

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
	C	S	L	P	PR	C	S	L	P										
1.00 Analiza matematica	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DI
2.00 Algebra liniara, geometrie analitica si diferentia	2	2	0	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DI
3.00 Geometrie descriptiva	2	0	2	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DI
4.00 Informatica aplicata	2	0	2	0	0						Nota	75	28	28	19	3.0		DF	DI
5.00 Chimie	2	0	2	0	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DF	DI
6.00 Geologie inginereasca	1	0	1	0	0						Nota	50	14	14	22	2.0		DD	DI
7.00 Educatie fizica I	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DI
8.10 Limba engleza I	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO
8.20 Limba franceza I	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO
8.30 Limba germana I	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO
8.40 Limba italiana I	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO
9.10 Istoria tehnicii constructiilor	2	0	0	0	0						Nota	50	28	0	22	2.0		DC	DO
9.20 Etica si integritate academica	2	0	0	0	0						Nota	50	28	0	22	2.0		DC	DO
10.00 Matematici speciale						2	2	0	0	0	Nota	100	28	28	44	4.0		DF	DI
11.00 Mecanica I						2	1	2	0	0	Nota	125	28	42	55	5.0		DD	DI
12.00 Fizica						2	1	0	0	0	Nota	75	28	14	33	3.0		DF	DI
13.00 Materiale de constructii						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0		DD	DI
14.00 Desen tehnic si infografica I						0	0	3	0	0	Nota	100	0	42	58	4.0		DF	DI
15.00 Programarea calculatoarelor si limbaje de programare						0	0	2	0	0	Nota	75	0	28	47	3.0		DF	DI
16.00 Elemente de arhitectura si sistematizare						1	0	0	0	0	Nota	50	14	0	36	2.0		DD	DI
17.00 Economie generala						1	1	0	0	0	Nota	50	14	14	22	2.0		DC	DI
18.00 Educatie fizica II						0	1	0	0	0	A/R	25	0	14	11	1.0		DC	DI
19.10 Limba engleza II						0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO
19.20 Limba franceza II						0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO
19.30 Limba germana II						0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO
19.40 Limba italiana II						0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11	1.0		DC	DO

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Daniela - Lucia Manea

Director departament,
Conf. dr. ing. Sanda Marioara Nas

TOTAL AN	13	6	7	0	0	10	7	9	0	0	sem1	5	3	1	1500	322	406	772	30.0	30.0
			26.00					26.00			sem2	5	4	1						

201.00 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	
202.00 Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculumului)						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	3	0	0	0	2	3	0	0	0	sem1	1	0	1	350	56	84	210	7.0	7.0			
			5.00					5.00			sem2	1	0	1									

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Daniela - Lucia Manea

Director departament,
Conf. dr. ing. Sanda Marioara Nas

PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2021-2022

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												
20.00 Mecanica II	2	0	2	0	0									125	28	28	69	5.0		DID	DI	
21.00 Rezistenta materialelor I	3	0	3	0	0									150	42	42	66	6.0		DID	DI	
22.00 Metode numerice	2	0	2	0	0									100	28	28	44	4.0		DF	DI	
23.00 Topografie	2	0	2	0	0									125	28	28	69	5.0		DID	DI	
24.00 Desen tehnic si infografica II	0	0	2	0	0									75	0	28	47	3.0		DF	DI	
25.00 Hidraulica constructiilor	2	0	2	0	0									100	28	28	44	4.0		DID	DI	
26.00 Securitatea la incendiu	1	0	0	0	0									50	14	0	36	2.0		DID	DI	
27.10 Limba engleza III	0	1	0	0	0									25	0	14	11	1.0		DC	DO	
27.20 Limba franceza III	0	1	0	0	0									25	0	14	11	1.0		DC	DO	
27.30 Limba germana III	0	1	0	0	0									25	0	14	11	1.0		DC	DO	
27.40 Limba italiana III	0	1	0	0	0									25	0	14	11	1.0		DC	DO	
28.00 Statica si stabilitatea constructiilor I						3	0	2	0	0				100	42	28	30		4.0	DID	DI	
29.00 Rezistenta materialelor II						3	0	3	0	0				150	42	42	66		6.0	DID	DI	
30.00 Geotehnica						2	0	2	0	0				100	28	28	44		4.0	DID	DI	
31.00 Beton armat si precomprimat I						3	0	2	0	0				125	42	28	55		5.0	DID	DI	
32.10 Cai de comunicatii						2	0	1	0	0				75	28	14	33		3.0	DID	DO	
32.20 Lucrari de arta						2	0	1	0	0				75	28	14	33		3.0	DID	DO	
33.00 Termotehnica constructiilor						1	1	0	0	0				75	14	14	47		3.0	DID	DI	
34.10 Limba engleza IV						0	1	0	0	0				25	0	14	11		1.0	DC	DO	
34.20 Limba franceza IV						0	1	0	0	0				25	0	14	11		1.0	DC	DO	
34.30 Limba germana IV						0	1	0	0	0				25	0	14	11		1.0	DC	DO	
34.40 Limba italiana IV						0	1	0	0	0				25	0	14	11		1.0	DC	DO	
35.00 Practica topografica (3 sapt)						0	0	0	0	30				100	0	90	10		4.0	DID	DI	
TOTAL AN	12	1	13	0	0	14	2	10	0	30	sem1	5	3	0	1500	364	454	682	30.0	30.0		
			26.00					26.00			sem2	4	4	0								

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Daniela - Lucia Manea

Director departament,
Conf. dr. ing. Sanda Marioara Nas

203.00 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			
101.00 Statistica si probabilitate in calculul constructiilor						2	0	1	0	0	Nota	50	28	14	8	2.0	DC	Dfac		
204.00 Didactica specialitatii 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	2	3	0	0	0	4	3	1	0	0	sem1	1	0	1	400	84	98	218	7.0	9.0
			5.00					8.00			sem2	1	1	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Daniela - Lucia Manea

Director departament,
Conf. dr. ing. Sanda Marioara Nas

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												
36.00 Statica si stabilitatea constructiilor II	3	0	2	0	0						Nota			150	42	28	80	6.0		DID	DI	
37.00 Dinamica constructiilor	2	0	2	0	0						Nota			125	28	28	69	5.0		DID	DI	
38.00 Beton armat si precomprimat II	3	0	3	0	0						Nota			150	42	42	66	6.0		DID	DI	
39.00 Bazele proiectarii cladirilor civile	2	0	2	0	0						Nota			125	28	28	69	5.0		DS	DI	
40.00 Management in constructii I	2	0	1	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DID	DI	
41.00 Constructii din lemn	2	0	1	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DID	DI	
42.00 Instalatii pentru constructii	2	0	0	0	0						Nota			50	28	0	22	2.0		DID	DI	
43.00 Constructii civile I						2	0	0	2	0	Nota			100	28	28	44		4.0	DS	DI	
44.00 Structuri din beton armat I						2	0	0	3	0	Nota			100	28	42	30		4.0	DS	DI	
45.00 Inginerie seismica						2	0	1	0	0	Nota			75	28	14	33		3.0	DID	DI	
46.00 Structuri metalice I						3	0	2	0	0	Nota			100	42	28	30		4.0	DS	DI	
47.10 Bazele modelarii si calculului structurilor prin metoda elementului finit						1	0	1	0	0	Nota			50	14	14	22		2.0	DID	DO	
47.20 Metode numerice in calculul constructiilor						1	0	1	0	0	Nota			50	14	14	22		2.0	DID	DO	
48.00 Statica si stabilitatea constructiilor III						1	0	1	0	0	Nota			50	14	14	22		2.0	DID	DI	
49.00 Tehnologia lucrarilor de constructii I						1	0	1	0	0	Nota			50	14	14	22		2.0	DS	DI	
50.00 Teoria elasticitatii si plasticitatii						2	0	1	0	0	Nota			75	28	14	33		3.0	DID	DI	
51.10 Estetica constructiilor						1	0	1	0	0	Nota			50	14	14	22		2.0	DS	DO	
51.20 Finisaje traditionale si moderne						1	0	1	0	0	Nota			50	14	14	22		2.0	DS	DO	
52.00 Practica de specialitate (3 sapt)						0	0	0	0	30		A/R		100	0	90	10		4.0	DS	DI	
TOTAL AN	16	0	11	0	0	15	0	8	5	30	sem1	4	3	0	1500	434	426	640	30.0	30.0		
				27.00					28.00		sem2	5	4	1								

205.00 Instruire asistata de calculator	1	1	0	0	0						Nota			50	14	14	22	2.0		DC	Dfac
206.00 Practica pedagogica I	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
207.00 Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0	Nota			75	14	14	47		3.0	DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Daniela - Lucia Manea

Director departament,
Conf. dr. ing. Sanda Marioara Nas

208.00 Practica pedagogica II (12 sapt)		0	0	0	0	3		Nota	50	0	36	14	2.0	DC	Dfac						
209.00 Examen absolvire nivel 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	1	2	0	0	3	1	2	0	0	3	sem1	1	1	1	350	28	134	188	7.0	7.0	
			3.00					3.00			sem2	1	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Daniela - Lucia Manea

Director departament,
Conf. dr. ing. Sanda Marioara Nas

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : IV					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
53.00 Constructii civile II	3	0	0	0	0		Nota	100	42	0	58	4.0		DS	DI			
54.00 Structuri metalice II	3	0	0	3	0		Nota	150	42	42	66	6.0		DS	DI			
55.00 Structuri din beton armat II	2	0	0	0	0		Nota	75	28	0	47	3.0		DS	DI			
56.00 Structuri din beton armat II - proiect	0	0	0	3	0		Nota	50	0	42	8	2.0		DS	DI			
57.00 Tehnologia lucrarilor de constructii II	3	0	2	0	0		Nota	125	42	28	55	5.0		DS	DI			
58.00 Fundatii	3	0	3	0	0		Nota	150	42	42	66	6.0		DID	DI			
59.00 Proiectare asistata de calculator	1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI			
60.00 Constructii civile II - proiect						0	0	0	2	0	Nota	50	0	28	22	2.0	DS	DI
61.00 Management in constructii II						1	0	2	0	0	Nota	100	14	28	58	4.0	DID	DI
62.10 Tehnologia lucrarilor de intretinere, reparatii si consolidare						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0	DS	DO
62.20 Tehnologii performante pentru lucrarile de constructii						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0	DS	DO
63.10 Constructii civile de inalta performanta energetica						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0	DS	DO
63.20 Metode moderne in analiza si proiectarea structurala						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0	DS	DO
64.10 Structuri mixte otel beton						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0	DS	DO
64.20 Structuri speciale metalice						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0	DS	DO
65.10 Constructii industriale						1	0	1	0	0	Nota	100	14	14	72	4.0	DS	DO
65.20 Constructii agrozootehnice						1	0	1	0	0	Nota	100	14	14	72	4.0	DS	DO
66.00 Elaborarea proiectului de diploma						0	0	0	4	0	Nota	100	0	56	44	4.0	DS	DI
67.00 Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5	Nota	75	0	70	5	3.0	DS	DI
68.00 Examen de diploma						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	10.0	DS	DI
TOTAL AN	15	0	7	6	0	8	0	7	6	5	sem1 5 2 0 sem2 5 3 0	1500	322	434	744	30.0	30.0	+ 10
102.00 Incercarea constructiilor	2	0	2	0	0		Nota	75	28	28	19	3.0		DS	Dfac			
103.00 Limbi moderne V	1	0	2	0	0		Nota	75	14	28	33	3.0		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. Daniela - Lucia Manea

Director departament,
Conf. dr. ing. Sanda Marioara Nas

104.00 Limbi moderne VI		1	2	0	0	0		Nota	75	14	28	33	3.0	DC	Dfac					
308.00 Voluntariat 8		0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac					
TOTAL AN	3	1	4	0	0	1	3	0	0	0	sem1	0	2	1	325	56	112	157	8.0	5.0
				8.00					sem2	0	1	1								

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Daniela - Lucia Manea

Director departament,
Conf. dr. ing. Sanda Marioara Nas

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	322	182	224	0	0	60	10	9	19	53 %
Anul II	364	42	322	0	90	60	9	7	16	56 %
Anul III	434	0	266	70	90	60	9	8	17	53 %
Anul IV	322	0	196	168	0	60	10	5	15	67 %
TOTAL	1442	224	1008	238	180	240	38	29	67	57 %

NUMAR ORE TOTAL 3092 DIN CARE 180.00 ORE PRACTICA

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Daniela - Lucia Manea

Director departament,
Conf. dr. ing. Sanda Marioara Nas