

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 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 inginerasca	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. Anca Popa

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. Anca Popa

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

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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

Director departament,
Conf. dr. ing. Anca Popa

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 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	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. Anca Popa

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												
6.00 Statica si stabilitatea constructiilor II	3	0	2	0	0						Nota			125	42	28	55	5.0		DID	DI	
7.00 Beton armat si precomprimat II	2	0	0	0	0						Nota			75	28	0	47	3.0		DID	DI	
8.00 Beton armat si precomprimat II - proiect	0	0	0	2	0						Nota			50	0	28	22	2.0		DID	DI	
9.00 Hidraulica constructiilor II	2	0	3	0	0						Nota			125	28	42	55	5.0		DID	DI	
10.00 Scheme de amenajari hidrotehnice	2	0	0	0	0						Nota			75	28	0	47	3.0		DS	DI	
11.00 Scheme si amenajari hidrotehnice - proiect	0	0	0	2	0						Nota			50	0	28	22	2.0		DS	DI	
12.00 Hidrologie si hidrogeologie	2	0	2	0	0						Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DI	
13.00 Teoria elasticitatii si plasticitatii	2	0	1	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DID	DI	
14.10 Protectia calitatii apelor si a solurilor	2	0	1	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DS	DO	
44.20 Impactul ACH asupra mediului	2	0	1	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DS	DO	
15.00 Metoda elementului finit						2	0	2	0	0	Nota			100	28	28	44	4.0		DID	DI	
16.10 Gospodarirea apelor						2	0	2	0	0	Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DO	
46.20 Managementul integrat al apelor						2	0	2	0	0	Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DO	
17.00 Alimentari cu apa si canalizari I						2	0	2	0	0	Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DI	
18.00 Baraje I						2	0	0	0	0	Nota			50	28	0	22	2.0		DS	DI	
19.00 Baraje I - proiect						0	0	0	2	0	Nota			50	0	28	22	2.0		DS	DI	
20.00 Fundatii						2	0	0	0	0	Nota			50	28	0	22	2.0		DID	DI	
21.00 Fundatii - proiect						0	0	0	2	0	Nota			50	0	28	22	2.0		DID	DI	
22.00 Dinamica si elemente de inginerie seismica						2	0	2	0	0	Nota			75	28	28	19	3.0		DID	DI	
23.10 Sisteme informatice geografice						2	0	2	0	0	Nota			75	28	28	19	3.0		DS	DO	
53.20 Amenajarea teritoriului si cadastru						2	0	2	0	0	Nota			75	28	28	19	3.0		DS	DO	
24.00 Practica de specialitate (3 sapt)						0	0	0	0	30	A/R			100	0	90	10	4.0		DS	DI	
TOTAL AN	15	0	9	4	0	14	0	10	4	30	sem1 sem2	5 6	4 3	0 1	1500	406	468	626	30.0	30.0		
102.00 Bazele proiectarii podurilor	2	0	1	0	0						Nota			100	28	14	58	4.0		DID	Dfac	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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

Director departament,
Conf. dr. ing. Anca Popa

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					
103.00 Cai ferate I						2	0	0	2	0				Nota	100	28	28	44	4.0	DID	Dfac
207.00 Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0				Nota	75	14	14	47	3.0	DC	Dfac
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	3	2	1	0	3	3	2	0	2	3	sem1	2	1	1	550	84	176	290	11.0	11.0	
			6.00						7.00		sem2	2	1	1					+ 5		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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

Director departament,
Conf. dr. ing. Anca Popa

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												
5.00 Baraje II	2	0	0	0	0						Nota			75	28	0	47	3.0		DS	DI	
6.00 Baraje II - proiect	0	0	0	2	0						Nota			50	0	28	22	2.0		DS	DI	
7.00 Regularizari de rauri si indiguiri	2	0	0	0	0						Nota			75	28	0	47	3.0		DS	DI	
8.00 Regularizari de rauri si indiguiri - proiect	0	0	0	2	0						Nota			50	0	28	22	2.0		DS	DI	
9.00 Alimentari cu apa si canalizari II	2	0	2	0	0						Nota			125	28	28	69	5.0		DS	DI	
10.00 Supravegherea si exploatarea lucrarilor hidrotehnice	2	0	2	0	0						Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DI	
11.00 Mecanica rocilor si tuneluri hidrotehnice	2	0	2	0	0						Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DI	
12.00 Constructii metalice	2	0	2	0	0						Nota			100	28	28	44	4.0		DID	DI	
13.10 Constructii civile	2	0	1	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DID	DO	
13.20 Constructii din lemn	2	0	1	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DID	DO	
14.10 Proiectarea asistata de calculator a retelelor de apa						0	0	2	0	0	Nota			75	0	28	47		3.0	DS	DO	
14.20 Proiectarea asistata de calculator a lucrarilor de regularizari de rauri						0	0	2	0	0	Nota			75	0	28	47		3.0	DS	DO	
15.00 Masini si instalatii pentru constructii						2	0	2	0	0	Nota			125	28	28	69		5.0	DID	DI	
16.00 Tehnologia si organizarea santierelor de constructii hidrotehnice						2	0	0	2	0	Nota			125	28	28	69		5.0	DS	DI	
17.00 Echipamente hidromecanice, pompe si turbine						2	0	2	0	0	Nota			125	28	28	69		5.0	DS	DI	
18.00 Management in constructii						2	0	1	0	0	Nota			125	28	14	83		5.0	DID	DI	
19.00 Elaborare proiect de diploma						0	0	0	4	0	Nota			100	0	56	44		4.0	DS	DI	
20.00 Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5	Nota			75	0	70	5		3.0	DS	DI	
21.00 Examen de diploma						0	0	0	0	0	Nota			0	0	0	0		10.0	DS	DI	
TOTAL AN	14	0	9	4	0	8	0	7	6	5	sem1	4	5	0	1500	308	434	758	30.0	30.0		
			27.00					26.00			sem2	3	4	0						+ 10		
104.00 Incercarea constructiilor	2	0	2	0	0						Nota			75	28	28	19	3.0		DID	Dfac	
105.00 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. Anca Popa

106.00 Limbi moderne VI		1	0	2	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	1	2	0	0	sem1	0	2	1	325	56	112	157	8.0	5.0
				8.00				4.00			sem2	0	1	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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

Director departament,
Conf. dr. ing. Anca Popa

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	322	182	224	0	0	60	10	9	19	53 %
Anul II	364	42	322	0	90	60	9	7	16	56 %
Anul III	406	0	266	112	90	60	11	8	19	58 %
Anul IV	308	0	224	140	0	60	7	9	16	44 %
TOTAL	1400	224	1036	252	180	240	37	33	70	53 %

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. Anca Popa