

## Informații personale

**Adriana PETRUȘ**

Sef lucrări  
 Departamentul de Biologie  
 Facultatea de Informatică și Științe  
 Universitatea din Oradea

str. Universității, nr. 1., 410087, Oradea, Bihor, Romania



[apetrus@uoradea.ro](mailto:apetrus@uoradea.ro)



## EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

Preparator, asistent universitar, sef lucrări  
 Universitatea din Oradea

1998 - prezent

Activități de cercetare in ecologie vegetală, biotehnologie vegetală, ultrastructură  
 Activități didactice in botanică, microscopie electronica, biotehnologie vegetală, ecologie, didactică  
 Didactic activities in plant biology, microscopy, plant biotechnology, plant taxonomy, teaching

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2010-2011

Postdoctorat

Academia Română – INCE – Bucuresti  
*Conservarea in vitro*, bio-economie, eco-ecoeconomie

01/10/2006 – 30/09/2008

Masterat

Universitatea din Oradea – Facultatea de Științe Socio-Umane, Departamentul de Psihologie  
 Psihologie Educațională

2007

Doctorat – Domeniul Biologie

Universitatea din Oradea  
 Culturi in vitro vegetale, morfo-anatomia plantelor, biochimie

1994-1998

Licența – specializarea Biologie-Chimie

Universitatea din Oradea

1989 – 1993

Liceul Sanitar Oradea

Asistent medical

**Others**

10/02/2022

**Soluții personale și instituționale** – prin proiect Rose  
 Ministerul Educației

07/02/2022

**Oportunități de finanțare europeană pentru dezvoltarea profesorilor** - prin proiect Rose  
 Ministerul Educației

22/02/2022

**Povești reflexive despre mentorat** - prin proiect ROSE  
 Ministerul Educației

25/02/22

**Îmbunătățirea stimei de sine** – prin proiect ROSE  
 Ministerul Educației

03/12/2021-13/12/2021

**Metode de predare online**

Organizator CIS Improve, in cadrul Proiectului CNFIS-FDI – 2021-0516

04/12/2021-13/12/2021

**Marketing institutional**

Organizator CIS Improve, in cadrul Proiectului CNFIS-FDI – 2021-0516.

28-30/09/2018

**Programul de instruire și perfecționare a personalului implicat în programele ID/IFR**

27/10/2021

Universitatea din Oradea

25/09/2023

18/05/2013	Sesiunea practică de formare pentru promotori și facilitatori ai strategiei UE pentru Regiunea Dunării (SUERD) CIO-SUERD, Academia Romană, AGER
01/08/2013-11/08/2013	Perspective noi in didactica. Intre centrarea pe elev si abordarea prin competenta – Academia de Vară, Alba Iulia MECTS – POSDRU 63709
21/09/2012-27/09/2012	Calitate inovare, comunicare in sistemul de formare continua a didacticienilor din invatamantul superior MECTS – POSDRU 63709
20/06/2011 – 09/07/2011 și 19/02/2007 – 03/04/2007	The development of competencies and abilities for the research programmers' coordinators in the academic and research environment Hungarian Science and Technology Foundation, Budapest, Hungary
18/05/2009 – 05/06/2009	Pesticides and their effects on Samos agriculture Archipelagos, Institute of Marine & Environmental Research of the Aegean Sea, Samos, Greece
23/06/2008 – 28/06/2008	Bioinformatics: Computer methods in molecular biology/ Genome and proteome database/Analysis of protein and DNA sequences/Similarity searching alignment/ Sequence phylogeny/WWW-based service/Genome Project, functional genomics International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology (ICGEB), Trieste, Italy
06/10/2007 – 30/11/2007	Curs de formare ca mentori Universitatea din Oradea și Inspectoratul Școlar Bihor
30/08/2004 – 02/09/2004	Curs postuniversitar de studii avansate "Realizări și perspective în biologie – Biotehnologiile moderne și biosecuritatea" USAMV Timisoara, Romania
20/01/2003 – 25/01/2003	Curs de specializare în tehnica realizării preparatelor biologice în vederea evidențierii lor la microscopul electronic cu transmisie Universitatea Babes-Bolyai Cluj – Napoca, Romania
01/10/1999 – 15/07/2000	Curs postuniversitar de limba engleză University of Oradea, Romania

**COMPETENȚE PERSONALE**Limbi străine  
Engleză**UNDERSTANDING**  
B2**SPEAKING**  
B2**WRITING**  
B2**Abilități de comunicare**

- abilități de comunicare în domeniul multicultural, prin experiența dobândită în centrele internaționale de cercetare științifică;
- abilități de colaborare interdisciplinară, dobândite în proiecte de cercetare științifică;
- spirit de echipă format în cadrul activităților din structurile de conducere și activități sportive de hobby;
- abilități de adaptare la medii multiculturale formate în timpul stagiilor de practică în străinătate: Universitatea din Braganca, Portugalia; Universitatea din Montreal, Canada; Universitatea Mendel, Brno, Republica Cehă, Università degli Studi di Cagliari, Italia; Universitatea din Rzeszow, Polonia; Universitatea din Nyiregyhaza, Ungaria; Fundația Maghiară pentru Știință și Tehnologie, Budapesta, Ungaria; Arhipelagurile, Institutul de Cercetări Marine și de Mediu al Mării Egee, Samos, Grecia; Centrul Internațional de Inginerie Genetică și Biotehnologie (ICGEB), Trieste, Italia.

**Abilități de organizare/manageriale**

Membru în Senatul Universității din Oradea;  
Membru în Consiliu Departamentului de Biologie;  
Responsabil cu comunicarea al Facultății de Informatică și Științe.

Munca în echipă, analiza critică a informațiilor, motivație intrinsecă, deschidere către lucruri noi, abilități de sinteză

**Abilități informatice** PC operation: Windows, Microsoft Office, Adobe Photoshop, Corel, Statistica 7, SPSS, Devices software.

**Alte abilități** ▪ Flexibilitate, conștiinciozitate, punctualitate, pragmatism, creativitate, empatie

**Permis de conducere** ▪ B - din 1998

## INFORMAȚII ADIȚIONALE

**Publicații** **Articole ISI: 8 articole, 6** dintre ele ca prim autor

**Cărți**

**Prezentări** **Articole BDI: 61, 40** ca prim autor

**Proiecte**

**Conferințe** **Cărți: 5**

**Cursuri**

### Experiență în proiecte:

**Internaționale: 6**, în unul ca manager de proiect

**Naționale: 7**, în unul ca manager de proiect

**Naționale, finanțate din fonduri proprii: 7**

**Participări la conferințe internaționale: 10**, 3 în calitate de organizator și în una ca și Open lecturer

**Participări la conferințe naționale: 35**, în 19 ca și organizator

**Cursuri de formare și perfecționare naționale și internaționale: 30**

**Cursuri susținute în străinătate prin Programul Erasmus Staff Teaching: 6**

### Distincții și premii

**Membru**

**Referințe**

- 2011 - Bun cercetător postdoctorand – Diplomă - Academia Romană -INCE București;
- 2023 – Firststep 2023 International School of Oradea School Round – membru al juriului;
- Editor al jurnalului Bihorean Biologist Indexat Scopus;
- Membru al Consiliului Științific al Centrului de Cercetări în Științe Naturale Aplicate (SNA);
- Expert biolog în EUGREEN European Alliance;
- Membru în comisii de avizare a lucrărilor proiectelor CDI;
- Responsabil Erasmus al Departamentului de Biologie;
- Conducător de lucrări de licență și disertații;
- Conducător de lucrări metodico-științifice de acordare a gradului I în învățământul preuniversitar;
- Presedinte comisii gradul I;
- Membru în comisii de finalizare a studiilor de licență și de master;
- Membru în comisii de concurs pentru ocuparea posturilor didactice universitare (asistent);
- Membru în comisii de doctorat;
- Presedinte comisii gradul I;
- Membru în comisii de admitere la gradul I;
- Evaluator în comisii de gradul II;
- Evaluator în comisii de definitivat.

### Membru al asociațiilor profesionale:

Societatea Națională de Culturi de Celule și Țesuturi Vegetale;

Membru asociat la Archipelagos, Institute of Marine & Environmental Research of the Aegean Sea, Samos, Grecia.

09/02/2024

Sef lucrări dr. Adriana Petruș