

INFORMAȚII
PERSONALE**Crețu (n. Goncea) Carmen Monica**

📍 Str. Dr. Ioan Rațiu nr. 5, Sibiu 550012, România

☎ +40766746416

✉ monica.cretu@lbsibiu.ro

monicacretu12@yahoo.com

Sexul F | **Data nașterii** 03/03/1970 | **Naționalitatea** română

LOCUL DE MUNCĂ

POZIȚIA ACTUALĂ

Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului (ȘAIAPM), str. Dr. I. Rațiu 7-9, Sibiu, 550012, România

conferențiar univ. dr.

Discipline: Chimie fizică și coloidală. Chimie generală. Electrochimie aplicată.

Specializări: IPA, CEPA, BIA, TTC, IPMI, TDDH

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2000-2005 șef de lucrări
Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului (ȘAIAPM), str. Dr. I. Rațiu 7-9, Sibiu 550012, România
Discipline:
- Electrochimie aplicată - punerea bazelor lucrărilor de laborator și a cursului de electrochimie aplicată predate la specializarea Fizică-Chimie de la Facultatea de Științe, pentru prima dată în Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu
- Chimie analitică și analize fizico-chimice.
- Didactica chimiei
- Coordonarea practicii pedagogice la chimie
- învățământ universitar
- 1996-2000 asistent universitar
Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului (ȘAIAPM), str. Dr. I. Rațiu 7-9, Sibiu 550012, România
Discipline:
- Chimie analitică și analize fizico-chimice.
- Analize chimice și instrumentale
- învățământ universitar
- 1994-1996 preparator universitar
Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului (ȘAIAPM), str. Dr. I. Rațiu 7-9, Sibiu 550012, România
Discipline:
- Analiză chimică și instrumentală. Aparat de măsură și control
- învățământ universitar

Conferențiar universitar 2005-până în prezent; șef de lucrări 2000-2005; asistent universitar 1996-2000; preparator universitar 1994-1996

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2016	curs de training online de Digital Marketing în cadrul proiectului Atelier Digital Certificat Google IAB Europe, Google, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu
2014	curs în cadrul proiectului POSDRU/174/1.3/S/149155 cu titlul: „Personalul didactic din sistemul de învățământ preuniversitar și universitar de stat – promotor al învățării pe tot parcursul vieții” Ministerul Educației și Cercetării Științifice Învățământ preuniversitar și universitar de stat
2013	curs în cadrul proiectului POSDRU/92/3.1/S/56330 cu titlul: „Academia de antreprenariat bazat pe cunoaștere Academia de Studii Economice din București antreprenariat
2013	curs în cadrul proiectului POSDRU/86/1.2/S/63951 cu titlul „Dezvoltarea și implementarea unui program-pilot integrat pentru creșterea accesului la învățământul superior pentru persoane cu dizabilități” Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu învățământul superior pentru persoane cu dizabilități
2012	curs de formare și perfecționare în editarea de materiale ID/IFR – materiale de studiu tipărite sau în format electronic ce combină tehnici interactive, audio, video și multimedia în cadrul proiectului POSDRU/86/1.2/S/61878 cu titlul „Exelență academică în învățământul la distanță și învățământul cu frecvență redusă – Un demers pentru calitate” Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu editarea de materiale ID/IFR în învățământul la distanță și învățământul cu frecvență redusă
2012	curs de formare și perfecționare în managementul calității – principii de implementare a calității, indicatori și criterii de calitate și performanță în ID/IFR în cadrul proiectului POSDRU/86/1.2/S/61878 cu titlul „Exelență academică în învățământul la distanță și învățământul cu frecvență redusă – Un demers pentru calitate” Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu managementul calității în învățământul la distanță și învățământul cu frecvență redusă
2012	curs cu titlul Introducere în tehnologiile ID/IFR și conceptele de eLearning, Blended Learning, Open and Distance Learning în cadrul proiectului POSDRU/86/1.2/S/61878 cu titlul „Exelență academică în învățământul la distanță și învățământul cu frecvență redusă – Un demers pentru calitate” Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu tehnologii ID/IFR și concepte de eLearning în învățământul la distanță și învățământul cu frecvență redusă
2011-2012	curs de SAP ERP și Management Școlaritate în cadrul proiectului POSDRU/86/1.2/S/62689 cu titlul „Formarea personalului universitar și a studenților în utilizarea instrumentelor informatice moderne în domeniul managementului universitar” Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu SAP ERP, management universitar
2009	Formator la disciplina Didactica Specialității în cadrul Programului STUDIUM de Perfecționare Periodică o dată la 5 ani a profesorilor de chimie din învățământul preuniversitar, organizat de Ministerul Educației și Cercetării în colaborare cu

- 2005 Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic al Universității Lucian Blaga din Sibiu și Casa Corpului Didactic.
curs de Managementul Proiectului
Universitatea “Lucian Blaga” din Sibiu
- 2002 management
curs International Summer School „Concepts of Modern General Chemistry”
Universitatea “Lucian Blaga” din Sibiu în colaborare cu Universitatea din Bielefeld (Germania)
- 1994-1999 chimie generală
Doctorat în electrochimie - specializarea chimie fizică - domeniul chimie
Facultatea de Chimie și Chimie Industrială, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca
- 1988-1993 Titlul tezei de doctorat - “Oxidarea electrochimică directă și mediată a fenolilor și a derivaților fenolici”
Licență – chimist; diplomă de merit; șef de promoție
Facultatea de Chimie și Chimie Industrială, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca
- 1984-1988 specializarea chimie-fizică
Diplomă de bacalaureat
Liceul de Filologie-Istorie “Octavian Goga”, Sibiu
specializarea chimie industrială

Limba(i) maternă(e)

română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
franceză	B1/2	B1/2	B1/2	B1/2	B1/2
engleză	A1/2	A1/2	A1/2	A1/2	A1/2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat

Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- coordonare lucrări de licență de chimie fizică și coloidală și lucrări științifice de chimie fizică la Sesiuni Științifice Studentești
- membru în comisia de relații internaționale

COMPETENTE PERSONALE

Competențe organizaționale/manageriale

- membru în comitetul de organizare a 8 Conferințe Internaționale: Altexim II, Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu, 17-18 noiembrie 2000; Agricultural and Food Sciences, Processes and Technologies, Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu, 31 octombrie - 1 noiembrie 2002, respectiv 12 -13 mai 2005; a XXIII-a Sesiune Națională de Biologie Celulară, Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu, 9 – 12 iunie 2005; Jubilee International Conference "Agricultural and Food Sciences, Processes and Technologies", Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu, 9-12 decembrie 2010; International Conference "Agricultural and Food Sciences, Processes and Technologies AGRI-FOOD 20", Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu, 10-12 mai 2012; International Conference "Agricultural and Food Sciences, Processes and Technologies AGRI-FOOD 20", Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu, 14-15 mai 2014; International Conference "Agricultural and Food Sciences, Processes and Technologies AGRI-FOOD XXV", Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu, 24-25 mai 2015;
- membru în comitetul de organizare a 2 Conferințe Naționale: Faza Națională a concursului "Ecotrophelia 2016", Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu, iunie 2016; Conferința Națională Principii și valori pentru viitorul gastronomiei culturale sibiene Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu, 18 noiembrie 2016.
- organizarea laboratorului de electrochimie aplicată și de chimie fizică și coloidală
- tutore la specializarea IPA - anul universitar 2005-2006, 2006-2007; decan - specializările IPA, CEPA, BIA, IMAPA din cadrul Facultății de Ș.A.I.A.P.M. – perioada 2008-2012
- tutore la specializarea IMAPA – 2012 – 2016; tutore la specializarea CEPA-2016-2020

Competențe tehnice dobândite la locul de muncă

- Domenii de cercetare și competență:
- electrochimie aplicată: electrocataliză directă și mediată, electrochimia mediului, depuneri galvanice ale metalelor
 - analize fizico-chimice: potențiostatice, galvanostatice, spectrofotometrice, conductometrice, pH-metrice, refractometrice
 - membru în Centrul de cercetare în Biotehnologii și Inginerii Alimentare (CCBIA)

Competențe informatice

- utilizare programe: Microsoft (Office), Internet

Alte competențe

- bună abilitate de adaptare la evenimente multiculturale

Informații suplimentare

Publicații	12 cărți, 70 articole: 66 articole publicate din care 33 articole ISI și BDI (14 articole ISI)
Prezentări	32 articole prezentate la 3 conferințe naționale, 15 conferințe internaționale și 3 workshop internaționale
Proiecte	membru în 10 granturi/contracte (CNCSIS, CEEX, PN II, POSDRU)
Conferințe	3 conferințe naționale și 15 conferințe internaționale
Seminarii	3 workshop
Distincții	12 "Who's Who in the World" (U.S.A.) - 2005, 2006; enciclopedia „Who's Who in Science and Engineering” (U.S.A.) - 2004/2005; 2006/2007; 2008/2009; enciclopedia „Dictionary of International Biography” (Cambridge) - 2006; enciclopedia „Who's Who of Emerging Leaders” (U.S.A.) - 2007; enciclopedia „2000 outstanding Intellectuals of the 21 st Century” (Cambridge) –2005; enciclopedia „2000 Outstanding Scientists 2008/2009” (Cambridge); enciclopedia Who's Who (România) – 2010; premiu de excelență pentru un articol de electrochimie aplicată care a fost prezentat la 5 th International Conference “Integrated Systems for Agri-Food Production SIPA'07”, ”Lucian Blaga” University of Sibiu, 22-24 november 2007; Diplomă de excelență pentru contribuția remarcabilă la devenirea învățământului de chimie militară în armata României și la modelarea de caractere devotate valorilor: patrie, onoare, datorie, Academia Forțelor Terestre din Sibiu, 2016
Afilieri	3 Societatea de Chimie (România), A.S.I.A.R. (România), American Chemical Society (U.S.A.)

ANEXE

Adăugați o listă a documentelor anexate CV-ului. Exemple:

- copii ale diplomelor și certificatelor de calificare;
- recomandări de la locul de muncă;
- publicații sau cercetări.