

INFORMAȚII PERSONALE

Pitea Ariana

✉ ariana.pitea@upb.ro, arianapitea@yahoo.com

Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

octombrie 2013-prezent

profesor universitar

Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București

octombrie 2012-octombrie 2013

Tipul sau sectorul de activitate: activitate didactică și de cercetare
conferențiar universitar

Universitatea "Politehnica" din București

octombrie 2008-octombrie 2012

Tipul sau sectorul de activitate: activitate didactică și de cercetare
lector universitar

Universitatea "Politehnica" din București

octombrie 2003-octombrie 2008

Tipul sau sectorul de activitate: activitate didactică și de cercetare
asistent universitar

Universitatea "Politehnica" din București

octombrie 2001-octombrie 2003

Tipul sau sectorul de activitate: activitate didactică și de cercetare
preparator universitar

Universitatea "Politehnica" din București

Tipul sau sectorul de activitate: activitate didactică și de cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2001-2008

doctor în matematică

Universitatea "Politehnica" din București

- Optimizări neliniare, Câmpuri vectoriale
- Tehnici de investigare în probleme vectoriale de optim

1999-2001

master, specializarea Algebră

Universitatea din București

- Algebră abstractă, Teoria curbelor și suprafețelor
- Studiul algebric al unor probleme geometrice

1995-1999

licență în matematică

Universitatea din București

- Analiză matematică, Analiză numerică, Analiză funcțională, Algebră, Cercetări operaționale, Pedagogie, Metodica predării matematicii
- Fundamente ale matematicii

1991-1995

bacalaureat

Colegiul Național "Nicolae Grigorescu", Câmpina, Prahova

- Elemente de cultura generală

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Franceză	C1	C1	C1	C1	C1

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

Competențe de comunicare

Competențe organizaționale/manageriale

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de cadru didactic universitar, activitatea de cercetare, experiența la doctorantură și publicare de lucrări în jurnale de top, disponibilă pentru lucrul în echipă
- organizator al conferințelor anuale DGDS (2005-2022);
- comisii de licență și disertație;
- coautor la diverse cărți;
- membru în echipe de cercetare;
- membru în diverse proiecte POSDRU;
- depunere de proiecte UEFISCDI;
- introducerea unor noi discipline de studiu

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a structurii Facultății de Științe Aplicate
- îndrumător de an (anul III, matematică și informatică)

Competențe informatice

- cunoaștere avansată a LaTeX
- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™
- programare în Maple
- coordonare laborator gestiune informatica documente
- coordonare laborator modelare numerica

Alte competențe

- coordonator al unui grup de cercetare în analiza neliniară
- redactor șef adjunct la un jurnal BDI (2008-2012)
- referent la jurnale selective
- activitate pentru buletinul UPB, Seria A