

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 ingineriasca	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	
202.00 Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei, Teoria si metodologia curriculumului)						2	2	0	0	0	Nota					125	28	28	69		5.0	DC	Dfac
TOTAL AN	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	sem1	1	0	0	250	56	56	138	5.0	5.0			
			4.00					4.00			sem2	1	0	0									

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	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. 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			
101.00 Statistica si probabilitate in calculul constructiilor						2	0	1	0	0					2.0	DC	Dfac			
204.00 Didactica specialitatii tehnice						2	2	0	0	0					5.0	DC	Dfac			
TOTAL AN	2	2	0	0	0	4	2	1	0	0	sem1	1	0	0	300	84	70	146	5.0	7.0
											sem2	1	1	0						

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												
36.00 Statica si stabilitatea constructiilor II	3	0	2	0	0						Nota			125	42	28	55	5.0		DID	DOB	
37.00 Beton armat si precomprimat II	2	0	0	0	0						Nota			75	28	0	47	3.0		DID	DOB	
38.00 Beton armat si precomprimat II - proiect	0	0	0	2	0						Nota			50	0	28	22	2.0		DID	DOB	
39.00 Hidraulica constructiilor II	2	0	3	0	0						Nota			125	28	42	55	5.0		DID	DOB	
40.00 Scheme de amenajari hidrotehnice	2	0	0	0	0						Nota			75	28	0	47	3.0		DS	DOB	
41.00 Scheme si amenajari hidrotehnice - proiect	0	0	0	2	0						Nota			50	0	28	22	2.0		DS	DOB	
42.00 Hidrologie si hidrogeologie	2	0	2	0	0						Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DOB	
43.00 Teoria elasticitatii si plasticitatii	2	0	1	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DID	DOB	
44.10 Protectia calitatii apelor si a solurilor	2	0	1	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DS	DOP	
44.20 Impactul ACH asupra mediului	2	0	1	0	0						Nota			75	28	14	33	3.0		DS	DOP	
45.00 Metoda elementului finit						2	0	2	0	0	Nota			100	28	28	44	4.0		DID	DOB	
46.10 Gospodarirea apelor						2	0	2	0	0	Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DOP	
46.20 Managementul integrat al apelor						2	0	2	0	0	Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DOP	
47.00 Alimentari cu apa si canalizari I						2	0	2	0	0	Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DOB	
48.00 Baraje I						2	0	0	0	0	Nota			50	28	0	22	2.0		DS	DOB	
49.00 Baraje I - proiect						0	0	0	2	0	Nota			50	0	28	22	2.0		DS	DOB	
50.00 Fundatii						2	0	0	0	0	Nota			50	28	0	22	2.0		DID	DOB	
51.00 Fundatii - proiect						0	0	0	2	0	Nota			50	0	28	22	2.0		DID	DOB	
52.00 Dinamica si elemente de inginerie seismica						2	0	2	0	0	Nota			75	28	28	19	3.0		DID	DOB	
53.10 Sisteme informatice geografice						2	0	2	0	0	Nota			75	28	28	19	3.0		DS	DOP	
53.20 Amenajarea teritoriului si cadastru						2	0	2	0	0	Nota			75	28	28	19	3.0		DS	DOP	
54.00 Practica de specialitate (3 sapt)						0	0	0	0	30	A/R			100	0	90	10	4.0		DS	DOB	
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	FAC	

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	FAC
206.00 Practica pedagogica I	0	0	0	0	3			Nota	75	0	42	33	3.0	DC	FAC
203.00 Cai ferate I						2	0	0	2	0			4.0	DID	FAC
207.00 Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0			3.0	DC	FAC
208.00 Practica pedagogica II (12 sapt)						0	0	0	0	3			2.0	DC	FAC
209.00 Examen absolvire nivel I						0	0	0	0	0			5.0	DC	FAC
TOTAL AN	3	1	1	0	3	3	1	0	2	3	sem1	2	1	0	
				5.00					6.00		sem2	2	1	0	
											450	84	148	218	9.0
															9.0
															+ 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 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		
51.00 Scheme de amenajari hidrotehnice	2	0	0	2	0		Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DOB						
52.00 Regularizari de rauri si indiguiuri	2	0	0	2	0		Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DOB						
53.00 Alimentari cu apa si canalizari II	2	0	0	2	0		Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DOB						
54.00 Supravegherea si exploatarea lucrarilor hidrotehnice	2	0	0	2	0		Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DOB						
55.00 Mecanica rocilor si tuneluri hidrotehnice	2	0	2	0	0		Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DOB						
56.00 Protectia calitatii apelor si a solurilor	2	0	2	0	0		Nota	100	28	28	44	4.0		DS	DOB						
57.10 Constructii metalice hidrotehnice	2	0	0	1	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DOP						
57.20 Constructii din lemn	2	0	0	1	0		Nota	75	28	14	33	3.0		DID	DOP						
58.10 Marketing si legislatie in domeniul apelor						1	1	0	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0	DS	DOP			
58.20 Directive europene in domeniul apelor						1	1	0	0	0	Nota	75	14	14	47	3.0	DS	DOP			
59.00 Metoda elementului finit						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69	5.0	DID	DOB			
60.00 Tehnologia si organizarea santierelor de constructii hidrotehnice						2	0	0	2	0	Nota	125	28	28	69	5.0	DS	DOB			
61.10 Echipe de hidromecanice, pompe si turbine						2	0	0	2	0	Nota	125	28	28	69	5.0	DS	DOP			
61.20 Hidroamelioratii						2	0	0	2	0	Nota	125	28	28	69	5.0	DS	DOP			
62.10 Amenajarea teritoriului si cadastru						2	0	0	1	0	Nota	125	28	14	83	5.0	DS	DOP			
62.20 Lucrari de arta						2	0	0	1	0	Nota	125	28	14	83	5.0	DS	DOP			
63.00 Elaborare proiect de diploma						0	0	0	4	0	Nota	100	0	56	44	4.0	DS	DOB			
64.00 Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5	Nota	75	0	70	5	3.0	DS	DOB			
65.00 Examen de diploma						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	10.0	DS	DOB			
TOTAL AN	14	0	4	9	0	9	1	2	9	5	sem1 sem2	5 3	2 4	0 0	1500	322	420	758	30.0	30.0 + 10	
104.00 Inercarea constructiilor	2	0	2	0	0						Nota	75	28	28	19	3.0		DID	FAC		
105.00 Limba straina V	1	0	2	0	0						Nota	75	14	28	33	3.0		DC	FAC		
106.00 Limba straina VI						1	0	2	0	0	Nota	75	14	28	33	3.0		DC	FAC		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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

Director departament,
Conf. dr. ing. Anca Popa

TOTAL AN	3	0	4	0	0	1	0	2	0	0	sem1	0	2	0	225	56	84	85	6.0	3.0	
				7.00					3.00		sem2	0	1	0							

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 2020-2021

	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	322	14	84	252	0	60	8	6	14	57 %
TOTAL	1414	238	896	364	180	240	38	30	68	56 %

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