

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Programul de studii - Licență:

Inginerie Mecanică

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 - Invatamant cu frecventa

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

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Ion - Dragoș UȚU

Misiunea programului de studii:

Misiunea programului de studiu INGINERIE MECANICĂ, domeniul de licență Ingineria Mecanică, face parte din misiunea generală a Facultății de Mecanică și a Universității Politehnice Timișoara și cuprinde două forme: una didactică, formativă (de învățământ) și una de cercetare științifică, ambele adaptate la profilul facultății, în strânsă corelare cu misiunea altor programe de studiu din cadrul aceluiași domeniu sau din domenii înrudite precum și la cerințele beneficiarilor de specialiști formați în cadrul procesului educațional. Ambele misiuni se realizează printr-un complex de activități specifice, individuale și în colaborare, concretizându-se într-o varietate de acțiuni didactice și de cercetare individuală și colectivă. Misiunea de bază a specializării INGINERIE MECANICĂ este de a forma specialiști cu o pregătire interdisciplinară, competitivă pe plan național și internațional, cu competențe și abilități specifice ingineriei mecanice.

Obiectivele programului de studii:

- O1. Permanenta pregătire profesională și științifică a studenților, dar și a cadrelor didactice de toate gradele, inclusiv asigurarea continuității învățământului superior în programul de studiu
- O2. Obținerea unor abilități generale, caracteristice profesiei de inginer.
- O3. Dezvoltarea cunoștințelor de bază pentru înțelegerea tehnicilor și proceselor din domeniul asigurării calității.
- O4. Dezvoltarea capacității de design și proiectare asistată.
- O5. Dezvoltarea de competențe pentru concepția, construcția și gestiunea aparatelor și echipamentelor mecanice.
- O6. Formarea capacității de gestiune a sistemelor de inginerie mecanică și a deprinderilor de acțiune într-un domeniu productiv pentru promovarea și exploatarea sistemelor mecanice.

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. Aplicarea metodelor de proiectare, analiza și testare a elementelor și sistemelor mecanice.
- C5. Interpretarea și fundamentarea pe criterii tehnologice, funcționale și economice a soluțiilor sistemelor mecanice.
- C6. Implementarea și coordonarea sistemului de management al calității și marketing.

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:

specialitate inginer mecanic; Proiectant inginer mecanic; Specialist mentenanță mecanică echipamente industriale; Inginer tehnolog prelucrări mecanice; Instructor sistem de producție; Cercetător în mașini și instalații mecanice; Asistent de cercetare în mașini și instalații mecanice; Asistent universitar; Profesor în învățământul liceal, postliceal, profesional și de măști; Profesor în învățământul gimnazial; Inginer electromecanic.

De asemenea, absolvenții Specializării Inginerie mecanică pot să-și continue perfecționarea prin programe de master și de studii doctorale în același domeniu sau în domenii conexe. În Universitatea Politehnică din Timișoara există program de master și studii doctorale în domeniul Ingineriei mecanice.

Cod DFI	CodRSI	CodDL	Cod S.	ciclu	c1c2c3	ala2
20	70	180	50	L	431	24

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Pentru seria de studenți 2024-2028

		ANUL I (2024-2025)												ANUL II (2025-2026)																										
		SEMESTRUL 1						SEMESTRUL 2						SEMESTRUL 3						SEMESTRUL 4																				
1		Analiza matematica						Matematici speciale						Electrotehnică						Toleranțe și control dimensional																				
		L431.24.01.F1	4	E	28	28	0	0	0	DF	44	L431.24.02.F1	4	D	28	28	0	0	0	DF	44	L431.24.03.D1	3	D	28	0	14	0	0	DD	33	L431.24.04.D1	3	D	28	0	14	0	0	DD
2		Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială						Programarea calculatoarelor și limbaje de programare						Tehnologia materialelor II						Materiale plastice și tehnologii de fabricație																				
		L431.24.01.F2	4	E	28	28	0	0	0	DF	44	L431.24.02.F2	4	D	28	0	28	0	0	DF	44	L431.24.03.D2	4	D	28	0	14	0	0	DD	58	L431.24.04.S2	3	D	28	0	28	0	0	DS
3		Fizică						Știința și ingineria materialelor II						Rezistența materialelor I						Rezistența materialelor II																				
		L431.24.01.F3	4	D	28	14	14	0	0	DF	44	L431.24.02.D3	4	E	28	0	14	0	0	DD	58	L431.24.03.D3	5	E	28	28	14	0	0	DD	55	L431.24.04.D3	4	E	28	28	14	0	0	DD
4		Știința și ingineria materialelor I						Mecanică I						Mecanică II						Vibrații mecanice																				
		L431.24.01.D4	5	E	28	0	28	0	0	DD	69	L431.24.02.D4	4	E	28	28	0	0	0	DD	44	L431.24.03.D4	4	E	28	14	14	0	0	DD	44	L431.24.04.D4	4	E	28	14	14	0	0	DD
5		Geometrie descriptivă și desen tehnic						Tehnologia materialelor I						Termotehnică I						Termotehnică II																				
		L431.24.01.F5	6	E	42	0	42	0	0	DF	66	L431.24.02.D5	4	E	28	0	28	0	0	DD	44	L431.24.03.D5	4	E	28	14	14	0	0	DD	44	L431.24.04.D5	3	E	28	0	14	0	0	DD
6		Chimie						Desen tehnic și infografică						Metode numerice 1						Mecanica fluidelor																				
		L431.24.01.F6	3	D	28	0	14	0	0	DF	33	L431.24.02.F6	6	E	42	0	42	0	0	DF	66	L431.24.03.F6	4	D	28	0	28	0	0	DF	44	L431.24.04.D6	4	E	28	14	14	0	0	DD
7		Limbi de circulație internațională 1 (opțiuni: L.Engleză, L. Germană, L.Franceză)						Limbi de circulație internațională 2 (opțiuni: L.Engleză, L. Germană, L.Franceză)						Mecanisme I						Mecanisme II																				
		L431.24.01.C7	2	D	0	28	0	0	0	DC	22	L431.24.02.C7	2	D	0	28	0	0	0	DC	22	L431.24.03.D7	4	E	28	0	14	14	0	DD	44	L431.24.04.D7	3	D	28	0	14	14	0	DD
8		Educație fizică 1						Educație fizică 2						Educație fizică 3						Educație fizică 4																				
		L431.24.01.C8	2	C	0	14	0	0	0	DC	36	L431.24.02.C8	2	C	0	14	0	0	0	DC	36	L431.24.03.C8	2	C	0	14	0	0	0	DC	36	L431.24.04.C8	2	C	0	14	0	0	0	DC
9																				Practică I																				
10																																								
11		Disciplină facultativă						Disciplină facultativă						Disciplină facultativă						Disciplină facultativă																				
		L431.24.01.11-ij										L431.24.02.11-ij																												
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:

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

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Ion - Dragoș UTU

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Pentru seria de studenți 2024-2028

		ANUL III (2026-2027)										ANUL IV (2027-2028)																																																																																																								
		SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																																																																																																			
1	Organe de mașini						Electronică aplicată					Management					Disciplina opțional independentă 9																																																																																																			
	L431.24.05.D1	3	E	28	0	14	0	0	DD	33	L431.24.06.D1	3	E	28	0	14	0	0	DD	33	L431.24.07.D1	3	D	28	28	0	0	0	0	DD	19	L431.24.08.C1-ij	2	D	0	14	0	0	0	0	DC	36																																																																										
2	Actionari hidraulice si pneumatice I						Disciplina opțional independentă 1					Disciplina opțional independentă 4					Disciplina opțional independentă 10																																																																																																			
	L431.24.05.D2	4	D	28	0	14	14	0	DD	44	L431.24.06.D2-ij	4	E	28	0	14	14	0	DD	44	L431.24.07.S2-ij	4	E	28	0	14	0	0	DS	58	L431.24.08.S2-ij	5	D	28	0	28	0	0	DS	69																																																																												
3	Ingineria sistemelor de producție						Disciplina opțional independentă 2					Disciplina opțional independentă 5					Disciplină opțională împachetată 2 (P1)																																																																																																			
	L431.24.05.S3	4	E	28	0	14	0	0	DS	58	L431.24.06.S3-ij	3	E	28	0	21	0	0	DS	26	L431.24.07.S3-ij	5	E	28	0	14	28	0	DS	55	L431.24.08.S3-ij	5	E	28	0	28	0	0	DS	69																																																																												
4	Economie generala						Dinamica structurilor mecanice					Disciplina opțional independentă 6					Disciplina opțional independentă 11																																																																																																			
	L431.24.05.C4	3	D	28	0	14	0	0	DC	33	L431.24.06.S4	4	E	28	0	14	0	0	DS	58	L431.24.07.S4-ij	4	E	28	0	14	0	0	DS	58	L431.24.08.S4-ij	4	D	28	0	14	0	0	DS	58																																																																												
5	Metode numerice 2 (Metoda elementului finit)						Modelarea si simularea sistemelor mecanice					Disciplina opțional independentă 7					Disciplina opțional independentă 12																																																																																																			
	L431.24.05.F5	5	D	14	0	42	0	0	DF	69	L431.24.06.S5	3	D	28	0	0	21	0	DS	26	L431.24.07.S5-ij	4	E	28	0	14	0	0	DS	58	L431.24.08.S5-ij	4	E	28	0	28	0	0	DS	44																																																																												
6	Mașini unelte si prelucrari prin aschiere						Tehnologii de fabricație					Disciplina opțional independentă 8					Elaborare proiect de diplomă																																																																																																			
	L431.24.05.D6	4	E	28	0	28	0	0	DD	44	L431.24.06.S6	4	E	28	0	14	14	0	DS	44	L431.24.07.S6-ij	5	D	28	0	14	28	0	DS	55	L431.24.08.S6	4	E	0	0	0	56	0	DS	44																																																																												
7	Mecanica fluidelor și masini hidraulice						Disciplina opțional independentă 3					Disciplină opțională împachetată 1 (P1)					Practica pentru elaborarea proiectului de diploma																																																																																																			
	L431.24.05.D7	5	E	28	14	14	14	0	DD	55	L431.24.06.S7-ij	4	D	28	0	14	14	0	DS	44	L431.24.07.S7-ij	5	D	28	0	14	14	0	DS	69	L431.24.08.S7	6	C	0	0	0	80	60	DS	10																																																																												
8	Organe de mașini PROIECT						Disciplina opțional independentă 2 PROIECT										Examen de diplomă*																																																																																																			
	L431.24.05.D8	2	D	0	0	0	28	0	DD	22	L431.24.06.S8-ij	1	D	0	0	0	14	0	DS	11															L431.24.08.8	10	E																																																																															
9							Practică II (90 ore)																																																																																																													
											L431.24.06.S9	4	C	0	0	0	0	90	DS	10																																																																																																
10																																																																																																																				
11												Disciplină facultativă					Disciplină facultativă																																																																																																			
																																			L431.24.07.11-ij																		L431.24.08.11-ij																																																															
total/sem.	ore:	392					VPI: 358					ore: 364					VPI: 296					ore: 378					VPI: 372					ore: 360					VPI: 330																																																																															
	credite:	30					evaluări: 4E,4D,0C					credite: 30					evaluări: 5E,3D,1C					credite: 30					evaluări: 4E,3D,0C					credite: 30+10**					evaluări: 4E,3D,1C																																																																															
total/săpt.	ore:	28										ore: 26										ore: 27										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					5.0					(c, s, l, p)					din care:					8.0					1.0					7.0					9.7					(c, s, l, p)				

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

** Credite suplimentare alocate Examenului de diplomă

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 și în 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 formative careia ii apartine disciplina												
CF e (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	0	DF	44		

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

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Ion - Dragoș UȚU

DISCIPLINE OPTIONALE
Pentru seria de studenți 2024-2028

	ANUL I (2024-2025)				ANUL II (2025-2026)			
	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 optionale se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

Observatii: (*) - discipline optionale activate

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

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Ion - Dragoș UȚU

DISCIPLINE OPTIONALE
Pentru seria de studenți 2024-2028

	ANUL III (2026-2027)										ANUL IV (2027-2028)									
	SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8				
01						Disciplina opțional independentă 1 1 Actionari si automatizari hidraulice si pneumatice L431.24.06.D2-01 4 E 28 0 14 14 0 DD 44					Disciplina opțional independentă 4 1 Metode experimentale în ingineria mecanică L431.24.07.S2-01 4 E 28 0 14 0 0 DS 58					Disciplină opțional independentă 9 1 Etică și integritate academică L431.24.08.S3-01 2 D 0 14 0 0 0 DC 36				
02						Disciplina opțional independentă 1 2 Actionari hidraulice si pneumatice II L431.24.06.D2-02 4 E 28 0 14 14 0 DD 44					Disciplina opțional independentă 4 2 Tehnici de măsură în inginerie L431.24.07.S2-02 4 E 28 0 14 0 0 DS 58					Disciplină opțional independentă 9 2 Comunicare L431.24.08.S3-02 2 D 0 14 0 0 0 DC 36				
03						Disciplina opțional independentă 2 1 Mecanica rupei si deformarii plastice L431.24.06.D2-03 3 E 28 0 21 0 0 DS 26					Disciplina opțional independentă 5 1 Mașini de ridicat și de transport L431.24.07.S2-03 5 E 28 0 14 28 0 DS 55					Disciplină opțional independentă 10 1 Modelarea și simularea sistemelor mecanice L431.24.08.S3-03 5 D 28 0 28 0 0 DS 69				
04						Disciplina opțional independentă 2 2 Materiale compozite L431.24.06.D2-04 3 E 28 0 21 0 0 DS 26					Disciplina opțional independentă 5 2 Sisteme și mijloace de transport L431.24.07.S2-04 5 E 28 0 14 28 0 DS 55					Disciplină opțional independentă 10 2 Analiza numerică a tensiunilor termomecanice L431.24.08.S3-04 5 D 28 0 28 0 0 DS 69				
05						Disciplina opțional independentă 3 1 Instalații frigorifice și termice L431.24.06.D2-05 4 D 28 0 14 14 0 DS 44					Disciplina opțional independentă 6 1 Scule, dispozitive, verificatoare L431.24.07.S2-05 4 E 28 0 14 0 0 DS 58					Disciplină opțională împachetată 2 (P1) 2 Probleme speciale de rezistența materialelor L431.24.08.S3-05 5 E 28 0 28 0 0 DS 69				
06						Disciplina opțional independentă 3 2 Motoare cu ardere internă L431.24.06.D2-06 4 D 28 0 14 14 0 DS 44					Disciplina opțional independentă 6 2 Bazele sudării L431.24.07.S2-06 4 E 28 0 14 0 0 DS 58					Disciplină opțională împachetată 2 (P2) 2 Mecanica contactului L431.24.08.S3-06 5 E 28 0 28 0 0 DS 69				
07						Disciplina opțional independentă 2 PROIECT 1 Mecanica rupei și deformării plastice L431.24.06.D2-07 1 D 0 0 0 14 0 DS 11					Disciplina opțional independentă 7 2 Selecția materialelor și tehnologiilor L431.24.07.S2-07 4 E 28 0 14 0 0 DS 58					Disciplina opțional independentă 11 1 Energii regenerabile L431.24.08.C1-07 4 D 28 0 14 0 0 DS 58				
08						Disciplina opțional independentă 2 PROIECT 2 Materiale compozite L431.24.06.D2-08 1 D 0 0 0 14 0 DS 11					Disciplina opțional independentă 7 1 Tratamente termice L431.24.07.S2-08 4 E 28 0 14 0 0 DS 58					Disciplina opțional independentă 11 2 Ecotehnologie L431.24.08.C1-08 4 D 28 0 14 0 0 DS 58				
09											Disciplina opțional independentă 8 1 Proiectarea mașinilor și instalațiilor L431.24.07.S2-09 5 D 28 0 14 28 0 DS 55					Disciplina opțional independentă 12 1 Oboseala structurilor mecanice L431.24.08.C1-09 4 E 28 0 14 0 0 DS 58				
10											Disciplina opțional independentă 8 2 Medii de proiectare L431.24.07.S2-10 5 D 28 0 14 28 0 DS 55					Disciplina opțional independentă 12 2 Colapsul structurilor mecanice L431.24.08.C1-10 4 E 28 0 14 0 0 DS 58				
11											Disciplină opțională împachetată 1 (P1) 1 Mecanica, construcția și proiectarea structurilor L431.24.07.S7-11 5 D 28 0 14 14 0 DS 69									
12											Disciplină opțională împachetată 1 (P2) 1 Statica, stabilitatea și dinamica structurilor L431.24.07.S7-12 5 D 28 0 14 14 0 DS 69									
13																				

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

Observatii: (*) - discipline optionale activate

DISCIPLINE FACULTATIVE
Pentru seria de studenți 2024-2028

		ANUL I (2024-2025)										ANUL II (2025-2026)																																																				
		SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																																															
01		Psihologia educației					Pedagogie I Fundamentele pedagogiei teoria și metodologia curriculumului					Pedagogie II Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării					Didactica specialității																																															
	L431.24.01.f11-01	5	E	28	28	0	0	0	0	f	L431.24.02.f11-01	5	E	28	28	0	0	0	f	L431.24.03.f11-01	5	E	28	28	0	0	0	f	L431.24.04.f11-01	2	E	28	28	0	0	0	f																											
02							Voluntariat					Limbi de circulație internațională 3 (opțiuni: L.Engleză, L. Germană, L.Franceză)					Limbi de circulație internațională 4 (opțiuni: L.Engleză, L. Germană, L.Franceză)																																															
							L431.24.02.f11-02	2	C			28				f	22	L431.24.03.f11-02	2	D			28				f	L431.24.04.f11-02	2	D			28				f																											
03																	Voluntariat																																															
																	L431.24.04.f11-03	2	C			28				f	22																																					
04																																																																
total/sem.	ore:	56					VPI:					0					ore:	84					VPI:					22					ore:	84					VPI:					0					ore:	112					VPI:					22				
	credite:	5					evaluări:					1E,0D,0C					credite:	7					evaluări:					1E,0D,1C					credite:	7					evaluări:					1E,1D,0C					credite:	6					evaluări:					1E,1D,1C				
total/săpt.	ore:	4										ore:	6										ore:	6										ore:	8																													
	din care:						2.0 2.0 0.0 0.0 (c, s, l, p)					din care:						2.0 2.0 2.0 0.0 (c, s, l, p)					din care:						2.0 4.0 0.0 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 2024-2028

		ANUL III (2026-2027)										ANUL IV (2027-2028)																																																				
		SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																																															
01							Voluntariat					Limbi de circulație internațională în comunicarea interprofesională *					Didactica specialității																																															
							L431.24.06.f11-01	2	C	0	0	28	0	0	f	22	L431.24.07.f11-01	3	D	14	0	28	0	0	f	L431.24.08.f11-01	5	E	28	28	0	0	0	f																														
02												Instruire asistată de calculator					Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (I)																																															
												L431.24.07.f11-02	3	D	14	0	14	0	0	f	L431.24.08.f11-02	2	D	0	0	36	0	0	f																																			
03												Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (I)					Voluntariat																																															
												L431.24.07.f11-03	3	D	14	0	42	0	0	f	L431.24.08.f11-03	2	C	0	0	28	0	0	f	22																																		
04																																																																
total/sem.	ore:	0					VPI:					0					ore:	28					VPI:					22					ore:	126					VPI:					0					ore:	120					VPI:					22				
	credite:	0					evaluări:					0E,0D,0C					credite:	2					evaluări:					0E,0D,1C					credite:	9					evaluări:					0E,3D,0C					credite:	9					evaluări:					1E,1D,1C				
total/săpt.	ore:	0										ore:	2										ore:	9										ore:	9																													
	din care:						0.0 0.0 0.0 0.0 (c, s, l, p)					din care:						0.0 0.0 2.0 0.0 (c, s, l, p)					din care:						3.0 0.0 6.0 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,
Prof.univ.dr.ing. Ion - Dragoș UȚU