

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : I										Forma de verificare	Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina		
	SEM 1 14 sapt					SEM 2 14 sapt						ECV	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip
	C	S	L	P	PR	C	S	L	P	PR										
1.00 Analiza matematica	2	1	0	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DI	
2.00 Algebra liniara, geometrie analitica si diferentia	2	1	0	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
3.00 Fizica	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DI	
4.00 Chimie	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
5.00 Programarea calculatoarelor si limbaje de programare I~~	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI	
6.00 Stiinta si ingineria materialelor I	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DD	DI	
7.00 Geometrie descriptiva	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI	
8.10 Limbi moderne I Engleza	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
8.20 Limbi moderne I Franceza	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
8.30 Limbi moderne I Germana	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
9.00 Educatie fizica si sport I	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DI	
10.00 Matematici speciale						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
11.10 Comunicare						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO	
11.20 Economie generala						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO	
11.30 Etica si integritate academica						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO	
12.00 Mecanica I						2	1	1	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DD	DI	
13.00 Desen tehnic si infografica						1	0	2	0	0	Nota	75	14	28	33	3.0		DF	DI	
14.00 Programarea calculatoarelor si limbaje de programare II~~						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI	
15.00 Bazele ingineriei industriale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DD	DI	
16.00 Stiinta si ingineria materialelor II						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DD	DI	
17.00 Electrotehnica						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI	
18.10 Limbi moderne II Engleza						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
18.20 Limbi moderne II Franceza						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
18.30 Limbi moderne II Germana						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
19.00 Educatie fizica si sport II						0	1	0	0	0	A/R	25	0	14	11	1.0		DC	DI	
20.00 Practica de domeniu I (2 sapt)						0	0	0	0	30	A/R	75	0	60	15	3.0		DD	DI	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Nicolae Balc

Director departament,

Responsabil specializare/program studii,
Conf.dr.ing. Alexandru Carean

TOTAL AN	14	5	7	0	0	12	6	8	0	30	sem1	5	3	1	1500	364	424	712	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	5	3	3							
101.00 Engleza tehnica I	0	3	0	0	0						Nota	50	0	42	8				2.0		DC DFac
200.00 Psihologia educatiei	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69				5.0		DC DFac
102.00 Germana tehnica I						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22				2.0		DC DFac
201.00 Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculumului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69				5.0		DC DFac
TOTAL AN	2	5	0	0	0	2	4	0	0	0	sem1	1	1	0	350	56	126	168	7.0	7.0	
			7.00					6.00			sem2	1	1	0							

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : II										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											
21.00 Rezistenta materialelor I	2	1	1	0	0							Nota	125	28	28	69	5.0	DD	DI		
22.00 Informatica aplicata I	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0	DF	DI		
23.00 Tolerante si control dimensional	2	0	2	0	0							Nota	100	28	28	44	4.0	DD	DI		
24.00 Mecanisme I	2	0	1	0	0							Nota	75	28	14	33	3.0	DD	DI		
25.00 Electronica si automatizari	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0	DD	DI		
26.00 Mecanica II	2	1	1	0	0							Nota	100	28	28	44	4.0	DD	DI		
27.00 Tratamente termice	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0	DD	DI		
28.00 Creativitate si inovare	1	1	0	0	0							Nota	50	14	14	22	2.0	DS	DI		
29.10 Limbi moderne III Engleza	0	2	0	0	0							Nota	50	0	28	22	2.0	DC	DO		
29.20 Limbi moderne III Franceza	0	2	0	0	0							Nota	50	0	28	22	2.0	DC	DO		
29.30 Limbi moderne III Germana	0	2	0	0	0							Nota	50	0	28	22	2.0	DC	DO		
30.00 Teoria probabilitatilor si statistica matematica						1	0	1	0	0		Nota	50	14	14	22	2.0	DF	DI		
31.00 Rezistenta materialelor II						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0	DD	DI		
32.00 Mecanisme II						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0	DD	DI		
33.00 Termotehnica						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0	DD	DI		
34.00 Mecanica fluidelor						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0	DD	DI		
35.00 Organe de masini I						3	0	1	1	0		Nota	100	42	28	30	4.0	DD	DI		
36.00 Ingineria si managementul calitatii						2	0	2	0	0		Nota	75	28	28	19	3.0	DD	DI		
37.00 Metoda elementului finit						1	0	2	0	0		Nota	75	14	28	33	3.0	DD	DI		
38.10 Limbi moderne IV Engleza						0	2	0	0	0		Nota	50	0	28	22	2.0	DC	DO		
38.20 Limbi moderne IV Franceza						0	2	0	0	0		Nota	50	0	28	22	2.0	DC	DO		
38.30 Limbi moderne IV Germana						0	2	0	0	0		Nota	50	0	28	22	2.0	DC	DO		
39.00 Practica de domeniu II (2 sapt)						0	0	0	0	15		A/R	50	0	30	20	2.0	DD	DI		
40.00 Practica de specialitate I (2 sapt)						0	0	0	0	15		A/R	50	0	30	20	2.0	DS	DI		
TOTAL AN	12	5	9	0	0	15	2	10	1	30	sem1	5	4	0	1500	378	438	684	30.0	30.0	
			26.00					28.00			sem2	5	4	2							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile TopaDecan,
Prof. dr. ing. Nicolae Balc

Director departament,

Responsabil specializare/program studii,
Conf.dr.ing. Alexandru Carean

103.00 Engleza tehnica II	2	0	2	0	0		Nota	100	28	28	44	4.0	DC	DFac										
202.00 Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii, Teoria si metodologia evaluarii)	2	2	0	0	0		Nota	125	28	28	69	5.0	DC	DFac										
104.00 Germana tehnica II						0	3	0	0	0		Nota	50	0	42	8	2.0	DC	DFac					
203.00 Didactica specialitatii tehnice						2	2	0	0	0		Nota	125	28	28	69	5.0	DC	DFac					
TOTAL AN	4	2	2	0	0	2	5	0	0	0	0	sem1	2	0	0	400	84	126	190	9.0	7.0			
				8.00					7.00			sem2	1	1	0									

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III										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										
41.00 Organe de masini II	2	0	1	0	0							Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
42.00 Organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0							Nota	50	0	28	22	2.0		DD	DI
43.00 Bazele aschierii si generarii suprafetelor	3	0	2	0	0							Nota	125	42	28	55	5.0		DD	DI
44.00 Masini unelte I	2	0	0	2	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DD	DI
45.00 Informatica aplicata II	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DF	DI
46.00 Managementul productiei si al operatiunilor	2	1	0	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DD	DI
47.00 Management industrial	2	1	0	0	0							Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
48.00 Proiectarea produselor	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI
49.00 Tehnologii de prelucrare prin aschiere I						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI
50.00 Tehnologii neconventionale						2	0	2	1	0		Nota	100	28	42	30	4.0		DS	DI
51.00 Bazele proceselor de deformare plastica						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI
52.00 Proiectarea sculelor aschietoare						3	0	2	1	0		Nota	125	42	42	41	5.0		DS	DI
53.00 Masini unelte II						2	0	2	0	0		Nota	100	28	28	44	4.0		DD	DI
54.10 Tehnologii de sudura						2	0	1	0	0		Nota	50	28	14	8	2.0		DS	DO
54.20 Comanda digitala a proceselor de fabricatie						2	0	1	0	0		Nota	50	28	14	8	2.0		DS	DO
54.30 Tehnologii de procesare a materialelor polimerice						2	0	1	0	0		Nota	50	28	14	8	2.0		DS	DO
55.10 Proiectarea pentru mediu						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DO
55.20 Ecologie si protectia mediului						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DO
55.30 Masini pentru prelucrari prin deformare plastica						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DO
56.00 Practica de specialitate II (4 sapt)						0	0	0	0	30		A/R	125	0	120	5	5.0		DS	DI
TOTAL AN	14	2	6	4	0	15	0	10	2	30		sem1 4 3 1	1500	406	456	638	30.0	30.0		
				26.00					27.00			sem2 6 1 1								

105.00 Modelarea si simularea sistemelor economice	2	0	2	0	0							Nota	75	28	28	19	3.0		DS	DFac
204.00 Instruire asistata de calculator	1	1	0	0	0							Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DFac
205.00 Practica pedagogica I	0	0	0	0	3							Nota	75	0	42	33	3.0		DC	DFac
106.00 Ergonomie						2	1	0	0	0		Nota	50	28	14	8	2.0		DS	DFac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Nicolae Balc

Director departament,

Responsabil specializare/program studii,
Conf.dr.ing. Alexandru Carean

206.00 Managementul clasei de elevi		1	1	0	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0	DC	DFac			
207.00 Practica pedagogica II (12 sapt)		0	0	0	0	3	Nota	50	0	36	14	2.0	DC	DFac			
208.00 Examen absolvire nivel I		0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	5.0	DC	DFac			
TOTAL AN	3120	3	3	2	0	0	3	sem1	0	1	2	375	84	148	143	8.0	7.0
	6.00					5.00		sem2	2	0	1						+ 5

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : IV										Forma de verificare	Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina		
	SEM 1 14 sapt					SEM 2 14 sapt						ECV	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip
	C	S	L	P	PR	C	S	L	P	PR										
57.00 Tehnologii de prelucrare prin aschiere II	3	0	2	0	0						Nota	125	42	28	55	5.0		DS	DI	
58.00 Tehnologii de prelucrare prin deformare plastica la rece	2	0	1	2	0						Nota	125	28	42	55	5.0		DS	DI	
59.00 Proiectarea dispozitivelor	3	0	2	1	0						Nota	150	42	42	66	6.0		DS	DI	
60.00 Tehnologii de prelucrare pe MUCN	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI	
61.00 Tehnologii de asamblare	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI	
62.10 Fabricatie asistata de calculator - sisteme CAM	1	0	2	0	0						Nota	75	14	28	33	3.0		DS	DO	
62.20 Proiectare tehnologica asistata de calculator	1	0	2	0	0						Nota	75	14	28	33	3.0		DS	DO	
63.10 Fiabilitate si mentenanta	1	0	1	0	0						Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO	
63.20 Modelarea numerica a fabricatiei	1	0	1	0	0						Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO	
63.30 Automatizarea proceselor tehnologice de prelucrare	1	0	1	0	0						Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO	
64.00 Ingineria fabricatiei						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DI	
65.00 Ingineria fabricatiei - proiect						0	0	0	2	0	Nota	50	0	28	22		2.0	DS	DI	
66.00 Fabricarea pieselor din mase plastice si compozite						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47		3.0	DS	DI	
67.00 Tehnologii si sisteme flexibile de fabricatie						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DI	
68.00 Ingineria sistemelor de productie						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DI	
69.10 Optimizarea tehnologiilor de fabricatie						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47		3.0	DS	DO	
69.20 Tehnologii criogenice						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47		3.0	DS	DO	
69.30 Proiectarea sculelor pentru prelucrarea lemnului						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47		3.0	DS	DO	
70.10 Logistica						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47		3.0	DS	DO	
70.20 Programare CNC						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47		3.0	DS	DO	
70.30 Tehnologia produselor din materiale nemetalice						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47		3.0	DS	DO	
71.00 Elaborarea proiectului de diploma (56 ore)						0	0	0	4	0	Nota	100	0	56	44		4.0	DS	DI	
72.00 Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5	Nota	100	0	70	30		4.0	DS	DI	
73.00 Sustinerea proiectului de diploma						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Nicolae Balc

Director departament,

Responsabil specializare/program studii,
Conf.dr.ing. Alexandru Carean

TOTAL AN	14	0	11	3	0	9	1	5	6	5	sem1	4	3	0	1500	322	434	744	30.0	30.0		
			28.00						26.00		sem2	4	2	3						+ 10		

108.00 Proprietate intelectuala	2	0	1	0	0						Nota				75	28	14	33	3.0		DC	DFac
107.00 Dezvoltarea aplicatiilor WEB						2	0	2	0	0	Nota				100	28	28	44		4.0	DC	DFac
TOTAL AN	2	0	1	0	0	2	0	2	0	0	sem1	1	0	0	175	56	42	77	3.0	4.0		
			3.00						4.00		sem2	1	0	0								