



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume Ciolan / Florina-Ramona
Adresă(e) Str. Prelungirea-Tunari, nr. 5 A, bl. S 34, Sc. A, ap. 10, Slatina, Olt
Telefon(oane) 0768332853
Fax(uri)
E-mail(uri) florina_ciolan@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 02.12.1980
Sex Feminin

Experiența profesională

Perioada	2017 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică cu studenții (laboratoare, seminarii, cursuri); activitate de cercetare.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe – Departamentul de Chimie
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și Cercetare – Chimie
Perioada	2006 - 2017
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică cu studenții (laboratoare, seminarii); activitate de cercetare.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și Cercetare – Chimie
Perioada	2003 - 2006
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică cu studenții (laboratoare, seminarii); activitate de cercetare.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și Cercetare – Chimie

Educație și formare

Perioada	decembrie 2019 – februarie 2020
Calificarea / diploma obținută	Diploma de competența antreprenorială (Antreprof)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	curs postuniversitar de formare și dezvoltare continuă Competența antreprenorială - Dimensiune a dezvoltării profesionale a cadrelor didactice universitare (ANTREPROF)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, în cadrul proiectului „Student antreprenor în cadrul Facultății de Agronomie”
Perioada	2004 – 2012
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor în chimie anorganică Titlul tezei de doctorat: “Compuși coordinați ai unor microelemente esențiale cu liganzi terapeutic activi”, susținută la data de 02.03.2012; Coordonator: cercetător dr. Luminița Patron
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Sinteze de noi liganzi (baze Schiff) biologic activi și de combinații complexe cu aceștia. - Caracterizarea fizico-chimică a noilor compuși obținuți prin diferite metode de analiză precum spectroscopie IR, UV-Vis, RES, RMN, determinări magnetice, analiză termogravimetrică etc. - Studii teoretice asupra noilor compuși prin modelare moleculară și prin metoda “Molecular docking”. - Testarea activității biologice (activitate antimicrobiană și antitumorală) a compușilor.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Română, Institutul de Chimie Fizică „Ilie Murgulescu”, București
Perioada	2003-2004
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Studii aprofundate în Specializarea Calitatea mediului
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Controlul analitic al calității aerului și solului - Strategii de chimie modernă în domeniul calității mediului - Controlul analitic al calității apelor și produselor alimentare - Biotehnologii aplicate în protecția mediului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie
Perioada	1999-2003
Calificarea / diploma obținută	Diploma de licență în Chimie, specializarea Chimie (șefă de promoție)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Bazele teoretice ale chimiei anorganice, Chimia metalelor, Metale, Bazele chimiei organice, Chimie analitică, Chimie fizică – structură, Tehnologie, Biochimie, Cataliză, Chimia fizică a coloizilor și macromoleculilor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Chimie

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba engleză

Limba franceză

Limba germană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat

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

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini organizatorice

- Competențe organizatorice și de comunicare interpersonală și de comunicare la nivel de grup (dobândite prin experiența proprie în cadrul activității didactice cu studenții și ca membru în echipe în cadrul a cinci proiecte).
- Spirit de echipă dobândit prin participarea ca membru în proiecte de cercetare naționale și internaționale derulate cu succes.

Competențe și aptitudini tehnice

Utilizarea curentă a echipamentelor folosite pentru buna desfășurare a orelor de laborator cu studenții precum și a activității de cercetare: utilizarea unor aparate de analiză a compușilor organici și anorganici (combinații complexe): spectrofotometru Thermo UV-Vis Evolution 600, spectrofotometru Bruker Optics FT-IR, dispozitiv de pastilare pentru analiză spectrală în IR, conductometru tip inoLab.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Utilizare programe - Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), programe de obținere și prelucrare a spectrelor IR (OPUS) și UV-Vis.

Permis conducător auto

Categoria B

Informații suplimentare

Membru în echipe în cadrul a șapte proiecte:

1. Proiect internațional C1 – 04/2010 (IFA - CEA)
Titlu proiect: "Studiul electrochimic al dizolvării monosulfurilor de fier"
2. Proiect internațional nr. 715, desfășurare: 2013-2014, Instituția coordonatoare: Universitatea din Craiova, programul- Capacități – modulul III; finanțatorul: UEFISCDI; valoare totală proiect: 34500 ron
Titlu proiect: "Investigation of innovative porous MIEC based electrodes"
3. Proiect național 12/SGU/PV/I din 06.07.2017
Titlu proiect: „Vara experimentului la Științe”, 2017-2019; Funcția în cadrul proiectului: Expert derulare atelier de științe; Instituția coordonatoare: Universitatea din Craiova.
4. Proiect național 26/SGU/NC/I din 16.10.2017
Titlu proiect: „Implementarea unei strategii specifice de retenție a studenților din domeniul științelor exacte”, 2018-2019; Funcțiile în cadrul proiectului: Tutore și Expert programe remediale de specialitate; Instituția coordonatoare: Universitatea din Craiova
5. ID Proiect: POCU/379/6/21/125094, Proiect cofinanțat din Programul Operațional Capital Uman 2014-2020
Titlu proiect: "Student antreprenor în cadrul Facultăților de Științe și Inginerie", 2019-2021; Funcția în cadrul proiectului: Expert 2 grup țintă elevi Științe; Instituția coordonatoare: Universitatea din Craiova.
6. ID Proiect: 140783, POCU/864/6/21
Titlu proiect: "Start în carieră prin master didactic", 2020-2021; Funcția în cadrul proiectului: Tutore practică - Chimie; Instituția coordonatoare: Universitatea din Craiova.
7. Contract cadru de colaborare / cercetare/ consultanță / prestări servicii (Servicii de formare Chimie Generală - către Clariant Products RO SRL) Nr. Clariant 107/02.09.2020, Nr. UCV 4061/04.09.2020; 2020-2021;
Funcția în cadrul proiectului: Formator (Modulul de formare: Chimie generală)

Membru al asociațiilor profesionale:

Membră a Societății de Chimie din România

Data:
28.01.2022

Semnătura,
Lect.univ.dr. Ciolan Florina-Ramona