



UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN
BACĂU

Facultatea de Științe

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



Domeniul: Biologie

Programul de studii: Valorificarea resurselor biologice și protecția mediului

An universitar 2025/2026

STRUCTURA ANULUI I DE STUDIU

Nr. crt.	Disciplina	Tip disciplină	Nr. credite	Forma de verificare	Semestrul
1.	Productivitatea primară a ecosistemelor	DOB	6	E	1
2.	Producția secundară a ecosistemelor acvatice	DOB	6	E	
3.	Agricultura ecologică	DOB	6	V	
4.	Neobiota - biologie și control	DOB	5	E	
5.	Efectele factorilor de stres ambientali asupra organismelor	DOB	5	V	
6.	Tehnici de preparare a materialului biologic	DFA	5	V	
7.	etică și integritate academică	DOB	2	V	
8.	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	DFA	5	E	
9.	Mediul natural și legislația specifică	DOP	5	V	
10.	Biotehnologii de obținere a substanțelor biologice active	DOP	5	V	
11.	Biologia și controlul dăunătorilor	DOP	5	E	
12.	Reconstrucție ecologică	DOB	5	E	
13.	Valorificarea resurselor din flora spontană	DOB	5	V	
14.	Managementul ariilor naturale protejate	DFA	5	V	
15.	Practică de specialitate	DOB	5	C	
16.	Proiectarea și managementul programelor educaționale	DFA	5	E	
17.	Comunicare educațională/Consiliere și orientare/Metodologia cercetării educaționale/Educație integrată	DFA	5	E	

E - Examen
C - Colocviu
V - Verificare pe parcurs

DOB Disciplină obligatorie sau impusă
DOP Disciplină opțională sau la alegere
DFA Disciplină facultativă sau liber aleasă

Decan,
Conf. univ. dr. habil.
Gloria-Cerasela Crișan

Coordonator program,
Conf. univ. dr.
Dorel Ureche

Director Departament,
Lector univ. dr.
Roxana-Elena Voicu