



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT An de studiu: I 2020/2021

I. Discipline obligatorii

Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Cod	Categoria formativă**	Sem.I, 14 săptămâni						Sem.II, 14 săptămâni						Total Credite / an		
				Nr.ore/săptămână						Nr.ore/săptămână								
				C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV			
1	Biologia dezvoltării plantelor cultivate	0112010101	D.A	2		1				5	E							5
2	Metode biologice de combatere a patogenilor din ecosisteme	0112010102	D.A	2		1				5	V							5
3	Conservarea biodiversității cultivarelor	0112010103	D.A	2		2				5	E							5
4	Elemente de biochimie	0112010104	D.A	2		2				5	E							5
5	etică și integritate academică	0112010105	D.S	1						2	V							2
6	Practică de specialitate (laborator)	0112010106	D.A	2 săpt. (60 ore)							3	V						3
7	Agroecologie sistemică	0112010107	D.S									2		2		7	E	7
8	Genetică moleculară	0112010108	D.C.A									2		2		7	E	7
9	Metode de combatere biologică a dăunătorilor din ecosisteme	0112010109	D.A									2		1		7	V	7
10	Practică de specialitate (laborator)	0112010110	D.A									1 săpt. (30 ore)				4	V	4
Total semestru				9	0	6	0	25	3E/3V	6	0	5	0	25	2E/2V	50		
Total ore				15						11								

II. Discipline opționale

Pachet opțional (SA) 1																					
11	OMG versus sisteme convenționale	0112010211	D.S	1		1				5	E										
12	Bazele biologice ale fertilizării solurilor	0112010212	D.S	1		1				5	E										
Total ore/credite pachet opțional 1				2						5	E							5			
Pachet opțional (SA) 2																					
13	Statistică și baze de date biologice	0112010213	D.S									1		2		5	E				
14	Sisteme de agricultură biologică	0112010214	D.S									1		2		5	E				
Total ore/credite pachet opțional 2												3		5	E	5					
Pachet opțional (SM) 3																					
15	Analize și teste clinice	0112010215	D.S.	1		1				5	E										
16	Managementul laboratoarelor de analize medicală	0112010216	D.S.	1		1				5	E										
Total ore/credite pachet opțional 3				2						5	E							5			
Pachet opțional (SM) 4																					
17	Imunobiologie	0112010217	D.S									2		1		5	E				
18	Botanică farmaceutică	0112010218	D.S									2		1		5	E				
Total ore/credite pachet opțional 4												3		5	E	5					
Total semestru				2						5	1E	3						5	1E	10	
Total ore												14						30	3E	2V	60
Total an: ore, credite, verificari										30	4E	14						30	3E	2V	60

* pentru direcția de studii medicale se va alege câte o disciplină din pachetul opțional 3 (sem I) și pachetul opțional 4 (sem II)
 **pentru direcția de studii agronomice se va alege câte o disciplină din pachetul opțional 1 (sem I) și pachetul opțional 2 (sem II)

PRORECTOR,
Prof. dr. Ioana POP



COORDONATOR PROGRAM,
Prof. dr. Roxana VIDIGAN