

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : I					Forma de verificare E C V	Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina										
	SEM 1 14 sapt						SEM 2 14 sapt					Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip				
	C	S	L	P	PR		C	S	L	P	PR												
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 Studiul 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						1	1	0	0	0		Nota	50	14	14	22	2.0	DC	DO				
12.20 Etica si integritate academica						1	1	0	0	0		Nota	50	14	14	22	2.0	DC	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						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 sem2	5 4	5 6	0 0	1500	392	366	742	30.0	30.0		

100.00 Limba moderna 1	0	2	0	0	0							Nota	50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
101.00 Psihologia educatiei	2	2	0	0	0							Nota	125	28	28	69	5.0		DF	Dfac
102.00 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

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 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		DID	DI			
28.00 Economie generala	2	0	0	0	0						Nota	75	28	0	47	3.0		DC	DI			
29.00 Limba engleza 3	1	1	0	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DI			
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 2						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI			
32.00 Mecanisme 2						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33		3.0	DID	DI			
33.00 Termotehnica si masini termice						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 1						3	0	1	1	0	Nota	125	42	28	55		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	3	9	0	0	16	2	8	1	30	sem1 sem2	5 5	4 5	0 0	1500	420	382	698	30.0	30.0		

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
109.00 Baze de date	2	0	2	0	0						Nota	100	28	28	44	4.0		DS	Dfac
110.00 Limba moderna 3	0	2	0	0	0						Nota	50	0	28	22	2.0		DC	Dfac
111.00 Didactica specialitatii tehnice						2	2	0	0	0	Nota	125	28	28	69		5.0	DS	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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

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

12.00	Limba moderna 4					0	2	0	0	0	Nota	50	0	28	22	2.0	DC	Dfac
13.00	Educatie fizica si sport 4					0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11	1.0	DC	Dfac
TOTAL AN		4	5	2	0	0	2	5	0	0	0	500	84	168	248	12.0	8.0	
				11.00							sem1	1	3	0				
											sem2	1	2	0				

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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

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

18.00 Managementul clasei de elevi		1	1	0	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0	DF	FAC							
19.00 Examen absolvire nivel I. Portofoliu didactic (2 sapt)		0	0	0	0	0	Nota	125	0	0	125	5.0	DS	FAC							
20.00 Protectia mediului		2	0	2	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0	DC	FAC							
21.00 Modelare 3D		1	0	2	0	0	Nota	75	14	28	33	3.0	DS	FAC							
TOTAL AN	3	0	3	0	3	4	1	4	0	3	sem1	0	3	0	650	98	190	362	9.0	12.0	
											sem2	1	3	0						+ 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											
57.10	Managementul productiei si al operatiunilor	1	1	0	0	0					Nota	50	14	14	22	2.0		DS	DOP	
57.20	Managementul intretinerii sistemelor de productie	1	1	0	0	0					Nota	50	14	14	22	2.0		DS	DOP	
58.10	Tehnologia sudarii	2	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DOP	
58.20	Robotizarea proceselor tehnologice	2	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DOP	
58.30	Fabricarea pieselor din mase plastice si compozite	2	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DOP	
59.10	Ergonomie	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DOP	
59.20	Tehnologii neconventionale	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DOP	
60.10	Vibratiile masinilor si utilajelor	2	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DID	DOP	
60.20	Metoda elementului finit	2	0	1	0	0					Nota	100	28	14	58	4.0		DID	DOP	
61.00	Tehnologia constructiilor de masini 2	3	0	2	0	0					Nota	125	42	28	55	5.0		DS	DOB	
62.00	Tehnologii de prelucrare pe MUCN	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DOB	
63.00	Tehnologii si echipamente de asamblare	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DOB	
64.10	Fabricatia asistata de calculator	1	0	2	0	0					Nota	75	14	28	33	3.0		DS	DOP	
64.20	Proiectarea tehnologica asistata de calculator	1	0	2	0	0					Nota	75	14	28	33	3.0		DS	DOP	
65.10	Logistica	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DOP	
65.20	Dezvoltarea echipamentelor industriale inteligente	2	0	1	0	0					Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DOP	
66.10	Fiabilitate si mentenanta						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DOP
66.20	Bazele cercetarii experimentale						1	0	1	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0		DS	DOP
67.00	Dispozitive tehnologice						3	0	1	1	0	Nota	150	42	28	80	6.0		DID	DOB
68.00	Ingineria fabricatiei						2	0	1	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DS	DOB
69.00	Ingineria fabricatiei (proiect)						0	0	0	2	0	Nota	75	0	28	47	3.0		DS	DOB
70.00	Proiectarea tehnologiilor pe sisteme flexibile de fabricatie						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DOB
71.00	Optimizarea tehnologiilor de fabricatie						1	0	1	0	0	Nota	50	14	14	22	2.0		DS	DOB
72.00	Elaborarea proiectului de diploma						0	0	0	4	0	Nota	100	0	56	44	4.0		DS	DOB
73.00	Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5	Nota	125	0	70	55	5.0		DS	DOB
74.00	Sustinere proiect de diploma						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	10.0		DS	DOB

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

2021-2022

Pag. 8

TOTAL AN	17	1	10	0	0	9	0	5	7	5	sem1	5	4	0	1500	364	392	744	30.0	30.0	
			28.00					26.00			sem2	4	4	0						+ 10	

122.00 Managementul riscului	2	0	2	0	0						Nota					100	28	28	44	4.0	DS	FAC
------------------------------	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	-----	----	----	----	-----	----	-----

123.00 Proiectarea asistata a dispozitivelor tehnologice						2	0	2	0	0	Nota					100	28	28	44	4.0	DS	FAC
--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	------	--	--	--	--	-----	----	----	----	-----	----	-----

TOTAL AN	2	0	2	0	0	2	0	2	0	0	sem1	0	1	0	200	56	56	88	4.0	4.0	
			4.00					4.00			sem2	0	1	0							

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 2021-2022

	C	S	L	P	PR	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	392	126	210	0	30	60	9	11	20	45 %
Anul II	420	70	238	14	60	60	10	9	19	53 %
Anul III	406	28	224	98	90	60	10	7	17	59 %
Anul IV	364	14	210	98	0	60	9	8	17	53 %
TOTAL	1582	238	882	210	180	240	38	35	73	52 %

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