

**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume **Cristina-Adriana ROȘAN**
E-mail(uri) crosan@uoradea.ro; cristinabals@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Română

Experiența profesională

Perioada martie 2024 - prezent

Funcția sau postul ocupat **Conferențiar universitar**, Facultatea de Protecția Mediului, Departamentul de Ingineria produselor alimentare, Universitatea din Oradea
Activități și responsabilități principale Activitate didactică și de cercetare. Titularul disciplinelor: Biotehнологii alimentare, Biotehнологii speciale, Tehnologia prelucrării produselor apicole, piscicole și avicole; Metode moderne de asigurare a igienei în unitățile agroalimentare.
Numele și adresa angajatorului Universitatea din Oradea, str. Universității, nr. 1, Oradea, 410087, Bihor
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior, Cercetare

Perioada octombrie 2011- februarie 2024

Funcția sau postul ocupat **Șef lucrări**, Facultatea de Protecția Mediului, Departamentul de Ingineria produselor alimentare, Universitatea din Oradea
Activități și responsabilități principale Activitate didactică și de cercetare. Titularul disciplinelor: Biotehнологii alimentare, Biotehнологii speciale, Tehnologia prelucrării produselor apicole, piscicole și avicole; Metode moderne de asigurare a igienei în unitățile agroalimentare.
Numele și adresa angajatorului Universitatea din Oradea, str. Universității, nr. 1, Oradea, 410087, Bihor
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior, Cercetare

Perioada octombrie 2007 - septembrie 2011

Funcția sau postul ocupat **asistent universitar**, Facultatea de Protecția Mediului, Departamentul de Zootehnie și Agroturism, Universitatea din Oradea
Activități și responsabilități principale Activitate didactică și de cercetare desfășurată la disciplinele: Tehnologia prelucrării produselor animale, Biotehнологii zootehnice, Biotehнологii alimentare, Gastronomie și tehnica servirii.
Numele și adresa angajatorului Universitatea din Oradea, str. Universității, nr. 1, Oradea, 410087, Bihor
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior, Cercetare

Perioada martie 2005 –septembrie 2007

Funcția sau postul ocupat **preparator universitar**, Facultatea de Protecția Mediului, Departamentul de Zootehnie și Agroturism, Universitatea din Oradea
Activități și responsabilități principale Activitate didactică și de cercetare desfășurată la disciplinele: Tehnologia prelucrării produselor animale, Genetică animală.
Numele și adresa angajatorului Universitatea din Oradea, str. Universității, nr. 1, Oradea, 410087, Bihor

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior, Cercetare

Educație și formare

Perioada 2017-2019

Calificarea / diploma obținută **Chimist/ Diplomă de licență**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Chimie generală; Chimie organică și anorganică; Chimie analitică; Biochimie; Fizică; Electrochimie; Mecanisme de reacție în chimia organică; Analiză instrumentală; Tehnici avansate de analiză instrumentală; Bazele fizico-chimice ale tehnologiei chimice.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din Oradea, Facultatea de Informatică și Științe.

Perioada 2006-2010

Calificarea / diploma obținută **Domeniul Zootehnie/Doctor**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Tehnologia prelucrării produselor animaliere

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca
Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

Perioada 2006-2008

Calificarea / diploma obținută **Sisteme integrate de procesare și aditivare agroalimentară/Diplomă de Master**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Biotehnologia aromelor și odoranților; Alimente de protecție (sanogenice, fortifiante, probiotice);
Compuși și procedee coloidale în tehnologiile alimentare; Puncte critice de control microbiologic în tehnologia agroalimentară; Metode moderne de procesare a produselor agroalimentare; Alimentul ca element de bioterorism; Analiza și controlul contaminanților minerali și radioactivi; Monitorizarea riscului de contaminare agroalimentară; Purtători materiali naturali de utilități alimentare

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara
Facultatea de Tehnologia Produselor Alimentare

Perioada 2005 - 2008

Calificarea / diploma obținută **Inginer în managementul unităților de alimentație publică și agroturism/ Diplomă de licență**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Economie generală și rurală; Contabilitate; Tehnici hoteliere; Nutriție umană; Sănătate publică; Gastronomie și tehnica servirii; Marketing agroturistic; Managementul unităților agroturistice; Consultanță în agroturism; Gestiunea unităților agroturistice; Tehnici de negocieri și contracte

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului

Perioada 1999-2004

Calificarea / diploma obținută **Inginer Biotehnolog/Diplomă de licență**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Anatomie, histologie și embriologie; Fiziologie animală și vegetală; Chimie generală și organică, Chimie analitică; Biochimie și enzimologie; Bioreactoare; Genetică; Biologie moleculară; Inginerie genetică animală și vegetală; Culturi de celule animale și vegetale; Biotehnologii în prelucrarea produselor vegetale și animale; Biotehnologia transferului de embrioni și fecundația in vitro; Biotehnologia producerii de aminoacizi, enzime și proteine; Biotehnologii în reciclarea deșeurilor.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca
Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, profil: Biotehnologii agricole

Perioada 1995-1999

Calificarea / diploma obținută	Diplomă bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Atestat profesional comerciant-merceolog
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Grup Scolar Unirea Ștei, Bihor, Profil Economic, Specializare: Comerciant-Merceolog

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română
 Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
 Nivel european (*)

	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Germană	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator elementar
Engleză	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale

- spirit de echipă;
- capacitate de adaptare sporită la condiții dificile;
- comunicare eficientă;
- seriozitate;
- capacitatea de relaționare;
- abilități în relațiile interumane;
- abilități de negociere;
- flexibilitate;
- capacitate de asimilare de noi informații și abilități;
- disponibilitate pentru implicare în activități socio-culturale;

Competențe și aptitudini organizatorice

- capacitate de sinteză și analiză;
- capacitate decizională;
- spirit organizatoric;
- punctualitate;
- capacitate de a lua decizii în timp optim;
- spirit analitic;
- abilități în aplicarea și respectarea regulilor;
- capacitate de gestionare corectă a timpului;
- capacitate de muncă în echipă;
- tutore de an licență/master - 3 promoții;
- stadii de practică și muncă sezonieră în Germania perioada 2000-2013.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- bună stăpânire a pachetului Microsoft Office: Word, Excel și PowerPoint.
- utilizarea eficientă a instrumentelor pentru redactarea și formatarea documentelor, prelucrarea și analiza datelor, realizarea tabelor și graficelor, precum și elaborarea prezentărilor profesionale.
- competențe de utilizare a internetului pentru documentare științifică și a bazelor de date academice.
- experiență în utilizarea platformelor de comunicare și colaborare online (Microsoft Teams, Zoom, Google Meet).
- utilizarea unor programe de analiză statistică și prelucrare a datelor.
- utilizarea software-ului pentru gestionarea referințelor bibliografice.

Permis(e) de conducere Categoriile: B, C+E

Informații suplimentare

- membru în Corpul Auditorilor Interni al Universității din Oradea (CAD);
- membru al Societății Române de Biochimie și Biologie Moleculară;
- membru al Asociației Specialiștilor de Industrie Alimentară din România;
- membru în comisii naționale de examinare în învățământul preuniversitar;
- membru în comisii de evaluare grad didactic I și II;
- membru delegat (expoziant) din partea Facultății de Protecția Mediului la Noaptea Cercetătorilor Europeni;
- membru în comitetul de organizare al International Symposium „Risk factors for Environment and Food Safety”;
- membru în comitetul editorial al Analelor Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului;
- Membru în comitetul de organizare al International Symposium ”Sustainable development: Challenges and Opportunities”.

Alte specializări

- Certificat de absolvire Modul psiho-pedagogic, eliberat de Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, 2003;
- Certificat de absolvire a cursului de inițiere în Agricultură ecologică, 2005;
- Certificat de absolvire Manager proiect eliberat de Ministerul Educației Cercetării și Tineretului, 2011.
- Finalizare program licență Biologie, Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe, 2016.

Altele:

-

Proiecte de cercetare/granturi

- 1. Proiectul de Cercetare finanțat din mediul socio-economic, Contract nr. 22/12.12.2023**, beneficiar Universitatea din Oradea. Titlul proiectului: „Strategii privind obținerea alimentelor funcționale prin procedee biotehnologice clasice, valorificând deșeurile rezultate din industria alimentară. Importanța consumului pe termen mediu și lung în dezvoltarea copiilor și a viitorului adult”.
Funcția în proiect: **Director de proiect**.
Perioada decembrie 2023 – iunie 2024.
Valoare: 50 000 lei.
- 2. Proiect finanțat din CNFIS-FDI-2025-F-0096**
Titlu proiect: Optimizarea consilierii și orientării în carieră în vederea corelării pregătirii academice cu cererea pieței muncii. Tranziția educațională și angajabilitatea prin mentorat și consiliere (TEAM.UO)
Funcția în proiect: **Membru (Expert educație)**
Perioada de implementare: 11.04-16.12. 2025
Valoarea proiectului: 250 000 lei
- 3. Proiect finanțat din CNFIS-FDI-2024-F-0571.**
Titlu proiect: Creșterea accesului la educație prin îmbunătățirea serviciilor de incluziune socială, informare și consiliere educațională.
Funcția în proiect: **Membru (Expert educație)**
Perioada de implementare 01.04-16.12.2024
Valoarea proiectului: 400 000 lei
- 4. Proiect de Cercetare finanțat din mediul socio-economic, Contract Nr. 1363/02.02.2023.**
Titlul proiectului: Impactul alimentației sănătoase asupra procesului de creștere și dezvoltare armonioasă a elevilor și asupra formării deprinderilor alimentare corecte din perspectiva creșterii gradului de sănătate ocupațională a viitorului adult.
Funcția în proiect: **Membru (Responsabil temă de cercetare)** Perioada februarie 2023 – iunie 2023.
- 5. Contract de cercetare nr 792/01.06.2010** - Transfer de cunoștințe în domeniul biotehnologiei din sectorul agroalimentar între Facultatea de Protecția Mediului și Institutul de genetică vegetală, Consiliul Național de Cercetare din BARI – Italia și Institutul pentru activități terțiale (IRAT), Consiliul Național de cercetare din Napoli –Italia.- **Membru**.
Perioada iunie 2010 – iunie 2012.
Valoare totală 27.500 Euro, din care 20000 Euro este participația IRAT și 7500 Euro contribuția Facultății de Protecția Mediului, Oradea.