

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	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 si desen tehnic	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	Metode numerice si matematici speciale						2	0	1	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 si masini electrice						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	14	5	7	0	0	12	5	9	0	30	sem1	5	3	1	1500	364	424	712	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	5	4	2							
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
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0		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 curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69				5.0		DC Dfac
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
TOTAL AN	2	6	0	0	0	2	5	0	0	0	sem1	1	1	1	450	56	154	240	9.0	9.0	
			8.00					7.00			sem2	1	1	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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	P	PR											
21.00 Rezistenta materialelor I	2	1	1	0	0					Nota			125	28	28	69	5.0		DID	DI	
22.00 Grafica asistata de calculator 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		DID	DI	
24.00 Mecanisme I	2	0	1	0	0					Nota			75	28	14	33	3.0		DID	DI	
25.00 Electronica si automatizari	1	0	1	0	0					Nota			75	14	14	47	3.0		DID	DI	
26.00 Mecanica II	2	1	1	0	0					Nota			100	28	28	44	4.0		DID	DI	
27.00 Tratamente termice	1	0	1	0	0					Nota			75	14	14	47	3.0		DID	DI	
28.00 Creativitate si inovare in design	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			50	14	14	22	2.0		DF	DI	
31.00 Rezistenta materialelor II						2	0	1	0	0			75	28	14	33	3.0		DID	DI	
32.00 Mecanisme II						2	0	1	0	0			75	28	14	33	3.0		DID	DI	
33.00 Termotehnica						2	0	1	0	0			75	28	14	33	3.0		DID	DI	
34.00 Mecanica fluidelor						2	0	1	0	0			75	28	14	33	3.0		DID	DI	
35.00 Organe de masini I						3	0	1	1	0			100	42	28	30	4.0		DID	DI	
36.00 Ingineria si managementul calitatii						2	0	2	0	0			75	28	28	19	3.0		DID	DI	
37.00 Metoda elementului finit						1	0	2	0	0			75	14	28	33	3.0		DID	DI	
38.10 Limbi moderne IV Engleza						0	2	0	0	0			50	0	28	22	2.0		DC	DO	
38.20 Limbi moderne IV Franceza						0	2	0	0	0			50	0	28	22	2.0		DC	DO	
38.30 Limbi moderne IV Germana						0	2	0	0	0			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		DID	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 Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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					
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac					
104.00	Germana tehnica II						0	3	0	0	0	0		2.0	DC	Dfac					
203.00	Didactica specializarii						2	2	0	0	0			5.0	DC	Dfac					
304.00	Voluntariat 4						0	1	0	0	0			2.0	DC	Dfac					
TOTAL AN		4	3	2	0	0	2	6	0	0	0	sem1	2	0	1	500	84	154	262	11.0	9.0
				9.00			8.00		sem2	1	1	1									

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III										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												
41.00 Organe de masini II	2	0	1	0	0						Nota			100	28	14	58	4.0		DID	DI	
42.00 Organe de masini (Proiect)	0	0	0	2	0						Nota			50	0	28	22	2.0		DID	DI	
43.00 Bazele generarii suprafetelor	2	0	1	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DID	DI	
44.00 Senzori si achizitii de date	1	0	2	0	0						Nota			50	14	28	8	2.0		DS	DI	
45.00 Masini unelte	2	0	1	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DID	DI	
46.00 Masini unelte (proiect)	0	0	0	1	0						Nota			50	0	14	36	2.0		DID	DI	
47.00 Informatica aplicata II	1	0	2	0	0						Nota			100	14	28	58	4.0		DF	DI	
48.10 Optimizarea lantului de furnizori	2	1	0	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DS	DO	
48.20 Managementul vanzarilor	2	1	0	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DS	DO	
49.00 Studiul culorii pentru design	1	0	2	0	0						Nota			100	14	28	58	4.0		DS	DI	
50.00 Ecologie si protectia mediului	2	0	1	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DID	DI	
51.00 Tehnologii de fabricatie						2	0	0	1	0	Nota			75	28	14	33		3.0	DS	DI	
52.00 Actuatorica						2	0	2	0	0	Nota			75	28	28	19		3.0	DS	DI	
53.00 Design de produs						2	0	0	2	0	Nota			100	28	28	44		4.0	DS	DI	
54.00 Conceptia formei in design						2	0	3	0	0	Nota			75	28	42	5		3.0	DS	DI	
55.00 Realitate virtuala						2	0	2	0	0	Nota			100	28	28	44		4.0	DS	DI	
56.00 Managementul inovarii in designul de produs						2	0	1	0	0	Nota			50	28	14	8		2.0	DS	DI	
57.00 Managementul inovarii in designul de produs (proiect)						0	0	0	1	0	Nota			50	0	14	36		2.0	DS	DI	
58.10 Proiectare constructiva						2	0	2	0	0	Nota			100	28	28	44		4.0	DS	DO	
58.20 Tehnologii de deformare plastica						2	0	2	0	0	Nota			100	28	28	44		4.0	DS	DO	
59.00 Practica de domeniu (4 sapt)						0	0	0	0	30	Nota			125	0	120	5		5.0	DID	DI	
TOTAL AN	13	1	10	3	0	14	0	10	4	30	sem1	6	2	2	1500	378	512	610	30.0	30.0		
											sem2	4	4	1								

105.00 Promovarea produselor	2	0	2	0	0						Nota			75	28	28	19	3.0		DC	Dfac
204.00 Instruirea asistata de calculator	1	1	0	0	0						Nota			50	14	14	22	2.0		DC	Dfac
205.00 Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar	0	0	0	0	3						Nota			75	0	42	33	3.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

obligatoriu (1)																					
305.00 Voluntariat 5	0	1	0	0	0				A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac					
106.00 Tehnici de promovare in mediul virtual						2	1	0	0	0				Nota	75	28	14	33	3.0	DC	Dfac
206.00 Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0				Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac
207.00 Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)						0	0	0	0	3				Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac
208.00 Examen de absolvire: nivelul I						0	0	0	0	0				Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac
209.00 Arta si comunicare - FACULTATIV						1	0	0	0	0				Nota	25	14	0	11	1.0	DC	Dfac
306.00 Voluntariat 6						0	1	0	0	0				A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
TOTAL AN	3	2	2	0	3	4	3	0	0	3	sem1	0	1	3	525	98	176	251	10.0	11.0	
				7.00					7.00		sem2	2	1	2						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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												
60.00	Modelarea asistata a formei in design	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
61.00	Tehnologii pentru imprimare 3D	2	0	1	1	0							Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI		
62.00	Aplicatii cu microcontrolere in designul de produs	1	0	2	0	0							Nota	75	14	28	33	3.0		DS	DI		
63.00	Proiect integrator	1	0	0	2	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
64.00	Interfete om - masina	2	0	2	0	0							Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI		
65.00	Management de proiect	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
66.00	Proiectarea componentelor din plastic	2	0	1	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
67.10	Animatie 3D	1	0	2	0	0							Nota	75	14	28	33	3.0		DS	DO		
67.20	Design de mobilier	1	0	2	0	0							Nota	75	14	28	33	3.0		DS	DO		
68.00	Sisteme de fabricatie						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
69.00	Proiectare de detaliu						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
70.10	Estetica si ergonomie						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO		
70.20	Fiabilitatea produselor						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO		
71.00	Calitate in designul de produs						2	0	2	0	0		Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DI		
72.00	Tehnologii pentru internetul lucrurilor (IoT)						2	0	0	2	0		Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DI		
73.00	Elaborarea proiectului de diploma						0	0	0	4	0		Nota	100	0	56	44	4.0		DS	DI		
74.00	Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5		Nota	100	0	70	30	4.0		DS	DI		
75.00	Sustinerea proiectului de diploma						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0	10.0		DS	DI		
TOTAL AN		12	0	11	3	0	10	0	5	6	5		sem1 sem2	5 3	3 2	0 2	1500	308	420	772	30.0 + 10		
78.00	Tendinte moderne in designul de produs	2	0	1	0	0							Nota	75	28	14	33	3.0		DC	Dfac		
807.00	Voluntariat 7	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac		
808.00	Voluntariat 8						0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	2	1	1	0	0	0	1	0	0	0	sem1	0	1	1	175	28	42	105	5.0	2.0	
			4.00					1.00			sem2	0	0	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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	2	1	0	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DI		
2.00	Algebra liniara si 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 si desen tehnic	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	Metode numerice si matematici speciale						2	0	1	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 I						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	Procedee de fabricatie in sisteme de productie digitale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47		3.0	DS	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 si masini electrice						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	14	5	7	0	0	12	5	9	0	30	sem1	5	3	1	1500	364	424	712	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	4	4	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
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0		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 curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69				5.0		DC Dfac
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
TOTAL AN	2	6	0	0	0	2	5	0	0	0	sem1	1	1	1	450	56	154	240	9.0	9.0	
			8.00					7.00			sem2	1	1	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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	P	PR												
21.00 Rezistenta materialelor I	2	1	1	0	0									Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI
22.00 Grafica asistata de calculator I	2	0	2	0	0									Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI
23.00 Tolerante si control dimensional	2	0	2	0	0									Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI
24.00 Mecanisme I	2	0	1	0	0									Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
25.00 Electronica si automatizari	1	0	1	0	0									Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DI
26.00 Mecanica II	2	1	1	0	0									Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI
27.00 Tratamente termice	1	0	1	0	0									Nota	75	14	14	47	3.0		DID	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		DID	DI
32.00 Mecanisme II						2	0	1	0	0				Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
33.00 Termotehnica						2	0	1	0	0				Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
34.00 Mecanica fluidelor						2	0	1	0	0				Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
35.00 Organe de masini I						3	0	1	1	0				Nota	100	42	28	30	4.0		DID	DI
36.00 Ingineria si managementul calitatii						2	0	2	0	0				Nota	75	28	28	19	3.0		DID	DI
37.00 Metoda elementului finit						1	0	2	0	0				Nota	75	14	28	33	3.0		DID	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		DID	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	13	5	9	0	0	15	2	10	1	30	sem1	5	3	1	1500	392	438	670	30.0	30.0		
				27.00					28.00		sem2	5	4	2								

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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					
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac					
104.00	Germana tehnica II						0	3	0	0	0	0		2.0	DC	Dfac					
203.00	Didactica specializarii						2	2	0	0	0			5.0	DC	Dfac					
304.00	Voluntariat 4						0	1	0	0	0			2.0	DC	Dfac					
TOTAL AN		4	3	2	0	0	2	6	0	0	0	sem1	2	0	1	500	84	154	262	11.0	9.0
				9.00			8.00		sem2	1	1	1									

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III					Forma de verificare	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 Bazele aschierii si generarii suprafetelor pe MU	3	0	1	0	0						Nota	100	42	14	44	4.0		DID	DI
42.00 Design	2	0	0	1	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
43.00 Masini unelte	2	0	2	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI
44.00 Organe de masini II	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
45.00 Organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0						Nota	75	0	28	47	3.0		DID	DI
46.00 Informatica aplicata II	1	0	3	0	0						Nota	100	14	42	44	4.0		DF	DI
47.00 Prelucrari prin aschiere si scule aschietoare	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DID	DI
48.00 Teoria sistemelor automate	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI
49.00 Actionarea masinilor unelte si a sistemelor de productie I						2	0	1	1	0	Nota	75	28	28	19		3.0	DS	DI
50.00 Proiectarea masinilor unelte si sistemelor de productie						2	0	0	0	0	Nota	50	28	0	22		2.0	DS	DI
51.00 Proiectarea masinilor unelte si sistemelor de productie (proiect)						0	0	0	2	0	Nota	50	0	28	22		2.0	DS	DI
52.00 Dispozitive tehnologice						2	0	0	1	0	Nota	50	28	14	8		2.0	DID	DI
53.00 Masini electrice						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI
54.00 Masini - unelte pentru prelucrari prin deformare plastica I						2	0	0	1	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DI
55.00 Management industrial I						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22		2.0	DID	DI
56.00 Tehnologia fabricarii masinilor si utilajelor						2	0	0	0	0	Nota	50	28	0	22		2.0	DS	DI
57.00 Tehnologia fabricarii masinilor si utilajelor - proiect						0	0	0	1	0	Nota	25	0	14	11		1.0	DS	DI
58.10 Intretinerea si exploatarea masinilor unelte						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DO
58.20 Masini de danturat						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DO
59.10 Elemente de realitate virtuala						2	0	1	0	0	Nota	50	28	14	8		2.0	DS	DO
59.20 Proiectarea asistata a masinilor si utilajelor						2	0	1	0	0	Nota	50	28	14	8		2.0	DS	DO
60.00 Practica de specialitate II (4 sapt)						0	0	0	0	30	A/R	125	0	120	5		5.0	DS	DI

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	14	0	10	3	0	17	1	4	6	30	sem1	6	1	1	1500	434	456	610	30.0	30.0		
			27.00					28.00			sem2	5	4	3								
108.00 Electronica si automatizari	1	0	2	0	0						Nota	50	14	28	8				2.0		DC Dfac	
204.00 Instruire asistata de calculator	1	0	1	0	0						Nota	50	14	14	22				2.0		DC Dfac	
205.00 Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3						Nota	75	0	42	33				3.0		DC Dfac	
305.00 Voluntariat 5	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac	
109.00 Programare orientata pe obiect (Python) - FACULTATIV						1	0	2	0	0	Nota	50	14	28	8					2.0		DC Dfac
206.00 Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0	Nota	75	14	14	47					3.0		DC Dfac
207.00 Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)						0	0	0	0	3	Nota	50	0	36	14					2.0		DC Dfac
208.00 Examen de absolvire: nivelul I						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0					5.0		DC Dfac
306.00 Voluntariat 6						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36					2.0		DC Dfac
TOTAL AN	2	1	3	0	3	2	2	2	0	3	sem1	0	2	2	450	56	190	204	9.0	9.0		
			6.00					6.00			sem2	1	1	2						+ 5		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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
61.00	Actionarea masinilor unelte si a sistemelor de productie II	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI		
62.00	Masini - unelte pentru prelucrari prin deformare plastica II	2	0	0	1	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI		
63.00	Masini - unelte automate si cu comanda numerica I	2	0	2	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DI		
64.00	Modelarea si simularea sistemelor de productie	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI		
65.00	Robotica	2	0	0	0	0						Nota	75	28	0	47	3.0		DS	DI		
66.00	Robotica - proiect	0	0	0	2	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DS	DI		
67.10	Logistica sistemelor industriale	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO		
67.20	Masini unelte speciale	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO		
68.10	Dezvoltarea echipamentelor industriale inteligente	2	0	0	2	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO		
68.20	Bazele creatiei tehnice	2	0	0	2	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO		
69.00	Masini - unelte automate si cu comanda numerica II						2	0	0	0	0	Nota	100	28	0	72	4.0		DS	DI		
70.00	Masini - unelte automate si cu comanda numerica II - proiect						0	0	0	2	0	Nota	75	0	28	47	3.0		DS	DI		
71.00	Management industrial II						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI		
72.00	Sisteme flexibile de fabricatie						2	0	0	2	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI		
73.10	Echipamente pentru prelucrari neconventionale						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO		
73.20	Sisteme pentru prelucrarea materialelor nemetalice						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO		
74.10	Ecologie si protectia mediului						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DID	DO		
74.20	Tratamente termice II						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DID	DO		
75.00	Elaborarea proiectului de diploma						0	0	0	4	0	Nota	100	0	56	44	4.0		DS	DI		
76.00	Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5	Nota	100	0	70	30	4.0		DS	DI		
77.00	Sustinerea proiectului de diploma						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	10.0		DS	DI		
TOTAL AN		14	0	7	5	0	10	1	2	8	5	sem1 sem2	4 3	3 2	1 3	1500	336	392	772	30.0	30.0 + 10	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

110.00 Tehnici de prototipare rapida	1	0	2	0	0					Nota	50	14	28	8	2.0	DC	Dfac
111.00 Robotica medicala	1	0	2	0	0					Nota	50	14	28	8	2.0	DC	Dfac
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					2.0	DC	Dfac
TOTAL AN	2	1	4	0	0	0	1	0	0	0	200	28	84	88	6.0		2.0
				7.00					1.00								
										sem1	0	2	1				
										sem2	0	0	1				

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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	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 si desen tehnic	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	Metode numerice si matematici speciale						2	0	1	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 si masini electrice						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

TOTAL AN	14	5	7	0	0	12	5	9	0	30	sem1	5	3	1	1500	364	424	712	30.0	30.0		
			26.00					26.00			sem2	5	4	2								
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
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0		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 curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69				5.0		DC	Dfac
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36				2.0		DC	Dfac
TOTAL AN	2	6	0	0	0	2	5	0	0	0	sem1	1	1	1	450	56	154	240	9.0	9.0		
			8.00					7.00			sem2	1	1	1								

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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	P	PR												
21.00 Rezistenta materialelor I	2	1	1	0	0									Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI
22.00 Grafica asistata de calculator 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		DID	DI
24.00 Mecanisme I	2	0	1	0	0									Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
25.00 Electronica si automatizari	1	0	1	0	0									Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DI
26.00 Mecanica II	2	1	1	0	0									Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI
27.00 Tratamente termice	1	0	1	0	0									Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DI
28.00 Creativitate si inovare in design	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	DID	DI
32.00 Mecanisme II						2	0	1	0	0				Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI
33.00 Termotehnica						2	0	1	0	0				Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI
34.00 Mecanica fluidelor						2	0	1	0	0				Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI
35.00 Organe de masini I						3	0	1	1	0				Nota	100	42	28	30		4.0	DID	DI
36.00 Ingineria si managementul calitatii						2	0	2	0	0				Nota	75	28	28	19		3.0	DID	DI
37.00 Metoda elementului finit						1	0	2	0	0				Nota	75	14	28	33		3.0	DID	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	DID	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 Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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					
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac					
104.00	Germana tehnica II						0	3	0	0	0	0		2.0	DC	Dfac					
203.00	Didactica specializarii						2	2	0	0	0			5.0	DC	Dfac					
304.00	Voluntariat 4						0	1	0	0	0			2.0	DC	Dfac					
TOTAL AN		4	3	2	0	0	2	6	0	0	0	sem1	2	0	1	500	84	154	262	11.0	9.0
				9.00			8.00		sem2	1	1	1									

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III								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
41.00	Organe de masini II	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI			
42.00	Organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0					Nota	50	0	28	22	2.0		DID	DI			
43.00	Bazele aschierii si generarii suprafetelor	3	0	2	0	0					Nota	125	42	28	55	5.0		DID	DI			
44.00	Masini unelte I	2	0	0	2	0					Nota	125	28	28	69	5.0		DID	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	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI			
47.00	Management industrial	2	1	0	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	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	DID	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	DID	DO		
55.20	Ecologie si protectia mediului						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DO		
55.30	Masini pentru prelucrari prin deformare plastica						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DID	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	1	7	4	0	15	0	10	2	30	sem1	4	3	1	1500	406	456	638	30.0	30.0	
					26.00							sem2	5	2	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	0	1	0	0					Nota	50	14	14	22	2.0		DC	Dfac			
205.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3					Nota	75	0	42	33	3.0		DC	Dfac			

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

305.00	Voluntariat 5	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac						
106.00	Ergonomie						2	1	0	0	0			Nota	50	28	14	8	2.0	DS	Dfac	
206.00	Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0			Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac	
207.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)						0	0	0	0	3			Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac	
208.00	Examen de absolvire: nivelul I						0	0	0	0	0			Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac	
306.00	Voluntariat 6						0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac	
TOTAL AN		3	1	3	0	3	3	3	0	0	3	sem1	0	2	2	475	84	176	215	10.0	9.0	
					7.00					6.00		sem2	2	0	2						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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											
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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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
307.00 Voluntariat 7	0	1	0	0	0						A/R					50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
107.00 Dezvoltarea aplicatiilor WEB						2	0	2	0	0	Nota					100	28	28	44	4.0	DC	Dfac
308.00 Voluntariat 8						0	1	0	0	0	A/R					50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
TOTAL AN	2	1	1	0	0	2	1	2	0	0	sem1	1	0	1	275	56	70	149	5.0	6.0		
			4.00					5.00			sem2	1	0	1								

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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	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 si desen tehnic	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	Metode numerice si matematici speciale						2	0	1	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 si masini electrice						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

TOTAL AN	14	5	7	0	0	12	5	9	0	30	sem1	5	3	1	1500	364	424	712	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	5	4	2							
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
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0		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 curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69				5.0		DC Dfac
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
TOTAL AN	2	6	0	0	0	2	5	0	0	0	sem1	1	1	1	450	56	154	240	9.0	9.0	
			8.00					7.00			sem2	1	1	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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	P	PR											
21.00 Rezistenta materialelor I	2	1	1	0	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI	
22.00 Grafica asistata de calculator 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		DID	DI	
24.00 Mecanisme I	2	0	1	0	0							Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
25.00 Electronica si automatizari	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DI	
26.00 Mecanica II	2	1	1	0	0							Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI	
27.00 Tratamente termice	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DI	
28.00 Bazele creatiei tehnice	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		DID	DI	
32.00 Mecanisme II						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
33.00 Termotehnica						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
34.00 Mecanica fluidelor						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
35.00 Organe de masini I						3	0	1	1	0		Nota	100	42	28	30	4.0		DID	DI	
36.00 Ingineria si managementul calitatii						2	0	2	0	0		Nota	75	28	28	19	3.0		DID	DI	
37.00 Metoda elementului finit						1	0	2	0	0		Nota	75	14	28	33	3.0		DID	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		DID	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 Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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					
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac					
104.00	Germana tehnica II						0	3	0	0	0	0		2.0	DC	Dfac					
203.00	Didactica specializarii						2	2	0	0	0			5.0	DC	Dfac					
304.00	Voluntariat 4						0	1	0	0	0			2.0	DC	Dfac					
TOTAL AN		4	3	2	0	0	2	6	0	0	0	sem1	2	0	1	500	84	154	262	11.0	9.0
				9.00			8.00		sem2	1	1	1									

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III					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	
41.00 Organe de masini II	2	0	1	0	0				Nota			75	28	14	33	3.0		DID	DI			
42.00 Organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0				Nota			50	0	28	22	2.0		DID	DI			
43.00 Bazele aschierii si generarii suprafetelor	3	0	2	0	0				Nota			125	42	28	55	5.0		DID	DI			
44.00 Masini unelte I	2	0	0	2	0				Nota			125	28	28	69	5.0		DID	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	0	1	0	0				Nota			100	28	14	58	4.0		DS	DI			
47.00 Management industrial	2	1	0	0	0				Nota			75	28	14	33	3.0		DID	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							4.0		DS	DI		
50.00 Tehnologii neconventionale						2	0	2	1	0							4.0		DS	DI		
51.00 Bazele proceselor de deformare plastica						2	0	1	0	0							3.0		DS	DI		
52.00 Proiectarea sculelor aschietoare						3	0	2	1	0							5.0		DS	DI		
53.00 Masini unelte II						2	0	2	0	0							4.0		DID	DI		
54.10 Tehnologii de sudura						2	0	1	0	0							2.0		DS	DO		
54.20 Comanda digitala a proceselor de fabricatie						2	0	1	0	0							2.0		DS	DO		
54.30 Tehnologii de procesare a materialelor polimerice						2	0	1	0	0							2.0		DS	DO		
55.10 Proiectarea pentru mediu						2	0	1	0	0							3.0		DID	DO		
55.20 Ecologie si protectia mediului						2	0	1	0	0							3.0		DID	DO		
55.30 Masini pentru prelucrari prin deformare plastica						2	0	1	0	0							3.0		DID	DO		
56.00 Practica de specialitate II (4 sapt)						0	0	0	0	30							5.0		DS	DI		
TOTAL AN	14	1	7	4	0	15	0	10	2	30	sem1	4	3	1	1500	406	456	638	30.0	30.0		
				26.00					27.00		sem2	5	2	1								
105.00 Modelarea si simularea sistemelor economice	2	0	2	0	0														3.0		DS	Dfac
204.00 Instruire asistata de calculator	1	0	1	0	0														2.0		DC	Dfac
205.00 Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3														3.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

305.00	Voluntariat 5	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac						
106.00	Ergonomie						2	1	0	0	0			Nota	50	28	14	8	2.0	DS	Dfac	
206.00	Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0			Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac	
207.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)						0	0	0	0	3			Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac	
208.00	Examen de absolvire: nivelul I						0	0	0	0	0			Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac	
306.00	Voluntariat 6						0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac	
TOTAL AN		3	1	3	0	3	3	3	0	0	3	sem1	0	2	2	475	84	176	215	10.0	9.0	
					7.00				6.00			sem2	2	0	2						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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											
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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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
307.00 Voluntariat 7	0	1	0	0	0						A/R					50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
107.00 Dezvoltarea aplicatiilor WEB						2	0	2	0	0	Nota					100	28	28	44	4.0	DC	Dfac
308.00 Voluntariat 8						0	1	0	0	0	A/R					50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
TOTAL AN	2	1	1	0	0	2	1	2	0	0	sem1	1	0	1	275	56	70	149	5.0	6.0		
			4.00					5.00			sem2	1	0	1								

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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	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 si desen tehnic	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	Metode numerice si matematici speciale						2	0	1	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 si masini electrice						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

TOTAL AN	14	5	7	0	0	12	5	9	0	30	sem1	5	3	1	1500	364	424	712	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	5	4	2							
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
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0		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 curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69				5.0		DC Dfac
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
TOTAL AN	2	6	0	0	0	2	5	0	0	0	sem1	1	1	1	450	56	154	240	9.0	9.0	
			8.00					7.00			sem2	1	1	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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					
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac					
104.00	Germana tehnica II						0	3	0	0	0	0		2.0	DC	Dfac					
203.00	Didactica specializarii						2	2	0	0	0			5.0	DC	Dfac					
304.00	Voluntariat 4						0	1	0	0	0			2.0	DC	Dfac					
TOTAL AN		4	3	2	0	0	2	6	0	0	0	sem1	2	0	1	500	84	154	262	11.0	9.0
				9.00			8.00		sem2	1	1	1									

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III										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												
41.00	Organe de masini II	2	0	1	0	0							Nota		75	28	14	33	3.0		DID	DI	
42.00	Organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0							Nota		50	0	28	22	2.0		DID	DI	
43.00	Bazele aschierii si generarii suprafetelor	3	0	2	0	0							Nota		125	42	28	55	5.0		DID	DI	
44.00	Masini unelte I	2	0	0	2	0							Nota		125	28	28	69	5.0		DID	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	0	1	0	0							Nota		100	28	14	58	4.0		DS	DI	
47.00	Management industrial	2	1	0	0	0							Nota		75	28	14	33	3.0		DID	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	DID	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	DID	DO	
55.20	Ecologie si protectia mediului						2	0	1	0	0		Nota		75	28	14	33		3.0	DID	DO	
55.30	Masini pentru prelucrari prin deformare plastica						2	0	1	0	0		Nota		75	28	14	33		3.0	DID	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	1	7	4	0	15	0	10	2	30		sem1	4	3	1	1500	406	456	638	30.0	30.0	
					26.00								sem2	5	2	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	0	1	0	0							Nota		50	14	14	22	2.0		DC	Dfac	
205.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3							Nota		75	0	42	33	3.0		DC	Dfac	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

305.00	Voluntariat 5	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac						
106.00	Ergonomie						2	1	0	0	0			Nota	50	28	14	8	2.0	DS	Dfac	
206.00	Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0			Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac	
207.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)						0	0	0	0	3			Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac	
208.00	Examen de absolvire: nivelul I						0	0	0	0	0			Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac	
306.00	Voluntariat 6						0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac	
TOTAL AN		3	1	3	0	3	3	3	0	0	3	sem1	0	2	2	475	84	176	215	10.0	9.0	
					7.00				6.00			sem2	2	0	2						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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											
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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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
307.00 Voluntariat 7	0	1	0	0	0						A/R					50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
107.00 Dezvoltarea aplicatiilor WEB						2	0	2	0	0	Nota					100	28	28	44	4.0	DC	Dfac
308.00 Voluntariat 8						0	1	0	0	0	A/R					50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
TOTAL AN	2	1	1	0	0	2	1	2	0	0	sem1	1	0	1	275	56	70	149	5.0	6.0		
			4.00					5.00			sem2	1	0	1								

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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	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 si desen tehnic	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	Metode numerice si matematici speciale						2	0	1	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 si masini electrice						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

TOTAL AN	14	5	7	0	0	12	5	9	0	30	sem1	5	3	1	1500	364	424	712	30.0	30.0
			26.00					26.00			sem2	5	4	2						

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
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0	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 curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69				5.0	DC	Dfac
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36				2.0	DC	Dfac
TOTAL AN	2	6	0	0	0	2	5	0	0	0	sem1	1	1	1	450	56	154	240	9.0	9.0	
			8.00					7.00			sem2	1	1	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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	P	PR											
21.00 Rezistenta materialelor I	2	1	1	0	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI	
22.00 Grafica asistata de calculator 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		DID	DI	
24.00 Mecanisme I	2	0	1	0	0							Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
25.00 Electronica si automatizari	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DI	
26.00 Mecanica II	2	1	1	0	0							Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI	
27.00 Tratamente termice	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DI	
28.00 Creativitate si inovare in design	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		DID	DI	
32.00 Mecanisme II						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
33.00 Termotehnica						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
34.00 Mecanica fluidelor						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
35.00 Organe de masini I						3	0	1	1	0		Nota	100	42	28	30	4.0		DID	DI	
36.00 Ingineria si managementul calitatii						2	0	2	0	0		Nota	75	28	28	19	3.0		DID	DI	
37.00 Metoda elementului finit						1	0	2	0	0		Nota	75	14	28	33	3.0		DID	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		DID	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 Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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					
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac					
104.00	Germana tehnica II						0	3	0	0	0	0		2.0	DC	Dfac					
203.00	Didactica specializarii						2	2	0	0	0			5.0	DC	Dfac					
304.00	Voluntariat 4						0	1	0	0	0			2.0	DC	Dfac					
TOTAL AN		4	3	2	0	0	2	6	0	0	0	sem1	2	0	1	500	84	154	262	11.0	9.0
				9.00			8.00		sem2	1	1	1									

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III								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
41.00	Organe de masini II	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI			
42.00	Organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0					Nota	50	0	28	22	2.0		DID	DI			
43.00	Bazele aschierii si generarii suprafetelor	3	0	2	0	0					Nota	125	42	28	55	5.0		DID	DI			
44.00	Masini unelte I	2	0	0	2	0					Nota	125	28	28	69	5.0		DID	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	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI			
47.00	Management industrial	2	1	0	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	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	DID	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	DID	DO		
55.20	Ecologie si protectia mediului						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DO		
55.30	Masini pentru prelucrari prin deformare plastica						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DO		
56.00	Practica de specialitate II (4 sapt)						0	0	0	0	30							5.0	DS	DI		
TOTAL AN		14	1	7	4	0	15	0	10	2	30	sem1	4	3	1	1500	406	456	638	30.0	30.0	
												sem2	5	2	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	0	1	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DC	Dfac		
205.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3						Nota	75	0	42	33	3.0		DC	Dfac		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

305.00	Voluntariat 5	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac						
106.00	Ergonomie						2	1	0	0	0			Nota	50	28	14	8	2.0	DS	Dfac	
206.00	Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0			Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac	
207.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)						0	0	0	0	3			Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac	
208.00	Examen de absolvire: nivelul I						0	0	0	0	0			Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac	
306.00	Voluntariat 6						0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac	
TOTAL AN		3	1	3	0	3	3	3	0	0	3	sem1	0	2	2	475	84	176	215	10.0	9.0	
					7.00				6.00			sem2	2	0	2						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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											
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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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
307.00 Voluntariat 7	0	1	0	0	0						A/R					50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
107.00 Dezvoltarea aplicatiilor WEB						2	0	2	0	0	Nota					100	28	28	44	4.0	DC	Dfac
308.00 Voluntariat 8						0	1	0	0	0	A/R					50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
TOTAL AN	2	1	1	0	0	2	1	2	0	0	sem1	1	0	1	275	56	70	149	5.0	6.0		
			4.00					5.00			sem2	1	0	1								

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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	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 si desen tehnic	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	Metode numerice si matematici speciale						2	0	1	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 si masini electrice						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

TOTAL AN	14	5	7	0	0	12	5	9	0	30	sem1	5	3	1	1500	364	424	712	30.0	30.0
			26.00					26.00			sem2	5	4	2						

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
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0	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 curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69				5.0	DC	Dfac
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36				2.0	DC	Dfac
TOTAL AN	2	6	0	0	0	2	5	0	0	0	sem1	1	1	1	450	56	154	240	9.0	9.0	
			8.00					7.00			sem2	1	1	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : II					Forma de verificare			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									E
21.00 Rezistenta materialelor I	2	1	1	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI
22.00 Grafica asistata de calculator 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		DID	DI
24.00 Mecanisme I	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
25.00 Electronica si automatizari	1	0	1	0	0						Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DI
26.00 Mecanica II	2	1	1	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI
27.00 Tratamente termice	1	0	1	0	0						Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DI
28.00 Creativitate si inovare in design	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		DID	DI
32.00 Mecanisme II						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
33.00 Termotehnica						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
34.00 Mecanica fluidelor						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
35.00 Organe de masini I						3	0	1	1	0	Nota	100	42	28	30	4.0		DID	DI
36.00 Ingineria si managementul calitatii						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DID	DI
37.00 Metoda elementului finit						1	0	2	0	0	Nota	75	14	28	33	3.0		DID	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		DID	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 sem2	1500	378	438	684	30.0	30.0		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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					
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac					
104.00	Germana tehnica II						0	3	0	0	0	0		2.0	DC	Dfac					
203.00	Didactica specializarii						2	2	0	0	0			5.0	DC	Dfac					
304.00	Voluntariat 4						0	1	0	0	0			2.0	DC	Dfac					
TOTAL AN		4	3	2	0	0	2	6	0	0	0	sem1	2	0	1	500	84	154	262	11.0	9.0
					9.00				8.00		sem2	1	1	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III								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
41.00	Organe de masini II	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI			
42.00	Organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0					Nota	50	0	28	22	2.0		DID	DI			
43.00	Bazele aschierii si generarii suprafetelor	3	0	2	0	0					Nota	125	42	28	55	5.0		DID	DI			
44.00	Masini unelte I	2	0	0	2	0					Nota	125	28	28	69	5.0		DID	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	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI			
47.00	Management industrial	2	1	0	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	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	DID	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	DID	DO		
55.20	Ecologie si protectia mediului						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DO		
55.30	Masini pentru prelucrari prin deformare plastica						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DID	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	1	7	4	0	15	0	10	2	30	sem1	4	3	1	1500	406	456	638	30.0	30.0	
					26.00							sem2	5	2	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	0	1	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DC	Dfac		
205.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3						Nota	75	0	42	33	3.0		DC	Dfac		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

305.00	Voluntariat 5	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac						
106.00	Ergonomie						2	1	0	0	0			Nota	50	28	14	8	2.0	DS	Dfac	
206.00	Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0			Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac	
207.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)						0	0	0	0	3			Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac	
208.00	Examen de absolvire: nivelul I						0	0	0	0	0			Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac	
306.00	Voluntariat 6						0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac	
TOTAL AN		3	1	3	0	3	3	3	0	0	3	sem1	0	2	2	475	84	176	215	10.0	9.0	
					7.00				6.00			sem2	2	0	2						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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											
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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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
307.00 Voluntariat 7	0	1	0	0	0						A/R					50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
107.00 Dezvoltarea aplicatiilor WEB						2	0	2	0	0	Nota					100	28	28	44	4.0	DC	Dfac
308.00 Voluntariat 8						0	1	0	0	0	A/R					50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
TOTAL AN	2	1	1	0	0	2	1	2	0	0	sem1	1	0	1	275	56	70	149	5.0	6.0		
			4.00					5.00			sem2	1	0	1								

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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	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 si desen tehnic	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	Metode numerice si matematici speciale						2	0	1	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 I						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 si masini electrice						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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

TOTAL AN	14	5	7	0	0	12	5	9	0	30	sem1	5	3	1	1500	364	424	712	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	5	4	2							
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
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0		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 curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69				5.0		DC Dfac
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
TOTAL AN	2	6	0	0	0	2	5	0	0	0	sem1	1	1	1	450	56	154	240	9.0	9.0	
			8.00					7.00			sem2	1	1	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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	P	PR											
21.00 Rezistenta materialelor I	2	1	1	0	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI	
22.00 Grafica asistata de calculator 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		DID	DI	
24.00 Mecanisme I	2	0	1	0	0							Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
25.00 Electronica si automatizari	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DI	
26.00 Mecanica II	2	1	1	0	0							Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI	
27.00 Tratamente termice	1	0	1	0	0							Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DI	
28.00 Creativitate si inovare in design	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		DID	DI	
32.00 Mecanisme II						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
33.00 Termotehnica						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
34.00 Mecanica fluidelor						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
35.00 Organe de masini I						3	0	1	1	0		Nota	100	42	28	30	4.0		DID	DI	
36.00 Ingineria si managementul calitatii						2	0	2	0	0		Nota	75	28	28	19	3.0		DID	DI	
37.00 Metoda elementului finit						1	0	2	0	0		Nota	75	14	28	33	3.0		DID	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		DID	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 Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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					
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac					
104.00	Germana tehnica II						0	3	0	0	0	0		2.0	DC	Dfac					
203.00	Didactica specializarii						2	2	0	0	0			5.0	DC	Dfac					
304.00	Voluntariat 4						0	1	0	0	0			2.0	DC	Dfac					
TOTAL AN		4	3	2	0	0	2	6	0	0	0	sem1	2	0	1	500	84	154	262	11.0	9.0
												sem2	1	1	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III										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												
41.00	Organe de masini II	2	0	1	0	0							Nota		75	28	14	33	3.0		DID	DI	
42.00	Organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0							Nota		50	0	28	22	2.0		DID	DI	
43.00	Bazele aschierii si generarii suprafetelor	3	0	2	0	0							Nota		125	42	28	55	5.0		DID	DI	
44.00	Masini unelte I	2	0	0	2	0							Nota		125	28	28	69	5.0		DID	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	0	1	0	0							Nota		100	28	14	58	4.0		DS	DI	
47.00	Management industrial	2	1	0	0	0							Nota		75	28	14	33	3.0		DID	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	DID	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	DID	DO	
55.20	Ecologie si protectia mediului						2	0	1	0	0		Nota		75	28	14	33		3.0	DID	DO	
55.30	Masini pentru prelucrari prin deformare plastica						2	0	1	0	0		Nota		75	28	14	33		3.0	DID	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	1	7	4	0	15	0	10	2	30		sem1	4	3	1	1500	406	456	638	30.0	30.0	
					26.00								sem2	5	2	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	0	1	0	0							Nota		50	14	14	22	2.0		DC	Dfac	
205.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3							Nota		75	0	42	33	3.0		DC	Dfac	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

305.00	Voluntariat 5	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac						
106.00	Ergonomie						2	1	0	0	0			Nota	50	28	14	8	2.0	DS	Dfac	
206.00	Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0			Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac	
207.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)						0	0	0	0	3			Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac	
208.00	Examen de absolvire: nivelul I						0	0	0	0	0			Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac	
306.00	Voluntariat 6						0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac	
TOTAL AN		3	1	3	0	3	3	3	0	0	3	sem1	0	2	2	475	84	176	215	10.0	9.0	
					7.00				6.00			sem2	2	0	2						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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											
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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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
307.00 Voluntariat 7	0	1	0	0	0						A/R					50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
107.00 Dezvoltarea aplicatiilor WEB						2	0	2	0	0	Nota					100	28	28	44	4.0	DC	Dfac
308.00 Voluntariat 8						0	1	0	0	0	A/R					50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
TOTAL AN	2	1	1	0	0	2	1	2	0	0	sem1	1	0	1	275	56	70	149	5.0	6.0		
			4.00					5.00			sem2	1	0	1								

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Conf. dr. ing. Glad Contiu

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											
1.00	Algebra liniara, geometrie analitica si diferentia	2	1	0	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
2.00	Analiza matematica	2	1	0	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
3.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare I~	2	0	2	0	0					Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI	
4.00	Geometrie descriptiva si desen tehnic	1	0	2	0	0					Nota	100	14	28	58	4.0		DF	DI	
5.00	Chimie	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
6.00	Stiinta si ingineria materialelor I	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI	
7.00	Fizica	2	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DI	
8.00	Cultura manageriala	1	0	0	0	0					Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
9.00	Educatie fizica si sport I	0	1	0	0	0					A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DI	
10.10	Limbi moderne I Engleza	0	2	0	0	0					Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
10.20	Limbi moderne I Germana	0	2	0	0	0					Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
11.00	Metode numerice si matematici speciale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DI
12.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare II~						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI
13.00	Desen tehnic si infografica						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI
14.00	Stiinta si ingineria materialelor II						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DD	DI
15.00	Bazele ingineriei sistemelor I						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI
16.00	Comunicare manageriala						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
17.00	Electrotehnica si masini electrice						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
18.00	Mecanica I						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
19.00	Educatie fizica si sport II						0	1	0	0	0	A/R	25	0	14	11	1.0		DC	DI
20.10	Limbi moderne II Engleza						0	1	0	0	0	Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
20.20	Limbi moderne II Germana						0	1	0	0	0	Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
21.00	Practica de domeniu (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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

TOTAL AN	14	5	7	0	0	14	3	9	0	30	sem1	6	3	1	1500	392	396	712	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	5	4	2							
101.00 Limbi moderne I Franceza	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22				2.0		DC Dfac
102.00 Limbi moderne I Italiana	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22				2.0		DC Dfac
200.00 Psihologia educatiei	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69				5.0		DC Dfac
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
103.00 Limbi moderne II Franceza						0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11					1.0	DC Dfac
104.00 Limbi moderne II Italiana						0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11					1.0	DC Dfac
201.00 Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69					5.0	DC Dfac
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36					2.0	DC Dfac
TOTAL AN	2	7	0	0	0	2	5	0	0	0	sem1	1	2	1	500	56	168	276	11.0	9.0	
			9.00					7.00			sem2	1	2	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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												P
22.00 Mecanica II	2	1	0	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
23.00 Rezistenta materialelor	2	1	1	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI	
24.00 Grafica asistata de calculator	1	0	2	0	0						Nota	75	14	28	33	3.0		DF	DI	
25.00 Tolerante si control dimensional	2	0	2	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI	
26.00 Electronica si automatizari	3	0	1	0	0						Nota	125	42	14	69	5.0		DID	DI	
27.00 Bazele economiei	2	1	0	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
28.00 Bazele ingineriei sistemelor II	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI	
29.10 Limbi moderne III Engleza	1	1	0	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO	
29.20 Limbi moderne III Germana	1	1	0	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO	
29.30 Etica si integritate academica	1	1	0	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO	
30.00 Teoria probabilitatilor si statistica matematica						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DI	
31.00 Mecanisme si organe de masini I						3	0	1	1	0	Nota	100	42	28	30	4.0		DID	DI	
32.00 Economia intreprinderii						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI	
33.00 Cercetare operationala						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
34.00 Informatica aplicata						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI	
35.00 Design industrial si inginerie economica						1	0	0	1	0	Nota	50	14	14	22	2.0		DID	DI	
36.00 Bazele proiectarii tehnologice asistate de calculator						1	0	2	0	0	Nota	50	14	28	8	2.0		DID	DI	
37.00 Legislatie economica						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DID	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 Germana						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
39.00 Practica de domeniu (4 sapt)						0	0	0	0	30	A/R	125	0	120	5	5.0		DID	DI	
TOTAL AN	15	4	7	0	0	14	4	7	2	30	sem1	5	3	0	1500	406	456	638	30.0	30.0
				26.00					27.00		sem2	5	4	1						

105.00 Limbi moderne III Franceza	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
106.00 Limbi moderne III Italiana	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
202.00 Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii, Teoria si	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

metodologia evaluarii)																				
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC Dfac						
107.00 Limbi moderne IV Franceza						0	2	0	0	0			Nota	50 0 28 22	2.0	DC Dfac				
108.00 Limbi moderne IV Italiana						0	2	0	0	0			Nota	50 0 28 22	2.0	DC Dfac				
203.00 Didactica specializarii						2	2	0	0	0			Nota	125 28 28 69	5.0	DC Dfac				
304.00 Voluntariat 4						0	1	0	0	0			A/R	50 0 14 36	2.0	DC Dfac				
TOTAL AN	2	7	0	0	0	2	7	0	0	0	sem1	1	2	1	550	56	196	298	11.0	11.0
											sem2	1	2	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III					Forma de verificare			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									E
40.00 Mecanisme si organe de masini II	3	0	1	0	0						Nota	125	42	14	69	5.0		DID	DI
41.00 Mecanisme si organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DID	DI
42.00 Masini si echipamente de fabricatie	3	0	1	1	0						Nota	175	42	28	105	7.0		DS	DI
43.00 Modelarea si simularea sistemelor economice	2	0	2	0	0						Nota	75	28	28	19	3.0		DS	DI
44.00 Tehnologii de fabricatie I	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI
45.00 Marketing	3	0	1	0	0						Nota	100	42	14	44	4.0		DID	DI
46.10 Limbi moderne V Engleza	0	1	0	0	0						Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
46.20 Limbi moderne V Germana	0	1	0	0	0						Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
47.10 Managementul tehnologiilor globale	2	1	0	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DO
47.20 Managementul dezvoltarii durabile	2	1	0	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DO
48.00 Tehnologii de fabricatie II						2	0	0	2	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DI
49.00 Masini, roboti si echipamente SFF I						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DI
50.00 Bazele managementului I						3	0	2	0	0	Nota	100	42	28	30		4.0	DID	DI
51.00 Contabilitate						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DID	DI
52.00 Finante si creditare						1	0	1	0	0	Nota	50	14	14	22		2.0	DID	DI
53.00 Cercetari de marketing						2	0	0	1	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DI
54.10 Terminologie de afaceri in limba engleza I						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22		2.0	DC	DO
54.20 Terminologie de afaceri in limba germana I						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22		2.0	DC	DO
55.10 Dreptul muncii						2	1	0	0	0	Nota	50	28	14	8		2.0	DS	DO
55.20 Dreptul industrial						2	1	0	0	0	Nota	50	28	14	8		2.0	DS	DO
56.00 Practica de specialitate (4 sapt)						0	0	0	0	30	A/R	125	0	120	5		5.0	DS	DI
TOTAL AN	15	2	7	3	0	14	3	7	3	30	sem1 4 4 0 sem2 5 3 1	1500	406	470	624	30.0	30.0		
109.00 Grafica	2	0	1	0	0						Nota	50	28	14	8	2.0		DC	Dfac
110.00 Lean manufacturing	2	0	1	0	0						Nota	50	28	14	8	2.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

204.00	Instruire asistata de calculator	1	0	1	0	0			Nota	50	14	14	22	2.0	DC	Dfac								
205.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3			Nota	75	0	42	33	3.0	DC	Dfac								
305.00	Voluntariat 5	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac								
111.00	Terminologie de afaceri in limba franceza I						0	2	0	0	0	0		Nota	50	0	28	22	2.0	DC	Dfac			
112.00	Terminologie de afaceri in limba italiana I						0	2	0	0	0	0		Nota	50	0	28	22	2.0	DC	Dfac			
206.00	Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0	0		Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac			
207.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)						0	0	0	0	0	3		Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac			
208.00	Examen de absolvire: nivelul I						0	0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac			
306.00	Voluntariat 6						0	1	0	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac			
TOTAL AN		5	1	3	0	3	1	6	0	0	3			sem1	0	4	1	550	84	218	248	11.0	11.0	
					9.00					7.00				sem2	1	3	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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
		C	S	L	P	PR	C	S	L	P										
57.00	Masini, roboti si echipamente SFF II	1	0	1	1	0					Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI	
58.00	Ingineria sistemelor de productie I	3	0	2	0	0					Nota	100	42	28	30	4.0		DS	DI	
59.00	Ingineria sistemelor de productie I (Proiect)	0	0	0	1	0					Nota	50	0	14	36	2.0		DS	DI	
60.00	Managementul intreprinderii simulate	1	0	1	1	0					Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI	
61.00	Design si ergonomie	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI	
62.00	Analiza economica	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI	
63.00	Bazele managementului II	2	0	2	0	0					Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI	
64.10	Management financiar	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DO	
64.20	Bani, banci, pietele de capital	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DO	
64.30	Managementul inovarii	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DO	
65.10	Comert intern si international	1	0	1	0	0					Nota	50	14	14	22	2.0		DS	DO	
65.20	Politici comunitare	1	0	1	0	0					Nota	50	14	14	22	2.0		DS	DO	
66.10	Terminologie de afaceri in limba engleza II	0	1	0	0	0					Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO	
66.20	Terminologie de afaceri in limba germana II	0	1	0	0	0					Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO	
67.00	Ingineria sistemelor de productie II						2	0	1	1	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI
68.00	Managementul calitatii						1	0	1	0	0	Nota	100	14	14	72	4.0		DID	DI
69.00	Sisteme informatice in management						1	0	2	0	0	Nota	75	14	28	33	3.0		DID	DI
70.00	Managementul performantei						0	1	0	0	0	Nota	50	0	14	36	2.0		DS	DI
71.00	Managementul resurselor umane						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
72.10	Managementul proiectelor						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DO
72.20	Managementul logisticii						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DO
72.30	E-commerce						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DO
73.10	Distributia marfurilor industriale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO
73.20	Studiul muncii						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO
74.00	Elaborare proiect de diploma						0	0	0	4	0	Nota	100	0	56	44	4.0		DS	DI
75.00	Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5	A/R	100	0	70	30	4.0		DS	DI
76.00	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

TOTAL AN	14	1	10	3	0	8	1	7	5	5	sem1	5	5	0	1500	308	448	744	30.0	30.0	
			28.00					26.00			sem2	5	3	1						+ 10	

113.00 Terminologie de afaceri in limba franceza II	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11				1.0		DC Dfac
114.00 Terminologie de afaceri in limba italiana II	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11				1.0		DC Dfac
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	3	0	0	0	0	1	0	0	0	sem1	0	2	1	150	0	56	94	4.0	2.0	
			3.00					1.00			sem2	0	0	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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											
1.00	Algebra liniara, geometrie analitica si diferentiaa	2	1	0	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
2.00	Analiza matematica	2	1	0	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
3.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare I~~	2	0	2	0	0					Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI	
4.00	Geometrie descriptiva si desen tehnic	1	0	2	0	0					Nota	100	14	28	58	4.0		DF	DI	
5.00	Chimie	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
6.00	Stiinta si ingineria materialelor I	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI	
7.00	Fizica	2	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DI	
8.00	Cultura manageriala	1	0	0	0	0					Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
9.00	Educatie fizica si sport I	0	1	0	0	0					A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DI	
10.10	Limbi moderne I Engleza	0	2	0	0	0					Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
10.20	Limbi moderne I Germana	0	2	0	0	0					Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
11.00	Metode numerice si matematici speciale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DI
12.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare II~~						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI
13.00	Desen tehnic si infografica						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI
14.00	Stiinta si ingineria materialelor II						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DD	DI
15.00	Bazele ingineriei sistemelor I						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI
16.00	Comunicare manageriala						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
17.00	Electrotehnica si masini electrice						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
18.00	Mecanica I						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
19.00	Educatie fizica si sport II						0	1	0	0	0	A/R	25	0	14	11	1.0		DC	DI
20.10	Limbi moderne II Engleza						0	1	0	0	0	Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
20.20	Limbi moderne II Germana						0	1	0	0	0	Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
21.00	Practica de domeniu (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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

TOTAL AN	14	5	7	0	0	14	3	9	0	30	sem1	6	3	1	1500	392	396	712	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	5	4	2							
101.00 Limbi moderne I Franceza	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0			DC	Dfac	
102.00 Limbi moderne I Italiana	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0			DC	Dfac	
200.00 Psihologia educatiei	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0			DC	Dfac	
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0			DC	Dfac	
103.00 Limbi moderne II Franceza						0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11			1.0	DC	Dfac	
104.00 Limbi moderne II Italiana						0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11			1.0	DC	Dfac	
201.00 Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69			5.0	DC	Dfac	
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36			2.0	DC	Dfac	
TOTAL AN	2	7	0	0	0	2	5	0	0	0	sem1	1	2	1	500	56	168	276	11.0	9.0	
			9.00					7.00			sem2	1	2	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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	P	PR											
22.00 Mecanica II	2	1	0	0	0						Nota		75	28	14	33	3.0		DID	DI	
23.00 Rezistenta materialelor	2	1	1	0	0						Nota		125	28	28	69	5.0		DID	DI	
24.00 Grafica asistata de calculator	1	0	2	0	0						Nota		75	14	28	33	3.0		DF	DI	
25.00 Tolerante si control dimensional	2	0	2	0	0						Nota		125	28	28	69	5.0		DID	DI	
26.00 Electronica si automatizari	3	0	1	0	0						Nota		125	42	14	69	5.0		DID	DI	
27.00 Bazele economiei	2	1	0	0	0						Nota		75	28	14	33	3.0		DF	DI	
28.00 Bazele ingineriei sistemelor II	2	0	1	0	0						Nota		100	28	14	58	4.0		DS	DI	
29.10 Limbi moderne III Engleza	1	1	0	0	0						Nota		50	14	14	22	2.0		DC	DO	
29.20 Limbi moderne III Germana	1	1	0	0	0						Nota		50	14	14	22	2.0		DC	DO	
29.30 Etica si integritate academica	1	1	0	0	0						Nota		50	14	14	22	2.0		DC	DO	
30.00 Teoria probabilitatilor si statistica matematica						1	0	1	0	0	Nota		75	14	14	47	3.0		DF	DI	
31.00 Mecanisme si organe de masini I						3	0	1	1	0	Nota		100	42	28	30	4.0		DID	DI	
32.00 Economia intreprinderii						2	1	0	0	0	Nota		75	28	14	33	3.0		DS	DI	
33.00 Cercetare operationala						2	0	1	0	0	Nota		75	28	14	33	3.0		DID	DI	
34.00 Informatica aplicata						2	0	2	0	0	Nota		75	28	28	19	3.0		DF	DI	
35.00 Design industrial si inginerie economica						1	0	0	1	0	Nota		50	14	14	22	2.0		DID	DI	
36.00 Bazele proiectarii tehnologice asistate de calculator						1	0	2	0	0	Nota		50	14	28	8	2.0		DID	DI	
37.00 Legislatie economica						2	1	0	0	0	Nota		75	28	14	33	3.0		DID	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 Germana						0	2	0	0	0	Nota		50	0	28	22	2.0		DC	DO	
39.00 Practica de domeniu (4 sapt)						0	0	0	0	30	A/R		125	0	120	5	5.0		DID	DI	
TOTAL AN	15	4	7	0	0	14	4	7	2	30	sem1	5	3	0	1500	406	456	638	30.0	30.0	
			26.00					27.00			sem2	5	4	1							

105.00 Limbi moderne III Franceza	0	2	0	0	0						Nota		50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
106.00 Limbi moderne III Italiana	0	2	0	0	0						Nota		50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
202.00 Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii, Teoria si	2	2	0	0	0						Nota		125	28	28	69	5.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

metodologia evaluarii)																							
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0				A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac							
107.00 Limbi moderne IV Franceza						0	2	0	0	0				Nota	50	0	28	22	2.0	DC	Dfac		
108.00 Limbi moderne IV Italiana						0	2	0	0	0				Nota	50	0	28	22	2.0	DC	Dfac		
203.00 Didactica specializarii						2	2	0	0	0				Nota	125	28	28	69	5.0	DC	Dfac		
304.00 Voluntariat 4						0	1	0	0	0				A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac		
TOTAL AN	2	7	0	0	0	2	7	0	0	0				sem1	1	2	1	550	56	196	298	11.0	11.0
														sem2	1	2	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III					Forma de verificare			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									E
40.00 Mecanisme si organe de masini II	3	0	1	0	0						Nota	125	42	14	69	5.0		DID	DI
41.00 Mecanisme si organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DID	DI
42.00 Masini si echipamente de fabricatie	3	0	1	1	0						Nota	175	42	28	105	7.0		DS	DI
43.00 Modelarea si simularea sistemelor economice	2	0	2	0	0						Nota	75	28	28	19	3.0		DS	DI
44.00 Tehnologii de fabricatie I	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI
45.00 Marketing	3	0	1	0	0						Nota	100	42	14	44	4.0		DID	DI
46.10 Limbi moderne V Engleza	0	1	0	0	0						Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
46.20 Limbi moderne V Germana	0	1	0	0	0						Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
47.10 Managementul tehnologiilor globale	2	1	0	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DO
47.20 Managementul dezvoltarii durabile	2	1	0	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DO
48.00 Tehnologii de fabricatie II						2	0	0	2	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DI
49.00 Masini, roboti si echipamente SFF I						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DI
50.00 Bazele managementului I						3	0	2	0	0	Nota	100	42	28	30		4.0	DID	DI
51.00 Contabilitate						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DID	DI
52.00 Finante si creditare						1	0	1	0	0	Nota	50	14	14	22		2.0	DID	DI
53.00 Cercetari de marketing						2	0	0	1	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DI
54.10 Terminologie de afaceri in limba engleza I						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22		2.0	DC	DO
54.20 Terminologie de afaceri in limba germana I						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22		2.0	DC	DO
55.10 Dreptul muncii						2	1	0	0	0	Nota	50	28	14	8		2.0	DS	DO
55.20 Dreptul industrial						2	1	0	0	0	Nota	50	28	14	8		2.0	DS	DO
56.00 Practica de specialitate (4 sapt)						0	0	0	0	30	A/R	125	0	120	5		5.0	DS	DI
TOTAL AN	15	2	7	3	0	14	3	7	3	30	sem1 4 4 0 sem2 5 3 1	1500	406	470	624	30.0	30.0		
109.00 Grafica	2	0	1	0	0						Nota	50	28	14	8	2.0		DC	Dfac
110.00 Lean manufacturing	2	0	1	0	0						Nota	50	28	14	8	2.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

204.00	Instruire asistata de calculator	1	0	1	0	0			Nota	50	14	14	22	2.0	DC	Dfac								
205.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3			Nota	75	0	42	33	3.0	DC	Dfac								
305.00	Voluntariat 5	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac								
111.00	Terminologie de afaceri in limba franceza I						0	2	0	0	0	0		Nota	50	0	28	22	2.0	DC	Dfac			
112.00	Terminologie de afaceri in limba italiana I						0	2	0	0	0	0		Nota	50	0	28	22	2.0	DC	Dfac			
206.00	Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0	0		Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac			
207.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)						0	0	0	0	0	3		Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac			
208.00	Examen de absolvire: nivelul I						0	0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac			
306.00	Voluntariat 6						0	1	0	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac			
TOTAL AN		5	1	3	0	3	1	6	0	0	3			sem1	0	4	1	550	84	218	248	11.0	11.0	
					9.00					7.00				sem2	1	3	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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
		C	S	L	P	PR	C	S	L	P										
57.00	Masini, roboti si echipamente SFF II	1	0	1	1	0					Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI	
58.00	Ingineria sistemelor de productie I	3	0	2	0	0					Nota	100	42	28	30	4.0		DS	DI	
59.00	Ingineria sistemelor de productie I (Proiect)	0	0	0	1	0					Nota	50	0	14	36	2.0		DS	DI	
60.00	Managementul intreprinderii simulate	1	0	1	1	0					Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI	
61.00	Design si ergonomie	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI	
62.00	Analiza economica	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI	
63.00	Bazele managementului II	2	0	2	0	0					Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI	
64.10	Management financiar	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DO	
64.20	Bani, banci, pietele de capital	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DO	
64.30	Managementul inovarii	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DO	
65.10	Comert intern si international	1	0	1	0	0					Nota	50	14	14	22	2.0		DS	DO	
65.20	Politici comunitare	1	0	1	0	0					Nota	50	14	14	22	2.0		DS	DO	
66.10	Terminologie de afaceri in limba engleza II	0	1	0	0	0					Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO	
66.20	Terminologie de afaceri in limba germana II	0	1	0	0	0					Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO	
67.00	Ingineria sistemelor de productie II						2	0	1	1	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI
68.00	Managementul calitatii						1	0	1	0	0	Nota	100	14	14	72	4.0		DID	DI
69.00	Sisteme informatice in management						1	0	2	0	0	Nota	75	14	28	33	3.0		DID	DI
70.00	Managementul performantei						0	1	0	0	0	Nota	50	0	14	36	2.0		DS	DI
71.00	Managementul resurselor umane						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
72.10	Managementul proiectelor						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DO
72.20	Managementul logisticii						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DO
72.30	E-commerce						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DO
73.10	Distributia marfurilor industriale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO
73.20	Studiul muncii						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO
74.00	Elaborare proiect de diploma						0	0	0	4	0	Nota	100	0	56	44	4.0		DS	DI
75.00	Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5	A/R	100	0	70	30	4.0		DS	DI
76.00	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

TOTAL AN	14	1	10	3	0	8	1	7	5	5	sem1	5	5	0	1500	308	448	744	30.0	30.0	
			28.00					26.00			sem2	5	3	1						+ 10	

113.00 Terminologie de afaceri in limba franceza II	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11				1.0		DC Dfac
114.00 Terminologie de afaceri in limba italiana II	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11				1.0		DC Dfac
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	3	0	0	0	0	1	0	0	0	sem1	0	2	1	150	0	56	94	4.0	2.0	
			3.00					1.00			sem2	0	0	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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											
1.00	Algebra liniara, geometrie analitica si diferentia	2	1	0	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
2.00	Analiza matematica	2	1	0	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
3.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare I~	2	0	2	0	0					Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI	
4.00	Geometrie descriptiva si desen tehnic	1	0	2	0	0					Nota	100	14	28	58	4.0		DF	DI	
5.00	Chimie	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
6.00	Stiinta si ingineria materialelor I	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI	
7.00	Fizica	2	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DI	
8.00	Cultura manageriala	1	0	0	0	0					Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
9.00	Educatie fizica si sport I	0	1	0	0	0					A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DI	
10.10	Limbi moderne I Engleza	0	2	0	0	0					Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
10.20	Limbi moderne I Germana	0	2	0	0	0					Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
11.00	Metode numerice si matematici speciale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DI
12.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare II~						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI
13.00	Desen tehnic si infografica						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI
14.00	Stiinta si ingineria materialelor II						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DD	DI
15.00	Bazele ingineriei sistemelor I						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI
16.00	Comunicare manageriala						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
17.00	Electrotehnica si masini electrice						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
18.00	Mecanica I						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
19.00	Educatie fizica si sport II						0	1	0	0	0	A/R	25	0	14	11	1.0		DC	DI
20.10	Limbi moderne II Engleza						0	1	0	0	0	Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
20.20	Limbi moderne II Germana						0	1	0	0	0	Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
21.00	Practica de domeniu (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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

TOTAL AN	14	5	7	0	0	14	3	9	0	30	sem1	6	3	1	1500	392	396	712	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	5	4	2							
101.00 Limbi moderne I Franceza	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0			DC	Dfac	
102.00 Limbi moderne I Italiana	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0			DC	Dfac	
200.00 Psihologia educatiei	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0			DC	Dfac	
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0			DC	Dfac	
103.00 Limbi moderne II Franceza						0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11			1.0	DC	Dfac	
104.00 Limbi moderne II Italiana						0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11			1.0	DC	Dfac	
201.00 Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69			5.0	DC	Dfac	
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36			2.0	DC	Dfac	
TOTAL AN	2	7	0	0	0	2	5	0	0	0	sem1	1	2	1	500	56	168	276	11.0	9.0	
			9.00					7.00			sem2	1	2	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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	P	PR														
22.00 Mecanica II	2	1	0	0	0									75	28	14	33	3.0		DID	DI			
23.00 Rezistenta materialelor	2	1	1	0	0									125	28	28	69	5.0		DID	DI			
24.00 Grafica asistata de calculator	1	0	2	0	0								Nota	75	14	28	33	3.0		DF	DI			
25.00 Tolerante si control dimensional	2	0	2	0	0								Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI			
26.00 Electronica si automatizari	3	0	1	0	0								Nota	125	42	14	69	5.0		DID	DI			
27.00 Bazele economiei	2	1	0	0	0								Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI			
28.00 Bazele ingineriei sistemelor II	2	0	1	0	0								Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI			
29.10 Limbi moderne III Engleza	1	1	0	0	0								Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO			
29.20 Limbi moderne III Germana	1	1	0	0	0								Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO			
29.30 Etica si integritate academica	1	1	0	0	0								Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO			
30.00 Teoria probabilitatilor si statistica matematica						1	0	1	0	0			Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DI			
31.00 Mecanisme si organe de masini I						3	0	1	1	0			Nota	100	42	28	30	4.0		DID	DI			
32.00 Economia intreprinderii						2	1	0	0	0			Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI			
33.00 Cercetare operationala						2	0	1	0	0			Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI			
34.00 Informatica aplicata						2	0	2	0	0			Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI			
35.00 Design industrial si inginerie economica						1	0	0	1	0			Nota	50	14	14	22	2.0		DID	DI			
36.00 Bazele proiectarii tehnologice asistate de calculator						1	0	2	0	0			Nota	50	14	28	8	2.0		DID	DI			
37.00 Legislatie economica						2	1	0	0	0			Nota	75	28	14	33	3.0		DID	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 Germana						0	2	0	0	0			Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO			
39.00 Practica de domeniu (4 sapt)						0	0	0	0	30			A/R	125	0	120	5	5.0		DID	DI			
TOTAL AN	15	4	7	0	0	14	4	7	2	30			sem1	5	3	0	1500	406	456	638	30.0	30.0		
				26.00					27.00				sem2	5	4	1								

105.00 Limbi moderne III Franceza	0	2	0	0	0								Nota	50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
106.00 Limbi moderne III Italiana	0	2	0	0	0								Nota	50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
202.00 Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii, Teoria si	2	2	0	0	0								Nota	125	28	28	69	5.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

metodologia evaluarii)																
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC Dfac		
107.00 Limbi moderne IV Franceza						0	2	0	0	0			Nota	50 0 28 22	2.0	DC Dfac
108.00 Limbi moderne IV Italiana						0	2	0	0	0			Nota	50 0 28 22	2.0	DC Dfac
203.00 Didactica specializarii						2	2	0	0	0			Nota	125 28 28 69	5.0	DC Dfac
304.00 Voluntariat 4						0	1	0	0	0			A/R	50 0 14 36	2.0	DC Dfac
TOTAL AN	2	7	0	0	0	2	7	0	0	0			sem1 1 2 1 sem2 1 2 1	550 56 196 298	11.0	11.0

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III										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												
40.00 Mecanisme si organe de masini II	3	0	1	0	0									Nota	125	42	14	69	5.0		DID	DI
41.00 Mecanisme si organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0									Nota	50	0	28	22	2.0		DID	DI
42.00 Masini si echipamente de fabricatie	3	0	1	1	0									Nota	175	42	28	105	7.0		DS	DI
43.00 Modelarea si simularea sistemelor economice	2	0	2	0	0									Nota	75	28	28	19	3.0		DS	DI
44.00 Tehnologii de fabricatie I	2	0	2	0	0									Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI
45.00 Marketing	3	0	1	0	0									Nota	100	42	14	44	4.0		DID	DI
46.10 Limbi moderne V Engleza	0	1	0	0	0									Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
46.20 Limbi moderne V Germana	0	1	0	0	0									Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
47.10 Managementul tehnologiilor globale	2	1	0	0	0									Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DO
47.20 Managementul dezvoltarii durabile	2	1	0	0	0									Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DO
48.00 Tehnologii de fabricatie II						2	0	0	2	0				Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DI
49.00 Masini, roboti si echipamente SFF I						2	0	2	0	0				Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DI
50.00 Bazele managementului I						3	0	2	0	0				Nota	100	42	28	30		4.0	DID	DI
51.00 Contabilitate						2	0	2	0	0				Nota	100	28	28	44		4.0	DID	DI
52.00 Finante si creditare						1	0	1	0	0				Nota	50	14	14	22		2.0	DID	DI
53.00 Cercetari de marketing						2	0	0	1	0				Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DI
54.10 Terminologie de afaceri in limba engleza I						0	2	0	0	0				Nota	50	0	28	22		2.0	DC	DO
54.20 Terminologie de afaceri in limba germana I						0	2	0	0	0				Nota	50	0	28	22		2.0	DC	DO
55.10 Dreptul muncii						2	1	0	0	0				Nota	50	28	14	8		2.0	DS	DO
55.20 Dreptul industrial						2	1	0	0	0				Nota	50	28	14	8		2.0	DS	DO
56.00 Practica de specialitate (4 sapt)						0	0	0	0	30				A/R	125	0	120	5		5.0	DS	DI
TOTAL AN	15	2	7	3	0	14	3	7	3	30				sem1 4 4 0 sem2 5 3 1	1500	406	470	624	30.0	30.0		
109.00 Grafica	2	0	1	0	0									Nota	50	28	14	8	2.0		DC	Dfac
110.00 Lean manufacturing	2	0	1	0	0									Nota	50	28	14	8	2.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

204.00	Instruire asistata de calculator	1	0	1	0	0			Nota	50	14	14	22	2.0	DC	Dfac						
205.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3			Nota	75	0	42	33	3.0	DC	Dfac						
305.00	Voluntariat 5	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac						
111.00	Terminologie de afaceri in limba franceza I						0	2	0	0	0	0		Nota	50	0	28	22	2.0	DC	Dfac	
112.00	Terminologie de afaceri in limba italiana I						0	2	0	0	0	0		Nota	50	0	28	22	2.0	DC	Dfac	
206.00	Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0	0		Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac	
207.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)						0	0	0	0	0	3		Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac	
208.00	Examen de absolvire: nivelul I						0	0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac	
306.00	Voluntariat 6						0	1	0	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac	
TOTAL AN		5	1	3	0	3	1	6	0	0	3	sem1	0	4	1	550	84	218	248	11.0	11.0	
					9.00					7.00		sem2	1	3	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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											
57.00	Masini, roboti si echipamente SFF II	1	0	1	1	0						Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
58.00	Ingineria sistemelor de productie I	3	0	2	0	0						Nota	100	42	28	30	4.0		DS	DI		
59.00	Ingineria sistemelor de productie I (Proiect)	0	0	0	1	0						Nota	50	0	14	36	2.0		DS	DI		
60.00	Managementul intreprinderii simulate	1	0	1	1	0						Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
61.00	Design si ergonomie	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI		
62.00	Analiza economica	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI		
63.00	Bazele managementului II	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI		
64.10	Management financiar	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DO		
64.20	Bani, banci, pietele de capital	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DO		
64.30	Managementul inovarii	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DO		
65.10	Comert intern si international	1	0	1	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DS	DO		
65.20	Politici comunitare	1	0	1	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DS	DO		
66.10	Terminologie de afaceri in limba engleza II	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO		
66.20	Terminologie de afaceri in limba germana II	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO		
67.00	Ingineria sistemelor de productie II						2	0	1	1	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI		
68.00	Managementul calitatii						1	0	1	0	0	Nota	100	14	14	72	4.0		DID	DI		
69.00	Sisteme informatice in management						1	0	2	0	0	Nota	75	14	28	33	3.0		DID	DI		
70.00	Managementul performantei						0	1	0	0	0	Nota	50	0	14	36	2.0		DS	DI		
71.00	Managementul resurselor umane						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI		
72.10	Managementul proiectelor						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DO		
72.20	Managementul logisticii						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DO		
72.30	E-commerce						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DO		
73.10	Distributia marfurilor industriale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO		
73.20	Studiul muncii						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO		
74.00	Elaborare proiect de diploma						0	0	0	4	0	Nota	100	0	56	44	4.0		DS	DI		
75.00	Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5	A/R	100	0	70	30	4.0		DS	DI		
76.00	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

TOTAL AN	14	1	10	3	0	8	1	7	5	5	sem1	5	5	0	1500	308	448	744	30.0	30.0	
			28.00					26.00			sem2	5	3	1						+ 10	

113.00 Terminologie de afaceri in limba franceza II	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11	1.0			DC	Dfac	
114.00 Terminologie de afaceri in limba italiana II	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11	1.0			DC	Dfac	
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	3	0	0	0	0	1	0	0	0	sem1	0	2	1	150	0	56	94	4.0	2.0	
			3.00					1.00			sem2	0	0	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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											
1.00	Algebra liniara, geometrie analitica si diferentiaa	2	1	0	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
2.00	Analiza matematica	2	1	0	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
3.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare I~~	2	0	2	0	0					Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI	
4.00	Geometrie descriptiva si desen tehnic	1	0	2	0	0					Nota	100	14	28	58	4.0		DF	DI	
5.00	Chimie	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
6.00	Stiinta si ingineria materialelor I	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI	
7.00	Fizica	2	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DI	
8.00	Cultura manageriala	1	0	0	0	0					Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
9.00	Educatie fizica si sport I	0	1	0	0	0					A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DI	
10.10	Limbi moderne I Engleza	0	2	0	0	0					Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
10.20	Limbi moderne I Germana	0	2	0	0	0					Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO	
11.00	Metode numerice si matematici speciale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DI
12.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare II~~						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI
13.00	Desen tehnic si infografica						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI
14.00	Stiinta si ingineria materialelor II						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DD	DI
15.00	Bazele ingineriei sistemelor I						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI
16.00	Comunicare manageriala						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
17.00	Electrotehnica si masini electrice						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
18.00	Mecanica I						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI
19.00	Educatie fizica si sport II						0	1	0	0	0	A/R	25	0	14	11	1.0		DC	DI
20.10	Limbi moderne II Engleza						0	1	0	0	0	Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
20.20	Limbi moderne II Germana						0	1	0	0	0	Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO
21.00	Practica de domeniu (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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

TOTAL AN	14	5	7	0	0	14	3	9	0	30	sem1	6	3	1	1500	392	396	712	30.0	30.0
			26.00					26.00			sem2	5	4	2						
101.00 Limbi moderne I Franceza	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0			DC	Dfac
102.00 Limbi moderne I Italiana	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0			DC	Dfac
200.00 Psihologia educatiei	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0			DC	Dfac
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0			DC	Dfac
103.00 Limbi moderne II Franceza						0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11		1.0		DC	Dfac
104.00 Limbi moderne II Italiana						0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11		1.0		DC	Dfac
201.00 Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69		5.0		DC	Dfac
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36		2.0		DC	Dfac
TOTAL AN	2	7	0	0	0	2	5	0	0	0	sem1	1	2	1	500	56	168	276	11.0	9.0
			9.00					7.00			sem2	1	2	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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	P	PR											
22.00 Mecanica II	2	1	0	0	0									75	28	14	33	3.0		DID	DI
23.00 Rezistenta materialelor	2	1	1	0	0									125	28	28	69	5.0		DID	DI
24.00 Grafica asistata de calculator	1	0	2	0	0								Nota	75	14	28	33	3.0		DF	DI
25.00 Tolerante si control dimensional	2	0	2	0	0								Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI
26.00 Electronica si automatizari	3	0	1	0	0								Nota	125	42	14	69	5.0		DID	DI
27.00 Bazele economiei	2	1	0	0	0								Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI
28.00 Bazele ingineriei sistemelor II	2	0	1	0	0								Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI
29.10 Limbi moderne III Engleza	1	1	0	0	0								Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO
29.20 Limbi moderne III Germana	1	1	0	0	0								Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO
29.30 Etica si integritate academica	1	1	0	0	0								Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO
30.00 Teoria probabilitatilor si statistica matematica						1	0	1	0	0			Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DI
31.00 Mecanisme si organe de masini I						3	0	1	1	0			Nota	100	42	28	30	4.0		DID	DI
32.00 Economia intreprinderii						2	1	0	0	0			Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI
33.00 Cercetare operationala						2	0	1	0	0			Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
34.00 Informatica aplicata						2	0	2	0	0			Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI
35.00 Design industrial si inginerie economica						1	0	0	1	0			Nota	50	14	14	22	2.0		DID	DI
36.00 Bazele proiectarii tehnologice asistate de calculator						1	0	2	0	0			Nota	50	14	28	8	2.0		DID	DI
37.00 Legislatie economica						2	1	0	0	0			Nota	75	28	14	33	3.0		DID	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 Germana						0	2	0	0	0			Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DO
39.00 Practica de domeniu (4 sapt)						0	0	0	0	30			A/R	125	0	120	5	5.0		DID	DI
TOTAL AN	15	4	7	0	0	14	4	7	2	30			sem1 sem2	1500	406	456	638	30.0	30.0		

105.00 Limbi moderne III Franceza	0	2	0	0	0								Nota	50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
106.00 Limbi moderne III Italiana	0	2	0	0	0								Nota	50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
202.00 Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii, Teoria si	2	2	0	0	0								Nota	125	28	28	69	5.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III					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	
40.00 Mecanisme si organe de masini II	3	0	1	0	0				Nota			125	42	14	69	5.0		DID	DI			
41.00 Mecanisme si organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0				Nota			50	0	28	22	2.0		DID	DI			
42.00 Masini si echipamente de fabricatie	3	0	1	1	0				Nota			175	42	28	105	7.0		DS	DI			
43.00 Modelarea si simularea sistemelor economice	2	0	2	0	0				Nota			75	28	28	19	3.0		DS	DI			
44.00 Tehnologii de fabricatie I	2	0	2	0	0				Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DI			
45.00 Marketing	3	0	1	0	0				Nota			100	42	14	44	4.0		DID	DI			
46.10 Limbi moderne V Engleza	0	1	0	0	0				Nota			50	0	14	36	2.0		DC	DO			
46.20 Limbi moderne V Germana	0	1	0	0	0				Nota			50	0	14	36	2.0		DC	DO			
47.10 Managementul tehnologiilor globale	2	1	0	0	0				Nota			75	28	14	33	3.0		DS	DO			
47.20 Managementul dezvoltarii durabile	2	1	0	0	0				Nota			75	28	14	33	3.0		DS	DO			
48.00 Tehnologii de fabricatie II						2	0	0	2	0							4.0		DS	DI		
49.00 Masini, roboti si echipamente SFF I						2	0	2	0	0							4.0		DS	DI		
50.00 Bazele managementului I						3	0	2	0	0							4.0		DID	DI		
51.00 Contabilitate						2	0	2	0	0							4.0		DID	DI		
52.00 Finante si creditare						1	0	1	0	0							2.0		DID	DI		
53.00 Cercetari de marketing						2	0	0	1	0							3.0		DS	DI		
54.10 Terminologie de afaceri in limba engleza I						0	2	0	0	0							2.0		DC	DO		
54.20 Terminologie de afaceri in limba germana I						0	2	0	0	0							2.0		DC	DO		
55.10 Dreptul muncii						2	1	0	0	0							2.0		DS	DO		
55.20 Dreptul industrial						2	1	0	0	0							2.0		DS	DO		
56.00 Practica de specialitate (4 sapt)						0	0	0	0	30			A/R				5.0		DS	DI		
TOTAL AN	15	2	7	3	0	14	3	7	3	30	sem1	4	4	0	1500	406	470	624	30.0	30.0		
				27.00					27.00		sem2	5	3	1								
109.00 Grafica	2	0	1	0	0														2.0		DC	Dfac
110.00 Lean manufacturing	2	0	1	0	0														2.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

204.00	Instruire asistata de calculator	1	0	1	0	0			Nota	50	14	14	22	2.0	DC	Dfac						
205.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3			Nota	75	0	42	33	3.0	DC	Dfac						
305.00	Voluntariat 5	0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac						
111.00	Terminologie de afaceri in limba franceza I						0	2	0	0	0	0		Nota	50	0	28	22	2.0	DC	Dfac	
112.00	Terminologie de afaceri in limba italiana I						0	2	0	0	0	0		Nota	50	0	28	22	2.0	DC	Dfac	
206.00	Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0			Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac	
207.00	Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)						0	0	0	0	0	3		Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac	
208.00	Examen de absolvire: nivelul I						0	0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac	
306.00	Voluntariat 6						0	1	0	0	0			A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac	
TOTAL AN		5	1	3	0	3	1	6	0	0	3	sem1	0	4	1	550	84	218	248	11.0	11.0	
					9.00					7.00		sem2	1	3	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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
		C	S	L	P	PR	C	S	L	P										
57.00	Masini, roboti si echipamente SFF II	1	0	1	1	0					Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI	
58.00	Ingineria sistemelor de productie I	3	0	2	0	0					Nota	100	42	28	30	4.0		DS	DI	
59.00	Ingineria sistemelor de productie I (Proiect)	0	0	0	1	0					Nota	50	0	14	36	2.0		DS	DI	
60.00	Managementul intreprinderii simulate	1	0	1	1	0					Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI	
61.00	Design si ergonomie	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI	
62.00	Analiza economica	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI	
63.00	Bazele managementului II	2	0	2	0	0					Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI	
64.10	Management financiar	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DO	
64.20	Bani, banci, pietele de capital	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DO	
64.30	Managementul inovarii	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DO	
65.10	Comert intern si international	1	0	1	0	0					Nota	50	14	14	22	2.0		DS	DO	
65.20	Politici comunitare	1	0	1	0	0					Nota	50	14	14	22	2.0		DS	DO	
66.10	Terminologie de afaceri in limba engleza II	0	1	0	0	0					Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO	
66.20	Terminologie de afaceri in limba germana II	0	1	0	0	0					Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO	
67.00	Ingineria sistemelor de productie II						2	0	1	1	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI
68.00	Managementul calitatii						1	0	1	0	0	Nota	100	14	14	72	4.0		DID	DI
69.00	Sisteme informatice in management						1	0	2	0	0	Nota	75	14	28	33	3.0		DID	DI
70.00	Managementul performantei						0	1	0	0	0	Nota	50	0	14	36	2.0		DS	DI
71.00	Managementul resurselor umane						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI
72.10	Managementul proiectelor						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DO
72.20	Managementul logisticii						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DO
72.30	E-commerce						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DID	DO
73.10	Distributia marfurilor industriale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO
73.20	Studiul muncii						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DO
74.00	Elaborare proiect de diploma						0	0	0	4	0	Nota	100	0	56	44	4.0		DS	DI
75.00	Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5	A/R	100	0	70	30	4.0		DS	DI
76.00	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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

TOTAL AN	14	1	10	3	0	8	1	7	5	5	sem1	5	5	0	1500	308	448	744	30.0	30.0	
			28.00					26.00			sem2	5	3	1						+ 10	

113.00 Terminologie de afaceri in limba franceza II	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11				1.0		DC Dfac
114.00 Terminologie de afaceri in limba italiana II	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11				1.0		DC Dfac
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	3	0	0	0	0	1	0	0	0	sem1	0	2	1	150	0	56	94	4.0	2.0	
			3.00					1.00			sem2	0	0	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
S. I. dr. ing. Claudiu Ioan Abrudan

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	2	2	0	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI		
2.00	Algebra lineara, geometrie analitica si diferentia	2	2	0	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI		
3.00	Fizica	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI		
4.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare I~~	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI		
5.00	Chimie	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DI		
6.00	Geometrie descriptiva si desen tehnic	1	0	2	0	0						Nota	100	14	28	58	4.0		DF	DI		
7.00	Stiinta si ingineria materialelor I	1	0	1	0	0						Nota	75	14	14	47	3.0		DD	DI		
8.10	Limbi moderne I Engleza	0	1	0	0	0						Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO		
8.20	Limbi moderne I Franceza	0	1	0	0	0						Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO		
8.30	Limbi moderne I Germana	0	1	0	0	0						Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO		
9.00	Educatie fizica si sport I	0	1	0	0	0						A/R	25	0	14	11	1.0		DC	DI		
10.00	Metode numerice si matematici speciale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DI		
11.00	Mecanica I						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI		
12.00	Electrotehnica si masini electrice						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DD	DI		
13.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare II~~						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI		
14.00	Desen tehnic si infografica						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI		
15.00	Stiinta si ingineria materialelor II						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DD	DI		
16.00	Bazele roboticii						0	0	1	0	0	Nota	25	0	14	11	1.0		DD	DI		
17.00	Comunicare						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22	2.0		DC	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	2	0	0	0	A/R	50	0	28	22	2.0		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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	12	6	8	0	0	11	6	9	0	30	sem1	6	2	1	1500	322	466	712	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	5	5	1							
101.00 Algebra lineara, geometrie analitica si diferentia II	1	1	0	0	0						Nota	50	14	14	22				2.0		DF Dfac
200.00 Psihologia educatiei	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69				5.0		DC Dfac
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
102.00 Tehnologii web						1	0	2	0	0	Nota	50	14	28	8				2.0		DS Dfac
201.00 Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69				5.0		DC Dfac
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
TOTAL AN	3	4	0	0	0	3	3	2	0	0	sem1	1	1	1	450	84	126	240	9.0	9.0	
			7.00					8.00			sem2	1	1	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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												P	PR
21.00 Rezistenta materialelor	2	0	1	0	0				Nota			125	28	14	83	5.0		DID	DI		
22.00 Mecanica II	2	1	0	0	0				Nota			100	28	14	58	4.0		DID	DI		
23.00 Bazele sistemelor automate	1	0	0	2	0				Nota			75	14	28	33	3.0		DID	DI		
24.00 Tolerante si control dimensional	2	0	2	0	0				Nota			100	28	28	44	4.0		DID	DI		
25.00 Grafica asistata de calculator I	2	0	2	1	0				Nota			100	28	42	30	4.0		DF	DI		
26.00 Electronica si automatizari	2	0	2	0	0				Nota			100	28	28	44	4.0		DID	DI		
27.00 Programare in Python	1	0	2	0	0				Nota			100	14	28	58	4.0		DS	DI		
28.10 Limbi moderne III Engleza	1	1	0	0	0				Nota			50	14	14	22	2.0		DC	DO		
28.20 Limbi moderne III Franceza	1	1	0	0	0				Nota			50	14	14	22	2.0		DC	DO		
28.30 Limbi moderne III Germana	1	1	0	0	0				Nota			50	14	14	22	2.0		DC	DO		
28.40 Etica si integritate academica	1	1	0	0	0				Nota			50	14	14	22	2.0		DC	DO		
29.00 Mecanisme si organe de masini I						3	0	2	2	0			125	42	56	27	5.0		DID	DI	
30.00 Mecanica fluidelor						2	0	1	0	0			75	28	14	33	3.0		DID	DI	
31.00 Sisteme de actionare						2	2	0	0	0			75	28	28	19	3.0		DID	DI	
32.00 Tehnologiile pentru internetul lucrurilor in industrie						1	0	1	0	0			50	14	14	22	2.0		DS	DI	
33.00 Sisteme de conducere in robotica						2	0	1	0	0			75	28	14	33	3.0		DID	DI	
34.00 Grafica asistata de calculator II						1	0	2	0	0			75	14	28	33	3.0		DID	DI	
35.00 Limbi moderne aplicate (Lb.Engleza)						1	1	0	0	0			50	14	14	22	2.0		DC	DI	
36.10 Actionarea electrica a robotilor industriali						2	0	2	0	0			100	28	28	44	4.0		DS	DO	
36.20 Actionari pneumatice						2	0	2	0	0			100	28	28	44	4.0		DS	DO	
37.00 Practica de domeniu II (4 sapt)						0	0	0	0	30			A/R	125	0	120	5	5.0		DID	DI
TOTAL AN	13	2	9	3	0	14	3	9	2	30	sem1	5	3	0	1500	378	512	610	30.0	30.0	
											sem2	5	4	0							
103.00 Managementul inovarii	1	0	2	0	0								50	14	28	8	2.0		DS	Dfac	
202.00 Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii, Teoria si metodologia evaluarii)	2	2	0	0	0								125	28	28	69	5.0		DC	Dfac	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR

2024-2025

Pag. 4

303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0					A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac			
104.00 Antreprenoriat						1	0	0	2	0	Nota	50	14	28	8	2.0	DC	Dfac		
203.00 Didactica specializarii						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0	DC	Dfac		
304.00 Voluntariat 4						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac		
TOTAL AN	3	3	2	0	0	3	3	0	2	0	sem1	1	1	1	450	84	140	226	9.0	9.0
			8.00						8.00		sem2	1	1	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III									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											
38.00 Mecanisme si organe de masini II	3	0	0	0	0						Nota		75	42	0	33	3.0		DID	DI	
39.00 Mecanisme si organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0						Nota		50	0	28	22	2.0		DID	DI	
40.00 Masini unelte si echipamente de fabricatie	2	0	2	1	0						Nota		125	28	42	55	5.0		DS	DI	
41.00 Tehnologii de fabricatie I	1	0	1	0	0						Nota		100	14	14	72	4.0		DS	DI	
42.00 Sisteme de achizitie, interfete si instrumentatie virtuala	2	0	2	0	0						Nota		125	28	28	69	5.0		DID	DI	
43.00 Proiectare asistata de calculator II	2	0	2	0	0						Nota		100	28	28	44	4.0		DID	DI	
44.00 Programare in Java	1	0	0	2	0						Nota		75	14	28	33	3.0		DS	DI	
45.00 Senzori si sisteme senzoriale	2	0	2	0	0						Nota		100	28	28	44	4.0		DID	DI	
46.00 Mecanica robotilor						2	2	0	0	0	Nota		125	28	28	69		5.0	DS	DI	
47.00 Tehnologii de fabricatie II						2	0	0	1	0	Nota		75	28	14	33		3.0	DS	DI	
48.00 Sisteme flexibile de fabricatie I						2	0	2	0	0	Nota		100	28	28	44		4.0	DS	DI	
49.00 Constructia mecanica a robotilor industriali I						2	0	1	0	0	Nota		75	28	14	33		3.0	DS	DI	
50.00 Robotizarea fabricatiei						2	0	1	0	0	Nota		75	28	14	33		3.0	DS	DI	
51.00 Ingineria sistemelor de productie						1	0	1	0	0	Nota		50	14	14	22		2.0	DS	DI	
52.00 Informatica industriala						1	0	0	1	0	Nota		50	14	14	22		2.0	DS	DI	
53.10 Microcontrolere, microprocesoare						2	0	2	1	0	Nota		100	28	42	30		4.0	DID	DO	
53.20 Inteligenta artificiala						2	0	2	1	0	Nota		100	28	42	30		4.0	DID	DO	
54.00 Practica de specialitate (3 sapt)						0	0	0	0	30	A/R		100	0	90	10		4.0	DS	DI	
TOTAL AN	13	0	9	5	0	14	2	7	3	30	sem1 sem2	4 5	3 4	1 0	1500	378	454	668	30.0	30.0	
105.00 Managementul proiectelor	1	0	2	0	0						Nota		50	14	28	8	2.0		DC	Dfac	
204.00 Instruire asistata de calculator	1	0	1	0	0						Nota		50	14	14	22	2.0		DC	Dfac	
205.00 Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3						Nota		75	0	42	33	3.0		DC	Dfac	
305.00 Voluntariat 5	0	1	0	0	0						A/R		50	0	14	36	2.0		DC	Dfac	
106.00 Roboti mobili autonomi						1	0	2	0	0	Nota		50	14	28	8		2.0	DS	Dfac	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

206.00 Managementul clasei de elevi		1	1	0	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac
207.00 Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)		0	0	0	0	3	Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac
208.00 Examen de absolvire: nivelul I		0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac
209.00 Arta si comunicare - FACULTATIV		1	0	0	0	0	Nota	25	14	0	11	1.0	DC	Dfac
306.00 Voluntariat 6		0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
TOTAL AN	2 1 3 0 3	3	3	2	2	0	3	sem1 0 2 2	475	70	190	215	9.0	10.0
								sem2 2 1 2					+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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
55.00 Sisteme CAD-CAE-CAM	2	0	2	0	0				Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DI	
56.00 Constructia mecanica a robotilor industriali II	2	0	0	1	0				Nota			100	28	14	58	4.0		DS	DI	
57.00 Comanda si programarea masinilor unelte cu comanda numerica	2	0	1	0	0				Nota			100	28	14	58	4.0		DS	DI	
58.00 Robotizarea fabricatiei II	2	0	0	0	0				Nota			50	28	0	22	2.0		DS	DI	
59.00 Robotizarea fabricatiei II (proiect)	0	0	0	2	0				Nota			50	0	28	22	2.0		DS	DI	
60.00 Roboti pentru servicii I	1	0	1	0	0				Nota			50	14	14	22	2.0		DS	DI	
61.00 Sisteme flexibile de fabricatie II	2	0	2	0	0				Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DI	
62.10 Interfete pentru interactiunea om-robot	2	0	2	0	0				Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DO	
62.20 Dezvoltarea sistemelor robotice industriale inteligente	2	0	2	0	0				Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DO	
63.10 Aplicatii cu microcontrolere in robotica industriala	1	0	2	0	0				Nota			100	14	28	58	4.0		DS	DO	
63.20 Limbaje de programare pentru roboti	1	0	2	0	0				Nota			100	14	28	58	4.0		DS	DO	
64.00 Ingineria si managementul calitatii						2	0	2	0	0							5.0		DS	DI
65.00 Sisteme mecatronice						2	0	2	0	0							5.0		DID	DI
66.00 Roboti pentru servicii II						2	0	0	1	0							2.0		DS	DI
67.00 Roboti cu structuri paralele si aplicatii						2	0	1	0	0							5.0		DS	DI
68.10 Realitate virtuala						2	0	1	0	0							5.0		DS	DO
68.20 Actionarea pneumatica si comanda manipuloarelor						2	0	1	0	0							5.0		DS	DO
69.00 Elaborarea proiectului de diploma						0	0	0	4	0							4.0		DS	DI
70.00 Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5							4.0		DS	DI
71.00 Sustinerea proiectului de diploma						0	0	0	0	0							10.0		DS	DI
TOTAL AN	14	0	10	3	0	10	0	6	5	5	sem1	5	3	1	1500	336	406	758	30.0	30.0
											sem2	3	2	2						+ 10
107.00 Tehnici de prototipare rapida	1	0	2	0	0												2.0		DC	Dfac
108.00 Robotica medicala	1	0	2	0	0												2.0		DC	Dfac
307.00 Voluntariat 7	0	1	0	0	0												2.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

308.00 Voluntariat 8		0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac			
TOTAL AN	2	1	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	200	28	84	88	6.0	2.0
			7.00					1.00	sem1	0	2	1						
									sem2	0	0	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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	2	2	0	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI		
2.00	Algebra lineara, geometrie analitica si diferentia	2	2	0	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI		
3.00	Fizica	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI		
4.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare I~~	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI		
5.00	Chimie	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DI		
6.00	Geometrie descriptiva si desen tehnic	1	0	2	0	0						Nota	100	14	28	58	4.0		DF	DI		
7.00	Stiinta si ingineria materialelor I	1	0	1	0	0						Nota	75	14	14	47	3.0		DD	DI		
8.10	Limbi moderne I Engleza	0	1	0	0	0						Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO		
8.20	Limbi moderne I Franceza	0	1	0	0	0						Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO		
8.30	Limbi moderne I Germana	0	1	0	0	0						Nota	50	0	14	36	2.0		DC	DO		
9.00	Educatie fizica si sport I	0	1	0	0	0						A/R	25	0	14	11	1.0		DC	DI		
10.00	Metode numerice si matematici speciale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DI		
11.00	Mecanica I						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DI		
12.00	Electrotehnica si masini electrice						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DD	DI		
13.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare II~~						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI		
14.00	Desen tehnic si infografica						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI		
15.00	Stiinta si ingineria materialelor II						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DD	DI		
16.00	Bazele roboticii						0	0	1	0	0	Nota	25	0	14	11	1.0		DD	DI		
17.00	Comunicare						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22	2.0		DC	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	2	0	0	0	A/R	50	0	28	22	2.0		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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	12	6	8	0	0	11	6	9	0	30	sem1	6	2	1	1500	322	466	712	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	5	5	1							
101.00 Algebra lineara, geometrie analitica si diferentia II	1	1	0	0	0						Nota	50	14	14	22				2.0		DF Dfac
200.00 Psihologia educatiei	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69				5.0		DC Dfac
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
102.00 Tehnologii web						1	0	2	0	0	Nota	50	14	28	8				2.0		DS Dfac
201.00 Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69				5.0		DC Dfac
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
TOTAL AN	3	4	0	0	0	3	3	2	0	0	sem1	1	1	1	450	84	126	240	9.0	9.0	
			7.00					8.00			sem2	1	1	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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	P	PR												
21.00 Rezistenta materialelor	2	0	1	0	0						Nota				125	28	14	83	5.0		DID	DI
22.00 Mecanica II	2	1	0	0	0						Nota				100	28	14	58	4.0		DID	DI
23.00 Bazele sistemelor automate	1	0	0	2	0						Nota				75	14	28	33	3.0		DID	DI
24.00 Tolerante si control dimensional	2	0	2	0	0						Nota				100	28	28	44	4.0		DID	DI
25.00 Grafica asistata de calculator I	2	0	2	1	0						Nota				100	28	42	30	4.0		DF	DI
26.00 Electronica si automatizari	2	0	2	0	0						Nota				100	28	28	44	4.0		DID	DI
27.00 Programare in Python	1	0	2	0	0						Nota				100	14	28	58	4.0		DS	DI
28.10 Limbi moderne III Engleza	1	1	0	0	0						Nota				50	14	14	22	2.0		DC	DO
28.20 Limbi moderne III Franceza	1	1	0	0	0						Nota				50	14	14	22	2.0		DC	DO
28.30 Limbi moderne III Germana	1	1	0	0	0						Nota				50	14	14	22	2.0		DC	DO
28.40 Etica si integritate academica	1	1	0	0	0						Nota				50	14	14	22	2.0		DC	DO
29.00 Mecanisme si organe de masini I						3	0	2	2	0	Nota				125	42	56	27	5.0		DID	DI
30.00 Mecanica fluidelor						2	0	1	0	0	Nota				75	28	14	33	3.0		DID	DI
31.00 Sisteme de actionare						2	2	0	0	0	Nota				75	28	28	19	3.0		DID	DI
32.00 Tehnologii pentru internetul lucrurilor in industrie						1	0	1	0	0	Nota				50	14	14	22	2.0		DS	DI
33.00 Sisteme de conducere in robotica						2	0	1	0	0	Nota				75	28	14	33	3.0		DID	DI
34.00 Grafica asistata de calculator II						1	0	2	0	0	Nota				75	14	28	33	3.0		DID	DI
35.00 Limbi moderne aplicate (Lb.Engleza)						1	1	0	0	0	Nota				50	14	14	22	2.0		DC	DI
36.10 Actionarea electrica a robotilor industriali						2	0	2	0	0	Nota				100	28	28	44	4.0		DS	DO
36.20 Actionari pneumatice						2	0	2	0	0	Nota				100	28	28	44	4.0		DS	DO
37.00 Practica de domeniu II (4 sapt)						0	0	0	0	30	A/R				125	0	120	5	5.0		DID	DI
TOTAL AN	13	2	9	3	0	14	3	9	2	30	sem1	5	3	0	1500	378	512	610	30.0	30.0		
											sem2	5	4	0								
103.00 Managementul inovarii	1	0	2	0	0						Nota				50	14	28	8	2.0		DS	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

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0					A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac			
104.00 Antreprenoriat						1	0	0	2	0	Nota	50	14	28	8	2.0	DC	Dfac		
203.00 Didactica specializarii						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0	DC	Dfac		
304.00 Voluntariat 4						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac		
TOTAL AN	3	3	2	0	0	3	3	0	2	0	sem1	1	1	1	450	84	140	226	9.0	9.0
			8.00						8.00		sem2	1	1	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III					Forma de verificare			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									E	C
38.00 Mecanisme si organe de masini II	3	0	0	0	0						Nota	75	42	0	33	3.0		DID	DI	
39.00 Mecanisme si organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DID	DI	
40.00 Masini unelte si echipamente de fabricatie	2	0	2	1	0						Nota	125	28	42	55	5.0		DS	DI	
41.00 Tehnologii de fabricatie I	1	0	1	0	0						Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI	
42.00 Sisteme de achizitie, interfete si instrumentatie virtuala	2	0	2	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI	
43.00 Proiectare asistata de calculator II	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI	
44.00 Programare in Java	1	0	0	2	0						Nota	75	14	28	33	3.0		DS	DI	
45.00 Senzori si sisteme senzoriale	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI	
46.00 Mecanica robotilor						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69		5.0	DS	DI	
47.00 Tehnologii de fabricatie II						2	0	0	1	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DI	
48.00 Sisteme flexibile de fabricatie I						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DI	
49.00 Constructia mecanica a robotilor industriali I						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DI	
50.00 Robotizarea fabricatiei						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DI	
51.00 Ingineria sistemelor de productie						1	0	1	0	0	Nota	50	14	14	22		2.0	DS	DI	
52.00 Informatica industriala						1	0	0	1	0	Nota	50	14	14	22		2.0	DS	DI	
53.10 Microcontrolere, microprocesoare						2	0	2	1	0	Nota	100	28	42	30		4.0	DID	DO	
53.20 Inteligenta artificiala						2	0	2	1	0	Nota	100	28	42	30		4.0	DID	DO	
54.00 Practica de specialitate (3 sapt)						0	0	0	0	30	A/R	100	0	90	10		4.0	DS	DI	
TOTAL AN	13	0	9	5	0	14	2	7	3	30	sem1 sem2	4 5	3 4	1 0	1500	378	454	668	30.0	30.0
				27.00					26.00											
105.00 Managementul proiectelor	1	0	2	0	0						Nota	50	14	28	8	2.0		DC	Dfac	
204.00 Instruire asistata de calculator	1	0	1	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DC	Dfac	
205.00 Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3						Nota	75	0	42	33	3.0		DC	Dfac	
305.00 Voluntariat 5	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac	
106.00 Roboti mobili autonomi						1	0	2	0	0	Nota	50	14	28	8		2.0	DC	Dfac	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

206.00 Managementul clasei de elevi		1	1	0	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac	
207.00 Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)		0	0	0	0	3	Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac	
208.00 Examen de absolvire: nivelul I		0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac	
209.00 Arta si comunicare - FACULTATIV		1	0	0	0	0	Nota	25	14	0	11	1.0	DC	Dfac	
306.00 Voluntariat 6		0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac	
TOTAL AN	2 1 3 0 3	3	3	2	2	0	3	sem1 0 2 2	475	70	190	215	9.0	10.0	
								sem2 2 1 2					+ 5		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : IV					Forma de verificare			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									E
55.00 Sisteme CAD-CAE-CAM	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI
56.00 Constructia mecanica a robotilor industriali II	2	0	0	1	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI
57.00 Comanda si programarea masinilor unelte cu comanda numerica	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI
58.00 Robotizarea fabricatiei II	2	0	0	0	0						Nota	50	28	0	22	2.0		DS	DI
59.00 Robotizarea fabricatiei II (proiect)	0	0	0	2	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DS	DI
60.00 Roboti pentru servicii I	1	0	1	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DS	DI
61.00 Sisteme flexibile de fabricatie II	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI
62.10 Interfete pentru interactiunea om-robot	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO
62.20 Dezvoltarea sistemelor robotice industriale inteligente	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO
63.10 Aplicatii cu microcontrolere in robotica industrială	1	0	2	0	0						Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DO
63.20 Limbaje de programare pentru roboti	1	0	2	0	0						Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DO
64.00 Ingineria si managementul calitatii						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DI
65.00 Sisteme mecatronice						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI
66.00 Roboti pentru servicii II						2	0	0	1	0	Nota	50	28	14	8	2.0		DS	DI
67.00 Roboti cu structuri paralele si aplicatii						2	0	1	0	0	Nota	125	28	14	83	5.0		DS	DI
68.10 Realitate virtuala						2	0	1	0	0	Nota	125	28	14	83	5.0		DS	DO
68.20 Actionarea pneumatica si comanda manipuletoarelor						2	0	1	0	0	Nota	125	28	14	83	5.0		DS	DO
69.00 Elaborarea proiectului de diploma						0	0	0	4	0	Nota	100	0	56	44	4.0		DS	DI
70.00 Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5	Nota	100	0	70	30	4.0		DS	DI
71.00 Sustinerea proiectului de diploma						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	10.0		DS	DI
TOTAL AN	14	0	10	3	0	10	0	6	5	5	sem1 5 3 1 sem2 3 2 2	1500	336	406	758	30.0	30.0		
107.00 Tehnici de prototipare rapida	1	0	2	0	0						Nota	50	14	28	8	2.0		DC	Dfac
108.00 Robotica medicala	1	0	2	0	0						Nota	50	14	28	8	2.0		DC	Dfac
307.00 Voluntariat 7	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

308.00	Voluntariat 8					0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36		2.0	DC	Dfac
	TOTAL AN	2	1	4	0	0	1	0	0	0	sem1	0	2	1	200	28	84	88	6.0	2.0
				7.00							sem2	0	0	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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	2	2	0	0	0						Nota		100	28	28	44	4.0		DF	DI	
2.00	Algebra lineara, geometrie analitica si diferentia	2	2	0	0	0						Nota		100	28	28	44	4.0		DF	DI	
3.00	Fizica	2	0	2	0	0						Nota		100	28	28	44	4.0		DF	DI	
4.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare I~~	2	0	2	0	0						Nota		100	28	28	44	4.0		DF	DI	
5.00	Chimie	2	0	1	0	0						Nota		100	28	14	58	4.0		DF	DI	
6.00	Geometrie descriptiva si desen tehnic	1	0	2	0	0						Nota		100	14	28	58	4.0		DF	DI	
7.00	Stiinta si ingineria materialelor I	1	0	1	0	0						Nota		75	14	14	47	3.0		DD	DI	
8.10	Limbi moderne I Engleza	0	1	0	0	0						Nota		50	0	14	36	2.0		DC	DO	
8.20	Limbi moderne I Franceza	0	1	0	0	0						Nota		50	0	14	36	2.0		DC	DO	
8.30	Limbi moderne I Germana	0	1	0	0	0						Nota		50	0	14	36	2.0		DC	DO	
9.00	Educatie fizica si sport I	0	1	0	0	0						A/R		25	0	14	11	1.0		DC	DI	
10.00	Metode numerice si matematici speciale						1	0	1	0	0	Nota		75	14	14	47	3.0		DF	DI	
11.00	Mecanica I						2	1	0	0	0	Nota		75	28	14	33	3.0		DD	DI	
12.00	Electrotehnica si masini electrice						2	0	2	0	0	Nota		100	28	28	44	4.0		DD	DI	
13.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare II~~						2	0	2	0	0	Nota		100	28	28	44	4.0		DF	DI	
14.00	Desen tehnic si infografica						2	0	2	0	0	Nota		75	28	28	19	3.0		DF	DI	
15.00	Stiinta si ingineria materialelor II						1	0	1	0	0	Nota		75	14	14	47	3.0		DD	DI	
16.00	Bazele roboticii						0	0	1	0	0	Nota		25	0	14	11	1.0		DD	DI	
17.00	Comunicare						1	1	0	0	0	Nota		50	14	14	22	2.0		DC	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	2	0	0	0	A/R		50	0	28	22	2.0		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.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

TOTAL AN	12	6	8	0	0	11	6	9	0	30	sem1	6	2	1	1500	322	466	712	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	5	5	1							
101.00 Algebra lineara, geometrie analitica si diferentia II	1	1	0	0	0						Nota	50	14	14	22				2.0		DF Dfac
200.00 Psihologia educatiei	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69				5.0		DC Dfac
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
102.00 Tehnologii web						1	0	2	0	0	Nota	50	14	28	8				2.0		DS Dfac
201.00 Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69				5.0		DC Dfac
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
TOTAL AN	3	4	0	0	0	3	3	2	0	0	sem1	1	1	1	450	84	126	240	9.0	9.0	
			7.00					8.00			sem2	1	1	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

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	P	PR												
21.00	Rezistenta materialelor	2	0	1	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DID	DI		
22.00	Mecanica II	2	1	0	0	0							Nota	100	28	14	58	4.0		DID	DI		
23.00	Bazele sistemelor automate	1	0	0	2	0							Nota	75	14	28	33	3.0		DID	DI		
24.00	Tolerante si control dimensional	2	0	2	0	0							Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI		
25.00	Grafica asistata de calculator I	2	0	2	1	0							Nota	100	28	42	30	4.0		DF	DI		
26.00	Electronica si automatizari	2	0	2	0	0							Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI		
27.00	Programare in Python	1	0	2	0	0							Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
28.10	Limbi moderne III Engleza	1	1	0	0	0							Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO		
28.20	Limbi moderne III Franceza	1	1	0	0	0							Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO		
28.30	Limbi moderne III Germana	1	1	0	0	0							Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO		
28.40	Etica si integritate academica	1	1	0	0	0							Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DO		
29.00	Mecanisme si organe de masini I						3	0	2	2	0		Nota	125	42	56	27		5.0	DID	DI		
30.00	Mecanica fluidelor						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI		
31.00	Sisteme de actionare						2	2	0	0	0		Nota	75	28	28	19		3.0	DID	DI		
32.00	Tehnologii pentru internetul lucrurilor in industrie						1	0	1	0	0		Nota	50	14	14	22		2.0	DS	DI		
33.00	Sisteme de conducere in robotica						2	0	1	0	0		Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI		
34.00	Grafica asistata de calculator II						1	0	2	0	0		Nota	75	14	28	33		3.0	DID	DI		
35.00	Limbi moderne aplicate (Lb.Engleza)						1	1	0	0	0		Nota	50	14	14	22		2.0	DC	DI		
36.10	Actionarea electrica a robotilor industriali						2	0	2	0	0		Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DO		
36.20	Actionari pneumatice						2	0	2	0	0		Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DO		
37.00	Practica de domeniu II (4 sapt)						0	0	0	0	30		A/R	125	0	120	5		5.0	DID	DI		
TOTAL AN		13	2	9	3	0	14	3	9	2	30		sem1 sem2	5 5	3 4	0 0	1500	378	512	610	30.0	30.0	
103.00	Managementul inovarii	1	0	2	0	0							Nota	50	14	28	8	2.0		DS	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		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0					A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac			
104.00 Antreprenoriat						1	0	0	2	0	Nota	50	14	28	8	2.0	DC	Dfac		
203.00 Didactica specializarii						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0	DC	Dfac		
304.00 Voluntariat 4						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac		
TOTAL AN	3	3	2	0	0	3	3	0	2	0	sem1	1	1	1	450	84	140	226	9.0	9.0
			8.00					8.00			sem2	1	1	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III					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											
38.00 Mecanisme si organe de masini II	3	0	0	0	0						Nota	75	42	0	33	3.0		DID	DI
39.00 Mecanisme si organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DID	DI
40.00 Masini unelte si echipamente de fabricatie	2	0	2	1	0						Nota	125	28	42	55	5.0		DS	DI
41.00 Tehnologii de fabricatie I	1	0	1	0	0						Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI
42.00 Sisteme de achizitie, interfete si instrumentatie virtuala	2	0	2	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI
43.00 Proiectare asistata de calculator II	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI
44.00 Programare in Java	1	0	0	2	0						Nota	75	14	28	33	3.0		DS	DI
45.00 Senzori si sisteme senzoriale	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI
46.00 Mecanica robotilor						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69		5.0	DS	DI
47.00 Tehnologii de fabricatie II						2	0	0	1	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DI
48.00 Sisteme flexibile de fabricatie I						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DS	DI
49.00 Constructia mecanica a robotilor industriali I						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DI
50.00 Robotizarea fabricatiei						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DI
51.00 Ingineria sistemelor de productie						1	0	1	0	0	Nota	50	14	14	22		2.0	DS	DI
52.00 Informatica industriala						1	0	0	1	0	Nota	50	14	14	22		2.0	DS	DI
53.10 Microcontrolere, microprocesoare						2	0	2	1	0	Nota	100	28	42	30		4.0	DID	DO
53.20 Inteligenta artificiala						2	0	2	1	0	Nota	100	28	42	30		4.0	DID	DO
54.00 Practica de specialitate (3 sapt)						0	0	0	0	30	A/R	100	0	90	10		4.0	DS	DI
TOTAL AN	13	0	9	5	0	14	2	7	3	30	sem1 4 3 1 sem2 5 4 0	1500	378	454	668	30.0	30.0		
105.00 Managementul proiectelor	1	0	2	0	0						Nota	50	14	28	8	2.0		DC	Dfac
204.00 Instruire asistata de calculator	1	0	1	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DC	Dfac
205.00 Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (1)	0	0	0	0	3						Nota	75	0	42	33	3.0		DC	Dfac
305.00 Voluntariat 5	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac
106.00 Roboti mobili autonomi						1	0	2	0	0	Nota	50	14	28	8		2.0	DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

206.00 Managementul clasei de elevi		1	1	0	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac
207.00 Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu (2) (12 sapt)		0	0	0	0	3	Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac
208.00 Examen de absolvire: nivelul I		0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	5.0	DC	Dfac
209.00 Arta si comunicare - FACULTATIV		1	0	0	0	0	Nota	25	14	0	11	1.0	DC	Dfac
306.00 Voluntariat 6		0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
TOTAL AN	2 1 3 0 3	3	3	2	2	0	3	sem1 0 2 2	475	70	190	215	9.0	10.0
								sem2 2 1 2					+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : IV					Forma de verificare			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									E
55.00 Sisteme CAD-CAE-CAM	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI
56.00 Constructia mecanica a robotilor industriali II	2	0	0	1	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI
57.00 Comanda si programarea masinilor unelte cu comanda numerica	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI
58.00 Robotizarea fabricatiei II	2	0	0	0	0						Nota	50	28	0	22	2.0		DS	DI
59.00 Robotizarea fabricatiei II (proiect)	0	0	0	2	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DS	DI
60.00 Roboti pentru servicii I	1	0	1	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DS	DI
61.00 Sisteme flexibile de fabricatie II	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI
62.10 Interfete pentru interactiunea om-robot	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO
62.20 Dezvoltarea sistemelor robotice industriale inteligente	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DO
63.10 Aplicatii cu microcontrolere in robotica industrială	1	0	2	0	0						Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DO
63.20 Limbaje de programare pentru roboti	1	0	2	0	0						Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DO
64.00 Ingineria si managementul calitatii						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DI
65.00 Sisteme mecatronice						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DID	DI
66.00 Roboti pentru servicii II						2	0	0	1	0	Nota	50	28	14	8	2.0		DS	DI
67.00 Roboti cu structuri paralele si aplicatii						2	0	1	0	0	Nota	125	28	14	83	5.0		DS	DI
68.10 Realitate virtuala						2	0	1	0	0	Nota	125	28	14	83	5.0		DS	DO
68.20 Actionarea pneumatica si comanda manipuletoarelor						2	0	1	0	0	Nota	125	28	14	83	5.0		DS	DO
69.00 Elaborarea proiectului de diploma						0	0	0	4	0	Nota	100	0	56	44	4.0		DS	DI
70.00 Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5	Nota	100	0	70	30	4.0		DS	DI
71.00 Sustinerea proiectului de diploma						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	10.0		DS	DI
TOTAL AN	14	0	10	3	0	10	0	6	5	5	sem1 5 3 1 sem2 3 2 2	1500	336	406	758	30.0	30.0		
107.00 Tehnici de prototipare rapida	1	0	2	0	0						Nota	50	14	28	8	2.0		DC	Dfac
108.00 Robotica medicala	1	0	2	0	0						Nota	50	14	28	8	2.0		DC	Dfac
307.00 Voluntariat 7	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

308.00 Voluntariat 8		0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac			
TOTAL AN	2	1	4	0	0	0	1	0	0	0	2	1	200	28	84	88	6.0	2.0
			7.00					1.00	sem1	0	0	1						
									sem2	0	0	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr.ing.dr.ec. Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Ghe. Dan Neamtu