

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce												
1.00	Impactul infrastructurii transporturilor asupra mediului	1	0	1	0	0						Nota	100	14	14	72		4.0		DS	DI		
2.00	Sistemul calitatii si legislatie in infrastructuri	1	0	1	0	0						Nota	100	14	14	72		4.0		DS	DI		
3.00	Investigatii complexe asupra drumurilor, podurilor si cailor ferate	2	0	2	0	0						Nota	125	28	28	69		5.0		DS	DI		
4.00	Tehnologii performante in lucrarile de infrastructura	2	0	1	0	0						Nota	125	28	14	83		5.0		DA	DI		
5.00	Sisteme inteligente in transporturi	1	0	2	0	0						Nota	100	14	28	58		4.0		DA	DI		
6.00	Activitate de cercetare I	0	0	0	0	14						Nota	200	0	196	4		8.0		DS	DI		
7.00	Metode moderne de proiectare a drumurilor						2	0	0	1	0	Nota	100	28	14	58		4.0		DA	DI		
8.00	Metode moderne de proiectare a podurilor						2	0	0	1	0	Nota	100	28	14	58		4.0		DA	DI		
9.00	Probleme specifice privind infrastructura si suprastructura CF						2	0	0	1	0	Nota	100	28	14	58		4.0		DA	DI		
10.10	Probleme speciale de poduri din beton						1	0	0	2	0	Nota	100	14	28	58		4.0		DA	DO		
10.20	Probleme speciale privind circulatia in metropole						1	0	0	2	0	Nota	100	14	28	58		4.0		DA	DO		
10.30	Structuri rutiere performante						1	0	0	2	0	Nota	100	14	28	58		4.0		DA	DO		
11.00	Siguranta circulatiei						1	0	0	1	0	Nota	100	14	14	72		4.0		DA	DI		
12.00	Etica si integritate academica						1	0	0	0	0	Nota	50	14	0	36		2.0		DC	DI		
13.00	Activitate de cercetare II						0	0	0	0	13	Nota	200	0	182	18		8.0		DS	DI		
TOTAL AN		7	0	7	0	14	9	0	0	6	13	sem1 4 2 0 sem2 3 4 0	1500	224	560	716		30.0	30.0				
201.00	Psihopedagogia adolescentilor, tinerilor si adultilor	2	1	0	0	0						Nota	125	28	14	83		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	Proiectarea si managementul programelor educationale						2	1	0	0	0	Nota	125	28	14	83		5.0		DC	DFac		
203.10	Comunicare educationala						1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83		5.0		DC	DFac		
203.20	Metodologia cercetarii educationale						1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83		5.0		DC	DFac		
203.30	Orientari moderne in teoria si practica evaluarii						1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83		5.0		DC	DFac		
302.00	Voluntariat 2						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. Mihai Liviu Dragomir

TOTAL AN	2	2	0	0	0	3	4	0	0	0	sem1	1	0	1	475	70	84	321	7.0	12.0	
	4.00					7.00					sem2	2	0	1							

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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

Director departament,
Conf. dr. ing. Mihai Liviu Dragomir

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : II										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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce									
14.00 Autostrazi	2	0	0	2	0						Nota	125	28	28	69	5.0		DA	DI
15.00 Metropolitane si lucrari subterane	2	0	0	1	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI
16.00 Poduri cu structura compusa otel-beton	2	0	0	1	0						Nota	125	28	14	83	5.0		DA	DI
17.00 Expertizarea lucrarilor de infrastructura	0	2	0	0	0						Nota	100	0	28	72	4.0		DS	DI
18.00 Aeroporturi si piste aeroportuare	1	0	0	1	0						Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DI
19.00 Activitate de cercetare III	0	0	0	0	14						Nota	200	0	196	4	8.0		DS	DI
20.00 Practica de cercetare						0	0	0	0	14	Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI
21.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	10	Nota	250	0	140	110		10.0	DS	DI
22.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	4	0	Nota	250	0	56	194		10.0	DS	DI
23.00 Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0		10.0	DS	DI
TOTAL AN	7	2	0	5	14	0	0	0	4	14	sem1 4 2 0 sem2 0 3 0	1500	98	686	716	30.0	30.0 + 10		
101.00 Tehnologii speciale in constructii	1	0	1	0	0						Nota	75	14	14	47	3.0		DA	DFac
102.00 Proiectare structurala avansata	1	0	1	0	0						Nota	75	14	14	47	3.0		DA	DFac
103.00 Materiale performante pentru constructii	1	0	1	0	0						Nota	75	14	14	47	3.0		DA	DFac
204.00 Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	2	1	0	0	0						Nota	125	28	14	83	5.0		DC	DFac
205.10 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0						Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFac
205.20 Educatie metacognitiva	1	2	0	0	0						Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFac
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0						Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFac
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DFac
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	3	Nota	125	0	42	83		5.0	DC	DFac
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0		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	6	4	3	0	0	0	1	0	0	3	sem1 5 0 1 sem2 0 1 1	700	84	154	462	21.0	7.0 + 5		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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

Director departament,
Conf. dr. ing. Mihai Liviu Dragomir

Nivel de studii MASTER (DE CERCETARE) PLAN DE INVATAMANT PENTRU PROMOTIA CARE INCEPE CU ANUL UNIVERSITAR 2025-2026

	C	S	L	P	Pr/Ce	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	224	0	98	84	378	60	7	6	13	54 %
Anul II	98	28	0	126	532	60	4	5	9	44 %
TOTAL	322	28	98	210	910	120	11	11	22	50 %

NUMAR ORE TOTAL 1568

TOTAL ORE DIDACTICE 798

TOTAL ORE DISCIPLINE DE APROFUNDARE 448

TOTAL ORE DISCIPLINE DE SINTEZA 1106

TOTAL ORE DISCIPLINE COMPLEMENTARE - TIP DC 14 1.80 % din tot.activ.didactice oblig. max 20%

NUMAR DISCIPLINE COMPLEMENTARE - TIP DC 1

TOTAL ORE CURS 322

TOTAL ORE ACTIVITATI APLICATIVE 336 TOTAL ORE ACTIV.APLIC.FARA DISC.PARTIAL ASIST. 280

RAPORT CURS / ACTIV. PRACTICE 0.96 0.80-1.20 RAPORTAT LA ACTIV.APLIC.FARA DISC.PARTIAL ASIST. 1.15

Rector, Decan,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa Prof. dr. ing. Daniela - Lucia Manea

Director departament,
Conf. dr. ing. Mihai Liviu Dragomir