

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL III

ANUL IV

		SEMESTRUL V								SEMESTRUL VI										SEMESTRUL VII								SEMESTRUL VIII							
1.	Geodezie 1								Geodezie 2								1.	Disciplină opțională independentă 5 set 5L1.7								Disciplină opțională independentă 11 set 11L1.8									
	E	6	35	0	35	0	DD	28	E	6	35	0	0	35	DD	28		E	6	35	0	35	0	DS	28	E	5	28	0	28	0	DS	14		
2.	Cartografie 1								Cartografie 2								2.	Disciplină opțională independentă 6 set 6L1.7								Disciplină opțională independentă 12 set 12L1.8									
	E	5	35	0	35	0	DD	28	E	5	35	0	35	0	DD	28		E	5	35	0	35	0	DS	28	E	3	28	0	21	0	DS	14		
3.	Disciplină opțională independentă 1 set 1L1.5								Disciplină opțională independentă 3 set 3L1.6								3.	Disciplină opțională independentă 7 set 7L1.7								Disciplină opțională independentă 13 set 13L1.8									
	E	4	28	0	0	28	DD	28	E	4	28	0	0	28	DD	28		E	4	28	0	28	0	DS	28	E	5	28	0	0	28	DS	14		
4.	Disciplină opțională independentă 2 set 2L1.5								Cadastru 2								4.	Disciplină opțională independentă 8 set 8L1.7								Disciplină opțională independentă 14 set 14L1.8									
	D	4	28	0	28	0	DD	28	E	5	28	0	28	0	DS	28		E	5	28	0	0	28	DD	28	E	2	7	0	14	0	DD	14		
5.	Ridicări topografice speciale 1								Ridicări topografice speciale 2								5.	Disciplină opțională independentă 9 set 9L1.7								Elaborare lucrare de licență (7x26=182) - stagiu practică 2 săptăm-x 26 ore-elaborare lucrare de licență și pregătirea susținerii 5 săptăm-x 26 ore									
	D	2	14	0	14	0	DS	28	D	3	28	0	14	0	DS	28		E	5	28	0	28	0	DS	28	E	15				182	DS	182		
6.	Cadastru 1								Disciplină opțională independentă 4 set 4L1.6								6.	Disciplină opțională independentă 10 set 10L1.7																	
	E	5	28	0	28	0	DS	28	D	3	28	0	14	0	DS	28		D	4	0	0	0	42	DS	28										
7.	Marketing și legislație								Management								7.	Comunicare																	
	D	2	14	14	0	0	DC	7	D	2	14	14	0	0	DC	7		D	1	0	14	0	0	DC	7										
8.	Practica 5								Practica 6								8.																		
	C	2							C	2																									
9.																	9.																		
10.																	10.																		
total / semestru	ore: 364								VPI 91								total / semestru	ore: 364								VPI 91									
	credite: 30								evaluări:4E, 3D, 1C 8									ore: 30								evaluări:4E, 3D, 1C 8									
total / săptămână	ore: 26								ore: 26								total / săptămână	ore: 26								ore: 26									
	din care: 13 1 10 2 (c, s, l, p)								din care: 14 1 6,5 4,5 (c, s, l, p)									din care: 11 1 9 5 (c, s, l, p)								din care: 6,5 0 4,5 15 (c, s, l, p)									

DISCIPLINE OPTIONALE

ANUL III

ANUL IV

SEMESTRUL V		SEMESTRUL VI		SEMESTRUL VII		SEMESTRUL VIII	
1.	Măsurători electronice de distanțe 1 (*) (11.1.5.1 - set 11.1.5)	(disciplina)	Măsurători electronice de distanțe 2 (*) (disciplina 3L1.6.1 - set 3L1.6)	1.	Cadastre de specialitate și legislație cadastrală (*) (disciplina 5L1.7.1 - set 11.1.7)	Tehnologii geodezice spațiale (*) (disciplina 11L1.8.1 - set 11.1.8)	
	E 4 28 0 0 28		E 4 28 0 0 28		E 6 35 0 35 0		E 5 28 0 28 0
2.	Măsurători geodezice prin unde 1 (disciplina 1L1.5.2 - set 11.1.5)	(disciplina)	Măsurători geodezice prin unde 2 (disciplina 3L1.6.2 - set 3L1.6)	2.	Bonitare cadastrală (disciplina 5L1.7.2 - set 11.1.7)	Sisteme de poziționare globală (disciplina 11L1.8.2 - set 11.1.8)	
	E 4 28 0 0 28		E 4 28 0 0 28		E 6 35 0 35 0		E 5 28 0 28 0
3.	Amenajarea teritoriului și urbanism (*) (disciplina 2L1.5.1 - set 2L1.5)	(disciplina)	Fotogrametrie 1 (*) (disciplina 4L1.6.1 - set 4L1.6)	3.	Tehnica măsurătorilor topografice ingineresti 1 (*) (disciplina 6L1.7.1 - set 11.1.7)	Sisteme informatice geografice (*) (disciplina 12L1.8.1 - set 11.1.8)	
	D 4 28 0 28 0		D 3 28 0 14 0		E 5 35 0 35 0		E 3 28 0 21 0
4.	Sistemizarea teritoriului și protecția mediului (disciplina 2L1.5.2 - set 2L1.5)	(disciplina)	Fotointerpretare 1 (disciplina 4L1.6.2 - set 4L1.6)	4.	Topografie inginerescă 1 (disciplina 6L1.7.2 - set 11.1.7)	Sisteme informatice geodezice (disciplina 12L1.8.2 - set 11.1.8)	
	D 4 28 0 28 0		D 3 28 0 14 0		E 5 35 0 35 0		E 3 28 0 21 0
5.				5.	Fotogrametrie 2 (*) (disciplina 7L1.7.1 - set 11.1.7)	Tehnica măsurătorilor topografice ingineresti 2 (*) (disciplina 13L1.8.1 - set 11.1.8)	
					E 4 28 0 28 0		E 5 28 0 0 28
6.				6.	Fotointerpretare 2 (disciplina 7L1.7.2 - set 11.1.7)	Topografie inginerescă 2 (disciplina 13L1.8.2 - set 11.1.8)	
					E 4 28 0 28 0		E 5 28 0 0 28
				7.	Organizarea teritoriului și ecologie (*) (disciplina 8L1.7.1 - set 11.1.7)	Prelucrarea automată a datelor topo-geodezice (*) (disciplina 14L1.8.1 - set 11.1.8)	
					E 5 28 0 0 28		E 2 7 0 14 0
				8.	Organizarea teritorial administrativă (disciplina 8L1.7.2 - set 11.1.7)	Automatizarea lucrărilor de cadastru (disciplina 14L1.8.2 - set 11.1.8)	
					E 5 28 0 0 28		E 2 7 0 14 0
				9.	Organizarea lucrărilor de cadastru (*) (disciplina 9L1.7.1 - set 11.1.7)		
					D 5 28 0 28 0		
				10.	Organizarea lucrărilor geodezice (disciplina 9L1.7.2 - set 11.1.7)		
					D 5 28 0 28 0		
				11.	Proiectarea rețelelor geodezice (*) (disciplina 10L2.7.1 - set 11.1.7)		
					D 4 0 0 0 42		
				12.	Proiecții cartografice (*) (disciplina 10L2.7.2 - set 11.2.7)		
					D 4 0 0 0 42		
				13.	Comunicare		
					D 1 0 14 0 0		

Notă: Din fiecare dintre grupurile **Disciplină opțională independentă 1.....Disciplină opțională independentă 14** se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

Legenda

Structura Tabel								Exemplu							
Denumire disciplina								Geodezie 1							
FE	nc	c	s	i	p	CF	VPI	E	6	35	0	35	0	DD	28

CF poate fi: DC, DD, DF, DS
FE poate fi: C, D, E, P-D, P-E
 c - curs
 C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei "Practica")
 CF - categorie formativa careia ii apartine disciplina
 D - evaluare distribuita
 DC - disciplina complementara
 DD - disciplina in domeniu
 DF - disciplina fundamentala
 DS - disciplina de specialitate

(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2009 / 2010

E - examen
 FE - forme de evaluare
 I - laborator
 nc - număr credite
 p - proiect
 P - D - proiect autonom cu examinarea ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribuita
 P - E - proiect autonom cu examinarea ca si in cazul disciplinelor cu examen
 s - seminar
 VPI - volum de ore necesar pregatirii individuale

RECTOR,
Prof.dr.Ing. Nicolae ROBU