

DISCIPLINE OPZIONALE
Pentru seria de studenți 2023-2027

	ANUL III (2025-2026)										ANUL IV (2026-2027)									
	SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8				
01						Disciplina opțională independentă 1 1 Actionari si automatizari hidraulice si pneumatice L432.23.06.D2-01 4 E 28 0 14 14 0 DD 44					Utilaje pentru produse vegetale (*) (disciplina 1P1.7.1.1 din pachetul 1P1.7.1) L432.23.07.S2-01 5 E 28 0 14 14 0 DS 69					Opțional 5 independent Operații și echipamente de proces L432.23.08.S3-01 4 D 28 0 14 14 0 DS 69				
02						Disciplina opțională independentă 1 2 Actionari hidraulice si pneumatice II L432.23.06.D2-02 4 E 28 0 14 14 0 DD 44					Opțional 2-impachetat Utilaje pentru morărit și panificație (*) (disciplina 1P1.7.1.2 din pachetul 1P1.7.1) L432.23.07.S3-02 5 E 28 0 14 14 0 DS 83					Opțional 5 independent Tehnologii de mecanizare ecologice L432.23.08.S3-02 4 D 28 0 14 14 0 DS 69				
03						Disciplina opțională independentă 2 1 Mecanica rupei si deformarii plastice L432.23.06.D2-03 4 E 28 0 21 14 0 DS 27					Opțional 3-impachetat Utilaje pentru produse animale (*) (disciplina 1P1.7.1.3 din pachetul 1P1.7.1) L432.23.07.S4-03 5 E 28 0 14 14 0 DS 69					Opțional 6 independent Managementul calității (*) L432.23.08.S4-03 5 E 28 0 14 14 0 DS 69				
04						Disciplina opțională independentă 2 2 Materiale compozite L432.23.06.D2-04 4 E 28 0 21 14 0 DS 27					Opțional 4-impachetat Sisteme pentru tehnologii extractive (*) (disciplina 1P1.7.1.4 din pachetul 1P1.7.1) L432.23.07.S5-04 5 E 28 0 14 14 0 DS 69					Opțional 6 independent Ingineria calității L432.23.08.S4-04 5 E 28 0 14 14 0 DS 69				
05						Disciplina opțională independentă 3 1 Instalații frigorifice si termice L432.23.06.D2-05 4 D 28 0 14 14 0 DS 44					Opțional 5-impachetat Monitorizarea sistemelor industriale (*) (disciplina 1P1.7.1.5 din pachetul 1P1.7.1) L432.23.07.S6-05 5 E 28 0 14 0 0 DS 58					Opțional 7 independent Ambalaje si sisteme de ambalare (*) L432.23.08.S5-05 5 E 28 0 28 0 0 DS 69				
06						Disciplina opțională independentă 3 2 Motoare cu ardere interna L432.23.06.D2-06 4 D 28 0 14 14 0 DS 44					Opțional 1-impachetat Utilaje pentru horticultură (disciplina 1P1.7.2.1 din pachetul 1P1.7.2) L432.23.07.S2-06 5 E 28 0 14 14 0 DS 69					Opțional 7 independent Designul ambalajelor L432.23.08.S5-06 5 E 28 0 28 0 0 DS 69				
07											Opțional 2-impachetat Utilaje pentru prelucrarea primară a cerealelor (disciplina 1P1.7.2.2 din pachetul 1P1.7.2) L432.23.07.S3-07 5 E 28 0 14 14 0 DS 69					Opțional 8 independent Comunicare L432.23.08.C2-07 2 D 0 14 0 0 0 DC 36				
08											Opțional 3-impachetat Mașini și instalații zootehnice (disciplina 1P1.7.2.3 din pachetul 1P1.7.2) L432.23.07.S4-08 5 E 28 0 14 14 0 DS 69					Opțional 8 independent Etica si integritate academica L432.23.08.C2-08 2 D 0 14 0 0 0 DC 36				
09											Opțional 4-impachetat Masini agricole de recoltat (disciplina 1P1.7.2.4 din pachetul 1P1.7.2) L432.23.07.S5-09 5 E 28 0 14 14 0 DS 69					Opțional 9 independent Metode experimentale în ingineria mecanică L432.23.08.S1-09 4 E 28 0 14 0 0 DS 58				
10											Opțional 5-impachetat Sisteme de acționare și automatizare (disciplina 1P1.7.2.5 din pachetul 1P1.7.2) L432.23.07.S6-10 5 E 28 0 14 0 0 DS 58					Opțional 9 independent Fiabilitatea și mentenabilitatea sistemelor tehnice L432.23.08.S1-10 4 E 28 0 14 0 0 DS 58				
11											Opțional 4 independent Mentenanță și asigurarea calității (disciplina 1P1.7.2.5 din pachetul 1P1.7.2) L432.23.07.S7-11 3 D 28 0 14 0 0 DS 33									
12											Opțional 4 independent Surse alternative de energie (disciplina 1P1.7.2.5 din pachetul 1P1.7.2) L432.23.07.S7-12 3 D 28 0 14 0 0 DS 33									
13																				

Nota: Din fiecare dintre grupurile de Discipline opționale se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

Observatii: (*) - discipline opționale activate în anul univ. 2020-2021

DISCIPLINE FACULTATIVE
Pentru seria de studenți 2023-2027

ANUL I (2023-2024)													ANUL II (2024-2025)																												
SEMESTRUL 1						SEMESTRUL 2						SEMESTRUL 3						SEMESTRUL 4																							
01	Psihologia educației						Voluntariat												Responsabilitate socială și activism civic																						
	L432.23.01.F11-01	5	E	28	28	0	0	0	0	f			L432.23.02.F11-01	2	C	0	0	28	0	0	0	DF	22							L432.23.04.F11-01	2	E	28	28	0	0	0	0	DF	0	
02																			Voluntariat																						
																			L432.23.04.F11-02						2	C	0	0	28	0	0	0	DF	22							
03													Limbi moderne						Limbi moderne																						
													L432.23.03.C11-03						2	D	0	28	0	0	0	DC	22	L432.23.04.C11-03						2	D	0	28	0	0	0	DC
04																																									
total/sem.	ore:		56		VPI:		0		ore:		28		VPI:		22		ore:		28		VPI:		22		ore:		112		VPI:		44										
	credite:		5		evaluări:		1E,0D,0C		credite:		2		evaluări:		0E,0D,1C		credite:		2		evaluări:		0E,1D,0C		credite:		6		evaluări:		1E,1D,1C										
total/săpt.	ore:		4		ore:		2		ore:		2		ore:		2		ore:		8																						
	din care:		2.0		2.0		0.0		0.0		(c, s, l, p)		din care:		0.0		0.0		2.0		0.0		(c, s, l, p)		din care:		0.0		2.0		4.0		2.0		0.0		(c, s, l, p)				

Observatii:

DISCIPLINE FACULTATIVE
Pentru seria de studenți 2023-2027

ANUL III (2025-2026)													ANUL IV (2026-2027)																														
SEMESTRUL 5						SEMESTRUL 6						SEMESTRUL 7						SEMESTRUL 8																									
01	Elemente de legislație rutieră						Tendințe actuale în industria autovehiculelor						Argumentare și persuasiune						Didactica specialității																								
	L432.23.05.F11-01	5	D	28	28	0	0	0	0	DF	69	L432.23.06.F11-01	4	D	28	0	28	0	0	0	DF	44	L432.23.07.F11-01	3	D	14	0	28	0	0	0	DF	33	L432.23.08.F11-01	5	E	28	28	0	0	0	0	DF
02	Psihologie						Pedagogie I, Fundamentele pedagogiei Teoria și metodologia curriculumului						Instruire asistată de calculator						Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu I																								
	L432.23.05.F11-02	4	D	28	0	28	0	0	0	DF	44	L432.23.06.F11-02	4	D	28	0	28	0	0	0	DF	44	L432.23.07.F11-02	3	D	14	0	14	0	0	0	DF	47	L432.23.08.F11-02	2	D	0	0	36	0	0	0	DF
03	Pedagogie II, Teoria și metodologia instruirii Teoria și metodologia evaluării						Managementul clasei de elevi						Voluntariat						Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu II																								
	L432.23.05.F11-03	4	D	28	0	28	0	0	0	DF	44	L432.23.06.F11-03	4	D	28	0	28	0	0	0	DF	44	L432.23.07.F11-03	3	D	14	0	42	0	0	0	DF	9	L432.23.08.F11-03	2	C	0	0	28	0	0	0	DF
04							Voluntariat																																				
							L432.23.06.F11-04						2	C	0	0	28	0	0	0	DF	22																					
total/sem.	ore:		168		VPI:		157		ore:		196		VPI:		154		ore:		126		VPI:		89		ore:		120		VPI:		97												
	credite:		13		evaluări:		0E,3D,0C		credite:		14		evaluări:		0E,3D,1C		credite:		9		evaluări:		0E,3D,0C		credite:		9		evaluări:		1E,1D,1C												
total/săpt.	ore:		12		ore:		14		ore:		9		ore:		9																												
	din care:		6.0		2.0		4.0		0.0		(c, s, l, p)		din care:		6.0		0.0		8.0		0.0		(c, s, l, p)		din care:		3.0		0.0		6.0		0.0		(c, s, l, p)								

Observatii:

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Virgil STOICA