



**UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU
FACULTATEA DE ȘTIINȚE**

Calea Mărășești, nr. 157, Bacău, 600115
Tel. ++40-234-542411, tel./ fax ++40-234-571012
www.ub.ro; e-mail: stiinte@ub.ro



DEPARTAMENTUL BIOLOGIE

**PROPUNERI TEME DISERTAȚIE
Program de studii: VRBPM**

– SERIA 2026 –

Conf. univ. dr. Ureche Dorel

1. Specii invazive de pești în România. Studiu de caz: *Pseudorasbora parva*
2. Specii invazive de pești în România. Studiu de caz: *Lepomis gibbosus*

Conf. univ. dr. Ureche Camelia

1. Biodiversitatea entomofaunei în ecosisteme forestiere
2. Biodiversitatea entomofaunei în agrosisteme

Lector univ. dr. Gurău Milian

1. Habitatele din rezervația.....(la alegere din județele Bacău, Vrancea, Neamț)
2. Valoarea economică a florei și vegetației cormofitelor din...(zonă la alegere)

Lector univ. dr. Nicuță Daniela

1. Cercetări privind tehnologia de multiplicare in vitro la unele specii de plante de interes economic.
2. Tehnica CRISPR/CAS 9 – noi perspective în obținerea de plante modificate genetic.

Lector univ. dr. Răducanu Dumitra

1. Fertilizarea bio, solutii pentru agricultura ecologica si legislatia in vigoare
2. Studii privind aplicarea namolurilor de epurare ca fertilizant in agricultura

Lector univ. dr. Voicu Roxana Elena

1. Studii privind inventarierea / monitorizarea faunei de nevertebrate/ amfibienilor din diferite tipuri de ecosisteme
2. Restaurarea și reabilitarea ecologică a diferitelor sisteme naturale degradate - studiu de caz

Lector univ. dr. Stoica Ionuț Viorel

1. Observații privind influența unor compuși chimici din apă asupra organismelor acvatice (2 teme)

Ing. dr. Brezeanu Marian Petre

1. Valorificarea economică a resurselor vegetale din flora spontană a zonei.....(o zonă la alegere)
2. Specii din flora spontană cu potențial de valorificare în agricultura ecologică

Director departament

Lector univ. dr. Roxana-Elena Voicu