



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI



FACULTATEA
DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCIARE
ȘI INGINERIA MEDIULUI

Domeniul: INGINERIE GEODEZICĂ
Specializarea de licență: MĂSURĂTORI TERESTRE ȘI CADASTRU
Forma de învățământ: cu frecvență
Durata - ani (credite): 4 (240)

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
anul IV (2020-2021)

Tip disciplina	Nr. crt. / cat. disc.	Cod disciplină	Disciplina	Condiționări	ANUL IV											
					Semestrul I (7) 14 săptămâni						Semestrul II (8) 10 săptămâni					
					Curs	Sem.	Lab.	Pr.	SI ore/s apt	Formă exam.	Nr. credite	Curs	Sem.	Lab.	Pr.	SI ore/s apt
1 DS	RTS-7	Ridicări topografice speciale		2	-	-	-	1	E	2						
	RTS-7-pr	Ridicări topografice speciale - proiect		-	-	-	2	2	P	2	-	-	-	-	-	-
2 DS	TL-7	Teledetecție		2	-	2	-	1	E	5	-	-	-	-	-	-

DI	3 DD	CC-7	Căi de comunicații		2	-	2	-	1	E	4	-	-	-	-	-	-		
	4 DS	PAOP-7	Programe și aplicații de observare a Pământului									2	-	2	-	2	E	3	
	5 DS	OLC-7	Organizarea lucrărilor de cadastru		2	-	2	-	2	E	4	-	-	-	-	-	-	-	
	6 DS	TGS-7	Tehnologii geodezice spațiale		2	-	2	-	2	C	5	-	-	-	-	-	-	-	
	7 DS	BDS-8	Baze de date spațiale		-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	2	E	3	
	8 DS	DRMT-8	Drept și reglementări în măsurători terestre		-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	2	C	3	
	9 DC	MP-8	Management de proiect		-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	2	C	2	
	10 DS	BM-8	Sonar, lidar si laser scan		-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	C	2	
	5 DS	EBI-8	Evaluarea bunurilor imobile		-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	2	E	3	
	12 DS	TRLL-8	Tehnologii radar		2	-	2	-	2	E	4								
Total ore/examinări/credite impuse					12	-	10	2		11	5 E 1 C 1 Pr	26	12	6	4	-	11	3 E 3 C	16
					24								22						
DO	13 DS	SIS-7-8	Sisteme informaționale de specialitate (Modul I)		2	-	2	-	1	E	4	2	-	4	-	1	E	4	
		ALC-7-8	Automatizarea lucrărilor de cadastru (Modul I)																
	Total ore/examinări/credite opționale					2	-	2	-	1	1 E	4	2	-	4	-	1	1 E	4
					4								6						
DI	14 DS	P-EPL/CAD-4	Practică -proiect licență 2 săpt. Elaborare proiect licență 2 săpt.		-	-	-	-	-	-	-	(6 ore/zi*5 zile)*4 săpt.=120 ore				C	10		
TOTAL GENERAL ore/examinări/credite (discipline impuse+discipline opționale+practică)					14	-	12	2		12	6 E 1 C 1 Pr	30	14	6	8	-	12	4 E 4 C	30
					28								28						
DFA	15 DC	LS-7	Limbi străine - Engleză/ Franceză/ Germană/ Italiană/ Spaniolă		-	4	-	-	2	C	4	-	-	-	-	-	-	-	
	Total ore/examinări/credite facultative					-	4	-	-	2	1 C	4	-	-	-	-	-	-	-
						4							-						
TOTAL CREDITE					30 + (4 credite facultative)							30							

DI	16 DS	EL-CAD	Examen de diplomă		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E+Pr	10
-----------	-------	--------	--------------------------	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-------------	-----------

Prescurtări utilizate: **DI** - discipline impuse; **DO** - discipline opționale; **DF** - discipline fundamentale; **DC** - discipline complementare; **DD** - discipline din domeniu; **DS** - discipline de specialitate.