

# **STRATEGIA DE CERCETARE A FACULTĂȚII DE ECOLOGIE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI 2022-2026**

## **A. COORDONATE STRATEGICE**

Facultatea de Ecologie și Protecția Mediului își propune extinderea activității de cercetare, rezultatele urmând a se concretiza într-un număr crescut de colaborări și activități științifice.

Asigurarea dezvoltării activității de cercetare se va face prin stimularea formării unor colective de cercetare multi-disciplinare care să poată susține participarea facultății la programe de cercetare naționale și internaționale.

Facultatea își extinde acțiunea de promovare a rezultatelor activității sale de cercetare, către lumea academică, agenții economici, organisme și instituții guvernamentale și este activă în realizarea unor noi parteneriate.

## **B. PLANUL OPERAȚIONAL**

Planul operațional este organizat pe trei componente care asigură baza dezvoltării activității de cercetare științifică:

1. Perfecționarea resursei umane
2. Lărgirea bazei materiale
3. Asigurarea finanțării cercetării în cadrul facultății.

### **Perfecționarea resursei umane**

Pentru valorificarea eficientă a resurselor umane, se au în vedere următoarele componente:

- elaborarea unui program de recrutare a personalului și acordării titlurilor universitare (condiții, criterii calitative și cantitative)
- efectuarea unor stagii de specializare în străinătate și utilizarea burselor oferite de Ministerul Educației și alte instituții, organizații și consorții din țară și din străinătate
- flexibilizarea mobilității didactice și de cercetare științifică, în sensul atragerii personalului din activitățile didactice în programele de cercetare științifică ale facultății
- realizarea unor programe comune de cercetare științifică care să corespundă domeniilor de specializare a corpului didactic
- publicarea unui buletin/ reviste de specialitate.

### **Lărgirea bazei materiale**

Pentru consolidarea patrimonială a bazei de cercetare științifică a facultății, se au în vedere următoarele:

- informatizarea bibliotecii
- extinderea spațiilor de cercetare ale facultății
- dotarea laboratoarelor cu echipamente pentru analize din domeniile fizicii, chimiei, biologiei, GIS, evaluării calității mediului, geologiei, care vor fi utilizate atât pentru activitățile de cercetare, cât și ca bază didactică.

### **Asigurarea finanțării cercetării în cadrul facultății**

Finanțarea facultății se va baza pe următoarele principii:

- diversificarea surselor de finanțare
- stabilirea și aplicarea principiilor autonomiei financiare
- creșterea finanțării complementare prin: taxe legale, venituri obținute de la agenții economici, venituri din activitatea de prestări servicii, din cercetarea științifică, consultanță, activități editoriale, din donații și sponsorizări, asocieri, etc.
- identificarea surselor de finanțare pentru burse de perfecționare.

## **C. OBIECTIVE STRATEGICE**

Prioritățile strategice ale facultății, în activitatea de cercetare, sunt:

- creșterea participării colectivului facultății în activitățile de cercetare, derulate la nivel regional, național sau internațional
- asigurarea promovării rezultatelor activității de cercetare și încheierea de parteneriate cu alte universități, agenți economici, organisme și instituții guvernamentale
- creșterea ofertei de programe de specializare post-universitară, de tip master și doctorat, cu creșterea numărului formelor de co-tutelă, care să răspundă unor nevoi punctuale ale comunității locale, regionale sau naționale.

## **D. MIJLOACE DE ATINGERE A OBIECTIVELOR**

- Atragerea de resurse materiale, financiare și umane, destinate dezvoltării activității de cercetare prin participarea la proiecte europene și internaționale și prin cooperare cu sectorul de afaceri
- Dezvoltarea unor nuclee de cercetare prin adăugarea de noi capacități de cercetare științifică
- Utilizarea eficientă a dotării de laborator existente și achiziționarea de echipamente specifice profilului facultății.

## **E. ASIGURAREA RELEVANȚEI NAȚIONALE A PROIECTELOR DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ**

Se va asigura coordonarea acțiunilor și proiectelor individuale cu Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) pe direcțiile și temele relevante și aplicabile pentru Facultatea de Ecologie care consideră digitalizarea ca pe o componentă de bază a misiunii asumate prin programele educaționale pe care le oferă.

## **F. ASIGURAREA CALITĂȚII CERCETĂRII, ÎN CONFORMITATE CU CERINȚELE SISTEMULUI DE CALITATE AL UNIVERSITĂȚII PARTICULARIZAT ȘI DEZVOLTAT LA NIVELUL FACULTĂȚII**

Se vor organiza întâlniri periodice pentru analiza activității de cercetare și a rezultatelor sale, identificându-se mijloacele de îmbunătățire a activității și de atragere a finanțatorilor.

Se aplică procedurile de control de calitate din Manualul Calității adoptat la nivelul UEB.

DECAN  
Șef lucrări dr. Suzana COCIOABĂ

ȘEF DEPARTAMENT  
Conf. dr. Florian GRIGORE-RĂDULESCU

Adoptat de Consiliul Facultății  
Data: 20.10.2022