

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

valabil începând cu anul universitar 2026-2027

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

FACULTATEA DE PROTECȚIA MEDIULUI

Programul de studii universitare de licență: AGRICULTURĂ

Domeniul fundamental: ȘTIINȚE INGINEREȘTI

Domeniul de licență: AGRONOMIE

Durata studiilor / nr. de credite: 4 ani/240 credite

Forma de învățământ: Învățământ cu frecvență (IF)



1. MISIUNEA PROGRAMULUI DE STUDIU / SPECIALIZĂRII AGRICULTURĂ

Misiunea de bază a programului de studiu este aceea de a forma specialiști, cu o bogată pregătire teoretică și practică, pentru unul din cele mai complexe domenii ale economiei naționale, agricultura. Totodată, viitorii absolvenți sunt instruiți pentru activitatea de cercetare, pedagogie și metodică pentru a deveni cadre didactice în învățământul preuniversitar și universitar. O altă misiune a facultății este și aceea de pregătire continuă a absolvenților prin masterat sau doctorat

2. OBIECTIVELE PROGRAMULUI DE STUDIU / SPECIALIZĂRII AGRICULTURĂ

- Urmărirea continuă a calității procesului de formare, educare și cercetare;
- Integrarea în sistemul european de învățământ superior, din punct de vedere structural, calitativ și al eficienței economice;
- Modernizarea continuă a sistemului de pregătire a personalului didactic, implicat în procesul formativ și de cercetare;
- Dezvoltarea cercetării științifice, în domeniul rural, la nivelul performanțelor contemporane, prin promovarea unor programe de cercetare și dezvoltare tehnologică;
- Promovarea cooperării interne și internaționale, cu universități prestigioase din domeniu;
- Implementarea unui management universitar, bazat pe cerințele moderne de calitate și finanțare globală și compatibil cu sistemul de învățământ european, bazat pe credite transferabile.

3. COMPETENȚE CARE SE VOR DOBÂNDI DE ABSOLVENȚI LA FINALIZAREA STUDIILOR

Competențe profesionale:

- respectă codul de bune practici agricole
- utilizează sisteme și baze de date cu informații agricole
- oferă sfaturi fermierilor
- cercetează îmbunătățirea randamentului recoltelor
- elaborează programe de ameliorare a solului și a plantelor
- elaborează lucrări științifice, academice și documentație tehnică
- estimează costurile într-o exploatare agricolă
- asigură respectarea normelor de igienă în sectorul agricol
- se consultă cu clienții de afaceri
- utilizează diferite canale de comunicare
- asigură conformitatea cu legislația de mediu
- solicită finanțare pentru cercetare
- supraveghează aplicarea nutrienților

Competențe transversale:

- lucrează în echipe
- gândește rapid
- respectă angajamente

4. REZULTATE AȘTEPTATE ALE ÎNVĂȚĂRII

Cunoștințe	Aptitudini	Responsabilitate și autonomie
Studentul/absolventul identifică necesarul de input-uri la nivel de fermă în vederea organizării procesului de producție.	Studentul/absolventul calculează costurile de producție în cadrul unei exploatare agricole pe culturi și identifică posibilitățile de desfacere a producției.	Studentul/absolventul planifică activitățile din cadrul exploatareilor agricole pentru a gestiona timpul eficient și economic în vederea îndeplinirii sarcinilor atribuite.
Studentul/absolventul descrie tehnologiile de cultură a speciilor agricole pentru obținerea unor producții durabile și competitive. Studentul/absolventul identifică perioada optimă de recoltare a culturilor agricole	Studentul/absolventul aplică tehnologiile de cultură a speciilor agricole, integrând cunoștințele fundamentale și de specialitate, precum și noile cuceriri ale științei.	Studentul/absolventul elaborează și implementează secvențele tehnologice de cultură a speciilor agricole (plante tehnice și medicinale).
Studentul/absolventul descrie structura, compoziția, procesele biochimice și fiziologice ale plantelor agricole și a mecanismelor biologice/fiziologice desfășurate în plantă.	Studentul/absolventul aplică principiilor și metodele de laborator pentru a determina calitativ și cantitativ substanțele chimice/biochimice și identifică speciile de plante după însușirile morfologice.	Studentul/absolventul interpretează mecanismele biochimice de adaptare a organismelor vegetale la diferiți factori climatici și de sol și stabilește deciziile corespunzătoare în vederea aplicării metodelor de control al creșterii și răspândirii diferitelor specii vegetale.
Studentul/absolventul descrie caracteristicile structurale, morfologice, ecologice, fiziologice și sistematice ale microorganismelor și activității acestora în ecosistemele agricole, a bolilor și dăunătorilor culturilor agricole și a metodelor de combatere a acestora.	Studentul/absolventul identifică microorganismele și explică rolul acestora în sol și interacțiunea cu plantele agricole, a bolilor și dăunătorilor culturilor agricole și a produselor fitosanitare necesare pentru combaterea acestora.	Studentul/absolventul elaborează proiecte de prognoză și avertizare a apariției agenților patogeni și dăunătorilor pentru exploatarele agricole. Studentul/absolventul analizează influența condițiilor de mediu și interacțiunea dintre microorganisme.
Studentul/absolventul descrie resursele de sol, a principalelor însușiri fizico-chimice și a factorilor limitativi în vederea stabilirii măsurilor de fertilizare/ameliorare pentru conservarea sau creșterea fertilității solurilor și obținerea de producții calitative și cantitative.	Studentul/absolventul aplică fertilizantul organic sau mineral în funcție de proprietățile resurselor de sol și a plantelor cultivate.	Studentul/absolventul elaborează planul de fertilizare a culturilor agricole, calculează dozele de îngrășăminte în funcție de consumul specific al plantei și a gradului de aprovizionare al solului în elemente nutritive și producția estimată.

5. FINALITĂȚI

- 1 - Absolvenții programului de studii universitare de licență vor accesa următoarele ocupații posibile conform Clasificării Ocupațiilor din România - ISCO
- 08. Ocupații posibile conform COR: 213201 - Consilier inginer agronom; 213202 - Expert inginer agronom; 213203 - Inspector de specialitate inginer agronom; 213225 - Inginer agronom

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
Anul de studiu I

Cod	Discipline*	Tip	Sem. I [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-0092	Matematică	DC	1	1	-	-	28	Ex	3	47	
PMED-0035	Biofizică și agrometeorologie	DF	2	-	1	-	42	Cv	4	58	
PMED-0236	Biochimie	DF	2	-	1	-	42	Ex	4	58	
PMED-1247	Botanică I	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-1274	Baza energetică și mașini agricole I	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0099	Pedologie I	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0737	Limbă stăină I	DC	-	1	-	-	14	Cv	2	36	
	TOTAL		11	2	8	-	294		26	356	
	OPȚIONALE										
PMED-1277	Informatică și aplicații pe calculator	DC	2	1	-	-	42	Cv	4	58	
MED-0533	Informatică aplicată	DC	2	1	-	-	42	Cv	4	58	
	TOTAL		2	1	-	-	42		4	58	
	FACULTATIVE										
PMED-1856	Sistematica și caracterizarea terenurilor agricole	DC	2	-	2	-	56	Cv	2	0	

Cod	Discipline*	Tip	Sem. II [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-1271	Botanică II	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-1278	Baza energetică și mașini agricole II	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0534	Limbă stăină II	DC	-	1	-	-	14	Cv	2	36	
PMED-0308	Practică I	DS	-	-	-	-	60	Cv	4	40	
PMED-0100	Pedologie II	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0122	Topografie și desen tehnic	DS	2	-	1	1	56	Ex	4	44	
PMED-0022	Agrochimie I	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
	TOTAL		10	1	9	1	354		27	321	
	OPȚIONALE										
PMED-0822	Microbiologie	DF	2	-	1	-	42	Ex	3	33	
PMED-0548	Microbiologie generală	DF	2	-	1	-	42	Ex	3	33	
	TOTAL		2	-	1	-	42		3	33	
	FACULTATIVE										
PMED-1857	Desen tehnic și geometrie descriptivă	DC	1	-	2	-	42	Cv	2	8	

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual;
 DF - Disciplină fundamentală; DS - Disciplină de specializare; DC - Disciplină complementară
 Felul verificării/forma de verificare: Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; A/R- Admis/Respins; Credite -număr credite
 ECTS; SI - Studiu individual.



Director departament,
 Conf.univ.dr.ing. BORZA Ioana Maria

RECTOR,
 Prof.univ.dr.ing.habil. BUNGĂU Constantin

DECAN,
 Conf.univ.dr. ing. MAERESCU Cristina Maria



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
 Anul de studiu II

Cod	Discipline*	Tip	Sem. III [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-0067	Fiziologia plantelor I	DF	2	-	2	-	56	Ex	6	94	
PMED-0070	Genetica I	DF	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0061	Fitopatologie I	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0023	Agrochimie II	DS	2	-	1	-	42	Ex	5	83	
PMED-0073	Îmbunătățiri funciare	DS	2	-	1	1	56	Ex	4	44	
PMED-0766	Limbă străină III	DC	-	1	-	-	14	Cv	2	36	
PMED-1304	Pomicultură	DS	2	-	2	-	56	Ex	3	19	
	TOTAL		12	1	10	1	336		30	414	

Cod	Discipline*	Tip	Sem. IV [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-0068	Fiziologia plantelor II	DF	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0071	Genetica II	DF	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0024	Agrotehnică I	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0062	Fitopatologie II	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-1658	Echipamente pentru agricultura de precizie	DS	2	-	2	-	56	Ex	3	19	
PMED-0986	Practică II	DS	-	-	-	-	90	Cv	4	10	
PMED-0767	Limbă străină IV	DC	-	1	-	-	14	Cv	1	11	
	TOTAL		10	1	10	-	384		26	266	
	OPȚIONALE										
PMED-0343	Ecologie și protecția mediului	DF	2	1	-	-	42	Ex	4	58	
PMED-1992	Ecologie generală	DF	2	1	-	-	42	Ex	4	58	
	TOTAL		2	1	-	-	42		4	58	
	FACULTATIVE										
PMED-1858	Reabilitarea ecologică a terenurilor agricole	DD	2	-	1	-	42	Cv	2	8	

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual;
 DF - Disciplină fundamentală; DS - Disciplină de specializare; DC - Disciplină complementară
 Felul verificării/forma de verificare: Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; A/R- Admis/Respins; Credite -număr credite
 *CTS; SI - Studiu individual.



Director departament:
 Conf.univ.dr.ing. BORZA Ioana Maria

RECTOR,
 Prof.univ.dr.ing.habil. BUNGĂU Constantin



DECAN,
 Conf.univ.dr. ing. MAERESCU Cristina Maria

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
Anul de studiu III

Cod	Discipline*	Tip	Sem. V [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-0025	Agrotehnică II	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-1311	Entomologie	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0063	Fitotehnie I	DS	2	-	2	-	56	Ex	6	94	
PMED-1305	Legumicultură	DS	2	-	2	-	56	Cv	4	44	
PMED-0450	Management	DS	1	1	-	-	28	Cv	4	72	
PMED-1307	Viticultură	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
	TOTAL		11	1	10	-	308		28	392	
	OPȚIONALE										
PMED-0114	Tehnica experimentală	DS	1	-	1	-	28	Cv	2	22	
PMED-0181	Biostatistica	DS	1	-	1	-	28	Cv	2	22	
	TOTAL		1	-	1	-	28		2	22	
	FACULTATIVE										
PMED-1859	Herbologie	DC	2	-	2	-	56	Cv	2	0	

Cod	Discipline*	Tip	Sem. VI [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-1355	Zootehnie I	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0064	Fitotehnie II	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-1901	Acarieni, nematozi și entomofagi	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0075	Irigarea culturilor I	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-1900	Agricultură ecologică	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0987	Practică III	DS	-	-	-	-	90	Cv	4	10	
	TOTAL		10	-	10	-	370		28	330	
	OPȚIONALE										
PMED-0055	Economie rurală	DS	2	-	2	-	56	Cv	2	0	
PMED-0054	Economie agrară și politici agricole	DS	2	-	2	-	56	Cv	2	0	
	TOTAL		2	-	2	-	56		2	6	
	FACULTATIVE										
PMED-0306	Pedologie cu elemente de geologie și geomorfologie	DC	2	-	2	-	56	Cv	2	0	

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual;
DF - Disciplină fundamentală; DS - Disciplină de specializare; DC - Disciplină complementară
Felul verificării/forma de verificare: Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; A/R- Admis/Respins; Credite -număr credite ECTS; SI - Studiu individual.



Director departament,
Conf.univ.dr.ing. BORZA Ioana Maria

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing.habil. BUNGĂU Constantin



DECAN,
Conf.univ.dr. ing. MAERESCU Cristina Maria

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
Anul de studiu IV

Cod	Discipline*	Tip	Sem. VII [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-1597	Cultura pajiștilor și a plantelor furajere I	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-1309	Zootehnie II	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0065	Fitotehnie III	DS	2	-	2	-	56	Ex	5	69	
PMED-0027	Ameliorarea plantelor I	DS	2	-	1	-	42	Ex	4	58	
PMED-0076	Irigarea culturilor II	DS	2	-	1	1	56	Ex	4	44	
PMED-1599	Contabilitate și gestiune economică	DS	2	-	1	-	42	Cv	4	58	
	TOTAL		12	-	9	1	308		27	367	
	OPȚIONALE										
PMED-0047	Consultanță agricolă	DS	1	1	-	-	28	Cv	3	47	
PMED-1600	Construcții agricole	DS	1	1	-	-	28	Cv	3	47	
	TOTAL		1	1	-	-	28		3	47	

Cod	Discipline*	Tip	Sem. VIII [ore / săptămână]				Total ore / sem.	Felul verif.	Cre- dite	SI [ore / sem.]	Condi- ționări
			C	S	L	P					
	OBLIGATORII										
PMED-0354	Marketing	DS	2	-	2	-	56	Ex	3	19	
PMED-1598	Cultura pajiștilor și a plantelor furajere II	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0066	Fitotehnie IV	DS	2	-	2	-	56	Ex	4	44	
PMED-0028	Ameliorarea plantelor II	DS	2	-	2	-	56	Ex	3	19	
PMED-0255	Elaborare proiect de diplomă	DS	-	-	-	-	56	Vp	5	69	
PMED-1807	Practică pentru Proiectul de diplomă	DS	-	-	-	-	60	Vp	5	65	
	TOTAL		8	-	8	-	340		24	260	
	OPȚIONALE										
	PACHET 1										
PMED-0050	Drept și legislație agricolă	DC	2	2	-	-	56	Ex	3	19	
PMED-1972	Etică și integritate academică	DC	2	2	-	-	56	Ex	3	19	
	PACHET 2										
PMED-0069	Floricultură	DS	2	-	2	-	56	Cv	3	19	
PMED-1655	Plante medicinale și aromatice	DS	2	-	2	-	56	Cv	3	19	
	TOTAL		4	2	2	-	112		6	38	
	FACULTATIVE										
PMED-1657	Tehnologia întreținerii și reparării utilajelor	DC	2	-	2	-	56	Cv	2	0	

Legendă: C - Curs (pentru IFR - Coordonare studiu individual); S - Seminar; L - Lucrări practice (laborator); P - Proiect; SI - Studiu Individual;
DF - Disciplină fundamentală; DS - Disciplină de specializare; DC - Disciplină complementară
Felul verificării/forma de verificare: Ex. - examen; Cv. - colocviu; Vp. - verificare pe parcurs; Pr. - proiect; A/R- Admis/Respins; Credite -număr credite
ECTS; SI - Studiu individual.



Director departament,
Conf.univ.dr.ing. BORZA Ioana Maria

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing.habil. BUNGĂU Constantin

DECAN,
Conf.univ.dr. ing. MAERESCU Cristina Maria



I. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

Număr credite alocate, conform legislației: **240**

- 216 credite pentru disciplinele obligatorii ;
- 24 credite pentru disciplinele opționale;
- 22 credite la practică incluse în numărul celor alocate disciplinelor obligatorii și opționale de la pct.1 și pct.2;
- 10 credite pentru elaborarea proiectului de Diplomă (Incluse în numărul celor alocate disciplinelor obligatorii de la pct.1) - stabilite conform standardelor ARACIS;
- 10 credite pentru susținerea examenului de Diplomă, suplimentare celor alocate disciplinelor obligatorii și opționale de la pct. 1 și pct. 2, repartizate astfel:
 - 5 credite pentru proba "Cunoștințe fundamentale și de specialitate".
 - 5 credite pentru proba "Susținerea proiectului de Diplomă".

II. STRUCTURA ANULUI UNIVERSITAR (în număr de săptămâni)

Anul	Activități didactice		Sesiuni de examene					Practică*	Vacanță		
	sem. I	sem. II	Iarnă	Restanțe Iarnă	Vară	Restanțe Vară	Restanțe Toamnă		Iarnă	Primăvară	Vară
Anul I	14	14	3	1	3	1	2	2	2	1	9
Anul II	14	14	3	1	3	1	2	3	2	1	9
Anul III	14	14	3	1	3	1	2	3	2	1	9
Anul IV	14	14	3	1	3	1	2	2	2	1	9

III. PONDEREA DISCIPLINELOR PE CATEGORII ȘI TIPURI DE DISCIPLINE

Numărul orelor la disciplinele obligatorii (impuse și opționale): **3044**

ANUL	SEMESTRUL I	SEMESTRUL II
Anul I	24	24
Anul II	24	24
Anul III	24	24
Anul IV	24	24

Nr. Crt.	Disciplina	Nr. de ore				Total		Standard ARACIS [min / max. %]
		An I	An II	An III	An IV	Ore	%	
1.	Obligatorii Impuse	648	720	678	648	2694	88,51	
2.	Obligatorii Opționale	84	42	84	140	350	11,49	Min. 10 %
TOTAL		732	762	762	788	3044	100	
3.	Facultative	98	42	98	56	294	9,66	

Nr. Crt.	Disciplina	Nr. de ore				Total		Standard ARACIS [min / max. %]
		An I	An II	An III	An IV	Ore	%	
1.	Fundamentale	126	266	0	0	392	12,88	Max. 15%
2.	De specializare	508	468	762	732	2470	81,14	Min. 75 %
3.	Complementare	98	28	0	56	182	5,98	Max. 10 %
TOTAL		732	762	762	788	3044	100	

IV. FLEXIBILITATEA PROCESULUI EDUCAȚIONAL

Flexibilitatea programului de studii este asigurată prin discipline opționale și facultative. Disciplinele opționale sunt propuse pentru semestrele 1 ÷ 8 și sunt grupate în discipline opționale sau pachete opționale. Din fiecare pachet de discipline opționale studentul alege una care devine obligatorie. Această activitate se desfășoară înainte de începerea anului universitar din care fac parte semestrele care conțin disciplinele sau pachetele de discipline opționale.

V. EXAMENUL DE FINALIZARE STUDII (DIPLOMĂ)

1. Comunicarea temei lucrării de Diplomă: semestrul 6;
2. Elaborarea lucrării de Diplomă: semestrul 8;
3. Susținerea lucrării de Diplomă: Iulie, Septembrie.

VI. UN PUNCT DE CREDIT NECESITĂ UN TOTAL DE 25 ORE/SEMESTRU DE ACTIVITATE DIDACTICĂ ȘI INDIVIDUALĂ

VII. DISTRIBUIREA CREDITELOR PE COMPETENȚE

Nr. crt.	Disciplina **	Sem.	Număr credite	Competențe profesionale													Competențe transversale		
				C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	CT1	CT2	CT3
1.	Matematică	I	3							1						1	0,5	0,5	
2.	Biofizică și agrometeorologie	I	4		1				1			1					0,5		0,5
3.	Biochimie	I	4		1								1				0,5	0,5	
4.	Botanică I	I	5	1	1									1	1				1
5.	Baza energetică și mașini agricole I	I	4		1	1		1									0,5	0,5	
6.	Pedologie I	I	4		0,5		0,5				1			1			0,5	0,5	
7.	Limbă străină I	I	2	0,2			0,2	1									0,2		0,2
8.	Informatică și aplicații pe calculator	I	4		0,5								2		0,5		0,5	0,5	
9.	Informatică aplicată	I	4		0,5								2		0,5		0,5	0,5	
10.	Sistematică și caracterizarea terenurilor agricole	I	2									0,5		0,5			0,5	0,5	
11.	Botanică II	II	5	0,5	0,5							1		1	1		0,5		0,5
12.	Baza energetică și mașini agricole II	II	4		1	1		1									0,5		0,5
13.	Limbă străină II	II	2	0,2			0,2	1							0,2		0,2		0,2
14.	Practică I	II	4		1	0,5					1	0,5					0,5		0,5
15.	Pedologie II	II	4	0,5	0,5						1			1			0,5	0,5	
16.	Topografie și desen tehnic	II	4	0,5			0,5						1	0,5			0,5	0,5	0,5
17.	Agrochimie I	II	4		0,5	0,5					1	1						0,5	0,5
18.	Microbiologie	II	3			.5			.5			.5		.5				.5	.5
19.	Microbiologie generală	II	3			0,5			0,5			0,5		0,5				0,5	0,5
20.	Desen tehnic și geometrie descriptivă	II	2	0,5									0,5				0,5	0,5	
21.	Fiziologia plantelor I	III	6	0,5	0,5		0,5		0,5	0,5		1	0,5	1	0,5		0,5	0,5	0,5
22.	Genetica I	III	5			0,5		0,5	0,5	1		0,5		1			0,5	0,5	
23.	Fitopatologie I	III	5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1			0,5					0,5	0,5	
24.	Agrochimie II	III	5	0,5	0,5	0,5					2						0,5	0,5	0,5
25.	Îmbunătățiri funciare	III	4	0,5			0,5					0,5	1		0,5		0,5	0,5	
26.	Limbă străină III	III	2	0,2			0,2	1							0,2		0,2		0,2
27.	Pomicultură	III	3	1	1												1		
28.	Fiziologia plantelor II	IV	5	0,5	0,5	0,5		0,5	0,5			0,5		0,5	0,5		0,5		0,5
29.	Genetica II	IV	5			0,5			0,5			1	0,5	1			0,5	0,5	0,5
30.	Agrotehnică I	IV	4	0,5	0,5				0,5			0,5	0,5				0,5	0,5	0,5
31.	Fitopatologie II	IV	4	0,5	0,5	0,5		0,5				0,5	0,5				0,5	0,5	
32.	Echipamente pentru agricultura de precizie	IV	3			1			1								1		
33.	Practică II	IV	4		1	0,5					1	0,5					0,5		0,5
34.	Limbă străină IV	IV	1	0,2			0,2								0,2		0,2		0,2
35.	Ecologie și protecția mediului	IV	4	1	1												1	1	
36.	Ecologie generală	IV	4	1	1												1	1	
37.	Reabilitarea ecologică a terenurilor agricole	IV	2	0,2	0,2				0,2				0,2	0,2			0,5		0,5
38.	Agrotehnică II	V	5	0,5	0,5				0,5			0,5	0,5		1		0,5	0,5	0,5
39.	Entomologie	V	5	0,5	0,5	0,5	0,5		0,5			1	0,5				0,5		0,5
40.	Fitotehnie I	V	6	0,5	2	0,5	0,5	0,5	0,5			0,5					0,5		0,5
41.	Legumicultură	V	4	0,5	0,5	0,5			0,5			0,5	0,5				0,5		0,5
42.	Management	V	4	0,5			1	0,5	0,5			0,5					0,5		0,5
43.	Viticultură	V	4	0,5	0,5	0,5			0,5			0,5	0,5				0,5		0,5
44.	Tehnica experimentală	V	2										0,5	0,5			0,5		0,5
45.	Biostatistică	V	2										0,5	0,5			0,5		0,5
46.	Herbologie	V	2						0,5			0,5					0,5		0,5
47.	Zootehnie I	VI	5	0,5		1	0,5		0,5	0,5			1	0,5			0,5		0,5
48.	Fitotehnie II	VI	5	0,5	1	0,5	0,5	0,5	0,5			0,5					0,5		0,5
49.	Acarieni, nematozi și entomofagi	VI	5	0,5	0,5	0,5	0,5		0,5			1	0,5				0,5		0,5
50.	Irigarea culturilor I	VI	5	0,5	0,5	0,5			0,5			0,5	0,5	0,5		0,5	0,5		0,5
51.	Agricultură ecologică	VI	4	0,5	0,5			0,5	0,5			0,5	0,5				0,5	0,5	
52.	Practică III	VI	4	1	0,5						1	0,5					0,5		0,5
53.	Economie rurală	VI	2														1	0,2	0,5
54.	Economie agrară și politici agricole	VI	2				0,5										0,5	0,2	0,5
55.	Pedologie cu elemente de geologie și geomorfologie	VI	2	1														1	
56.	Cultura păștilor și a plantelor furajere I	VII	5	0,5	1	0,5	0,5		0,5			0,5		0,5			0,5	0,5	
57.	Zootehnie II	VII	5	0,5	1		0,5		1			1					0,5		0,5
58.	Fitotehnie III	VII	5	0,5	1	1	0,5		0,5		0,5						0,5		0,5
59.	Ameliorarea plantelor I	VII	4			0,5			0,5			0,5	0,5	1			0,5		0,5
60.	Irigarea culturilor II	VII	4	0,5	0,5				0,5			0,5	0,5	0,5			0,5		0,5
61.	Contabilitate și gestiune economică	VII	4		0,5		0,5			0,5		0,5				1	0,2	0,5	0,3
62.	Consultanță agricolă	VII	3	0,5			1	0,5									0,5		0,5
63.	Construcții agricole	VII	3	0,5			0,5	0,5	0,5								0,5		0,5
64.	Marketing	VIII	3	1				0,5	0,5								0,5		0,5
65.	Cultura păștilor și a plantelor furajere II	VIII	4	0,5	1		0,5		0,5			0,5					0,5	0,5	
66.	Fitotehnie IV	VIII	4	0,5	0,5	0,5		0,5	0,5			0,5					0,5		0,5
67.	Ameliorarea plantelor II	VIII	3														0,5		0,5
68.	Elaborare proiect de diplomă	VIII	5	1		1	1				1							1	
69.	Practică pentru Proiectul de diplomă	VIII	5		1				1		1						1	1	
70.	Drept și legislație agricolă	VIII	3	0,5			0,5	0,5	0,5								0,5		0,5
71.	Etică și integritate academică	VIII	3	0,5			0,5	0,5	0,5								0,5		0,5
72.	Floricultură	VIII	3	0,5		0,5					0,5	0,5					0,5		0,5
73.	Plante medicinale și aromatice	VIII	3	0,5		0,5											0,5		0,5
74.	Tehnologia întreținerii și reparării utilajelor	VIII	2	0,2	0,2	0,2						0,2	0,2					0,5	0,5

Director departament,
Conf.univ.dr.ing. BORZA Ioana Maria

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing.habil. BUNGAU Constantin



DECAN,
Conf.univ.dr. ing. MAERESCU Cristina Maria

