



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

**Nume / Prenume**

**Adresă(e)**

**Telefon**

**Fax(uri)**

**E-mail(uri)**

**Naționalitate**

**Data nașterii**

**Sex**

**MUNTEANU Florentina-Daniela**

Arad, str. Hațeg nr.1, bl.5/III, Sc. A, ap.42, 310376

-

Mobil: 0040 721 930 220

0040257280070

[florentina\\_daniela@yahoo.com](mailto:florentina_daniela@yahoo.com); [florentina.munteanu@uav.ro](mailto:florentina.munteanu@uav.ro)

română

14 februarie 1973

feminin

### Experiența profesională

**Perioada**

**Funcția sau postul ocupat**

**Activități și responsabilități principale**

**Perioada**

**Funcția sau postul ocupat**

**Activități și responsabilități principale**

**Perioada**

**Funcția sau postul ocupat**

**Activități și responsabilități principale**

**Perioada**

**Funcția sau postul ocupat**

**Activități și responsabilități principale**

**Numele și adresa angajatorului**

**Tipul activității sau sectorul de activitate**

**Perioada**

**Funcția sau postul ocupat**

**Activități și responsabilități principale**

**Septembrie 2020 – prezent**

Director Consiliul studiilor universitare de doctorat

coordonarea activităților legate de desfășurarea studiilor universitare de doctorat

**Iunie 2019 – Septembrie 2020**

Director interimar Consiliul studiilor universitare de doctorat

coordonarea activităților legate de desfășurarea studiilor universitare de doctorat

**Aprilie 2016 – prezent**

Director Departamentul de Asigurare și Îmbunătățirea Calității

implementarea și menținerea unui sistem de management al calității în conformitate cu practicile naționale și internaționale de asigurare a calității și cu politicile de calitate ale universității.

**Martie 2008-Februarie 2016**

Prorector privind cercetarea științifică

Coordonarea, îndrumarea și controlul activității de cercetare științifică din universitate  
Membru în comisia de admitere, responsabil cu raportarea asupra activității de recrutare și gestionarea candidaților înscriși

Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, [www.uav.ro](http://www.uav.ro)

Învățământ și cercetare

**Mai 2014-prezent**

Reprezentant managementul calității (ISO 9001: 2008, ISO 9001:2015)

coordonarea și controlul funcționării structurii de management al calității  
Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, [www.uav.ro](http://www.uav.ro)

**Tipul activității sau sectorul de activitate**

**Perioada**

**Funcția sau postul ocupat**

**Activități și responsabilități principale**

**Numele și adresa angajatorului**

**Tipul activității sau sectorul de activitate**

**Perioada**

**Funcția sau postul ocupat**

**Activități și responsabilități principale**

**Numele și adresa angajatorului**

**Tipul activității sau sectorul de activitate**

**Perioada**

**Funcția sau postul ocupat**

**Activități și responsabilități principale**

**Numele și adresa angajatorului**

**Tipul activității sau sectorul de activitate**

**Perioada**

**Funcția sau postul ocupat**

**Activități și responsabilități principale**

**Numele și adresa angajatorului**

**Tipul activității sau sectorul de activitate**

**Perioada**

**Funcția sau postul ocupat**

**Activități și responsabilități principale**

**Numele și adresa angajatorului**

**Tipul activității sau sectorul de activitate**

**Perioada**

**Funcția sau postul ocupat**

Implementare SMC

Gestionarea chestionarelor de evaluare existente în platforma SUMS

**Octombrie 2019 – prezent**

Conducător doctorat

Coordonarea doctoranzilor în domeniul Ingineria Mediului

Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, www.uav.ro

Învățământ și cercetare

**Octombrie 2010 – prezent**

Coordonatorul programului de studii universitare de masterat Managementul Calității Produselor Alimentare

Înscrierea studenților, colectarea documentelor și managementul activităților masteranzilor din cadrul acestui program de studii

Informarea masteranzilor și distribuirea către aceștia a informațiilor privind procesul de învățământ și cercetare

Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, www.uav.ro

Învățământ și cercetare

**Octombrie 2018 – Septembrie 2019**

Conducător doctorat

Coordonarea doctoranzilor în domeniul Ingineria Mediului

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, www.ub.ro

Învățământ și cercetare

**Martie 2008 - prezent**

Profesor universitar

*Activități de predare*, de cercetare și publicare a rezultatelor cercetării.

*Activități administrative*: coordonator sau membru în comisii executive (licență, disertație, admitere)

Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, Facultatea de Inginerie Alimentară, Turism și Protecția Mediului

Învățământ și cercetare

**Martie 2006 – Februarie 2008**

Conferențiar universitar

*Activități de predare*, de cercetare și publicare a rezultatelor cercetării.

*Activități administrative*: coordonator sau membru în comisii executive (licență, disertație)

Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, Facultatea de Inginerie Alimentară, Turism și Protecția Mediului

Învățământ și cercetare

**Octombrie 2005 – Februarie 2006**

Cercetător - Biosenzori cu aplicații în protecția mediului

## Activități și responsabilități principale

### Numele și adresa angajatorului

### Tipul activității sau sectorul de activitate

## Educație și formare

### Perioada

### Calificarea / diploma obținută

### Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

### Perioada

### Calificarea / diploma obținută

### Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

### Perioada

### Calificarea / diploma obținută

### Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

### Perioada

### Calificarea / diploma obținută

### Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

### Perioada

### Calificarea / diploma obținută

### Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

### Perioada

### Calificarea / diploma obținută

### Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

### Perioada

### Calificarea / diploma obținută

### Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

### Perioada

### Calificarea / diploma obținută

*Activități de predare*, de cercetare și publicare a rezultatelor cercetării.  
*Activități administrative*: coordonator sau membru în comisii executive (licență, disertație, admitere)

Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, Facultatea de Inginerie Alimentară, Turism și Protecția Mediului

Învățământ și cercetare

### *Februarie 2017*

Auditor Intern pentru sisteme de managementul calității

TÜV Rheinland

### *Iunie 2014*

Specialist pentru sisteme de managementul calității

TÜV Rheinland

### *Martie 2011*

Modul formare în management universitar

Universitatea Babeș-Bolyai

### *Aprilie 2007*

Auditor intern pentru sisteme de management de mediu (SR EN ISO 14001:2005)

TÜV Rheinland

### *Februarie 2003-Octombrie 2005*

Stagiu postdoctoral

Universitatea Minho, Portugalia

### *Ianuarie 1998-Septembrie 2002*

Doctorat chimie

Universitatea Lund, Suedia

### *Septembrie-Decembrie 2007*

cercetător

Universitatea Lund, Suedia

### *Februarie 1997-Iunie 1997*

Magister

**Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare**

**Perioada**

**Calificarea / diploma obținută**

**Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare**

**Perioada**

**Calificarea / diploma obținută**

**Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare**

**Aptitudini și competențe personale**

**Limba maternă**

**Limbi străine cunoscute**

**Autoevaluare**

**Nivel european (\*)**

**Limba engleză**

**Limba suedeză**

**Limba franceză**

**Competențe organizaționale/  
manageriale**

**Competențe și abilități sociale**

**Competențe și aptitudini  
organizatorice**

**Competențe și aptitudini tehnice**

Universitatea Lund, Suedia

**Octombrie 1996-Iunie 1997**

Master

Universitatea din București

**Octombrie 1991 – Iunie 1996**

Licențiat chimie

Universitatea din București

**Română**

| 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 |
| B1         | Utilizator independent  | B1     | Utilizator independent  | B1                         | Utilizator independent  | B1           | Utilizator independent  | B1               | Utilizator independent  |

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

- Managementul proiectelor
- Managementul cercetării științifice
- Managementul calității

Abilitate în comunicare dobândită în calitate de cadru didactic universitar.  
Cunoașterea legislației în domeniul educației și cercetării

Capacitate de a lucra în echipă dobândită în activitățile de derulare a proiectelor și capacități de planificare, organizare și coordonare dobândite în cursuri de perfecționare, activități de manager de proiect, activități de coordonare a lucrărilor de finalizare a studiilor (licență, master, doctorat) și elaborare și publicare lucrări de cercetare.

Capacități de leader, bun organizator, capacitate de elaborare, scriere și derulare de proiecte complexe multidisciplinare, capacitate dobândită ca urmare a ocupării unor funcții de management universitar timp de 12 ani și prin participarea în 25 proiecte (granturi) din care 9 în poziția de manager de proiect. capacitatea de documentare și de redactare a textului științific (44 lucrări în WoS, 1233 de citări- 1201 fără autocitări).

Asamblarea și depanarea de aparatură de laborator, PC-uri și accesorii (imprimantă, scanner, fax, copiator) dobândită în peste 20 de ani de experiență în domeniul educației și cercetării

## Competențe digitale

| AUTOEVALUARE  |              |                    |              |                        |
|---|--------------|--------------------|--------------|------------------------|
| Procesarea informației  | Comunicare   | Creare de conținut | Securitate   | Rezolvarea de probleme |
| Experimentat  | Experimentat | Experimentat       | Experimentat | Experimentat           |
| Responsabil Platforma Informatică de Management Universitar implementată la Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad |              |                    |              |                        |
| B   |              |                    |              |                        |

## Permis de conducere



## Informații suplimentare

ResearcherID: **B-5791-2008**

Hirsch Index: **16 (WoS), 16 (Scopus), 20 (Google Scholar)**

Număr total de citări Web of Science: **1233 (1201 fără autocitări)**

Publicații: 44 lucrări în WoS, 20 ca autor principal (din care 18 în reviste cu FI > 1)

Reviewer: Electrochimica Acta, Ultrasonics Sonochemistry, Analytical Letters, Textile Research Journal, Industrial & Engineering Chemistry Research, etc.

Evaluator: ARACIS, proiecte UEFISCDI, PC7, H2020

Membru: Societatea Română de Chimie (**Vicepreședinte filiala ARAD**), Asociația pentru Cercetare Multidisciplinară, Societatea Națională de Știința și Ingineria Mediului – SNSIM

## Experiență acumulată (inclusiv managerială) în proiecte internaționale/ naționale

### A. Coordonare proiecte:

#### Internaționale:

1. 2009-2013- **FP7- NMP-2008-LARGE-2, Proiect No 228827- Folate-based nanobiodevices for integrated diagnosis/therapy targeting chronic inflammatory diseases**
2. 2006-2009- Contract de Cercetare **NATO Nr. EAP.RIG.982234** intitulat „*Biosensors for Environmental Pollutants Monitoring*”
3. 2004-2005 - **SFRH/BPD/16674/2004**, Portugalia „*Electrochemical Characterization of Redox Biodegradation of Redox Dyes*” (derulat în cadrul Minho University)

#### Naționale:

4. 2018-2020- **PN-III-P1-1.2-PCCDI2017-0569** – „*Închiderea lanțurilor de valoare din bioeconomie prin obținerea de bioproduse inovative cerute de piață –PRO-SPER*”, - 10- PCCDI/2018
5. 2017-2018 – **PN3, Proiecte Cooperare Bilaterală România-Franța, BM46, Valorificarea subproduselor de vinificație - aplicații pentru tratamentul apelor reziduale**
6. 2014-2017- **PN2, Proiecte Colaborative de Cercetare Aplicativă, PN-II-PT-PCCA- 2013-4-0191 Interactomica galactozaminoglicanilor în matricea extracelulară prin spectrometrie de masa avansată**
7. 2010-2012- **PN2, Capacități, Modulul III, - Folate-based nanobiodevices for integrated diagnosis/therapy targeting chronic inflammatory diseases**
8. 2006-2008 - **Cercetare de excelență** intitulat „*Sisteme computerizate de filtrare și separare activate cu ultrasunete și controlate cu biosenzori pentru procese textile*”
9. 2005 –2007 – Contract **Cercetare de excelență Nr. 3179/12.10.2005** intitulat „*Caracterizarea Electrochimică și Studiul Cinetic al Biodegradării Poluanților Mediului*”

### B. Membru în echipa de cercetare:

#### Proiecte internaționale

10. 2015-2017 – **EEA Grants**, prin mecanismul financiar al spațiului economic european (SEE), Program RO 02 – biodiversitate și servicii ale ecosistemelor,

„Stoparea extinderii speciilor invazive de plante în Parcul Natural Lunca Mureșului”

11. 2004 - **NNP2-CT-2003-505892**, ULTRATEC, „*Ultrasound Assisted Enzymatic Processing of Textiles*”, (1022000 RON)
12. 1998 – **FP4-** „*Prussian blue based novel highly selective chemical and biological sensors for food control*”
13. 1997 - **BIO4-CT97-2199** „*Directly interfaced and micro or nanostructured detection systems*”

#### **Proiecte naționale**

14. Septembrie 2021-prezent – **Programul Operațional Competitivitate**, , Centru de cercetare în bio-eco-economie sustenabilă, Contract nr. POC/448/1/1/Mari infrastructuri de CD/1/Mari infrastructuri de CD/128019
15. Noiembrie 2020-Septembrie 2021 - **Programul Operațional Capital Uman, Axa prioritară 6: Educație și competențe**, Măsuri integrate pentru tranziția studenților pe piața muncii, Contract nr. POCU/626/6/13/132639
16. Octombrie 2020-februarie 2021- **”Competența face diferența! Proiect selectat în cadrul Programului Operațional” Capacitate Administrativă cofinanțat de Uniunea Europeană, din Fondul Social European - Îmbunătățirea politicilor publice în învățământul superior și creșterea calității reglementărilor prin actualizarea standardelor de calitate QAFIN, cod SIPOCA 16**
17. 2017-2018- **PN-III-P2-2.1-PTE- 2016-0217-** Instalație demonstrativă pentru o tehnologie inovativă de topire a cânepii
18. 2016-2019 – Novel Bio-inspired Cellular Nano-Architectures (BioCell-NanoART), **POC- A1-A1.1.3-E-2015**
19. 2014-2015 - Centru de cercetare în Științe Tehnice și Naturale CESTN”, proiect cofinanțat de Uniunea Europeană prin Fondul European de dezvoltare Regională în cadrul programului operațional sectorial „**Creșterea Competitivității Economice**”:**INVESTIȚII PENTRU VIITORUL DVS**
20. 2014-2015 - **POSDRU** - Axa prioritară 5 "Promovarea masurilor active de ocupare", Domeniul major de intervenție 5.1. "Dezvoltarea și implementarea masurilor active de ocupare în Regiunea Vest" 131980 - RE-ACTIV PE PIAȚA MUNCII! Integrarea profesională a categoriilor defavorizate pe piața muncii ,
21. 2010-2013- **Programul Operațional Sectorial Creșterea Competitivității Economice**, Axa prioritară 2 - Competitivitate prin CDI, Operațiunea 2.1.2: "Proiecte CD de înalt nivel științific la care vor participa specialiști din străinătate": **Plantele liberiene-resurse regenerabile strategice pentru economia Europeană - BASTEURES**
22. 2006-2008- **Cercetare de excelență** consorțiu CEEX; Afiliație : VIASAN; „Determinarea expresiei glicosfingolipidelor complexe în sistemul nervos central prin dispozitive de microcipuri integrate polifuncționale cuplate cu spectrometrie de masă de înaltă performanță”
23. 2006-2008- **Cercetare de excelență** -Modul 3„Integrarea unui centru român de spectrometrie de masă biomedicală de înaltă performanță în aria de cercetare internațională și europeană”
24. 2006-2009- **Cercetare de excelență** – Modulul 3 „Parteneriat științific în domeniul nanostiintelor și nanotehnologiilor aplicate în textile”
25. 2006-2007- **Cercetare de excelență** consorțiu CEEX „Tehnologii noi aplicate materialelor din fibre liberiene utilizând procese chimice și enzimatică în ultrasunete pentru obținerea de materiale performante. AcronimTENZINUS”

26. 2006-2008- **Cercetare de excelență** – Modulul 3 “Rețea regională de excelență în domeniul micro-nano-bio tehnologiilor și materialelor textile pentru aplicații medicale: Acronim EUROTExMED”
27. 2006-2008- **Cercetare de excelență** consorțiu CEEX „Compuși polioxometalați (POM) cu activitate catalitică oxidativă pentru aplicații de vârf. ACRONIM: POMALB”
28. 2006 - Întocmirea unui studiu de fezabilitate în vederea soluționării neutralizării gropii de gunoi din localitatea Arad” contract între Primăria Arad și Universitatea „Aurel Vlaicu”

