

## INFORMAȚII PERSONALE

## Cozma Antoanela Lena



📍 Calea Aradului 119, Timișoara, 300645, Romania

☎ 0256/ 2777284

✉ [antanelacozma@yahoo.com](mailto:antanelacozma@yahoo.com) [cozma@usvt.ro](mailto:cozma@usvt.ro)



Sexul Feminin | Data nașterii 15/03/1968 | Naționalitatea Română

Universitatea de Științele Vieții „Regele Mihai I” din Timișoara / Conferențiar/ Facultatea de Agricultură/ Departamentul Științele Solului

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1 Martie 2025 - prezent

**Conferențiar universitar**

Universitatea de Științele Vieții „Regele Mihai I” din Timișoara, Facultatea de Agricultură, Calea Aradului 119, Timișoara, 300645, Romania, [www.usab-tm.ro](http://www.usab-tm.ro),

Activitate didactică și de cercetare.

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior

2004 – 1 Martie 2025

**Șef de lucrări**

U.S.A.M.V.B. „Regele Mihai I al României” din Timișoara, Calea Aradului 119, Timișoara, 300645, Romania, Facultatea de Tehnologia Produselor Agroalimentare, Departamentul Știința Alimentului  
Predare cursuri și îndrumarea lucrărilor practice de laborator, activitate de cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior

1997-2004

**Asistent universitar**

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara, Facultatea de Agricultură, Calea Aradului 119, 300645, [www.usab-tm.ro](http://www.usab-tm.ro),

Coordonarea lucrărilor practice la disciplinele Fizică, Biofizică și Agrometeorologie, editarea materialelor didactice - Îndrumător de lucrări practice, activități de cercetare.

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior

1991-1997

Profesor specialitatea Fizică, grad. Definitivat, Colegiul Bănățean, Timișoara

Activitate de predare ore Fizică gimnaziu și liceu

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ preuniversitar

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2016 – 2020

**Inginer in domeniul Agronomie**

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara, Facultatea de Agricultură Calea Aradului, cod 300645, nr. 119 Timișoara, Romania, [www.usab-tm.ro](http://www.usab-tm.ro)

Pedologie, Botanica, Biochimie, Agrochimie, Fitotehnie, Agricultura ecologică

Inginer agronom, Licență în Agronomie

2017

Curs de **FORMATOR** cu durata 60 ore, cod COR 242401 organizat de Camera de Comerț, Industrie și Agricultură, Timișoara jud. Timis

Respectarea legislației, Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în munca și în domeniul situațiilor de urgență, Aplicarea normelor de protecție a mediului, Pregătirea și realizarea activităților de formare

- 2015** Curs de formare în cadrul proiectului **UNIVERSITARIA** - școală de didactică universitară și cercetare științifică avansată, proiect POSDRU/157/1.3/S/135590  
**Modulul Didactică și psihopedagogie universitară și modulul Cercetare științifică avansată**  
Universitatea de Vest din Timișoara, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
- 2010** **Diploma Manager proiect**, cod COR 241919  
Managementul integrat al proiectelor; gestiunea utilizării costurilor și a resurselor operaționale; proceduri de achiziții, managementul riscului; managementul echipei de proiect; managementul comunicării; managementul calității  
PROCOMUNITA, Sibiu
- 10/2010 – 07/2011** **Studii Postuniversitare de specializare – „Poluarea, protecția și managementul mediului”**  
Diploma de studii postuniversitare  
Competențe tehnice în protecția și managementul mediului/ discipline fundamentale și complementare conform planurilor de învățământ promovate pentru formarea și conturarea profesională continuă în protecția și managementul mediului  
Univ. „Transilvania” Brașov, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
- 10/2003 – 05/2007** **Studii doctorale domeniul Agronomie**, Diploma de doctor în Agronomie  
Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara, Facultatea de Agricultură, Calea Aradului, cod 300645, nr. 119 Timișoara, Romania  
Discipline fundamentale și complementare necesare formării profesionale continue prin doctorat
- 09/1986 – 07/1991** **Studii universitare, Licențiată în Fizică**, Diploma de licență Seria J Nr. 1093  
Specializarea Fizică - 5 ani  
Cursuri și activitățile aferente specializării Fizică (Mecanică, Termodinamică, Electricitate, Optică,...  
Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Fizică, Specializarea Fizică
- 1982-1986** **Studii liceale**, Diploma de bacalaureat Seria E Nr. 60513  
Liceul de Matematica – Fizică „C.D. Loga” Timisoara  
Secția Matematică - Fizică
- 02/ 2025** Curs de digitalizare și competențe digitale **Microsoft Certified Educator (MCE)**  
Formare în utilizarea instrumentelor digitale și a platformelor educaționale Microsoft, integrarea tehnologiei în educație **Technology Literacy for Educators – 21st Century Learning D**
- 01/ 2021** Certificat de formare (nr.315 / ianuarie 2021- ID/IFR)  
Sesiunea de instruire și formare online privind managementul calității programelor de studii la formele de învățământ la Distanță și Învățământ cu Frecvență Redusă  
ARACIS, 22 ianuarie 2021

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă  
Alte limbi străine cunoscute

Limba Română

Limba engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent

Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat  
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

Comunicativă, sociabilă, capacitate de muncă în echipă.

- Bune abilități de comunicare și lucru în echipă, dezvoltate în cadrul studiilor și activităților profesionale.
- Capacitate de relaționare și colaborare eficientă, dobândită prin experiența de lucru cu colegii
- Competențe de comunicare verbală și scrisă, dezvoltate în mediul academic și profesional

**Competențe organizaționale/manageriale**

Coordonarea unor activități de cercetare a studenților finalizată prin întocmirea unor lucrări științifice. Îndrumarea studenților în cadrul experimentelor de laborator din domeniul fizicii aplicate produselor agroalimentare și coordonarea în elaborarea lucrărilor de licență în domeniul ingineriei alimentare. Capacitate de coordonare și lucru în echipă, dobândită prin participarea la proiecte de cercetare științifică și activități de grup. Competențe organizatorice și de gestionare a timpului, dezvoltate în cadrul activităților academice și profesionale. Abilități de planificare și organizare eficientă a sarcinilor.

**Competențe dobândite la locul de muncă**

Activități de educație, cercetare și pregătire în domeniul fizicii  
 Experiență în predarea la nivel universitar a cursurilor și seminarelor de fizică, cu accent pe claritate conceptuală și rigurozitate științifică. Capacitatea de elaborare și actualizare a materialelor didactice și a suporturilor de curs în conformitate cu standardele academice și evoluțiile domeniului. Abilități de utilizare anumitor tipuri de echipamente tehnice și aparatură de laborator. Activitate de cercetare științifică incluzând documentare, analiză și diseminarea rezultatelor prin publicații științifice.

**Competențe digitale**

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

Utilizare PC în sistemele de operare Microsoft Word, PowerPoint, Excel

**Permis de conducere**

Categoria B

**INFORMATII SUPLIMENTARE**

Activitatea didactică și cea de cercetare desfășurată în cadrul Facultății de Agricultură, Departamentul Științele Solului, Universitatea de Științele Vieții „Regele Mihai I” din Timișoara poate fi structurată astfel:

**Publicații**

- Cărți de specialitate publicate în edituri: 7 (din care 3 în ultimii 5 ani), în domeniul postului
- Lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI cu factor de impact - 10
- Articole publicate în reviste sau conferințe cotate ISI fără factor de impact - 20
- Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date BDI - 80
- Publicații în extenso, apărute în lucrări/volume ale principalelor conferințe internaționale de specialitate -35

**Afilieri**

- Membru în asociații sau organizații profesionale/științifice internaționale 9
- Membru în asociații sau organizații profesionale/științifice naționale – 6

Timișoara,

Conf. Dr. Cozma Antoanela