



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ  
CLUJ-NAPOCA

Str. Mănăștur Nr. 3-5, 400372 Cluj-Napoca, România

tel.+ 40-264-596.384; fax + 40-264-593.792

**Candidatura pentru funcția de Director de Departament – Departamentul III,  
Ingineria și Protecția Mediului**

Universitatea de Științe Agricole  
și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca

REGISTRATURA

Nr. 31708 din 11.12.2023

## ***PROIECT MANAGERIAL***



**Numele și prenumele:** Antonia Cristina Maria ODAGIU

**Data și locul nașterii:** 29 octombrie 1963

**Profesia și funcția actuală:** Profesor universitar, Directorul Departamentului de Ingineria și Protecția Mediului

**Locul de muncă:** Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Departamentul III

**Experiența managerială care să susțină candidatura pentru funcția solicitată**

### **La nivel de facultate**

În perioada 2011 – 2014: Director adjunct al Departamentului III, „Protecția mediului și a plantelor” a Facultății de Agricultură a Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca.

În perioada 2012 – 2020: Prodecan științific al Facultății de Agricultură a Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca.

În perioada 2020 – prezent: Directorul Departamentului III, „Ingineria și protecția mediului” a Facultății de Agricultură a Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca.

În perioada 2020 – 2023: coordonatoarea programului de studii masterale „Protecția Sistemelor Naturale și Antropice” din cadrul Facultății de Agricultură a Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca.

În perioada 2021 – prezent: Managerul Laboratorului de Analiza Calității Mediului și Schimbări Climatice, acreditat instituțional în cadrul USAMV Cluj-Napoca.

### **La nivel de universitate**

În perioada 2009 – 2021: Managerul Laboratorului de Protecția Mediului și a Plantelor, acreditat instituțional în cadrul USAMV Cluj-Napoca.

În perioada 2012 – 2020: Membră în Consiliul Cercetării Științifice a USAMV Cluj-Napoca.

## **Strategia dezvoltării departamentului propusă pentru perioada 2024-2029**

Strategia propusă urmărește îndeplinirea funcțiilor învățământului superior, respectiv: formarea și educația continuă a specialiștilor de nivel superior, integrarea învățământului în domeniul ingineriei mediului în circuitul internațional, dezvoltarea activității de cercetare și valorificarea rezultatelor acesteia, asigurarea cooperării naționale și internaționale, identificarea posibilităților de facilitare a accesului la instrumentele digitale specifice programului de învățământ „Ingineria Mediului”. Obiectivele stabilite în cadrul strategiei sunt redate în cele ce urmează.

### **Obiective privind activitatea didactică**

1. Susținerea unui proces educațional focusat pe rezultatele învățării și promovarea spiritului antreprenorial, cu respectarea Cartei, regulamentelor universității și legislației în vigoare.
2. Continuarea preocupărilor pentru derularea procesului didactic centrat pe student și îmbunătățirea continuă a acestuia.
3. Dezvoltarea permanentă a sistemului calității în cadrul departamentului, în conformitate cu standardele ARACIS (norme metodologice, criterii academice de evaluare etc.).
4. Actualizarea continuă și diversificarea ofertei curriculare în conformitate cu cerințele pieței, prin menținerea contactului periodic cu membrii Comisiei Consultative a programelor de studii de licență și masterale „Ingineria Mediului”.
5. Lărgirea bazei de practică pentru studenți prin identificarea de noi parteneri instituționali (privați și din structurile centralizate), disponibili.

6. Combaterea abandonului și absenteismului școlar și dezvoltarea/valorificarea abilităților individuale ale studenților prin abordarea unor sisteme de predare atractive, și menținerea programelor de consultații.
7. Încurajarea și sprijinirea studenților și masteranzilor în vederea accesării unor mobilități prin diverse programe, ERASMUS+, DAAD etc.
8. Reactualizarea continuă a conținutului cursurilor, metodelor de predare și a mijloacelor de evaluare a studenților, în conformitate cu progresele înregistrate în domeniu și înglobând aspectele specifice legate de procesul digitalizării.
9. Atragerea de cadre didactice/cercetători de prestigiu la nivel național și internațional în vederea susținerii de prelegeri, pe tematici curriculare.
10. Sprijinirea cadrelor didactice tinere în vederea specializării în țară și străinătate, prin promovarea colaborărilor educaționale instituționale, atât la nivel național, cât și internațional.
11. Menținerea tradiției organizării cercurilor științifice studentești și antrenării studenților în activitatea de cercetare și participare la simpozioane științifice studentești.

#### **Obiective privind activitățile de cercetare și publicistică**

1. Dezvoltarea infrastructurii și promovarea competențelor specifice necesare derulării activității de cercetare.
2. Asigurarea unui management adecvat pentru laboratoarele existente, referitor la utilizarea echipamentelor din dotare și asigurarea cu reactivi pentru desfășurarea analizelor specifice.
3. Promovarea colaborării interdisciplinare și interinstituționale (cu specialiști din domeniu din cadrul altor instituții de învățământ superior), în vederea alcătuirii de echipe înalt competitive cu șanse sporite de succes în cadrul competițiilor de proiecte naționale și internaționale.
4. Încurajarea studenților din anii terminali de studii, masteranzilor și doctoranzilor să participe la programele de cercetare derulate de cadrele didactice ale departamentului.
5. Participarea cadrelor didactice implicate în activitatea de cercetare la programe de training în vederea depunerii de aplicații competitive în cadrul diferitelor call-uri la nivel național și internațional.
6. Stimularea colaborării științifice cu agenții economici și încheierii contractelor de cercetare cu mediul de afaceri.

7. Încurajarea participării cadrelor didactice la sesiuni de instruire în domeniul managementului proiectelor.
8. Promovarea în rândul membrilor departamentului a necesității valorificării rezultatelor cercetării prin elaborarea de publicații în reviste cotate și indexate ISI.
9. Continuarea activităților de organizare de manifestări științifice pe tematici specifice.
10. Întocmirea unei baze de date privind publicațiile cadrelor didactice din departament în scopul valorificării potențialului și a vizibilității.
11. Editarea digitală a unui buletin științific informativ anual al departamentului rezultat al activității de cercetare a membrilor departamentului.
12. Continuarea editării publicației științifice ProEnvironment indexată BDI și preocuparea pentru îmbunătățirea calității acesteia în vederea creșterii vizibilității și indexării/cotării ISI.

#### **Obiective privind baza materială**

1. Monitorizarea permanentă a nivelului de adecvare a spațiului destinat derulării activităților didactice și de cercetare în cadrul departamentului și personalizat conform specificului acestora.
2. Asigurarea accesului echitabil la baza materială a departamentului, pentru toți membrii acestuia.
3. Identificarea de resurse în vederea modernizării/înlocuirii infrastructurii digitale a departamentului.
4. Responsabilizarea utilizatorilor (cadre didactice, personal auxiliar, studenți) privind întreținerea și păstrarea în stare funcțională a echipamentelor și spațiilor de învățământ.
5. Încurajarea încheierii contractelor de consultanță și/sau servicii, în vederea obținerii de fonduri ce pot fi valorificate în vederea îmbunătățirii/lărgirii bazei materiale a departamentului.

#### **Obiective privind resursa umană**

1. Continuarea promovării unei politici de personal bazate pe competențe și realizări profesionale, premisă esențială pentru calitate și performanță în procesul educațional.
2. Evaluarea nivelului de ocupare a posturilor la nivelul fiecărei discipline și lărgirea colectivului departamentului, acolo unde și dacă este cazul, prin atragerea de cadre didactice tinere performante pe parcursul celor trei cicluri de formare profesională

(licență, master, doctorat), cu abilități pedagogice și calități morale notabile, prin concurs.

3. Încurajarea inițiativei individuale a cadrelor didactice și asigurarea implicării acestora în procesul de luare a deciziilor, în cadrul departamentului.
4. Asigurarea suportului necesar, în cadrul departamentului, în vederea consilierii cadrelor didactice debutante, nu numai la nivelul activităților didactice și științifică, cât și în vederea întocmirii unui plan pentru dezvoltarea carierei.
5. Promovarea pe posturi didactice a tuturor cadrelor didactice ale departamentului care întrunesc criteriile impuse de regulamentele în vigoare.
6. Încurajarea colaborării cadrelor didactice în cadrul departamentului și cu alte departamente din universitate.
7. Încurajarea formării competențelor antreprenoriale, în principal la nivelul cadrelor didactice tinere.
8. Menținerea coeziunii colectivului departamentului, prin promovarea continuării preocupărilor și orientărilor profesionale comune.
9. Optimizarea integrării alumnii în activitățile departamentului.
10. Favorizarea unui climat adecvat derulării activităților academice, fundamentat pe respect reciproc, integritate, cooperare colegială, profesionalism și competiție constructivă.

## Analiza SWOT

Puncte tari	Puncte slabe
-programe de licență și master autorizate ARACIS -existența în cadrul COR a ocupațiilor specifice pentru absolvenții domeniului de specializare „Ingineria mediului” -cadre didactice specializate, aliniate tradiției și prestigiului Facultății de Agricultură a USAMV Cluj-Napoca - acces pentru studenți la materiale didactice (suporturi de curs) specifice fiecărei discipline -infrastructură adecvată pentru procesul	-absenteism ridicat al anumitor ani, în cadrul programului de licență -nivel foarte redus al activităților de transfer tehnologic -număr redus de parteneriate cu mediul privat

<p>didactic și activitatea de cercetare</p> <p>-existența unei publicații indexate BDI (ProEnvironment), în cadrul revistelor universității, editate de membrii departamentului</p> <p>-implicare importantă a membrilor departamentului în activitățile de cercetare, publicistică și de peer-review</p> <p>-transparență în procesul decizional la nivelul departamentului</p>	
<b>Oportunități</b>	<b>Amenințări</b>
<p>-creșterea interesului absolvenților de liceu pentru specializarea „Ingineria mediului”</p> <p>-oportunități sporite de locuri de muncă, în domeniul ingineriei mediului</p> <p>-susținerea financiară a publicării articolelor în reviste cotate ISI Q2 și Q3</p>	<p>-scăderea numărului de absolvenți de liceu, din rațiuni demografice</p> <p>- absolvenții de liceu performanți sunt atrași într-o măsură tot mai mare de universități prestigioase din străinătate</p> <p>-insuficienta finanțare a programelor de cercetare în domeniu</p> <p>-pe lângă existența competiției între centre universitare pentru studenții specializării, există și competiția între UBB, UT și USAMV în cadrul centrului universitar Cluj-Napoca</p> <p>-pe termen mediu, plecarea prin pensionare a unor cadre didactice valoroase</p>

### Obiective privind vizibilitatea departamentului

1. Promovarea unei comunicări permanente între cadrele didactice cu preocupări similare din universitățile/institutele de cercetare din domeniu, naționale și internaționale.
2. Încurajarea cadrelor didactice pentru promovarea rezultatelor activității profesionale prin intermediul publicațiilor științifice cu vizibilitate mare.
3. Dezvoltarea de parteneriate în care să fie implicate comunitățile academică, științifică și antreprenorială, în cadrul unor colaborări contractuale.

4. Promovarea ratei de participare a membrilor departamentului în calitate de "visiting professor", în cadrul unor programe internaționale (ERASMUS+) la universități de prestigiu, din afara țării.
5. Încurajarea activităților de transfer tehnologic către mediul de afaceri.
6. Promovarea implicării cadrelor didactice ale departamentului în activități editoriale și de peer-review.
7. Încurajarea înscrierii în asociații profesionale, de profil, naționale și internaționale.
8. Continuarea participării active, alături de reprezentanții facultății și universității, la programele de promovare a ofertei educaționale a specializărilor departamentului.
9. Gestionarea permanentă a rețelelor de socializare ale departamentului.
10. Actualizarea activităților departamentului pe site-ul facultății și rețelele de socializare ale universității, facultății și departamentului.

#### **Comunicarea cu structurile de conducere**

1. Menținerea unui flux informațional permanent cu forurile de conducere la nivel de facultate și universitate, cu respectarea ierarhiilor, legislației, regulamentelor interne, a principiilor și normelor de conduită academică.
2. Consultarea conducerilor facultății și universității referitor la activitățile importante, și/sau atunci când apar probleme ce nu pot fi gestionate la nivelul departamentului.
3. Promovarea unui parteneriat cu reprezentanții conducerii facultății și universității prin menținerea unui dialog constant, bazat pe respect reciproc.

#### **Comunicarea cu personalul din subordine:**

1. Menținerea unei atmosfere de încredere, colaborare și deontologie profesională, în cadrul departamentului.
2. Asigurarea unei disponibilități permanente în vederea comunicării cu membrii departamentului.
3. Stimularea comunicării libere și a transmiterii informațiilor corecte.
4. Promovarea intereselor profesionale și sociale ale cadrelor didactice și auxiliare, la nivel departamental, de facultate și universitate .
5. Respectarea egalității de șanse, în cadrul departamentului.
6. Respectarea drepturilor membrilor departamentului și consultarea acestora în procesul de luare a deciziilor.
7. Analiza obiectivă și rezolvarea amiabilă a eventualelor stări conflictuale aparute în cadrul departamentului.

8. Încurajarea inițiativei proprii și a participării directe la administrarea departamentului.
9. Implicarea membrilor departamentului la întocmirea statului de funcțiuni.
10. Comunicarea tuturor informațiilor privind actele normative legate de încadrarea, perfecționarea și evaluarea cadrelor didactice și personalului didactic auxiliar.
11. Informarea cadrelor didactice privind reglementările în vigoare referitoare la cariera didactică și etapele formării profesionale.

#### **Comunicarea cu studenții:**

1. Continuarea dialogului academic permanent între studenți și cadrele didactice, la nivel de disciplină.
2. Antrenarea participării studenților la activități extracurriculare.
3. Organizarea de sesiuni de informare privind drepturile și obligațiile studenților la începutul fiecărui an universitar, conform conținutului „Ghidului studentului”.
4. Continuarea alcătuirii de grupuri de lucru cadre didactice – studenți, pe teme curriculare, în cadrul cercurilor științifice studențești
5. Implicarea în soluționarea unor probleme socio-profesionale ale studenților, la solicitarea acestora, sau când este sesizată existența acestora.

Prof.dr. Antonia Cristina Maria ODAGIU



Data: 11.12.2023

—

INFORMAȚII PERSONALE

**ODAGIU ANTONIA CRISTINA MARIA**



Cluj-Napoca, județul Cluj, România

+40264596384 +40740219616

antonia.odagiu@usamvcluj.ro

**Universitatea de Științe Agricole  
și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca**

REGISTRATURA

Nr. 31408 din 11.12.2023

Sexul Feminin | Data nașterii 29/10/1963 | Naționalitatea Română

PROFILUL PERSONAL

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA,  
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ / Profesor/ învățământ-cercetare

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

septembrie 2020 - prezent

Director de departament, coordonarea activității Departamentului III, Facultatea de Agricultură  
Tipul sau sectorul de activitate Management  
USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Calea Mănăștur, nr. 3-5, 400372 Cluj-Napoca, județul Cluj, România, [www.usamvcluj.ro](http://www.usamvcluj.ro)

septembrie 2019 – prezent

Profesor abilitat, Activitate didactică (cursuri, lucrări practice, coordonarea Cercurilor științifice studențești) USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Calea Mănăștur, nr. 3-5, 400372 Cluj-Napoca, județul Cluj, România, [www.usamvcluj.ro](http://www.usamvcluj.ro)

octombrie 2014 – septembrie 2019

Conferențiar, Activitate didactică (cursuri, lucrări practice, coordonarea Cercurilor științifice studențești de Monitorizare a calității mediului, Chimia mediului și Monitorizarea fenomenelor de risc, coordonarea studenților în vederea elaborării proiectelor de diplomă și lucrărilor de disertație, coordonarea studenților în vederea participării la concursul profesional Agronomiada și la simpozioanele științifice studențești) Tipul sau sectorul de activitate Învățământ (licență Zi și licență Învățământ la Distanță, master, program postuniversitar)-cercetare USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Calea Mănăștur, nr. 3-5, 400372 Cluj-Napoca, județul Cluj, România, [www.usamvcluj.ro](http://www.usamvcluj.ro)

octombrie 2012 – 2020

Prodecan științific, coordonarea activității de cercetare a cadrelor didactice și studenților Facultății de Agricultură  
Tipul sau sectorul de activitate Management

octombrie 2009 -prezent

USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Calea Mănăștur, nr. 3-5, 400372 Cluj-Napoca, județul Cluj, România, [www.usamvcluj.ro](http://www.usamvcluj.ro)  
Manager al Laboratorului de Protecția Mediului și a Plantelor, acreditat instituțional în cadrul USAMV Cluj-Napoca; coordonarea analizelor de laborator din domeniile Protecției mediului și Protecției plantelor, în suportul activităților de cercetare contractuale și necontractuale ale membrilor laboratorului și terților, activităților de consultanță și prestări servicii, activităților de cercetare științifică desfășurate de doctoranzi și studenți.  
Tipul sau sectorul de activitate Management - cercetare

februarie 2008 -septembrie 2014

USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Calea Mănăștur, nr. 3-5, 400372 Cluj-Napoca, județul Cluj, România, [www.usamvcluj.ro](http://www.usamvcluj.ro)  
Șef lucrări, Activitate didactică (cursuri, lucrări practice, coordonarea Cercurilor științifice studențești de Monitorizare a calității mediului, Poluare și tehnici de depoluare a mediului și Monitorizarea fenomenelor de risc, coordonarea studenților în vederea elaborării proiectelor de diplomă și lucrărilor de disertație, coordonarea studenților în vederea participării la concursul profesional Agronomiada și la simpozioanele științifice studențești) la Disciplinele de Monitorizarea calității mediului, Poluare și tehnici de depoluare a mediului, Monitorizarea fenomenelor de risc, Sisteme de management de mediu, Antreprenariat, Specializarea „Ingineria Mediului”  
Tipul sau sectorul de activitate Învățământ (licență Zi și licență Învățământ la Distanță, master)-cercetare

februarie 2007 – februarie 2008

 USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Calea Mănăștur, nr. 3-5, 400372 Cluj-Napoca, județul Cluj, România, [www.usamvcluj.ro](http://www.usamvcluj.ro)

Cadru didactic asociat; Lucrări practice la Disciplina Impactul industriei asupra mediului; Cursuri și Lucrări practice la Disciplinele de Monitorizarea calității mediului, Poluare și tehnici de depoluare a mediului

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

septembrie 1992 – februarie 2008

 USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Calea Mănăștur, nr. 3-5, 400372 Cluj-Napoca, județul Cluj, România, [www.usamvcluj.ro](http://www.usamvcluj.ro)

Chimist, analize de laborator (furaje și probe animale) în scop științific și didactic; coordonarea Laboratorului de Alimentație Animală și a lucrărilor de laborator la disciplina Alimentația animalelor

Tipul sau sectorul de activitate Cercetare-învățământ

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

octombrie 2005 – octombrie 2010

### Doctor în Zootehnie

Nivel EQF 8

USAMV Cluj-Napoca, România

 Teme de studiu și cercetare: genetică, genetica insectelor, biologie moleculară, validare de metodă  
 Abilități acumulate: evaluarea cunoștințelor în domeniu, analiza critică și extinderea cunoașterii în domeniul geneticii insectelor, tehnicilor de biologie moleculară și procedurilor generale de validare de metodă și a procedurilor specifice de validare de metodă de genotipizare

Teza de doctorat: „CERCETĂRI PRIVIND DEZVOLTAREA ȘI VALIDAREA UNEI METODE DE GENOTIPIZARE A PARAZITULUI VARROA SP. PREZENT ÎN STUPINELE DIN ZONA TRANSILVANIEI”

octombrie 2009 – iunie 2010

### Master în Protecția plantelor și a mediului

Nivel EQF 7

USAMV Cluj-Napoca, România

Teme de studiu și cercetare: fitopatologie, protecția mediului, legislație fitosanitară și de mediu

Abilități acumulate: utilizarea cunoștințelor teoretice și practice și capacitate analitică în domeniile protecției plantelor și protecției mediului

septembrie 1986 – iulie 1991

### Inginer chimist

Nivel EQF 6

Facultatea de Inginerie Chimică, specializarea Tehnologie Chimică Anorganică, Universitatea Babeș Bolyai Cluj - Napoca

Teme de studiu: chimie (generală, coloidală, analitică, organică și anorganică), cinetica reacțiilor chimice, matematici superioare, fizică atomică și fizică cuantică, fertilizanți, tehnologie chimică

Abilități acumulate: cunoaștere avansată, în urma dobândirii capacității de analiză critică și capacitate de utilizare a cunoștințelor detaliate teoretice și practice a teoriilor și principiilor ingineriei chimice

septembrie 1992 – februarie 2008

### Operator chimist

Nivel EQF 5

Liceul de Matematică – Fizică „Horia Cloșca și Crișan” Alba -Iulia

Teme de studiu: matematică, analiză matematică, fizică, chimie, imba română, istorie, limbi moderne, geografie, biologie

Abilități acumulate: utilizarea cunoștințelor teoretice și practice dobândite, capacitatea de evaluare a rezultatelor învățării și identificarea nevoilor de învățare, în vederea definirii planului personal de dezvoltare profesională

## COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	C1	C1	C2
	Diploma de inginer chimist atestă parcurgerea studiilor de limba engleză				
Franceză	B2	B2	B2	B2	B2
	Diplomă de competențe lingvistice AUF B2				

	Italiană	B2	B2	B1	A2	A2															
				Nu există																	
		<p>Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat  <u>Cadrul european comun de referință pentru limbi străine</u></p>																			
	Competențe de comunicare	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 25 ani de experiență în domeniul didactic</li> <li>▪ 16 ani de experiență în calitate de titular de curs</li> <li>▪ 30 ani de experiență în cercetare, perioadă în care am participat la peste 50 conferințe și workshop-uri naționale și internaționale și întâlniri cu parteneri români și străini, în cadrul proiectelor derulate la nivel național și internațional</li> </ul>																			
	Competențe organizaționale/manageriale	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Competențe organizaționale <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Membră în Consiliul Cercetării Științifice a USAMV Cluj-Napoca, 2012-2020</li> <li>▪ Membră în Consiliul Facultății de Agricultură, 2008-prezent</li> <li>▪ Membră în Consiliul Facultății de Zootehnie și Biotehnologii, 2004-2008</li> <li>▪ Membră a Comisiei de Relații Externe a Consiliul Facultății de Zootehnie și Biotehnologii, 2000 – 2008</li> <li>▪ Membră în Comitetele de organizare a peste 50 Conferințe și workshop-uri naționale și internaționale</li> </ul> </li> <li>▪ Competențe manageriale <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Director de departament (Departamentul III, Ingineria și Protecția Mediului, Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj-Napoca), 2020-prezent</li> <li>▪ Prodecan științific, Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj-Napoca, 2012-2020</li> <li>▪ Director adjunct de departament (Departamentul III, Protecția mediului și a plantelor, Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj-Napoca), 2011-2014</li> <li>▪ Managerul Laboratorului de Protecția Mediului și a Plantelor, acreditat instituțional în cadrul USAMV Cluj-Napoca, 2009 - prezent</li> <li>▪ Responsabilă cu Programul CEEPUS, din partea Facultății de Zootehnie și Biotehnologii, 2000 – 2006</li> <li>▪ Participarea la managementul proiectelor timp de 13 ani</li> </ul> </li> </ul>																			
	Competențe dobândite la locul de muncă	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Competențe de peer-reviewing <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluator pentru proiectele interne ale USAMV cluj-Napoca</li> <li>• Recenzor la publicații cotate ISI (Sustainability, Energies, Molecules etc.) și intexate BDI</li> <li>• Recenzor al unor manuale didactice și cărți științifice</li> </ul> </li> <li>▪ Statistică și biostatică: statistică de bază, analiză de varianță, rețele neurale, analiză multivariațională, modelare matematică</li> <li>▪ Competențe redacționale <ul style="list-style-type: none"> <li>• Redactor, revista ProEnvironment/ProMediu, 2008 – prezent</li> <li>• Membru în Colegiul de Redacție al Buletinului USAMV, seria Zootehnie si Biotehnologii., 2003 – 2020</li> <li>• Membru în comitetul editorial al JCEA (Journal of Central European Agriculture), 2006 – 2015</li> <li>• Editor al Buletinului USAMV seria Agricultura, 2013 – 2020</li> </ul> </li> </ul>																			
	Competență digitală	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">AUTOEVALUARE</th> </tr> <tr> <th>Procesarea informației</th> <th>Comunicare</th> <th>Creare de conținut</th> <th>Securitate</th> <th>Rezolvarea de probleme</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Utilizator independent</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>Utilizator independent</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>Utilizator independent</td> </tr> </tbody> </table> <p>Nu există.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Utilizator experimentat a diferite programe (Word, Excel, Power Point, Prezi, SPSS, STATISTICA) bune cunoștințe de editare materiale didactice, inclusiv site-uri și încărcare/descărcare documente (Microsoft Publisher, Adobe Illustrator, Paint, Filezilla)</li> </ul>					AUTOEVALUARE					Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme	Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator independent
AUTOEVALUARE																					
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme																	
Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator independent																	
	Alte competențe	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Elaborarea materialelor de prezentare a activităților de cercetare științifică și a rezultatelor acestora</li> </ul>																			

INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații**
- 16 cărți de specialitate /manuale universitare/capitole de cărți în străinătate
  - 312 articole științifice publicate, dintre care 14 cotate ISI 32 indexate ISI și 266 indexate în baza de date internațională (BDI)
- Proiecte**
- Managementul a 7 proiecte naționale coordonate în calitate de director/responsabil de proiect (proiecte cu cu mediul de afaceri, CEEX, POS CCE)
  - Membru în colectivul de implementare și management a 16 proiecte dintre care 5 internaționale (ASO, COST, 2 FP 5, ERANET) și 11 naționale - CNCISIS, CEEX-PNII, POS CCE POS DRU, PNDR.
- Distincții**
- Diploma de Excelență și Medalia de Aur a Salonului Internațional de Inventică „Pro Invent”, ediția a XIV-a, 2016 Cluj – Napoca, pentru: Tehnologie de îmbogățire cu seleniu organic a usturoiului, martie 2016
  - Diploma de Excelență și Medalia de Aur a Salonului Internațional de Inventică „Pro Invent”, ediția a XIII-a, 2015 Cluj – Napoca, pentru: Tehnologie de cultură hidroponică a usturoiului, martie 2015
  - Diploma de Excelență și Medalia de Aur a Salonului Internațional de Inventică „Pro Invent”, ediția a XII-a, 2014 Cluj – Napoca, pentru invenția: Compus nutraceutic îmbogățit în seleniu organic, martie 2014
- Afilieri**
- Membră în Societatea Națională de Știința și Ingineria Mediului (SNSIM)
  - Membru în Societatea de Protecția Plantelor Transilvania (SNPT)
  - Membru în Corpul Agronomic Român (CAg), Filiala Cluj
  - Membru al Asociației Profesioniștilor în Protecția Mediului (APPM)
  - Membru în European Plant Science Organization (EPSO)
  - Membru al Societății Naționale de Chimie (SNC)
- Cursuri**
- Certificat de Manager de proiect, Cursul „Managementul proiectelor”, organizat de CGM, Romania, iunie-iulie Cluj-Napoca, 2015
  - Certificat de absolvire a „Departamentului pentru pregătirea personalului didactic” Nivelul 1 și Certificat de absolvire a „Departamentului pentru pregătirea personalului didactic” Nivelul 2, eliberate de USAMV Cluj-Napoca, 2014
  - Certificat de Formator, Programul de specializare penru formatori, APM Cluj-Napoca, iulie 2010
  - Cursul „Teste interlaboratoare, materiale de referință certificate, solvenți de înaltă puritate”, organizat de LGC Standards, Romania, aprilie Cluj-Napoca, 2008
  - Seminarul „Înțelegerea Standardelor Internaționale de Calitate și Siguranță Alimentară”, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, 2008
  - Cursul „Trasabilitatea măsurării. Cerințe ale ghidului EA 4/07”, aprilie RENAR Cluj – Napoca, 2007
  - Cursul „FPS 1 Prezentarea Cerințelor SR EN ISO/CEI 170215 : 2005”, aprilie RENAR Cluj – Napoca, 2007
  - Cursul de instruire ”IPPC Implementation in Romania” Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile în cadrul proiectului cu Uniunea Europeană ”Technical assistance to Support the Integrated Permitting Process”, 2007
  - Cursul de specializare „Bolile albinelor, tehnicii moleculare de evidentiere a virusilor la albine”, Universitatea Federico II Napoli, Italia, Program ERASMUS – SOCRATES, 2004
  - Cursul postuniversitar „Optimizarea Alimentației Animalelor”, Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinara, Cluj-Napoca, 1996
- Brevete**
- Brevet de Inventie nr. 129527, pentru: Metoda de imbogatire cu seleniu organic a usturoiului de cultura, Autori: Odagiu Antonia Cristina Maria, Oroian Ioan gheorghe, Racz Csaba Pal, Paulette Laura Eugenia, Covrig Ilie, Taut Ioan, Bordea Daniela

Cluj-Napoca  
11.12.2023

Prof. dr. Antonia Cristina Maria ODAGIU

