

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	Topografie digitala	2	0	0	2	0						Nota	125	28	28	69		5.0		DS	DI		
2.00	Tehnici avansate de prelucrare a datelor	2	0	2	0	0						Nota	125	28	28	69		5.0		DA	DI		
3.00	Norme si standarde europene in masuratori terestre si cadastru	2	0	0	0	0						Nota	100	28	0	72		4.0		DA	DI		
4.00	Tehnici moderne de documentare si elaborare rapoarte si lucrari stiintifice	1	0	1	0	0						Nota	100	14	14	72		4.0		DA	DI		
5.10	Aspecte fundamentale in modelarea constructiilor speciale	1	0	1	0	0						Nota	100	14	14	72		4.0		DS	DO		
5.20	Impactul constructiilor asupra mediului	1	0	1	0	0						Nota	100	14	14	72		4.0		DS	DO		
6.00	Practica profesionala 1	0	0	0	0	14						Nota	200	0	196	4		8.0		DS	DI		
7.00	Cadastru 3D						2	0	2	0	0	Nota	125	28	28	69		5.0		DA	DI		
8.00	Tehnici si tehnologii de monitorizare a terenurilor si constructiilor						2	0	2	0	0	Nota	150	28	28	94		6.0		DS	DI		
9.10	Evaluarea si optimizarea lucrarilor de geodezie, topografie si cadastru						1	0	1	0	0	-	100	14	14	72		4.0		DA	DO		
9.20	Metode de evaluare a bunurilor imobile						1	0	1	0	0	Nota	100	14	14	72		4.0		DA	DO		
10.00	Utilizarea GIS la intocmirea hartilor de risc, hazard si vulnerabilitate						1	0	2	0	0	Nota	125	14	28	83		5.0		DS	DI		
11.00	Etica si integritate academica						1	0	0	0	0	Nota	50	14	0	36		2.0		DC	DI		
12.00	Practica profesionala 2						0	0	0	0	14	Nota	200	0	196	4		8.0		DS	DI		
TOTAL AN		8	0	4	2	14	7	0	7	0	14	sem1 sem2	3 4	3 2	0 0	1500	210	574	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
203.00 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

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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

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

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

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/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce												
13.00	Sisteme de masurare si monitorizare utilizate în industrie si constructii	2	0	2	0	0						Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DI			
14.00	Aplicatii în fotogrammetrie si teledetectie	2	0	2	0	0						Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DI			
15.00	Tehnologii de modelare 3D	2	0	2	0	0						Nota	150	28	28	94	6.0		DA	DI			
16.10	Implementarea sistemelor GIS	1	0	0	1	0						Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO			
16.20	Building Information Modeling (BIM)	1	0	0	1	0						Nota	100	14	14	72	4.0		DA	DO			
17.00	Practica profesionala 3	0	0	0	0	14						Nota	200	0	196	4	8.0		DS	DI			
18.00	Practica profesionala						0	0	0	0	14	Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI			
19.00	Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7	Nota	250	0	98	152	10.0		DS	DI			
20.00	Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0	Nota	250	0	98	152	10.0		DS	DI			
21.00	Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	10.0		DS	DI			
TOTAL AN		7	0	6	1	14	0	0	0	7	14	sem1 sem2	4 0	1 3	0 0	1500 98 686 716	30.0 + 10	30.0					
101.00	Tehnici de comunicare	1	1	0	0	0						Nota	100	14	14	72	4.0		DC	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			

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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

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

TOTAL AN	4	5	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	3	0	1	575	56	126	393	16.0	7.0	
			9.00					1.00			sem2	0	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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

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

Nivel de studii MASTER (PROFESIONAL) PLAN DE INVATAMANT PENTRU PROMOTIA CARE INCEPE CU ANUL UNIVERSITAR 2023-2024

	C	S	L	P	Pr/Ce	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	210	0	154	28	392	60	7	5	12	58 %
Anul II	98	0	84	112	490	60	4	4	8	50 %
TOTAL	308	0	238	140	882	120	11	9	20	55 %

NUMAR ORE TOTAL	1568		
TOTAL ORE DIDACTICE	784		
TOTAL ORE DISCIPLINE DE APROFUNDARE	280		
TOTAL ORE DISCIPLINE DE SINTEZA	1274		
TOTAL ORE DISCIPLINE COMPLEMENTARE - TIP DC	14	1.74 %	din tot.activ.didactice oblig. max 20%
NUMAR DISCIPLINE COMPLEMENTARE - TIP DC	1		
TOTAL ORE CURS	308		
TOTAL ORE ACTIVITATI APLICATIVE	378		TOTAL ORE ACTIV.APLIC.FARA DISC.PARTIAL ASIST. 280
RAPORT CURS / ACTIV. PRACTICE	0.81	0.80-1.20	RAPORTAT LA ACTIV.APLIC.FARA DISC.PARTIAL ASIST. 1.10

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

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

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