



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

MITU N. LIVIU

Adresă

Telefoane

Fax

E-mail(uri)

liviu.mitu@upb.ro

Naționalitate

Română

Data nașterii

Sex

Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Universitatea Națională de Științe și Tehnologie,
Politehnica, București - centrul universitar Pitești / Învățământ

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

(a)

1. 2019-prezent 2. 2004-2019 3. 1992-2004 4. 1991-1992 5. 1989-1991

1. Conf.dr. Facultatea de Științe, Educație fizică și Informatică, Departamentul DIMSIA, Universitatea Națională de Științe și Tehnologie, Politehnica, București - centrul universitar Pitești
2. Lector univ.dr., Facultatea de Științe, Educație fizică și Informatică, Departamentul de Științe ale naturii, Universitatea din Pitești
3. Asistent universitar, Facultatea de Științe, Catedra de Fizică-Chimie, Universitatea din Pitești
4. Preparator universitar, Facultatea de Științe, Catedra de Fizică-Chimie, Universitatea din Pitești
5. Chimist, I.R.N.E., Mioveni – Pitești

Activități și responsabilități
principale

- Cursuri și laboratoare la disciplinele: Chimia nemetalelor, Chimia metalelor, Chimie coordinativă, Poluarea și protecția mediului, BTCA.
- Laboratoare la disciplinele: Chimia nemetalelor, Chimia metalelor, Chimie coordinativă.
- Coordonare lucrări de licență (2009 - prezent) la programul de studii Chimie.
- Activitate de cercetare științifică.

Numele și adresa angajatorului	1, 2, 3 - Universitatea de Stat din Pitești, str. Târgu din Vale, nr.1, România; 4 - I.R.N.E. Mioveni – Pitești.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactică; Cercetare științifică.
Educație și formare	
Perioada	1. 2003-2008; 2. 1984-1988 ; 1988-1989; 3. 1979-1983;
Calificarea / diploma obținută	1. Doctor în Chimie, specializarea <u>Chimie Anorganică, Chimie Coordinativă</u> (2008), Universitatea București, Facultatea de Chimie; Titlul tezei: „ <i>Combinatii complexe cu liganzi heterociclici conținând azot</i> „; Conducător științific: Prof. Univ. Dr. Kriza Angela. Diploma de Doctor (2008). 2. Licențiat în Chimie, Institutul Politehnic București, Facultatea de Tehnologie Chimică, specializarea CHIMIE - (1988); specializarea Chimie Anorganică (an V – 1989); (documente auxiliare_CV_Mitu L.); Diploma de Licență (1988). 3. Liceul industrial nr. 3 – Dan Barbilian, Câmpulung, Argeș (1983); Operator chimist; Diplomă de Bacalaureat (1983).
(b)	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimia nemetalelor, Chimia metalelor, Chimie coordinativă, Poluarea și protecția mediului, BTCA
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	1, 2 - Universitatea din București, Facultatea de Chimie. 3 - Liceul industrial nr. 3 – Dan Barbilian, Câmpulung, Argeș.
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctorat
Aptitudini și competențe personale	
Limba maternă	Română
Limbi străine cunoscute	
Autoevaluare	
Nivel european (*)	
Engleză	
Rusă	
Competențe și abilități sociale	Colaborări didactice și științifice.
Competențe și aptitudini organizatorice	
Competențe și aptitudini tehnice	
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Bine

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

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

Competențe și aptitudini artistice	
Alte competențe și aptitudini	Pasionat de istorie și literatură.
Permis(e) de conducere	Da
Informații suplimentare	
Anexe	Anexa 1. – Informații despre cărți și lucrări publicate, ca suport al CV-ului.

- (c) Informații despre proiectele de cercetare-dezvoltare pe care le-a condus ca director de proiect și granturile obținute, în cazul în care există astfel de proiecte sau granturi, indicându-se pentru fiecare sursa de finanțare, volumul finanțării și principalele publicații sau brevete rezultate;

Participarea la proiecte de cercetare-dezvoltare obținute prin competiție, pe bază de contract/grant:

Membru în echipă:

Programul 4 - PARTENERIATE ÎN DOMENIILE PRIORITARE

Categoria de proiect: Proiect complex

Nr.înregistrare: **3223** / 02.10.2008 / INCDSB-București,

Nr.înregistrare: **52121** / 02.10.2008 / Univ.Pitești,

Director Proiect: Prof.univ.dr. Daniela Bratosin în calitate de coordonator,

Denumirea proiectului: *„Noi metode de evaluare a sanogenezei produselor de origine piscicolă în vederea creșterii securității alimentare și asigurarea protecției sanitar-veterinare,,*

Valoarea contractului de finanțare subsidiar: 200000 lei

Durata contractului de finanțare subsidiar: 36 luni

Părțile contractante:

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Științe Biologice București și

Universitatea din Pitești în calitate de Partener P2.

Lista de personal propus pentru realizarea proiectului, Partener 2:

Prof.univ.dr.Marinescu Alexandru Gabriel – Responsabil proiect,

Prof.univ.dr. Drăghici Octavian – Membru,

Lector univ.dr. Ponopal Maria Cristina – Membru,

Lector univ.dr. Păunescu Alina – Membru,

Lector univ.dr. Mitu Liviu – Membru.

- (d) Informații despre premii sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice ale candidatului.

PREMIUL „I” – etapa națională – Ploiești, 1985, la concursul de **CHIMIE ANORGANICĂ** „Traian Lalescu,, între centrele universitare din România.

Citări în reviste ISI și BDI:

1106 Citări în „SCOPUS,, (11.07.2024) și **944 Citări** în „ISI Thomson Reuters,, (11.07.2024);

„h index,, = **21** din **ISI-web** / „h index,, = **23** din **SCOPUS** / „h index,, = **25** din **Google Scholar**;

Membru în EDITORIAL BOARD la 13 reviste internaționale (documente auxiliare CV_Mitu L.);

Referent la reviste ISI-web, Thomson, USA-cu FI și la reviste B+ (documente auxiliare CV_Mitu L.);

Referent extern la TEZE de DOCTORAT (documente auxiliare CV_Mitu L.);

Informații privind cărțile și lucrările publicate

Cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute:

(documente auxiliare CV Mitu L.);

„**COMBINAȚII COMPLEXE CU LIGANZI IZONICOTINOILHIDRAZONĂ**„,
/ Liviu Mitu, Natarajan Raman /,
Editura Universității din Pitești, Pitești, **2015**, 138 pag., ISBN: 978-606-560-422-3.
„**TEXT BOOK OF FORENSIC CHEMISTRY**„, / Syed Aftab Iqbal, Liviu Mitu /,
Discovery Publishing House PVT. LTD., New Delhi-110002, **2011**, 310 pag., India,
ISBN: 978-81-8356-838-8.

Cărți didactice:

(documente auxiliare CV Mitu L.);

„**CHIMIA NEMETALELOR**„, / Liviu Mitu / Curs pentru studenții anului II Chimie,
Editura Universității din Pitești, Pitești, **2013**, 158 pag., ISBN: 978-606-560-341-7.

„**Lucrări practice de Chimia Metalelor**„, / D. Sotiriu, L. Mitu /, Pitești, 1995.
„**Lucrări practice de Chimia Nemetaalelor**„, / I. Popa, L. Mitu /, Pitești, 1996.
„**Analiza volumetrică**„, - (Lucrări practice), / L. Mitu /, Pitești, 1996.
„**CATALIZĂ**„, - (Lucrări practice), / M. Dinu, L. Mitu /, Pitești, 1998.

Articole publicate în reviste de specialitate:

107 Articole „**ISI**” Thomson Reuters din care **98** în reviste internaționale și **9** în reviste naționale
(08.07.2025);
Autor principal (**43**) = (**10 primul și corespondent / 33 corespondent**);

Brevete de invenție și inovatie:

1 național,

Patent Details:

Patent Number	Publ. Date	Main IPC	Week	Page Count	Language
RO127869-A2	30 Oct 2012	A61K-031/122	201326		Romanian

„**2,3-DISUBSTITUTED-1,4-NAPHTHOQUINONE DERIVATIVE AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME**„

Autori: PISOSCHI C. G.; SBIRNA L. S.; SBIRNA S.; CIOLAN F.;
MITU L.; PISOSCHI L.; BANITA I. M.; MURESAN N.

Participarea la proiecte de cercetare-dezvoltare obținute prin competiție, pe bază de contract/grant:

Membru în echipă:

Programul 4 - PARTENERIATE ÎN DOMENIILE PRIORITARE

Categoria de proiect: Proiect complex

Nr.înregistrare: **3223** / 02.10.2008 / INCDSB-București,

Nr.înregistrare: **52121** / 02.10.2008 / Univ.Pitești,

Director Proiect: Prof.univ.dr. Daniela Bratosin în calitate de coordonator,

Denumirea proiectului: „*Noi metode de evaluare a sanogenezei produselor de origine*”

piscicolă în vederea creșterii securității alimentare și asigurarea protecției sanitar-veterinare,,
Valoarea contractului de finanțare subsidiar: 200000 lei
Durata contractului de finanțare subsidiar: 36 luni

Părțile contractante:

**Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Științe Biologice București și
Universitatea din Pitești în calitate de /Partener P2/.**

Lista de personal propus pentru realizarea proiectului, /Partener 2/:

Prof.univ.dr.Marinescu Alexandru Gabriel – Responsabil proiect,

Prof.univ.dr. Drăghici Octavian – Membru,

Lector univ.dr. Ponopal Maria Cristina – Membru,

Lector univ.dr. Păunescu Alina – Membru,

Lector univ.dr. Mitu Liviu – Membru.

Data:

Conf.univ.dr. Mitu N. Liviu

08.11.2025