

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	PR											
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	Programarea calculatoarelor si limbaje de programare	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	Informatica aplicata						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,  
Conf. dr. ing. Nicolae Chira

Director departament,  
Conf. dr. ing. Gavril Hoda

TOTAL AN	13	6	7	0	0	10	7	9	0	0	sem1	5	3	1	<b>1500</b>	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	<b>250</b>	56	56	138	5.0	5.0	
			4.00					4.00			sem2	1	0	0							

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr. ing. Nicolae Chira

Director departament,  
Conf. dr. ing. Gavril Hoda

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 Management in constructii I	2	0	1	0	0									100	28	14	58	4.0		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 Termotehnica constructiilor	1	1	0	0	0									75	14	14	47	3.0		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	
32.00 Topografie						2	0	2	0	0				100	28	28	44		4.0	DID	DI	
33.00 Securitatea la incendiu						1	0	0	0	0				50	14	0	36		2.0	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 VI						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	
<b>TOTAL AN</b>	12	2	12	0	0	14	1	11	0	30	sem1	4	4	0	<b>1500</b>	364	454	682	30.0	30.0		
				26.00					26.00		sem2	5	3	0								
203.00 Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii, Teoria si metodologia evaluarii)	2	2	0	0	0									125	28	28	69	5.0		DC	Dfac	

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr. ing. Nicolae Chira

Director departament,  
Conf. dr. ing. Gavril Hoda

FACULTATE FACULTATEA DE CONSTRUCTII

DOMENIU INGINERIE CIVILA

SPECIALIZARE INGINERIE URBANA SI DEZVOLTARE REGIONALA

Nivel de studii LICENTA

## PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR

2018-2019

Pag. 4

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					
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						
			4.00																	

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr. ing. Nicolae Chira

Director departament,  
Conf. dr. ing. Gavril Hoda

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : III					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								
36.00 Beton armat si precomprimat II	2	0	2	0	0	Nota	130	28	28	74	5.0		DID	DOB				
37.00 Cai de comunicatii urbane	2	0	0	3	0	Nota	130	28	42	60	5.0		DID	DOB				
38.00 Statica II	3	0	2	0	0	Nota	130	42	28	60	5.0		DID	DOB				
39.00 Sisteme informatice de management al activitatii urbane (Baze de date si GIS)	2	0	2	0	0	Nota	130	28	28	74	5.0		DS	DOB				
40.00 Elemente de proiectare a podurilor	2	0	1	0	0	Nota	104	28	14	62	4.0		DS	DOB				
41.10 Cadastru urban	1	0	1	0	0	Nota	78	14	14	50	3.0		DS	DOP				
41.20 Inventarierea si evidenta bunurilor unitatilor administrativ teritoriale	1	0	1	0	0	Nota	78	14	14	50	3.0		DS	DOP				
42.10 Amenajarea, organizarea si exploatarea parcarilor	2	0	1	0	0	Nota	78	28	14	36	3.0		DS	DOP				
42.20 Gestiunea circulatiei pasive	2	0	1	0	0	Nota	78	28	14	36	3.0		DS	DOP				
43.00 Cladiri						Nota	104	28	28	48	4.0		DID	DOB				
44.00 Intretinere infrastructura urbana de transport						Nota	130	28	28	74	5.0		DS	DOB				
45.00 Proiectarea strazilor si autostrazilor urbane						Nota	104	28	42	34	4.0		DS	DOB				
46.00 Urbanism contemporan						Nota	78	14	14	50	3.0		DS	DOB				
47.10 Rețele metropolitane						Nota	78	28	14	36	3.0		DID	DOP				
47.20 Constructii subterane urbane						Nota	78	28	14	36	3.0		DID	DOP				
48.10 Iluminat urban, rețele electrice si de comunicatii						Nota	52	14	14	24	2.0		DS	DOP				
48.20 Instalatii electrice						Nota	52	14	14	24	2.0		DS	DOP				
49.10 Gestiunea transportului public						Nota	78	28	14	36	3.0		DS	DOP				
49.20 Sisteme de transport urban						Nota	78	28	14	36	3.0		DS	DOP				
50.10 Coordonarea lucrarilor edilitare in localitati						Nota	52	28	14	10	2.0		DS	DOP				
50.20 Sisteme de alimentare cu apa, canalizarea si epurarea apelor uzate si pluviale						Nota	52	28	14	10	2.0		DS	DOP				
51.00 Practica (3 sapt)						A/R	104	0	90	14	4.0		DS	DOB				

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr. ing. Nicolae Chira

Director departament,  
Conf. dr. ing. Gavril Hoda

TOTAL AN	14	0	9	3	0	14	3	4	5	30	sem1	5	2	0	<b>1560</b>	392	426	742	30.0	30.0
			26.00					26.00			sem2	4	4	1						

205.00 Instruire asistata de calculator	1	1	0	0	0						Nota					52	14	14	24	2.0	DF	FAC
206.00 Practica pedagogica I	0	0	0	0	3						Nota					78	0	42	36	3.0	DF	FAC
207.00 Managementul clasei de elevi						1	1	0	0	0	Nota					78	14	14	50	3.0	DF	FAC
208.00 Practica pedagogica II (12 sapt)						0	0	0	0	3	Nota					52	0	36	16	2.0	DF	FAC
209.00 Examen absolvire nivel I						0	0	0	0	0	Nota					0	0	0	0	5.0	DF	FAC
TOTAL AN	1	1	0	0	3	1	1	0	0	3	sem1	1	1	0	<b>260</b>	28	106	126	5.0	5.0		
			2.00					2.00			sem2	1	1	0						+5		

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr. ing. Nicolae Chira

Director departament,  
Conf. dr. ing. Gavril Hoda

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												
52.00 Management urban	2	0	2	0	0									Nota	130	28	28	74	5.0		DS	DOB
53.00 Structuri de beton	2	0	0	2	0									Nota	130	28	28	74	5.0		DID	DOB
54.00 Tehnologie si mecanizarea lucrarilor de constructii	2	0	0	2	0									Nota	130	28	28	74	5.0		DS	DOB
55.00 Fundatii	2	0	0	2	0									Nota	104	28	28	48	4.0		DID	DOB
56.00 Proiectare infrastructura tramvai, metrou	2	0	0	2	0									Nota	104	28	28	48	4.0		DS	DOB
57.00 Trafic si siguranta circulatiei	2	0	2	0	0									Nota	104	28	28	48	4.0		DS	DOB
58.00 Managementul deseurilor	1	1	0	0	0									Nota	78	14	14	50	3.0		DS	DOB
59.00 Ambientare urbana						2	0	0	1	0				Nota	104	28	14	62	4.0		DS	DOB
60.00 Constructii metalice urbane						2	0	1	0	0				Nota	78	28	14	36	3.0		DID	DOB
61.00 Politici si strategii de dezvoltare urbana si regionala						2	0	0	1	0				Nota	104	28	14	62	4.0		DS	DOB
62.00 Mobilitate si forma urbana						2	0	0	1	0				Nota	104	28	14	62	4.0		DS	DOB
63.10 Promovarea investitiilor in infrastructura urbana						1	0	0	1	0				Nota	104	14	14	76	4.0		DS	DOP
63.20 Evaluari imobiliare						1	0	0	1	0				Nota	104	14	14	76	4.0		DS	DOP
64.10 Protectia mediului si metabolismul localitatilor						2	2	0	0	0				Nota	104	28	28	48	4.0		DS	DOP
64.20 Dezvoltare durabila si protectia mediului						2	2	0	0	0				Nota	104	28	28	48	4.0		DS	DOP
65.00 Activitate de cercetare proiectare						0	0	0	8	0				Nota	122	0	112	10	5.0		DS	DOB
66.00 Practica pentru elaborarea proiectului de diploma (2 sapt)						0	0	0	0	30				Nota	60	0	60	0	2.0		DS	DOB
67.00 Sustinere lucrare de diploma						0	0	0	0	0				Nota	0	0	0	0	10.0		DS	DOB
<b>TOTAL AN</b>	13	1	4	8	0	11	2	1	12	30	sem1	5	2	0	<b>1560</b>	336	452	772	30.0	30.0		
				26.00					26.00		sem2	4	4	0						+ 10		
102.00 Incercarea constructiilor	2	2	0	0	0									Nota	78	28	28	22	3.0		DC	FAC
103.00 Limba straina III	1	0	2	0	0									Nota	78	14	28	36	0.0		DC	FAC
104.00 Limba straina IV						1	0	2	0	0				Nota	78	14	28	36	3.0		DC	FAC

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr. ing. Nicolae Chira

Director departament,  
Conf. dr. ing. Gavril Hoda

TOTAL AN	3	2	2	0	0	1	0	2	0	0	sem1	0	2	0	<b>234</b>	56	84	94	3.0	3.0	
			7.00					3.00			sem2	0	1	0							

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr. ing. Nicolae Chira

Director departament,  
Conf. dr. ing. Gavril Hoda



## Nivel de studii LICENTA PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2018-2019

	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	392	42	182	112	90	60	9	7	16	56 %
Anul IV	336	42	70	280	60	60	9	6	15	60 %
TOTAL	1414	308	798	392	240	240	37	29	66	56 %

NUMAR ORE TOTAL 3152 DIN CARE 240.00 ORE PRACTICA

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Conf. dr. ing. Nicolae Chira

Director departament,  
Conf. dr. ing. Gavril Hoda