

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : IV										Forma de verificare E C V	Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina	
	SEM 1 14 sapt					SEM 2 14 sapt						Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip
	C	S	L	P	PR	C	S	L	P	PR									
48.00 Protectia si automatizarea sistemelor electroenergetice I	2	0	1	1	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DI
49.00 Partea electrica a centralelor si statiilor	2	0	2	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DD	DI
50.00 Producerea energiei electrice si termice	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DD	DI
51.00 Managementul energiei	2	0	2	1	0						Nota	125	28	42	55	5.0		DS	DI
52.00 Termotehnica	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
53.10 Instrumente CAD	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO
53.20 Procesarea semnalelor de masurare	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO
53.30 Sisteme inteligente in ingineria electrica	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO
53.40 Mentenanta sistemelor industriale	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO
53.50 Sisteme SCADA	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO
53.60 Sisteme informatice (SAP, Arena) pentru gestionarea proceselor ingineresti	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO
53.70 Modelarea sistemelor biologice	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO
54.10 Medii de proiectare integrata a instalatiilor electrice	2	0	1	1	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO
54.20 Piata de energie	2	0	1	1	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO
55.00 Protectia si automatizarea sistemelor electroenergetice II						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DI
56.10 Tehnica tensiunilor inalte						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO
56.20 Legislatie si norme tehnice ale instalatiilor electrice						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO
57.10 Utilizarea calculatoarelor in energetica						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO
57.20 Sisteme electroenergetice						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO
58.10 Tehnici inteligente de eficienta energetica in cladiri						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO
58.20 Monitorizarea proceselor industriale						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO
58.30 Sisteme electronice automotive						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO
58.40 Logistica industrială						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO
58.50 Tehnologii SmartGrid						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO
58.60 Managementul mediului						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO
58.70 Aplicatii ale inteligentei artificiale in ingineria medicala						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DO

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Conf. dr. ing. Andrei Cristinel Cziker

Director departament,
Prof. dr. ing. Sorin Pavel

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	PR												
59.10 Comunicare si tehnici de prezentare						1	0	0	0	0			Nota	25	14	0	11		1.0	DC	DO	
59.20 Etica si integritate academica						1	0	0	0	0			Nota	25	14	0	11		1.0	DC	DO	
60.00 Elaborarea proiectului de diploma						0	0	0	4	0			A/R	100	0	56	44		4.0	DS	DI	
61.00 Practica pentru elaborarea proiectului de diploma						0	0	0	0	5			A/R	125	0	70	55		5.0	DS	DI	
62.00 Sustinere lucrare de diploma						0	0	0	0	0			Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI	
TOTAL AN	14	0	10	3	0	9	0	8	4	5	sem1	3	4	0	1500	322	420	758	30.0	30.0		
											sem2	1	4	2								
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		
											sem2	0	0	1								