

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce												
1.00	Management si audit energetic	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DOB			
2.00	Sisteme moderne de alimentare cu energie electrica a consumatorilor	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DOB			
3.00	Convertoare electromecanice performante	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DOB			
4.00	Inteligenta artificiala in ingineria electrica	1	0	2	0	0						Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DOB			
5.00	Antreprenoriat in inginerie	1	1	0	0	0						Nota	100	14	14	72	4.0		DC	DOB			
6.00	Etica si integritate academica	0	1	0	0	0						Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DOB			
7.00	Practica profesionala / de proiectare 1	0	0	0	0	13						A/R	200	0	182	18	8.0		DA	DOB			
8.00	Calitatea energiei electrice si compatibilitate electromagnetica						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DOB			
9.00	Impactul instalatiilor electrice asupra mediului						1	2	0	0	0	Nota	100	14	28	58		4.0	DS	DOB			
10.00	Automate programabile pentru actionari electrice						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DOB			
11.00	Mentenanata instalatiilor electrice						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DOB			
12.00	Integrare profesionala in inginerie						1	1	0	0	0	Nota	100	14	14	72		4.0	DC	DOB			
13.00	Practica profesionala / de proiectare 2						0	0	0	0	14	A/R	250	0	196	54		10.0	DA	DOB			
TOTAL AN		8	2	5	0	13	8	3	3	0	14	sem1 4 2 1 sem2 4 1 1	1500	224	560	716	30.0	30.0					
201.00	Psihopedagogia adolescentilor, tinerilor si adultilor	2	1	0	0	0						Nota	125	28	14	83	5.0		DC	DFA			
301.00	Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DFA			
202.00	Proiectarea si managementul programelor educationale						2	1	0	0	0	Nota	125	28	14	83		5.0	DC	DFA			
203.10	Orientari moderne in teoria si practica evaluarii						1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83		5.0	DC	DFA			
203.20	Metodologia cercetarii educationale						1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83		5.0	DC	DFA			
203.30	Comunicare educationala						1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83		5.0	DC	DFA			
302.00	Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36		2.0	DC	DFA			
TOTAL AN		2	2	0	0	0	3	4	0	0	0	sem1 1 0 1 sem2 2 0 1	475	70	84	321	7.0	12.0					

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Conf. dr. ing. Olivian Chiver

Director departament,
Conf. 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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce												
14.00	Managementul calitatii sistemelor electrice	2	1	0	1	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DOB			
15.00	CAD/CAE in ingineria electrica	1	0	2	0	0						Nota	125	14	28	83	5.0		DA	DOB			
16.10	Actionari electrice avansate	2	0	1	0	0						Nota	125	28	14	83	5.0		DA	DOP			
16.20	Vehicule electrice	2	0	1	0	0						Nota	125	28	14	83	5.0		DA	DOP			
17.00	Managementul proiectelor	2	0	0	2	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DC	DOB			
18.00	Practica profesionala / de proiectare 3	0	0	0	0	14						A/R	250	0	196	54	10.0		DA	DOB			
19.00	Practica profesionala / de proiectare 4						0	0	0	0	14	A/R	250	0	196	54	10.0		DA	DOB			
20.00	Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0	A/R	250	0	98	152	10.0		DA	DOB			
21.00	Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7	A/R	250	0	98	152	10.0		DS	DOB			
22.00	Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	10.0		DS	DOB			
TOTAL AN		7	1	3	3	14	0	0	0	7	14	sem1 3 1 1 sem2 0 0 3	1500	98	686	716	30.0 30.0 + 10						
204.00	Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0						Nota	125	28	14	83	5.0		DC	DFA			
205.10	Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0						Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFA			
205.20	Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0						Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFA			
205.30	Educatie interculturala	1	2	0	0	0						Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFA			
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DFA			
206.00	Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3	Nota	125	0	42	83	5.0		DC	DFA			
207.00	Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	5.0		DC	DFA			
304.00	Voluntariat 4						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DFA			
TOTAL AN		3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1 2 0 1 sem2 0 1 1	475	42	112	321	12.0 7.0 + 5						

Nivel de studii MASTER (PROFESIONAL) PLAN DE INVATAMANT PENTRU PROMOTIA CARE INCEPE CU ANUL UNIVERSITAR 2025-2026

	C	S	L	P	Pr/Ce	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	224	70	112	0	378	60	8	5	13	62 %
Anul II	98	14	42	140	490	60	3	5	8	38 %
TOTAL	322	84	154	140	868	120	11	10	21	52 %

NUMAR ORE TOTAL	1568		
TOTAL ORE DIDACTICE	798		
TOTAL ORE DISCIPLINE DE APROFUNDARE	1078		
TOTAL ORE DISCIPLINE DE SINTEZA	364		
TOTAL ORE DISCIPLINE COMPLEMENTARE - TIP DC	126	15.37 %	din tot.activ.didactice oblig. cca.8%
NUMAR DISCIPLINE COMPLEMENTARE - TIP DC	4		
TOTAL ORE DISCIPLINE OBLIGATORII - CAT DOB			
TOTAL ORE DISCIPLINE OPTIONALE - CAT DOP			
TOTAL ORE DISCIPLINE FACULTATIVE - CAT DFA			
TOTAL ORE CURS	322		
TOTAL ORE ACTIVITATI APLICATIVE	378		TOTAL ORE ACTIV.APLIC.FARA DISC.PARTIAL ASIST. 280
RAPORT CURS / ACTIV. PRACTICE	0.85	0.80-1.20	RAPORTAT LA ACTIV.APLIC.FARA DISC.PARTIAL ASIST. 1.15

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Conf. dr. ing. Olivian Chiver

Director departament,
Conf. dr. ing. Claudiu Ionel Lung