





REGULAMENT DE ORGANIZARE ȘI FUNȚIONARE

Centrul de Biologie ambientală și biomonitorizare

Elaborat:	Prof. univ. dr. habil. Nicoleta Ianovici	Semnătura 
Verificat:	Director DRU: Bogdan Aldea	Semnătura 
Aviz juridic:	Consilier juridic: Nadia Topai	Semnătura 
Aviz conformitate P.S.-UVT-CCI- 03	Director CCI: Daniela Haș	Semnătura 
Avizat:	Consiliul de Administrație al UVT	HCA nr. 1/13.03.2023
Aprobat:	Senatul UVT	HS nr. 84/16.03.2023
Ediția I		
Intrat în vigoare la data de 16.03.2023		
Retras la data de		

CAPITOLUL I - DISPOZIȚII GENERALE

Preambul

Cercetări debutate în a doua jumătate a secolului al XX-lea au vizat găsirea unor bioindicatori și punerea la punct de metode care să ofere informații legate de poluanți, de stabilitatea ecosistemelor, de menținerea biodiversității, de gestionarea durabilă a unor ecosisteme forestiere și agricole sau informații legate de răspunsul ecosistemelor la modificările globale ale climei. Biomonitorizarea este o sarcină permanentă, pe termen lung pentru obținerea de informații cu privire la:

- bioindicatori generali și parametri bioecologici;
- conservarea unor specii periclitate și/sau cu valoare ecologică ridicată și a habitatelor lor;
- evaluarea efectelor măsurilor de conservare implementate pentru unele specii și a habitatelor lor;
- evoluția biodiversității în zonele cu protecție integrală în vederea menținerii integrității lor ecologice;
- efectuarea de teste și simulări în laborator etc.

Actualul centru are la bază activitatea anterioară a **unicei stații de monitorizare a aeroplanctonului din România**. Activitatea de pionierat derulată începând cu anul 2000 are la bază metoda volumetrică de recoltare, identificare și cuantificare (calitativă și cantitativă) a polenului și sporilor fungici aeropurtați, unii dintre aceștia având impact asupra sănătății umane prin potențialul lor alergen.

Centrul are sediul principal în clădirea FCBG, în sala "Aurel Faur".

Centrul de Biologie ambientală și biomonitorizare își va derula activitatea în strânsă legătură și cu infrastructura ICAM:

Laborator de aerobiologie și biomonitoring

Laborator de imunologie

Laborator de spectroscopie UV-Vis, fluorescență, luminiscentă

Laborator sterilizare

Art. 1. Misiune

Centrul de Biologie ambientală și biomonitorizare își propune să identifice răspunsurile organismelor și comunităților biologice la factori exogeni, printr-o gamă largă de modalități. Monitorizarea biologică se referă la colectarea de informații cu privire la organisme în vederea evaluării calității mediului, detectării unor episoade de poluare, identificării tendințelor de evoluție a ecosistemelor.

Art. 2. Obiective

- (1) Cercetare științifică fundamentală și aplicativă:

- Biomonitorizarea calității mediului - abordări taxonomice, morfoanatomice, biochimice, fizico-chimice, fiziologice și ecologice
- Testarea efectelor compușilor biologici și xenobiotici, în condiții de laborator.
- Efectele expunerii organismelor vii la diferite forme de stres.
 - (2) Studii de impact, sau orice alte forme de evaluare și monitorizare.
 - (3) Organizarea de evenimente științifice (conferințe, simpozioane, etc.).
 - (4) Obținerea de finanțări pentru proiectele de cercetare ale centrului.
 - (5) Mentorat academic.

CAPITOLUL II – DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

Art. 3. Legislație primară

- Legea Educației Naționale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare

Art. 4. Reglementări interne

- Carta Universității de Vest din Timișoara, ediția 2019, aprobată prin Hotărârea Senatului Universității de Vest din Timișoara nr. 86 din 30.05.2019
- Regulamentul de Organizare și Funcționare al Consiliului Științific al Cercetării și Creației Universitare (CSCCU) din UVT, aprobat prin Hotărârea Senatului Universității de Vest din Timișoara nr. 9 din 27.04.2020
- Ordinul Secretariatului General al Guvernului nr. 600/2018 pentru aprobarea Codului controlului intern managerial al entităților publice
- Strategia de Cercetare-Dezvoltare-Inovare a Universității de Vest din Timișoara pentru perioada 2021-2027.

CAPITOLUL III – STRUCTURĂ ȘI ORGANIZARE

Art. 5. Structura

1. **Centrul de Biologie ambientală și biomonitorizare** funcționează în cadrul Facultății de Chimie, Biologie, Geografie a Universității de Vest din Timișoara.
2. Conducerea este asigurată de un Consiliu Director din care fac parte 3 membri ai Centrului. Aceștia sunt numiți de Consiliul Facultății de Chimie, Biologie, Geografie. Consiliul Director alege un Director al Centrului.
3. Consiliul Director este asistat de un secretar al Centrului, numit prin decizie a Directorului Centrului.
4. Consiliul Director stabilește strategia generală de dezvoltare a Centrului.

Art. 6. Atribuții

1. Directorul Centrului împreună cu Consiliul Director asigură planul anual de cercetare. Periodic, Directorul întocmește un raport de activitate pe care îl prezintă Consiliului Director al **Centrului de Biologie ambientală și biomonitorizare**.

2. Principalele atribuții ale Directorului sunt următoarele:
 - a. fundamentează programele de cercetare ale Centrului, supunându-le atenției Consiliului Director;
 - b. identifică oportunități de finanțare ale funcționării Centrului;
 - c. îmbogățește baza materială a Centrului;
 - d. propune Consiliului Director cererile de afiliere a noilor membri;
 - e. reprezintă **Centrul de Biologie ambientală și biomonitorizare** în relațiile sale cu alte centre de studii și cercetare din cadrul Universității de Vest din Timișoara, din alte universități din România și străinătate
3. Activitatea de cercetare a **Centrului de Biologie ambientală și biomonitorizare** se desfășoară în condițiile respectării reglementărilor naționale și internaționale privind dreptul de proprietate intelectuală, etică și deontologie profesională în domeniul cercetării academice

CAPITOLUL IV – DISPOZIȚII FINALE

Art. 7. Modificări

Modificarea Regulamentului se face la propunerea Consiliului Director al **Centrului de Biologie ambientală și biomonitorizare**, conform procedurilor legale și regulamentelor interne ale Universității de Vest din Timișoara.

Art. 8.

Prezentul Regulament a fost aprobat în ședința Senatului Universității de Vest din Timișoara din data de 16.03.2023.