



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: Biologie

An universitar 2025/2026

STUCTURA ANULUI II DE STUDIU

Nr. crt.	Disciplina	Tip disciplină	Nr. credite	Forma de verificare	Semestrul
1.	Botanică sistematică (criptogame)	DI	6	E	1
2.	Genetică generală	DI	6	E	
3.	Biologie celulară	DI	5	C	
4.	Biologia vertebratelor	DI	6	E	
5.	Hidrobiologie	DI	5	C	
6.	Parazitologie generală	DL	4	C	
7.	Matematici cu aplicații în biologie	DI	1	C	
8.	Limba engleză 1	DO	1	C	
9.	Pedagogie II (Teoria și metodologia instruirii+Teoria și metodologia evaluării)	DL	5	E	
10.	Microbiologie generală	DI	5	E	2
11.	Botanică sistematică (fanerogame)	DI	5	E	
12.	Sistematica vertebratelor	DI	5	E	
13.	Anatomie comparată	DI	5	E	
14.	Genetică umană	DO	5	C	
15.	Practică de specialitate 2 (2 săpt. X 30 ore = 60 ore)	DI	3	C	
16.	Taxonomie	DL	4	C	
17.	Introducere în bioinformatica	DI	1	C	
18.	Limba engleză 2	DO	1	C	
19.	Didactica specializării	DL	5	E	

E - Examen
C - Colocviu

DI Disciplină obligatorie sau impusă
DO Disciplină opțională sau la alegere
DL Disciplină facultativă sau liber aleasă

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

Coordonator program,
Lector univ. dr.
Roxana-Elena Voicu

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