

Sem. I		Sem. II
Nr. sapt./sem. daca ≠ 14		

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul I (2024-2025)

Disciplina	Cod	DF DD DS DC DU	DI DO DF	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE</b>																	
Matematica si statistică	D32MNL101	DF	DI	1	1	1			4	E							72
Biofizica și agrometeorologie	D32MNL102	DF	DI	1	2		2		4	E							44
Baza energetică și mașini agricole I	D32MNL103	DD	DI	1	2		2		4	E							44
Botanică I	D32MNL104	DF	DI	1	2		2		4	E							44
Pedologie I	D32MNL105	DD	DI	1	2		2		4	E							44
Limbă străină I	D32MNL106	DC	DI	1	1				3	C							61
Fiziologia plantelor	D32MNL107	DF	DI	1	2		2		4	C							44
Botanică II	D32MNL213	DF	DI	1							2		2		4	E	44
Pedologie II	D32MNL214	DD	DI	1							2		2		4	E	44
Informatică	D32MNL215	DF	DI	1							1		1		3	C	47
Topografie și desen tehnic	D32MNL216	DF	DI	1							2		1		3	E	33
Topografie și desen tehnic	D32MNL217	DF	DI	1										1	1	P	11
Biochimie	D32MNL218	DF	DI	1							2		2		3	C	19
Baza energetică și mașini agricole II	D32MNL219	DD	DI	1							2		2		4	E	44
Limbă străină II	D32MNL220	DC	DI	1							1				2	C	36
Practică (3 sapt x 30 ore = 90 ore)	D32MNL221	DD	DI	2										6,4	3	C	
Microbiologia	D32MNL108	DF	DO	1	2		2		3	C							19
Introducere în practica agricolă	D32MNL109	DU	DO	0	2		2		3	C							19
Conservarea biodiversității în agricultură	D32MNL110	DU	DO	0	2		2		3	C							19
Conducerea tractorului	D32MNL222	DU	DO	1							2		2		3	C	19
Elemente de inginerie mecanică	D32MNL223	DU	DO	0							2		2		3	C	19
Culturi tropicale	D32MNL224	DU	DO	0							2		2		3	C	19
Educație fizică I	D32MNL111	DC	DI	1		1			1*	A/R							
Educație fizică II	D32MNL225	DC	DI	1								1			1*	A/R	
<b>TOTAL</b>					<b>14</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>30</b>		<b>14</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>30</b>		
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE</b>																	
Psihologia educației	D32MNL112	DC	DF	1	2	2			5	E							69
Fundamentele pedagogiei. Teoria și metodologia curriculumului	D32MNL226	DC	DF	1							2	2			5	E	69
<b>TOTAL</b>					<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>		



Sem. I	Sem. II
Nr. sapt./sem. daca ≠ 14	

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul II (2025-2026)

Disciplina	Cod	DF DD DS DC DU	DI DO DF	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI	
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE</b>																		
Baza energetică și mașini agricole III	D32MNL327	DD	DI	1	2		2		4	E								44
Genetică I	D32MNL328	DF	DI	1	2		2		5	E								69
Agrochimie I	D32MNL329	DD	DI	1	2		2		5	E								69
Agrotehnică I	D32MNL330	DD	DI	1	2		2		5	E								69
Ecologie și protecția mediului	D32MNL331	DF	DI	1	2	2			3	C								44
Fitopatologie I	D32MNL332	DD	DI	1	2		2		4	E								44
etică și intergritate academică	D32MNL333	DC	DI	1	1				2	C								36
Genetică II	D32MNL439	DF	DI	1							2		2		5	E		69
Agrochimie II	D32MNL440	DD	DI	1							2		2		5	E		69
Agrotehnică II	D32MNL441	DD	DI	1							2		2		5	E		69
Fitopatologie II	D32MNL442	DD	DI	1							2		2		4	E		44
Entomologie	D32MNL443	DD	DI	1							2		2		4	E		44
Practică (3 săpt x 30 ore = 90 ore)	D32MNL444	DD	DI	2									6,43	3	C			
Certificarea produselor ecologice	D32MNL334	DU	DO	1	1		1		2	C								33
Biotehnologii agricole	D32MNL335	DU	DO	0	1		1		2	C								33
Arii protejate	D32MNL336	DU	DO	0	1		1		2	C								33
Construcții agricole	D32MNL445	DD	DO	0							2		2		4	C		44
Cadastru	D32MNL446	DD	DO	1							2		2		4	C		44
Managementul buruienilor în culturile agricole	D32MNL447	DU	DO	0							2		2		4	C		44
Protecția ecosistemelor montane	D32MNL448	DU	DO	0							2		2		4	C		44
Cartare agrochimică și întocmirea planurilor de fertilizare	D32MNL449	DS	DO	0							2		2		4	C		44
Chimizarea agriculturii și controlul stării de fertilitate	D32MNL450	DS	DO	0							2		2		4	C		44
Educație fizică III	D32MNL337	DC	DI	1		1			1*	A/R								
Educație fizică IV	D32MNL451	DC	DI	1								1			1*	A/R		
<b>TOTAL</b>					<b>14</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>30</b>		<b>12</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>30</b>			
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE</b>																		
Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării	D32MNL338	DC	DF	1	2	2			5	E								69
Didactica specializării	D32MNL452	DC	DF	1							2	2			5	E		69
Conducere auto	D32MNL453	DC	DF	0							2		2		5	C		69
<b>TOTAL</b>					<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>10</b>			



Sem. I	Sem. II
Nr. sapt./sem. data # 14	

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul III (2026-2027)

Disciplina	Cod	DF DD DS DC DU	DI DO DF	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE</b>																	
Tehnologii horticole- Viticultură	D32MNL554	DS	DI	1	1		1		3	C							47
Fitotehnie I	D32MNL555	DS	DI	1	2		2		4	E							44
Îmbunătățiri funciare I	D32MNL556	DD	DI	1	1		1		4	E							72
Tehnologii horticole - Legumicultură	D32MNL557	DS	DI	1	2		2		4	E							44
Tehnologii horticole - Pomicultură I	D32MNL558	DS	DI	1	2		2		4	E							44
Plante medicinale si aromatice	D32MNL559	DS	DI	1	2		2		4	C							44
Piscicultura	D32MNL560	DS	DI	1	2		2		3	C							19
Fitotehnie II	D32MNL666	DS	DI	1							2		2		4	E	44
Îmbunătățiri funciare II	D32MNL667	DD	DI	1							2		2		4	E	44
Zootehnie generala	D32MNL668	DD	DI	1							2		2		4	E	44
Tehnologii horticole - Pomicultură II	D32MNL669	DS	DI	1							2		2		4	E	44
Pratologie si pratotehnica I	D32MNL670	DS	DI	1							2		2		4	E	44
Ameliorarea plantelor I	D32MNL671	DD	DI	1							2		2		4	E	44
Practică (3 săpt. X 30 ore = 90 ore)	D32MNL672	DS	DI	2							2		2		4	C	44
Silvicultura	D32MNL561	DD	DO	1	2		1		4	C				6,429	3	C	
Economie rurală	D32MNL562	DD	DO	0	2		1		4	C							58
Ameliorarea și agrotehnica terenurilor degradate	D32MNL563	DU	DO	0	2		1		4	C							58
Cultura pomilor si arbusților fructiferi	D32MNL673	DS	DO	1							2		1		3	C	58
Economia serviciilor agroturistice	D32MNL674	DS	DO	0							2		1		3	C	58
Managementul calitatii solurilor arabile	D32MNL675	DU	DO	0							2		1		3	C	58
<b>TOTAL</b>					<b>14</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>30</b>		<b>14</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>30</b>		
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE</b>																	
Înstruire asistată de calculator	D32MNL564	DC	DF	1	1		1		2	C							22
Practica pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu I	D32MNL565	DC	DF	1				3	3	C							33
Managementul clasei de elevi	D32MNL676	DC	DF	1							1	1			3	E	47
Practica pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu II - 12 săptămâni	D32MNL677	DC	DF	1									3	2	C		14
<b>TOTAL</b>					<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>		



Domeniul de licență: AGRONOMIE  
 Programul de studii: MONTANOLOGIE (MN)  
 Durata studiilor : 4 ANI  
 Forma de învățământ : IF

Sem. I	Sem. II
Nr. sapt./sem. daca ≠ 14	

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul IV (2027-2028)

Disciplina	Cod	DF DD DS DC DU	DI DO DF	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE</b>																	
Management	D32MNL778	DD	DI	1	2		1		4	E							58
Management	D32MNL779	DD	DI	1				1	1	P							11
Pratologie si pratotehnica II	D32MNL780	DS	DI	1	2		2		4	E							44
Ameliararea plantelor II	D32MNL781	DS	DI	1	2		2		4	E							44
Nutritia animalelor	D32MNL782	DD	DI	1	2		2		5	E							69
Agroturism I	D32MNL783	DS	DI	1	2	2			4	C							44
Sisteme de agricultura	D32MNL784	DD	DI	1	1	1			4	C							72
Cultura plantelor furajere	D32MNL889	DS	DI	1							2		2		4	C	44
Marketing	D32MNL890	DD	DI	1							2		2		4	E	44
Apicultura	D32MNL891	DU	DI	1							2		2		4	E	44
Agroturism II	D32MNL892	DS	DI	1							2		2		4	E	44
Agroturism II	D32MNL893	DS	DI	1							2				3	E	47
Procese și operații tehnologice în industria alimentară	D32MNL894	DS	DI	1									2	3	P		47
Procesarea cerealelor și a plantelor tehnice	D32MNL895	DS	DI	1							2		2		4	C	44
Conditionarea si pastrarea produselor agricole	D32MNL785	DO	DI	1	2		2		4	C							44
Dezvoltarea durabila a spatiului rural	D32MNL786	DU	DO	0	2		2		4	C							44
Prognoză, avertizare și carantină fitosanitară	D32MNL787	DU	DO	0	2		2		4	C							44
Protectia integrata a plantelor	D32MNL896	DU	DO	1							2		2		4	C	44
Drept și legislație agrară	D32MNL897	DC	DO	0							2		2		4	C	44
Economie politica	D32MNL898	DC	DO	0							2		2		4	C	44
Examen de diploma	D32MNL899	DS	DI	2							2		2		4	C	44
														10*	E		
<b>TOTAL</b>					<b>13</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>30</b>		<b>14</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>30</b>		
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE</b>																	
Bazele antreprenoriatului pentru afaceri în agricultură	D32MNL788	DU	DF	1	2		2		3	C							19
<b>TOTAL</b>					<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		



RECTOR,  
 Prof.univ.dr. Cezar-Ionuț SPÎNU

DECAN,  
 Prof.univ.dr.ing. Aurel-Liviu OLARU

DIRECTOR DEPARTAMENT,  
 Conf.univ.dr.ing. ...