

INFORMAȚII
PERSONALE

POPA LĂCRĂMIOARA

 EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ

 2013 – prezent
2015 – prezent

Profesor universitar (2013) Dr. habil. (2015)

Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” din București (UMFCD), Facultatea de Farmacie, Disciplina de Chimie-Fizică și Coloidală, Str. Traian Vuia, nr. 6, sector 2, 020956, București, <https://umfcd.ro/>

- Organizare, susținere curs și lucrări practice de Chimie-fizică și coloidală pentru studenții din anii II și III, semestrele I și II; organizare și susținere curs de Metodologia cercetării științifice pentru studenții din anul III, semestrul I; susținere curs opțional Materiale și Nanostructuri pentru Aplicații Biomedicale și activități de evaluare pentru studenții din anul II semestrul II, Facultatea de Farmacie, UMFCD;
- Inițierea, organizarea, introducerea în curricula de învățământ și susținerea cursului opțional de Metodologia Cercetării științifice în domeniul farmaceutic, începând cu anul universitar 2003-2004, curs opțional pentru anul IV, respectiv curs obligatoriu, începând cu anul universitar 2014-2015 în planul de învățământ al anului III.
- Organizarea și introducerea în cadrul curiculei de Rezidențiat în Farmacie, pentru toate specialitățile, a Stagiului de Metodologia cercetării științifice în domeniile medical și farmaceutic (1 lună/an de studii), începând cu anul 2006;
- Organizare, susținere curs și lucrări practice la Stagiul de Metodologia Cercetării Științifice Medicale și Farmaceutice și activități de evaluare pentru rezidenții în specialitățile Farmacie Clinică și Laborator Farmaceutic, Facultatea de Farmacie, UMFCD;
- Organizare, susținere curs și lucrări practice la Stagiul de Cercetare și Dezvoltare Farmaceutică și Cosmetică și activități de evaluare pentru rezidenții în specialitatea Industrie farmaceutică și cosmetică, Facultatea de Farmacie, UMFCD;
- Organizare, susținere cursuri și lucrări practice la Cursurile de perfecționare postuniversitare pentru farmaciști, farmaciști rezidenți/specialiști/primari, doctoranzi, doctori în Farmacie, UMFCD ;
- Organizarea curiculei Școlii Doctorale din UMF Carol Davila, în anul 2005, cu introducerea modulului obligatoriu de Metodologia cercetării științifice și managementul proiectului de cercetare din cadrul Ciclului 1 de pregătire avansată prin doctorat; organizarea, susținerea cursurilor aferente modulului, activităților de documentare și informare, evaluarea doctoranzilor cu pregătirea și susținerea unei propuneri de proiect de cercetare din domeniul de specializare ales.
- Introducerea în cadrul curiculei Școlii Doctorale din UMF Carol Davila, a cursului opțional general, pe probleme de Proprietate Intelectuală (PI): DL101- General Course on Intellectual Property, curs on-line, World Intellectual Property Organisation (WIPO Academy) Geneva, începând cu anul 2008.
- Organizare, susținere curs de perfecționare postuniversitară – Metode moderne de proiectare și optimizare a sistemelor farmaceutice - pentru farmaciști, farmaciști rezidenți/specialiști/primari, doctoranzi, doctori în Farmacie, Facultatea de Farmacie, UMFCD ;
- Organizare și susținere curs Preformularea și formularea sistemelor medicamentoase și lucrări practice aferente, pentru studenții masteranzi din anul I, în cadrul Programului de Master de Biotehnologii în Industria Farmaceutică, Facultatea de Biotehnologii, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București.

Tipul sau sectorul de activitate Activitate didactică, profesională și de cercetare științifică

- 2004 – 2013 **Conferențiar universitar**
 Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” din București (UMFCD), Facultatea de Farmacie
 Disciplina de Chimie-Fizică și Coloidală, Str. Traian Vuia, nr. 6, sector 2, 020956, Bucuresti, <https://umfcd.ro/>
- Susținere curs și lucrări practice de Chimie-fizică și coloidală pentru studenții din anul II semestrul II și anul III semestrul I; susținere curs opțional de Metodologia cercetării științifice pentru studenții din anul IV, semestrul I; susținere curs opțional de Biofarmacie pentru studenții din anul V, semestrul I;
 - Susținere curs și lucrări practice de Metodologia cercetării științifice medicale și farmaceutice, respectiv curs și lucrări practice de Biofarmacie pentru rezidenții în specialitățile Farmacie Clinică și Laborator Farmaceutic - Facultatea de Farmacie, UMFCD;
 - Organizare, susținere cursuri și lucrări practice la Cursurile de perfecționare postuniversitare pentru farmaciști, farmaciști rezidenți/specialiști/primari, doctoranzi, doctori în Farmacie, UMFCD ;
 - Susținere cursuri și aplicații practice pentru modulul obligatoriu de Metodologia cercetării științifice și managementul proiectului de cercetare, Ciclul 1 de pregătire avansată prin doctorat din cadrul Școlii Doctorale, UMFCD.
- Tipul sau sectorul de activitate** Activitate didactică, profesională și de cercetare științifică
- 2000 – 2004 **Șef de lucrări**
 Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” din București (UMFCD), Facultatea de Farmacie,
 Disciplina de Chimie-Fizică și Coloidală, Str. Traian Vuia, nr. 6, sector 2, 020956, Bucuresti, <https://umfcd.ro/>
- Susținere curs și lucrări practice de Chimie-fizică și coloidală pentru studenții din anul II semestrul II și anul III semestrul I; susținere curs opțional de Metodologia cercetării științifice pentru studenții din anul IV, semestrul I; susținere curs opțional de Biofarmacie pentru studenții din anul V, semestrul I;
 - Susținere curs și lucrări practice de Biofarmacie pentru rezidenții în specialitățile Farmacie Clinică și Laborator Farmaceutic;
 - Susținere cursuri și lucrări practice la Cursurile de perfecționare postuniversitare pentru farmaciști, farmaciști rezidenți/specialiști/primari, doctoranzi, doctori în Farmacie, Facultatea de Farmacie, UMFCD.
- Tipul sau sectorul de activitate** Activitate didactică, profesională și de cercetare științifică
- 1996 – 2000 **Asistent universitar**
 Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” din București (UMFCD), Facultatea de Farmacie,
 Disciplina de Chimie-Fizică și Coloidală, Str. Traian Vuia, nr. 6, sector 2, 020956, Bucuresti, <https://umfcd.ro/>
- Susținere lucrări practice de Chimie-fizică și coloidală pentru studenții din anul II semestrul II și anul III semestrul I; susținere lucrări practice de Biofarmacie pentru rezidenții în specialitățile Farmacie Clinică și Laborator Farmaceutic - Facultatea de Farmacie, UMFCD;
 - Susținere lucrări practice la Cursurile de perfecționare postuniversitare pentru farmaciști, farmaciști rezidenți/specialiști/primari, doctoranzi, doctori în Farmacie, Facultatea de Farmacie, UMFCD.
- Tipul sau sectorul de activitate** Activitate didactică, profesională și de cercetare științifică
- 1993 – 1996 **Preparator universitar**
 Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” din București (UMFCD), Facultatea de Farmacie,
 Disciplina de Chimie-Fizică și Coloidală, Str. Traian Vuia, nr. 6, sector 2, 020956, Bucuresti, <https://umfcd.ro/>
- Susținere lucrări practice de Chimie-fizică și coloidală pentru studenții din anul II semestrul II și anul III semestrul I; susținere lucrări practice de Biofarmacie pentru rezidenții în specialitățile Farmacie Generală, Farmacie Clinică, Industrie Farmaceutică și Laborator Farmaceutic - Facultatea de Farmacie, UMFCD;
 - Susținere lucrări practice la Cursurile de perfecționare postuniversitare pentru farmaciști, farmaciști rezidenți/specialiști/primari, doctoranzi, doctori în Farmacie, Facultatea de Farmacie, UMFCD.
- Tipul sau sectorul de activitate** Activitate didactică, profesională și de cercetare științifică
- 1993 – 1996 **Farmacist rezident Farmacie Generală**
 Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” din București (UMFCD), Facultatea de Farmacie,
 Disciplina de Chimie-Fizică și Coloidală, Str. Traian Vuia, nr. 6, sector 2, 020956, Bucuresti, <https://umfcd.ro/>
- 1992-1993 **Farmacist intern**
 Spitalul Clinic de copii "M.S. CURIE" (Blvd. Brâncoveanu, nr. 20, București, RO-041451, România)
 Activități specifice privind eliberarea medicamentelor pentru pacienții spitalizați: verificare condică medicație pacienți, verificare masă de analiză, preparare rețete magistrale.
Tipul sau sectorul de activitate Sănătate, Farmacie de spital

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2015	Atestat de Abilitare – Domeniul de studii universitare de doctorat Farmacie Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Farmacie <ul style="list-style-type: none"> ▪ Titlul tezei de abilitare: "Conceptul de calitate prin proiectarea farmaceutică: integrarea studiilor <i>in silico</i> și <i>in vitro</i> în dezvoltarea medicamentului" (Ordinul Ministrului Educației, Cercetării și Tineretului nr. 3216/18.02.2015)
1994 - 2000	Doctorat – Diploma de Doctor Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Farmacie <ul style="list-style-type: none"> ▪ Doctor în Farmacie, Specialitatea Chimia-Fizică a Medicamentului și Biofarmacie, Titlul tezei de doctorat: "Metode cinetice în proiectarea și evaluarea biofarmaceutică a unor sisteme de substanțe medicamentoase solide cu cedare modificată pentru medicația aparatului cardiovascular" (Diploma doctor seria B nr. 0001022, Ordinul Ministrului Educației, Cercetării și Tineretului nr. 5201/23.11.2000)
2000	Farmacist primar – Adeverință Farmacist primar, Specialitatea Farmacie Generală Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Farmacie <ul style="list-style-type: none"> ▪ Specializare în domeniul Farmacie Generală (Ordinul Ministrului Sănătății nr. 727/2000)
1994 - 1996	Rezidențiat – Specialitatea Farmacie Generală – Adeverință de Farmacist specialist Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Farmacie <ul style="list-style-type: none"> ▪ Specializare în domeniul Farmacie Generală
1987 – 1992	Licența – Diplomă de Licență în Farmacie, Farmacist Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Farmacie
1983 – 1987	Bacalaureat – Diplomă de Bacalaureat Liceul Industrial nr. 2, Moinești, Bacău <ul style="list-style-type: none"> ▪ Profil mecanic
Alte cursuri și specializări	
Februarie-Martie 2023	Cursuri Webex Web of Science: (1) Sprijinirea inițiativelor de cercetare deschisă cu date de încredere și instrumente scalabile; (2) Preprint Citation Index – Certificate de participare Web of Science Group și enformation
Apr.-Octombrie 2022	Cursuri Webex Web of Science: (1) Soluții Clarivate pentru strategii legate de clasamentele universitare; (2) Abordați cu încredere revizuirile de literatură; (3) Utilizarea InCites pentru analiza SWOT și evaluarea comparativă; (4) Ce ne spun citările?; (5) Vizibilitatea activității de cercetare a instituției tale; (6) Importanța profilurilor de cercetător în Web of Science; (7) Accelerarea contribuției cercetării dumneavoastră la Obiectivele de Dezvoltare Durabilă ale ONU – Certificate de participare Web of Science Group și enformation
Iul.-Oct. 2022	Cours pour entreprise – FRG/CFO correspondant au niveau B2.1 du Cadre européen de référence l'Institut Français de Roumanie – Bucarest
Feb. 2022	Curs online „Nanotechnology for health: innovative designs for medical diagnosis” – Certificate of Achievement University of Twente
Ian.-Mar. 2022	Cursuri Webex Web of Science: (1) Sustainable Development Goals in InCites; (2) Căutarea, vizualizarea și analiza brevetelor; (3) Identificarea principalilor lideri de opinie cu datele Web of Science; (4) Emerging Sources Citation Index; (5) Sprijinirea inițiativelor de cercetare deschisă cu date de încredere și instrumente scalabile; (6) O evoluție continuă în evaluarea revistelor – Certificate de participare Web of Science Group și enformation
16 Dec. 2021	International Conference Chapter XXXV of Focus on Open Science: Paris 2021 – Certificat de participare Event organised by French association of directors and executive of academic libraries and documentation (ADB), supported by UCL's (University College London) Global Engagement Office and the UCL Office for Open Science, with technical support by Scientific Knowledge Services

Nov.- Dec. 2021	Cursuri Webex Web of Science: (1) InCites B&A pentru începători; (2) InCites B&A pentru cercetători; (3) InCites B&A pentru analiști; (4) InCites B&A pentru clasamente universitare; (5) Metode de ameliorare a profilului de autor; (6) Principalele noutăți Web of Science & InCites din 2021 – Certificate de participare Web of Science Group și enformation
Nov 2021	Teledyne Hanson Webinar „Transcending transdermal delivery”, presented by Gattefossé and Teledyne Hanson – Certificat de participare Marketing Pharmaceuticals
29 Iun. 2021	Webinar „Managing Occupational Exposure Risks during Contract Manufacture of Hazardous Pharmaceuticals” – Certificat de participare Tekno Scienze Publisher & Event Organiser (TKS)
8 Mar-5 Apr 2021	Programul „Predă precum învață oamenii” (10 ore de teorie și practică) – Certificat de participare Formatori: Olimpia Meșa și Roxana Stănescu; https://cuminvataoamenii.ro/
Ian.-Iul. 2021	Cursuri Webex Web of Science: (1) Datele de finanțare în Web of Science; (2) Gestionarea catalogului de bibliotecă cu instrumentele Web of Science; (3) Introducing the New Web of Science – Certificate de participare Web of Science Group și enformation
Oct. 2020	Curs de formare profesională „etică și deontologie profesională” – Certificat de participare Curs desfășurat în cadrul proiectului FDI-0159-2020 - „Dezvoltarea și implementarea de instrumente inovative în vederea îmbunătățirii calității activității didactice și respectării deontologiei și eticii profesionale în USAMV din București”
Sep.-Oct. 2020	Curs de perfecționare profesională „Utilizarea de platforme educaționale în învățământul superior, instrumente TIC și metode de predare și evaluare online” (16 ore de pregătire teoretică și practică) – Certificat de absolvire Curs organizat de 4MARE ELISIUM SRL în cadrul Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București
Oct.-Dec. 2020	Cursuri Webex Web of Science: (1) Totul despre noua platformă InCites; (2) Analiza datelor Open Access în Web of Science; (3) Datele de autor în Web of Science; (4) O imagine de ansamblu pentru normalizarea datelor; (5) Noua platformă Web of Science; (6) Descoperă noul EndNote 20 – Certificate de participare Web of Science Group și enformation
5-7 Oct. 2018	Curs Proprietatea intelectuală - Brevetele de invenții – Certificat de participare Forumul Inventatorilor Români, Asociația pentru ecologie și dezvoltare durabilă
16 Nov. 2017	Seminar „Theory and Practice of Dissolution” (Theory, Operation and Best Practices) – Certificat de absolvire ABL&E – Jaco România SRL, Teledyne Hanson Research, Facultatea de Farmacie - UMFCD „Carol Davila”, București, Societatea de Științe Farmaceutice din România
9-11 Iun. 2016	Școala de vară „Învățământ farmaceutic pentru viitor” – Diplomă de participare Asociația Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie , Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București
Mai 2014 (2 săptămâni)	Curs de formare continuă „Actualități privind analiza și controlul preparatelor farmaceutice de natură vegetală” – Certificat de absolvire Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Farmacie, Disciplina de Farmacognozie, Fitochimie, Fitoterapie
Iun. 2013 (2 săptămâni)	Curs de formare continuă „Analiza compușilor organici prin metode cromatografice și spectrale” – Certificat de absolvire Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Farmacie, Disciplina de Chimie Organică
1 Mai-17 Iul. 2013	Curs la distanță DL-318 „Advanced course on patent information search” – Certificat Distance Learning program of WIPO Worldwide Academy, prin programul RECOOP - HST Consortium Regional Cooperation for Health, Science and Tehnology, din care UMFCD face parte
18-20 Ian. 2012	Cursuri de instruire: (1) Sistemul de management al calității conform SR EN ISO 9001:2008; (2) Sistemul de management de mediu conform SR EN ISO 14001:2005; (3) Sistemul de management al siguranței alimentului conform SR EN ISO 22000:2005 – Certificat International Quality Consulting Măgurele, București
3 April.-12 Iun. 2008	Curs la distanță DL-204E „Advanced course on biotechnology and intellectual property” – Certificat Distance Learning program of WIPO Worldwide Academy, prin programul RECOOP - HST Consortium Regional Cooperation for Health, Science and Tehnology, din care UMF CD face parte

- Mai 2008
(1 săptămână) Curs de formare continuă „Spectrometria de absorbție și emisie atomică – metodă de investigare a purității substanțelor și formelor farmaceutice” – Certificat de absolvire
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Farmacie, Disciplina de Chimie Analitică
- 1 Mar.-15 Apr. 2008 Curs la distanță DL-101 „General course on intellectual property” – Certificat
Distance Learning program of WIPO Worldwide Academy, prin programul RECOOP - HST Consortium Regional Cooperation for Health, Science and Tehnology, din care UMF CD face parte
- 23-31 Oct. 2006 Curs Manager de proiect, beneficiar al Contractului CEEX nr. 6158/26.09.2006, Modulul II (Proiecte de formare și perfecționare în managementul de cercetare) – Certificat de absolvire
Centrul de Implementare al Managementului Performant (CIMP), București
- 10-14 Apr. 2006 Școala de proiecte, ediția a IV-a (Cursuri de management de proiect) – Diplomă de participare
Universitatea din București
- Mai – Iunie 1996 “Chimie Cuantică, QSAR and Drug Design”, Specializare în QSAR și utilizarea topologiei moleculare în Drug Design, în cadrul Unității de Investigații Drug Design & Molecular Connectivity Research Unit, Facultatea de Farmacie, Valencia, Spania.

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Româna

ALTE LIMBI STRĂINE CUNOSCUTE

engleza
franceza
spaniola

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleza	C1	C1	C1	C1	C1
franceza	B2	B1	B1	B2	B2
spaniola	A2	A2	A2	A2	A2

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

COMPETENȚE DE COMUNICARE

Bune competențe de comunicare dobândite din activitatea didactică, din colectivul de lucru al disciplinei, din colectivele de cercetare, ca urmare a participării la manifestări științifice, activității administrative, interacțiunii în cadrul unor proiecte de cercetare în parteneriat național și internațional.

**COMPETENȚE
ORGANIZAȚIO-
NALE/
MANAGERIALE**

- Șeful Disciplinei de Chimie-Fizică și Coloidală, începând cu anul 2009;
- Președintele Comisiei de Etică și Asigurarea Calității din Facultatea de Farmacie a Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București (UMFCD);
- Membru în Comisia de Evaluare și Asigurare a Calității a Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București;
- Membru în conducerea unor structuri profesional științifice internaționale: Coordonator al Programului Research and Innovation Management Training (RIMI) al Asociației Regional Cooperation for Health, Science and Technology (RECOOP HST) – Consorțiu din cadrul Cedars Sinai Medical Center, Los Angeles USA (2010-2014);
- Membru în Comisia de acordare a Premiului de excelență "Conf. Dr. Farm. Zizi ST. Fârșirotu", pentru dosar academic excelent, precum și pentru cea mai bună lucrare de Istoria Farmaciei - anual, pentru lucrări în domeniul Istoriei Farmaciei, studenților din anii I / III de studiu (2010 - prezent).
- Membru ales în Consiliul Profesorat al Facultății de Farmacie, în perioada 2008-2012 și apoi din 2012, ca Șef de disciplină;
- Membru ales în Senatul UMFCD, din partea Facultății de Farmacie, București, în perioada 2008-2012;
- Membru ales al Consiliului de Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București (IOSUD UMFCD) 2016-2020;
- Membru ales în Senatul UMF Carol Davila, din partea Facultății de Farmacie, București, în perioada 2008-2012.;
- Membru în Comisia Tehnică Centrală pentru examenul de admitere la doctorat, din cadrul IOSUD UMFCD (2017-2021)
- Coordonare Lucrări de Licență în Farmacie, Lucrări de Disertație la Programul de Master la Facultatea de Biotehnologii, USAMV București și lucrări științifice prezentate la Sesiuni de Comunicări Științifice Studențești;
- Membru comitet de organizare Workshop BIOINFOQSAR "Aplicarea modelării QSAR/QSPR în terapii individualizate cu agenți antitumorali/ antireumatici", Octombrie 2010, București
- Membru în Comisiile pentru Examenul de Admitere în Facultatea de Farmacie, Comisiile de Susținere și Evaluare a Lucrărilor de Licență, Referent Teze de Doctorat, Comisiile de Examinare a candidaților pentru diferite poziții în UMF Carol Davila;
- Experiență în redactarea și managementul proiectelor de cercetare (Director – 1; Membru – 21 proiecte naționale și 3 internaționale), respectiv la contracte de servicii la terți (Membru – 2):
- **Director de proiect:** Dezvoltarea unui sistem bioinformatic de tip QSAR de modelare a activității agenților terapeutici antitumorali și antireumatici în terapii individualizate (BIOINFOQSAR) (PNCDI 2 - Parteneriate în domenii prioritare), nr. 61-037/14.09.2007, Instituția coordonatoare: Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, 2007-2010.

**COMPETENȚE
DOBÂNDITE LA
LOCUL DE
MUNCĂ**

Experiență acumulată pe parcursul activității academice și de cercetare științifică de 28 de ani, în domenii competitive, precum:

- Quality by Design – în proiectarea, analiza și optimizarea sistemelor farmaceutice.
- Caracterizarea suprafețelor materiilor prime, materialelor și sistemelor farmaceutice. Suprafețe funcționalizate, abordare fractală.
- Materiale polimerice cu aplicații biomedicale - biopolimerul Chitosan pentru proiectarea unor sisteme medicamentoase competitive.
- Micro- și nanoemulsii ca sisteme farmaceutice performante.
- Cercetarea științifică medicală și farmaceutică – instrumente moderne, soluții inovative.

Competență în configurarea și utilizarea echipamentelor și aparaturii de laborator din domeniul chimiei-fizice și chimiei colozilor.

**COMPETENȚE
DIGITALE**

Abilități de utilizare a programelor Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Outlook), a softurilor specializate de analiză a datelor (Statistica, Origin Pro, Table Curve 2D și 3D, Kinetica), a softurilor de grafică (Corel Draw) și de design molecular (Chem 3D Draw, HyperChem)

INFORMAȚII
SUPLIMENTARE

Afilieri	Membru în Consiliul Director al Asociației Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie, București Membru al Colegiului Farmaciștilor din România Membru al Societății Americane de Chimie (American Chemical Society ACS) Membru al Societății Române de Biomateriale Membru al Societății Române de Reologie Membru al Societății Române de Chimie Membru al Societății Române de Istoria Farmaciei Membru al Societății de Științe Farmaceutice din România
----------	--

SUMARUL
ACTIVITĂȚII
ȘTIINȚIFICE ȘI
DIDACTICE
1993-prezent**Cărți și capitole în cărți de specialitate – 19 / 7;****Articole publicate in extenso – 107**

- 55 articole publicate în reviste ISI Web of Sciences cu factor de impact;
- 7 articole publicate în volumele Proceedings ale unor manifestări științifice indexate ISI Web of Science, fără factor de impact;
- 36 articole publicate în reviste indexate în baze de date internaționale (BDI), altele decât ISI;
- 6 lucrări publicate în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate);
- 3 articole în Proceedings ale unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN, neindexate BDI.

Studii prezentate la manifestări științifice naționale și internaționale sub formă de conferințe invitate, comunicări orale și postere – 104

- 84 studii publicate în rezumat în reviste și în volume de rezumate cu ISBN/ISSN (1 studiu publicat în rezumat în revistă ISI);
- 18 studii publicate în rezumat în reviste și în volume de rezumate fără ISBN/ISSN;
- 2 studii publicate în program, fără volum de rezumate.

Brevete și cereri de brevet de invenție – 2 / 2;**Granturi/ proiecte câștigate prin competiție – Director de proiect (1) / Membru proiecte naționale (23) / internaționale (3).****Indice Hirsch - 18**

Data:

07.09.2023

Semnătura: