

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											
52.00	Motoare cu ardere interna	3	0	2	0	0						Nota		174	42	28	104	6.0		DS	DOB	
53.00	Instalatii frigorifice si pompe de caldura	2	0	1	1	0						Nota		139	28	28	83	5.0		DS	DOB	
54.00	Utilaje termice I	3	0	0	1	0						Nota		139	42	14	83	5.0		DS	DOB	
55.10	Generatoare de abur	2	0	2	0	0						Nota		150	28	28	94	5.0		DS	DOP	
55.20	Sisteme de protectie a mediului	2	0	2	0	0						Nota		150	28	28	94	5.0		DS	DOP	
56.10	Automatizarea si controlul proceselor termice	2	0	2	0	0						Nota		90	28	28	34	3.0		DS	DOP	
56.20	Tehnici si echipamente de masura	2	0	2	0	0						Nota		90	28	28	34	3.0		DS	DOP	
57.10	Gestionarea energiei termice	2	0	2	0	0						Nota		90	28	28	34	3.0		DS	DOP	
57.20	Fabricatia asistata de calculator	2	0	2	0	0						Nota		90	28	28	34	3.0		DS	DOP	
57.30	Diagnoza instalatiilor termice	2	0	2	0	0						Nota		90	28	28	34	3.0		DS	DOP	
58.10	Termodinamica tehnica II	2	0	2	0	0						Nota		90	28	28	34	3.0		DS	DOP	
58.20	Rețele termice	2	0	2	0	0						Nota		90	28	28	34	3.0		DS	DOP	
59.00	Proiectarea asistata a masinilor si echipamentelor termice II						2	0	1	1	0	Nota		158	28	28	102	6.0		DF	DOB	
60.00	Instalatii de climatizare si ventilare						3	0	0	1	0	Nota		158	42	14	102	6.0		DS	DOB	
61.10	Turbine cu abur si gaze						2	0	2	0	0	Nota		116	28	28	60	4.0		DS	DOP	
61.20	Surse regenerabile de energie						2	0	2	0	0	Nota		116	28	28	60	4.0		DS	DOP	
61.30	Centrale termice						2	0	2	0	0	Nota		116	28	28	60	4.0		DS	DOP	
62.10	Utilaje termice II						2	0	2	0	0	Nota		116	28	28	60	4.0		DS	DOP	
62.20	Alimentarea si reglarea motoarelor cu ardere interna						2	0	2	0	0	Nota		116	28	28	60	4.0		DS	DOP	
62.30	Utilizarea frigului artificial						2	0	2	0	0	Nota		116	28	28	60	4.0		DS	DOP	
63.00	Activitate de cercetare - proiectare						0	0	0	2	0	A/R		80	0	28	52	5.0		DS	DOB	16.0
64.00	Practica elaborare lucrare de diploma (2 sapt)						0	0	0	0	30	A/R		60	0	60	0	5.0		DID	DOB	12.0
200.00	Sustinere lucrare de diploma						0	0	0	0	0	Nota		0	0	0	0	10.0			DOB	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Mircea Cristian Dudescu

Director departament,
Prof. dr. ing. Dan Opruta

TOTAL AN	16	0	11	2	0	9	0	5	4	30	sem1	4	3	0	1560	350	368	842	30.0	30.0	
			29.00					18.00			sem2	4	0	2						+ 10	

110.00 Conducere auto	2	0	2	0	0						Nota					112	28	28	56	2.0	DS	FAC	56.0	
111.00 Centrale termice murale						2	0	2	0	0	Nota					112	28	28	56	2.0	DS	FAC	56.0	
112.00 Web design						2	0	2	0	0	Nota					112	28	28	56	2.0	DID	FAC	56.0	
TOTAL AN	2	0	2	0	0	4	0	4	0	0	sem1	0	1	0	336	84	84	168	2.0	4.0				
			4.00					8.00			sem2	0	2	0										

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Mircea Cristian Dudescu

Director departament,
Prof. dr. ing. Dan Opruta

	C	S	L	P	PR	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	322	210	168	0	60	60	8	11	19	42 %
Anul II	336	98	280	14	90	60	9	7	16	56 %
Anul III	406	42	238	70	120	60	9	7	16	56 %
Anul IV	350	0	224	84	60	60	8	5	13	62 %
TOTAL	1414	350	910	168	330	240	34	30	64	53 %

NUMAR ORE TOTAL	3172	DIN CARE	330.00	ORE PRACTICA
TOTAL ORE CURS, SEMINAR, LAB., PROIECT	2842			
TOTAL ORE DISCIPLINE FUNDAMENTALE - TIP DF	630	20 %	din tot.activ.didactice oblig	min. 17%
NR.DISC.FUNDAMENTALE/NR.TOT.DISCIPLINE	22	%		
TOTAL ORE DISCIPLINE IN DOMENIU - TIP DID	1374	45 %	din tot.activ.didactice oblig	min. 38%
NR.DISC.IN DOMENIU/NR.TOT.DISCIPLINE	41	%		
TOTAL ORE DISCIPLINE DE SPECIALITATE - TIP DS	854	28 %	din tot.activ.didactice oblig	min. 25%
NR.DISC.DE SPECIALITATE/NR.TOT.DISCIPLINE	25	%		
TOTAL ORE DISCIPLINE COMPLEMENTARE - TIP DC	224	7 %	din tot.activ.didactice oblig	max 8%
NR.DISC.COMPLEMENTARE/NR.TOT.DISCIPLINE	13	%		
TOTAL ORE DISCIPLINE OPTIONALE - CAT OP	336	11 %	din tot.activ.didactice oblig	min. 10%
TOTAL ORE DISCIPLINE FACULTATIVE - CAT F	590	19 %	din tot.activ.didactice oblig	min. 10%
TOTAL ORE CURS	1414			
TOTAL ORE ACTIVITATI APLICATIVE calc. cu 240 ore practica	1668			
RAPORT CURS / ACTIVITATI PRACTICE calc. cu 240 ore practica	0.85	1 +/- 0.2		
TOTAL ORE DE PREGATIRE INDIVIDUALA	3068			

AVETI DISCIPLINE CU NECONCORD ORE/CREDITE v mai sus in numar de: 16

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Mircea Cristian Dudescu

Director departament,
Prof. dr. ing. Dan Opruta