

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : I										Forma de verificare	Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina	
		SEM 1 14 sept					SEM 2 14 sept						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	DOB
2.00	Algebra liniara, geometrie analitica si diferentiala	2	1	0	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DOB
3.00	Fizica	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DOB
4.00	Chimie	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DOB
5.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare I~~	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DOB
6.00	Stiinta si ingineria materialelor I	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DOB
7.00	Geometrie descriptiva si desen tehnic	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DOB
8.10	Limbi moderne I Engleza	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DOP
8.20	Limbi moderne I Franceza	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DOP
8.30	Limbi moderne I Germana	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DOP
9.00	Educatie fizica si sport I	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DOB
10.00	Metode numerice si matematici speciale						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DOB
11.10	Comunicare						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DOP
11.20	Economie generala						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DOP
11.30	Etica si integritate academica						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DOP
12.00	Mecanica I						2	1	1	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DOB
13.00	Desen tehnic si infografica I						1	0	2	0	0	Nota	75	14	28	33	3.0		DF	DOB
14.00	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare II~~						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DOB
15.00	Bazele ingineriei industriale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DOB
16.00	Stiinta si ingineria materialelor II						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DF	DOB
17.00	Electrotehnica si masini electrice						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DOB
18.10	Limbi moderne II Engleza						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DOP
18.20	Limbi moderne II Franceza						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DOP
18.30	Limbi moderne II Germana						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0		DC	DOP
19.00	Educatie fizica si sport II						0	1	0	0	0	A/R	25	0	14	11	1.0		DC	DOB
20.00	Practica de domeniu (2 sept)						0	0	0	0	30	A/R	75	0	60	15	3.0		DF	DOB

Rector,  
Prof. Dr. Ing. Vasile Topan

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

Director departament,  
Conf. dr. ing. Glad Contiu

Responsabil specializare/program studii,  
Prof. dr. ing. Nicolae BALC

EXEMPLAR UNIC

Originalul se află la PRORECTORATUL DIDACTIC

Data: 15.09.2025 - 19/21



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 DFA
200.00 Psihologia educatiei	2	2	0	0	0						Nota				125	28	28	69	5.0		DC DFA
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R				50	0	14	36	2.0		DC DFA
102.00 Germana tehnica I						0	2	0	0	0	Nota				50	0	28	22	2.0		DC DFA
201.00 Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculum-ului)						2	2	0	0	0	Nota				125	28	28	69	5.0		DC DFA
302.00 Voluntariat 2						0	1	0	0	0	A/R				50	0	14	36	2.0		DC DFA
TOTAL AN	2	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

Responsabil specializare/program studii,  
Prof. dr. ing. Nicolae BALC

**EXEMPLAR UNIC**

Originalul se află la PROCTORATUL DIDACTIC

Data: 15.09.2025 - VAK

Comnătura: \_\_\_\_\_



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		DD	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		DD	DI	
24.00	Mecanisme I	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33			3.0		DD	DI	
25.00	Electronica si automatizari	1	0	1	0	0						Nota	75	14	14	47			3.0		DD	DI	
26.00	Mecanica II	2	1	1	0	0						Nota	100	28	28	44			4.0		DD	DI	
27.00	Tratamente termice	1	0	1	0	0						Nota	75	14	14	47			3.0		DD	DI	
28.00	Creativitate si inovare 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		DD	DI	
32.00	Mecanisme II						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33			3.0		DD	DI	
33.00	Termotehnica						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33			3.0		DD	DI	
34.00	Mecanica fluidelor						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33			3.0		DD	DI	
35.00	Organe de masini I						3	0	1	1	0	Nota	100	42	28	30			4.0		DD	DI	
36.00	Ingineria si managementul calitatii						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19			3.0		DD	DI	
37.00	Metoda elementului finit						1	0	2	0	0	Nota	75	14	28	33			3.0		DD	DI	
38.10	Limbi moderne IV Engleza						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22			2.0		DC	DO	
38.20	Limbi moderne IV Franceza						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22			2.0		DC	DO	
38.30	Limbi moderne IV Germana						0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22			2.0		DC	DO	
39.00	Practica de domeniu II (2 sapt)						0	0	0	0	15	A/R	50	0	30	20			2.0		DD	DI	
40.00	Practica de specialitate I (2 sapt)						0	0	0	0	15	A/R	50	0	30	20			2.0		DS	DI	
TOTAL AN		12	5	9	0	0	15	2	10	1	30	sem1	5	4	0	1500	378	438	684	30.0	30.0	EXEMPLAR UNIC	
					26.00					28.00		sem2	5	4	2								

EXEMPLAR UNIC

Originalul se afla la PRORECTORATUL DIDACTIC

Data: 09.04.2024 - VAP 0

Rector,  
Prof.Dr.Inq.Vasile TopaDecan,  
Prof. dr. ing. Corina Julieta BirleanuDirector departament,  
Conf. dr. ing. Adrian TrifResponsabil specializare/program studii,  
Prof. dr. ing. Mircea BALC



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		Nota	50	0	42	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	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						

**EXEMPLAR UNIC**

Originalul se află la PROCTORATUL DIDACTIC

Data: 09.04.2024

Semnătura: \_\_\_\_\_

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile TopaDecan,  
Prof. dr. ing. Corina Julieta BirleanuDirector departament,  
Conf. dr. ing. Adrian TrifResponsabil specializare/program studii,  
Prof.dr.ing. Nicolae BALC



CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III										Forma de verificare	Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina					
	SEM 1 14 sept					SEM 2 14 sept						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		DD	DI				
42.00 Organe de masini II (Proiect)	0	0	0	2	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DD	DI				
43.00 Bazele aschierii si generarii suprafetelor	3	0	2	0	0						Nota	125	42	28	55	5.0		DD	DI				
44.00 Masini unelte I	2	0	0	2	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DD	DI				
45.00 Grafica asistata de calculator 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		DD	DI				
48.00 Bazele proiectarii constructive a produselor	2	0	0	1	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI				
49.00 Tehnologii de prelucrare prin aschiere I						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI				
50.00 Tehnologii neconventionale						2	0	2	1	0	Nota	100	28	42	30	4.0		DS	DI				
51.00 Bazele proceselor de deformare plastica						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI				
52.00 Proiectarea sculelor aschietoare						3	0	2	1	0	Nota	125	42	42	41	5.0		DS	DI				
53.00 Masini unelte II						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DD	DI				
54.10 Tehnologii de sudura						2	0	1	0	0	Nota	50	28	14	8	2.0		DS	DO				
54.20 Comanda digitala a proceselor de fabricatie						2	0	1	0	0	Nota	50	28	14	8	2.0		DS	DO				
54.30 Tehnologii de procesare a materialelor polimerice						2	0	1	0	0	Nota	50	28	14	8	2.0		DS	DO				
55.10 Proiectarea pentru mediu						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DO				
55.20 Ecologie si protectia mediului						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DO				
55.30 Masini pentru prelucrari prin deformare plastica						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DD	DO				
56.00 Practica de specialitate II (4 sept)						0	0	0	0	30	A/R	125	0	120	5	5.0		DS	DI				
TOTAL AN	14	1	6	5	0	15	0	10	2	30	sem1 sem2	4 5	3 5	1 2	1 1	1500	406	456	638	30.0	30.0		

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 de specialitate in invatamantul preuniversitar	0	0	0	0	3						Nota			75	0	42	33	3.0		DC	DFac

Rector,  
Prof.dr.Ing. Vasile Tona

Decan,  
Prof.dr.ing. Corina Julieta Birleanu

Director departament,  
Conf. dr. ing. Adrian Trif

Responsabil specializare/program studii,  
Prof.dr.Ing. Nicolae BALC

EXEMPLAR UNIC

PROCTORATUL DIDACTIC

Data: 10.07.2023 - HAE

Semnatura: \_\_\_\_\_



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 de specialitate in invatamantul preuniversitar						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. Corina Julieta Birleanu

Director departament,  
Conf. dr. ing. Adrian Trif

Responsabil specializare/program studii,  
Prof.dr.Ing. Nicolae BALC

EXEMPLAR UNIC

Originalul se afla la PROCTORATUL DIDACTIC

Data: 10.07.2023 -VAR 1

Semnatura: \_\_\_\_\_



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			

**EXEMPLAR UNIC**

Originalul se afla la PRORECTORATUL DIDAC

Data: 20.05.2022 - VAR

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile TopaDecan,  
Prof. dr. Ing. Corina Julieta BirleanuDirector departament,  
Conf. dr. ing. Adrian TrifResponsabil specializare/program studii,  
Prof.dr.ing. Liana Hancu



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							

**EXEMPLAR UNIC**

Originalul se află la PRORECTORATUL DIDACTIC

Data: 20.05.2022 - YAR

Semnătura: \_\_\_\_\_

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile TopaDecan,  
Prof.dr.ing. Corina Julieta BirleanuDirector departament,  
Conf. dr. ing. Adrian TrifResponsabil specializare/program studii,  
Prof.dr.Ing. Liana Hancu