

INFORMAȚII PERSONALE



Muntean Cornelia-Veronica

 Universitatea Politehnica Timisoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului,
 Departament CAICAM, Timisoara 300223, B-dul. V. Pîrvan nr. 6, Romania
 +40 256 404164  +40 723716137
 cornelia.muntean@upt.ro

Sexul Feminin | Data nașterii 23/11/1967 | Naționalitatea Romana

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Din aprilie 2002 până în prezent

Sef de lucrari universitar

Universitatea Politehnica Timisoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului,
 Departament CAICAM, Timisoara 300006, 2 Piata Victoriei, Romania

- Activități didactice la disciplinele: Chimie analitică, Chimie analitică instrumentală, Chimie generală, Controlul calității factorilor de mediu, Management integrat calitate-mediu; Controlul analitic al calității produselor; Seminar - Sisteme competitive de achiziție a datelor. Prelucrarea statistică și informațională a datelor de măsurare (scoala doctorală, disciplina Obiective, strategii și metode în cercetarea științifică); Activități de cercetare pe baza de contracte castigate prin competiție și contracte cu terți.

Tipul sau sectorul de activitate Activități didactice și cercetare științifică

Din septembrie 1997 până în
 martie 2002

Asistent universitar

Universitatea Politehnica Timisoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului,
 Departament CAICAM, Timisoara 300006, 2 Piata Victoriei, Romania

- Activități didactice la disciplinele: Chimie analitică, Chimie analitică instrumentală, Chimie generală; Activități de cercetare pe baza de contracte castigate prin competiție și contracte cu terți.

Tipul sau sectorul de activitate Activități didactice și cercetare științifică

Din septembrie 1991 până în
 august 1997

Cercetator stiintific

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru electrochimie și Materie condensată, Str. Prof. dr.
 Aurel Paunescu Podeanu nr. 144, Timisoara, Romania

- Activități de cercetare pe baza de contracte.

Tipul sau sectorul de activitate Cercetare științifică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Din aprilie 1995 până în
 decembrie 2003

Doctor inginer

Universitatea Politehnica Timisoara

- Conform programului individual de studiu pentru Științe Ingineresti

Din septembrie 1986 până în iulie
 1991

Inginer Dipl.; Inginer chimist in domeniul Tehnologie Chimica Organica

Universitatea Politehnica Timisoara

- Conform planului de învățământ

Din septembrie 1982 până în iulie
 1986

Diploma de Bacalaureat

Liceul de Matematică-Fizică Hunedoara, Romania

- Conform planului de învățământ

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	B2	C1	B2	B2	C1
Franceza	B2	C1	B1	B1	B2
Germana	B1	B1	A2	A2	A2
Spaniola	A2	A2	A2	A2	A2

Competențe de comunicare

- bune abilitati de comunicare datorate activitatii didactice;
- spirit de echipa format in cadrul activitatilor in structurile de conducere la nivel de departament si de facultate si in cadrul activitatilor de cercetare;
- bune abilitati de adaptare la medii multiculturale – formate in timpul stagiilor in strainatate: bursa de cercetare la Universitatea de Stiinte aplicate Gelsekirchen, Germania, din octombrie 1999 pana in septembrie 2000; specializare in microscopie electronica de baleiaj si difractometrie de raze X la Universitatea de Stiinte aplicate Gelsekirchen, Germania, aprilie – mai 2011; bursă Erasmus+, mobilitate pentru predare la Westfalische Hochschule Gelsenkirchen, Germania, 20-27 iulie 2015; 9-16 iulie 2016
- Simt organizatoric; experienta in planificarea si coordonarea activitatilor didactice si de cercetare si in organizarea concursurilor de admitere si a simpozioanelor si conferintelor stiintifice.

Competențe organizaționale/manageriale

Competențe dobândite la locul de muncă

- Specialist in domeniile: Metode clasice de analiza, Metode electrochimice si electrometrice de analiza, Analiza termica, Difracție RX, Spectrometrie UV-Vis, Spectrometrie de absorbtie si emisie atomica, Microscopie electronica

Competențe informatice

- Cunostinte avansate de utilizare a Windows, Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Origin, Internet, Visual Basic – editare de carti și materiale pentru studenti, prelucrarea rezultatelor experimentale si elaborarea de lucrari stiintifice; Soft-uri operare aparate

Permis de conducere

- B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații
Prezentări
Proiecte
Conferințe
Seminarii
Distincții
Afilieri
Referințe

- coautor al **110** lucrari stiintifice publicate dintre care **36** in reviste cotate ISI;
- coautor al **6** carti de specialitate pentru invatamantul superior publicate in edituri din tara, dintre care **2** ca prim autor;
- participare la realizarea a **20** granturi si contracte de cercetare-dezvoltare in programe nationale si **1** proiect international;
- membru al Societatii Romane de Chimie;
- membru al Societatii de Inginerie Chimica din Romania;
- premiul I la concursul Cartea Tehnică 2010, acordat de Asociația Generală a Inginerilor din România, sucursala Timiș
- Referent la reviste cotate ISI: Journal of Hazardous Materials, Adsorption Science & Technology, Desalination and Water Treatment, Journal of Chemical Engineering & Data, Journal of Thermal analysis and Calorimetry, Arabian Journal of Chemistry, Industrial and Engineering Chemistry Research

19.12.2016

▪