

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
 An de studii : 1 (2019/2020)

I. Discipline obligatorii

Nr.	Disciplina	Categoria formativa	Cod	Semestrul 1 (14 săptămâni)										Semestrul 2 (14 săptămâni)										Total credite/an								
				Nr. ore/săptămână										Nr. ore/săptămână																		
				C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV											
1	Chimie	DF	0310010101	1		2				5	E																					5
2	Chimie analitică și analiză instrumentală 1	DD	0310010102	1		2				5	E																					5
3	Chimie analitică și analiză instrumentală 2	DD	0310010103									1										2										4
4	Anatomie comparată	DF	0310010104																			2										4
5	Ecologie și protecția mediului	DF	0310010105	2		2				5	E																					5
6	Informatică	DF	0310010106	1		2				5	V																					4
7	Biofizică	DF	0310010107									2										2										4
8	Matematică și statistică	DF	0310010108																			2										4
9	Biologie generală	DF	0310010109	1		2				4	E																					4
10	Biologie celulară	DF	0310010110									2										2										4
11	Biotehnologii generale	DD	0310010111									2										2										3
12	Tehnici de învățare eficientă	DU/DD	0310010112	2						2	V																					2
13	Etică și integritate academică	DU/DD	0310010113									1										1										2
14	Educație fizică 1	DC	0310010114							2	V																					2
15	Educație fizică 2	DC	0310010115									1										1										1
16	Limbi străine 1	DC	0310010116	1		1				2	V																					2
17	Limbi străine 2	DC	0310010117									1										1										1
18	Practică 1	DS	0310010118																													3
<b>Total: ore/credite/săptămână</b>				9	2	10	0			30	4E,4V	13	3	11	0							30	4E,4V	3	5E,4V	30	1C	60				
<b>Total/semestrul/an</b>				21										27										60								

II. Discipline opționale

<b>Total: ore/credite/săptămână</b>				Semestrul 1 (14 săptămâni)										Semestrul 2 (14 săptămâni)										<b>Total / semestrul/an</b>	
				Nr. ore/săptămână										Nr. ore/săptămână											
				C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV				
<b>Total / semestrul/an</b>				21										30										4E,4V	
<b>Total: ore/credite/săptămână</b>				21										30										5E,4V 1C	

III. Discipline facultative

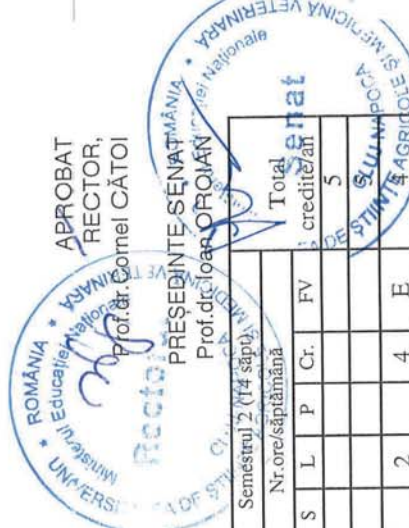
Nr.	Disciplina	Categoria formativa	Cod	Semestrul 1 (14 săptămâni)										Semestrul 2 (14 săptămâni)										Total credite/an								
				Nr. ore/săptămână										Nr. ore/săptămână																		
				C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV											
19	Conducerea tractorului	DU/DD	0310010319																			1										2
20	Psihologia educației*	MP	0310010320	2		2				5	E																					5
21	Pedagogie I*	MP	0310010321																			2										2
<b>Total / semestrul/an</b>				21										30										5E,4V 1C								

\* Obligatorii pentru DPPD

PROFECTUR,  
 Prof.dr. Bogdan GEORGESCU

DECAN,  
 Prof.dr. Daniel S. DEZMIREAN

COORDONATOR DOMENIU  
 Prof.dr. Daniel S. DEZMIREAN





**PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT**  
 An de studii : 2 (2020/2021)

**I. Discipline obligatorii**

Nr.	Disciplina	Categoria formativa	Cod	Semestrul I (14 săptămâni)										Semestrul 2 (14 săptămâni)							Total										
				C	S	L	P	Cr	FV	Cr.	C	S	L	P	Cr.	FV	Cr.														
1	Genetică 1	DF	0310020101	2						7	E					5	2						5	E						5	12
2	Genetică 2	DD	0310020102																												
3	Biochimie 1	DF	0310020103	2						7	E																				12
4	Biochimie 2	DF	0310020104																												
5	Fiziologie animală 1	DF	0310020105	2						7	E																				12
6	Fiziologie animală 2	DF	0310020106																												
7	Microbiologie generală	DF	0310020107																												
8	Biologie moleculară	DD	0310020108	2						5	V																				5
9	Instalaţii biotehnologice	DD	0310020109																		1										3
10	Culturi de celule şi fesusuri animale	DD	0310020110																	2											4
11	Practică 2	DS	0310020111	8	0	8	0													3											3
<b>Total: ore/credite/săptămână</b>				<b>16</b>							<b>26</b>							<b>23</b>							<b>30</b>						
<b>Total/semestrul/an</b>				<b>16</b>							<b>26</b>							<b>23</b>							<b>30</b>						

**II. Discipline opţionale**

12	Botanică	DF	0310020212																												
13	Zoologie	DU/DF	0310020213	1						2																					4
14	Plante medicinale	DU/DF	0310020214																												
<b>Total: ore/credite/săptămână</b>				<b>3</b>							<b>3E,2V</b>							<b>4E,2V</b>							<b>1C</b>						
<b>Total /semestrul/an</b>				<b>19</b>							<b>30</b>							<b>23</b>							<b>30</b>						

**III. Discipline facultative**

15	Proiectare şi construcţii biotehnologice	DS	0310020315	1						2																					3
16	Anatomia omului	DF	0310020316	1						2																					3
17	Contabilitate şi analiză financiară	DC	0310020317	1						1																					2
18	Ergonomie şi protecţia muncii	DU/DD	0310020318	1						1																					2
19	Comunicare	DU/DD	0310020319																				1								2
20	Orientare pentru carieră	DU/DD	0310020320																				1								2
21	Educaţie fizică 1	DC	0310020321							1																					3
22	Educaţie fizică 2	DC	0310020322																												3
23	Pedagogie II*	MP	0310020323	2	2																										5
24	Didactica specialităţii*	MP	0310020324																												5

PROFECTOR,  
 Prof. dr. Bogdan GEORGESCU

\* Obligatorii pentru DPPD

Prof. dr. Daniel S. DEZMIREAN

COORDONATOR DOMENIU  
 Prof. dr. Daniel S. DEZMIREAN



**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
 An de studii : 3 (2021/2022)

**I. Discipline obligatorii**

Nr.	Disciplina	Categoria formativă	Cod	Semestrul I (14 săptămâni)														Semestrul II (14 săptămâni)			Total credite/an									
				Nr. ore/săptămână							Nr. ore/săptămână							Nr. ore/săptămână												
				C	S	L	P	Cr	FV	FV	C	S	L	P	Cr	FV	FV	C	S	L		P	Cr	FV						
1	Microbiologie medicală	DS	0309030101	2	2	2	2	5																						
2	Inginerie genetica animală	DD	0309030102	2	2	2	2	4																						
3	Farmacologie și biotehnologii farmaceutice	DS	0309030103	3	3	3	3	6																						
4	Biologia reproducției animalelor	DD	0309030104	2	2	2	2	5																						
5	Biotehnologii de reproducție I	DS	0309030105																											
6	Patologie animală	DS	0309030106																											
7	Igienă și bunăstarea animalelor	DS	0309030107	3	2	2	2	5																						
8	Biotehnologii de prelucrare și controlul calității producățiilor vegetale	DS	0309030108																											
9	Materii prime de origine animală	DS	0309030109																											
10	Enzimologie	DD	0309030110	2	2	2	2	3																						
11	Imunologie	DS	0309030111																											
12	Biotehnologii în apicultură și sericicultură	DS	0309030112																											
13	Bioetică		0309030113	2				2																						
14	Practică 3	DS	0309030114																											
<b>Total: ore/credite/săptămână</b>				16	0	14	0																							
<b>Total/semestrul/an</b>				<b>30</b>							<b>30</b>							<b>30</b>												
<b>II. Discipline opționale</b>																														
<b>Total: ore/credite/săptămână</b>				<b>30</b>							<b>30</b>							<b>30</b>												
<b>Total / semestrul/an</b>				<b>30</b>							<b>30</b>							<b>30</b>												
<b>III. Discipline facultative</b>																														
15	Conducere auto 1	DU/DD	0309030315	1		2		3																						
16	Conducere auto 2	DU/DD	0309030316																											
17	Instruire asistată de calculator*	MP	0309030317	1	1			2																						
18	Practică pedagogică în inv. preuniversitar obligatoriu 1*	MP	0309030318																											
19	Practică pedagogică în inv. preuniversitar obligatoriu 2*	MP	0309030319																											
20	Managementul clasei de elevi*	MP	0309030320																											
<b>Examen de absolvire Modul DPPD Nivelul I</b>				<b>30</b>							<b>30</b>							<b>30</b>												
<b>* Obligatorii pentru DPPD</b>																														

DECAN,  
 Prof. dr. Daniel S. DEZMIREAN

PROFECTOR,  
 Prof. dr. Bogdan GEORGĂSCU

COORDONATOR PROGRAM  
 Prof. dr. Daniel S. DEZMIREAN

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
 An de studii : 4 (2022/2023)

**I. Discipline obligatorii**

Nr.	Disciplina	Categoria formativă	Cod	Semestrul I (14 săptămâni)														Total credite/an								
				C	S	L	P	Cr	FV	C	S	L	P	Cr	FV											
1	Biotehnologii de reproducție 2	DS	0309040101	2		2				5																
2	Biotehnologii de procesare și controlul calității produselor de origine animală	DS	0309040102	2		2				5																
3	Toxicologie	DD	0309040103	2		2				4																
4	Testarea autenticității produselor	DU/DD	0309040104									2														
5	Biotehnologii de nutriție și alimentația animalelor	DS	0309040105	2		2				4																
6	Metode biotehnologice de ameliorare a animalelor	DS	0309040106	2		2				4																
7	Biotehn.de producere a de vaccinurilor, serurilor și biopreparatelor de diagnostic	DS	0309040107																							
8	Biotehnologii de reciclare a produselor reziduale	DD	0309040108																							
9	Management	DD	0309040109																							
10	Siguranța și securitatea alimentelor, analiza HACCP	DS	0309040110	3		2				5																
11	Biotehnologii în acvacultură	DS	0309040111									1														
12	Tehnică experimentală	DD	0309040112	2		2				3																
13	Stagiu de elaborare a proiectului de diplomă	DS	0309040113																							
<b>Total: ore/credite/săptămână</b>				15	0	14	0			30																
<b>Total/semestrul/an</b>				<b>29</b>																						

**II. Discipline opționale**

14	Markeri moleculari	DD	0309040214																							
15	Organisme modificate genetic	DD	0309040215																							
16	Epidemiologie	DU/DS	0309040216																							
17	Diagnostic de laborator	DS	0309040217																							
<b>Total: ore/credite/săptămână</b>																										
<b>Total / semestrul/an</b>				<b>29</b>																						

**III. Discipline facultative**

18	Marketing	DU/DD	0309040318	1	2					3																
19	Consultanță și proiectare tehnologică	DU/DD	0309040319	1	2					3																
20	Întocmirea proiectelor de finanțare europeană	DU/DD	0309040320	1	2					3																
<b>IV.Examen de diplomă</b>																										
<b>Promovarea examenului de diplomă</b>																										
																		<b>10</b>								

PROFECTOR,  
 Prof.dr.Bogdan GEORGESCU

DECAN,  
 Prof.dr.Daniel S. DEZMIREAN

COORDONATOR PROGRAM  
 Prof.dr.Daniel S. DEZMIREAN

