



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**MITU N. LIVIU**

Adresă

Telefoane

0725.160304

Fax

E-mail(uri)

[ktm7ro@yahoo.com](mailto:ktm7ro@yahoo.com); [liviu.mitu@upb.ro](mailto:liviu.mitu@upb.ro)

Naționalitate

Română

Data nașterii

13.04.1965

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

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

(a)

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.
<b>Educație și formare</b>	
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. <b>Diploma de Doctor</b> (2008). 2. Licențiat în Chimie, Institutul Politehnic București, Facultatea de Tehnologie Chimică, specializarea CHIMIE - (1988); specializarea Chimie Anorganică (an V – 1989); ( <b>documente auxiliare_CV_Mitu L.</b> ); <b>Diploma de Licență</b> (1988). 3. Liceul industrial nr. 3 – Dan Barbilian, Câmpulung, Argeș (1983); Operator chimist; <b>Diplomă de Bacalaureat</b> (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	<b>Doctorat</b>
<b>Aptitudini și competențe personale</b>	
Limba maternă	Română
Limbi străine cunoscute	
Autoevaluare	
Nivel european (*)	
<b>Engleză</b>	
<b>Rusă</b>	
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
<b>Informații suplimentare</b>	
<b>Anexe</b>	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,, = **20** din **ISI-web** / „h index,, = **23** din **SCOPUS** / „h index,, = **24** 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

08.07.2025