

CURRICULUM VITAE

0	Data completare CV	AN	2	0	2	2	LUNA	0	2	ZI	0	1	
1.1	NUMELE	OPREA											
1.2	Prenumele	Ovidiu-Cristian											
1.3	Codul numeric personal	1	7	3	0	4	0	2	4	5	00	1	4
2.1	Data nașterii	AN	1	9	7	3	LUNA	0	4	ZI	0	2	
2.2	Locul nașterii	Localitate:	Bucuresti				Județul:	Sector 1					
3.1	Stare civilă:	Văduv, 1 copil											
3.2	Copii [nume, prenume, vârste]	OPREA Olivia Maria Magdalena, 22ani											
4.1	Domiciliul actual:	Localitate:	Bucuresti					Cod poștal	014135				
		Județ:	Sector 1					sau sector:					
		Strada:	Virgil Madgearu					Nr.	22				
		Bloc		Scara:		etaj	2	Ap.	2	-3			
4.2	Telefon mobil 1	0724697047											
4.3	Telefon mobil 2	-											
4.4	FAX	+40214023852											
4.5	E-mail:	ovidiu.oprea@upb.ro											
4.6	Link-uri web de date personale (oficial, facebook etc.)	ovidiu73@yahoo.com Scopus Author ID: 6506107832 http://orcid.org/0000-0002-8145-1094 https://sciprofiles.com/profile/1020711 Researcher ID F-1805-2011											
5.1	Studii superioare 1 – INSTITUȚIA	Universitatea din București											
5.2	FACULTATEA	Facultatea de Chimie											
5.3	SPECIALITATEA	Chimie											
6.1	DOCTORAT 1 – INSTITUȚIA unde a fost susținuta teza	Universitatea POLITEHNICA din București , București, Romania											
6.2	Data susținerii tezei:	08.09.2006											
6.3	Specialitatea:	CHIMIE											
6.4	Titlul tezei de doctorat	Comparații complexe cu activitate biologică											
7	TITLUL DE DOCTOR „HONORIS CAUSA”	-											

8	Cele mai importante studii post-universitare, post-doctorale, Burse studii, Stagii lucru	<ol style="list-style-type: none"> mai 2010 – aprilie 2013; Universitatea POLITEHNICA din București; Stagiul postdoctoral „Quantum dots fara cadmiu - noi agenti in terapia cancerului si de imagistica in vivo” 13 Iulie – 23 August 1998 – activitate de cercetare si scolarizare (in testarea compozitelor laminate, modelarea solidelor pe calculator, robotica si CAD/CAM) – bursa in cadrul programului Tempus “Quality in Engineering and Design” S_JEP-11284-96 - la Bournemouth University, Anglia 15 Martie – 7 Iunie 1999 activitate de cercetare si scolarizare (in spectrometrie RES si simularea spectrelor RES pe PC) - bursa in cadrul Acordului Interguvernamental de Cercetare “Studies on magnetic Properties of Metal Complexes with Free Radical Ligands” - la Ioannina University, Grecia 22 – 28 Iulie 2000 – Grant din partea Deutsche Forschungsgemeinschaft, Saarland University, Saarbrücken, Germania Stagii de operare si interpretare aferente tehnicilor: TG-DSC, UV-Vis, spectroscopie si microscopie FTIR, PL 									
9.1	ADRESA LOCULUI DE MUNCĂ ACTUAL [PRINCIPAL]	Nume instituție	Universitatea POLITEHNICA din București								
		Localitate:	București			Cod poștal	060042				
		Județ:	București			sau sector:	6				
		Strada:	Independenței					N r.	313		
		Bloc	-	Scara:	-	etaj	-	A p.	-	-	
9.2	Ocupația:	Prof. Dr. chim.									
9.3	Funcție de conducere:	Director de departament									
10	Secția științifică a AOSR din care faceți parte sau la care aspirați [pentru membrii în așteptare] NOTĂ: Se introduce o culoare în celula corespunzătoare	S1. Matematică	S2. Fizică			S3. Chimie					
		S4. Biologie	S5. Geodinamică			S6. Științe tehnice					
		S7. Științe Agricole, silvice și Medicină veterinară	S8. Medicină			S9. Științe economice, juridice și sociologice					
		S.10 Filosofie, Psihologie, Teologie, Jurnalism	S11. Istorie și Arheologie			S12. Știința și tehnologia informației					
			S13. Științe militare								
11	Membru al unei Academii din România	Nu									
12	Membru al unei academii din străinătate	Nu									
13	Membru al unor organizații științifice sau profesionale...	<i>Editorial board:</i> <ul style="list-style-type: none"> Revista de Chimie (2019-prezent) Materials (2021-prezent) Coatings (2021-prezent) <i>Guest editor:</i> <ul style="list-style-type: none"> Novel Nanoparticles and Nanomaterials: From Design to Applications, Materials (2020-2021) Advances in Antimicrobial Strategies Based on Nanoparticles, 									

		Materials (2022); • Chitosan-Based Membranes and Films for Water Purification, Membranes (2022)		
14.1	Gradul universitar sau titlu științific în cercetare (lector, conferențiar, profesor univ. / prof. asociat, consultant etc. / CS1):	Profesor universitar, dr. chim. Universitatea POLITEHNICA din București		
14.2	Conducător de doctorat? [se bifează un X în dreapta coloanei DA sau NU]	DA:	NU:	X
14.3	Numarul de doctori in stiinte absolventi:			
15	Membru in Comitetul stiintific de organizare a unei manifestari stiintifice...	1. 17 th - 20 th Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering (RICCCE) 2. BioNanoMat 2021		
16	Membru in Colegiul de redactie (inclusiv referent) al unei reviste...	Biomedicines; Bull UPB; Processes; Materials Letters; Journal of Chemistry; Polymers; Materials; International Journal of Pharmaceutics; Molecules; International Journal of Biological Macromolecules; Inorganic and Nano-Metal Chemistry; Applied Organometallic Chemistry; Arabian Journal of Chemistry; Advances in Colloid and Interface Science; International Journal of Molecular Sciences; Foods; Colloids and Surfaces B; Nanomaterials; The Chemical Record: Ceramica; RSC Advances; Biology and Life Sciences Forum; Food Chemistry; Saudi Pharmaceutical Journal; Membranes; Chemosensors; Pharmaceutics; Packaging Technology and Science; Journal of Molecular Structure; Revista Romana de Materiale; Microorganisms; Food Bioscience		

17.1-2	ACTIVITATEA preponderentă (plasați un "x" în locația corespunzătoare)	cercetare fundamentală	x	consultanță	
17.3-4		cercetare aplicativă	x	expertiză	
17.5-6		dezvoltare tehnologică		inovare	x
17.7-8		proiectare		învățământ superior	x

18.1	PREMII INTERNATIONALE	1. Cf. memoriu activitate
18.2	PREMII NATIONALE	1. Cf. memoriu activitate
19.	LIMBI STRĂINE CUNOSCUTE (limba/calificativul – satisfăcător, bine, foarte bine)	1. Engleza / foarte bine 2. Franceza / satisfăcător ...

20.1-2	SUMARUL ACTIVITĂ ȚII ȘTIINȚIFIC E (se indica numerele respective)	Articole în reviste cotate ISI	181	Citări ISI total/ independente	1418
20.3-4		Articole în reviste recunoscute CNCSIS	18	Citări Google Scholar	2433
20.5-6		Articole ISI cu afilierea la AOSR	0	Factor Hirsch ISI/ Google Scholar	25/27
20.7-8		Conferinte internaționale publicate în Proceedings ISI	2	Conferinte nationale publicate în Proceedings	
20.9-10		Cărți publicate în edituri din străinătate	0	Cărți publicate în edituri din țară	5
20.11-12		Brevete de invenție internaționale	0	Brevete de invenție nationale	1
20.13-14		Director de proiecte internaționale	0	Director de proiecte nationale	5