

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
1.00 Analiza matematica	2	1	0	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DI	
2.00 Algebra, geometrie analitica si diferentia	2	1	0	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DF	DI	
3.00 Fizica	2	1	1	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI	
4.00 Chimie	2	0	1	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI	
5.00 Informatica aplicata 1	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI	
6.00 Stiinta si ingineria materialelor	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DD	DI	
7.00 Geometrie descriptiva	1	0	1	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DF	DI	
8.00 Desen tehnic si infografica 1	1	0	1	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DF	DI	
9.00 Limba engleza 1	1	0	0	0	0						Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI	
10.00 Educatie fizica si sport 1	0	1	0	0	0						A/R	25	0	14	11	1.0		DC	DI	
11.00 Matematici speciale						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DF	DI	
12.10 Comunicare manageriala						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22		2.0	DD	DO	
12.20 Etica si integritate academica						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22		2.0	DD	DO	
13.00 Mecanica 1						2	1	1	0	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DD	DI	
14.00 Desen tehnic si infografica 2						1	0	2	0	0	Nota	75	14	28	33		3.0	DF	DI	
15.00 Informatica aplicata 2						2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44		4.0	DF	DI	
16.00 Tehnologia materialelor						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69		5.0	DD	DI	
17.00 Electrotehnica si masini electrice						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DD	DI	
18.00 Limba engleza 2						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22		2.0	DC	DI	
19.00 Educatie fizica si sport 2						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36		2.0	DC	DI	
20.00 Practica de domeniu (30 ore) (TOTAL)						0	0	0	0	30	A/R	50	0	30	20		2.0	DD	DI	
TOTAL AN	15	4	7	0	0	13	5	8	0	30	sem1	5	5	0	1500	392	366	742	30.0	30.0
			26.00					26.00			sem2	5	5	0						

100.00 Limba moderna 1	0	2	0	0	0						Nota	75	0	28	47	3.0		DC	Dfac
101.00 Psihologia educatiei	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DF	Dfac
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,
Conf. dr. ing. Mihai Virgil Banica

102.00	Limba moderna 2				0	2	0	0	0		Nota	50	0	28	22	2.0	DC	Dfac
103.00	Cultura si civilizatie europeana				2	0	0	0	0		Nota	50	28	0	22	2.0	DC	Dfac
104.00	Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculumului)				2	2	0	0	0		Nota	125	28	28	69	5.0	DF	Dfac
302.00	Voluntariat 2				0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac
TOTAL AN		2	5	0	0	0	4	5	0	0	0	525	84	140	301	10.0	11.0	
					7.00					9.00								
											sem1	1	1	1				
											sem2	1	2	1				

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,
Conf. dr. ing. Mihai Virgil Banica

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 1	2	1	1	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DID	DI		
22.00	Desen tehnic si infografica 3	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 si organe de masini 1	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DID	DI		
25.00	Electronica	1	0	1	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DID	DI		
26.00	Mecanica 2	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		DS	DI		
28.00	Bazele economiei 1	2	1	0	0	0						Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI		
29.00	Limba engleza 3	1	1	0	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DI		
30.00	Statistica economica						1	0	1	0	0	Nota	50	14	14	22		2.0	DID	DI		
31.00	Rezistenta materialelor 2						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI		
32.00	Bazele economiei 2						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DF	DI		
33.00	Termotehnica si echipamente termice						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI		
34.00	Mecanica fluidelor si echipamente hidraulice						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI		
35.00	Mecanisme si organe de masini 2						2	0	1	1	0	Nota	125	28	28	69		5.0	DID	DI		
36.00	Managementul calitatii						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI		
37.00	Desen tehnic si infografica 4						1	0	2	0	0	Nota	75	14	28	33		3.0	DF	DI		
38.00	Limba engleza 4						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22		2.0	DC	DI		
39.00	Practica de domeniu (60 ore) (2 sapt)						0	0	0	0	30	A/R	75	0	60	15		3.0	DID	DI		
TOTAL AN		14	4	9	0	0	15	3	7	1	30	sem1 sem2	5 5	4 5	0 0	1500	406	396	698	30.0	30.0	

105.00	E-commerce	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DID	Dfac
106.00	Limba moderna 3	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
107.00	Educatie fizica si sport 3	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11	1.0		DC	Dfac
108.00	Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii, Teoria si metodologia evaluarii)	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DF	Dfac
303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,
Conf. dr. ing. Mihai Virgil Banica

109.00	Limba moderna 4					0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0	DC	Dfac			
110.00	Educatie fizica si sport 4					0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11	1.0	DC	Dfac			
111.00	Didactica specializarii (discipline tehnice)					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	6	2	0	0	2	6	0	0	0	sem1	1	3	1	600	84	196	320	14.0	10.0
				12.00							8.00		sem2	1	2						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,
Conf. dr. ing. Mihai Virgil Banica

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 Managementul resurselor umane	2	1	0	0	0									75	28	14	33	3.0		DID	DI	
41.00 Bazele managementului 1	2	1	0	0	0									75	28	14	33	3.0		DID	DI	
42.00 Proiectare asistata de calculator	2	0	1	0	0								Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI	
43.00 Teoria reglarilor automate	2	0	1	0	0								Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI	
44.00 Masini unelte	2	0	1	0	0								Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DI	
45.00 Masini unelte (proiect)	0	0	0	1	0								Nota	50	0	14	36	2.0		DID	DI	
46.00 Calculatia costurilor	2	1	0	1	0								Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DI	
47.00 Drept	1	1	0	0	0								Nota	50	14	14	22	2.0		DID	DI	
48.00 Sisteme informatice in management	1	0	2	0	0								Nota	75	14	28	33	3.0		DID	DI	
49.00 Logistica aprovizionarii si desfacerii	2	1	0	0	0								Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DI	
50.10 Tribologie						2	0	1	0	0			Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DO	
50.20 Ecomateriale						2	0	1	0	0			Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DO	
51.00 Proiectarea asistata de calculator a sistemelor mecanice						1	0	2	0	0			Nota	50	14	28	8		2.0	DS	DI	
52.00 Marketing						2	1	0	0	0			Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI	
53.00 Bazele managementului 2						2	1	0	0	0			Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI	
54.00 Finante si creditare						2	1	0	0	0			Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI	
55.00 Legislatie economica						1	1	0	0	0			Nota	50	14	14	22		2.0	DID	DI	
56.00 Legislatia securitatii si sanatatii in munca						1	1	0	0	0			Nota	50	14	14	22		2.0	DS	DI	
57.00 Cercetare operationala						2	0	1	0	0			Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI	
58.00 Tehnologia de fabricatie 1						2	0	1	0	0			Nota	75	28	14	33		3.0	DS	DI	
59.00 Analiza valorii						2	1	0	0	0			Nota	50	28	14	8		2.0	DS	DI	
60.00 Practica de specialitate (90 ore) (3 sapt)						0	0	0	0	30			A/R	100	0	90	10		4.0	DS	DI	
TOTAL AN	16	5	5	2	0	17	6	5	0	30	sem1	5	5	0	1500	462	412	626	30.0	30.0		
				28.00					28.00		sem2	5	6	0								
112.00 Design de produs	2	0	2	0	0								Nota	100	28	28	44	4.0		DS	Dfac	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,
Conf. dr. ing. Mihai Virgil Banica

113.00 Didactica specialitatii tehnice	2	2	0	0	0		Nota	125	28	28	69	5.0	DC	Dfac							
114.00 Practica pedagogica I	0	0	0	0	3		Nota	75	0	42	33	3.0	DS	Dfac							
115.00 Instruire asistata de calculator	1	0	1	0	0		Nota	50	14	14	22	2.0	DS	Dfac							
305.00 Voluntariat 5	0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac							
116.00 Protectia mediului						2	0	2	0	0		Nota	100	28	28	44	4.0	DC	Dfac		
117.00 Managementul proiectelor						1	0	2	0	0		Nota	75	14	28	33	3.0	DS	Dfac		
118.00 Practica pedagogica II (12 sapt)						0	0	0	0	3		Nota	50	0	36	14	2.0	DS	Dfac		
119.00 Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0		Nota	75	14	14	47	3.0	DF	Dfac		
120.00 Examen absolvire nivel I. Portofoliu didactic (2 sapt)						0	0	0	0	0		Nota	125	0	0	125	5.0	DS	Dfac		
306.00 Voluntariat 6						0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac		
TOTAL AN	5	3	3	0	3	4	2	4	0	3	sem1	1	3	1	875	126	246	503	16.0	14.0	
											sem2	1	3	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,
Conf. dr. ing. Mihai Virgil Banica

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												
61.10 Asamblarea produselor	2	0	1	0	0						Nota				100	28	14	58	4.0		DS	DO
61.20 Prelucrarea maselor plastice	2	0	1	0	0						Nota				100	28	14	58	4.0		DS	DO
62.10 Modelarea si simularea proceselor de productie	1	0	1	0	0						Nota				75	14	14	47	3.0		DS	DO
62.20 Identificarea si comanda proceselor industriale	1	0	1	0	0						Nota				75	14	14	47	3.0		DS	DO
63.10 Managementul investitiilor	2	1	0	0	0						Nota				75	28	14	33	3.0		DS	DO
63.20 Management financiar	2	1	0	0	0						Nota				75	28	14	33	3.0		DS	DO
64.00 Managementul mentenantei	1	0	1	1	0						Nota				100	14	28	58	4.0		DS	DI
65.00 Ergonomie	2	0	1	0	0						Nota				75	28	14	33	3.0		DS	DI
66.00 Tehnologia de fabricatie 2	2	0	1	0	0						Nota				75	28	14	33	3.0		DS	DI
67.10 Management strategic	3	1	0	0	0						Nota				100	42	14	44	4.0		DID	DO
67.20 Managementul inovarii	3	1	0	0	0						Nota				100	42	14	44	4.0		DID	DO
68.00 Sisteme avansate de productie	2	0	1	0	0						Nota				100	28	14	58	4.0		DS	DI
69.00 Legislatie industriala	1	1	0	0	0						Nota				50	14	14	22	2.0		DS	DI
70.10 Organizarea intreprinderii						2	1	0	1	0	Nota				125	28	28	69	5.0		DS	DO
70.20 Relatii de munca si comunitare						2	1	0	1	0	Nota				125	28	28	69	5.0		DS	DO
71.00 Managementul logisticii						2	0	1	0	0	Nota				100	28	14	58	4.0		DID	DI
72.00 Analiza economico-financiara						2	1	0	0	0	Nota				100	28	14	58	4.0		DID	DI
73.10 Strategii concurentiale						2	0	0	0	0	Nota				75	28	0	47	3.0		DS	DO
73.20 Managementul marketingului						2	0	0	0	0	Nota				75	28	0	47	3.0		DS	DO
74.10 Strategii concurentiale (proiect)						0	0	0	2	0	Nota				50	0	28	22	2.0		DS	DO
74.20 Managementul marketingului (proiect)						0	0	0	2	0	Nota				50	0	28	22	2.0		DS	DO
75.10 Managementul IMM-urilor						2	1	0	0	0	Nota				75	28	14	33	3.0		DS	DO
75.20 Managementul intreprinderii simulate						2	1	0	0	0	Nota				75	28	14	33	3.0		DS	DO
76.00 Elaborarea proiectului de diploma						0	0	0	4	0	Nota				100	0	56	44	4.0		DS	DI
77.00 Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5	Nota				125	0	70	55	5.0		DS	DI
78.00 Sustinere proiect de diploma						0	0	0	0	0	Nota				0	0	0	0	10.0		DS	DI

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,
Conf. dr. ing. Mihai Virgil Banica

PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR

2022-2023

TOTAL AN	16	3	6	1	0	10	3	1	7	5	sem1	5	4	0	1500	364	364	772	30.0	30.0	
			26.00					26.00			sem2	4	4	0						+ 10	

121.00 Managementul riscului in afaceri	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44				4.0		DID Dfac
307.00 Voluntariat 7	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
122.00 Proprietate intelectuala si industrială						2	2	0	0	0	Nota	100	28	28	44				4.0		DS Dfac
308.00 Voluntariat 8						0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36				2.0		DC Dfac
TOTAL AN	2	1	2	0	0	2	3	0	0	0	sem1	0	1	1	300	56	84	160	6.0	6.0	
			5.00					5.00			sem2	0	1	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,
Conf. dr. ing. Mihai Virgil Banica

Nivel de studii LICENTA PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2022-2023

	C	S	L	P	PR	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	392	126	210	0	30	60	10	10	20	50 %
Anul II	406	98	224	14	60	60	10	9	19	53 %
Anul III	462	154	140	28	90	60	10	11	21	48 %
Anul IV	364	84	98	112	0	60	9	8	17	53 %
TOTAL	1624	462	672	154	180	240	39	38	77	51 %

NUMAR ORE TOTAL 3092 DIN CARE 180.00 ORE PRACTICA

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Conf. dr.ing.ec. Dinu Daraba

Director departament,
Conf. dr. ing. Mihai Virgil Banica