

INFORMAȚII PERSONALE



Str. Ghe. Polizu, nr. 1-7, Corp I, sala I 026, Sect. 1, București, 011061, România

+4021 402 3997

stefania.stoleriu@upb.ro

Sexul F | Data nașterii 21/08/1974 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA

Universitatea POLITEHNICA din București,
Facultatea de Inginerie Chimică și Biotehnologii,
Departamentul Știința și Ingineria Materialelor Oxidice și Nanomateriale

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

22.02.2016 – prezent /
01.09.2013 – 22.02.2016 /
01.09.2004 – 01.09.2013 /
01.03.2000 – 01.09.2004

Profesor / Conferențiar / Șef de lucrări / Asistent

Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea de Inginerie Chimică și Biotehnologii,
Departamentul Știința și Ingineria Materialelor Oxidice și Nanomateriale

▪ Activitate didactică și cercetare în domeniul Științei și Ingineriei Materialelor Oxidice și Nanomateriale

Tipul de activitate Învățământ superior

14.10.1997 – 31.10.1998

Inginer

CEPROCIM S.A. București, Divizia Cercetare Resurse și Materii Prime (B-dul Preciziei 6, Sector 6,
București, 062203, România, Tel. +4021 3188884)

▪ Activitate de cercetare în domeniul lianților anorganici și al materiilor prime aferente

Tipul de activitate Cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1.03.2010 – 1.04.2013

Studii postdoctorale

Nivelul EQF = 8

Universitatea POLITEHNICA din București

▪ Nanocompozite oxidice / Cercetări avansate în domeniul nanomaterialelor

1.11.1998 – 12.05.2006

Doctor în Inginerie Chimică

Nivelul EQF = 8

Universitatea POLITEHNICA din București

▪ Inginerie Chimică / Chimia și tehnologia lianților anorganici și ecologici

1.10.1997 – 30.07.1998

Studii Aprofundate

Nivelul EQF = 7

Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea de Chimie Industrială, Departamentul Știința și
Ingineria Materialelor

▪ Materiale compozite

1.10.1992 – 30.07.1997

Inginer

Nivelul EQF = 6

Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea de Chimie Industrială, Departamentul Știința și
Ingineria Materialelor

▪ Chimia fizică a stării solide, Echilibre termice de fază, Chimia și tehnologia produselor ceramice și
refractare, Fizico-chimia sistemelor necristaline, Chimia și tehnologia lianților, Operații și utilaje și
Instalații termotehnologice în industria silicaților și compușilor oxidici, Mineralogie și cristalografie

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	C1	C1	C2
	-				
Franceză	B2	B2	B1	B1	B1
	-				

Competențe de comunicare

- Competențe de comunicare foarte bune dezvoltate în activitatea didactică

Competențe organizaționale/
manageriale

- Capacitatea de a lua rapid decizii și gestionarea situațiilor de criză
- Capacitate organizatorică, experiență în managementul proiectelor

Competențe dobândite la locul de
muncă

- Utilizarea unor tehnici experimentale: microscopie electronica de baleiaj (SEM), analize termice complexe, spectrometrie FT-IR și UV-Vis etc.

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Permis European de Conducere a Computerului RO-001838 /
Certificat de Examinator Autorizat ECDL ROMANIA S.A. RO-464

- o bună stăpânire a programelor grafice (Corel Draw, Photoshop) și matematice (Origin, MathLab, MathCad)

Permis de conducere

B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Afiliari

- Recenzor la Journal of the American Ceramic Society, Construction & Building Materials, Ceramics International, Materials Research, Journal of Building Engineering, Journal of Non-Crystalline Solids, Romanian Journal of Materials, Materials & Design, UPB-Scientific Bulletin B - Chemistry and Materials Science
- Membru al Societății Române de Chimie – SchR; al Societății Române de Ceramică – CEROM; al Societății de Microscopie Electronică din România – SMER; al Societății de Inginerie Chimică din România – SICR; al Societății Europene de Ceramică – ECerS și al Societății Europene de Microscopie