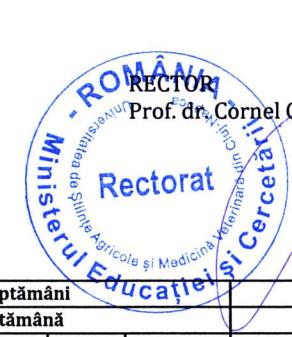


PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 An de studiu: II 2021/2022



I. Discipline obligatorii

Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Cod	Categoria formativă**	Sem.I, 14 săptămâni						Sem.II, 12 săptămâni						Total Credite / an	
				Nr.ore/săptămână						Nr.ore/săptămână							
				C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV		
1	Biodiversitatea ecosistemelor	0112020101	D.S.	2		2		7	V								7
2	Elemente de ecologie microbiană	0112020102	D.A.	2		2		7	E								7
3	Arii naturale	0112020103	D.S.	2		2		7	E								7
4	Practică de specialitate (laborator)	0112020104	D.A.	1 săpt. (30 ore)				3	V								3
5	Tehnici moderne de laborator	0112020105	D.A.							2		2		7	E	7	
6	Culturi de celule și ţesuturi vegetale	0112020106	D.S.							2		2		7	E	7	
7	Practică asistată pentru elaborare lucrare de disertație	0112020107	D.A.							2 săpt. (60 ore)				10	V	10	
Total semestrul				6	0	6	0	24	2E/2V	4	0	4	0	24	2E/1V	48	
Total ore				12				8									

II. Discipline optionale

Pachet optional (SA) 1

8	Indicatori biologici ai degradării ecosistemelor	0112020208	DS	2		2		6	E								
9	Tehnologii genomice în agricultură	0112020209	DCA	2		2		6	E								
Total ore/credite pachet optional 1				4				6								6	

Pachet optional (SA) 2

10	Bilantul energetic și mineral al ecosistemelor	0112020210	D.S.							2		2		6	E			
11	Managementul stării fitosanitare a ecosistemelor	0112020211	D.S.							2		2		6	E			
Total ore/credite pachet optional 2												4				6	E	6

Pachet optional (SM) 3

12	Biotehnologii medicale	0112020212	D.A.	2		2		6	E								
13	Parazitologie și boli parazitare	0112020213	D.A.	2		2		6	E								
Total ore/credite pachet optional 3								4				6				6	

Pachet optional (SM) 4

14	Ecotoxicologie	0112020214	D.A.							2		2		6	E			
15	Enzimologie cu aplicații medicale	0112020215	D.C.A.							2		2		6	E			
Total ore/credite pachet optional 4												4				6	E	6

Total semestrul

Total ore				4				6				4				6	1E	12
Total an: ore, credite, verificari																30	3E	60

* pentru direcția de studii medicale se va alege câte o disciplină din pachetul optional 3 (sem I) și pachetul optional 4 (sem II)

**pentru direcția de studii agronomice se va alege câte o disciplină din pachetul optional 1 (sem I) și pachetul optional 2 (sem II)

PRORECTOR,
 Prof. dr. Ioana POP

[Handwritten signature]

DECANT
 Prof. dr. Roxana VIDICAN



COORDONATOR PROGRAM,
 Prof. dr. Roxana VIDICAN

[Handwritten signature]