



FACULTATEA
DE ÎMBUNĂȚĂRI FUNCIARE
ȘI INGINERIA MEDIULUI

Domeniul de masterat: INGINERIE GEODEZICĂ
Programul de studii universitare de master: Managementul integrat al datelor și informațiilor geospațiale
Forma de învățământ: cu frecvență
Durata - ani (credite): 2 (120)

Se aprobă,
Rector,
Prof. univ. dr. Sorin Mihai CÎMPEANU

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
anul I

valabil începând cu anul universitar 2023-2024

Tip disciplina	Nr. crt.	Cod disciplină	Disciplina	ANUL I														
				Semestrul I (1)						Semestrul II (2)								
				14 săptămâni						14 săptămâni								
				Curs	Sem.	Lab.	Pr.	Sl ore/sapt	Formă exam.	Nr. credite	Curs	Sem.	Lab.	Pr.	Sl ore/sapt	Formă exam.	Nr. credite	
DI	1	EGFFTA-I/DS	Elemente de geografie fizica si fotointerpretare tematica avansata	2		2		3	E	5								
	2	ISGNSS-I/DA	Interoperabilitatea sistemelor GNSS	2		2		3	E	6								
	3	MDMT-I/DA	Modelarea datelor multispectrale de teledetectie	2		2		3	E	6								
	4	MP-I/DS	Management de proiect	2	2			1	C	3								
	5	EPDG-I-II/DA	Elemente de programare in domeniul geospatial I, II	2		2		3	E	6	2		2		3	E	6	
	6	TH-II/DA	Teledetectie hiperspectrala								2		2		3	E	6	
	7	MSS-II/DS	Misiuni spatiale stiintifice								2	2			2	C	6	
	8	IR-II/DA	Interferometrie radar								2				2	E	4	
	9	IR-II-pr/DA	Interferometrie radar-proiect											2	1	P	2	
	10	PP-I/DA	Practica profesionala I				6	1	C	4								
	11	PP-II/DA	Practica profesionala II											6	1	C	4	
Total ore/examinări/credite impuse				10	2	8	6	14	4E 2C	30	8	2	4	8	12	3E 2C 1P	28	
				26				22										
DO	12	SCD-II/DS	Standarde de cartografie digitala								2		2		2	E	2	
		SPDG-II/DS	Servicii de publicare a datelor geospatiale	-	-	-	-	-	-					2				
	Total ore/examinări/credite opționale				-	-	-	-	-			2		2		2	1E	2
				0				4										
DFA	13	PITTDG-I-II/DS	Proprietate intelectuala si transfer tehnologic in domeniul geospatial		2			3	C	2		2			2	C	2	
	14	TCSLE-I-II/DA	Tehnici de comunicare specializata in limba engleza		2			2	C	2		2			2	C	2	
	Total ore/examinări/credite facultative					4			5	2C	4		4		4	2C	4	
				4				4										
TOTAL GENERAL ore/examinări/credite (discipline impuse+discipline opționale)									4E 2C	30						4E 2C 1P	30	
TOTAL CREDITE				30 + (4 credite facultative)						30 + (4 credite facultative)								

DECAN,
Prof. univ. dr. Ana Vîrsta

Responsabil program de studiu,
Ș. I. dr. Cristian Moise