



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.	Pv.	Sr.	Formă exam.	Nr. credite	Curs	Sem.	Lab.	Pv.	Sr.	Formă exam.	Nr. credite						
B	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	28
				26							22								
DO	12	SCD-II/DS	Standarde de cartografie digitala									2			2	E	2		
		SPDG-II/DS	Servicii de publicare a datelor geospatiale	-	-	-	-	-	-	-	-				2	E	2		
	Total ore/examinări/credite optionale				-	-	-	-	-	-	-				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 optionale)				40							40								
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