

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Programul de studii - Licență:

Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară

Domeniul fundamental (DFI):

Științe Inginerești

Ramura de știință (RSI):

Inginerie mecanică, mecatronică, Inginerie industrială și management

Domeniul de licență (DL):

Inginerie Mecanică

Durata studiilor / Numărul de credite:

4 ani / 240 credite

Forma de învățământ:

IF - Învățământ cu frecvență

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

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

Misiunea programului de studii:

mediului socio economic, în primul rând autohton; adaptarea orientării procesului de învățământ la problematicile actuale din domeniu ale societății; implementarea unui plan de învățământ și stabilirea conținutului disciplinelor, în concordanță cu necesitățile impuse în domeniul ingineriei ce deservește practic transformările tehnologice ale materiei prime; cercetarea științifică efectuată de cadrele

Obiectivele programului de studii:

cercetare, inclusiv asigurarea continuității învățământului superior în programul de studiu, dată fiind misiunea majoră a specializării, aceea de a pregăti personal calificat care să implementeze misiunea globală de a reforma sectorul agroalimentar și de a-l transforma în sector cu performanțe economice și tehnice ridicate și emisii reduse, durabil,

Competențele programului de studii:

Competențe profesionale:

- C1. Identificarea, definirea, utilizarea noțiunilor din științele fundamentale specifice domeniului ingineriei
- C2. Utilizarea principiilor și instrumentelor grafice pentru descrierea și proiectarea sistemelor și proceselor mecanice
- C3. Alegerea, instalarea, exploatarea și mentenanța sistemelor din domeniul ingineriei mecanice
- C4. Identificarea, descrierea și interpretarea sistemelor tehnologice, biotehnice asociate cu proiectarea, construcția și exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industrie alimentară
- C5. Aplicarea metodelor avansate, în proiectarea, construcția și exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industrie alimentară
- C6. Management, marketing și asigurarea calității în agricultură și industrie alimentară

Competențe transversale:

- CT1. Respectarea principiilor, normelor și valorilor codului de etică profesională prin abordarea unei strategii de muncă riguroasă, eficientă și responsabilă în rezolvarea problemelor și luarea deciziilor
- CT2. Aplicarea tehnicilor de relaționare și muncă eficientă în echipă multidisciplinară, pe diverse paliere ierarhice, în cadrul colectivului de lucru – managementul de proiect specific
- CT3. Utilizarea adecvată a metodelor și tehnicilor eficiente de învățare pe durata întregii vieți; utilizarea adecvată de informații și comunicarea orală și scrisă într-o limbă de circulație europeană

Finalități:

Absolvenții programului de studii universitare de licență vor accesa următoarele ocupații posibile conform Clasificării Ocupațiilor din România ISCO-08:

- inginer mecanică agricolă 214405
- inginer mecanic utilaj tehnologic mașini agricole 214415
- inginer de cercetare în construcții de mașini agricole 214470

Cod DFI	CodRSI	CodDL	Cod S	ciclul	c1c2c3	a1a2
20	70	180	60	L	432	22

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Pentru seria de studenți 2022-2026

	ANUL I (2022-2023)												ANUL II (2023-2024)																											
	SEMESTRUL 1										SEMESTRUL 2										SEMESTRUL 3										SEMESTRUL 4									
1	Analiza matematica										Matematici speciale										Electrotehnică										Toleranțe și control dimensional									
	L432.22.01.F1	4	E	28	28	0	0	0	DF	44	L432.22.02.F1	4	D	28	28	0	0	0	DF	44	L432.22.03.D1	3	D	28	0	14	0	0	DD	33	L432.22.04.D1	3	D	28	0	14	0	0	DD	33
2	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială										Programarea calculatoarelor și limbaje de programare										Tehnologia materialelor II										Știința și ingineria materialelor III									
	L432.22.01.F2	4	E	28	28	0	0	0	DF	44	L432.22.02.F2	4	D	28	0	28	0	0	DF	44	L432.22.03.D2	4	D	28	0	14	0	0	DD	58	L432.22.04.D2	3	D	28	0	28	0	0	DD	19
3	Fizică										Știința și ingineria materialelor II										Rezistența materialelor I										Rezistența materialelor II									
	L432.22.01.F3	4	D	28	14	14	0	0	DF	44	L432.22.02.D3	4	E	28	0	14	0	0	DD	58	L432.22.03.D3	5	E	28	28	14	0	0	DD	55	L432.22.04.D3	4	E	28	28	14	0	0	DD	30
4	Știința și ingineria materialelor I										Mecanică I										Mecanică II										Vibrații mecanice									
	L432.22.01.D4	5	E	28	0	28	0	0	DD	69	L432.22.02.D4	4	E	28	28	0	0	0	DD	44	L432.22.03.D4	4	E	28	14	14	0	0	DD	44	L432.22.04.D4	4	E	28	14	14	0	0	DD	44
5	Desen tehnic și infografică I										Tehnologia materialelor I										Termotehnică I										Termotehnică II									
	L432.22.01.F5	6	E	42	0	42	0	0	DF	66	L432.22.02.D5	4	E	28	0	28	0	0	DD	44	L432.22.03.D5	4	E	28	14	14	0	0	DD	44	L432.22.04.D5	3	E	28	0	14	0	0	DD	33
6	Chimie										Desen tehnic și infografică II										Metode numerice 1										Mecanica fluidelor									
	L432.22.01.F6	3	D	28	0	14	0	0	DF	33	L432.22.02.F6	6	E	42	0	42	0	0	DF	66	L432.22.03.F6	4	D	28	0	28	0	0	DF	44	L432.22.04.D6	4	E	28	14	14	0	0	DD	44
7	Limbi moderne 1										Limbi moderne 2										Mecanisme I										Mecanisme II									
	L432.22.01.C7	2	D	0	28	0	0	0	DC	22	L432.22.02.C7	2	D	0	28	0	0	0	DC	22	L432.22.03.D7	4	E	28	0	14	14	0	DD	44	L432.22.04.D7	3	D	28	0	14	14	0	DD	19
8	Educație fizică și sport 1										Educație fizică și sport 2										Educație fizică și sport 3										Educație fizică și sport 4									
	L432.22.01.C8	2	C	0	14	0	0	0	DC	36	L432.22.02.C8	2	C	0	14	0	0	0	DC	36	L432.22.03.C8	2	C	0	14	0	0	0	DC	36	L432.22.04.C8	2	C	0	14	0	0	0	DC	36
9																															Practică de domeniu									
																													L432.22.04.D9	4	C					90	DD	10		
10																																								
11	Disciplină facultativă										Disciplină facultativă										Limbi moderne										Limbi moderne									
	L432.22.01.11-ij										L432.22.02.11-ij										L432.22.03.C11-ij	2	D	0	28	0	0	0	DC	22	L432.22.04.C11-ij	2	D	0	28	0	0	0	DC	22
total/ sem.	ore didactice: 392			VPI:			358			ore: 392			VPI:			358			ore: 392			VPI:			358			ore: 392			VPI:			268						
	credite: 30			evaluări:			4E,3D,1C			credite: 30			evaluări:			4E,3D,1C			credite: 30			evaluări:			4E,3D,1C			credite: 30			evaluări:			4E,3D,2C						
total/ săpt.	ore didactice: 28,0									ore: 28									ore: 28									ore: 28												
	din care:			13,0	8,0	7,0	0,0	(c, s, l, p)			din care:			13,0	7,0	8,0	0,0	(c, s, l, p)			din care:			14,0	5,0	8,0	1,0	(c, s, l, p)			din care:			14,0	5,0	8,0	1,0	(c, s, l, p)		

Observatii:

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Pentru seria de studenți 2022-2026

	ANUL III (2024-2025)																			ANUL IV (2025-2026)																							
	SEMESTRUL 5										SEMESTRUL 6										SEMESTRUL 7										SEMESTRUL 8												
1	Organe de mașini										Electronică aplicată										Management										Opțional 9 independent												
	L432.22.05.D1	5	E	28	0	14	28	0	DD	55	L432.22.06.D1	3	E	28	0	14	0	0	DD	33	L432.22.07.D1	3	D	28	28	0	0	0	DD	19	L432.22.08.S1-ij	4	E	28	0	14	0	0	DS	58			
2	Actionari hidraulice si pneumatice I										Disciplina opțional independentă 1* Actionari hidraulice si pneumatice II										Opțional 1-împachetat (Setul 1P1.7)										Opțional 8 independent												
	L432.22.05.D2	4	D	28	0	14	14	0	DD	44	L432.22.06.D2-ij	4	E	28	0	14	14	0	DD	44	L432.22.07.S2-ij	5	E	28	0	14	14	0	DS	69	L432.22.08.C2-ij	2	D	0	14	0	0	0	DC	36			
3	Fabricarea echipamentelor tehnice										Disciplina opțional independentă 2* Mecanica ruperii si deformării plastice										Opțional 2-împachetat (Setul 1P1.7)										Opțional 5 independent												
	L432.22.05.S3	4	E	28	0	14	0	0	DS	58	L432.22.06.S3-ij	4	E	28	0	21	14	0	DS	37	L432.22.07.S3-ij	5	E	28	0	14	14	0	DS	69	L432.22.08.S3-ij	4	D	28	0	14	14	0	DS	44			
4	Economie generala										Dinamica și stabilitatea echipamentelor tehnologice										Opțional 3-împachetat (Setul 1P1.7)										Opțional 6 independent												
	L432.22.05.C4	3	D	28	0	14	0	0	DC	33	L432.22.06.S4	3	E	28	0	14	0	0	DS	33	L432.22.07.S4-ij	5	E	28	0	14	14	0	DS	69	L432.22.08.S4-ij	5	E	28	0	14	14	0	DS	69			
5	Metode numerice 2										Analiza experimentală a caracteristicilor produselor										Opțional 4-împachetat (Setul 1P1.7)										Opțional 7 independent												
	L432.22.05.F5	5	D	14	0	42	0	0	DF	69	L432.22.06.S5	4	D	28	0	0	21	0	DS	51	L432.22.07.S5-ij	5	E	28	0	14	14	0	DS	69	L432.22.08.S5-ij	5	E	28	0	28	0	0	DS	69			
6	Mașini unelte si prelucrari prin aschiere										Tehnologie de fabricație										Opțional 5-împachetat (Setul 1P1.7)										Elaborarea Proiectului de diplomă												
	L432.22.05.D6	4	E	28	0	28	0	0	DD	44	L432.22.06.D6	4	E	28	0	14	14	0	DD	44	L432.22.07.S6-ij	4	E	28	0	14	0	0	DS	58	L432.22.08.S6	4	D	0	0	0	56	0	DS	44			
7	Mecanica fluidelor și mașini hidraulice										Disciplina opțional independentă 3* Instalații frigorifice si termice										Opțional 4 independent										Practica pentru elaborarea proiectului de diploma												
	L432.22.05.D7	5	E	28	14	14	14	0	DD	55	L432.22.06.S7-ij	4	D	28	0	14	14	0	DS	44	L432.22.07.S7-ij	3	D	28	0	14	0	0	DS	33	L432.22.08.S7	6	C	0	0	0	80	60	DS	10			
8											Practica de specialitate																				Examen de diplomă*												
											L432.22.06.S8	4	C	0	0	0	0	90	DS	10										L432.22.08.S8	10	E	0	0	0	0	0	DS					
9																																											
10																																											
11	Disciplină facultativă										Disciplină facultativă										Disciplină facultativă										Disciplină facultativă												
	L432.22.05.11-ij										L432.22.06.11-ij										L432.22.07.11-ij									L432.22.08.11-ij													
total/ sem.	ore:	392			VPI:			358			ore:	364			VPI:			296			ore:	364			VPI:			386			ore:	360			VPI:			330					
	credite:	30			evaluări:			4E,3D,0C			credite:	30			evaluări:			5E,2D,1C			credite:	30			evaluări:			5E,2D,0C			credite:	30+10**			evaluări:			4E,3D,1C					
total/ săpt.	ore:	28									ore:	26									ore:	26									ore:	26											
	din care:				13,0	1,0	10,0	4,0	(c, s, l, p)			din care:				14,0	0,0	6,5	5,5	(c, s, l, p)			din care:				14,0	2,0	6,0	4,0	(c, s, l, p)			din care:				8,0	1,0	5,0	11,7	(c, s, l, p)	

*constă din: a. verificarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate; b. susținerea lucrării de licență/diplomă.

** Credite suplimentare alocate Examenului de licența

Observatii:

Legenda

Nume disciplina										
Cod	nc	FE	c	s	l	p	Pr	CF	VPI	

Cod = cod disciplina
nc = nr.credite transferabile
FE = forma de evaluare (E, D, C, P-E, P-D)
E=examen, D=evaluare distribuită, C=colocviu
P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen
P - D - proiect autonom cu examinare
c=nr.ore curs
l=nr.ore laborator

s=nr.ore seminar
p=nr.ore proiect

Pr - volum de ore necesar activitatilor partial asistate / practica
CF=categorie formativa careia ii apartine disciplina
CF ∈ {DC, DD, DF, DS}
DC - disciplina complementara
DD - disciplina in domeniu
DF - disciplina fundamentala
DS - disciplina de specialitate
VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale

Exemplu

Analiza matematica										
Cod	4	E	28	28	0	0	0	DF	44	

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

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

DISCIPLINE OPTIONALE
Pentru seria de studenți 2022-2026

	ANUL I (2022-2023)										ANUL II (2023-2024)									
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4				
01																				
02																				
03																				
04																				
05																				
06																				
07																				
08																				
09																				
10																				
11																				
12																				

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

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

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

DISCIPLINE OPTIONALE
Pentru seria de studenți 2022-2026

ANUL III (2024-2025)													ANUL IV (2025-2026)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
SEMESTRUL 5													SEMESTRUL 6													SEMESTRUL 7													SEMESTRUL 8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
01													Disciplina opțional independentă 1 1 Actionari si automatizari hidraulice si pneumatice												Utilaje pentru produse vegetale (*) (disciplina 1P1.7.1.1 din pachetul 1P1.7.1)												Opțional 5 independent Operații și echipamente de proces																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
													L432.22.06.D2-01	4	E	28	0	14	14	0	DD	44	L432.22.07.S2-01	5	E	28	0	14	14	0	DS	69	L432.22.08.S3-01	4	D	28	0	14	14	0	DS	69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
02													Disciplina opțional independentă 1 2 Actionari hidraulice si pneumatice II												Opțional 2-impachetat Utilaje pentru morărit și panificație (*) (disciplina 1P1.7.1.2 din pachetul 1P1.7.1)												Opțional 5 independent Tehnologii de mecanizare ecologice																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
													L432.22.06.D2-02	4	E	28	0	14	14	0	DD	44	L432.22.07.S3-02	5	E	28	0	14	14	0	DS	83	L432.22.08.S3-02	4	D	28	0	14	14	0	DS	69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
03													Disciplina opțional independentă 2 1 Mecanica ruperii si deformarii plastice												Opțional 3-impachetat Utilaje pentru produse animale (*) (disciplina 1P1.7.1.3 din pachetul 1P1.7.1)												Opțional 6 independent Managementul calității (*)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
													L432.22.06.D2-03	4	E	28	0	21	14	0	DS	27	L432.22.07.S4-03	5	E	28	0	14	14	0	DS	69	L432.22.08.S4-03	5	E	28	0	14	14	0	DS	69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
04													Disciplina opțional independentă 2 2 Materiale compozite												Opțional 4-impachetat Sisteme pentru tehnologii extractive (*) (disciplina 1P1.7.1.4 din pachetul 1P1.7.1)												Opțional 6 independent Ingineria calității																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
													L432.22.06.D2-04	4	E	28	0	21	14	0	DS	27	L432.22.07.S5-04	5	E	28	0	14	14	0	DS	69	L432.22.08.S4-04	5	E	28	0	14	14	0	DS	69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
05													Disciplina opțional independentă 3 1 Instalații frigorifice si termice												Opțional 5-impachetat Monitorizarea sistemelor industriale (*) (disciplina 1P1.7.1.5 din pachetul 1P1.7.1)												Opțional 7 independent Ambalaje si sisteme de ambalare (*)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
													L432.22.06.D2-05	4	D	28	0	14	14	0	DS	44	L432.22.07.S6-05	5	E	28	0	14	0	0	DS	58	L432.22.08.S5-05	5	E	28	0	28	0	0	DS	69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
06													Disciplina opțional independentă 3 2 Motoare cu ardere interna												Opțional 1-impachetat Utilaje pentru horticultură (disciplina 1P1.7.2.1 din pachetul 1P1.7.2)												Opțional 7 independent Designul ambalajelor																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
													L432.22.06.D2-06	4	D	28	0	14	14	0	DS	44	L432.22.07.S2-06	5	E	28	0	14	14	0	DS	69	L432.22.08.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)												Opțional 8 independent Comunicare																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

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 optionale activate in anul univ. 2020-2021

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

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

DISCIPLINE OPTIONALE
Pentru seria de studenți 2022-2026

ANUL III (2024-2025)		ANUL IV (2025-2026)	
SEMESTRUL 5	SEMESTRUL 6	SEMESTRUL 7	SEMESTRUL 8
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			

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

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

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



DISCIPLINE FACULTATIVE
Pentru seria de studenți 2022-2026

	ANUL I (2022-2023)														ANUL II (2023-2024)																																							
	SEMESTRUL 1							SEMESTRUL 2							SEMESTRUL 3							SEMESTRUL 4																																
01	Psihologia educației							Voluntariat														Responsabilitate socială și activism civic																																
	L432.22.01.F11-01	5	E	28	28	0	0	0	f		L432.22.02.F11-01	2	C	0	0	28	0	0	DF	22									L432.22.04.F11-01	2	E	28	28	0	0	0	DF	0																
02																						Voluntariat																																
																												L432.22.04.F11-02	2	C	0	0	28	0	0	DF	22																	
03															Limbi moderne							Limbi moderne																																
																					L432.22.03.C11-03	2	D	0	28	0	0	0	DC	22	L432.22.04.C11-03	2	D	0	28	0	0	0	DC	22														
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:			2,0			4,0			2,0			0,0			(c, s, l, p)		

Observatii:

DISCIPLINE FACULTATIVE
Pentru seria de studenți 2022-2026

ANUL III (2024-2025)													ANUL IV (2025-2026)																																																		
SEMESTRUL 5										SEMESTRUL 6										SEMESTRUL 7										SEMESTRUL 8																																	
01	Elemente de legislație rutieră										Tendințe actuale în industria autovehiculelor										Argumentare și persuasiune										Didactica specialității																																
	L432.22.05.F11-01	5	D	28	28	0	0	0	DF	69	L432.22.06.F11-01	4	D	28	0	28	0	0	DF	44	L432.22.07.F11-01	3	D	14	0	28	0	0	DF	33	L432.22.08.F11-01	5	E	28	28	0	0	0	DF	69																							
02	Psihologie										Pedagogie I, Fundamentele pedagogiei Teoria și metodologia curriculumului										Instruire asistată de calculator										Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu I																																
	L432.22.05.F11-02	4	D	28	0	28	0	0	DF	44	L432.22.06.F11-02	4	D	28	0	28	0	0	DF	44	L432.22.07.F11-02	3	D	14	0	14	0	0	DF	47	L432.22.08.F11-02	2	D	0	0	36	0	0	DF	14																							
03	Pedagogie II, Teoria și metodologia instruirii Teoria și metodologia evaluării										Managementul clasei de elevi										Voluntariat										Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu II																																
	L432.22.05.F11-03	4	D	28	0	28	0	0	DF	44	L432.22.06.F11-03	4	D	28	0	28	0	0	DF	44	L432.22.07.F11-03	3	D	14	0	42	0	0	DF	9	L432.22.08.F11-03	2	C	0	0	28	0	0	DF	14																							
04											Voluntariat																																																				
											L432.22.06.F11-04	2	C	0	0	28	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:						2,0			2,0			4,6			0,0			(c, s, l, p)		

Observatii:

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

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