

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume/Prenume

POPA LORENA CAMELIA

Telefon/Fax

0257-219000

E-mail

lorena.popa@uav.ro

Locul de muncă ocupat

Lector universitar, Facultatea de Științe Exacte, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Experiența profesională

1) Perioada

februarie/2004 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Lector universitar

Director al Departamentului de Matematică-Informatică (martie/2020 - prezent)

Principalele activități și
responsabilități

1. Activități didactice de predare, instruire și evaluare în cadrul disciplinelor: Structuri algebrice, Algebră liniară, Geometrie analitică, Geometrie diferențială, Didactica matematicii; Coordonarea lucrărilor de licență; Activități privind promovarea cadrelor didactice din învățământul preuniversitar: examen grad didactic II și grad didactic I.

2. Cercetare științifică: elaborare de monografii, cărți, articole de specialitate, participarea la conferințe naționale și internaționale. Domeniul de cercetare științifică: teoria operatorilor, matematică fuzzy.

3. Atribuții ca Director al Departamentului de Matematică-Informatică (din martie 2020): realizarea managementului și conducerea operativă a departamentului;

4. Membru al Consiliului Facultății de Științe Exacte (din anul 2012-prezent); Membru al Consiliului Departamentului de Matematică – Informatică al Facultății de Științe Exacte (din anul 2012-prezent); Președinte al Comisiei de evaluare și asigurare a calității din cadrul Facultății de Științe Exacte (2012-2016); Membru al Comisiei pentru curriculum, calificări universitare și monitorizare a planurilor de

Numele și adresa angajatorului	Învățământ (2012-2016), Membru al Comisiei pentru evaluarea și asigurarea calității (2016-2020), Membru al Comisiei pentru consiliere și orientare profesională (2012-2017), Membru al Comisiei de orar (din 2008), Membru al Comisiei Alumni (2019-2020). Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, B-dul Revoluției, nr. 77, 310130
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ-Cercetare
2) Perioada	octombrie/1999 – februarie/2004
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Principalele activități și responsabilități	<ol style="list-style-type: none"> 1. Activități didactice de predare instruire și evaluare în cadrul disciplinelor: Algebră liniară, Geometrie analitică și diferențială, Ecuații diferențiale, Matematică aplicată în economie 2. Cercetare științifică: elaborare de monografii, cărți, articole de specialitate, participarea la conferințe naționale și internaționale.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, B-dul Revoluției, nr. 77, 310130
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ-Cercetare
3) Perioada	octombrie/1997 – octombrie/1999
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Principalele activități și responsabilități	<ol style="list-style-type: none"> 1. Activități didactice de predare, instruire și evaluare în cadrul disciplinelor: Algebră liniară, Geometrie analitică și diferențială, Complemente de matematică 2. Cercetare științifică: elaborare de monografii, cărți, articole de specialitate, participarea la conferințe naționale și internaționale.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, B-dul Revoluției, nr. 77, 310130
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ-Cercetare
Educație și formare	
1) Perioada	14-16 februarie 2019
Calificarea/diploma obținută	Certificat
Domenii principale studiate	Cursurile: Basic Econometrics – 15 h Tips and Ticks in Academic Writing – 4h E-Search – 3 h din cadrul ECREB WINTER WORKSHOP

Numele și tipul
instituției de învățământ
/ furnizorului de
formare

Universitatea de Vest din Timișoara - Facultatea de Economie și
Administrare a Afacerilor, East European Center for Research in
Economics and Business, Fundația Oeconomica Timisiensis.

2) Perioada

3-7 iunie 2015

Diploma obținută

Diplomă de absolvire (4 credite)

Domenii principale
studiate

Program de formare în “Managementul calității”

Numele și tipul
instituției de învățământ
/ furnizorului de
formare

Ministerul Educației Naționale, Universitatea de Științe Agronomice și
Medicină Veterinară București, Universitatea Politehnica din
București, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară
Cluj-Napoca, Universitatea Politehnică din Timișoara, în cadrul
proiectului POSDRU 155/1.2/S/139950 “Îmbunătățirea calității
sistemului național de învățământ superior”

3) Perioada

11-17 februarie 2013

Calificarea / diploma
obținută

Didactician / Certificat de atestare a competențelor profesionale (6
credite)

Domenii principale
studiate

Științele educației (Didactica matematicii) / Program postuniversitar de
formare și dezvoltare profesională continuă

Numele și tipul
instituției de învățământ
/ furnizorului de
formare

Ministerul Educației Naționale, Universitatea din București,
Universitatea A.I.Cuza Iași, Universitatea Babeș Bolyai Cluj Napoca,
Universitatea Politehnica București, Universitatea din Pitești,
Universitatea 1 Decembrie 1918 Alba Iulia, în cadrul proiectului
POSDRU 87/1.3/S/63709 “Calitate, inovare, comunicare în sistemul
de formare continuă a didacticienilor din învățământul superior”

4) Perioada

noiembrie 2011-mai 2012

Calificarea / diploma
obținută

Curs postuniversitar/Certificat de Absolvire (20 de credite)

Domenii principale
studiate / competențe
dobândite

Practica profesională a studenților - Strategii instituționale de
proiectare, implementare și evaluare a practicii profesionale a
studenților-plasamente și parteneriate

Numele și tipul
instituției de învățământ
/ furnizorului de
formare

Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului -
Universitatea din București; Universitatea Babes – Bolyai Cluj-
Napoca, Universitatea de Vest din Timișoara.

5) Perioada

Februarie 2009-martie 2011

Diploma obținută

Diplomă de Master

Domenii principale
studiate

Specializarea ”Finanțare și Management de Proiect”

Numele și tipul
instituției de învățământ

Universitatea ”Aurel Vlaicu” Arad, Facultatea de Științe Economice

6) Perioada Diploma obținută Domenii principale studiate Numele și tipul instituției de învățământ	Octombrie 2003-martie 2010 Diplomă de Doctor în Matematică Tema tezei: Studiul câmpurilor distribuției stochastice multivariate Universitatea de Vest din Timișoara
7) Perioada Diploma obținută Domenii principale studiate Numele și tipul instituției de învățământ	Octombrie 1998 – februarie 2000 Diplomă de Studii Aprofundate Specializarea Analiza neliniară aplicată în mecanica fluidelor Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Matematică
8) Perioada Diploma obținută Domenii principale studiate Numele și tipul instituției de învățământ	Octombrie 1993-iulie 1997 Diplomă de licență Licențiat în Matematică și Fizică; profilul: Matematică Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Matematică
9) Perioada Diploma obținută Numele și tipul instituției de învățământ	1989-1993 Diplomă de Bacalaureat Liceul „Moise Nicoară” Arad

Aptitudini și competente personale

Limba maternă	Româna				
Limbi străine cunoscute					
<i>Autoevaluare</i>	Înțelegere		Vorbire		Sciere
<i>Nivel european (*)</i>	Abilități de ascultare	Abilități de citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba Engleză	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini organizatorice

- Spirit de echipă;
- O bună capacitate de comunicare și de comunicare a cunoștințelor, competențe consolidate pe parcursul a peste 20 ani de experiență profesională;
- Membru în comitetul de organizare al Concursului de Matematică și Informatică ”Caius Iacob” (2011-2019);
- Membru în comitetul de organizare al sesiunii de comunicări

<p>studentești ”StudMath -IT” (2017, 2018, 2019)</p> <p>Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului</p> <p>Afilieri profesionale</p> <p>Permis de conducere</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Coordonator al echipei de studenți din partea Universității „Aurel Vlaicu” din Arad, în cadrul proiectului Arad-Gyula, Dezvoltarea comună a rețelei de transport (Transport Masterplan), subcontractor pentru Municipiul Arad prin Dr. Brenner ingenieurgesellschaft MBH. Titular grant: Primaria Gyula, HURO / 0801 – 51, 2010; - Microsoft Office (în special WORD, PowerPoint); - LaTeX; - Membru al Seminarului de cercetare Teoria Operatorilor și Aplicații, Facultatea de Științe Exacte, Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad, coordonator științific: prof. univ. dr. Sorin Nădăban - Membru al Societății de Științe Matematice din România (SSMR) - Membru al Sindicatului „Universitaria” - Categoria B din anul 2007
--	---

PROIECTE

1. L.POPA, ”Concurs Internațional de Matematică și Informatică – Caius Iacob”, Ediția a IX-a, 6-7 Aprilie 2017, CJA, perioada de implementare 10.02.2017 – 14.04.2017, valoare proiect: 4400 lei.

Funcția în cadrul proiectului: membru

2. L.POPA, ”Sesiunea de comunicări studentești – StudMath -IT”, MEN, perioada de implementare 10.05.2017 – 20.05.2017, valoare proiect: 4000 lei.

Funcția în cadrul proiectului: membru

Contracte cu mediul economic

3. L. POPA, “Studiu privind dezvoltarea rețelei de circulație a orașului Arad”, Proiectul Transport Masterplan/ Contract nr. 1192/04.06.2010 cu Dr. Brenner Ingenieurgesellschaft MBH – Germania, subcontractare pe programul de cooperare transfrontalieră Ungaria – România 2007-2013. Cod proiect: HURO/0801/051. Perioada derularii 2010. Valoarea totală pentru UAV 111370 lei.

Funcția în cadrul proiectului: coordonator studenți

Data: 09.09.2020