

Scrisoare de motivație a candidaturii la funcția de membru în Consiliul Facultății de Chimie, Biologie, Geografie

Subsemnata Adina-Daniela Datcu, lector universitar doctor în cadrul Departamentului de Biologie-Chimie din Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie a Universității de Vest din Timișoara, prin prezenta doresc să îmi motivez candidatura la postul de **membru în Consiliul Facultății de Chimie, Biologie, Geografie din UVT**.

Depunerea candidaturii are la bază următoarele:

- Începând cu anul 2017, am desfășurat activități de predare în cadrul Facultății de Chimie, Biologie, Geografie a Universității de Vest din Timișoara, la următoarele discipline: Citologie vegetală, Morfologie și anatomie vegetală, Biologie vegetală, Practică de specialitate (începând cu anul universitar 2018-2019), aferente anului I Biologie și Biochimie, iar începând cu anul 2020 la disciplinele Fiziologia nutriției și dezvoltării plantelor/Procese fiziologice fundamentale la plante, apoi Fiziologie vegetală, aferente anilor III de studiu, Biologie și Biochimie, precum și Competențe de antreprenariat și Antreprenariat-aplicații practice (toată facultatea, anii II), dar și Voluntariat la licență și master.
- În acest timp am lucrat în proiecte de cercetare specifice domeniului de biologie vegetală. În plus, începând cu anul universitar 2019-2020, am derulat activități didactice remediale în cadrul unor proiecte ROSE, tot la studenții anului I, Biologie și Biochimie. Mai mult decât atât, în toți anii de muncă am realizat studii, prin abordări inter- și transdisciplinare, în domeniul nutriției plantelor, fiziologiei vegetale, calității și productivității agricole, în colective complexe și diverse.

Sunt o persoană implicată în numeroase acțiuni la nivelul Facultății, comunicator eficient atât cu studenții, cât și cu colegii, respectiv persoanele aflate la Conducerea Facultății. În plus, sunt obiectivă, riguroasă și corectă.

Doresc astfel să îmi ofer întreaga disponibilitate și să contribui cu cunoștințele acumulate în cadrul Consiliului Facultății din care fac parte.

Cu stimă,

Adina-Daniela Datcu



Nr reg. 86082.2023.11.16

INFORMAȚII PERSONALE

Adina-Daniela DATCU



POSTUL VIZAT

✉ dana_datcu19@yahoo.com, adina.datcu@e-uvt.ro

Sexul Feminin | Data nașterii | Naționalitatea română

Membru în Consiliul Facultății CBG

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 02/2023 – prezent **Lector universitar, responsabil cu susținerea cursurilor și a laboratoarelor de Fiziologie vegetală, Fiziologia nutriției și dezvoltării plantelor, Procese fiziologice fundamentale la plante**
Universitatea de Vest, Timișoara (România)
- 09/2021 – 02/2023 **Asistent universitar, responsabil cu susținerea laboratoarelor de Biologie vegetală, Morfologie și anatomie vegetală, Fiziologie vegetală, Fiziologia nutriției și dezvoltării plantelor, Procese fiziologice fundamentale la plante**
Universitatea de Vest, Timișoara (România)
- 03/2022-11/2022 **Expert formator, în cadrul proiectului START ÎN CARIERĂ PRIN MASTER DIDACTIC**
Universitatea de Vest, Timișoara (România)
- 10/2021-12/2021, 03/2022-04/2022, 03.2023-06.2023, 10.2023-prezent **Expert activități remediale, în cadrul proiectului AG 379/SGU/SS/III - SUștinerea formării Competențelor Cheie pentru o Evoluție academică reușită a tuturor Studenților**
Universitatea de Vest, Timișoara (România)
- 03/2021 – 04/2021, 06/2022 **Expert profesional, în cadrul proiectului AG 379/SGU/SS/III - SUștinerea formării Competențelor Cheie pentru o Evoluție academică reușită a tuturor Studenților**
Universitatea de Vest, Timișoara (România)
- 09/2020–08/2021 **Asistent de cercetare în biologie, în cadrul proiectului PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0686, Platformă pluridisciplinară complexă de cercetare integrativă și sistematică a identităților și patrimoniului cultural tangibil și non-tangibil din România. Proiect 4, Arhitecturi identitare și noi categorii ale patrimoniului: analiza multidisciplinară a mecanismelor construcției identitare în relație cu patrimoniul cultural în România contemporană. Proiect component nr. 3, Noi tehnologii pentru prezervarea, conservarea și recuperarea patrimoniului cultural, subprogramul: 1.2 - Performanță instituțională.**
Universitatea de Vest, Timișoara (România)
- 11/2019 – 02/2020, 03/2020-07/2020, 10/2020-02/2021 **Expert activități remediale, în cadrul proiectului AG 169/ SGU/ NC - ROSE „Consilierea în carieră de calitate – cheia pentru combaterea abandonului universitar”**
Universitatea de Vest, Timișoara (România)
- 10/2017–09/2021 **Cadru didactic asociat, cu susținerea laboratoarelor de Citologie vegetală, Morfologie și anatomie vegetală, Biologie vegetală, Procese fiziologice fundamentale la plante, Fiziologia nutriției și dezvoltării plantelor, Fiziologie vegetală, Fiziologie vegetală generală și Practică de specialitate**
Universitatea de Vest, Timișoara (România)
- 01/2017–07/2018 **Asistent de cercetare în biologie**
Universitatea de Vest, Timișoara (România)

- 05/2017 **Voluntar**
Asociația Alitudine Filiala Banat, Timișoara (România)
Voluntar predare Botanică în cadrul Proiectului „Ranger Junior în Situl Natura 2000 Munții Țarcu”.
- 12/2016–05/2017 **Muzeograf debutant**
Muzeul Național al Banatului, Timișoara (România)
- 10/2015–11/2015 **Voluntar**
SC TAHAL ROMANIA SRL, București (România)
Activități de voluntariat în campania de informare și conștientizare publică din cadrul proiectului "Sistem integrat de management al deșeurilor din județul Timiș"
- 04/2014, 05/2015 **Voluntar**
Am contribuit la organizarea și buna desfășurare a unui schimb de experiență cu studenții Facultății de Chimie a Universității București.
- 08/2014 **Voluntar**
Bio-Team Timișoara (România)
Am participat la Tabăra Ranger Junior din cadrul Proiectului "Lanțul cunoașterii în Parcul Natural Porțile de Fier", unde am realizat activități de predare ecologie acvatică.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2017–2020 **Doctor, domeniul Agronomie**
Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României”, Timișoara (România)
- 2016–2019 **Diplomă de Licență, specializarea Economia Comerțului, Turismului și Serviciilor**
Universitatea 1 Decembrie, Alba Iulia (România), ID
- 2014–2016 **Diplomă de Master, specializarea Biologia Dezvoltării și influența factorilor exogeni asupra organismelor**
Universitatea de Vest, Timișoara (România)
- 2011–2014 **Diplomă de Licență, specializarea Biochimie**
Universitatea de Vest, Timișoara (România)

COMPETENȚE PERSONALE

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Certificat nivel B2- engleză, Active Learning Timișoara, iunie 2015					
germană	A2	A2	A2	A1	A2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competență digitală

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

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Diplomă ECDL Complet, din 2010, cu competențe în pachetul MS Office și navigare internet.

Alte competențe

- Iulie 2015: Absolvire nivel II DPPD, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara;
- Mai 2015: Participare, în București, la schimbul de experiență dintre Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, catedra de Chimie, UVT și Facultatea de Chimie din Universitatea București
- Martie 2015: Certificat de participare și promovare examen la cursul **"Metallo-Biological Processes in Health and Environment"** susținut de Prof. Dr. Thanos Salifoglou de la Universitatea Aristotel din Salonic în Cadrul Facultății de Chimie, Biologie, Geografie din UVT Timișoara.
- 10.11.2014-30.01.2015: Activitate de tipul organizarea și funcționarea firmelor de exercițiu în cadrul proiectului POSDRU/161/2.1/G/133468 "Dezvoltarea creativității și a capacității de inovare prin abordări interdisciplinare și facilitarea inserției absolvenților pe piața muncii", UV Timișoara, notată cu **diplomă de excelență**.
- 10-21.11.2014: Stagiul de practică de 80 de ore oferit în cadrul proiectului POSDRU/161/2.1/G/133468: Dezvoltarea creativității și a capacității de inovare prin abordări interdisciplinare și facilitarea inserției absolvenților pe piața muncii, la Spitalul Județean de Urgență Timișoara, Laborator de analize medicale-Toxicologie.
- 2012-2014: Atestat modul psihopedagogic, Nivel I, DPPD Universitatea de Vest din Timișoara
- 2012: Certificat de competență - Cursuri Valorificarea drepturilor de proprietate intelectuală în universități în cadrul proiectului POS DRU/86/1.2/S/56872 Comunitate Virtuală Interuniversitară pentru știință, tehnologie, inovare și valorificare a proprietății intelectuale;

Permis de conducere

B, din 2011.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

Mai mult de 40 de publicații, 4 ISI cu FI, 2 ISI fără FI, 24 BDI, 10 alte categorii.

Conferințe

Participare la mai mult de 15 conferințe și simpozioane.

Workshop-uri, saloane de inventică

Participare la numeroase saloane de inventică, workshop-uri și alte evenimente.

Declarație

Subsemnata, Datcu Adina-Daniela, lector doctor în cadrul Departamentului Biologie-Chimie din cadrul Facultății de Chimie, Biologie, Geografie, din Universitatea de Vest din Timișoara, declar pe proprie răspundere că nu am fost lucrător sau colaborator al Securității.

16.11.2023

Datcu Adina-Daniela

