintă”
Curs în cadrul programului POSDRU/CPP107/DMI1.5/S/78421

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleza

Limba Italiana

Limba Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

(*) [Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

Potential ridicat de adaptare la diferite situații; deschidere spre experiențe noi, valori, idei, seriozitate, organizare, rigurozitate în îndeplinirea sarcinilor și obiectivelor.

Competențe și aptitudini organizatorice

Capacitate de gestionare și menținere a spiritului de echipă, gestionarea resurselor, asumarea responsabilității, asumarea riscului decizional, spirit organizatoric, capacitate de analiză și sinteză, flexibilitate.

Competențe și aptitudini tehnice/didactice

- Compatibilitate electromagnetică.
- Instrumentație virtuală.
- Bazele electrotehnicii.
- Achiziția și prelucrarea semnalelor pentru diverse aplicații din cadrul ingineriei electrice.
- Acționari electrice și comanda sistemelor de acționare electrică.
- Instrumente CAD/CAE utilizate pentru aplicații din ingineria electrică.
- Sisteme de acționare electrică utilizate în tracțiunea electrică urbană.

Aceste competențe sunt susținute printr-o serie de lucrări științifice publicate și prin participarea la contracte de cercetare conform listei de lucrări (peste 70 de lucrări publicate în reviste sau prezentate la conferințe internaționale/naționale).

- **Premiul III pentru EXCELENȚĂ ÎN CERCETARE acordat de ANCS** (Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică) pentru anul 2006 la secțiunea *Proiect cu dezvoltare tehnologică* – pentru Proiectul de cercetare științifică cu titlul:

Dezvoltarea și elaborarea unor tehnologii electrice noi având ca scop modernizarea transportului în comun cu troleibuz în concordanță cu standardele europene

(împreună cu colectivul de realizare al proiectului 7C23/2004 – PNCDI, Programul AMTRANS, membru în cadrul proiectului). Director grant. prof.dr.ing. P.M. Nicolae

- **Premiul III pentru Excelență în Cercetare acordat de ANCS** pentru anul 2007 la secțiunea *Cercetare complexă – proiect de dezvoltare*, – pentru Proiectul de cercetare științifică cu titlul:

Noi metode, tehnologii ecologice și concepte de soluții aplicabile conform standardelor europene, de creștere a calității energiei electrice

(împreună cu colectivul de realizare al proiectului CEEX 100/2005, membru în cadrul proiectului). Director grant. prof.dr.ing. P.M. Nicolae

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<i>Sisteme de operare : WINDOWS</i> <i>Limbaje de programare : C, C++</i> <i>Procesoare de text : WORD</i> <i>Software de aplicatie : MATHCAD, MATLAB/Simulink, SPICE, PSPICE, TINA, LABVIEW, ORCAD</i>
Alte competențe și aptitudini	- certificat de pregătire psihopedagogică - certificat de competență lingvistică, Domeniul General Limba engleză - tutore stagii de practică la grupe din cadrul Facultății de Inginerie Electrică - participare la proiecte de practică (2015,2017) - participare la proiecte de tip ROSE - secretar conferinta studentesca ELSEES, sectiunea Inginerie Electrica Asistata de Calculatoar - membru in comitetul de organizare locala a primului workshop international <i>Power Quality and Electromagnetic Compatibility at Low Frequency</i>, Craiova, Romania, 28-30 iunie 2023 - recenzor la conferinta internationala ICATE 2024 - evaluator în cadrul programului PNRR Smart Labs 2023 - coordonare lucrări de licență și disertație - activitate în comisii de concurs/finalizare studii universitare (licență/master) - activitate în comisia de admnere licență
Permis(e) de conducere	Categoria B

INFORMAȚII PERSONALE
STAN IVAN Felicia Elena


Craiova, România, Calea București

fivan@elth.ucv.ro, felicia.stan@edu.ucv.ro

Feminin | 25.02.1982 | româna

Căsătorită, 1 copil

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada	Martie 2016 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Sef lucrari dr. ing
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică, cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	Octombrie 2008- Februarie 2016
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică, cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	01.10.2005-01.10.2008
Funcția sau postul ocupat	Doctorand cu frecvență
Principalele activități și responsabilități	Cercetare, activitate didactică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada	2005-2008
Calificarea / diploma obținută	Doctorat in inginerie energetică/ Diploma de doctor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul 3
Perioada	2005-2007
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sisteme moderne interconectate în mediu concurențial
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul 2 2005-2008
Perioada	2000-2005
Calificarea / diploma obținută	Inginer diplomat (Nota obținută examen de diplomă- 10, media anilor de studii- 9.43)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie Economică în Energetică și Electrotehnică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul 1

Perioada	01.03.2008-25.07. 2008 Bursă în cadrul programului Erasmus, Institutul Passive House din Darmstadt din Germania Tema de stagiu: Studiul Eficienței energetice și economice a clădirilor
Perioada	07.04.2025-11.04. 2025 Mobilitate de predare în cadrul programului Erasmus, University of Ruse "Angel Kanchev", Tema de stagiu: <i>Challenges and Solutions in Electronics- Provocări și soluții în domeniul electronicii</i>

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) româna

Alte limbi străine cunoscute

INTELEGERE

VORBIRE

SCRIERE

Ascultare

Citire

Participare la
conversație

Discurs oral

Engleză

C1

C1

B1

B1

C1

Certificat de competență lingvistică

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe și aptitudini
organizatorice

- Capacitate de gestionare și menținere a spiritului de echipa, gestionarea resurselor, asumarea responsabilității, asumarea riscului decizional, spirit organizatoric, capacitate de analiza și sinteza, flexibilitate.

Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului

- Sisteme de operare : WINDOWS
- Limbaje de programare : Turbo Pascal, FoxPro, Acces, C++
- Procesoare de text : WORD
- Software de aplicație : MATHCAD, MATLAB/Simulink

Alte competențe și aptitudini

- Certificat de pregătire psihopedagogică seria F nr. 0007976 eliberat la data de 25.03.2008
- Certificat de competență lingvistică,
- Domeniul General Limba engleză - Tutore stagii de practică la grupe din cadrul Facultății de Inginerie Electrică
- Certificat European de training, CERTIFICATE OF TRAINING COMPLETION, Proposal Writing for European Structural & Investment Funding (ESIF) Regional Operational Programme (POR), 06.06.2019- recunoscut de European Academy

Competență digitală

AUTOEVALUARE

Procesarea
informației

Comunicare

Creare de
conținut

Securitate

Rezolvarea de
probleme

UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

UTILIZATOR
EXPERIMENTAT

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Atestat de ajutor programator, Iunie 2000.

Scrieți alte competențele informatice.

Specificați contextul în care au fost acestea dobândite. De exemplu:

- o bună stăpânire a mediului Software Windows Office (procesor de text, calcul tabelar, software pentru prezentări)

Alte competențe

- bun organizator, ordonată
- rezolvarea problemelor și activităților de serviciu cu promptitudine
- o bună stabilire a priorităților

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații	▪ 3 publicații în volume ale conferințelor cotate ISI Web Of Science ▪ 30 publicații în volume ale conferințelor cotate BDI ▪ 3 cărți publicate ▪ peste 20 de publicații în volumele altor conferințe naționale/internaționale
Prezentări	- lucrări prezentate în cadrul unor conferințe naționale, printre care: the 12th WEC CENTRAL & EASTERN EUROPE REGIONAL ENERGY FORUM - FOREN 2014, CIE Oradea, WSEAS, ICATE
Proiecte	membru în colectivul de cercetare în peste 15 contracte de prestări servicii membtu în colectivul a 4 Granturi naționale asistent proiect, Proiect "FIE – O vară în studenție", FIE-VaSt Schema de Granturi pentru Universități, acord de grant nr. AG109/SU/PV/II, din data de 24.09.2019 Beneficiar: Universitatea Din craiova, Facultatea de Inginerie Electrică Acordul de grant nr: AG109/SU/PV/II
Cursuri	6 suporturi de curs în format electronic pe site-ul facultății, www.elth.ucv.ro
Alte activități	Membru supleant comisia de licență (2018 - prezent) Membru în comisia de admitere licență (2018-prezent) Tutore studii licență, anul III, IV ISE (2018-prezent) Secretar în cadrul Simpozionului studențesc Elses 2016 - prezent, secțiunea Comanda, controlul și exploatarea sistemelor energetice Secretar în comisia de licență, anul IV ISE, 2025 Conducător lucrări de licență și disertație Membru în cadrul programului de organizare și stabilire a orarului la nivelul Facultății de Inginerie Electrică, departamentul de Inginerie electrică, energetică și aerospațială, responsabil cu orar anul III ISE și IEC Conducător activități de practică cu studenții de la anul II și III ISE –Ingineria sistemelor Electroenergetice (2016-prezent) Membru în comisia de lucru pentru acreditarea programelor de studii de licență și de master pentru specializările domeniului energetic din cadrul Facultății de Inginerie Electrică

ANEXE

Curriculum vitae Europass

Informatii personale

Nume/Prenume

Șterbeți Cătălin

Adresa

Str C-tin Brâncoveanu nr 73 bl 53A1 sc 1 ap 28

Telefon

Mobil: +40.722.646.447

E-mail

sterbetiro@yahoo.com

Cetatenia

română

Data nasterii

15 aprilie 1974

Sex

masculin

Locul de munca

Departamentul de Matematici Aplicate, Universitatea din Craiova, Str. Al. I Cuza 13, 200585 Craiova

Experienta profesionala

Perioda

2004-prezent

Functia sau postul ocupat

Lector universitar

Principalele activitati si
responsabilitati

Activitate academică. Predare si cercetare in domeniul Matematică. Respectarea programelor analitice, adaptarea lor pentru a corespunde în permanență cerințelor, actualizarea informației științifice, susținerea seminariilor și cursurilor cu mijloace ale tehnologiei moderne.

Numele si adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, Str A I Cuza nr.13, 200585, Craiova

Tipul activitatii sau sectorul de
activitate

Învățământ superior

Perioda

2001-2004

Functia sau postul ocupat

Asistent universitar

Principalele activitati si
responsabilitati

Activitate academică. Predare si cercetare in domeniul Matematică. Respectarea programelor analitice, adaptarea lor pentru a corespunde în permanență cerințelor, actualizarea informației științifice, susținerea seminariilor cu mijloace ale tehnologiei moderne.

Numele si adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, Str A I Cuza nr.13, 200585, Craiova

Tipul activitatii sau sectorul de
activitate

Învățământ superior

Perioda

1999-2001

Functia sau postul ocupat

Preparator universitar

Principalele activitati si
responsabilitati

Activitate academică. Predare si cercetare in domeniul Matematică. Respectarea programelor analitice, adaptarea lor pentru a corespunde în permanență cerințelor, actualizarea informației științifice, susținerea seminariilor cu mijloace ale tehnologiei moderne.

Numele si adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, Str A I Cuza nr.13, 200585, Craiova

Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioda	1998-1999
Functia sau postul ocupat	Profesor
Principalele activitati si responsabilitati	Cadru didactic
Numele si adresa angajatorului	Liceul Pedagogic din Craiova
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar
Perioada	1997-1998
Functia sau postul ocupat	Profesor
Principalele activitati si responsabilitati	Cadru didactic
Numele si adresa angajatorului	Liceul "Traian Vuia" , Craiova
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar
Educatie si formare	
Perioada	1998-2004
Calificarea / diploma obtinuta	diploma de doctor cu titlul "Operatori diferențiabili pe structuri geometrice"
Domenii principale studiate / competente dobindite	Domeniul Matematică, Specializarea Geometrie
Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Perioada	1997-1998
Calificarea / diploma obtinuta	diploma de studii aprofundate
Domenii principale studiate / competente dobindite	specializarea Matematici aplicate-Sisteme dinamice si ecuații de evoluție
Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Perioada	1992-1997
Calificarea / diploma obtinuta	diplomă de licență
Domenii principale studiate / competente dobindite	specializarea Matematică
Numele si tipul institutiei de invatamint / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova

Aptitudini si competente personale

Limba materna

Limbi straine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleza**Limba franceza**

Competente si abilitati sociale

Competente si aptitudini organizatorice

Competente si cunostinte de utilizare a calculatorului

Lucrari publicate

Limba română

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilitati de ascultare	Abilitati de citire	Interactiune	Exprimare	

B1	B1	B1	B1	B1
A1	A1	A2	A2	A2

(*) Cadrului european de referință pentru limbi

Dialogul si munca în echipă

Bun organizator, energic.

Pachet Microsoft Office, Modelare si simulare numerică (Matlab , Scientific Work Place, LaTeX)

Carti (Lucrări didactice):

1) Șterbeți Cătălin, Analiză Matematică, Editura Sitech, Craiova, 2011, ISBN 978-606-11-2145-8 (110 p)

2) Șterbeți Cătălin, Matematici speciale, Editura Reprograph, Craiova, 2007, I.S.B.N. 978-973-671-145-9 (124 p)

3) Bălan Virgil, Șterbeți Cătălin, Capitole de Matematici Aplicate (Programarea Liniară, calculul probabilităților, statistică matematică) , Editura Reprograph, Craiova, 2005, I.S.B.N.973-671-69-6 (175 p).

4) Șterbeți Cătălin, Capitole de matematici speciale. Breviar teoretic și culegere de probleme , Editura Reprograph, Craiova, 2005, I.S.B.N. 973-671-70-X (134 p)

5) Bălan Trandafir, Șterbeți Cătălin , Analiză complexă. Breviar teoretic și culegere de probleme, Editura MJM, Craiova 2003, I.S.B.N.973-8156-75-0 (143 p)

6) Turcitu George, Șterbeți Cătălin, Matematici speciale.Ecuatii diferențiale și analiză complexă, Editura Radical, Craiova 2001(192 p)

7) Bălan Trandafir, Șterbeți Cătălin , Analiză Fourier.Teorie și probleme, Editura Sitech, Craiova 2001 (208 p)

Articole stiintifice1.G.Tigan, C. Lazureanu, F.Munteanu, C.Sterbeti, A. Florea, *Bifurcation diagrams in a class of Kolmogorov systems*, Nonlinear Analysis: Real World Applications, 56,

103154, 1-14, 2020,

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1468121820300729?via%3Dihub>

2. G.Tigan, C. Lazureanu, F.Munteanu, C.Sterbeti, A. Florea, *Analysis of a class of Kolmogorov systems*, Nonlinear Analysis: Real World Applications, 56, 103202, 17p., 2020
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1468121820301206?via%3Dihub#!>

3.C.Sterbeti, *On a Model of Population with Age Structure*, International Conference on Applied Mathematics and Numerical Methods- third edition (ICAMNM 2020), 9p., published online in 03 December 2020
<https://doi.org/10.1051/itmconf/202034010>

4.Osserman generalized locally symmetric spaces with the generalized 2-nilpotent Jacobi operator, The Fourteenth International Conference on Mathematics and its Applications, November 5-7, 2015, Timisoara, Romania

5. An example of Osserman manifolds with nilpotent Jacobi operator, Cătălin Șterbeți, Simpozionul Stiintific cu participare internationala „ 65 de ani de invatamant superior agronomic si 50 de ani de invatamant superior horticol la Craiova”, Craiova, 15-16 noiembrie 2012

6. Higher order Osserman pseudo-Riemannian manifolds of neutral signature (2,2), Cătălin Șterbeți, Balkan J. Geom. Appl. 10, No. 1, 175-178 (2005). MSC2000: *53C50 53C35

7. About higher order Osserman Manifolds, Cătălin Șterbeți, International conference on non-Euclidean geometry in modern physics, Bolyai--Gauss--Lobachevsky 3, Targu-Mureș, Romania, July 3--6, 2002. Debrecen: EP Systema. 31-34 (2003). MSC2000: *53B20 53B30

8. On the almost Finslerian Lagrange space of second order with (α, β) -metric, Cătălin Șterbeți, Brândușa Nicolaescu, Anastasiei, M. (ed.) et al., Finsler and Lagrange geometries. Proceedings of a conference, Iași, Romania, August 26--31, 2001. Dordrecht: Kluwer Academic Publishers. 197-201 (2003). MSC2000: *53B40 53C60

9. On gauge transformation in the relative tangent spaces and nonlinear gauge connection L.Popescu, V.Slesar, F.Munteanu, C.Șterbeți, Stud. Cercet. Știint. Ser. Mat. Univ. Bacau 10.(2000), 223-232,ISSN 1224-2519

Permis de conducere

Categoria B

Informatii suplimentare

Membru SSMR din 1998 si membru ROMAI din 2016

Proiecte/Granturi internaționale

Grantul european Horizon 2020-RISE-777911 : Dynamics cu mobilitățile individuale

- 1) 15.09.2021 - 30.10. 2021, Yanka Kupala State University of Grodno. Belarus- membru
- 2) 17.07.2020 - 30.09.2020, Institutul ACMIT din Wiener Neustadt, Austria - membru
- 3) 05.02.2020 - 22.03.2020, University of Sao Paulo at Sao Carlos, Brazilia - membru
- 4) 01.07.2019 - 31.08.2019, Institutul ACMIT din Wiener Neustadt, Austria - membru
- 5) 15.02.2019 - 07.04.2019 , Institutul ACMIT din Wiener Neustadt, Austria – membru

Grantul european FP7-PEOPLE-2012-IRSES-316338: Dynamical systems and their applications, 01.10.2012-30.09.2016, membru (director grant Dana Constantinescu), cu mobilitatile individuale

- 1) 24.06.2015-23.07.2015, Departmentul de Matematică si Mecanică, Universitatea de Stat din Minsk, Belarus
- 2) 24.04.2016-08.06.2016, Departmentul de Matematică, Univerrsiteatea Jiao Tong din Shanghai, China

Proiecte/Granturi naționale

CNCSIS-MedC grant nr. 81: Geometria subspațiilor Finsler, Lagrange și Hamilton. Aplicații în mecanică, 2005, membru

Cursuri

Matematici Speciale (Ecuatii Diferențiale, Analiză Fourier, Transformata Laplace) la ciclul licență, Facultatea de Inginerie Electrică, secția Electromecanică, Universitatea din Craiova, 2022-2025

Matematici Speciale (Ecuatii Diferențiale, Analiză complexă) la ciclul licență, Facultatea de Inginerie Electrică, secția Inginerie Aerospațială, Inginerie Energetică, Inginerie Electrică, Universitatea din Craiova, 2023-2025

Matematică (Geometrie, Programare liniara, Probabilitați si statistica) la ciclul licență la Facultatea de Horticultură, Universitatea din Craiova, 2005-2022

Matematică si statistică (Programare liniară, Probabilitați si statistică) la ciclul licență, la Facultatea de Agronomie) , Universitatea of Craiova, 2014-2023

Matematici speciale (I) (Programare liniară, Probabilitați si statistică) la ciclul licență, la Facultatea de Agronomie) , Universitatea of Craiova, 2017-2023

Matematici cu aplicații în biologie, la Facultatea de Horticultură, ciclul licență, 2005-2023

Capitole Speciale de Matematică (Ecuatii diferențiale si Analiza matematică), ciclul licență la Facultatea de Horticultură, Universitatea din Craiova, 2005-2017

Capitole Speciale de Matematici (Analiză complexă, transformata Fourier si transformata Laplace) , ciclul licență la Facultatea de Automatică, Calculatoare si Electronică, Universitatea din Craiova, 2015-2016

01.10.2025,

Lector dr. Cătălin Șterbeți

INFORMAȚII PERSONALE

Gheorghe-Eugen Subtirelu


 Str. Nanterre, nr. 71, bl. I5, sc. 2, et. 3, ap. 8, 200498 Craiova (România)



 esubtirelu@em.ucv.ro; eugen.subtirelu@edu.ucv.ro; esubtirelu@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 11/07/1962 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

10/1987–02/1990

Inginer

Electroprecizia, Sacele (România)

-verificări/reparații AMC electronice (metrologie)

02/1990–05/2005

Inginer

Electroputere SA, Craiova (România)

-reparații AMC electronice (metrologie);

-responsabil laborator verificări AMC electrice/electronice (metrologie)

05/2005–03/2007

Șef Laboratoare Centrale

Electroputere SA, Craiova (România)

Șef Laboratoare: Laborator Metrologie(LM); Laborator Tehnologia Materialelor(LTM); Laborator Examinări Nedistructive (LEN)

02/1990–03/2007

Cadru didactic asociat

Universitatea din Craiova, Craiova (România)

-Facultatea de Electromecanică;

-Facultatea de Electrotehnică;

-Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică

01/11/2022–Prezent

Conferențiar

Universitatea din Craiova, Craiova (România)

-Facultatea de Inginerie Electrică

01/03/2007–01/11/2022

Șef de lucrări

Universitatea din Craiova, Craiova (România)

-Facultatea de Inginerie in Electromecanică, Mediu și Informatică Industrială

-din 2011 Facultatea de Inginerie Electrică

14/09/2009–18/09/2009

Lector

Formenerg SA, București (România)

-programe de formare profesională pentru personalul CEZ

27/04/2015–01/05/2015

Lector

Universitatea Paul Sabatier Toulouse III, Toulouse (Franța)

-predare în cadrul programului de mobilități Erasmus+"Staff mobility for teaching between Programme Countries"

- 2014-2015 **Cercetător**
Universitatea din Craiova, Craiova (România)
-proiectul : „Cercetări în vederea implementării unui sistem de mentenanță avansată pentru industria automotive în scopul creșterii gradului de competitivitate”, nr. P09002/ 31.03.2014, cod SMIS 50138
- 2015 **Cadru didactic supervisor**
Universitatea din Craiova, Craiova (România)
-proiectul : "Stagii de practică - parteneriat pentru integrarea tinerilor ingineri pe piața muncii"; Contract nr. POSDRU/189/2.1/G/155789
- 2016-2021 **Cercetător**
Universitatea din Craiova, Craiova (Romania)
-proiectul nr. 76/08.09.2016, ID: P_140_196, Cod SMIS: 105687
- 2017-2018 **Responsabil contract subsidiar**
Universitatea din Craiova, Craiova (Romania)
-proiectul "Utilizarea sistemului dSpace 1104 în configurarea unei structuri de cercetare și prototipare pentru sisteme inteligente destinate creșterii eficienței energetice"; contract nr. 271/10.08.2017 (valoare: 37.677 lei), contract subsidiar al grantului de cercetare tip PACETSINEFEN POC-A1-A1.2.3- G2015, ID 40 196, nr. 76/08.09.2016, cod MySMIS 105687, Valoare 8.014.653 lei .
- 2018-2019 **Expert stagii de practica România/UE/consiliere**
MRC + Universitatea din Craiova, Craiova (România)
-proiectul : "Facilitarea integrării studenților pe piața muncii prin consiliere și participare la programe de învățare la locul de muncă", contract nr. POCU/90/6.13/6.14/107075.
- 2019 **Expert activități extracuriculare**
Universitatea din Craiova, Craiova (România)
-acord de grant 109/SGU/PV/II din data de 24.04.2019; școala de vară "FIE: o vară în studenție" (FIE-VaSt)
- 2018-2021 **Responsabil contract subsidiar**
Universitatea din Craiova, Craiova (Romania)
-proiectul "Sistem integrat de alimentare din liniile electrice aeriene de IT pentru consumatori izolați"; contract nr. 98 /22.02.2018, (valoare: 1.800.000 lei; durata: 22 febr 2018 – 31 august 2021), contract subsidiar al grantului de cercetare tip PACETSINEFEN POC-A1-A1.2.3- G2015, ID 40 196, nr. 76/08.09.2016, cod MySMIS 105687, Valoare 8.014.653 lei .
- 2021 **Expert 1 grup țintă cadre didactice Inginerie Electrică**
Universitatea din Craiova, Craiova (România)
-proiectul "Student antreprenor în cadrul Facultăților de Științe și Inginerie", ID: 125094
- 01/12/2021–10/03/2024 **Prodecan**
Universitatea din Craiova, Craiova (România)
-Facultatea de Inginerie Electrică
- 01/04/2024 – prezent **Director Departament Electromecanică Mediu și Informatică Aplicată (DEMIA)**
Universitatea din Craiova, Craiova (România)
-Facultatea de Inginerie Electrică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2002–2008 **Doctor în Inginerie Electrica**
Universitatea din Craiova, Craiova (România)
Măsurări electrice și electronice; Sisteme de achiziție de date și instrumentație virtuală; Conversoare statice de putere performante; Încercările mașinilor electrice
- 1999–2001 **Master, Sisteme Electromecanice Complexe**

Universitatea din Craiova, Craiova (România)

Dinamica sistemelor electromecanice; Convertoare electromecanice performante; Metode numerice pentru analiza sistemelor electromecanice; Comanda vectorială a sistemelor de acționare electrică

1982–1987

Inginer diplomat

Universitatea din Craiova, Craiova (România)

Matematică, Fizică, Mecanică, Bazele Electrotehnicii, Electronică, Calculatoare, Programare, Mașini Electrice, Teoria Sistemelor și Reglaj Automat, Acționări Electromecanice, Discipline din domeniul economic, Limbi străine etc.

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B2	B2	B2	B2
franceză	B1	B1	B1	B1	B1

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

-foarte bune abilități de comunicare și interacțiune la nivel de grup datorită experienței din producție și al activității didactice la Universitatea din Craiova;
-atitudine conciliantă și onestitate față de toate persoanele cu care interacționează;
-implicarea activă în vederea soluționării situațiilor de criză ce apar pe parcursul desfășurării diverselor activități;
-abilități de lucru în echipă (experiență acumulată în cadrul proiectelor și granturilor de cercetare).

Competențe organizaționale/manageriale

-competențe organizaționale și abilități de conducere a unei activități dobândite și exersate în perioadele când a fost responsabil și a condus diverse colective și organizații;
-competențe de planificare, coordonare, analiză, sinteză și raportare.

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a proceselor tehnologice, a modului de organizare și funcționare a mediului economico-industrial pentru activități diverse și complexe cum ar fi: producție; control al calității; cercetare etc.;
-bun mentor: începând cu anul 1990, în cadrul compartimentului Metrologie am fost responsabilul cu instruirea studenților veniți în stagii de practică la Electroputere;
-predare: cursuri/laboratoare/proiecte; examinare; îndrumare proiecte de diplomă și lucrări de disertație;
- tutore/responsabil cu activitatea de instruire practică studenți;
- expert stagii de practică România/UE/consiliere;
- coordonarea studenților stagiați pe tot parcursul practicii; realizarea acordurilor de parteneriat cu firmele partenere; supervizarea și îndrumarea activității de practică a studenților.

Competență digitală

AUTOEVALUARE

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent

- Afilieri**
- IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers)
 - IES (Industrial Electronics Society)
 - SRAIT (Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică)
 - SRR (Societatea Română de Robotică)

Granturi/Proiecte/Contracte 12 dintre care 11 granturi/proiecte de cercetare naționale (2 în calitate de responsabil) și 1 contract de cercetare/consultanță.

Dintre acestea:

- Responsabil al proiectului de cercetare nr. 98/22.02.2018, încheiat între Universitatea din Craiova și SC INDALTRAC SRL, cu titlul „Sistem integrat de alimentare din liniile electrice aeriene de IT pentru consumatori izolați”, perioada de derulare 22.02.2018 – 31.08.2021, valoare totală 1.809.376 lei (partea care revine Universității din Craiova 862.345 lei). Contractul este subsidiar contractului nr. 76/08.09.2016, SMIS 105687, Valoare 8.014.653 lei (7.082.561 lei nerambursabil).

- Responsabil la contractul de cercetare “Utilizarea sistemului dSpace 1104 în configurarea unei structuri de cercetare și prototipare pentru sisteme inteligente destinate creșterii eficienței energetice”, contract subsidiar nr. 271/10.08.2017 încheiat între Universitatea din Craiova și S.C. INDALTRAC SRL-Craiova, valoare totală 37.677 lei (6 luni). Contractul este subsidiar contractului nr. 76/08.09.2016, SMIS 105687.

- Publicații**
- 4 cărți și 4 îndrumare de laborator în edituri recunoscute CNCSIS
 - 48 articole științifice dintre care 20 lucrări indexate WOS (ISI) (2 în jurnale WOS cu factor de impact și 18 în WOS proceedings), 16 lucrări indexate în baze de date internaționale recunoscute CNATDCU (10 în jurnale BDI); 12 articole în volume ale unor conferințe neindexate. Din cele 48 articole, la 9 sunt unic autor (2-WOS, 1-BDI, 6-neindexate) și la 19 prim autor (10-WOS, 5-BDI, 4-neindexate)
 - 31 de citări WOS (ISI) și 22 de citări în alte BDI (SCOPUS, IEEE Xplore, Index COPENICUS etc.);
 - Indicele Hirsch: 3 (WOS), 4 (Scopus), 5 (Google Scholar).

Recenzor reviste/manifestări științifice -43 recenzii (11 pentru reviste MDPI WOS cu factor de impact și 32 pentru conferințe WOS)

-membru Reviewer Board pentru revista Energies publicată în MDPI

Activitatea didactică desfășurată ca șef de lucrări

-Electronică analogică (curs, proiect, laborator): 2009 - prezent;

-Electronică digitală (curs, laborator): 2019 – prezent;

-Electronică digitală-proiect: 2019 – prezent;

-Instrumentație virtuală (curs, laborator): 2021 – prezent;

-Senzori și sisteme senzoriale (curs, laborator): 2009 – prezent;

-Sisteme automate și algoritmi de comandă (curs, laborator): 2019 – prezent;

-Sisteme de acționare (curs, laborator): 2008 – 2018;

-Sisteme de monitorizarea calității mediului (curs, laborator): 2008 – 2018;

-Aplicații (ore de laborator) la disciplinele: Conversoare statice de putere; Sisteme de achiziție și microprocesoare; Echipamente numerice pentru instalații electromecanice.

Data: 01.10.2025

Semnătura:

Curriculum Vitae



Informații personale

Nume/ Prenume **Constantin ȘULEA-IORGULESCU**
Adresa Craiova, Str. Dâmbovița, nr.15, bloc B39, ap.12, România
Telefoane +40 727.700.169
E-mail constantin.sulea@edu.ucv.ro, constantin.sulea@gmail.com
Web page <http://suleacosti.wordpress.com>
Naționalitate Română
Data nașterii 13.01.1984

Experiența profesională

Data	martie 2024-prezent
Ocupația sau poziția deținută	Prodecan
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica
Activități și responsabilități	Programe de studii, asigurarea calității, baza materiala
Tipul sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Data	Octombrie 2019-februarie 2024
Ocupația sau poziția deținută	Șef lucrări
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica
Activități și responsabilități	1. Discipline susținute: Cursuri: Electronica digitala, Software pentru electronica aplicata, Protectia mediului. Aplicatii: Circuite electronice liniare, Circuite integrate digitale, Sisteme de achiziție si interfețe, Sisteme incorporate, Transmisia datelor 2. Proiecte de cercetare
Tipul sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Data	Octombrie 2014-septembrie 2019
Ocupația sau poziția deținută	Asistent universitar
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica
Activități și responsabilități	1. Discipline susținute: Cursuri: Electronica digitala, Protectia mediului. Aplicatii: Sisteme de achiziție si interfețe, Sisteme incorporate, Software industrial, Achiziția numerica a datelor experimentale, Circuite electronice liniare, Sisteme de comunicatii 2. Proiecte de cercetare
Tipul sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Data	octombrie 2013 – decembrie 2014
Ocupația sau poziția deținută	Inginer
Activități și responsabilități	Verificare si aprobare situații lucrări, întocmire rapoarte lunare privind prestații terți.
Numele si adresa angajatorului	SC Domarcons SRL, Craiova, str. Industriilor
Tipul sau sectorul de activitate	Constructii drumuri si poduri
Data	octombrie 2013 – septembrie 2014
Ocupația sau poziția deținută	Asistent universitar
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrica

Activități și responsabilități	1. Discipline susținute: Acționari electromecanice, Acționari hidro-pneumatice, Informatica aplicata, Ingineria vântului. Energie solara, Limbaje de programare; Proiecte de cercetare
Tipul sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Data	Mai 2012 – Iunie 2013
Ocupația sau poziția deținută	Asistent manager proiect
Numele si adresa angajatorului	EAI Energy (ELECTROALFA INTERNATIONAL) – Manolești Deal, 33, Botoșani
Activități și responsabilități	Documentatii proiecte pentru parcuri fotovoltaice Oltenia
Tipul sau sectorul de activitate	Energie verde
Data	Iulie 2011-iunie 2014
Ocupația sau poziția deținută	Asistent manager proiect
Activități și responsabilități	Realizarea documentației pentru etapa de contractare, organizarea activităților proiectului, realizarea rapoartelor de cercetare, elaborarea documentației pentru: rapoartele de progres, controlul de prim nivel, cererile de rambursare. Reprezentarea Universitatii din Craiova la ședințele de coordonare organizate de liderul de proiect
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova – Centrul de Inovare si Transfer Tehnologic Craiova
Tipul sau sectorul de activitate	Cercetare, activitati de consultanta pentru omologarea produselor noi si pentru protejarea elementelor de proprietate industriala (invenții, mărci, design industrial)
Data	Iulie 2011- februarie 2013
Ocupația sau poziția deținută	Responsabil SSM – Șantierul Adora Mall Craiova
Activități și responsabilități principale	Evaluarea riscurilor potențiale la vizitele zilnice din șantier; Întocmirea rapoartelor SSM; realizarea ședințelor de coordonare si stabilirea masurilor pe linie de SSM ce se impun pentru reducerea riscurilor
Numele si adresa angajatorului	SC Faurar SRL, Str. C-tin Brâncoveanu, Bl. B3, Ap. 12, Târgoviște, Dâmbovița, România
Tipul sau sectorul de activitate	Prestări servicii în domeniul protecției muncii și prevenirea și stingerea incendiilor pentru activități în medii de lucru normale și potențial explosive
Data	Iunie 2011 – februarie 2013
Ocupația sau poziția deținută	Responsabil de mediu – Șantierul Adora Mall Craiova
Activități și responsabilități principale	Realizarea si implementarea Sistemului de Management de Mediu pentru șantierul Craiova Mall; Urmărirea aspectelor de mediu si realizarea ședințelor săptămânale cu antreprenorul si subantreprenorii; Propunerea de soluții pentru problemele curente; Realizarea rapoartelor lunare de mediu; Urmărirea implementării standardelor interne ESRD (Environmental Standard for Retail Developments) de către echipele de design si realizarea rapoartelor specifice
Numele si adresa angajatorului	Colaborare ca PFA cu SC Microcom Doi SRL (Sonae Sierra Developments România), Sos. București-Ploiești, Băneasa Business & Technology Park, Bucharest, România
Tipul sau sectorul de activitate	Sonae Sierra este specialist internațional în centre comerciale, pasionat de a aduce inovație și entuziasm în industria centrelor comerciale.
Data	Octombrie 2011 – septembrie 2012
Ocupația sau poziția deținută	Asistent doctorand
Numele si adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie in Electromecanica, Mediu si Informatica Industriala
Tipul sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Data	Octombrie 2008 – Februarie 2009
Ocupația sau poziția deținută	Responsabil de mediu – Șantierul Craiova Mall
Numele si adresa angajatorului	Colaborare ca PFA cu SC Microcom Doi SRL (Sonae Sierra Developments România), Sos. București-Ploiești, Băneasa Business & Technology Park, Bucharest, România
Activități și responsabilități principale	Realizarea si implementarea Sistemului de Management de Mediu pentru șantierul Craiova Mall; Urmărirea aspectelor de mediu si realizarea ședințelor săptămânale cu antreprenorul si subantreprenorii; Propunerea de soluții pentru problemele curente; Realizarea rapoartelor lunare de mediu; Urmărirea implementării standardelor interne ESRD (Environmental Standard for Retail Developments) de către echipele de design si realizarea rapoartelor specifice.
Tipul sau sectorul de activitate	Sonae Sierra este specialist internațional în centre comerciale, pasionat de a aduce inovație și entuziasm în industria centrelor comerciale.
Data	Septembrie 2005 – Septembrie 2008
Ocupația sau poziția deținută	Designer

Numele si adresa angajatorului	SC Domcomex SRL, str. Vasile Conta, Craiova, România
Activități și responsabilități principale	Realizarea construcției si a produsului virtual Realizarea planurilor de lucru Consiliere clienți
Tipul sau sectorul de activitate	Design, producție de mobilier, amenajări interioare

Proiecte (conform anexei Fisa)

Educație si pregătire

Data	2012-2014
Titlul calificări acordate	Inginer
Principalele specializări	Construcții civile, industriale si agricole
Numele instituției	Facultatea de Mecanica/Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca/Universitatea din Craiova
Data	2009-2012
Titlul	Doctor inginer
Tema lucrării de doctorat	Cercetări privind realizarea unui sistem informatic integrat pentru monitorizarea punctelor de lansare a unităților de combatere a căderilor de grindină
Numele instituției	Facultatea de Electromecanica, Mediu si Informatica industrială/ Universitatea din Craiova
Data	2007 - 2009
Titlul calificări acordate	Masterat
Principalele specializări	Ingineria si managementul calității si mediului
Numele instituției	Facultatea de Electromecanica, Mediu si Informatica industrială/ Universitatea din Craiova
Data	Februarie 2005 – Iulie 2005
Numele instituției	Ecole Nationale d'Ingénieurs Tarbes - France
Data	2002 – 2007
Titlul calificări acordate	Inginer diplomat
Principalele specializări	Ingineria si protecția mediului in industrie
Numele instituției	Facultatea de Electromecanica/ Universitatea din Craiova
Data	1998-2002
Principalele specializări	Matematica - Fizica
Numele instituției	Liceul Traian Vuia, Craiova
Data	2010
Titlul calificări acordate	Certificat – Inspector Protecția Muncii - nivel mediu (84 ore, pana la 50 de lucrători)
Principalele specializări	Sănătate si securitate in munca
Numele instituției	SC Miso SRL

Limbi străine

	Evaluare proprie	Înțeles		Vorbit	Scris
	Ascultare	Citire	Interacțiune	Producție	
Engleza	C1	B2	B2	B2	B2
Franceza	B2	B2	B2	B2	B2
Spaniola	B1	A1	A2	A1	A1
Italiana	B1	A1	A2	A1	A1

Recunoaștere locala, naționala si internaționala, premii

Locul I – NXP CUP Intelligent Car Racing 2018 Fraunhofer Institute for Integrated Circuits IIS, Germania

Locul II si III – NXP CUP Intelligent Car Racing 2017 Munchen, Germania

Locul II – NXP CUP Intelligent Car Racing 2016 Munchen, Germania

Diploma acordata de Universitatea din Craiova pentru Cea mai buna teza de doctorat susținuta in 2012

Diploma acordata de Universite Abdelmalek Essaadi pentru „Meilleur Appareil Volant” proiect Tempus – 2010

Diploma acordata de Asociația Generala a Inginerilor din România – Filiala Dolj pentru soluții originale, cu aplicabilitate in practica propuse in cadrul lucrării de disertație - 2009

Diploma acordata de Agenția pentru Protecția Mediului Dolj pentru contribuția teoretica si practica in domeniul protecției mediului in cadrul lucrării de disertație – 2009

Lucrări științifice (conform anexei Lista lucrări)	Cărți: 3 Articole: peste 25 Proiecte: peste 15 Brevet invenție: 1
Abilitați si competențe	Creativitate, responsabil, capabil de a lua decizii, capacitate de coordonare, capacitate de analiza, sinteza si organizare.
Abilitați computaționale si competente	Windows, MS Office (Word, Excel, Power Point, Outlook), ArchiCad, Artlantis, CadnA, Autocad, Matlab-Simulink, LabView, ArcGIS, QuantumGIS, OrCAD, C, C++, Multisim, Altium, Proteus.
Licență conducere auto	Categoria B – obținut in 2002
Informații suplimentare	Membru activ al Asociației Generale a Inginerilor din România (AGIR) – din 2006 Membru al Asociației de Protecția Mediului Oltenia (APMO) – din 2005 Membru OSPPEC – 2005-2007

01.10.2025



Curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume

TARNIȚĂ DANIELA

Adresă(e)

Al. Mamaia, No.3, Cod postal: 200382, Craiova, Dolj, Romania

Telefon(oane)

E-mail(uri)

tarnita.daniela@gmail.com; daniela.tarnita@edu.ucv.ro

Naționalitate

Romana

Data nașterii

Sex

Feminin

Locul de muncă vizat

Experiența profesională

Perioada

Din 2001

Funcția sau postul

Profesor universitar

Activități și
responsabilități

Rezistența materialelor, Mecanisme, Elemente de mecanica și rezistența materialelor ; Modelări și simulări în Biomecanică

Numele și adresa
angajatorului

Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza nr. 13, Craiova, Romania

Tipul activității

Învățământ superior

Perioada

Din 1997-2001

Funcția sau postul

Conferențiar universitar

Activități și
responsabilități

Cursuri de Rezistența materialelor, Mecanisme, Mecanica

Numele și adresa
angajatorului

Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza nr. 13, Craiova, Romania

Tipul activității

Învățământ superior

Perioada

Din 1991-1997

Funcția sau postul

Sef de lucrări

Activități și responsabilități	Cursuri, seminarii și laboratoare de Mecanica, Rezistența materialelor, Mecanisme
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza nr. 13, Craiova, Romania
Tipul activității /sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	1984-1991
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități Principale	Seminarii și laboratoare de Mecanica, Rezistența materialelor, Mecanisme
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza nr. 13, Craiova, Romania
Tipul activității /sectorul de Activitate	Învățământ superior
Perioada	1982-1984
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar
Activități și responsabilități	Inginer
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea de construcții cai ferate Craiova
Tipul activității /sectorul de activitate	Reparații utilaje
Educație și formare	
Perioada	1990-1996
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor în inginerie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale Dobândite	Mecanisme plane și spațiale, Mecanica solidului rigid, Metode numerice, Proiectare asistată de calculator
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctorat
Perioada	1977-1982
Calificarea / diploma obținută	Inginer; Repartiție guvernamentală în învățământul superior la facultatea de Mecanica, Universitatea din Craiova.

Disciplinele principale studiate	Mecanica, Rezistența materialelor, Mecanisme, Vibrații mecanice, Mecanica fluidelor, Organe de mașini
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanica, Secția TCM
Nivelul în clasificarea națională/internațională	Studii superioare, media finală 9,94, examen de licență cu media 10.
Perioada	1990-1995
Calificarea / diploma obținută	Economist
Disciplinele principale studiate/competențe profesionale	Cercetări operaționale, Statistică, Analiza economică, Baze de date,
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe economice, Secția: Informatică economică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare, media finală 9,90, examen de licență cu media 10.

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Lb. Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire				Scriere
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă
Franceza	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat
Engleza	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2 Utilizator independent

Competențe și abilități sociale

- spirit de echipă (dezvoltat prin activitatea de cercetare științifică teoretică, dar și cea de cercetare prin contracte, în calitate de coordonator sau membru al echipei);
- capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența participării la conferințe internaționale, stagii de documentare-cercetare, mobilități Socrates, în țări din Europa și în SUA.
- o bună capacitate de comunicare, obținută ca urmare a experienței de cadru didactic, dar și a experienței funcțiilor de reprezentare sau administrative pe care le-am îndeplinit și le îndeplinesc.

-

Membru al organizațiilor profesionale:

1. Asociația Română de Teoria Mecanismelor și Mașinilor—președinte filiala Craiova din 2013-prezent (2009-2013—vicepreședinte filiala Craiova);
2. Societatea de Robotică din România;
3. Asociația Română de Tensometrie—președinte-filiala Craiova,
4. Consorțiul de Inginerie Economică din România (membru fondator).
5. Forumul inventatorilor Români;
6. Societatea Română de Mecanică Teoretică și Aplicată;

- Stagiu de documentare-cercetare de cate 3 saptamani la **Universitatea Princeton, SUA** (2015, 2016, 2019);
- Stagiu de documentare-cercetare de cate 3 saptamani la **Universitatea Harvard, SUA** (2011, 2009, 2008)
- Stagiu de documentare-cercetare la **Universitatea Duisburg-Essen, Germania** (nov. 2007)
- Visiting professor- Essen University, Germania, sept 2004
- Mobilități Socrates in Grecia (2001), Italia (2002), Olanda si Belgia (2003)

In clasamentul AD Scientific Index, publicat in 2023, 2024, 2025 mă regăsesc in “Top 5 Scientists in University of Craiova” la categoria H index.

Top 2% best researchers pt anul 2021- clasament intocmit de SCOPUS si Edit Elsevier.

H_{WOS} = 20, H_{SCOPUS} = 20, H_{goog.sch} = 30, I₁₀ = 64

Activități de organizare a manifestărilor științifice de tip conferințe, workshopuri

Presedinte- Conferinta internationala Joint Conference “International Conference on Advanced Research in Engineering, CARE 2024 & International Conference of Mechanical Engineering, ICOME 2024, 17-19 octombrie 2024, Craiova, **ICOME & CARE 2024** 17-19 oct 2024,

Președinte- The 8th International Workshop New Trends in Medical and Service Robots, MESROB 2023, Craiova, 7-10 iunie 2023

Conferința internațională „**Zilele ASTR 2024**”–**Craiova**, 17-19 septembrie–membru in comitetul de organizare

Președinte –International Conference on Advanced Research in Engineering, Craiova, **CARE 2022**

Președinte –International Conference on Advanced Research in Engineering, Craiova, **CARE 2020**

Președinte - International Conference on Mechanical Engineering, **ICOME 2015**

Președinte- Workshop International “**From biological systems inspiration to robotic structures**”- 5-6 iulie 2012, cu finantare CNCSIS in urma competitiei nationale de tip Idei, sesiunea 2012-Director de proiect;

Manifestări naționale organizate

1. Olimpiada Națională de Mecanica - Presedinte comitet de organizare, mai 2018
2. Olimpiada Națională de Mecanisme - Presedinte comitet de organizare, mai 2025
3. Seminarul Național de Mecanisme – Președinte comitet de organizare, 2017
4. Seminarul Național de Mecanisme – Președinte comitet de organizare, 2025

Membră in Comitetul științific al mai multor conferințe si congrese:

- International Conference on Advanced Research in Engineering, Craiova, CARE 2020, CARE 2022, CARE 2024.
- International IFToMM Symposium on Science of Mechanisms and Machines (SYROM): SYROM 2017, Iasi; SYROM 2021, Iasi; SYROM 2025 Brasov.
- International Congress of IFToMM - Taipei, 2015
- International Symposium BIOREMED 2019, Craiova
- International Conference ICOME, Craiova, editiile 2010, 2013, 2015, 2017, 2019, 2022, 2024.
- International Conference Advanced Concepts on Mechanical Engineering - ACME, Iasi, editiile: 2010, 2012, 2014, 2016, 2018, 2020, 2022, 2024.
- The Joint International Conference of the 13th IFToMM International Symposium on Science of Mechanisms and Machines (SYROM 2022) and the XXV International Conference on Robotics (ROBOTICS2022)
- The Joint International Conference of the XIV International Conference on Mechanisms and

Mechanical Transmissions (MTM) and the XXVI International Conference on Robotics (ROBOTICS) Iasi, Romania, November 14 – 16, 2024

- International Conference on Advancements of Medicine & Health Care Technology, 2011, Cluj
- PRASIC Brasov, editiile 2016 si 2018.
- International Workshop on Medical and Service Robotics, MESROB: Lausanne 2014, Nantes 2015, Graz 2016; Cassino 2018; Basel 2020; Basel 2021, Craiova 2023, Poitiers 2025.
- RAAD – 2016, Belgrad, Serbia.
- 21st Congress of the European Society of Biomechanics, July 2015, Prague, Czech Republic
- Congresul International de Automobile, SMAT 2014, SMAT 2019, Craiova, SMAT 2023

Activitati representative

- Conducător de doctorat în Științe inginerești, Domeniul – Inginerie mecanică, din iulie 2007 - 8 doctori în științe; 3 doctoranzi în stagiul.
- Directorul Scolii doctorale „Acad. Radu Voinea” – din 2015 - prezent
- Directorul Centrului de Cercetare „Inginerie mecanică” al facultății de mecanica, 2012-prezent
- Directorul Laboratorului de Biomecanica în cadrul Centrului de cercetare de excelență Infrastructura de cercetare în științe aplicate-INCESA, din 2015-prezent
- Membru Comisia 17- CNATDCU- Inginerie mec., Mecatronica și robotica, din 2016.
- Membru al Technical Committee-Biomechanical Engineering - IFToMM din 2015
- Editor asociat – Robotica Journal, Cambridge University Press, din 2020
- Membru al Editorial Board for Journal of Rheumatic Diseases and Treatment- din 2014
- Member of the Scientific Committee of Bulletin of the Transilvania University of Brasov • Series I – Engineering Sciences, din 2016
- Keynote speaker –Conferința Internațională a Școlilor doctorale, Galați, 2017 și 2019
- Keynote speaker Conferința Internațională Robotics in Alpe Adria Danubia, RAAD 2024
- Din 2007 expert evaluator CNCSIS;
- Din 2009 expert evaluator ANCS;
- Expert evaluator FWO- Bruxelles- din 2016
- Membra a Senatului Universității din Craiova, în perioada 2004 –2024.
- Membra a Biroului Senatului Universității din Craiova –2016- 2024

Recenzor a peste 185 articole pentru Jurnale ISI și pentru volumele unor conferințe indexate ISI: Annals of Biomedical engineering; Mechanism and Machine Theory; Sensors; Journal of Bionic Engineering; Robotics and Computer-Integrated Manufacturing; Transactions on Mechatronics-IEEE; IEEE Access; Journal of Mechanisms and Robotics, Transactions of ASME; Symmetry; Computer Methods in Biomechanics and Biomedical Engineering; Industrial Robot; Springer Publishing House- proceedings.

Editor carti:

Daniela Tarnita, Doina Pislă, N. Dumitru, Giuseppe Carbone, I Geonea: “New Trends in Medical and Service Robotics”, în Seria Mechanisms and Machines Science, ISBN 978-3-031-32445-1, ISSN 2211-0984, Editura Springer, 2023.

Editorul cartii „Current Solutions in Mechanical Engineering” Trans Tech Publishing House, Elveția, Volum 823, Applied Mechanics and Materials, ISSN print 1660-9336,.

Editorul cartii: Proceedings of First International Conference on Advanced Research in Engineering, CARE 2020, Editura Universitaria, Craiova, 2021.

Guest editor al numerelor de jurnale:

1. Special Issue, Vol.64, No.1- S2, 2021, ACTA Technica Napocensis, Applied Mathematics, Mechanics and Engineering
2. Special Issue, Vol.65, No.2, S2, 2022, ACTA Technica Napocensis, Applied Mathematics, Mechanics and Engineering

3. Daniela Tarnita, Vol. 64, No.3, 2022, The Romanian Journal of Technical Sciences. Applied Mechanics, publicat sub egida Academiei Romane.
4. Daniela Tarnita, Doina Pisla, Giuseppe Carbone, Marco Ceccarelli, Special Issue, New Trends in Medical and Service Robots, jurnalul Machines, MDPI, oct 2023.
5. Sorin V. Savu & Daniela Tarniță - Guest Editors Special Issue, Advanced Microwave Technology for Processing, *jurnalul Applied Sciences (Q2)*, MDPI, 2025

Un numar de 11 Brevete de invenție si 6 propuneri de brevet depuse la OSIM

Mai multe medalii de aur si Trofee ale Saloanelor Internaționale de Inventică desfășurate în străinătate si în țara, acordate de Juriile internaționale ale Saloanelor, dar si de asociații de inventatori internaționale recunoscute, prezente la Saloane din Europa (Romania, Croatia, Macedonia, Polonia, Serbia, Marea Britanie), Asia (China, Tailanda, Malaezia, Singapore, Taiwan) sau Africa (Maroc, Egipt) si America de Nord (Canada) printre care:

- Marele premiu - The Best International Invention of Social and Quality of Life –Salon International de invenții, IPITEX, Bangkok, 2018 – singura invenție din Europa care a primit acest Mare premiu, în toate edițiile desfășurate.
- Special Honour of Invention – acordat de Toronto International Society of Innovation & Advanced Skills, Canada, 2018;
- Genius Award – acordat de Citizen Innovation Association, Singapore, 2018.
- British Innovation Award – acordat de Association of British Inventors and Innovations, Marea Britanie, 2018;
- Special Award – acordat de Malaysian Research & Innovation Society, Malaezia, 2018.
- Honor of Invention and Gold Medal – acordat de World Invention Intellectual Property Associations, 2018;
- The Woman Inventor Award –Salonul European de Inventica EUROINVENT, Iasi, 2013
- Marele Premiu „In Memoriam –O româncă, prima femeie inginer din lume, Elisa Leonida Zamfirescu”, PROINVENT, Cluj-Napoca, 2013.

Lucrări științifice publicate

Peste 200 articole publicate în jurnale WoS, proceedings-uri ale unor conferințe indexate WoS, SCOPUS si alte BDI, sau lucrări științifice susținute si/sau publicate în reviste naționale recunoscute CNCSIS, anale sau în volumele unor conferințe internaționale, în domeniile: Biomecanica, Robotica medicala, Sisteme de reabilitare a mișcărilor umane, Analiza neliniara a mersului uman, Design si optimizare de implanturi ortopedice, Utilizarea materialelor inteligente în designul protezelor si implanturilor ortopedice, Mecanisme acționate cu arcuri, dintre care:

- 57 articole în reviste WoS cu factor de impact;
- 50 articole în jurnale ISI fără factor de impact si volume indexate WoS;
- 52 articole publicate în volume indexate SCOPUS si în alte Baze de Date Internaționale;

10 Lucrări științifice premiate de comitete internationale de premiere.

Cărți publicate

18 cărți (dintre care **7 sunt monografii**) publicate în Edituri recunoscute CNCSIS si în Reprografia Universității din Craiova. Dintre acestea: 14 cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS: Editura Didactica si Pedagogica, Editura Universitaria, Editura Sitech

Contracte de cercetare

30 contracte de cercetare, dintre care:

-7 contracte câștigate prin competiție la nivel internațional (responsabil local în proiect sau membru); -13 contracte câștigate prin competiție la nivel național, (la 9–Director/Responsabil, la 5 – membru); -10 contracte încheiate prin Universitatea din Craiova cu agenți economici (la 5– Director/Responsabil, la 5- membru); 7 contracte internaționale **ERASMUS+** (membru)

INFORMAȚII PERSONALE

Temereancă Laurențiu Emanuel

✉ temereanca_laurentiu@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 08/03/1986 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2022-prezent

Lector Universitar, Departamentul de Matematici Aplicate, Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza, nr. 13, 200585, Craiova, Dolj, Romania
https://www.ucv.ro/departamente_academice/dma/

Activitati de predare: asigurarea unor ore de curs si seminar de Analiza Matematica I, de Analiza Matematica II (Facultatea de Inginerie Electrica). La acestea se adauga asigurarea unor ore de laborator pentru disciplina Metode numerice (Facultatea de Inginerie Electrica si Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica).

Octombrie 2016- Octombrie
2022

Asistent Universitar, Departamentul de Matematici Aplicate, Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza, nr. 13, 200585, Craiova, Dolj, Romania
https://www.ucv.ro/departamente_academice/dma/

Activitati de predare: asigurarea unor ore de seminar de Analiza Matematica I, de Analiza Matematica II (Facultatea de Inginerie Electrica), de Analiza matematica si Matematici Speciale (Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica). La acestea se adauga asigurarea unor ore de laborator pentru disciplina Metode numerice (Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica), iar in anii scolari 2016-2017, 2017-2018 asigurarea cursului de Metode Numerice (Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica).

Februarie 2016-Octombrie
2016

Cadru didactic asociat Departamentul de Matematici Aplicate, Universitatea din Craiova, Str. A.I. Cuza nr. 13, 200585 Craiova, Romania
http://www.ucv.ro/departamente_academice/dma/

Activitati de predare: asigurarea orelor de seminar pentru disciplina Matematici Speciale II, precum si asigurarea unor ore de laborator pentru disciplina Metode Numerice (Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica).

Octombrie 2014-Februarie
2015

Cadru didactic asociat Departamentului de Matematica
Departamentul de Matematica, Facultatea de Stiinte, Universitatea din Craiova,
Str. A.I. Cuza nr. 13, 200585 Craiova, Romania
<http://math.ucv.ro/>

Activitati de predare: asigurarea orelor de laborator pentru disciplina Calcul Stiintific
(Facultatea de Stiinte, specializarea Informatica).

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Doctor in matematica

Octombrie 2012-Noiembrie
2015

Universitatea din Craiova, Craiova

Teza de doctorat: "Controllability Problems for Partial Differential Equations",
susținută la 27 noiembrie 2015

Conducător științific: Prof. univ. dr. Micu Sorin Daniel

2010-2012

Diplomă de master, Facultatea de Științe Exacte, Universitatea din Craiova

2007-2010

Diplomă de licență, Facultatea de Matematica-Informatica, Universitatea din
Craiova

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Limba română

Alte limbi străine cunoscute

Limba engleză

Intelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

Competențe informatice

o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office, MathLab, Latex , C, C++.

Publicații de specialitate

- S. Micu și **L. Temereancă**, A time optimal boundary controllability for the heat equation in a ball, *Proceedings of the Royal Society of Edinburgh*, 144 (2014), 1171-1189.
- S. Micu, I. Roventă și **L. Temereancă**, Approximation of the controls for the linear beam equation, *Mathematics of Control, Signals, and Systems*, 28 (2016), Issue 2, 1-53.
- **L. Temereancă**, On the controllability of a system of two Schrodinger equations, *Annals of the University of Craiova, Mathematics and Computer Science Series*, 43 (2016), 273-279.
- S. Micu și **L. Temereancă**, Estimates for the controls of the wave equation with a potential, *ESAIM: Control, Optimisation and Calculus of Variations*, 24 (2018), 289-309.
- Roventă și **L. Temereancă**, A Note on the Positivity of the Even Degree Complete Homogeneous Symmetric Polynomials, *Mediterranean Journal of Mathematics*, (2019), (1):16, DOI: 10.1007/s00009-018-1275-9
- S. Micu, I. Roventă și **L. Temereancă**, Approximation of the controls for the linear wave equation with a potential, *Numerische Mathematik*, 144 (2020), 835-887, DOI: 10.1007/s00211-020-01106-2
- C. Nița și **L. Temereancă**, Well-posedness of the linear heat equation with a second order memory term, *ITM Web of Conferences* 34:03011, DOI:10.1051/itm/20203403011
- Roventă, **L. Temereancă** și M. Tudor, A note on weighted Ingham's inequality for families of exponentials with no gap, *Conference: 2020 24th International Conference on System Theory, Control and Computing (ICSTCC)*, DOI:10.1109/ICSTCC50638.2020.9259770,
- C. Nița și **L. Temereancă**, Finite dimensional null-controllability of a fractional parabolic equation, *Annals of University of Craiova , Mathematics and Computer Science Series*, 47 (2020), 397-413.
- S. Micu, C. Nita and **L. Temereanca**, Null controllability properties of the heat equation with memory, *PROCEEDINGS OF THE ROMANIAN ACADEMY, Series A- Mathematics section*, 22 (2021), 11-18.
- I. Roventa, **L. Temereanca** and M. Tudor, Weighted Ingham-type inequalities via the positivity of quadratic polynomials, *Aequationes Mathematicae* 98 (3) (2024), 865-883.
- I. Roventa, **L.E. Temereancă**, M.A. Tudor, An application of moment method to uniform boundary controllability property of a semidiscrete 1-d wave equation with a lower rate vanishing viscosity, *Journal of Differential Equations* 389 (2024), 1-37.

Proiecte de cercetare-
dezvoltare

- membru în cadrul proiectului de cercetare CNCS-UEFISCDI: Controllability, asymptotic behavior and numerical analysis for evolutionary processes, PN-II-ID-PCE-2011-3-0257. Director: Sorin Daniel Micu.
- membru în cadrul proiectului de cercetare: Controlabilitate și probleme de optimizare, PN-IIRU-TE-2014-4-1109. Director: Ionel Roventă.
- director in cadrul proiectului de mobilitate pentru cercetatori PN-III-P1-1.1-MC-2018-1380
- membru in cadrul Proiectului privind Învățământul Secundar – ROSE, "Fără Frontiere în Educație". Director Petrișor Anca

Conferințe, Workshop-uri,
Școli de vară, Stagii de
cercetare

- International Conference on Applied Mathematics and Numerical Methods (ICAMNM)-fifth edition, 25-26 October, 2024, Craiova, Romania, *An application of moment method to uniform boundary controllability property of a semidiscrete 1-d wave equation with a lower rate vanishing viscosity*
- Fifth Romanian Itinerant Seminar on Mathematical Analysis and its Applications, 26-28 May 2023, Craiova, Romania, *The approximation of the controls for the wave equation with a lower rate numerical vanishing viscosity*
- International Conference on Applied Mathematics and Numerical Methods (ICAMNM)-fourth edition, June 29- July 02, 2022, Craiova, Romania
- International Conference on Applied Mathematics and Numerical Methods, Craiova, Romania, October 29-31, 2020, *Controllability properties of the heat equation with a memory term*
- 8th Workshop on Partial Differential Equations, Optimal Design and Numerics, August 16 - 30, 2019, Benasque, Spain,, *Approximation of the controls for the 2-D wave equation*
- International Conference on Applied Mathematics and Numerical Methods, October 19-20, 2018, Craiova, Romania, *Controllability of the wave equation with a potential*
- XIV-ème colloque franco-roumain de mathématiques appliquées, 27-31 August, 2018, Université de Bordeaux, France, *Controllability of the wave equation with a potential*
- The 25-th Conference of Applied and Industrial Mathematics-CAIM 2017, Craiova, 14-17 September, 2017, *Approximation of the controls for the wave equation with a potential*

- Emerging Trends in Applied Mathematics and Mechanics, Perpignan, France, May 30-03 June, 2016, *Approximation of the controls for the wave equation with a potential*
- International Conference on Applied Mathematics and Numerical Methods, Craiova, Romania, April 14-16, 2016, *Approximation of the controls for the linear wave equation with a potential*
- 6-th Workshop Partial differential equations, optimal design and numerics, Benasque, Spain, August 23-September 4, 2015.
- 1-st Regional Romanian-French Summer School in Applied Mathematics, Sinaia, Romania, 2-10 June, 2014.
- The Eighth Congress of Romanian Mathematicians, Iași, Romania, June 26 - 1 July, 2015.
- Workshop for Young Researcher in Mathematics, Constanța, Romania, May 21-24, 2015, *Approximation of the controls for the linear beam equation*
- Nonlinear Dynamics, Sinaia, Romania, September 24-28, 2014
- Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studentești Al. Myller, Ed. a II-a, Iași, Romania, 8 Iulie, 2009, *O nouă perspectivă a inegalității izoperimetrice în contextul funcțiilor Schur-concave*



Cosmin-Ionut Toma

Data nașterii: 15/02/1995 | **Cetățenie:** română | **Gen:** Masculin | **Număr de telefon:**

(+40) 0765043702 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:** cosmintoma15@gmail.com |

Adresă: str. Nestor Vornicescu, nr 20, 207305,, Goicea, România (Acasă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

07/11/2022 - ÎN CURS România

ASISTENT UNIVERSITAR FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ, UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

01/10/2020 - 06/11/2022 Craiova, România

INGINER AUTOMATIST (SCADA) EX4START

14/02/2020 - 15/08/2020 Timisoara, România

INGINER AUTOMATIST CONTINENTAL AUTOMOTIVE

15/07/2019 - 15/02/2020 Craiova, România

REFERENT RELAȚII EXTERNE CUMMINS GENERATOR TECHNOLOGIES ROMANIA SA

26/03/2018 - 14/07/2019 Craiova, România

ELECTRICIAN CUMMINS GENERATOR TECHNOLOGIES ROMANIA SA

15/05/2017 - 15/10/2017 Craiova, România

INTERNSHIP ADIENT AUTOMOTIVE ROMANIA

29/06/2016 - 19/07/2016 Craiova, România

INTERNSHIP FORD MOTORS COMPANY

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/10/2021 - ÎN CURS

DOCTORAND Facultatea de Inginerie Electrică , Universitatea din Craiova

29/09/2018 - 26/06/2020 Craiova, România

MASTER Facultatea de Inginerie Electrică , Universitatea din Craiova

01/10/2014 - 05/07/2018 Craiova, România

INGINER Facultatea de Inginerie Electrică , Universitatea din Craiova

15/09/2010 - 21/06/2014 Craiova, România

BACALAUREAT C.N."Elena Cuza"

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2

	COMPREHENSIVNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
FRANCEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

● **COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE**

Comunicare si abilități interpersonale

Spirit de echipă , adaptibilitate, comunicare, fiabilitate.

● **CERTIFICATIONS**

Concurs

Concursul Național de matematică "Traian Lalescu" 2015

● **PUBLICAȚII**

2022

Annals of the University of Craiova

C.-I. Toma, M. Popescu, M. D. Constantinescu, I. C. Popa, 2022, „Application of Electrical Substation, Ring Topology versus Star Topology,” Annals of the University of Craiova, Electrical Engineering series, no. 46, issue 1, 2022, pp. 63-68

2023

SIELMEN

C.-I. Toma, M. Popescu, M. D. Constantinescu, C. I. Popa, 2023, „Application of SCADA System in an Electrical Substation and Remote Terminal Unit Parametrization,” International Conference on Electromechanical and Energy Systems (SIELMEN),

2023

Annals of the University of Craiova

C.-I. Toma, M. Popescu, M. D. Constantinescu, C. G. Buzatu, 2023, „Configuration of SCADA System Graphical User Interface for Electrical Station,” Annals of the University of Craiova, Electrical Engineering series, no. 47, issue 1pp. 88-94

2024

ICATE

C.-I. Toma, M. Popescu, M. D. Constatinescu, G. E. Subțirelu, 2024, „Wireless Communication for SCADA System of a Railway Electrical Substation,” International Conference on Applied and Theoretical Electricity (ICATE), Craiova,pp. 1-6

2023

SIELMEN

M. D. Constantinescu, M. Popescu, G. E. Subțirelu and C.-I. Toma,2023, „Application of the Direct Power Control in a Three-Phase Shunt Active Power Filter System,” International Conference on Electromechanical and Energy Systems , Craiova, pp. 1-6

2023

Annals of the University of Craiova

M. D. Constantinescu, M. Popescu, G. E. Subțirelu and C.-I. Toma, 2023, „Modelling, Simulation and Implementation on dSpace 1103 of the Direct Power Control in a Three-Phase Shunt Active Power Filter System,” No. 47, Issue 1, pp. 69-75.

2022

Annals of the University of Craiova

M. D. Constantinescu, M. Popescu, C.-I. Toma, C.V. Suru, 2022, „Comparative Analysis in the Case of Indirect Current Control in a Shunt Active Filtering System,” Annals of the University of Craiova, Electrical Engineering, No. 46, Issue 1, pp. 56-62.

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **BERCEANU COSMIN-RĂZVAN**
Adresă Craiova, Bvd. Carol I, Bl. L2, Sc.3, Ap.6, jud Dolj ,România
Telefon(oane)
E-mail berceanu_cosmin2000@yahoo.com cosmin.berceanu@edu.ucv.ro
Naționalitate Română
Data nașterii 06.05.1984
Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada	10.2021 -prezent
Postul ocupat	Lector universitar
Instituția	Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică, Departamentul Autovehicule, Transporturi și Inginerie Industrială https://www.ucv.ro/
Activități și responsabilități principale	Activități de predare la următoarele discipline: Geometrie Descriptivă, Desen Tehnic si Infografică, Modelări și Simulări în Biomecanică, Mecanică și Rezistența Materialelor, Tehnologii Moderne de Fabricare și Reparare a Autovehiculelor
Perioada	04.2019–07.2021
Postul ocupat	Lector universitar
Instituția	Huzhou Vocational and Technical College Zhejiang Province, China
Activități și responsabilități principale	Activități predare în limba engleză a următoarelor cursuri universitare: Mechatronics Systems Principles, Digital Electronics Principles, Application of Machine Tools, Computer-Aided Machining, Advanced Manufacturing Technology, Project Management http://english.hzvtc.net.cn/
Perioada	09.2017–07.2018
Postul ocupat	Lector universitar
Instituția	Hubei University of Arts and Science Hubei Province, China
Activități și responsabilități principale	Activitate predare în limba engleză a următoarelor cursuri: Structural Mechanics, Thermodynamics, Machine Dynamics, Control Engineering and Computer-Aided Engineering http://hbuas.ciss.org.cn/

Perioada	10.2014–07.2017
Postul ocupat	Lector universitar
Instituția	Shaoyang University Hunan Province, China
Activități și responsabilități principale	Am predat următoarele cursuri în cadrul unui program de predare în limba engleză: System Dynamics, Machine Dynamics, Mechanical Systems Design and Computer-Aided Engineering http://www.hnsyu.edu.cn/
Perioada	15.01.2014 – 01.06.2014
Postul ocupat	Cercetător
Instituția	Auburn University, Department of Mechanical Engineering, 1418 Wiggins Hall, AL 36849, Auburn, Alabama, U.S.A. & Palmer College of Chiropractic, Palmer Center for Chiropractic Research, 741 Brady Street, IA 52803, Davenport, Iowa, U.S.A. https://www.palmer.edu/research/
Activități și responsabilități principale	Cercetare în domeniul biomecanicii. Activitatea de cercetare a fost desfășurată în cadrul Palmer Center for Chiropractic Research, Iowa, U.S.A. Am fost direct responsabil de achiziția de date, reducere și procesare a datelor, studii clinice pe subiecți umani cu dureri de spate. Rezultatele cercetării au fost diseminate prin publicare de articole științifice în jurnale sau volume de conferințe.
Perioada	01.10.2011 – 01.10.2014
Postul ocupat	Asistent universitar
Instituția, Departamentul	Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică, Departamentul Autovehicule, Transporturi și Inginerie Industrială
Activități și responsabilități principale	Activități de predare, cercetare etc.
Perioada	01.07.2008 – 01.02.2009
Postul ocupat	Inginer Mecanic
Instituția, Departamentul	Departamentul Încercări Vehicule, Testare și Validare piese pentru automobilele Renault și Dacia
Activități și responsabilități principale	Realizarea diverselor încercări de duranță pentru piese sau subansambluri implementate pe automobilele DACIA și RENAULT. Exemplu de piese testate: arbori cotiți, arbori cu came, conducte de supraalimentare pentru motoare turbo, curele de transmisie etc.
Educație și formare	
Perioada	30/09/2022 – 19/06/2023
Titlul obținut	CERTIFICAT DE ABSOLVIRE A PROGRAMULUI DE FORMARE PSIHOPEDAGOGICA - NIVEL II (aprofundare)
Domenii studiate	Didactica domeniului, Practică pedagogică, Metodologia cercetării educaționale, Sociologia educației, Proiectarea și managementul programelor educaționale, Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților
Instituția	Universitatea din Craiova, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic https://www.ucv.ro/departamente_academice/dppd/

Perioada	30/09/2021 – 19/06/2022
Titlul obținut	CERTIFICAT DE ABSOLVIRE A PROGRAMULUI DE FORMARE PSIHOPEDAGOGICA - NIVEL I (formare inițială)
Domenii studiate	Psihologia educației, Didactica Specializării, Pedagogie, Practică Pedagogică, Managementul clasei de elevi, Instruire Asistată de Calculator
Instituția	Universitatea din Craiova, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic https://www.ucv.ro/departamente_academice/dppd/

Perioada	2008 – 2011
Titlul obținut	Doctor în Inginerie Mecanică (Ph. D.) din 20.10.2011
Temă	Titlul tezei: <i>CONTRIBUȚII LA STUDIUL SISTEMELOR MECANICE DE PREHENSIVARE</i> , îndrumător științific Prof. dr. ing. Tarniță Daniela. Data susținerii publice: 20.10.2011. Confirmare în baza O.M.E.N. Nr. 6697/21.12.2011. Diploma de Doctor seria H, Nr. 0001182.
Instituția	Universitatea din Craiova
Perioada	2003 – 2008
Titlul obținut	Inginer Diplomat, ciclu de studiu de cinci (5) ani, la zi.
Calificare/Competență	Autovehicule Rutiere
Instituția	Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanică

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C1	C2	B2	B2	B2
C2	C2	B2	B2	B1

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale Spiritul de echipă, capacitate de adaptare, comunicare, seriozitate

Competențe și aptitudini organizatorice Experiență bună a managementului de proiect și al echipei.

Competențe și aptitudini tehnice Mecanisme și teoria mașinilor, Microprocesoare și microcontrolere, Electronică, Bazele controlului în inginerie, Proiectarea sistemelor mecatronice, Programarea mașinilor cu comandă numerică

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Superioare, programare utilizare medii software specializate, autor lucrări științifice, rapoarte de cercetare, prezentări cu exigențe înalte. Utilizarea softurilor de mai jos pentru proiecte, lucrări, laboratoare.
- Windows, Pachetul Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), LaTeX, Programare C/C++
- Proiectare CAD (Auto CAD, Solid Works);
- ANSYS, MSC ADAMS, MATLAB;
- Programare mașini-unelte cu comandă numerică (CNC).

Permis(e) de conducere Da, permis de conducere categoria B seria - D00140244J obținut în 13.03.2003

Informații suplimentare Articole și reportaje despre munca mea au apărut în principalele cotidiane din presa centrală, precum și la televiziunile centrale și locale (Antena1, TVR, Kanal D etc.)

Publicații	21 lucrări științifice (8 lucrări publicate în calitate de prim autor) în jurnale științifice sau în cadrul unor conferințe științifice naționale și internaționale. 2 brevete de invenție naționale
Participări la congrese și reuniuni științifice	Peste 15
Contracte de cercetare / Granturi	6
	1. Digital Trainig Tools in Steel Structure Integrity, acronym ALLIES, 01.02.2022- 31.01.2024 2021-1-RO01-KA220-HED-000032181, finanțat prin programul ERASMUS+, buget 255.994 EUR din care 44.611 EUR la UCV – membru https://www.alliesproject.eu/index.html 2. Grant PNCDI II , Proiect de cercetare exploratorie – Idei 92, 2007 - 2010 – <i>Implanturi ortopedice modular-adaptive bazate pe materiale inteligente</i> – membru http://mecanica.ucv.ro/Cercetare/Implant/implant.htm 3. Programele PN II, competiția 2008, IDEI, proiecte de cercetare exploratorie, cod 401, contract nr. 936/15.01.2009 – <i>Algoritm de evaluare complexă și reabilitare a mersului prin exercițiu fizic în cazul accidentelor vasculare cerebrale</i> – membru 4. Programele PN II, competiția 2008, Programul Parteneriate în domenii prioritare, cod proiect 385 – <i>Explorarea sistemului biologic integrativ implicat în efortul muscular maximal</i> Coordonator: UMF Craiova-Conf. univ.dr. Nestianu Adrian – membru 5. PNCDI II (Parteneriate), Nr. 150/2012, Domeniu 7- Materiale, procese si produse inovative (2012-2015) - director de proiect Popescu Nirvana, valoare: 1.950.600 RON, <i>An Intelligent Haptic Robot Glove for the Patients Suffering a Cerebrovascular Accident (IHRG)</i> – membru http://3d.pub.ro/project/ihrq.html 6. Contract POSDRU/86/1.2/S/62485 - <i>Sistem de formare și evaluare centrat pe student, online, la discipline fundamentale de licență și masterat din învățământul superior tehnic</i> - expert pe termen scurt

Data: 01.10.2025

Semnătura:



Postul vizat/Domeniul
ocupational

 Craiova, România



 calinrazvanalexandru@gmail.com

Sexul Masculin | Data nașterii 15/09/1976 | Naționalitatea Română

Lector Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic (DPPD)

2014-prezent Lector universitar doctor

Universitatea din Craiova - Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic - DPPD, str. A. I. Cuza nr.13, 200585, tel/fax +40 251 422567, e-mail: dppd@central.ucv.ro

2007-2014 Cadru didactic asociat

Universitatea din Craiova - Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic - DPPD, str. A. I. Cuza nr.13, 200585, tel/fax +40 251 422567, e-mail: dppd@central.ucv.ro

2007-prezent Principalele activități și responsabilități

I. Cursuri și activități aplicative, la disciplinele din cadrul *Programului de studii privind certificarea competențelor pentru profesia didactică, nivelul I și nivelul II, zi și postuniversitar:*

Nivelul I: *Psihologia Educației* - curs și aplicații.

Nivelul II: *Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților* - curs și aplicații; *Psihologie și Etică în Audit și Consultanță* - curs și aplicații.

II. Activități de formare continuă a cadrelor didactice

- Formator în cadrul *Programului Formarea Profesorilor pentru educația copiilor cu CES (CESFORM)*, acreditat de Direcția Generală Management, Resurse Umane și Rețea Școlară, Direcția de Formare Continuă a Personalului din Învățământul Preuniversitar, prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr.3189/07.02.2020.

- Formator în cadrul Programului de formare continuă *Trepte în formarea continuă a cadrelor didactice – învățământ preșcolar*, acreditat de Direcția Generală Învățământ Secundar Superior și Educație Permanentă. Direcția Învățare pe Tot Parcursul Vieții, prin OMEN nr. 4482/15.07.2019.

- Formator în cadrul Programelor de formare continuă *Trepte în formarea continuă a cadrelor didactice – învățământ primar, Profesor-Limba română, Limba engleză*, acreditate de Direcția Generală Învățământ Secundar Superior și Educație Permanentă. Direcția Învățare pe Tot Parcursul Vieții, prin OMEN nr. 4482/15.07.2019

- Formator în cadrul Programului *PROFCONSTRUCT, Formarea constructivistă a profesorilor*, acreditat de Direcția Generală Învățământ Secundar Superior și Educație Permanentă. Direcția Învățare pe Tot Parcursul Vieții, prin OMEN, nr.

5046/06.09.2018.

- Formator în cadrul Programului *Resurse în Școala pentru Toți: Activism, Respect, Toleranță (Re-Start)*, program acreditat prin O.M. nr. 3136/25.01.2017, poziția 12 în Anexă, 60 ore, 15 credite, durată 3 ani
- Formator în cadrul Programului *Trepte în formarea continuă a cadrelor didactice- învățământ preșcolar*, acreditat de Direcția Generală Management, Resurse Umane și Rețea Școlară, Direcția de Formare Continuă a Personalului din Învățământul Preuniversitar, prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 5990/16.12.2015, organizat de DPPD, Craiova;
- Formator în cadrul Programului *Trepte în formarea continuă a cadrelor didactice- Profesori. Limba engleză și Limba română*, acreditat de Direcția Generală Management, Resurse Umane și Rețea Școlară, Direcția de Formare Continuă a Personalului din Învățământul Preuniversitar, prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 5990/16.12.2015, organizat de DPPD, Craiova în perioada 11.07.2016-23.07.2016 (coordonator: Conf. univ. dr. Ecaterina Frăsineanu)
- Formator în cadrul Programului *Trepte în formarea continuă a cadrelor didactice- învățământ primar*, acreditat de Direcția Generală Management, Resurse Umane și Rețea Școlară, Direcția de Formare Continuă a Personalului din Învățământul Preuniversitar, prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 5990/16.12.2015, organizat de DPPD, Craiova (coordonator: Conf. univ. dr. Mihaela Ștefan)
- Formator în cadrul Programului *Formarea Profesorilor pentru educația copiilor cu CES (CESFORM)*, program de formare a profesorilor pentru educația copiilor cu CES, acreditat de Direcția Generală Management, Resurse Umane și Rețea Școlară, Direcția de Formare Continuă a Personalului din Învățământul Preuniversitar, prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 4475/06.07.2016, organizat de DPPD, Craiova (coord. Program conf. univ. dr. Florentin Remus Mogonea);
- Formator în cadrul Programului *de dezvoltare profesională PROCONSTRUCT*, program de formare a profesorilor pentru instruirea constructivistă, acreditat de Direcția Generală Management, Resurse Umane și Rețea Școlară, Direcția de Formare Continuă a Personalului din Învățământul Preuniversitar, prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 3655/29.04.2013, organizat de DPPD, Craiova (coordonator program: Lect. dr. Ecaterina Sarah Frăsineanu).

III. Membru în comitetul științific al colecției Analele Universității din Craiova, seria Psihologie-Pedagogie, ISSN: 1582-313X (2012-2022)

IV. Membru în Comitetul Științific și Editorial al revistei Social Sciences and Education Research Review (SSERR) ISSN 2393 – 1264 ISSN–L 2392 – 9863

SSERR is currently indexed in full text by DOAJ, RePEc, ICI Journals Master List – ICV 2018 = 85.52, CEEOL, Google Scholar, ERIH PLUS, SIS Scientific Indexing Services, viXra, publons, Diacronia, MIAR – Information Matrix for the Analysis of Journals, SCIOPI, SHERPA/RoMEO, ROAD, HEAL-Link, [Katalog Vědecké knihovny v Olomouci](#) [pist.tn](#), [SocioRePEc](#), [Hianri.WHO.INT](#) <http://sserr.ro/journal-indexing/>

V. Membru al Centrului de Cercetări Psihopedagogice (CCPP), înființat prin Hotărârea Senatului Universității din Craiova nr. 5/26.06.2014, evaluat în 2017, rezultatul evaluării fiind consemnat în Hotărârea Senatului Universității din Craiova nr. 1/10.02.2017.

VI. Membru în echipele unor proiecte de cercetare

- Expert formare în Proiectul “Creșterea calității programelor de studii universitare prin formarea resursei umane și promovarea culturii antreprenoriale în rândul studenților – ProForm”, ID PROIECT: POCU/379/6/21/124981
- Formator în cadrul Proiectului *Profesori buni pentru copii fericiți*, ID POCU 73/6/6/105374, proiect co-finanțat din Programul Operațional Capital Uman 2014-2020.
- Membru în echipa Proiectului cu beneficiari multipli în cadrul programului ERASMUS+, Număr de contract – 2017-1-FR01-KA201-037369 ANCRAGE DU NUMERIQUE DANS LA GOUVERNANCE DES ETABLISSEMENTS (ANGE) (2020)
- Formator în cadrul Proiectului POCU, Proiect co-finanțat din Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, Titlul proiectului: Creșterea calității programelor de studii universitare prin formarea resursei umane și promovarea culturii antreprenoriale în rândul studenților – ProForm, POCU/379/6/21, cod MySMIS – 124981, derulat în perioada 01.11.2020 - 31.05.2021 în cadrul Universității din Craiova.

VII. Membru în comitetele științifice al e unor conferințe, key-note speaker, recenzor lucrări, moderator workshopuri conferințe

- Membru în comitetul științific al Conferinței Naționale cu participare internațională *Educație și Spiritualitate*, ediția a II-a, Craiova, 07-08 iunie 2014, recenzor lucrări conferință, moderator workshop
<https://conferintadppdcraiova.wordpress.com/>
- Membru în comitetul de organizare al Conferinței Internaționale de Științe Umaniste și Sociale „Creativitate. Imaginar. Limbaj”, Ediția I, Craiova, 16-17 mai 2014
- Membru în comitetul de organizare al Conferinței Internaționale de Științe Umaniste și Sociale „Creativitate. Imaginar. Limbaj”, Ediția a II-a, Craiova, 15-16 mai 2015
- Membru în Comitetul de organizare al Conferinței Internaționale *Paradigma creștină a unei Europe unite. Educația religioasă – valori, exigențe, finalități*, organizată de Facultatea de Teologie Ortodoxă, Universitatea din Craiova, în colaborare cu Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, în perioada 2-5 noiembrie, 2015, <https://pceucraiova.wordpress.com/comite/>
- Membru în comitetul științific al manifestării *Séminaire International de formation à la recherche*, cu tema Le manuel de langue étrangère: outil de son époque, révélateur de tensions, objet d'étude, discours polyphonique, Craiova, 16 aprilie 2016
- Membru în comitetul științific al Conferinței Internaționale *Educație și Spiritualitate*, ediția a III-a, Craiova, 11-12 iunie 2016
<https://conferintadppdcraiova.wordpress.com/>,
- Membru în comitetul de organizare al Conferinței Internaționale de Științe Umaniste și Sociale „Creativitate. Imaginar. Limbaj”, Ediția a II-a, Craiova, 20-21 mai 2016
- Membru în comitetul științific al Conferinței internaționale *Facilitarea învățării în mediul școlar*, ediția I, Craiova, 17-18 iunie 2017
- Membru în comitetul de organizare al Conferinței Internaționale de Științe Umaniste și Sociale „Creativitate. Imaginar. Limbaj”, Ediția a IV-a, Craiova, 19-20 mai 2017
- Membru în comitetul științific al Conferinței internaționale *Educație și Spiritualitate. Mentorat și trasee flexibile în educație*, ediția a IV-a, Craiova,

16-17 iunie 2018.

-Membru în comitetul de organizare al Conferinței Internaționale de Științe Umaniste și Sociale „Creativitate. Imaginar. Limbaj”, Ediția a V-a, Craiova, 24-25 mai 2018

-Membru în comitetul de organizare al Conferinței Internaționale de Științe Umaniste și Sociale „Creativitate. Imaginar. Limbaj”, Ediția a VI-a, Craiova, 24-25 mai 2019

-Membru în comitetul de organizare al Conferinței Internaționale de Științe Umaniste și Sociale „Creativitate. Imaginar. Limbaj”, Ediția a VII-a, Craiova, 2020.

EDUCAȚIE ȘI INSTRUIRE

2007-2012

Diplomă de doctor în Științele Educației cu teza *Sistemul de competențe de comunicare ale profesorului. Formarea competențelor de comunicare prin jocul de rol*, conducător științific profesor universitar dr. Potolea Dan
Ordinul Ministrului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului nr. 6508 din 19.12.2012

Universitatea din București, Facultatea de Psihologie și Științele Educației - Școala Doctorală, Șos. Panduri, Nr. 90, București

2005-2007

Diploma de master – psihologie și consiliere educațională

Universitatea Titu Maiorescu din București, Facultatea de Psihologie, Calea Văcărești, nr. 187, Sector 4, București

1995-1999

Diploma de licență – psihosociologie

INI - Facultatea de Psihosociologie - București, Romania

1992-1997

Diploma de bacalaureat

CN Frații Buzești Craiova

FORMARE CONTINUĂ

2020

Atestat Psiholog cu drept de liberă practică - Cod Personal: 25036

Colegiul Psihologilor din România

București, Str. Stoian Militaru, nr. 71, sector 4, cod postal 040713, oficiul poștal 7

2009-2010

Diplomă de Consilier de carieră; Trainer; Formator de consilieri de carieră

CCE1 - Europe Geneva - GCDF2 / NBCC International - România

Str. Calea Văcărești nr. 189, cod postal 040051, Sector 4, București, România,

mobil : +40 735 208 716, web : www.nbcc.ro, Email: contact@nbcc.ro

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	

¹ Center for Credentialing and Education Europe – Geneva, Elveția

² Global Career Development Facilitator

Engleză	B2	B2	B2	B2	B1
Franceză	B2	B2	B2	B2	B1

Competențe de comunicare

Competențe de comunicare și interrelaționare cu clienții, studenții și cadrele didactice, dobândite prin participarea deopotrivă la întâlniri/ședințe de consiliere psihologică/educațională/a carierei, precum și în cadrul unor proiecte de grup, prin desfășurarea activităților didactice cu studenții, prin activitățile de cercetare și prin participarea la conferințe științifice.

Competențe organizaționale/ manageriale

Competențe de organizare/coordonare și/sau gestioare a activităților de consiliere psihologică, educațională, vocațională și de carieră oferite tinerilor; activități de life-coaching, comunicare didactică și educațională, practică profesională psiho-pedagogică;

Competențe de organizare și derulare a cercetărilor științifice în domeniul științelor educației și sociale, practică profesională psiho-pedagogică, comunicare socială și educațională, implementare programe de formare;

Competențe de construire a unui climat pozitiv, optim învățării, de stimulare a motivației studenților, de organizare a unor activități didactice sau de cercetare, de coordonare a practicii pedagogice a studenților, de asigurarea unui context adecvat desfășurării procesului instructiv-educativ.

Competențe de transmite a noțiunilor specifice din domeniile: psihologia educației, psihologia vârstelor, psihologia excepționalității, psihologie socială, sociologie.

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe de proiectare și organizare a unor cercetări științifice, în domeniul educațional, dobândite în urma desfășurării activităților didactice și de cercetare, respectiv a elaborării lucrărilor de licență, master, doctorat.

Competențe informatice

Abilități de operare PC (Microsoft Office, Internet, Power Point etc)

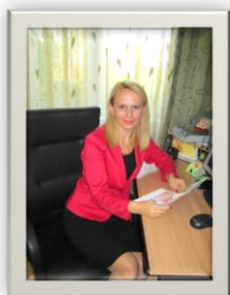
Permis de conducere

Permis de conducere, categoria B

Data: 01.10.2025

Semnătura:

DUMITRESCU MARINELA CLAUDIA



Str.Col. Scarlat Demetriade nr.9, Bl.I7, Sc.2, Ap.14, Craiova, Jud. Dolj, România

0722213248

maricdum@yahoo.co.uk

Sexul Feminin | Data nașterii 25/III/1974 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1 septembrie 2020-prezent
28 septembrie-31 august 2022/
- septembrie 2025 - prezent

**Inspector școlar discipline socio-umane/
Inspector școlar pentru învățământul special și special integrat**

1 septembrie 2022 -31 august 2025

Inspector școlar pentru monitorizarea programelor privind accesul la educație

Atribuții pe domenii de competență: Dezvoltare instituțională, Evaluare instituțională, Management, Relații-Comunicare, Formare profesională, Monitorizarea programelor școlare
Angajator: Inspectoratul Școlar Județean Dolj, Str. Ion Maiorescu, nr.6, Craiova, www.isjdolj.ro

1 octombrie 2024 - prezent

Lector univ.dr. asociat Universitatea din Craiova, Departamentul pentru pregătirea personalului Didactic (cursurile și seminarele "Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării", "Managementul clasei de elevi", " Proiectarea și managementul programelor educaționale")

Angajator: Universitatea din Craiova – DPPD, Strada Alexandru Ioan Cuza 13, Craiova 200585

1 septembrie 2016- în prezent

Profesor consilier școlar CJRAE-CJAPP Dolj/ CJRAE Dolj-CSES

- a) oferă informare, consiliere, documentare și îndrumare pentru preșcolari/elevi, părinți, educatoare, învățători, institutori și profesori pe diferite teme: cunoaștere și autocunoaștere, adaptarea elevilor la mediul școlar, adaptarea școlii la nevoile elevilor, optimizarea relațiilor școală-elevi-părinți;
- b) asigură prin intermediul metodelor, procedeele și tehnicilor specifice prevenirea și diminuarea factorilor care determină tulburări comportamentale, comportamente de risc sau disconfort psihic.
- c) asigură examinarea psihologică atât pentru cadrele didactice cât și a elevilor, la cererea părinților, a școlii sau a inspectoratelor școlare în situații de eșec școlar, abandon școlar, conflicte.
- d) propune și organizează programe de orientare a carierei elevilor în școli;
- e) asigură servicii de consiliere și cursuri pentru părinți;
- f) coordonează și sprijină cabinetele de asistentă psihopedagogică și cabinetele interșcolare din unitățile de învățământ preuniversitar;
- g) elaborează studii psiho-sociologice privind opțiunile elevilor claselor terminale vizând calificările profesionale prin învățământul profesional și liceal precum și tipurile de școli din cadrul rețelei;
- h) înaintează ISJ/ISMB prin Centrele județene de resurse și de asistență educațională studii de specialitate privind elementele de prognoză și analiză referitoare la oferta pieței forței de muncă în zonă (evoluție, dinamică, profesii în dispariție, profesii noi), în vederea orientării școlare, profesionale și a carierei elevilor din județ;
- i) este implicat alături de Inspectoratul Școlar Județean, în examinarea propunerilor tuturor unităților școlare din rețea, și a ofertei privind planul de școlarizare;
- j) coordonează acțiunea de derulare a proiectelor/programelor, parteneriatelor educaționale interne sau internaționale derulate pe plan local, vizând problematica consilierii, orientării școlare, profesionale și a carierei elevilor în parteneriat cu autoritățile de învățământ, autoritățile locale asociații și fundații cu preocupări în domeniu;
- k) coordonează și sprijină cadrele didactice din centru și cabinete în vederea perfecționării curente și prin grade didactice, etc

Angajator: CJRAE Dolj, Str. Ludwig van Beethoven, nr.2, Craiova, www.cjraedolj.ro

Tipul sau sectorul de activitate: Educație

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1 .08.2011- 31.08.2016
1 .02.2006 – 28.02.2007

Director CJRAE Dolj

De coordonare, monitorizare și evaluare la nivel județean a activității Centului Județean de Asistență Psihopedagogică, a Centrelor și cabinetelor logopedice, colaborează cu Centrele Școlare de Educație Incluzivă în vederea asigurării serviciilor specializate, coordonează, monitorizează și evaluează serviciile specializate de mediere școlară

Angajator: CJRAE Dolj, Str. Ludwig van Beethoven, nr.2, Craiova, www.cjraedolj.ro

Tipul sau sectorul de activitate: Educație

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1 .04.2007- 30 .06.2011
1 .10. 2005 – 31.01.2006;

Coordonator Centrul Județean de Asistență Psihopedagogică Dolj

Coordonarea și sprijinirea Cabinetelor de asistență psihopedagogică și cabinetelor interșcolare din unitățile de învățământ preuniversitar;

Monitorizarea, prin intermediul echipei operative a profesorilor din centru, a situațiilor deosebite din unitățile de învățământ preuniversitar din județ;

Coordonarea și sprijinirea cadrelor didactice din centru și din cabinete în vederea perfecționării curente și prin grade didactice, s.a.

Angajatori: Inspectoratul Școlar Județean Dolj - Centrul Județean de Asistență Psihopedagogică Dolj, Str. Brestei, nr.97; www.isj.dj.edu.ro; Centrul Județean de Resurse și de Asistență Educațională Dolj, Str. Ludwig van Beethoven, nr.2, Craiova, www.cjraedolj.ro

Tipul sau sectorul de activitate: Educație

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1.09.2000-30.09.2005

Profesor consilier în CJAP Dolj

Angajatori: Casa Corpului Didactic - Centrul Județean de Asistență Psihopedagogică Dolj, Str. Brestei, nr.97 și Inspectoratul Școlar Județean Dolj - Centrul Județean de Asistență Psihopedagogică Dolj, Str. Brestei, nr.97; www.isj.dj.edu.ro

Atribuții similare poziției 1

Tipul sau sectorul de activitate: Educație

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1.09.1999-31.08.2000

Profesor de pedagogie și psihologie

- Activitate de predare a disciplinelor psihopedagogice, specifice profilului vocațional

- Îndrumarea, coordonarea practicii pedagogice a elevilor

Angajator: Școala Normală „Ștefan Velovan” Craiova, Str. Amaradia

Tipul sau sectorul de activitate: Educație

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1.09.1994-30.09.1995

Învățător

Activitate de predare-învățare-evaluare, nivel de învățământ primar

Angajator: Școala cu clasele I-VII nr.13 , Craiova, Judetul Dolj, Romania

Tipul sau sectorul de activitate: Educație

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2008-2011

Doctorat în Științele Educației

Curriculum Vitae

Dumitrescu Marinela Claudia

Cursuri: Metodologia cercetării pedagogice; Paradigme și orientări în pedagogia contemporană; Practici incluzive și integrative în educație; Politici și strategii de intervenție în câmpul educativ; Orientări și strategii în educația pentru diversitate; Orientări noi în didactică.

Teza de doctorat „**Formarea personalului didactic în domeniul elaborării și dezvoltării strategiilor instructiv-educative diferențiate pentru elevii cu aptitudini înalte**”, coord. Prof.univ.dr. Carmen Crețu

Universitatea “Al.I.Cuza” Iași, Școala Doctorală a Facultății de Psihologie și Științe ale Educației

2000-2002

Master „Politici Publice și Administrație Publică” și specializare Informare și consiliere privind cariera

Cursuri: Introducere în politici publice, Politici și instituții publice, Cultură civică, Organizațiile și cultura organizării, Elemente de drept administrativ, Management strategic, Dezvoltare durabilă, Managementul resurselor umane, politici și instituții europene, Etica profesională, Negociere și soluționarea conflictelor, Statistică, Management de proiect, Managementul instituțiilor publice, Finanțe publice, Marketing

Universitatea București, Facultatea de Filosofie

1995-1999

Licențiată în Pedagogie, Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației

Profil Sociopsihopedagogie

Discipline: Introducere în pedagogie, Neurofiziologie, Statistică psihopedagogică, Logică, Psihologie generală, Teoria curriculum-ului, Pedagogie preșcolară, Pedagogie generală, Psihologie socială, Psihodiagnostic, Istoria pedagogiei, Informatică cu aplicații psihopedagogice, Metodologia cercetării pedagogice, Consiliere școlară și legislație, Pedagogia handicapatilor, Orientare școlară și profesională, Psihopedagogia creativității și a înaltei abilități, etc

Universitatea “Al.I.Cuza” Iași

1989-1994

Studii liceale, Școala Normală “Andrei Șaguna” Sibiu

Profil Pedagogic-Învățător

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Limba engleză

Alte limbi străine cunoscute

Limba engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
A1	A1	A1	A1	A1

Certificat de competență lingvistică nr.75/22.07.2008, Universitatea din Craiova – Facultatea de Litere, Centrul de limbi străine Interlingua

Nivelul A1a fost depășit prin autoinstruire, autoformare.

Competențe de comunicare

- ✓ Comunicare si relationare (prezenta efectiva si ascultare activa, selectarea cailor si mijloacelor adecvate, adaptarea la situații noi si neprevazute, identificarea particularitatilor individuale si de grup ale interlocutorilor, mediere si negocierea conflictelor, adecvarea comportamentului in raport cu interlocutorii). Sunt obisnuita sa lucrez cu alte persoane. Ocupația mea actuală, de consilier școlar, dar și aceea de director/coordonator, se bazeaza in primul rand pe comunicare. Profesia mea de dascal este una prin excelenta interactiva, comunicativa. Aceasta practica zilnica m-a determinat sa reevaluez ameliorativ permanent relatiile mele cu oamenii si sa caut modalitati mai bune de a socializa.
- ✓ Mi-am format si dezvoltat aceste competențe in context profesional prin participarea la cursuri de formare și specializare.
- ✓ Lucru in echipa Am facut parte din diverse grupuri de lucru in cadrul atelierelor de lucru organizate si in cadrul elaborarii proiectelor educationale. Proiectele educationale pe care le-am initiat sunt situatii reale in cadrul carora lucrul in echipa este esential.

Competențe organizaționale/manageriale

Deținerea funcțiilor de conducere de Director CJRAE Dolj (6 ani) și Coordonator CJAPP (5 ani)
Deținerea funcției de Președinte al Asociației RO-Talent, filiala Craiova (ani)
Deținerea funcției de inspector școlar (Socio-umane – 5 ani; Învățământ special și special integrat- 1 an; Monitorizarea programelor privind accesul la educație- 3 ani)

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a sistemului de control managerial intern (SCIM) – **președinte al Comisiei SCIM al CJRAE Dolj** (2011-2016), **secretar SCIM al ISJ Dolj** (2021-2024);
- aptitudini de conducere și coordonare a diferitelor comisii: **Președinte al centrelor de examen – Bacalaureat** (CE- Liceul Teoretic "Constantin Brâncoveanu" Dăbuleni, sesiunea iunie-iulie 2020, CE- Liceul Tehnologic "Constantin Brâncuși" Craiova, sesiunea iunie-iulie 2022, CE-Colegiul Național "Carol I" Craiova, sesiunea iunie-iulie 2023, CE – Colegiul "Ștefan Odobleja" Craiova, sesiunea august 2023; **Președinte al Centrelor de Titularizare** – Centrul de Concurs - Liceul Energetic Craiova, sesiunea 2022, Centrul de Concurs - Liceul "Matei Basarab" Craiova, sesiunea 2023; secretar sau membru în cadrul diferitelor comisii: Admitere (2022-2023, 2023-2024), Bacalaurea (2023-2024), Colegiul de Disciplină – ISJ Dolj (2021-2024) ; **președinte al comisiilor de organizare a olimpiadelor și concursurilor școlare pe specialitate, respectiv extrașcolare** ș.a.
- aptitudini de conducere, metodice – îndrumarea, coordonarea metodologică a personalului didactic din unitate în calitate de director CJRAE Dolj (6 ani), coordonator CJAPP (5 ani), inspector școlar în prezent (experiență – 3 ani);
- aptitudini de comunicare, formare dezvoltate în calitate de formator al Casei Corpului Didactic Dolj, al CJRAE Dolj și al altor instituții acreditate cu furnizor de formare, conform anexelor (peste 17 ani de experiență în calitate de formator)
- aptitudini de scriere și implementare (organizare și desfășurare) de proiecte educaționale, pentru CJRAE Dolj și Asociația RO-Talent, filiala Craiova

Competență digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

ECDL Core Certificate/ Certificat ECDL Complet, Programa ECDL: 5,0,
Certificat seria RO nr. 101019/ 13.10.2012.

- ✓ Cunoștințe SW (Windows XP, 2000, 2003 + aplicațiile Office aferente)
- ✓ Deprinderi foarte bune de tehnoredactare computerizată
- ✓ Realizarea de prezentări foto și montaje video folosind diferite programe de prelucrare (Power Point)

Alte competențe informatice

- o bună cunoaștere și utilizare a instrumentelor de specialitate (teste psihologice) care se administrează cu ajutorul computerului (licențe de utilizare precizate în anexe)

Alte competențe

- Competențe de evaluare și consultanță, în cadrul proiectului "Extinderea sistemului ZEP de intervenție în anii școlari 2012-2013, 2013-2014, Campania Națională Unicef "Hai la școală!", funcția **Expert învățământ** (COR 235104), UNICEF România prin Asociația TEHNE – Centrul pentru Dezvoltare și Inovare în Educație, București

Permis de conducere

Permis de conducere categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

- Publicarea lucrării "*PIPT – Psihopedagogie pentru Identificarea și Promovarea Talentelor*", Editura Aius Craiova, 2014, ISBN 978-606-562-460-3
- Coordonator publicație "*CREd Consilierea – Resursă Educațională pentru personalul didactic din învățământul preuniversitar*", Editura Aius, Craiova, 2014, ISBN 978-606-562-459-7
- Coordonator publicație „Oferte educaționale moderne pentru tinerii cu aptitudini înalte”, Editura Arves, 2006, ISBN (10) 973-8904-08-0
- Coordonator publicație „*Oferte educaționale moderne pentru tinerii cu aptitudini înalte*”, Editura Arves, 2007, ISBN (10) 978-973-8904-58-3

- Coordonator publicație „*Oferte educaționale moderne pentru tinerii cu aptitudini înalte- Cartea de vizită a personalităților craiovene în devenire*”, 2008, Editura Arves, ISBN 978-606-518-034-5
- Publicarea lucrării „*Psihopedagogia excelenței. Aspecte metodologice privind identificarea copiilor supradotați*”, Editura Arves, 2004, ISBN 973-7958-24-1, referent științific prof. univ. dr. Carmen Crețu, carte editată cu sprijinul Agenției Naționale pentru Cercetare Științifică
- Publicarea lucrării „*Educația pentru sănătate mentală și emoțională*”, Editura Arves, 2005, ISBN 973-7958-66-7, referent științific prof. univ.dr. Elena Joița, carte editată cu sprijinul Agenției Naționale pentru Cercetare Științifică

Membru în Colectivul de redacție

- Publicarea Ghidului metodologic „Consiliere și orientare”, 2010, Editura Bibliotecii Județene „Alexandru și Aristia Aman” Dolj, ISBN 978-973-7773-41-8
- Membru în Colectivul de redacție Revista „Împreună”, a Centrului Județean de Resurse și Asistență Educațională Dolj, Editura Arves, ISSN 1844-5233

- **Articol:** *The radiography of the succesuale experience with gifted students for non-specialized teachers in the field of giftedness*, 2011, în Journal of Educational Sciences and Psychology, Vol.1 (1)
- **Articol:** „*Aspecte teoretice și practice privind strategiile de intervenție în domeniul educației copiilor dotați*”, în lucrarea Consilierea și orientarea ca responsabilitate pentru dezvoltarea personalității elevilor”, editura Arves, 2009
- **Articol:** „*Rolul adulților și al comunității în construirea calității vieții în copilărie și adolescență*”, în lucrarea „*Adecvarea ofertei serviciilor de consiliere școlară la nevoile reale ale beneficiarilor*”, editura Arves, 2008
- **Articol:** *Educația pentru sănătate mentală, componentă a Programului Național „Educația pentru sănătate în școala românească”* (Revista Eurodidactica XXI-nr. 5-6/iunie 2005)
- **Articol:** „*Identificarea copiilor supradotați –o problemă pentru cadrele didactice*” (Buletin psihopedagogic –Revista Centrelor de asistență psihopedagogică, nr. 3, Bacău, 2002)

Conferințe/ Simpozioane

Cercetări prezentate la conferințe

- Conferința Internațională „ Direcții și strategii moderne de formare și perfecționare în domeniul resurselor umane”, 21 noiembrie 2009, Universitatea Politehnică București, Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic –SSU – prezentare **cercetare** „*Diagnoza nivelului de informare și pregătire a profesorilor consilieri din județele Dolj și Vâlcea în domeniul „psihopedagogiei excelenței”*”; participare la workshop-ul „Arta și creativitatea îmbunătățesc abordarea profesională și personală”
- Simpozion Național „Consilierea și orientarea-ca responsabilitate pentru dezvoltarea personalității elevilor”, cu lucrarea „*Aspecte teoretice și practice privind strategiile de intervenție în domeniul educației copiilor dotați*”, CJRAE Dolj, 2009
- Conferința Internațională „Științele educației-Dinamică și perspectivă”, 5-6 iunie 2009, Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava – prezentare cercetare „*Identifying the teachers need to pursue The Psycho-pedagogy and the Methodology of Excellence professional training course due to the results obtained within the didactic activity*”
- Conferința Internațională „Teachers for the Knowledge Society”, 17-19 martie 2011, Sinaia, cu prezentare cercetare „*The radiography of the succesuale experience with gifted students for non-specialized teachers in the field of giftedness*”
- Cercetarea „Demers investigativ asupra activității de succes cu elevii supradotați pentru personalul didactic care nu a beneficiat de formare specializată în domeniul psihopedagogiei excelenței.”, realizată în cadrul tezei de doctorat „*Formarea personalului didactic în domeniul elaborării și dezvoltării strategiilor instructiv-educative diferențiate pentru elevii cu aptitudini înalte*”, coord. prof.univ.dr. Carmen Crețu, teză susținută în septembrie 2011

Colaborator în cadrul cercetărilor/studiilor realizate de Institutul de Științe ale Educației București

- „*Monitorizarea absolvenților în perspectiva consilierii pe toată durata vieții*”, Institutul de Științe ale Educației, Euro Guidance, Editura Afir, ISBN 978-973-7714-63-3, 2009, București
- „*Calitatea învățământului: Perspectiva învățării permanente. Rolul profesorilor în dezvoltarea competențelor de învățare permanentă ale elevilor*”, Institutul de Științe ale Educației, Euro Guidance, Editura Afir, ISBN 978-973-7714-62-6, 2009, București
- „*Implementarea clasei pregătitoare în sistemul educațional românesc în anul școlar 2012-2013*”, Institutul de Științe ale Educației, 2013, București

Lucrări prezentate la simpozioane/conferințe (selecție)

- Simpozion Național organizat de Școala Gimnazială „Gheorghe Bibescu”, 15 mai 2013, Craiova, prezentare lucrare „*Orizonturi educaționale în contextul multiculturalității europene*”.
- Simpozionului național „Exemple de bună practică în prevenirea și combaterea violenței din mediul școlar”, organizat de CJRAE Dolj, 28 martie 2014, prezentare lucrare „*Programele educaționale-o metodă eficientă de prevenire a comportamentelor violente în spațiul școlar*”
- Simpozionul Internațional „Sănătatea tinerilor-standarde europene/realități românești”, Craiova, 11 iunie 2011, simpozion organizat de Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Dolj, Asociația Europrotector România, Asociația pour Développement, Habilitation et Organisation des Competences, cu lucrarea „*Educație pentru sănătate mentală și emoțională*”.

Studii realizate la nivelul județului Dolj (ca specialist al Centrului Județean de Resurse și Asistență Educațională Dolj)

- Migrația părinților la muncă în străinătate la nivelul județului Dolj, anii școlari 2017-2025

Seminarii/
Cursuri susținute
în calitate de formator

Formator

- Formator **"Educația pentru sănătate mentală și emoțională"** (CCD, 2000-2007)
- Formator **"Psihopedagogia și metodică excelenței"** (CCD, 2002-2009, din anul 2005 curs cuprins în Programul acreditat Euroteacher I)
- Formator **"Inițiere în utilizarea Bateriei de Teste Psihopedagogice de Aptitudini Cognitive – BTPAC"** (CCD, 2003,2005), **"Metode de cunoaștere a personalității elevilor și a grupului școlar"** (Program de formare acreditat Euroteacher I, 2006, 2007)
- Formator național pe tema **Consiliere și Orientare în vederea implementării programelor școlare de Consiliere și Orientare**, la clasele I-XII și SAM (2006-2008)
- Formator **"Psihopedagogia timpului liber"** (CCD, 2007, 2008)
- Formator **"Educația copilului fără violență. Disciplina pozitivă"** (CCD, 2007, 2008),
- Formator **"Educația rațional-emoțională și comportamentală; strategii ale dezvoltării inteligenței emoționale"** (CCD, Program acreditat Euroteacher "Modul Management și comunicare" 2005- 2009)
- Formator **"Educație parentală", Proiect Socrates-Grundtvig 2**, Educational Partnership "Join us!", O6-G2-241-DJ-RO-C-R2 (2006-2007)
- Formator **"Orientarea profesională în concordanță cu cerințele pieței forței de muncă regionale"**, (proiect "Îmbunătățirea cooperării între unitățile de învățământ și agenții economici din județul Dolj pentru reducerea șomajului și a abandonului școlar în rândul tinerilor ", octombrie, noiembrie 2007, Craiova, Federația Patronatelor din Regiunea Oltenia)
- Formator Consiliere privind cariera (proiect Cariera ta. Primii pași, finanțare Direcția Județeană pentru Tineret Dolj)
- Formator **"Însușirea metodelor de rezolvare creativă a problemelor"** (proiect derulat în cadrul Programului de Granturi pentru dezvoltare școlară– runda 2007)
- Formator în cadrul Programului de formare al CCD Dolj "Performanță și calitate-debut în cariera didactică - FORCAD", pentru cursul **"Consiliere și orientare în învățământul preuniversitar "**, 2010-2011, proiect POSDRU/19/1.3/G/21201
- Formator în cadrul Programului de formare continuă "Competențe metodice în învățământul tehnic" – **educația adulților**, acreditat prin OMECTS nr.4961/1.02.2012, în perioada septembrie 2013-iunie 2015, furnizor Colegiul "Ștefan Odobleja" Craiova, 20 de credite profesionale transferabile
- Formator în cadrul Programului de formare CRED Consilierea-Resursă Educațională pentru personalul didactic din învățământul preuniversitar, acreditat prin OMEN nr.4363/30.07.2013 (interval 2013-2016) și OMENCȘ nr. nr. 3633/ 12.04.2016 (interval 2016-2019), pentru cursurile: **"Metode de cunoaștere a personalității elevilor și a grupului școlar", "Tratarea diferențiată a copiilor și elevilor. Consilierea copiilor și elevilor cu cerințe educaționale speciale", "Strategii de dezvoltare a inteligenței emoționale a copiilor"**
- Trainer curs **Educație parentală** în cadrul proiectului "Împreună pentru copii" – PECO62, furnizor Fundația Holt România, filiala Iași – Fundația de consultanță și servicii sociale pentru copii și familii, în perioada 20-23.06.2015
- Formator în cadrul programului de formare continuă "Management educațional competitiv", acreditat prin OMECTS nr. 3256/15.02.2017, furnizor Asociația ECO-WORLD 2010, 30 de credite profesionale transferabile, pentru cursurile **"Leadership educațional" și "Managementul emoțiilor"** ;
- Formator în cadrul proiectului proiect finanțat din PNRR, cu titlul: „ **Profesori de calitate pentru învățământ de calitate** ”, pe postul de formator 6/D_06, contract finanțare 13353/21.10.2024, _februarie-septembrie 2025;

Coordonator formare

- Coordonator formare în cadrul Programului de formare al CCD Dolj "Performanță și calitate-debut în cariera didactică FORCAD", 2010-2011, proiect POSDRU/19/1.3/G/21201
- Coordonator formare în cadrul Programului de formare CRED Consilierea-Resursă Educațională pentru personalul didactic din învățământul preuniversitar, acreditat prin OMEN nr.4363/30.07.2013 (interval 2013-2016) și OMENCȘ nr. nr. 3633/ 12.04.2016 (interval 2016-2019),

Cursuri

Curs de calificare

- Certificat de absolvire, pentru calificarea/ocupația de **FORMATOR**, cod COR 241205, în perioada 1-14 ianuarie-1 februarie 2008, furnizor Asociația Dominou, Craiova
- Certificat de absolvire, pentru calificarea/ocupația de **MENTOR**, cod COR 235902, în perioada 1-17 octombrie 2009, furnizor Asociația Dominou, Craiova
- Certificat de absolvire, pentru calificarea/ocupația de **METODIST**, cod COR 214906, în perioada 14 iulie-30 mai 2010, furnizor Asociația Dominou, Craiova
- Certificat de absolvire, pentru calificarea/ocupația de **CONSILIER VOCAȚIONAL**, cod COR 242315, în perioada 06 iulie-20 iulie 2012, furnizor Asociația Dominou, Craiova
- Certificat de absolvire, pentru calificarea/ocupația de **CONSILIER PENTRU DEZVOLTARE PERSONALĂ**, cod COR 242324, în perioada 13-17.01.2017, furnizor S.C.Confident Training&Consulting S.R.L.

Curs de formare continuă/perfecționare

- Certificat, curs **"Promovarea Sănătății Mentale și Emoționale"**, Bușteni, 29 mai-2 iunie 2000, program al Organizației Mondiale a Sănătății, MEN și Institutul de Management al Serviciilor de Sănătate
- Diplomă, Seminar **"Problemele de sănătate mintală sunt tratabile. Tu cum îi tratezi pe cei cu probleme de sănătate mintală?"**, Sinaia, 25-28 aprilie 2002, furnizor Liga Română pentru Sănătate Mintală
- Adeverință, curs **"Inițiere în utilizarea calculatorului"**, 9-24 noiembrie 2002, furnizor Casa Corpului Didactic Dolj
- Adeverință, curs **"Drama în educație"**, 30 noiembrie-14 decembrie 2002, furnizor Casa Corpului Didactic Dolj
- Adeverință, curs **"Ergonomie și ambient în educația preșcolară"**, 11 martie-15 aprilie 2013, furnizor Casa Corpului Didactic Dolj
- Adeverință, **Stagiu de formare al consilierilor pentru inovare pedagogică**, din cadrul proiectului bilateral româno-francez "Educația pentru informație în mediul rural defavorizat", în perioada 26-30 octombrie 2004, , Constanța
- Adeverință ,curs **„Să învățăm să construim o bibliotecă virtuală a patrimoniului european”**, 18 ianuarie- 11 februarie 2004, furnizor Casa Corpului Didactic Dolj
- Adeverință, curs **"Utilizarea tehnologiilor informaționale computerizate: Internetul și poșta electronică"**, 16 ianuarie-16 februarie 2004 , furnizor Casa Corpului Didactic
- Adeverință curs **„Metoda jocului de rol-valențe în educație”**, 05-13 februarie 2005, furnizor Casa Corpului Didactic Dolj
- Adeverință **„Stagiu de formare al consilierilor pentru inovare pedagogică**, din cadrul proiectului bilateral româno-francez "Educația pentru informație în mediul rural defavorizat", în perioada 10-12 noiembrie 2005, București
- Adeverință, **Modul de formare în educația rațional-emoțională și comportamentală**, în perioada 16-18 februarie 2006, Cluj-Napoca, furnizor Asociația de Psihoterapii Cognitive și Comportamentale din România
- Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic, Program de formare continuă "Formarea pentru viitor Euroteacher I, Modulul II **Management și comunicare**", acreditat de CNFP prin Decizia nr.134/12.12.2005, în perioada 4 februarie-29 aprilie 2006, furnizor Casa Corpului Didactic Dolj, 30 credite profesionale transferabile
- Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic./Diplomă, Curs de formare **"Educarea copilului fără violență – Disciplina pozitivă"**, în perioada 11-16 iunie 2007, București, furnizor Salvați Copiii, 11 credite transferabile
- Certificat, **Certificat International Certified Supervision Profesional / Supervisor**, 15 decembrie 2007, București, The Center for Credentialing and Education Europe, CCE Geneva, Switzerland , NBCC International
- Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic, Program de formare continuă **"Acces la educație pentru grupuri dezavantajate"**, acreditat de CNFP prin Decizia nr.155/30.09.2008, în perioada septembrie-octombrie 2008, furnizor Casa Corpului Didactic Dolj, 25 de credite profesionale transferabile
- Adeverință, curs **"Management educațional"**, acreditat de către CNFP prin Decizia nr.119/29.07.2008, în perioada ianuarie-aprilie 2011, furnizor Casa Corpului Didactic Mehedinti

- Diplomă, Programul Național de **Training în Autorat Științific** din cadrul proiectului „Doctoratul în Școli de Excelență – Evaluarea calității cercetării în universități și creșterea vizibilității prin publicare științifică”, în perioada 29-30 aprilie 2010, Iași
- Certificat, Cusul de formare continuă **”Strategii de prevenire a violenței în școală”**, în perioada 22-23 mai 2010, Craiova, furnizor Salvați Copiii, proiect POSDRU ”Tinerii împotriva violenței”
- Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic, Program de formare continuă **OSCINT pentru Management Educațional Preuniversitar**, program acreditat prin OMEN nr.6545/12.12.2011, în perioada 02.11-08.12.2012, furnizor Academia Națională de Informații ”Mihai Viteazul”, 25 credite transferabile
- Certificat, Program de perfecționare **”Standarde și sisteme de control intern în administrația publică”**, desfășurat în perioada 25.03.2013-29.03.2013, furnizor Centrul Local de Formare Continuă pentru Administrația Publică Locală București – partener Asociația Profesională a Formării în A.P.L. Cînaq
- Adeverință, ”Program de perfecționare profesională **”Sisteme de management al calității în administrația publică”**, în perioada 11-18 august 2013, furnizor Centrul Local de Formare Continuă pentru Administrația Publică Locală Timișoara, împreună cu Centrul Teritorial de Formare Continuă pentru Administrația Publică Locală Craiova și în parteneriat cu S.C.ADMINPEDIA S.R.L.
- Acreditare pentru desfășurarea **cursurilor de educație parentală** pe o perioadă de 1 an (până la data de 31.03.2013), cu posibilitatea de prelungire în situația în care anual se desfășoară cursuri cu părinți, furnizor Holt România (programe de educație parentală)
- Adeverință, Program de perfecționare profesională **”Abilități manageriale”**, în perioada 22-29 iulie 2012, furnizor Centrul Local de Formare Continuă pentru Administrația Publică Locală Timișoara, împreună cu Centrul Teritorial de Formare Continuă pentru Administrația Publică Locală Craiova și în parteneriat cu S.C.ADMINPEDIA S.R.L.
- Certificat de atestare, **Parcursul unor module de pregătire (Limba franceză, Limba engleză, Managementul proiectelor, Dezvoltarea proiectelor, Achiziții publice, Egalitatea de șanse, Dezvoltarea durabilă)**, în perioada 23 ianuarie -22 iulie 2013, Craiova, furnizor Universitatea din Craiova în parteneriat cu Consiliul Județean Dolj, prin Programul Operațional ”Dezvoltarea Capacității Administrative”, proiect ”Creșterea eficacității organizaționale a administrației publice locale prin furnizarea de module de pregătire în domenii specifice”, cod SMIS 20953
- Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic, Program de formare continuă /Diplomă, Programul de formare **”Educație pentru sănătate/ Modulul I”**, în perioada 30 octombrie – 3 noiembrie 2013, Sîlna, furnizor Fundația Tineri pentru Tineri în parteneriat cu MEN, în cadrul proiectului strategic ”EDSANO- Educație pentru sănătate – Dezvoltarea curriculei opționale modulare pentru învățământul preuniversitar”, ID: 62075,10 credite profesionale transferabile
- Diplomă, Programul de formare **”Educație pentru sănătate/ Modulul II”**, în perioada 13-17 noiembrie 2013, Sîlna, furnizor Fundația Tineri pentru Tineri în parteneriat cu MEN, în cadrul proiectului strategic ”EDSANO- Educație pentru sănătate – Dezvoltarea curriculei opționale modulare pentru învățământul preuniversitar”, ID: 62075,
- Adeverință, Programul de formare continuă **”Metode interactive de predare, învățare, evaluare”**, acreditat prin OMECTS nr.4306/1.06.2012, în perioada februarie-aprilie 2013, furnizor Universitatea din Craiova prin Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic, 15 credite profesionale transferabile
- Adeverință, Programul de formare continuă **”Proiectarea curriculum-ului centrat pe competențe”**, acreditat prin OMECTS nr.4306/1.06.2012, în perioada februarie-aprilie 2013, furnizor Universitatea din Craiova prin Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic, 15 credite profesionale transferabile
- Adeverință, Programul de formare continuă **”Managementul clasei de elevi – Gestionarea situației de criză”**, acreditat prin OMECTS nr.4306/1.06.2012, în perioada februarie-aprilie 2013, furnizor Universitatea din Craiova prin Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic, 15 credite profesionale transferabile
- Adeverință, curs **”Proiecte europene prin ERASMUS+”**, în perioada 12-20 decembrie 2014, furnizor Casa Corpului Didactic Dolj
- Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic, Program de formare continuă ”Perspective I: Dezvoltarea socio-emoțională a copiilor și adolescenților prin programe EREC”, acreditat prin Decizia nr.3001/05.01.2011, în perioada februarie-aprilie 2014, furnizor Asociația de Științe Cognitive din România
- Certificat, Program de perfecționare **”Nevoia de formare perfecționare a personalului din instituțiile publice. Trecut-Prezent-Viitor”**, în perioada 11-14 decembrie 2014, furnizor Asociația Profesională a Formării, Standardizării și Evaluării Competențelor ”ACEF”
- Atestat de Formare Continuă a Personalului Didactic, Program de formare continuă **”Intervenție, Asistență, Consiliere Personală și Psihologică”**, acreditat prin OMEN nr.6139/21.12.2015, în perioada 22 aprilie-8 mai 2016, furnizor Asociația CCDU-Phoenix, 15 credite profesionale transferabile
- Adeverință, curs de formare continuă **„Tulburări de neurodezvoltare-metode și tehnici de gestionare a comportamentelor la clasă”**, Asociația Autism VOICE, Octombrie –Noiembrie 2019;
- Adeverință program de formare **EduFormManager”** - Programul de formare și îndrumare pentru managerii și inspectorii școlari , cod proiect e-PNRR ID_17, beneficiar Universitatea Spiru Haret (aprilie-septembrie 2025);

Proiecte educaționale

Europene

- Membru al echipei de organizare în cadrul proiectului **"Sunt activ"**, proiect finanțat de Comisia Europeană prin programul Erasmus+, parteneriat CJRAE Dolj și Centrul de Resurse pentru Organizații Nonprofit din Oltenia, 2 martie-1 august 2015
- Membru al echipei de proiect **Open Doors for Non Formal**, nr. 20174-1-RO01-KA201-002889, Program Erasmus+, 2014-2016, CJRAE Dolj a fost partener
- Ca reprezentant CJRAE Dolj am inițiat activități specifice din cadrul proiectului **"Cu mintea limpede"**, proiect finanțat de Comisia europeană prin programul Erasmus+, Acțiunea cheie 3: Sprijin pentru reformarea politicilor: Reuniuni între tineri și factori de decizie din domeniul tineretului – organizarea unor ateliere de dezvoltare personală în cadrul CJRAE Dolj

La nivelul CJRAE Dolj

- Coordonator (**selecție**) pentru următoarele proiecte și programe educaționale/concursuri școlare inițiate de CJRAE Dolj la nivelul unităților de învățământ din județul Dolj, avizate de Inspectoratul Școlar Județean Dolj: programul educațional **"Să învățăm prin lectură!"**, proiectul educațional **"Zilele Porților Deschise la CJRAE Dolj"**, **"Școala părinților"**, **"Consilierea preșcolarilor și școlarilor mici"**, **"Informarea și consilierea liceenilor privind cariera/OSP a elevilor de gimnaziu"**, programul educațional și concursul școlar **"Crede în TINE și poți face orice!"**, concursul școlar **"Artă sau violență? Tu alegi!"**, **"Bursa Ofertelor Școlare/ Târgul Ofertelor Educaționale"**, **"Zilele Porților Deschise la Universitatea din Craiova"**, **"Tonomatul de vacanță"**, **"Identificarea și promovarea copiilor cu aptitudini înalte"**, **"Clubul eS Clubul exploratorilor de SINE"**, **"Părinți migrați-copii infirmi sufletește? Dezvoltarea socio-emoțională a copiilor prin programe de consiliere tip EREC"**, **"SELF KIT - Dezvoltarea socio-emoțională a copiilor preșcolari"**

La nivelul Asociației RO-Talent, filiala Craiova

- Proiectul **"Să credem în șansa noastră!"**, ediția I (2003), ediția a II-a (2006) și a III-a (2007) -a avut ca scop stimularea olimpicilor de la faza națională /concursuri naționale/ pentru reeditarea performanțelor școlare prin oferirea unei excursii – circuit, ca formă de premiere pentru performanțele realizate, finanțare asigurată de Direcția Județeană pentru Tineret Dolj și RO-Talent, filiala Craiova.
- Proiectul – **"Oferte educaționale moderne pentru tinerii cu aptitudini înalte"**(ediția I -2006, ediția a II-a -2007, ediția a III-a, 2008), cu organizarea unui concurs pentru tinere talente și a unui simpozion pentru cadrele didactice, finanțare asigurată de Direcția Județeană pentru Tineret Dolj și RO-Talent, filiala Craiova
- **Servicii de consiliere și informare pentru tineri**, la sediul Casei Studenților - Centrul de Tineret, respectiv sediul DJTS Dolj, 2007, 2008, 2011, finanțare asigurată de Direcția Județeană pentru Tineret Dolj
- Școlile de vară **"Timp liber și performanță"**(ediția I - 2010, ediția a II-a—2011 și ediția a III-a - 2012) pentru elevii dotați, finanțare asigurată de Direcția Județeană pentru Tineret Dolj și RO-Talent, filiala Craiova
- Proiectele **"Cariera Ta. Primii pași"**, **"Tineri, încotro?"** (cursuri de dezvoltare personală, 2017, 2018, 2019, 2020)

La nivelul ISJ Dolj:

- Concursul extrașcolar **"ACTIV în vacanță!"** (ediția 2021, ediția 2022, ediția 2023, ediția 2024) – inițiator
- Organizarea și desfășurarea olimpiadelor și concursurilor școlare cuprinse în Calendarul Ministerului Educației (corespunzătoare portofoliilor: inspector școlar pentru discipline socio-umane și inspector școlar pentru învățământul special și special integrat)

Distincții

- Premiul al II-lea la Concursul de creativitate didactică **"Edu@Tic"**, ediția a III-a, 27 mai 2006, la Liceul Teoretic "Henri Coandă" Craiova, cu lucrarea **"Serviciul de consiliere on-line"** la secțiunea "Softuri educaționale și pagini web interactive"
- Distincție acordată Centrului Județean de Resurse și Asistență Educațională Dolj de Președintele Consiliului Județean Dolj, Ion PRIOTEASA, cu prilejul aniversării a 10 ani de la înființare, în semn de înaltă apreciere pentru activitatea remarcabilă depusă în slujba actului de învățământ și pentru contribuția deosebită la asigurarea serviciilor educaționale de calitate (distincție primită în calitate de director al Centrului Județean de Resurse și Asistență Educațională Dolj, 1 februarie 2016)

CURRICULUM VITAE

DATE PERSONALE

NUME ȘI PRENUME

MARINESCU IOAN EUSTATIU

DATA ȘI LOCUL NAȘTERII

23.07.1977

NAȚIONALITATE

Română

STAREA CIVILĂ

Căsătorit

TELEFON

0723.283.386

E-MAIL

marrinescu.ioan@gmail.com

STUDII

EDUCAȚIE FORMALĂ

• (2006-2002)

Doctorat: Doctor în geografie cu teza: “**DISFUNȚIONALITĂȚILE MEDIULUI URBAN. STUDIU DE CAZ – MUNICIPIUL CRAIOVA**”.

Licenta: Specializarea Drept Juridic

• (2006-2001)

Licenta: Geografie – Engleză

• (2001-1997)

Liceu: Profil Uman - Engleza

• (1996-1993)

CURSURI , STAGII DE
PERFECȚIONARE
PROFESIONALĂ

• (2007)

Grant de predare ERASMUS - **Domeniul mediul urban** – disparitati impuse de dezvoltarea regiunilor urban – industriale - Universitatea din Budapesta, Ungaria - 15 zile.

• (2005)

Curs post-universitar: «**Poluanti. Metode si tehnici de analiza**», Facultatea de Chimie, Universitatea din Bucuresti - 15 zile

• (2003)

Managementului mediului înconjurător și Studii de Impact, în cadrul Centrului de Asistență pentru Dezvoltarea Resurselor Umane, Proiect finanțat PHARE, 24.11 – 17.12.2003 **Universitatea București**, Facultatea de Geografie.

19-23 noiembrie, 2007

Mobilitate ERASMUS la St. Cyril and Methodius Veliko Turnovo University, Bulgaria

14-28 aprilie 2011

Mobilitate ERASMUS la St. Cyril and Methodius Veliko Turnovo University, Bulgaria

10-15 iulie 2014

Mobilitate ERASMUS la Eötvös Loránd University, Institute of Geography and Earth Sciences, Ungaria

21-25 martie 2016

Mobilitate ERASMUS la Eötvös Loránd University, Institute of Geography and Earth Sciences, Ungaria

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE

LIMBI STRĂINE

Engleză, Franceza, Italiană

COMPETENȚE ȘI
CUNOȘȚINȚE DE UTILIZARE
A CALCULATORULUI

Operare calculator în aplicații informatice GIS, MICROSOFT OFFICE, CORREL DRAW, Platforme educationale Google Classroom, Moodle, Webex, e-Twinning

DATE PROFESIONALE

TITLUL ȘTIINȚIFIC
TITLUL

EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ
PERIOADA

FUNCȚIA ACTUALĂ, LOCUL
DE MUNCĂ
PERIOADA

ACTIVITATEA DIDACTICĂ
Activități specifice

Lector doctor

Lector titular la **Catedra de Geografie** a Facultății de Științe Sociale, începând cu 01.03.2007

Asistent titular 01.03.2004 – 01.03.2007

Asistent suplinitor, perioada 01.10.2003 – 01.03.2004

Preparator titular, perioada 25.02.2002 – 01.10.2003

Preparator suplinitor, perioada 01.10.2001 – 25.02.2002;

Lector doctor, Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe Sociale, Catedra de Geografie

CURSURI, SEMINARI, LUCRĂRI PRACTICE, APLICAȚII, PROGRAME ETC.

- Membru al **Centrului de Cercetare a Mediului și Valorificare Durabilă a Resurselor (CCMVDR)**, responsabil cu implementarea și menținerea rețelei informatice, dezvoltarea bazei de date ambientale în cadrul centrului.
- Membru fondator al **Societății cultural-științifice Alexandru Roșu** și participarea în cadrul acesteia la programe de sprijin (finanțate) a învățământului superior de geografie în Universitatea din Craiova.
- Participare în cadrul Secretariatului Sesiunii Științifice Internaționale: **Geografia și Problemele Actuale ale Mediului**, Craiova, 21-22 mai 2000 (în colaborare cu Academia Română);
- Membru în colectivul de redacție al **Analelor Universității din Craiova, Seria Geografie**, responsabil cu volumele IV, V, VI, VII, VIII, IX
- Coordonarea și îndrumarea studenților în cadrul **Centrului Geografic Geo-Oltenia** (coordonator de programe)
- Activitate didactică de cursuri, seminarii și lucrări practice ca lector doctor la **Specializarea Geografie și Master – Mediul Geografic Valorificarea și Protecția Resurselor Naturale**, în cadrul Catedrei de Geografie, Universitatea din Craiova începând cu 1 martie 2007;
- Seminarii și lucrări practice la disciplinele: **Geografia Europei, Geografia Mediului, Studii de Impact, Analiza multicriterială a mediilor antropizate.**
- **Aplicații GIS, Teledetecție și fotointerpretare, Geoecologie urbană, Sistematica mediului geografic.**
- Documentarea și amenajarea laboratoarelor de **Geologie, Calitatea factorilor de mediu, Hidrologie și Climatologie** din Secția Geografie a Universității din Craiova;
- Participare la elaborarea și redactarea cursurilor și programelor analitice pentru studenții de la **Învățământul Deschis la Distanță (IDD)** – Secția Geografie, anul I și II.
- Introducerea unei **metodologii de măsurare și cuantificare a impactului activității antropice în mediul urban**, cu aplicații practice în cadrul lucrărilor de laborator la discipline precum Studii de impact, Geografia Mediului, Geoecologie urbană;

ACTIVITĂȚI CONEXE

Participarea la studii,
proiecte de cercetare

- Metode de **evaluare a calității peisajului** în areale geografice de referință prin aplicarea unor matrici de analiză cumulativă morfologică și tipologică;
- Deplasări în terne care vizează dezvoltarea abilității de **analiză și interpretare a mediului geografic** prin evaluarea teritorială și funcțională a mediului;
- Aplicații practice de **ecologie aplicată** în zone critice din punct de vedere a calității factorilor de mediu care vizează atât dezvoltarea capacității instituționale cât și sensibilizarea publicului larg din România cu privire la importanța conservării mediului natural și reciclarea deșeurilor nebiodegradabile.
- Elaborarea unor **strategii locale de colectare selectivă a deșeurilor urbane** prin sinteza unui **calendar de colectare** în colaborare cu Primăria Craiova, care să vină în sprijinul PLAM (Planului local de acțiune pentru mediu) la nivelul Municipiului Craiova.
- Seminarul Național *Parteneriate școlare eTwinning - oportunități de valorificare în formarea inițială a personalului didactic* 22-23 septembrie, 2022, Brașov.

PROIECTE DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ PE BAZĂ DE GRANT/CONTRACT

1. Membru în echipa de cercetare la **Contractul Nr. 1C/03.01.2005** - *Cercetări privind resursele turistice și baza materială pentru dezvoltarea turismului în municipiul Craiova și zona periurbană*, responsabil cu cartarea și cartografierea obiectivelor de interes turistic, **beneficiar PRIMĂRIA MUNICIPIUL CRAIOVA**.

2. Membru în echipa de cercetare la **Contractul Nr. 4C/31.01.2005** - *Studiu de evaluare a riscului de mediu pentru realizarea unor stații de distribuție carburanți. Studiu de amplasament și evaluare*, responsabil Capitol II – Evaluarea calității factorilor de mediu, **beneficiar S.C. VGB COMPANY SRL CRAIOVA**

3. Membru în echipa de cercetare la **Contractul 47C/19.10.2006** – Consorțiu între Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Geografie, Cluj-Napoca și Universitatea din Craiova, Catedra de Geografie – *Realizarea bazei de date geografice asupra municipiului Craiova și zonei periurbane, etapa I și Trasarea Strategiei de Dezvoltare a municipiului Craiova etapa II*, responsabil cu realizarea capitolului II – *Disfuncționalitățile de mediu din municipiul Craiova*. **beneficiar PRIMĂRIA MUNICIPIUL CRAIOVA**.

4. Membru în echipa de cercetare la **Contractul Nr. 85 C/2007** - *Elaborarea strategiei de dezvoltare a localității Filiași*, responsabil cu realizarea capitolului II - Calitatea factorilor de mediu din localitatea Filiași **beneficiar PRIMĂRIA FILIAȘI**

5. Membru în echipa de cercetare la **Contractul 42A/01.11.2009** - *Land-use patterns in the rural-urban fringe of the city of Craiova, in the context of climatic changes*. **beneficiar CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES (CNES), FRANCE**

6. Director la **Contractul 7273ID /01.11.2010** – *Critical area of the forest cover under climate changes in Dolj County, Romania*, în parteneriat cu Direcția Silvică - Craiova **beneficiar CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES (CNES), FRANCE**

7. MEMBRU LA CONTRACTUL AG361/SGU/SS/III DIN DATA DE 10.09.2020 – EXPERT CAMPANII CONȘTIENTIZARE RĂMÂNEM ÎMPREUNĂ LA ȘTIINȚE, BENEFICIAR UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, 2020

Alte activități

MEMBRU ÎN COMITETUL DE
REDACTIE AL UNOR
PUBLICAȚII ȘTIINȚIFICE

APARTENENȚA LA
ORGANIZAȚII ȘTIINȚIFICE

PARTICIPAREA LA
MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE

8. FORMATOR în cadrul proiectului „Profesori de calitate pentru învățământ de calitate” (PNRR) - DPPD Universitatea din Craiova, 2024-2025

Forum Geografic – Studii și comunicări de geografie și protecția mediului, Membru în colectivul de redacție, 2004-2011

Analele Universității din Craiova – Seria Geografie, Editor responsabil volum, 2000-2007, Membru în colectivul de redacție, 2000-2011

Reviewer la MDPI Journals MDPI AG St. Alban-Anlage 66, 4052 Basel, Switzerland, 2016

- Societatea cultural-științifică Alexandru Roșu, Craiova 1997-2009;
- Societatea de Geografie din România, București, din 1999-2017;
- Asociația Geomorfologilor din România, București, 2000-2007;
- Centrul Geografic Geo-Oltenia, 2000-2008;
- International Water Association din 2006-2009;
- Societatea Română de Știința Solului, București 2000-2008;
- Balkan Environmental Association, 2003-2007;
- Air&Waste Management Association – USA, 2007-2009;

**LUCRĂRI DE SINTEZĂ PREZENTATE LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE
INTERNAȚIONALE RECUNOSCUTE:**

- Ioan Marinescu, Maria Pătroescu, *Assessment of the ecological functions of urban green in Craiova*, **First International Conference on Environmental Research and Assessment, Bucharest, 2003.**
- Viorica Tomescu, Ioan Marinescu, *Contribution of field practice in the achievement of environmental education, for students in Geography. Case study – Parâng mountains*, **International Workshop „Education towards a clean environment – premise for the 21st Century, organized by Balkan Environmental Association and International Office for Environmental Education, 23 februarie, Craiova, 2003.**
- Marinescu, I., Pleniceanu, V., Golea, C., Curcan, Gh, *The vulnerability of geographic landscapes to the flood risks within the alluvial plain of the Danube - Calafat - Bechet sector*, **2nd International Conference of Environmental Research and Assessment, Center for Environmental Research and Impact Studies, Bucharest, 2006.**
- Ioan Marinescu, Viorica Tomescu, *Qualitative and quantitative disparity analysis for the urban green structure. Case study: Craiova municipium*, **International Conference – Regional disparities: Typology, Impact, Management, 20-22 October, Cluj-Napoca, 2006.**

- Maria Patroescu, Ioan Marinescu, *Noise pollution – Source of acoustic discomfort in Craiova municipality*, **17th European Symposium on Computer Aided Process Engineering, ESCAPE 17**, May 27-30, Bucharest, 2007.
- Ioan Marinescu, *Ecological Effectiveness of Urban Green Spaces*, **the 7th Moravian Geographical Conference CONGEO'07, Regions, Localities and Landscapes in New Europe**, August 27-31, Brno, 2007.
- Ioan Marinescu, Viorica Tomescu, *The Impact of the vegetation on the microclimate of urban buildings structures with different greening levels. Case study – the municipality of Craiova*, **Proceedings of the 2nd International Symposium „Unity in Biodiversity” the School Inspectorate of Dolj County, Craiova**, 2007
- Ioan Marinescu, *Ecological effectiveness of urban green spaces - role and functions*, **the 31st International Geographical Union Congress**, August 12-15, Tunis, 2008.
- Viorica Tomescu, Vlăduț Alina, Ioan Marinescu, Oana Ionuș, Cornel Golea, *Landscape Changes within Motru coal field, Romania, Case study – Roșița lignite open pit*, **5th International Conference – Global Changes, vulnerability, mitigation and adaptation**, Sofia University „St. Kliment Ohridski”, Faculty of Geology and Geography, April 17-18, Sofia, 2008.
- Ioan Marinescu, Sorin Avram, Gheorghe Clota, Mihai Radu Costescu, *Spot analysis of the thermal comfort in some open urban spaces of Craiova city*, **3rd International Scientific Conference FMNS'09, 3-7 June**, Faculty of Mathematics and Natural Sciences, South-West University „Neofil Rilski”, Blagoevgrad, 2009
- Ioan Marinescu, Emil Marinescu, Sandu Boengiu, Liliana Popescu, *Environmental changes induced by the development of Rânca resort in a montaneous area*, **Geocological Problems of High Mountains**, September 15-18, Tatranska Lomnica, 2009.
- Ioan Marinescu, Sorin Avram, *Projection of urban morpho-typology in thermal comfort conditions of Craiova city*, **International Scientific Conference Global Changes and Regional Development**, University „St Kliment Ohridski”, Sofia, Bulgaria, 16-17 aprilie 2010.
- Sorin Avram, Alina Vlăduț, Ioan Marinescu, Gheorghe Curcan, *Improvement of urban traffic in Craiova by GIS data processing*, **Third International Conference on Cartography and GIS**, June, 15-20, Nessebar, 2010.
- Gheorghe Cloță, Maria Pătroescu, Ioan Marinescu, *Hydrodynamics modifications and the functionalities of ecosystems in the lower corridor of Danube*, **International Conference on Water Observation and Information System for Decision Support BALWOIS**, 25-29 May, Ohrid, 2010.
- Ioan Marinescu, Sorin Avram, Liliana Popescu, Gheorghe Curcan, Cristina Mara, *Environment quality assessment of rural spaces in Dolj County, Romania*, **The 2nd Conference on Rural Research EURORURAL 2010**, Mendel University in Brno, August 30 – September 3, Brno, Czech Republic, 2010.
- Emil Marinescu, Ioan Marinescu, Alina Vlăduț, Sidonia Marinescu, *Forest change in the central part of the southern Carpathians in the last century*, **The 1st „Forum Carpaticum” Integrating Nature and Society Towards Sustainability**, 15-18 September, Krakow Poland, 2010.
- Ioan Marinescu, Sorin Avram, *Analysis of urban disparities induced by the functional and spatial structure of a territorial unit within Craiova central area*. **International Conference – Environment – Landscape – European**

Identity, 4-6 noiembrie, Bucharest, 2011

- Ioan Marinescu, *Metode standardizate pentru evaluarea fragmentarii urbane la scara orasului. Studiu de caz. Municipiul Craiova*, Annual Scientific Conference of the Faculty of Geography, University of Bucharest, 15 November, Bucuresti, 2014
- Ioan Marinescu, Poparlan Claudiu, ***Assessment of GSM HF-Radiation Impact Levels within the Residential Area of Craiova City***, Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future 12-15 noiembrie, 2015
- Ioan Marinescu, ***Urban fragmentation of pedestrian passageways in Craiova City (Romania)***, Sixth EUGEO Congress on the Geography of Europe, Bruxelles, 4-6 septembrie 2017
- Ioan Marinescu, Diana Iova, ***Assessment of human impact on environmental quality of Metropolitan Areas. Case study - Craiova Metropolitan Area***, The 24th Edition of The Scientific International Conference "The museum and scientific research", Craiova, 7-9 septembrie, 2017
- Ioan Marinescu, Alexandrina Mihaela Popescu, *Instruirea asistata de calculator - premise ale formarii competentelor digitale ale studentilor viitori profesori*, Conference Internationale Faciliter l'apprentissage en milieu scolaire, strategies, instruments, parcours creatifs, I-ere edition, 17-18 juin, Craiova, 2017.
- Ioan Marinescu, Curcan Gheorghe, ***Assessment of the quality of the residential environment within Craiova area. Case study - Magnolia residential area***, The Fifth International Conference Geographical Research and Cross-Border Cooperation, Craiova, Romania, 6-9 septembrie, 2018
- Ioan Marinescu, Curcan Gheorghe, ***Recreational quality of urban green spaces. Case study - Craiova***, The 40th Edition of the International Geographical Conference - Dimitrie Cantemir, Universitatea Al. I. Cuza, Iași, Romania, 24 octombrie, 2020.
- Ioan Marinescu, Gheorghe Curcan, *Recreational quality of urban green spaces. Case study - Romanescu Parc - Craiova* The Ninth International Conference Geographical Research and Cross-Border Cooperation, Craiova, Romania, 6-8 octombrie, 2022
- Ioan Marinescu, Gheorghe Curcan, ***Analiza Vulnerabilității Urbane la Schimbările Climatice: Studiu de caz al Municipiului Craiova - Climate Change Summit (CCS) 2025, 21 - 25 Octombrie 2025 (Săptămâna CCS)***, Bucuresti

LUCRĂRI DE SINTEZĂ PREZENTATE LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE RECUNOSCUTE :

- Ioan Marinescu, *Valorificarea potențialului hidroenergetic din zona Porțile de Fier*, Sesiunea Studentească de Referate și Comunicări Științifice, Ediția IV, 18 aprilie, Craiova, 1998.
- Ioan Marinescu, *Caracteristici și particularități ale regimului temperaturii aerului în Zona Craiova*, Simpozionul Național al Studenților Geografi, Ediția a VI-a, 2-4 aprilie, București, 1999.
- Ioan Marinescu, *Alimentarea apelor subterane din zona Craiovei*, Sesiunea de Referate și Comunicări Științifice Studentești, Ediția a VII-a, 25 aprilie, Craiova, 2000.

- Ioan Marinescu, Gheorghe Curcan, *Modificări morfologice în Defileul Dunării datorate barajului de la Porțile de Fier I*, **Conferința Regională de Geografie, Universitatea de Vest Timișoara, 12-14 mai, Timișoara, 2000.**
- Viorica Tomescu, Ioan Marinescu, *Contributia documentelor curriculare la formarea studentilor in domeniul didactic al geografiei*, **Sesiunea Societății de Geografie din România, 24 februarie, București, 2001**
- Ioan Marinescu, Viorica Tomescu, *Aspecte ale reliefului glaciar din Munții Făgărașului cu privire specială asupra Complexului glaciar Bâlea-Capra*, **Sesiunea Anuală de Referate și Comunicări Științifice a Cercului Științific Studentesc „GEOFORUM”, 17 mai, Craiova, 2001.**
- Gheorghe Curcan, Ioan Marinescu, *Aspecte ale reliefului în bazinul Mraconiei*, **Sesiunea Anuală de Geografie, Universitatea din București, 3 noiembrie, București, 2001.**
- Viorica Tomescu, Ioan Marinescu, *Activizarea didactică a elevilor prin lecțiile de geografie* **Sesiunea Anuală de Geografie, Universitatea din București, 3 noiembrie, București, 2001.**
- Ioan Marinescu, *Factori de degradare în zonele naturale din lunca Dunării aferentă județului Dolj*, **Conferința Internațională „Dezvoltarea Durabilă și Cooperarea Transfrontalieră în Bazinul Inferior al Dunării, Ediția I-a, 1-2 noiembrie, Craiova-Calafat, 2002**
- Ioan Marinescu, *Tipologia „verdelui urban” amenajat în municipiul Craiova*, **Sesiunea Anuală de Geografie, Universitatea din București, 16 noiembrie, București, 2002.**
- Ioan Marinescu, *Habitatele naturale din municipiul Craiova*, **Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice, „Geografia în pragul noului mileniu”, 16 noiembrie, București, 2002.**
- Ioan Marinescu, Maria Pătroescu, *Percepția suprafețelor oxigenante urbane. Studiu de caz „verdele urban”*, **Sesiunea Anuală de Geografie, Universitatea din București, 15 noiembrie, București, 2003.**
- Ioan Marinescu, Camelia Teodorescu, *Disfuncționalități în gestiunea spațiilor verzi din municipiul Craiova*, **Sesiunea anuală de comunicări a Institutului de Geografie, București, 2003**
- Ioan Marinescu, Vasile Pleniceanu, *Disfuncționalități ale tramei stradale din municipiul Craiova*, **Sesiunea anuală de comunicări științifice, “Geografia în pragul mileniului III”, Oradea, 11-13 noiembrie, 2004.**
- Maria Pătroescu, Ioan Marinescu, *Aspecte privind dinamica actuală a poluării sonore în municipiul Craiova*, **Conferința Națională Dezvoltarea durabilă și cooperarea transfrontalieră în bazinul inferior al Dunării, Ediția a II-a, 17-18 septembrie, Craiova – Tg. Jiu - Novaci, 2004.**
- Ioan Marinescu, *Analiza disfuncționalităților localitate-teritoriu în municipiul Craiova*, **Conferința Națională “Modificări globale ale mediului. Relații om-mediu”, Academia Română – Academia de Studii Economice, 12 noiembrie, București, 2005**
- Ioan Marinescu, *Funcția ecologică și de recreere a spațiilor verzi urbane. Disfuncționalități în municipiul Craiova*, **Sesiunea anuală de comunicări științifice, 19 noiembrie, București, 2005.**
- Maria Pătroescu, Ioan Marinescu, *Disfuncționalități localitate-teritoriu. Studiu de caz – municipiul Craiova*, **Sesiunea anuală de comunicări a Institutului de Geografie Cercetarea Geografică și Dezvoltarea Durabilă, București, 2005**

LISTA LUCRĂRILOR
PUBLICATE

- Maria Pătroescu, Ioan Marinescu, *Parcurile municipale – premisă a dezvoltării durabile în zona urbană a municipiului Craiova*, **Sesiunea anuală de comunicări a Institutului de Geografie Cercetarea Geografică și Dezvoltarea Durabilă, București, 2005**
- Constantin Anghel, Ioan Marinescu, *Disparități infraregionale în domeniul mediului – sinteza obiectivelor și priorităților regionale*, **Forumul pentru dezvoltarea durabilă și protecția mediului, 23 noiembrie, Craiova, 2006.**
- Ioan Marinescu, *Riscul durabilității urbane în municipiul Craiova*, **Sesiunea Anuală de Comunicări “Cercetarea geografică și modificările mediului”, Academia Română, 1 iunie 2007, București, 2007**
- Ioan Marinescu, *Riscul tehnogen în municipiul Craiova*, **Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice - “Geografia contemporană în știință, cultură și educație”, Universitatea din București, 17 noiembrie, București, 2007.**
- Ioan Marinescu, *Functional and distribution disparities of urban green within Craiova municipality*, **Mediul actual și dezvoltarea durabilă, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, 17-19 octombrie, Iași, 2008.**
- Ioan Marinescu, *Metode de evaluare a zonelor de influență a parcurilor din municipiul Craiova*, **Simpozionul Internațional „Transportul rutier modern și protecția mediului”, 22 aprilie, Craiova, 2008.**
- Ioan Marinescu, Frusina Diaconu, *Ecological implications of the urbanization of the periurban area in Craiova Municipality*, **5th International Conference „Geographical Environment and Cross-Border Cooperation Within the Lower Basin of the Danube”, 2-5 October, Craiova-Orșova, 2008.**
- Ioan Marinescu, Sorin Avram, *Analiza confortului termic din zonele pietonale urbane prin interpolarea topoclimatică și morfotipologică a arealelor de studiu*, **Sesiunea anuală de comunicări științifice, 21 noiembrie, București, 2009.**
- Ioan Marinescu, *Funcția suprafețelor oxigenante urbane în balanța energetică a orașului Craiova*, **Workshop – Modificari climatice în Oltenia**, Societatea de Geografie Filiala Dolj, 18 noiembrie, Craiova, 2011.

CĂRȚI DE SPECIALITATE:

- Ioan Marinescu, (2010), ***Sistematica mediului geografic (curs universitar)***, p. 198, Editura Universitaria, Craiova ISBN 978-606-14-0048-5
- Mihai Radu Costescu, Ioan Marinescu, Mihai Alexandru Costescu, (2009), ***Elemente de informatică aplicată***, p. 140, Editura Beladi, Craiova, ISBN 978-973-7773-23-4;
- Cornel Golea, Ioan Marinescu, (2008), ***Metode și tehnici de analiză a datelor în geografie***, p. 173, Editura Universitaria, Craiova, ISBN 978-606-510-371-9;
- Vasile Pleniceanu, Ioan Marinescu, Oana Ionuș, (2008), ***Geografia resurselor de apă ale Terrei***, p. 289, Editura Universitaria, Craiova, ISBN: 978-606-510-133-3;
- Ioan Marinescu, (2006), ***Disfuncționalitățile mediului urban***, 236, Editura Universitaria, Craiova, ISBN 973-742-464-6; 978-973-742-464-8
- Viorica Tomescu, Ioan Marinescu, (2005), ***Instruire asistată de calculator cu aplicații didactice în geografie***, p. 223, Editura Universitaria, Craiova, ISBN 973-8043-598-8;
- Viorica Tomescu, Ioan Marinescu, Camelia Teodorescu, Ion Palsoiu, (2005), ***Ghidul turistic al municipiului Craiova***, Editura Universitaria, Craiova, ISBN:

973-742-055-1;

- Ioan Marinescu, Cornel Golea, (2004), **Geografia Asiei - caiet de lucrari practice**, p. 86, Editura Universitaria, Craiova, ISBN 973-8043-545-5;
- Ioan Marinescu, Cornel Golea, (2003), **Geografia Europei - caiet de lucrari practice**, p. 116, Editura Universitaria, Craiova, ISBN 973-8043-409-8;
- Alexandrina Mihaela Popescu, Ioan Marinescu, (2025), **Repere în formarea inițială a profesorilor**, Editura Universitaria, Craiova

ARTICOLE PUBLICATE ÎN REVISTE INTERNAȚIONALE INDEXATE (ISI)

- Ioan Marinescu, Sorin Avram, **Evaluation of urban fragmentation in Craiova City, Romania**, *Procedia Environmental Sciences*, Vol 14/2012, ISSN: 1878-0296, ELSEVIER
- Ioan Marinescu, Claudiu Poparlan, **Assessment of GSM HF-Radiation Impact Levels within the Residential Area of Craiova City**, *Procedia Environmental Sciences*, Vol. 32/2016, ISSN: 1878-0296, ELSEVIER
- Ioan Marinescu, Iova Diana, **Assessment of human impact on environmental quality of metropolitan areas. Case study - Craiova metropolitan area**, Muzeul Olteniei, Oltenia. Studii și comunicari. Științele Naturii, tom 33, No. 2/2017, ISSN 1454-6914, p. 148-152

ARTICOLE PUBLICATE ÎN PUBLICATII INTERNAȚIONALE RECUNOSCUTE (BDI)

- Constantin Savin, Ioan Marinescu, (2003), **Evoluția scurgerii medii sezoniere pe râul Jiu în perioada multianuală**, Studii și cercetări de geografie, Tom XLIX-L, Editura Academiei, 2002-2003, București, ISSN: 1220-5281, apărut în 2006.
- Ioan Marinescu, Vasile Pleniceanu, Cornel Golea, Gheorghe Curcan, (2006), **The vulnerability of geographic landscapes to the flood risks within the alluvial plain of the Danube - Calafat - Bechet sector**, Proceedings of the 2nd International Conference of Environmental research and assessment, p. 404-411, Centre Environmental Research and Impact Studies, Bucharest, ISSN: 1842-4201;
- Ioan Marinescu, Emil Marinescu, Sandu Boengiu, Liliana Popescu (2009), **Environmental changes induced by the development of Ranca resort in the montaneous area of Parang Mountains**, Landscape Analysis, Poland, 2009, ISSN: 1429-799X;
- Ioan Marinescu, (2009), **Evolutia spatio-functionala a teritoriului urban al municipiului Craiova**, Analele Universitatii din Craiova, Seria Istorie, Anul XIV, Nr. 1(15), Editura Universitaria, ISSN 1224-5704;
- Viorica Tomescu, Alina Vladut, Ioan Marinescu, Oana Ionuș, Cornel Golea (2009) **Landscape changes within Motru coal field, Romania. Case study – Roșița lignite open pit**, Proceedings 5th International Conference - Global Changes - Vulnerability, Mitigation and Adaptation, Sofia, Bulgaria;
- Gheorghe Clota, Maria Pătroescu, Ioan Marinescu, Hydrodynamics Modification and Functionality of Ecosystems from the Lower Danube Corridor. Case Study – the Sector between Jiu and Olt Confluences, BALWOIS CONFERENCE, Ohrid, 25-29 May 2010, Republic of Macedonia, 2010;
- Ioan Marinescu, Sorin Avram, Liliana Popescu, Gheorghe Curcan, Cristina Mara, **Environment quality assessment of rural spaces in Dolj County**,

Romania, The 2nd Conference on Rural Research EURORURAL 2010, Mendel University in Brno, August 30 – September 3, Brno, Czech Republic, 2010;

- Avram Sorin, Gheorghe Curcan, Alina Vladut, Ioan Marinescu, (2010), *Improvement of Urban Road Traffic in Craiova City by Using GIS Data Processing*, 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CARTOGRAPHY AND GIS, http://www.cartography-gis.com/pdf/88_Avram_Sorin_Romania_paper.pdf

ARTICOLE /CAPITOLE PUBLICATE ÎN VOLUME COLECTIVE APARUTE ÎN EDITURI INTERNAZIONALE

- Emil Marinescu, Ioan Marinescu, Alina Vlăduț, Sidonia Marinescu, *Forest change in the central part of the southern Carpathians in the last century*, **The 1st „Forum Carpaticum” Integrating Nature and Society Towards Sustainability**, Springerlink ISSN 1431-6250, ISBN 978-3-642-12724-3, Heidelberg, 2013.
- Viorica Tomescu, Ioan Marinescu, Cornel Golea, (2009), **Ariile naturale din regiunea Oltenia, Romania si importanta lor in dezvoltarea durabila**, Studii si Cercetari - Obiectiv Romania, Universita degli studi di Udine, Editrice Universitaria Udinese, UDINE, ISBN: 978-88-8420-538-4 ;

ARTICOLE /CAPITOLE PUBLICATE ÎN VOLUME COLECTIVE APARUTE SUB EGIDA UNOR EDITURI NATIONALE

- Ioan Marinescu, 2011, Strategia de dezvoltare a municipiului Craiova, cap. 1-1.2;3-3.1, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca

REZUMATE PUBLICATE ÎN PROCEEDINGS

- Ioan Marinescu, (2007) **Ecological Effectiveness of Urban Green Spaces**, the 7th Moravian Geographical Conference CONGEO'07, Regions, Localities and Landscapes in New Europe, August 27-31, Brno
- Ioan Marinescu, Viorica Tomescu, (2007), **The impact of the vegetation on the microclimate of urban building structures with different greening levels. Case study – the municipality of Craiova**, Proceedings of the 2nd International Symposium “Unitate în biodiversitate” The School Inspectorate of Dolj County, Craiova, ISSN: 978-973-8904-57-6
- Ioan Marinescu, Sorin Avram, Gheorghe Clota, Mihai Radu Costescu, **Spot analysis of thermal comfort in some open urban spaces of Craiova city**, Section: “Ecology and environment protection” Proceedings of the Third International Scientific Conference – FMNS2009 3 – 7 June 2009 South-West University “Neofit Rilski” Blagoevgrad, ISBN: 978-954-680-537-9.
- Marinescu Ioan, Avram Sorin, **Analysis of urban disparities induced by the functional and spatial structure of a territorial unit within Craiova central area**, The International Conference Environment – Landscape – European Identity, November 4 – 6, 2011 Bucharest, Romania.

LISTA LUCRĂRILOR
PUBLICATE

ARTICOLE PUBLICATE ÎN PUBLICATII NATIONALE RECUNOSCUTE

- Cornel Golea, Ioan Marinescu, (2001), *Observatii privind complementaritatea*

geopolitica-geoconomie, Geoforum - Studii si cercetari de geografie si protectia mediului - vol 1, p. 36-39, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1582-4306;

- Vasile Pleniceanu, Ioan Marinescu, (2001), *Phreatic and deep aquifers in the oltenian subcarpathian region (sector Motru-Jiu)*, Analele Universitatii din Craiova, Seria Geografie, vol. 4, p. 69-74, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1224-4112;
- Cornel Golea, Ioan Marinescu, (2002), *Rural settlements within Mehedinti county*, Analele Universitatii din Craiova, Seria Geografie, vol. 5, p. 40-46, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1224-4112;
- Ioan Marinescu, (2002), *Patterns for sustainable urban development*, Analele Universitatii din Craiova, Seria Geografie, vol. 5, p. 65-72, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1224-4112;
- Cornel Golea, Viorica Tomescu, Ioan Marinescu, (2002), *Constructia bizantina - repere europene si influente in spatiul carpato-danubiano-pontic*, Anuarul Institutului de Cercetari Socio-Umane, C.S.. Nicolaescu Plopsor, nr 3/2002, Academia Romana, p. 267-282, Editura Universitaria, Craiova, ISBN 973-99512-4-4;
- Viorica Tomescu, Ioan Marinescu, (2002), *Parcul national Lassen.- particularitati geografice*, Revista Forum Geografic - Studii si cercetari de geografie si protectia mediului, vol 1,p. 188-193, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1582-4306;
- Maria Patroescu, Ioan Marinescu, (2003), *Urban green perception. case study - Craiova city*, Analele Universitatii din Craiova, Seria Geografie, vol. 6, p. 32-38, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1224-4112;
- Cornel Golea, Ioan Marinescu, (2003), *Caucasus - euroasiatic region of geostrategic importance on the political map of the world*, Analele Universitatii din Craiova, Seria geografie, vol. 6, p. 112-119, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1224-4112;
- Ioan Marinescu, (2003), *Tipologia verdelui urban amenajat in municipiul Craiova*, Comunicari de Geografie volumul VII, p. 319-324, Editura Universitatii din Bucuresti, Bucuresti, ISSN: 14535483;
- Vasile Pleniceanu, Ioan Marinescu, (2004), *Some aspects concerning human activities in the field of water management in Craiova's area*, Analele Universitatii din Craiova, Seria geografie, vol 7, p. 32-39, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1224-4112;
- Ioan Marinescu, Maria Patroescu., (2004), *Poluarea fonica stradală - sursa de discomfort acustic in municipiul Craiova*, Analele Universitatii din Craiova, Seria Geografie, vol 7, p. 24-31, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1224-4112;
- Ioan Marinescu, (2005), *Evaluarea eficientei ecologice a spatiilor verzi din municipiul Craiova*, Revista Forum Geografic - Studii si cercetari de geografie si protectia mediului, vol. 4, p. 135-140, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1582-4306;
- Ioan Marinescu, John Woolner, (2005), *Some aspects concerning urban sustainability risk in the municipality of Craiova*, Analele Universitatii din Craiova, Seria Geografie, vol. 8, p. 25-30, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1224-4112;
- Ioan Marinescu, John Woolner, Gheorghe Clota, (2006) *Current trends of land use in the geographic space of Craiova municipality*, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, vol IX, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1224-4112;

LISTA LUCRĂRILOR
PUBLICATE

- Vasile Pleniceanu, Viorica Tomescu, Cornel Golea, Ioan Marinescu, Costela Iordache, Gheorghe Curcan, Alina Vlăduț, Liliana Popescu, Sandu Boengiu, Emil Marinescu, Oana Ionuș, Mihaela Licurici, (2006), *The rehabilitation of the Danube Flood Plain on Rastu-Corabia Sector*, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, vol IX, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1224-4112;
- Ioan Marinescu, (2007), *Dezechilibre functionale ale spațiilor verzi din municipiul Craiova*, Comunicari de Geografie vol. XI, p. 553-557, Editura Universitatii din Bucuresti, Bucuresti, ISSN: 14535483;
- Viorica Tomescu, Cornel Golea, Ioan Marinescu, Alina Vlăduț, Cristina Mara, (2007) *Aspects regarding the modernization of the didactic technology and strategy in the upper educational system, a suport in the students' initial trading as a future Geography teachers 2007*, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, anul 2007, Vol 10, Editura Universitaria, Craiova, ISSN: 1224-4112;
- Ioan Marinescu, Woolner John, (2008), *Criteria for the thermal comfort analysis within urban ecosystems*, Annals of the University of Craiova, Series Geography Universitaria Publishing House, ISSN 1224-5704.
- Ioan Marinescu, Gheorghe Curcan (2015), *The Physiological and Environmental Potential effects of GSM technology*, Analele Universitatii din Craiova, Seria Geografie, Editura Universitaria ISSN 1224-5704.
- Gheorghe Curcan, Ioan Eustatiu Marinescu, 2018 *The ecological dimension of Craiova municipality. Case study: Craiova Noua district*, Analele Universitatii din Craiova, Seria Geografie, Vol 19, Editura Universitaria ISSN 1224-5704.
- Ioan Marinescu, (2019), *Preliminary analysis of the visiting impact on the natural environment of Romanescu Park*, Analele Universitatii din Craiova, Seria Geografie, Vol. 20, Editura Universitaria ISSN 1224-5704.
- Ioan Eustatiu Marinescu, Gheorghe Curcan, 2020, *Recreational quality of urban green spaces. Case study – Craiova*, Analele Universitatii din Craiova, Seria Geografie, Editura Universitaria ISSN 1224-5704.
- MARINESCU Ioan Eustațiu, CURCAN Gheorghe, CIOBOIU Olivia, 2023 - *UNIT LEVEL ASSESSMENT OF URBAN COMFORT INDICATORS IN THE CRAIOVA AREA*. Oltenia, Studii și Comunicari Seria Stiintele Naturii, Vol, 39/2
- CURCAN Gheorghe, DRĂGULEASA Ionuț-Adrian, MARINESCU Ioan Eustațiu 2023 - *PRACTICAL MODEL OF CLIMATE VARIABILITY AND VEGETATION DISTRIBUTION IN THE OLTENIA PLAIN*, Oltenia, Studii și Comunicari Seria Stiintele Naturii, Vol, 39/2
- MARINESCU Ioan Eustațiu DRĂGULEASA Ionuț-Adrian, CURCAN Gheorghe, MAZILU Mirela, CIOBOIU Olivia, 2024 - *THE EVOLUTION OF URBAN GREEN SPACES (UGS). CASE STUDY: SOUTH-WEST OLTENIA REGION*, Oltenia, Studii și Comunicari Seria Stiintele Naturii, Vol, 40/1

ALTE DATE SEMNFICATIVE

Participarea la **Contractul de Cercetare** încheiat între Universitatea din Craiova (catedra de Geografie) și Universitatea din București (Centrul de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact) cu obiectul: *Starea Mediului în Regiunea de Dezvoltare Sud-Vest Oltenia* prin culegerea datelor de teren din județele Gorj și Vâlcea.

Studii și cercetări în arealul urban și periurban al municipiului Craiova, prin **sinteza conținutului informational** cantitativ și calitativ, cu privire la **dezvoltarea urbană durabilă** și evoluția teritorial-funcțională a ecosistemului urban; **realizarea hărților de confort urban, coridoare**

verzi ale **suprafețelor oxigenante** cu rol în creșterea capacității ecologice a zonei urbane a municipiului Craiova și precum și realizarea **hărilor riscurilor tehnogene** din arealul municipiului Craiova cu trasarea zonelor de vulnerabilitate urbană;

Realizarea documentației specifice pentru realizarea PLAM (Planul Local de Acțiune pentru Mediu) municipiului Craiova

Expert evaluator CNCSIS, CEEX, RNE avand ca domenii de expertiză: *Ecologia sistemica; Ecologia urbana; Ecologia mediului; Vegetatia si fauna silvestra; Amenajari silvice si tehnici de cultura; Protectia mediului; Controlul eroziunii*



Actualizat 05.11.2025

INFORMAȚII PERSONALE

MOGONEA FLORENTIN-REMUS



Craiova, România



fmogonea@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 21/01/1978 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2014-prezent

Conferențiar universitar doctor

Universitatea din Craiova - Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic - DPPD, str. A. I. Cuza nr.13, 200585, tel/fax +40 251 422567, e-mail: dppd@central.ucv.ro

Principalele activități și responsabilități

I. Cursuri și activități aplicative, la disciplinele din cadrul Programului de studii privind certificarea competențelor pentru profesia didactică, nivelul I și nivelul II, zi și postuniversitar:

Nivelul I: *Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria și metodologia curriculumului)* - curs și aplicații; *Pedagogie II (Teoria și metodologia instruirii și Teoria și metodologia evaluării)* - curs și aplicații; *Managementul clasei de elevi* - curs și aplicații.

Nivelul II: *Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților* - curs și aplicații; *Metodologia cercetării educaționale* - curs și aplicații; *Sociologia educației* - curs și aplicații; *Proiectarea și managementul proiectelor educaționale* - curs și aplicații.

II. Membru permanent al Centrului de Cercetări Psihopedagogice (CCPP)

III. Editor Analele Universității din Craiova, Seria Psihologie-Pedagogie, Editura Universitaria Craiova, ISSN: 1582-313X

IV. Evaluator la examenele de grad didactic II și I, coordonarea elaborării lucrărilor de gradul I (perioada 2009 – în prezent)

V. Activități de formare continuă a cadrelor didactice

-Formator program pentru dezvoltare profesională continuă *Pedagogie digitală pentru profesori (DigiProf)*, acreditat prin OME 6049/19.08.2024

-Formator programul de dezvoltare profesională continuă *Metodologii alternative în predare, învățare și evaluare (MAPIE)*, acreditat prin OME 4173/09.04.2024

-Formator în programul pentru dezvoltare profesională continuă *Starea de bine-axa învățării socio-emoționale (BASE)*, acreditat prin OME 4173/09.04.2024

-Coordonator și formator în cadrul Programului Formarea Profesorilor pentru educația copiilor cu CES (CESFORM), acreditat de Direcția Generală Management, Resurse Umane și Rețea Școlară, Direcția de Formare Continuă a Personalului din Învățământul Preuniversitar, prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr.3189/07.02.2020.

-Formator în cadrul Programelor de formare continuă *Trepte în formarea continuă a cadrelor didactice – învățământ primar, Profesor-Limba română, Limba engleză, Formarea profesorilor în domeniul cercetării educaționale (CERED)*, acreditate de Direcția Generală Învățământ Secundar Superior și Educație Permanentă. Direcția

Învățare pe Tot Parcursul Vieții, prin OMEN nr. 4482/15.07.2019

-Formator în cadrul Programului *PROFCONSTRUCT, Formarea constructivistă a profesorilor*, acreditat de Direcția Generală Învățământ Secundar Superior și Educație Permanentă. Direcția Învățare pe Tot Parcursul Vieții, prin OMEN, nr. 5046/06.09.2018.

-Formator în cadrul Programului *Resurse în Școala pentru Toți: Activism, Respect, Toleranță (Re-Start)*, program acreditat prin O.M. nr. 3136/25.01.2017, poziția 12 în Anexă, 60 ore, 15 credite, durată 3 ani

-Coordonator al Programului de dezvoltare profesională *CESFORM*, program de formare a profesorilor pentru educația copiilor cu CES, reacreditat de Direcția Generală Management, Resurse Umane și Rețea Școlară, Direcția de Formare Continuă a Personalului din Învățământul Preuniversitar, prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. nr. 4475/06.07.2016, organizat de DPPD, Craiova;

-Formator în cadrul Programelor *Trepte în formarea continuă a cadrelor didactice. Program de pregătire pentru gradul didactic II. Profesori-Limba engleză și Limba română*, programe acreditate prin O.M.5990/16.12.2015 (coord. Programe conf. univ. dr. Ecaterina Frăsineanu)

-Formator în cadrul Programului *Trepte în formarea continuă a cadrelor didactice – învățământ preșcolar*, acreditat de Direcția Generală Management, Resurse Umane și Rețea Școlară, Direcția de Formare Continuă a Personalului din Învățământul Preuniversitar, prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 5990/16.12.2015, organizat de DPPD, Craiova (coordonator: Conf. univ. dr. Florentina Mogonea)

-Formator în cadrul Programului *Trepte în formarea continuă a cadrelor didactice – învățământ primar*, acreditat de Direcția Generală Management, Resurse Umane și Rețea Școlară, Direcția de Formare Continuă a Personalului din Învățământul Preuniversitar, prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 5990/16.12.2015, organizat de DPPD, Craiova (coordonator: Conf. univ. dr. Mihaela Ștefan)

-Formator în cadrul Programului de pregătire psihopedagogică și metodică, organizat de Universitatea din Craiova, prin Prorectoratul de Studii și Asigurarea Calității, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, în perioada martie-aprilie, 2015

-Formator în cadrul Programului de pregătire psihopedagogică și metodică, organizat de Universitatea din Craiova, prin Prorectoratul de Studii și Asigurarea Calității, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, în perioada februarie-aprilie, 2014

-Formator în cadrul Programului de dezvoltare profesională *CESFORM*, program de formare a profesorilor pentru educația copiilor cu CES, acreditat de Direcția Generală Management, Resurse Umane și Rețea Școlară, Direcția de Formare Continuă a Personalului din Învățământul Preuniversitar, prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr 3655/29.04.2013, organizat de DPPD, Craiova (coord. Program conf. univ. dr. Mihaela Popescu)

VI. Membru în echipele unor proiecte de cercetare

-Expert național în Proiectul „Curriculum relevant, educație deschisă pentru toți – CRED”, cod SMIS 2014+: 118327, Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, în baza selecției naționale a specialiștilor în educație, cf. adresei nr. 3403/CRED/15.09.2020

-Expert în cadrul Proiectului ROSE, Facultatea de Educației Fizică și Sport „Și tu poți fi campion”, acor de grant nr. 232/SGU/NC/II, din data de 25.11.2021.

-Formator în cadrul Proiectului *Profesori buni pentru copii fericiți*, ID POCU 73/6/6/105374, proiect co-finanțat din Programul Operațional Capital Uman 2014-2020.

-Expert formare Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE) Schema de Granturi SGCU-PV, Beneficiar: Facultatea de Inginerie Electrică, Universitatea din

Craiova, Titlul subproiectului: " "FIE: o vară în studentie (FIE-VaSt)", nr. 109/SGU/PV/II din data de 24.04.2019."

VII. Membru în comitetele științifice al e unor conferințe, key-note speaker, recenzor lucrări, moderator workshopuri conferințe

- Membru în comitetul științific al Conferinței Internaționale *Educație și Spiritualitate, Education and school in the post-pandemic era*, ediția a VI-a, Craiova, 17-18 iunie 2023

-Membru în comitetul științific al Conferinței Internaționale *Educație și Spiritualitate* CHALLENGES AND SOLUTIONS OF ONLINE EDUCATION, ediția a V-a, Craiova, 25-26 iunie 2021

-Membru în comitetul științific al Conferinței Internaționale *Educație și Spiritualitate. Mentorat și trasee flexibile în educație*, ediția a IV-a, Craiova, 16-17 iunie 2018.

-Membru în comitetul științific al Conferinței Internaționale *Facilitarea învățării în mediul școlar*, ediția I, Craiova, 17-18 iunie 2017, recenzor lucrări conferință, moderator workshop

-Key-note speaker la *Conferința Națională Screening, diagnostic și evaluare a tulburărilor/dificultăților de învățare. Spre un demers validat științific*. Cluj-Napoca, 21 mai 2016, cu tema *Abordarea dificultăților de învățare în context școlar*.

-Membru în comitetul științific al Conferinței Internaționale *Educație și Spiritualitate*, ediția a III-a, Craiova, 11-12 iunie, 2016, <https://conferintadppdcraiova.wordpress.com/>, recenzor lucrări conferință, moderator workshop

-Membru în Comitetul științific al Conferinței Internaționale *Paradigma creștină a unei Europe unite. Educația religioasă – valori, exigențe, finalități*, organizată de Facultatea de Teologie Ortodoxă, Universitatea din Craiova, în colaborare cu Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, în perioada 2-5 noiembrie, 2015, <https://pceucraiova.wordpress.com/comite/>

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2009-2014

Lector universitar doctor

Universitatea din Craiova - Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic - DPPD, str. A. I. Cuza nr.13, 200585, tel/fax +40 251 422567, e-mail: dppd@central.ucv.ro

Principalele activități și responsabilități

I. Cursuri și activități aplicative, la disciplinele din cadrul Programului de studii privind certificarea competențelor pentru profesia didactică, nivelul I și nivelul II, zi și postuniversitar

Nivelul I -zi

Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria și metodologia curriculumului) – curs și aplicații; *Pedagogie II (Teoria și metodologia instruirii și Teoria și metodologia evaluării)*; *Alternative educaționale*; *Psihopedagogia învățării*; *Managementul clasei de elevi* - curs și aplicații; *Evaluare finală – Portofoliu didactic*.

Nivelul II -zi

Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților; *Metodologia cercetării educaționale*; *Sociologia educației*; *Proiectarea și managementul proiectelor educaționale*; *Evaluare finală – Portofoliu didactic*.

II. Cursuri și activități aplicative, la disciplinele din cadrul programului de studii Pedagogia Învățământului Primar și Preșcolar:

Psihopedagogia copiilor cu dificultăți de învățare (curs); *Pedagogia activităților extracurriculare* (curs).

III. Coordonator al Programului de studii privind certificarea competențelor pentru profesia didactică, nivelul II, postuniversitar (an universitar 2013-2014).

IV. Coordonarea practicii pedagogice în învățământul primar, a studenților de la specializarea Pedagogia Învățământului Primar și Preșcolar (perioada 2010-2013).

V. Coordonarea pregătirii lucrărilor de licență de către absolvenții specializării Pedagogia învățământului primar și preșcolar (perioada 2010-2013).

VI. Evaluator la examenele de definitivat, grad didactic II și I, coordonarea elaborării lucrărilor de gradul I (perioada 2009 – în prezent)

VII. Expert pe termen lung și pe termen scurt (formator și supervisor de practică pedagogică), în cadrul Proiectului POSDRU „*Practica ta pentru educația viitorului*”, ID 33675, coordonat de către Universitatea de Vest din Timișoara, prin Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic și Universitatea din Craiova (februarie 2010 – ianuarie 2013).

VIII. Activități de formare continuă a cadrelor didactice

- Expert pe termen scurt în cadrul Proiectului „*Cariera de succes în învățământul preuniversitar, prin implementarea de programe de formare inovative!*” - POSDRU/87/1.3/S/61602

- Formator în cadrul Programului de pregătire psihopedagogică și metodică, organizat de Universitatea din Craiova, prin Prorectoratul de Studii și Asigurarea Calității, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, în perioada februarie-aprilie, 2014

- Formator în cadrul Programului de dezvoltare profesională CESFORM, program de formare a profesorilor pentru educația copiilor cu CES, acreditat de Direcția Generală Management, Resurse Umane și Rețea Școlară, Direcția de Formare Continuă a Personalului din Învățământul Preuniversitar, prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr 3655/29.04.2013, organizat de DPPD, Craiova

- Formator în cadrul Programului de formare continuă „*Competențe metodice în învățământul tehnic*”, program acreditat prin O.M. 4961/02.08.2012, având 90 de ore și 20 de credite transferabile (perioada ianuarie-aprilie 2013).

- Formator în cadrul Programului de pregătire psihopedagogică în vederea susținerii gradului didactic II, organizat de Universitatea din Craiova, prin Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, în perioada 15-22 iulie, 2013.

-Membru în comitetul științific al colecției de carte EDU 21, Editura Universitaria, Craiova.

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2006-2009

Asistent universitar doctor

Universitatea din Craiova - Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic - DPPD, str. A. I. Cuza nr.13, 200585, tel/fax +40 251 422567, e-mail: dppd@central.ucv.ro

Principalele activități și responsabilități

I. Activități aplicative la disciplinele din cadrul programului de pregătire psihopedagogică, nivelul I și nivelul II:

Nivelul I: Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria și metodologia curriculumului) - aplicații; Pedagogie II (Teoria și metodologia instruirii și Teoria și metodologia evaluării) - aplicații; Alternative educaționale - aplicații. Evaluare finală —Portofoliu didactic.

Nivelul II: *Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților - aplicații; Metodologia cercetării educaționale - aplicații; Sociologia educației - aplicații; Proiectarea și managementul proiectelor educaționale - aplicații. Evaluare finală - Portofoliu didactic.*

II. Activități de cercetare în cadrul unui proiect de tip Grant, aprobat CNCIS, cu tema *Cognitivismul și constructivismul – noi paradigme în educație. Consecințe asupra formării inițiale a profesorilor, ca viitori actori în spațiul educațional european* (derulat în perioada 2005-2007), director de proiect: prof. univ. dr. Elena Joița

III. Activități de formare continuă a cadrelor didactice:

- Expert-cheie în cadrul programului de formare „Perspective ale educației moderne”, Modulul III „Noile tehnologii și optimizarea lor în educație”, cursul *Strategii didactice aplicate prin intermediul multimedia* (2008);
- Formator la disciplinele *Curriculum, instruire, evaluare, Managementul clasei, Psihopedagogia comunicării*, din cadrul Programului de Perfecționare REDIVIVUS, organizat de DPPD, Craiova, acreditat CNFPI, prin Decizia nr. 89/26.06.2007;
- Formator în cadrul Programului de Perfecționare a Profesorilor – *Program „Euroteacher I”*, Modulul I, „Proiectarea, organizarea și evaluarea activităților didactice”, titular al și autor al curriculei pentru cursul *Pedagogia activităților extracurriculare*, Program acreditat C.N.F.P., prin decizia nr. 134/12.XII.2005 (în perioada 2005-2006).
- Formator în cadrul modului de pregătire postuniversitară „Management educațional 3D”.

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2003-2006

Preparator universitar doctorand

Universitatea din Craiova - Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic - DPPD, str. A. I. Cuza nr.13, 200585, tel/fax +40 251 422567, e-mail: dppd@central.ucv.ro

Principalele activități și responsabilități

I. Activități aplicative la disciplinele din cadrul modului de pregătire psihopedagogică: *Pedagogie - aplicații; Managementul clasei de elevi - aplicații.*

II. Activități de cercetare în cadrul unui proiect de tip Grant, aprobat CNCIS, cu tema *Cognitivismul și constructivismul – noi paradigme în educație. Consecințe asupra formării inițiale a profesorilor, ca viitori actori în spațiul educațional european* (derulat în perioada 2005-2007), director de proiect: prof. univ. dr. Elena Joița

III. Activități de formare continuă a cadrelor didactice:

- Formator în cadrul Programului de Perfecționare a Profesorilor – *Program „Euroteacher I”*, Modulul I, „Proiectarea, organizarea și evaluarea activităților didactice”, titular al și autor al curriculei pentru cursul *Pedagogia activităților extracurriculare*, Program acreditat C.N.F.P., prin decizia nr. 134/12.XII.2005 (în perioada 2005-2006).

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2002-2004

Profesor titular, disciplina Limba și Literatura Română

Grupul Școlar „Decebal”, Dr. Tr. Severin, Mehedinți

Principalele activități și responsabilități

- activități didactice; activități extracurriculare; activități de consiliere și orientare școlară.

EDUCAȚIE ȘI INSTRUIRE

- 2002-2008** Doctor în Științele Educației, titlu conferit prin Ordinul Ministrului Educației, Cercetării și Tineretului nr. 3030, din 13.01.2009
Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca, Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației
- 2001-2002** Diplomă de master
Masterat „Educație Integrată”, Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca, Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației
- 1997-2001** Licențiat în pedagogie și filologie
Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca, Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației, Secția Pedagogie-Limba și Literatura română
- 1992-1997** Diplomă de bacalaureat, specializarea învățători-educatoare; atestat profesional pentru predarea limbii ruse în învățământul primar
Liceul Pedagogic „Ștefan Odobleja”, Drobeta Turnu Severin

FORMARE CONTINUĂ

- 29 octombrie-19. Noiembrie 2010 Formator de formatori/ Certificat de Absolvire seria F, nr. 0180873
Competențe profesionale dobândite
Competențe de elaborare, organizare, monitorizare și evaluare a programelor și sesiunilor de formare de formatori, în domeniul dezvoltării profesionale a adulților
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
MECT și Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse

- Septembrie, 2012 Certificat de atestare a competențelor profesionale, seria B, nr. 0016869, emis de Ministerul Educației Naționale
Competențe profesionale dobândite
Dezvoltarea competențelor specifice didacticii disciplinelor psihopedagogice, prin parcurgerea a trei module, în cadrul Proiectului POSDRU „Calitate, inovare, comunicare în sistemul de formare continuă a didacticienilor din învățământul superior” (POSDRU /87/1.3/S/63709):
- competența C1.1.: utilizarea adecvată a cunoașterii pedagogice în proiectarea activităților de educație și formare: concepte, etape, modele, metode, tehnici și scenarii alternative în proiectare; particularități psiho-sociale ale grupurilor educaționale; softuri educaționale

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
MEN

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	

Engleză	B2	B2	A2	A2	A2
Franceză	B2	B2	A2	A2	A2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

Competențe de comunicare și interrelaționare cu studenții și cadrele didactice, dobândite prin participarea responsabilă în cadrul unor proiecte de grup, prin desfășurarea activităților didactice cu studenții, prin activitățile de cercetare și prin participarea la conferințe științifice

Competențe organizaționale/ manageriale

Competențe de construire a unui climat pozitiv, propice învățării, de stimulare a motivației studenților, de organizare a unor activități didactice sau de cercetare, de coordonare a practicii pedagogice a studenților, de asigurarea unui context adecvat desfășurării procesului instructiv-educativ.

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe de proiectare și organizare curriculară, de proiectare și organizare a unor cercetări științifice, în domeniul educațional, dobândite în urma desfășurării activităților didactice, respectiv a elaborării lucrărilor de licență, master, doctorat.

Competențe informatice

Abilități de operare PC (Microsoft Office, Internet, Power Point etc)

Permis de conducere

Permis de conducere, categoria B

Publicații

1. Volume de unic autor (în edituri românești recunoscute de CNCSIS): 5
2. Cursuri, manuale universitare: 2
3. Ghiduri metodologice, materiale curriculare, sarcini și instrumente, elaborate în sprijinul învățării studenților/cadrelor didactice: 5
2. Cărți publicate la edituri internaționale, în calitate de co-autor: 1
3. Cărți publicate la edituri românești, recunoscute de CNCSIS, în colaborare, în colectiv de autori: 3
4. Capitole publicate în cărți apărute la edituri românești, acreditate CNCSIS: 26
5. Volume coordonate: 1
6. Lucrări publicate în reviste acreditate de CNCSIS, categoria B: 1
7. Articole în extenso publicate în volumele „proceedings” cu Peer-Review ale conferințelor indexate ISI Thomson - 9
8. Articole publicate în reviste indexate BDI sau în volumele „proceedings” ale conferințelor internaționale indexate BDI (minim 3 baze internaționale): 23
9. Articole publicate în reviste indexate BDI sau în volumele „proceedings” ale conferințelor internaționale indexate BDI: 5
10. Lucrări în extenso, apărute în volumele unor conferințe internaționale (neindexate ISI sau BDI): 9
11. Lucrări în extenso, apărute în volumele unor conferințe naționale: 5
12. Studii publicate în reviste științifice relevante pentru domeniul Științe ale Educației: 28

Participări la simpozioane și
conferințe naționale și
internaționale

1. Participări la conferințe și manifestări științifice academice naționale: 11
2. Participări la conferințe și manifestări științifice academice internaționale: 18
3. Key-note speaker la conferințe naționale: 1
4. Moderator workshop la conferințe naționale: 2
5. Moderator workshop la conferințe internaționale: 4

Proiecte
de
cercetare,
Cercetare-
dezvoltare,
POCU, FDI
granturi

1. Expert în proiecte derulate cu fonduri structurale europene – 4
2. Expert în proiecte co-finanțate din Programul Operațional Capital Uman 2014-2020 – 1
3. Expert în Proiectului privind învățământul secundar (ROSE), Schema de Granturi pentru Universități – 2
4. Expert proiecte derulate prin fonduri PHARE - 1
5. Expert în proiecte tip grant, aprobate CNCSIS – 1.

Programe
de formare
CONTINUĂ

1. Coordonator programe formare continuă – 1
2. Formator în programe de formare continuă - 18

Data: 01.10.2025

Semnătura:

INFORMAȚII
PERSONALE**Amalia- Raluca Stepan**

📍 Strada Traian Lalescu, Nr. 25, Bl. D7, Sc.1, Et. 3, Ap.12, Craiova



✉ amalia.raluca.stepan@gmail.com

POSTUL VIZAT

CONSILIER în cadrul Proiectului SMIS 336382

EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ

02/12/2013–PREZENT

Asistent universitar dr.
Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, DPPD
Psiholog principal/ Cadru didactic asociat
Universitatea din Craiova, Craiova (România)

- Discipline predate din sfera psihologiei (Psihologia educației, Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților, Metodologia cercetării educaționale, etc.)
- Consiliere psihologică/ consiliere în carieră/ online, la nivel de grup și individual;
- Organizarea de grupuri de dezvoltare personală pentru facilitarea autocunoașterii studenților și dezvoltarea abilităților interpersonale;
- Aplicarea de teste psihologice elevilor/studenților/absolvenților (platformaCAS++, Cognitrom Assesment System);
- Membru în comisii de admitere (probe- interviu motivațional/ testare psihologică).

Tipul sau sectorul de activitate: Educație, cercetare

01/04/2019- Prezent

Psihoterapeut
ZENING CLINIC, clinică de psihoterapie, Craiova, C.D. Fortunescu, Nr.6

Practică privată, consiliere psihologică și psihoterapie individuală și de grup.

Tipul sau sectorul de activitate: Psihologie, psihoterapie

22/02/2013- PREZENT

Cabinet individual de psihologie

Cabinet individual de psihologie Stepan Amalia- Raluca, înregistrat la COPSI, la data 22.02.2013, în specialitățile: Psihologie Clinică, Psihoterapie, Consiliere Psihologică, Psihologia Muncii, Psihologia Transporturilor și Psihologie Educațională, Consiliere Școlară și Vocațională.

	Tipul sau sectorul de activitate: Psihologie, psihoterapie
21.11.2024- prezent	Formator Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea din Craiova Pedagogie digitală pentru profesori (DigiProf), contract finanțare 13353/21.10.2024, proiect finanțat din PNRR.
01.11.2025-15.05.2025	Tipul sau sectorul de activitate: Educație, formare Formator cursuri Antreprenor în economia socială 4 grupe, Asociația EURO<26, PEO/103/PEO_P4/OP4/ESO4.1/PEO_A52 - Sprijin pentru înființarea de întreprinderi sociale în mediul urban 2 grupe, Asociația Catalactica, PEO/103/PEO_P4/OP4/ESO4.1/PEO_A52/316754- Inițiative antreprenoriale în economia socială. Tipul sau sectorul de activitate: Formare, social, fonduri structurale
01/11/2022- 2023	Expert consiliere
15/08/2022-30/09/2022	Facultatea de Educație Fizică și Sport, Universitatea din Craiova;
15/08/2021- 30/09/2021	Proiect „Fii Activ Vara prin Sport”, finanțat în cadrul schemei de granturi competitive pentru universități- programe de vară de tip punte (SGCU-PV) – ROSE.
15/06/2019- 30/06/2019	Proiect ROSE „Reușim împreună prin Sport (RESPORT)”,
15/07/2018- 31/07/2018	acordul de grant nr. AG365/SGU/SS/III din data de 10.09.2020
20/08/2017–10.09.2017	
	Tipul sau sectorul de activitate: Educație
01/04/2024- 15/06/2024	Formator Engie România în cadrul proiectului ”Eco-creatorii de energie” derulat de Asociația “HANDS ACROSS ROMANIA ASSOCIATION” (HAR), prin: - furnizarea serviciilor de formare; - planificarea și desfășurarea sesiunilor de formare; - raportarea lunară a activității derulate; - semnarea proceselor verbale și a acordurilor de colaborare cu unitățile de învățământ; Tipul sau sectorul de activitate: Educație, ONG
01/03/2024- 01/07/2024	Expert consiliere psihologică
01/05/2023- 01/10/2023	Universitatea din Craiova „Centru de resurse și asistență în învățare și formare la Centrul Universitar Drobeta Turnu Severin”, acord de grant nr. 289/SGU/CI/III/18.12.2019 Universitatea din Craiova

Tipul sau sectorul de activitate: Educație

01/07/2022- 31/12/2023

Coordonator proiect, în cadrul proiectului CURSIV - Crează resurse sigure pentru viitor!, ID 154947

Desfășurarea și participarea în comisii de evaluare, în peste 15 examene pentru cursurile desfășurate în cadrul proiectului, între care:

- FORMATOR,
- ASISTENT PERSONAL AL PERSOANEI CU HANDICAP GRAV,
- COMPETENTE ANTREPRENORIALE, FINANCIARE SI JURIDICE,
- COMPETENTE DIGITALE DE UTILIZARE A TEHNOLOGIEI INFORMATIEI CA INSTRUMENT DE INVATARE SI CUNOASTERE,
- LUCRATOR COMERCIAL,
- OSPATAR (CHELNER), VANZATOR IN UNITATI DE ALIMENTATIE

Management de proiect

PROTSM CONSULTING

Tipul sau sectorul de activitate: Formare, social, fonduri structurale

06/05/2021- 30/11/2022

FORMATOR/ LECTOR și Expert consiliere profesională și tutorat

Fundația ORIZONT, Craiova

Membru în comisiile de evaluare, din partea furnizorului de formare profesională

”Tinerii Neets Antreprenori și pRofesioniști! - TÂNĂR”, SMIS: 153 771,
FORMATOR (01.09.2022- 30.11.2022)

„STUDENT-ANTREPRENOR”, INNOTECH STUDENT, POCU ID 140236-
(22.12.2021- 21.04.2022- FORMATOR COMPETENȚE
ANTREPRENORIALE)

”VISION – Viitor profesional pentru angajați”, POCU ID 134085

Sprijinirea Talentelor in Afaceri si Reinventarea Tinerilor (START), POCU ID
149105 (22.12.2021- 31.03.2022- LECTOR COMPETENȚE
ANTREPRENORIALE))

Tipul sau sectorul de activitate: Formare, social, fonduri structurale

15/05/2020- 31/07.2021

Responsabil măsuri asistență educațională și consiliere

Universitatea din Craiova

PROIECT POCU (Program Operational), cu titlul ”Creșterea calității programelor

de studii universitare prin formarea resursei umane și promovarea culturii antreprenoriale în rândul studenților - PROFORM” ID PROIECT: 124981, Universitatea din Craiova

Atribuții principale:

Activități de consiliere profesională cu frecvență săptămânală (online), cu studenți ai Facultăților de Automatică, Științe, Economie și Administrarea Afacerilor și Horticultură;

Minim 90 de Rapoarte de evaluare psihologică, realizate în baza instrumentelor completate de către studenții beneficiari ai proiectului, în vederea ierarhizării ocupațiilor. Între instrumente, se regăsesc: Raționament analitic, Transfer analogic, Vocabular, Înțelegerea textelor, Raționament matematic, Imagini mintale transformări, Orientarea spațială, Analiză perceptuală complexă, Perceperea detaliilor, Abilități funcționărești, Timp de reacție în alegeri, Capacitatea decizională și altele.

Evaluare și feedback.

Tipul sau sectorul de activitate: Educație

17/03/2021- 01/02/2023

Manager de proiect (contract de prestări servicii)
VESTCONS TRAINING, Craiova, SES

Managementul structurii de economie socială

Tipul sau sectorul de activitate: Social, fonduri structurale, consiliere

17/02/2021- Prezent

Director de proiect (contract de prestări servicii)
PROTSM Consulting, Craiova

Titlu Proiect: „Servicii integrate pentru o comunitate dezvoltată”

COD SMIS 130276

Prestator: SC PROTSM CONSULTING SRL

Contract de prestare servicii de informare și consiliere profesională acreditate, NR. 6 din data de 17.02.2021

Tipul sau sectorul de activitate: Social, fonduri structurale, consiliere

03/04/2019- Prezent

Psiholog/ Voluntar
Asociația LANGDON DOWN Oltenia- Centrul Educațional Teodora (Aldo CET)

Membru în echipa de implementare a Contractului Erasmus DS Ageing, Call 2018, KA2 Strategic Partnerships (ref.: 2018-1-ES01-KA204-0507339)

Titlul proiectului este: DS-AGEING: Dezvoltarea unui program de formare pentru îmbunătățirea procesului de îmbătrânire a adulților cu sindrom Down

Partenerii din acest proiect sunt: Polibienestar (University of Valencia- Spain); AsinDown (Spain); APPT21 (Portugal); Aldo CET (Romania); Spomincica

Alzheimer Slovenia; Downov Sindrom Slovenia; AUTH (Greece).

Responsabilități principale:

- Am organizat și participat la 4 dintre panelurile consultative cu experții desfășurate până acum;
- Am contribuit la realizarea Intellectual output 1: Ghid metodologic, Intellectual Output 2: Materiale de formare, Intellectual Output 3: Activități experimentale de instruire (DETAS)- deta 1. menținerea capacităților cognitive, deta 2. menținerea stării de sănătate și deta 3: menținerea autonomiei

Tipul sau sectorul de activitate: Inovare, parteneriate strategice, cercetare, dezvoltarea de politici publice

01/11/2019- 02/12/2020

Psiholog
ERSIOCONS, Craiova

Activități specifice consilierii și psihoterapiei
Testare psihometrică prin teste standardizate
Activități de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate: Formare, cercetare, inovare, fonduri structurale

22/05/2019- 15/08/2019

Formator
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București

Proiect POCU/227/3/8/117617- „Creșterea gradului de competitivitate a angajaților, antreprenorilor și a întreprinderilor care activează în domeniile SNC/SNCIDI - Creștem Competitivitatea IMM”

Cursuri ANC predate:
Curs de competențe antreprenoriale (4 grupe)
Curs de manager îmbunătățire procese (2 grupe)

Tipul sau sectorul de activitate: Educație, formare

01/08/2018- 30/04/2019

Expert consiliere profesională

Titlu Proiect: „ALEGE SĂ DEVII UN PROFESIONIST”
COD SMIS 120422
Beneficiar: ASOCIAȚIA VALORI DOBROGENE, Tulcea
Prestator: SC BIZEXPERT SRL, Craiova
Contract de prestare servicii de informare și consiliere psihoprofesională acreditate conform HG 277/2002, NR. 134PA din data de 12.09.2018

Tipul sau sectorul de activitate: Consiliere, formare

01/09/2018- 02/12/2018

Expert consiliere profesională

Titlu Proiect: “ADMIS – masuri integrate pentru categorii defavorizate din zona de Vest a orasului Hârșova” POCU/18/4/1/101308

Beneficiar: Asociația – ALIAT

Prestator: FORMARE PROFESIONALĂ PLUS SRL, Furnizor servicii orientare și consiliere

Tipul sau sectorul de activitate: Consiliere, formare

10/05/2018–30/11/2018

Consilier orientare privind cariera
Asociația EURO<26, București

Proiect POCU, ANTREPRENORIALAT URBAN INOVATIV, **ID 106014**.

Proiectul a urmărit dezvoltarea competențelor antreprenoriale pentru 336 de persoane din diverse categorii sociale la nivelul regiunii Sud-Vest Oltenia în vederea promovării antreprenoriatului în industriile cu rol economic important, cu influență majoră asupra ocupării și generatoare de competitivitate, inovare, de dezvoltare tehnologică și valoare adăugată prin aplicarea unui set complex de măsuri de analiză, informare, formare și asistență antreprenorială personalizată și prin susținerea a 70 de noi companii.

Responsabilități principale:

Elaborarea de instrumente de lucru și documente specifice pentru evaluarea și monitorizarea serviciilor de informare și consiliere a grupului țintă;

Realizarea sesiunilor de consiliere individuală a fiecărui membru al grupului țintă și întocmirea raportului de consiliere;

Promovarea și stimularea spiritului antreprenorial al membrilor din GT.

Tipul sau sectorul de activitate: Formare, consiliere, fonduri structurale

01/03/2017- 01/04/2018

Expert – Evaluator
SC ACZ Consulting, Craiova (România)

-Evaluarea proiectelor de cercetare la nivelul U.E.;

-Evaluarea, din punct de vedere tehnic și financiar, a peste 200 de cereri de finanțare și a documentației aferente propunerilor de proiecte depuse spre finanțare în cadrul POR 2014-2020, în regiunea Sud-Vest Oltenia;

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare, evaluare fonduri structurale

01/08/2016–15/12/2016

Director de proiect
Universitatea din Craiova, Craiova (România)

Proiect „MARATON PENTRU UCV”-*Măsuri integrate de creștere a echității*

sociale în rândul elevilor de liceu din regiunea S-V Oltenia în vederea incluziunii sociale și accesului la mediul academic al UCV, finanțat din fondurile CNFIS-FDI-2016, Domeniul 1: creșterea echității sociale, în vederea incluziunii sociale și sporirea accesului la învățământul superior (inclusiv cele privitoare la consilierea și orientarea în carieră);

Atribuții principale:

Desfășurarea activității de management al proiectului;

Pregătirea cadrului de implementare a proiectului în vederea asigurării colaborării și lucrului în echipă;

Elaborarea și avizarea metodologiei de management a echipei de lucru și de implementare (activități detaliate și indicatori specifici) în conformitate cu planul de lucru al proiectului;

Monitorizarea proiectului-atingerea rezultatelor și indicatorilor, realizare RTF-uri.

Activitățile proiectului și-au propus susținerea și promovarea imaginii mediului universitar craiovean – în rândul liceenilor și crearea unei relații dinamice, de cooperare și colaboare, între mediul universitar și cel preuniversitar.

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare, inovare

11/07/2016- 15/12/2016

Expert cercetare calitativă

SC ACZ Consulting, Craiova (România)

Activități de cercetare și elaborare de strategii pentru implementarea contractului "Evaluarea Planurilor anuale de comunicare aferente Programului de Cooperare Transfrontalieră România-Bulgaria 2007-2013" încheiat de SC ACZ Consulting SRL cu Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice.

Grupul țintă a fost constituit din beneficiarii direcți ai Programului din cele 7 județe eligibile din România: Mehedinți, Dolj, Olt, Teleorman, Giurgiu, Călărași, Constanța și municipiul București precum și cele 9 districte din Bulgaria: Vidin, Vratsa, Montana, Pleven, Veliko Tarnovo, Ruse, Razgrad, Silistra, Dobrich, după cum urmează: autorități publice locale, institute de cercetare și dezvoltare, autorități publice centrale, ministere, autorități publice regionale, instituții de învățământ superior, camere de comerț, organizații non guvernamentale, unități de cult.

Responsabilități principale :

- Sprijin pentru elaborarea metodologiei de cercetare;
- Realizarea unui număr de 15 interviuri cu beneficiarii din România ai Programului de Cooperare Transfrontalieră România-Bulgaria 2007-2013.
- Susținerea a 2 focus grupuri (1 în România și 1 în Bulgaria);
- Elaborarea rapoartelor de interviu și de focus grup;
- Elaborarea Raportului final de evaluare a Planurilor anuale de comunicare aferente Programului de Cooperare Transfrontalieră România-Bulgaria 2007-2013.

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare, dezvoltarea capacității administrative

01/09/2015–18/12/2015

Consilier în carieră

Universitatea din Craiova, Craiova (România)

Proiect **POSDRU, ID 155806- „Pregătiți pentru performanță pe piața muncii”**, implementat de către Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor și Facultatea de Litere, UCV. Obiectivul proiectului: a fost creșterea gradului de ocupare pentru viitorii absolvenți ai Universității din Craiova, prin dezvoltarea aptitudinilor de muncă în cadrul stagiilor de practică, prin oferirea unor servicii de consiliere și orientare în carieră și prin promovarea parteneriatelor ce facilitează tranziția de la școală la viața activă. Atribuțiile principale au fost următoarele:

- Descrierea metodologiei de lucru și a materialelor aferente activității de consiliere în carieră;
- Realizarea activității de orientare și consiliere profesională a studenților din grupul țintă, studenți ai Facultății de Litere și Facultății de Economie și Administrarea Afacerilor (260 de beneficiari);
- Participarea la ședințele de lucru ale echipei de implementare a proiectului;
- Întocmirea raportului individual lunar de activitate.
- Activitatea a avut rolul de a stabili un traseu profesional optim pentru viitorii absolvenți.

Tipul sau sectorul de activitate: Educație

01/08/2014–01/10/2015 Psiholog

Universitatea din Craiova, Craiova (România)

Proiect **POSDRU, ID 139411- „Program de orientare, consiliere profesională și pregătire la locul de muncă pentru studenții din domeniul socio-uman din regiunea Sud- Vest Oltenia”**, implementat de către Facultatea de Drept și Științe Sociale, în parteneriat cu Consiliul Județean Dolj. Obiectivul general al proiectului l-a reprezentat, pe lângă dezvoltarea aptitudinilor practice și facilitarea inserției pe piața muncii a 700 de studenți de la 5 specializări din domeniul socio-uman (științe juridice, științe administrative, științe politice, istorie și relații internaționale) și îmbunătățirea serviciilor de orientare și consiliere profesională.

Atribuțiile principale au fost următoarele:

- Facilitarea inserției pe piața muncii a 700 de studenți de la specializări din domeniul socio-uman prin intermediul serviciilor de orientare și consiliere profesională;
- Suport pentru înființarea și funcționarea unui Birou de orientare, formare și consiliere profesională în domeniul socio-uman;
- Desfășurarea de activități de consiliere și orientare profesională care permit o decizie informată a studenților privind continuarea studiilor sau dobândirea unui loc de muncă;
- Elaborarea de materiale care să vină în sprijinul activității de consiliere și orientare profesională, rapoarte lunare și finale.

Tipul sau sectorul de activitate: Educație

Consilier în Carieră

18/08/2015- 13/12/2015

Universitatea Titu Maiorescu, București

Proiect strategic- **Start în carieră! – Bune practici europene în consilierea profesională a studenților români, POSDRU/160/S/2.1/137360**. Acesta a urmărit să crească gradul de participare a studenților la viața activă. Obiectivul general al proiectului a fost: dezvoltarea și implementarea unor servicii îmbunătățite de consiliere și orientare profesională pentru un număr de minimum 5000 de studenți cu scopul de a facilita inserția pe piața muncii sau motivarea acestora în vederea continuării studiilor. Proiectul a fost unul strategic coordonat de Ministerul Tineretului și Sportului și implementat de către Universitatea Titu Maiorescu, din București, împreună cu partenerii: Uniunea Studenților din România, Siveco România, Graffiti BBDO, Lean Project Management.

Unul dintre centrele de consiliere a fost organizat în Craiova, în parteneriat cu Casa de Cultură a Studenților și a implicat un număr de **750** de studenți ai UCV cu care am realizat sesiuni de consiliere de grup, conform metodologiei proiectului, în perioada august - decembrie 2015.

Tipul sau sectorul de activitate : Educație

Expert cercetare

08/12/2014- 08/04/2015

SC ACZ Consulting, Craiova (România)

Activități desfășurate în cadrul contractului au constat în prestarea de servicii de cercetare în cadrul proiectului **„Inițiativă pentru romii marginalizați”- POSDRU/165/6.2/S/141022 în cadrul contractului de servicii nr. 671/25.11.2014**, încheiat de S.C. ACZ Consulting S.R.L. cu Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice. Obiectul contractului a fost realizarea unei cercetări sociologice la nivel național privind nevoile sociale specifice persoanelor de etnie roma, analiza impactului și a modului de punere în practică a măsurilor identificate și propuse în legătură cu situația socială, economică, demografică, de gen și în ceea ce privește bunăstarea persoanelor de etnie romă. Responsabilitățile principale au fost următoarele:

- Coordonarea activităților privind realizarea cercetării calitative și cantitative și a sondajului de opinie;
- Elaborarea metodologiei de cercetare;
- Elaborarea instrumentelor de cercetare;
- Realizarea analizei de birou a documentelor relevante în domeniul incluziunii sociale;
- Realizarea cercetării calitative privind analiza instituțională;
- Realizarea cercetării cantitative privind situația socio-economică;

- Am organizat și desfășurat:
 - a) 1 focus grup cu angajații structurilor centrale; care a avut scopul de a analiza percepția acestora cu privire la „viitorul rol” în contextul economico-social și instituțional actual;
 - b) 8 focus grupuri cu reprezentanți ai organizațiilor de romi – câte unul / regiune (lideri de opinie, ONG-uri reprezentative);
 - c) 2 focus grup-uri cu angajații Birourilor județene pentru Romi.
 - d) 1500 de chestionare aplicate;
 - e) Baza de date cu centralizarea chestionarelor;

Tipul sau sectorul de activitate : Cercetare, elaborare de strategii

25/03/2013–01/07/2013 Expert activități specifice de ocupare/ formare

SC ACZ Consulting, Craiova (România)

Activități desfășurate în cadrul proiectului ”Studiu de prognoză privind trendul și evoluția dezvoltării sectorului de producție construcții în regiunile Centru și Vest”- beneficiar: AJOFM Alba.

Responsabilitățile principale au fost următoarele:

- Dezvoltarea unui set de instrumente și metode specifice folosite pentru prognoza privind trendul și evoluția dezvoltării sectorului de producție construcții;
- Pilotarea instrumentelor la nivelul celor 10 SPO din regiunile Centru și Vest;
- Aplicare de instrumente specifice la nivelul a minim 40 societăți comerciale din sectorul construcțiilor, din cele două regiuni ;
- Aplicare instrumente specifice la nivelul a minim 20 societăți comerciale din sectorul producției materialelor de construcții , din cele doua regiuni ;
- Conferință de diseminare a rezultatelor obținute în elaborarea studiului– 60 de participanți din SPO (Servicii Publice de Ocupare);
- Elaborarea Raportului de cercetare.

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare, dezvoltarea capacității administrative

01/06/2013–01/10/2014 Expert Asistență Tehnică 1

SC ACZ Consulting, Craiova (România)

Proiect transnațional- „Servicii de asistență tehnică în vederea identificării și implementării soluțiilor de integrare socioeconomică a seniorilor (+50) în comunități urbane durabile, în cadrul proiectului Silver City – Strategii inovatoare urbane și planuri de acțiune pentru creșterea rolului economic și social al seniorilor”. Beneficiarul proiectului a fost Primăria orașului Galați, iar ceilalți parteneri au fost municipalități locale din Bulgaria, Ungaria, Serbia, Croația și Italia.

Atribuțiile principale au fost următoarele:

Selectarea proiectului pilot și elaborarea unui plan de implementare pentru proiectul-pilot pe baza metodologiei comune pentru proiectele pilot;
Stabilirea grupului țintă și a părților direct implicate;
Evaluarea și monitorizarea rezultatelor proiectului-pilot,
Participarea și susținerea Panelurilor Consultative Transnaționale (PCT);
Participarea la workshop-urile tematice transnaționale în toate țările partenere și pregătirea documentelor necesare;
Elaborare de politici în domeniul *active aging* în România;
Elaborarea rapoartelor de evaluare calitativă a rezultatelor proiectului.
Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare, elaborare de politici publice

25/05/2013–01/08/2013 **Responsabil consiliere- orientare**

SC ACZ Consulting, Craiova, Craiova (România)

Consiliere în carieră, individuală și de grup, în cadrul a doua proiecte POSDRU: „**VIRGILIO/108/2.3/G/79695**-*Creșterea nivelului de calificare a angajaților din sectorul turismului prin informare, formare profesională continuă, orientare și consiliere în vederea creșterii adaptabilității și competitivității la locul de muncă*” și „**GO FOR IT/108/2.3/G/80667** – *Angajați calificați și competitivi într-o economie bazată pe cunoaștere- FPC în domeniul IT*”. Activitatea de consiliere a constat în:

- Identificarea relației dintre viața personală și cea profesională;
- Identificarea aptitudinilor și abilităților în vederea orientării și dezvoltării profesionale prin teste și instrumente specifice (Inventarul Holland, Analize SWOT, fereastra Johari, etc.);
- Conturarea planului de carieră și informare asupra posibilităților de dezvoltare personală și profesională;
- Eliberarea de recomandări în baza competențelor dobândite în urma parcurgerii sesiunilor de orientare și consiliere în carieră.

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

18/01/2011–01/03/2013 **Psiholog**

World Vision, Craiova (România)

Asistarea beneficiarilor proiectului strategic **POSDRU, ID 50467**, „**Centrul multifuncțional- o șansă pentru viitorul copiilor și tinerilor cu dizabilități fizice, psihice și sociale din regiunea Nord- Vest, Sud- Vest, Sud- Est Oltenia**”. Atribuțiile principale au constat în:

- Realizare Planuri de Intervenție Personalizate, evaluări inițiale și periodice ale copiilor cu CES înregistrați ca beneficiari ai proiectului (teste specifice: Denver/ Bayley Scale), realizare a fișelor de monitorizare ale progresului și evoluției fiecărui copil în acord cu obiectivele stabilite în PIP- uri;
- Activități de recuperare cu **copiii beneficiari ai centrului**(copii cu

dizabilități). În cursul tuturor orelor de recuperare, am urmărit stabilirea și menținerea unei relații apropiate cu copiii, înregistrarea pe cât posibil a progresului și stagnarea și eliminarea regresului. Într-o măsură egală, am oferit sprijin și consiliere părinților copiilor beneficiari;

- Desfășurare activități de terapie ocupațională și ateliere de lucru specifice;
- Organizarea și susținerea întâlnirilor de orientare și consiliere vocațională pentru beneficiarii proiectului-**tineri cu vârste cuprinse între 16 și 25 de ani, elevi și studenți, aflați în căutarea unui loc de muncă-** al căror obiectiv a fost acela de a ajuta tinerii în a-și clarifica drumul în carieră, prin însușirea primilor pași pentru reușită: realizarea CV- ului, a scrisorii de intenție și a modalității de prezentare la un interviu de angajare.
- Am implicat și coordonat tinerii (elevi și studenți cu vârste cuprinse între 16-25 de ani) beneficiari ai proiectului în numeroase activități de fundraising și voluntariat (de exemplu, în cadrul Campaniei de Crăciun sau a târgurilor „Bizaar- Bazaar”, flash- mob, 2 %) care au contribuit la îndeplinirea obiectivelor de promovarea ale proiectului și fundației.

Tipul sau sectorul de activitate ONG, Servicii Sociale, Fonduri europene

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/10/2016- 21/02/2020

Doctor în Psihologie

Domeniul Psihologie

Școala Doctorală, Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Universitatea București

Titlul tezei de doctorat: „*Implicațiile inteligenței emoționale în evoluția carierei tinerilor*”

Doctor în Psihologie, oferit prin Ordinul Ministrului Educației Naționale Nr. 4021/ 07.04.2020

01/10/2008–15/06/2010

Studii universitare de masterat în Psihologie, programul de studii „Psihodiagnoză, Psihoterapie Experiențială a Unificării și Dezvoltare Personală” (PEU)

Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Universitatea București, București (România)

Consilier psihologic autonom în Consiliere psihologică - evaluarea și consilierea experiențială a copilului, adultului, cuplului și familiei

01/10/2008–15/06/2010

Studii universitare de masterat în Psihologie, programul de

studii „Psihologie Organizațională și Resurse Umane”

Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Universitatea București, București (România)

Psihodiagnostic organizațional, Evaluarea și selecția personalului, Training organizațional, etc.

- 01/10/2005–15/06/2010 **Certificat de absolvire a Modulului Psihopedagogic- nivelul I și II, Departamentul pentru Pregătirea Cadrelor Didactice.**
Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Departamentul pentru Pregătirea Cadrelor Didactice, Universitatea București, București (România)
Psihologia Educației, Fundamentele Pedagogiei
- 01/10/2005–15/06/2008 **Diploma de Licență în Psihologie**
Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Secția Psihologie, Universitatea București, București (România)
Fundamentele psihologiei
- 15/09/2001–15/06/2005 **Diplomă de Bacalaureat**
Colegiul Național „Frații Buzești”, Craiova (România)
Profil Matematică- Informatică

**FORMARE
CONTINUĂ**

- 2010–Prezent **Colegiul Psihologilor din România, București (România), COD PERSONAL 09658:**
- Atestat de liberă practică în Psihologie Clinică
 - Atestat de liberă practică în Psihoterapie
 - Atestat de liberă practică în Consiliere Psihologică
 - Atestat de liberă practică în Psihologia Muncii
 - Atestat de liberă practică în Psihologia Transporturilor.
 - Atestat de liberă practică în Psihologie Educațională, Consiliere Școlară și Vocațională
 - Cabinet individual de Psihologie Stepan Raluca (înregistrat la COPSI, la data 22.02.2013)
 - Zening Clinic (clinica de psihoterapie), din 2019.
- 2023–2024 **Formare în Psihoterapia EMDR (Eye Movement Desensitization and Reprocessing), completă pentru nivelul practician**

Asociația E.M.D.R România

Curs NIVEL 1 ȘI 2 EMDR
10 ore supervizare
Training de baza level 1 EMDR

- Practician EMDR

04.11.2023 - 11.02.2024 **CURS NLP (Programare Neuro- Lingvistică)**
București
Module:

1. Tehnici de comunicare și putere de convingere
2. Psihologia stabilirii și atingerii obiectivelor
3. Tehnici de inteligență emoțională.

2021–2022 **CURS DE SPECIALIZARE ÎN ” PSIHLOGIE SPORTIVĂ”,**
Asociația pentru Dezvoltarea Psihologiei – Smart Psi, București
Module:

1. Psihologia sportului-cadru general. Rolul psihologului sportiv. Activități specifice pentru psihologii practicieni. Comunicarea în mediul sportiv. Consiliere și psihoterapie la sportivii de performanță
2. Dezvoltarea sportivă. Periodizarea pregătirii psihologice. Motivația și personalitatea antrenorului. Psihologia sporturilor ciclice, aciclice, aerobe, anaerobe și mixte. Triada antrenor-psiholog-sportiv
3. Sistemul psihic uman. Aplicații în pregătirea psihologică a sportivilor. Tabloul psihic al sportivilor în funcție de evoluție: copii, juniori, seniori. Analiza funcțională a comportamentului. Cei 4 A ai performanței. Modelul Big Five. Aplicații la sportivii juniori și seniori (în diferite ramuri sportive). Vulnerabilitatea la stress
4. Grupul sportiv. Echipa sportivă. Activități de teambuilding și team coaching. Controlul emoțiilor și al gândurilor negative. Modele de antrenament mental. Conflictele și confruntările în mediul sportiv. Motivația sportivilor de performanță. Strategii motivationale
5. Practica de specialitate

- PSIHLOGIE SPORTIVĂ

2020–2021 **FORMARE ÎN PSIHOTERAPII SCURTE, COLABORATIVE**
Asociația de terapii scurte, București

- Psihoterapii scurte

- 25/10/2014–26/10/2014 Curs de formare continuă în Psihologie Organizațională și în Psihologia Transporturilor
Colegiul Psihologilor din România, COPSI, București (România)
- Psihologie Organizațională
- Psihologia Transporturilor
- 17/01/2014–Prezent Certificat de licență **CAS++**, **PED- A**, **PED- B**
COGNITROM, Cluj- Napoca (România)
- Evaluare psihologică individuală
- Evaluare și selecție de personal.
- 15/11/2014–17/11/2014 Certificat de Trainer socio- educativ
SOS Satele Copiilor, București (România)
- Educație non- formală
- 07/04/2013–20/04/2013 Certificat Europass Mobility
SC ACZ CONSULTING SRL, București (România)
- **Certificat Europass Mobility**- Stagiul de practică în domeniul social-managementului proiectelor sociale- prin **SMART**- proiect finanțat în cadrul programului *Leonardo da Vinci, People in the Labour Market*, Italia- Lucca.
- 01/12/2012–20/12/2012 Certificat de Competențe în Afaceri ECB*L, nivel B
Asociația EUROED, București (România)
- Curs de **Competențe în Afaceri, ECB*L, nivel B**, acreditat de CNFPA.
- 01/10/2012–20/10/2012 Certificat de „Manager de proiect”
Asociația EUROED, București (România)
- Curs de „**Manager de proiect**”, acreditat de CNFPA.
- 01/05/2012–20/05/2012 Certificat de „Competențe în Afaceri. ECB*L, nivel A”
Asociația EUROED, București (România)
- Curs de „**Competențe în Afaceri. ECB*L, nivel A**”, acreditat de CNFPA.

- 01/03/2012–20/03/2012 **Certificat de „Competențe antreprenoriale”**
 Asociația EUROED, București (România)
 - Curs de „**Competențe antreprenoriale**”, acreditat de CNFPA
- 01/10/2011–20/10/2011 **Certificat de „Formator”**
 Asociația Dominou, Craiova (România)
 - Curs de „**FORMATOR**”, cod COR- 241205, însumând un cumul de 108 ore de pregătire teoretică și practică acreditat de CNFPA
- 01/02/2011–20/02/2011 **Certificat de „Consilier de orientare și informare privind cariera”**
 Asociația E- training, București (România)
 - Curs de „**Consilier de orientare și informare privind cariera**”, cod COR- 241208, însumând un cumul de 80 de ore de pregătire teoretică și practică, organizat de E- Training, acreditat de CNFPA

2009 **ECDL Core Certificate**
ECDL România

- Concepte de bază ale Tehnologiei Informației
- Utilizarea computerului și organizarea fișierelor
- Editare de text
- Calcul tabelar
- Baze de date
- Prezentări
- Utilizare internet și Poștă electronică

**COMPETENȚE
PERSONALE**

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C2	C2	C2	C2	C2

franceză	• Certificat Europass Mobility				
	A1	A1	A1	A1	A1
Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat					
<u>Cadrul european comun de referință pentru limbi străine</u>					

Competențe de comunicare	- Abilități de comunicare scrisă și verbală, autonomie, responsabilitate, atenție la detalii și orientare spre rezultate, bune abilități de gestionare a conflictului, ascultarea și implicarea membrilor unui grup, abilitatea de a cataliza insight-uri în discuțiile cu aceștia, toleranță, integritate, dorința de a învăța, implicare, valorizarea celorlalți; pasiune pentru ceea ce fac.
competențe organizaționale/ manageriale	Abilități de organizare, planificare, capacitatea de a îndeplini obiective și a respecta termene limita, rezolvare rapidă a problemelor, capacitate de asimilare, spirit de echipă, inițiativă și autonomie.
competențe dobândite la locul de muncă	- Alte competențe dobândite on-the-job organizatorice: moderarea și facilitarea grupurilor de lucru, workshop- uri, focus- grupuri, paneluri consultative, elaborare strategii, planificarea și organizarea unor evenimente, capacitate de analiză critică și coordonare.
competențe informatice	- Cunoștințe operare PC (Microsoft Office), SPSS, utilizarea resurselor Internet

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Afilieri	- Membru SPER (Societatea de Psihoterapie Experiențială Română) - Membru COPSI (Colegiul Psihologilor din România) - Membru EMDR (Asociația E.M.D.R România)
----------	---

Conferințe și publicații	ANEXE
--------------------------	-------

Data: 01.10.2025

Semnătura: