

INFORMAȚII PERSONALE



Dumitru Florina

-  Bucuresti, 051143, Romania
-  021 402 3986 (serviciu)
-  florina.dumitru@upb.ro
-  https://www.researchgate.net/profile/Florina_Dumitru

 LOCUL DE MUNCA
POZIȚIA

Universitatea Politehnica din Bucuresti, Facultatea de Chimie Aplicata si Stiinta Materialelor, Departamentul de Chimie Anorganica, Chimie Fizica si Electrochimie, Profesor

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- I. 2000 - prezent
- II. 2000-1997
- III. 1997-1995

I. Profesor, conferentiar, sef de lucrari, asistent, II. Inginer/cercetator, III. Inginer/cercetator

I. Departamentul de Chimie Anorganica, Chimie Fizica si Electrochimie/Catedra Chimie Anorganica, Facultatea de Chimie Aplicata si Stiinta Materialelor, Universitatea Politehnica Bucuresti, Spl. Independentei 313, Bucuresti (www.upb.ro/ <http://www.chimie.upb.ro/>)

- Cercetare / activitate didactică și de cercetare
- Sector de activitate:** Educatie/Invatamant

II. Laborator Chimie Supramoleculara, Centrul de Cercetare pentru Materiale Macromoleculare și Membrane S.A., București (<http://ccmmm.ro/index.html>)

- Cercetare

Sector de activitate: Cercetare

III. Compartiment Cercetare-Dezvoltare si C.T.C., Fabrica de Arome Alimentare (The European Connection), Saftica

- Cercetare

Sector de activitate: Control de calitate/Productie/Cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- I. 2010-2013, II. 2008, II. 1990-1995, III. 1985-1989

I. Cercetator postdoctoral (EQF 8), II. Doctor (EQF 8), III. Inginer chimist (EQF 6), IV. Bacalaureat (EQF 5)

I. Universitatea Politehnica Bucuresti-Romania II. Universitatea Politehnica Bucuresti-Romania si Université de Montpellier 2-Sciences et Techniques du Languedoc Franta, III. Universitatea Politehnica Bucuresti, IV. Liceul de Matematica-Fizica nr. 3 (actual Liceul teoretic A. I. Cuza), Bucuresti

- I. Nanomateriale/Chimie supramoleculara, II. Chimie coordinativa/Chimie combinatoriala, III. Tehnologia Substantelor Organice, IV. Matematica-fizica

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	B2	B2	B2	B2	B2
	Utilizator independent				
Franceza	C1	C1	C1	C1	C1
	Utilizator experimentat				

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadrul european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe organizaționale/manageriale

- Experiență bună a managementului de proiect și al echipei.

Competențe dobândite la locul de muncă

- Chimie coordinativa
- Chimie supramoleculara si combinatoriala
- Polimeri anorganici si materiale hibride
- sinteza de combinatii complexe – cu aplicatii in chimia supramoleculara si chimia combinatoriala.

Competență digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator elementar

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
[Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare](#)

- utilizarea programelor ISISdraw, Chemdraw, HyperChem, Microsoft Word, aplicatiile Windows, Mestrec, LabSpec, Mercury, Crystals, OriginPro, Opus

ANEXE

- Lista de publicatii