

## Curriculum Vitae



### Informații personale

Nume / Prenume

**Popescu Liviu Octavian**

Adresă(e)

Str. Al. I. Cuza, nr. 13, Craiova, Dolj, Romania

Telefon(oane)

0251.411317

Mobil: 0724-354635

Fax(uri)

0251.411317

E-mail(uri)

[liviu.popescu@edu.ucv.ro](mailto:liviu.popescu@edu.ucv.ro), [liviuunew@yahoo.com](mailto:liviuunew@yahoo.com)

Naționalitate(-tăți)

romană

Data nașterii

5.10.1973

Sex

M

### Locul de muncă actual

**Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie si Administrarea Afacerilor, Departamentul de Statistică si Informatică Economică**

### Experiența profesională

Perioada

1998-prezent

Funcția sau postul ocupat

**Preparator, Asistent, Lector, Conferentiar, Profesor (2022)**

Activități și responsabilități principale

Predare si cercetare:

Probabilități si Statistică Matematică,

Matematici aplicate în economie,

Matematici financiare si actuariale,

Modelarea si simularea proceselor economice,

Metode cantitative în studiul pietei,

Statistics,

Statistică microeconomics,

Modelarea statistico-econometrică a proceselor economice,

Econometrics

Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	Universitatea din Craiova Invățământ superior
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	1992-1997
Calificarea / diploma obținută	<b>Licentiat în Matematică</b>
Disciplinele principale studiate	Algebră, analiză matematică, geometrie diferențială, limbaje de programare, ecuații diferențiale, teoria probabilităților, statistică, procese stochastice, cercetări operationale, sisteme dinamice, control optimal.
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Universitatea din Craiova Facultatea de Matematică-Informatică
Nivelul în clasificarea	Universitar
Perioada	1997-1998
Calificarea / diploma obținută	<b>Diploma Studii Aprofundate</b> Geometrie-Algebră
Disciplinele principale studiate	Geometrie diferențială, Algebre și algebroizi Lie
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Universitatea din Craiova Facultatea de Matematică-Informatică
Nivelul în clasificarea	Post-universitar
Perioada	1998-2002
Calificarea / diploma obținută	<b>Doctor în Matematică,</b> Conducător științific: Prof.univ.dr. P. Stavre
Disciplinele principale studiate	Geometrie diferențială, ecuații diferențiale
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Universitatea din Craiova Facultatea de Matematică-Informatică
Nivelul în clasificarea	Doctorat
Perioada	1.01.2004-31.06.2004
Calificarea / diploma obținută	<b>Bursa post-doctorală</b>
Titlul temei de cercetare	Geometrie sub-Finsleriană și aplicații la control optimal
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Universitatea din Alberta, Edmonton, Canada Departamentul de Matematică și Statistică
Nivelul în clasificarea	Post-doctoral
Perioada	2010-2013
Calificarea / diploma obținută	<b>Bursa post-doctorală</b> (domeniul economic), Atestat serie/nr. 61968/UCV/2013/52
Titlul temei de cercetare	Metode Lie geometrice în studiul problemelor de control optimal și calcul variațional cu aplicații economice

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Nivelul în clasificarea	Universitatea din Craiova Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Post-doctoral																																								
Perioada Calificarea / diploma obținută	2017-prezent <b>Conducător de doctorat în domeniul Cibernetică și Statistică</b> Atestat abilitare eliberat de MEN nr.5190/28.09.2017																																								
Titlul tezei de abilitare	Metode Lie geometrice în studiul problemelor de control optimal cu aplicații economice																																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Nivelul în clasificarea	Universitatea din Craiova Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Post-doctoral																																								
<b>Aptitudini personale</b> Limbi străine cunoscute Certificat de competență lingvistică	Engleză, Franceză Nr. 03/ 01.04.2008 (limba engleza-nivel B2)																																								
Autoevaluare Nivel european (*)	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Înțelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B1</td> <td>x</td> <td>B1</td> <td>x</td> <td>B1</td> <td>x</td> <td>B1</td> <td>x</td> <td>B1</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>B2</td> <td>x</td> <td>B2</td> <td>x</td> <td>B2</td> <td>x</td> <td>B2</td> <td>x</td> <td>B2</td> <td>x</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		B1	x	B1	x	B1	x	B1	x	B1	x	B2	x	B2	x	B2	x	B2	x	B2	x
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
B1	x	B1	x	B1	x	B1	x	B1	x																																
B2	x	B2	x	B2	x	B2	x	B2	x																																
Limba franceză																																									
Limba engleză																																									
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																																								
Competențe și abilități sociale	Capacitate de adaptare, comunicare, rezistentă la stres.																																								
Competențe și aptitudini organizatorice	Autonomie în activitate, capacitate de sinteză, munca în echipă.																																								
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	MSWindows & MSOffice, Matlab, Mathematica, LaTeX, utilizarea bazelor de date, utilizarea programelor software în statistică și econometrie (Eviews)																																								
<b>Informații suplimentare</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 18 lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI (IF&gt;0, AIS&gt;0)</li> <li>- 7 lucrări științifice publicate în reviste indexate ISI</li> <li>- 27 lucrări științifice publicate în reviste indexate în cel puțin două BDI</li> <li>- 10 cărți publicate în edituri recunoscute CNCS (2 în limba engleză)</li> <li>- 35 de citări în reviste cotate ISI (excluzând autocitările)</li> <li>- 41 lucrări prezentate la conferințe și congrese internaționale (5 în străinătate)</li> <li>- expert evaluator în domeniile : Geometrie și Analiză globală, Probabilități, Statistică și Cercetări operaționale</li> <li>- Recenzor pentru revista Management &amp; Marketing, Universitatea din Craiova</li> <li>- Recenzor (confidential) pentru reviste cotate ISI: Kybernetes, Optimal Control Applications and Methods, Systems &amp; Control Letters, Symmetry-Basel, etc.</li> </ul>																																								

- Indicele Hirsch Google Scholar: **10**
- Indicele Hirsch Web of Knowledge: **6**
- Indicele Hirsch SCOPUS: **6**
- 24 lucrări indexate în baza de date ISI Thomson - Clarivate
- 22 lucrări indexate SCOPUS
- 38 lucrări indexate MathScinet
- 36 lucrări indexate Zentralblatt
- Recenzor la Mathematical Reviews, ID 071446 (83 recenzii)
- Recenzor la Zentralblatt für Mathematik, ID 12774 (93 recenzii)

### Specializări in străinătate

Perioada	1.01.2004-30.06.2004
Institutia	Universitatea Alberta, Edmonton, Canada,
Domeniul	Geometrie sub-Finsleriană si aplicatii în teoria controlului
Perioada	6.07.2008-11.07.2008
Institutia	EPFL, Lausanne, Elvetia
Domeniul	Geometrie Poisson si Algebroizi Lie
Perioada	12.03.2012-23.03.2012
Institutia	Robert Gordon University, Aberdeen Business School, Scotia
Domeniul	Economic

### Membru in contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare

în străinătate

- Starting Up Grant, *Sub-Finslerian Geometry and Applications to Optimal Control*, director D. Hrimiuc, Valoare 60.000 \$, (15.000 \$ Liviu Popescu), perioada 1.01.2004-30.06.2004

în țară

- Proiect POCU/626/6/13/133461, *Sprrijin la inceput de cariera pentru studentii Universitatii din Craiova*, director C. Dragan, perioada 1.10.2021-30.06.2022
- Proiect POCU/82/3/7/103965, *Dezvoltare prin antreprenoriat*, director L. Ciora, perioada 19.01.2018-31.12.2020.
- Proiect POSDRU/144/6.3/S/131853, *Egale pe piata muncii, egale in afaceri*, director St. Bratu, perioada 06.2014-09.2015.
- Proiect POSDRU 86/1.2/S/53365, *Calitate si competente la standarde europene pentru personalul didactic din invatamantul superior in vederea cresterii competitivitatii scolii de economie din Romania*, perioada 01.02.2012-30.04.2012
- Contract nr. 106C/21/12/2007, *Studiu privind optimizarea cheltuielilor de transport*, director C. Pîrvu, perioada 2007-2008.
- Contact nr. 26C/28.05.2008, *Studiul eficientei sistemului informatic implementat la nivelul S.C. Metal Lemn S.A Craiova prin prisma analizei sistemului informational*, director L. Ciora, perioada 28.05.2008-30.12.2008.
- Contract PNCDI II, ANCS, 140/CP/II/19.09.2007, *Platformă multimedia de cercetare – dezvoltare pentru e-learning*, director L. Buse, perioada 2007-2009.
- Contract MEC - CNCSIS nr.51 GR/04.05.2006, Cod 179, *Potențialul competitiv al întreprinderilor și impactul său asupra dezvoltării economice a regiunii Oltenia*, director L. Buse, perioada 2006-2007.

Certificat manager proiect

Seria G, nr. 00111485 din anul 2010

Certificat formator

Seria I, nr. 00198822 din anul 2014