

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : I					Forma de verificare			Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina							
		SEM 1		14 sapt			SEM 2		14 sapt	E	C	V	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip			
		C	S	L	P	PR	C	S	L												P	PR	
1.00	Analiza matematica I	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DI			
2.00	Algebra liniara, geometrie analitica si diferentia	2	2	0	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI			
3.00	Fizica	2	1	1	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DI			
4.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare I	2	0	2	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DI			
5.00	Bazele electrotehnicii	2	1	1	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DD	DI			
6.00	Mecanica	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI			
7.00	Limbi moderne I	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DI			
8.00	Educatie fizica si sport I	0	2	0	0	0						A/R	50	0	28	22	2.0		DC	DI			
9.00	Analiza matematica II						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DI			
10.00	Matematici speciale						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DI			
11.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare II						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DI			
12.00	Grafica asistata de calculator						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI			
13.00	Chimie						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI			
14.00	Electrotehnica I						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DD	DI			
15.00	Limbi moderne II						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DI			
16.00	Educatie fizica si sport II						0	1	0	0	0	A/R	25	0	14	11	1.0		DC	DI			
TOTAL AN		12	9	5	0	0	12	9	5	0	0	sem1	5	2	1	1500	336	392	772	30.0	30.0		
				26.00					26.00			sem2	5	2	1								

100.00	Componente si circuite electronice pasive	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	Dfac
101.00	Limba moderna secundara I	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
201.00	Psihologia educatiei	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DC	Dfac
301.00	Voluntariat I	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac
102.00	Fizica superioara						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DF	Dfac
103.00	Limba moderna secundara II						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
202.00	Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DF	Dfac
302.00	Voluntariat II						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,  
S. I. dr. ing. Claudiu Ionel Lung

TOTAL AN	4	5	2	0	0	4	6	0	0	0	sem1	1	2	1	625	112	182	331	13.0	12.0		
			11.00					10.00			sem2	1	2	1								

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,  
S. I. dr. ing. Claudiu Ionel Lung

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : II					Forma de verificare			Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina				
	SEM 1		14 sapt			SEM 2		14 sapt	E	C	V	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip
	C	S	L	P	PR	C	S	L											
18.00 Metode numerice	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI
19.00 Electrotehnica II	2	2	1	0	0						Nota	125	28	42	55	5.0		DID	DI
20.00 Electronica	2	1	1	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI
21.00 Masurari electrice si electronice I	2	0	2	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI
22.00 Materiale electrotehnice	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI
23.00 Rezistenta materialelor	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
24.00 Economie generala	2	0	0	0	0						Nota	50	28	0	22	2.0		DC	DI
25.00 Limbi moderne 3	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DI
26.00 Electrotehnica III						2	2	1	0	0	Nota	100	28	42	30	4.0		DID	DI
27.00 Masini si actionari electrice I						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI
28.00 Masurari electrice si electronice II						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI
29.00 Termotehnica						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
30.00 Mecanica fluidelor						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
31.00 Teoria reglarii automate						2	1	1	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DID	DI
32.00 Mecanisme						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI
33.00 Limbi moderne 4						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DI
34.00 Practica de domeniu (3 sapt)						0	0	0	0	30	A/R	100	0	90	10	4.0		DID	DI
<b>TOTAL AN</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	sem1 sem2	<b>1500</b>	<b>392</b>	<b>482</b>	<b>626</b>	<b>30.0</b>	<b>30.0</b>		

106.00 Protectia mediului	2	1	0	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DC	Dfac
107.00 Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii, Teoria si metodologia evaluarii)	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DC	Dfac
108.00 Educatie fizica si sport III	0	2	0	0	0						A/R	50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
103.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac
109.00 Electronica II						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DID	Dfac
110.00 Didactica specializarii						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DC	Dfac
111.00 Educatie fizica si sport IV						0	2	0	0	0	A/R	50	0	28	22	2.0		DC	Dfac

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,  
S. I. dr. ing. Claudiu Ionel Lung

304.00 Voluntariat 4		0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac					
TOTAL AN	4	6	0	0	0	4	5	2	0	0	sem1	1	1	2	625	112	182	331	12.0	13.0
			10.00					11.00			sem2	1	1	2						

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,  
S. I. dr. ing. Claudiu Ionel Lung



obligatoriu (2) (12 sapt)																		
119.00 Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac
120.00 Examen absolvire nivel I. Portofoliu didactic (2 sapt)						0	0	0	0	0	Nota	125	0	0	125	5.0	DC	Dfac
306.00 Voluntariat 6						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
<b>TOTAL AN</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	sem1 0 4 1 sem2 1 3 1	<b>875</b>	<b>140</b>	<b>246</b>	<b>489</b>	<b>15.0</b>	<b>15.0</b>	<b>+ 5</b>

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,  
S. I. dr. ing. Claudiu Ionel Lung

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : IV								Forma de verificare	Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina				
		SEM 1 14 sapt				SEM 2 14 sapt					E	C	V	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip
		C	S	L	P	PR	C	S	L	P											
49.00	Protectia si automatizarea sistemelor electroenergetice I	2	0	2	1	0					Nota	150	28	42	80	6.0		DS	DI		
50.00	Sisteme electroenergetice I	2	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
51.00	Statii electrice	2	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
52.00	Statii electrice (Proiect)	0	0	0	2	0					Nota	50	0	28	22	2.0		DS	DI		
53.10	Compatibilitate electromagnetica in energetica	2	0	2	0	0					Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO		
53.20	Compatibilitatea cu mediul a instalatiilor energetice	2	0	2	0	0					Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO		
54.10	Instrumentatie virtuala	2	0	2	0	0					Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO		
54.20	Achizitii si prelucrarea datelor	2	0	2	0	0					Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO		
55.10	Tehnica tensiunilor inalte	3	0	2	0	0					Nota	150	42	28	80	6.0		DS	DO		
55.20	Electrosecuritate si izolatia retelelor electrice	3	0	2	0	0					Nota	150	42	28	80	6.0		DS	DO		
56.00	Protectia si automatizarea sistemelor electroenergetice II						2	0	1	0	0	Nota	125	28	14	83		5.0	DS	DI	
57.00	Sisteme electroenergetice II						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DI	
58.10	Medii de proiectare integrata a instalatiilor electrice						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DO	
58.20	Conducerea proceselor energetice cu calculatoare de proces						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DO	
59.10	Baze de date in energetica						2	1	0	0	0	Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO	
59.20	Legislatie si norme tehnice ale instalatiilor electrice						2	1	0	0	0	Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO	
60.10	Modelarea si simularea proceselor energetice						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DO	
60.20	Tehnici de optimizare in energetica						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DO	
61.00	Elaborarea proiectului de diplomă						0	0	0	4	0		A/R	100	0	56	44		4.0	DS	DI
62.00	Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5		A/R	125	0	70	55		5.0	DS	DI
63.00	Sustinere examen de diploma						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,  
S. I. dr. ing. Claudiu Ionel Lung

TOTAL AN	13	0	10	3	0	10	1	6	4	5	sem1	4	3	0	1500	322	406	772	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	2	3	2						+ 10	

307.00 Voluntariat 7	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
----------------------	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	-----	----	---	----	----	--	--	--	-----	--	---------

308.00 Voluntariat 8						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
----------------------	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	-----	----	---	----	----	--	--	--	-----	--	---------

TOTAL AN	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	sem1	0	0	1	100	0	28	72	2.0	2.0	
			1.00					1.00			sem2	0	0	1							

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,  
S. I. dr. ing. Claudiu Ionel Lung



## Nivel de studii LICENTA PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2023-2024

	C	S	L	P	PR	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	336	252	140	0	0	60	10	6	16	63 %
Anul II	392	140	252	0	90	60	10	7	17	59 %
Anul III	378	28	266	70	90	60	10	4	14	71 %
Anul IV	322	14	224	98	0	60	6	8	14	43 %
TOTAL	1428	434	882	168	180	240	36	25	61	59 %

NUMAR ORE TOTAL 3092 DIN CARE 180.00 ORE PRACTICA

**Rector,**  
**Prof.Dr.Ing.Vasile Topa**

**Decan,**  
**Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba**

**Director departament,**  
**S. I. dr. ing. Claudiu Ionel Lung**