

Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **MUNTEAN, Cornelia-Veronica**
Adresă(e) Universitatea Politehnica Timisoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului,
Departament CAICAM, Timisoara 300006, 2 Piata Victoriei, Romania
Telefon(oane) +40 256 40 41 64 Mobil: +40723716137
Fax(uri) +40 256 40 30 60
E-mail(uri) cornelia.muntean@upt.ro
Naționalitate(-tăți) Romana
Data nașterii 23.11.1967
Sex feminin

Experiența profesională

Perioada	Din aprilie 2002 până în prezent
Funcția sau postul ocupat	Sef de lucrari universitar
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice la disciplinele: Chimie analitica, Chimie analitica instrumentala, Chimie generala, Controlul calitatii factorilor de mediu, Management integrat calitate-mediu; Seminar - Sisteme competitive de achiziție a datelor. Prelucrarea statistică și informațională a datelor de măsurare (scoala doctorala, disciplina Obiective, strategii și metode în cercetarea științifică); Activitati de cercetare pe baza de contracte castigate prin competitie și contracte cu terti.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica Timisoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului, Departament CAICAM, Timisoara 300006, 2 Piata Victoriei, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati didactice și cercetare stiintifica
Perioada	Din septembrie 1997 până în martie 2002
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice la disciplinele: Chimie analitica, Chimie analitica instrumentala, Chimie generala; Activitati de cercetare pe baza de contracte castigate prin competitie și contracte cu terti.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica Timisoara, Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului, Departament CAICAM, Timisoara 300006, 2 Piata Victoriei, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati didactice și cercetare stiintifica
Perioada	Din septembrie 1991 până în august 1997
Funcția sau postul ocupat	Cercetator stiintific
Activități și responsabilități principale	Activitati de cercetare pe baza de contracte.
Numele și adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru electrochimie și Materie condensata, Str. Prof. dr. Aurel Paunescu Podeanu nr. 144, Timisoara, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare stiintifica

Educație și formare

Perioada	Din aprilie 1995 până în decembrie 2003
Calificarea / diploma obținută	Doctor inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Conform programului individual de studiu pentru Stiinte Ingineresti

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Universitatea Politehnica Timisoara

Perioada Din septembrie 1986 pana in iulie 1991

Calificarea / diploma obținută Inginer Dipl.; Inginer chimist in domeniul Tehnologie Chimica Organica

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite Conform planului de invatamant

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Universitatea Politehnica Timisoara

Perioada Din septembrie 1982 pana in iulie 1986

Calificarea / diploma obținută Diploma de Bacalaureat

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite Conform planului de invatamant

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Liceul de Matematica-Fizica Hunedoara, Romania

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Franceza

Germana

Spaniola

	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Engleza	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat
Franceza	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
Germana	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
Spaniola	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

- 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 Aplicade Gelsekirchen, Germania, aprilie – mai 2011; bursă Erasmus+, mobilitate pentru predare la Westfalische Hochschule Gelsenkirchen, Germania, 20-27 iulie 2015
- bune abilitati de comunicare datorate activitatii didactice.

Competențe și aptitudini
organizatorice

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 și aptitudini
tehnice

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

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

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

Alte competențe și aptitudini

- membru al Societatii Romane de Chimie;
- membru al Societatii de Inginerie Chimica din Romania.

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

- coautor al 99 lucrari stiintifice publicate (dintre care 30 in reviste si volume cotate ISI);
- coautor al 6 carti de specialitate pentru invatamantul superior publicate in edituri din tara, dintre care 2 ca prim autor;
- Premiul I la concursul Cartea Tehnică 2010, acordat de Asociația Generală a Inginerilor din România, sucursala Timiș, pentru cartea „Analiză chimică și fizico-chimică cu aplicații în protecția mediului”;
- participare la realizarea a 18 granturi si contracte de cercetare-dezvoltare in programe nationale și un proiect HURO;
- referent științific la reviste de specialitate: Journal of Hazardous Materials, Adsorption Science & Technology, Chemical Bulletin of "Politehnica" University of Timisoara, Banat's Journal of Biotechnology, International Journal of Experimental Spectroscopic Techniques
- comisia de subiecte pentru disciplina Chimie anorganică – Concursul Național de Chimie "Coriolan Drăgulescu" – 2012-2015;
- secretar științific al catedrei CAAGCFE 2001-2005 și al departamentului CAICAM 2005-2007;
- membru în Biroul Catedrei CAAGCFE 2001-2005;
- membru în Consiliul departamentului CAICAM 2005-2007, 2011-2015;
- membru în Consiliul profesoral al facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului 2004-2007.

Timișoara, 19.01.2016

Sef lucr. dr. ing Cornelia Muntean

