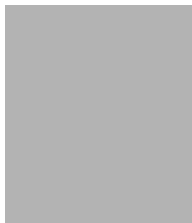


INFORMAȚII PERSONALE



Vasile Popescu

 Splaiul Independenței nr. 313, sector 6, București



Sexul masculin | Data nașterii | Naționalitatea romana

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2015 - prezent	Cadru Didactic Asociat, Universitatea Politehnica București, Facultatea de Inginerie Chimică și Biotehnologii, Departamentul de Știința și Ingineria Materialelor Oxidice și Nanomaterialelor Titular curs – Expertiza judiciară; Expertizarea chimică a probelor materiale (Forensic Chemistry) Expertizarea Criminalistică, Managementul și Protecția Proprietății Intelectuale.
2004 - prezent	Îndrumare studenți aplicații practice, proiecte și elaborarea lucrărilor de dizertație Consilier SC AVIS 03 & Co SRL Domeniul cercetare - dezvoltare Management, Activități de cercetare. Dezvoltare de aplicații în expertizele juridice. Cercetare în domeniul Științelor Forensic
2007 - 2008	Cadru Didactic Asociat, Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești, Facultatea de Tehnologia Petrolului și Petrochimie, Laborator de chimie generală.
1998 – 2002	Cadru Didactic Asociat, Universitatea Politehnica București, Facultatea de Chimie Industrială, Catedra de Chimie Anorganică, Laborator de chimie anorganică.
1995 – 2002	Cercetător Științific gr 1, Institutul pentru Tehnologii Avansate
1980 – 1995	Specialist în chimie - Spot Test Analysis - Institutul pentru Tehnologii Avansate.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2016	Seminar – Brevetul unitar –București 28/09/2016
2015	Seminar – Interregional OMPI – Sibiu 21 – 23/10/2015
2008	Curs de Proprietate Industrială „BREVETE DE INVENȚIE” OSIM – București
2007	Trainig Courses for Research Managers „How to Write a Competitive Proposal from Framework 7 (FP7)” (2007 – RARMA Bucharest ROMANIA);
2007	Titlul de doctor, domeniul inginerie chimică - specialitatea Chimie anorganică - Teza de doctorat: „Contribuții la separarea prin flotație a speciilor lantan și ytriu din sisteme apoase și valorificarea lor sub formă de oxizi cu alte elemente” - Universitatea Politehnica București;
2000	Diploma de studii postuniversitare – Universitatea București – Facultatea de Drept - Curs postuniversitar de perfecționare – Științe Penale – Criminalistică;
1998	Certificat curs informatică – Facultatea de Chimie Industrială – (1998 – Universitatea Politehnica București);
1998	Cursul „Dezvoltarea Abilităților Antreprenoriale și Perfecționarea în Afaceri” – (CCIR – CERPECO – Phare RO 0007.02.01.01. 2321.
1995	Diplomă Master – Universitatea Politehnica București, Facultatea de Chimie Industrială, Secția Chimie Anorganică — Compuși anorganici speciali;
1994	Titlul de Inginer – Diplomă de Licență – Universitatea Politehnica București, Facultatea de Chimie Industrială, Secția Chimie Anorganică, „Precursori Oxidici ai Pământurilor Rare”;
1993	Certificat curs pedagogie - Universitatea Politehnica București, Facultatea de Chimie Industrială;
1987	Titlul de Subinginer, Institutul Politehnic București, Facultatea de Chimie Industrială, Secția Chimie Anorganică;

COMPETENTE PERSONALE

Competențe informatice

- Specialist în tehnica de recunoașterea optica a caracterelor OCR (Recognita, ABBY Fine Reader).
- Sisteme de operare Windows
- Experiență în utilizarea mediilor grafice ex.: Adobe Photoshop, CorelDRAW, Rhinogold

INFORMATII SUPLIMENTARE

Limba(i) maternă(e)

Româna

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	B2	B2	B2	B1	B1
Franceza	B2	B2	B1	B1	B2

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

Permis de conducere

Categoria B

Competențe dobândite la locul de muncă

- Experiență în domeniul cercetare-dezvoltare
- Analiza bayesiană, Probabilitatea condiționată, Teoria deciziei;
- Operare cu echipamente pentru investigații nedistructive a documentelor (VSC, ESDA, VDF, LIBS, microscopie clasică, UV, IR, Raman);
- Specialist în prelucrarea fotografiei clasice
- Prelucrarea digitală a imaginilor și editare computerizată;
- Forensic chemistry (analiza fizico-chimică a probelor materiale)
- Managementul și protecția rețelelor informatice
- Managementul și protecția proprietății intelectuale
- Lucru în echipă, comunicare, adaptabilitate la situații și idei noi, inițiator, planificator, organizator și evaluator

Competențe organizaționale/manageriale

- Aptitudini de coordonare a persoanelor implicate într-o activitate
- Experiență în domeniul leadership/managerial
- Experiență bună a managementului de proiect și al echipei.
- Leadership (în perioada 1996 – 2002 am condus Biroul de Expertize Tehnice din Institutul pentru Tehnologii Avansate.

Publicații
Prezentări
Proiecte
Afilieri
Referințe

Proiecte de cercetare-dezvoltare pe bază de contract/grant

- **Pn1** Materiale organo-anorganice. Compuși coordinativi ai unor metale 3d cu derivați fosfazenici. 3 faze, Faza I: B17, nr. 370B/95 (UPB 51-95-04); Faza II: Tema A26, Nr. 376/96; Faza III: Tema A50 nr. 310/97 MEC. *Colab.* 1995-1997
- **Pn2** Combinații complexe ale unor metale 3d cu liganzi macrociclici biologic activi. 2 faze, Faza I: nr. 3042 GR/97 Tema B13 (44-57-03) Faza II nr. 3042 GR/97 Tema A11 Act. Adițional: 4062 GR/98, Academia Română. *Colab.* 1997-1998
- **Pn3** Contract cod 594, Separarea recuperativă a unor metale deficitare din sisteme apoase policomponente și valorificarea sub formă de precursori oxidici. *Colab.* 2000-2002
- **Pn4** Contract cod 7072, Metode neconvenționale de separare recuperativă în sisteme apoase policomponente. *Colab.* 2001-2002

Contracte de proiectare și servicii în domeniul rețelelor și tehnologiei informatice

- **Forte** Contract de cercetare și servicii arhitectură rețele informatice, instalare hard și soft respectiv training în domeniul tehnologiei informatice – Ministerul Învățământului și Cercetării - SC Forte Computer srl - SC AB-T srl. *Colab.* 2002 – 2003
- **Forte** Contract de cercetare și servicii – 18881 - arhitectură rețele informatice, instalare hard și soft respectiv training în domeniul tehnologiei informatice – Ministerul Învățământului și Cercetării - SC Forte Computer srl- SC AVIS 03 & Co srl. *Director* 2005 - 2006
- Dezvoltarea unui Sistem Inovativ Integrat Pentru Servicii de Expertiza Criminalistica (**DESISEC**) Număr contract: 17 PTE / 2016 *Consultant științific*
- PS 1.1.6 - Sistem Mobil pentru Marcarea, Monitorizarea și Urmărirea Autovehiculelor Suspecte (Proiectul de cercetare se desfășoară în baza contractului de finanțare nr. 1902839 din 27.06.2016 / 41 din 27.06.2016, încheiat între **Inspectoratul General al Poliției Române**, în calitate de Autoritate Contractantă și **S.C. Optoelectronica 2001 S.A.**, în calitate de Contractor), *Consultant științific.*
- Materiale Multifuncționale Inteligente Pentru Aplicații De Înaltă Tehnologie-**MAT2IT** Contract 105726 54/05.09.2016-subcontract nr.2582/29.11.2017 *Consultant științific*

Publicații:

1. Jitaru I., Guran C., Andronescu E., Popescu V. *Silicates Industriels*, 1997, 62, 7-8, 153.
2. Guran C., Jitaru I., Meghea A., Popescu M., **Popescu V.**, *Revue Roumaine de Chimie*, 1997, 42, 4, 289.
3. Stoica L., Andronescu E., Micu O., **Popescu V.**, *3rd International Conference of Balkan Environmental Association (BENA) Transboundary Pollution, 2000, Bucharest, Romania.*
4. Stoica L., Andronescu E., Micu O., Popescu V., *12th Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering Bucharest, Romania, 2001, 426.*
5. Stoica L., Micu O., Plapceanu C., Răzvan A., Novac A., **Popescu V.**, Nita P., *Novel Chemistry and Processing of Ceramics, Edited by Jon Binner, British Ceramic Proceeding 2002, 61, 23.*
6. Andronescu E., Guran C., Stoica L., **Popescu V.**, *13th Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering Bucharest, Romania, 2003, 1, 71.*
7. Stoica L., Micu O., **Popescu V.**, *Revista de Chimie* 2006, 57, 5, 482;
8. **V. Popescu**, M.C.Valsangiacom, C.Plapcianu, C.Guran, L.Frunza, G.Aldica (Bucarest, Romania): A Novel Approach to Y(La)-Ba-Cu-O Oxide Precursors Synthesis, Catalitic nano-Oxides, *Sevilla 2006*
9. Authentication Of Documents By Means Of Forensic Chemistry Dumitrescu Cristian, Pop Gheorghe, Fikai Anton, Adriana Popescu, **Popescu Vasile** - *19th Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering (RICCCE 2015);*
10. Nanotechnology, Nanomaterials, And The Intellectual Property System Popa Florin, Fikai Anton, Adriana Popescu, **Popescu Vasile** - *19th Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering (RICCCE 2015);*
11. DOCUMENT EXAMINATION Radulescu Marius Dumitrescu Cristian, Adriana Popescu, **Popescu Vasile** - *19th Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering (RICCCE 2015)*

