

PLAN DE MĂSURI
AL FACULTĂȚII DE ECOLOGIE SI PROTECTIA MEDIULUI
PENTRU PERIOADA 2025-2026

Calitatea programelor de studiu desfășurate în cadrul Facultății de Ecologie și Protecția Mediului este dată de colectivul cadrelor didactice care sunt specialiști în domeniul mediului cu o vastă experiență teoretică și practică.

Planul de măsuri al Facultății de Ecologie și Protecția Mediului constituie o legătură în elaborarea și fundamentarea deciziilor în cadrul Facultății de Ecologie și Protecția Mediului și conduce la derularea următoarelor aspecte:

1. Management instituțional și calitatea actului educațional

- Actualizarea periodică a planurilor de învățământ în funcție de evoluțiile științifice și cerințele pieței muncii,
- Creșterea numărului de cursuri practice, de teren și de laborator,
- Integrarea instrumentelor moderne de monitorizare a mediului (GIS, teledetecție, senzori, software),
- Consolidarea colaborării cu instituții partenere: agenții de mediu, ONG-uri, institute de cercetare,
- Dezvoltarea unui sistem de evaluare continuă a calității procesului didactic.

2. Cercetare și inovare

- Dezvoltarea de proiecte interdisciplinare cu facultăți din cadrul UEB,
- Accesarea fondurilor pentru proiecte de mediu și infrastructură de cercetare,
- Crearea unei baze de date pentru monitorizarea biodiversității și schimbărilor climatice.

3. Implicarea studenților și educația ecologică

- Organizarea periodică de workshop-uri, conferințe și mese rotunde pe teme de ecologie,
- Seminarii cu experți în domeniu (biologi, ecologi, climatologi, reprezentanți ai instituțiilor publice),
- Implicarea studenților în proiecte practice de mediu: arborări, reabilitarea habitatelor naturale,
- Crearea unei platforme de voluntariat ecologic coordonată de facultate,
- Competiții și programe de inovare pentru soluții de protecție a mediului.

4. Colaborare și implicare în comunitate

- Parteneriate cu școli pentru programe de educație ecologică,
- Colaborări cu autorități locale pentru proiecte de monitorizare a poluării, a calității apei și aerului,
- Campanii publice de sensibilizare asupra protecției mediului,
- Implicare în proiecte de dezvoltare urbană durabilă,

5. Infrastructură și logistică

- Modernizarea laboratoarelor cu echipamente moderne: spectrofotometre, sonde multiparametru, microscopie performante,
- Crearea unor zone verzi experimentale: amenajarea unor zone cu specii dendrologice, micro-laboratoare în aer liber,
- Amenajarea unor spații pentru reciclare și gestionarea eficientă a resurselor.

6. Sustenabilitate și monitorizare

- Stabilirea unor indicatori de performanță: consum de energie, cantitate de deșeuri reciclate, proiecte derulate,
- Raport anual privind sustenabilitatea facultății,
- Audit intern de mediu la fiecare doi ani
- Ajustarea periodică a măsurilor pe baza rezultatelor monitorizării.