

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL 1				[Anul universitar 2023/2024]																						
Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Categoria disciplinei	Semestrul I						Semestrul al II-lea																
				Activități asistate*						Act. neasist. (SI)**	Eval.	K	Activități asistate*						Act. neasist. (SI)**	Eval.	K					
				Nr. ore / săpt.									Nr. ore / săpt.													
C	S	L	P	PA	C	S	L	P	PA	C	S	L	P	PA												
DI	1	<a href="#">Suprastructuri</a>	IGIA101	DA	1		1			68	E	4														
	2	<a href="#">Investigarea terenului și exigente geotehnice</a>	IGIA102	DA	1		1			68	C	4														
	3	<a href="#">Elemente avansate în mecanica pământurilor</a>	IGIA103	DA	2		2			88	E	6														
	4	<a href="#">Geosintetice și geocompozite în ingineria geotehnică</a>	IGIA104	DA	1		1			68	E	4														
	5	<a href="#">Infrastructura căilor de comunicații</a>	IGIA105	DA	2		2			64	C	5														
	6	<a href="#">Cercetare / practică (sem. 1)</a>	IGPA106	DS					12	0	VP	7														
	7	<a href="#">Asigurarea stabilității pantelor</a>	IGIA107	DA									2		1							54	E	4		
	8	<a href="#">Comportarea pământurilor în regim dinamic</a>	IGIA108	DA									1		2							54	E	4		
	9	<a href="#">Structuri de sprijin în ingineria geotehnică</a>	IGIA109	DA									2		2							88	E	6		
	10	<a href="#">Etică și integritate</a>	IGIA110	DC									1	1								44	C	3		
	11	<a href="#">Cercetare / practică (sem. 2)</a>	IGPA111	DS												10						28	VP	7		
DO	12	<a href="#">Sisteme de drenaj</a>	IGIA112	DA								1		1								44	C	3		
		<a href="#">Hidraulică subterană</a>	IGIA113	DA																						
	13	<a href="#">Complemente de geologie inginerească Geotehnică mediului înconjurător</a>	IGIA114 IGIA115	DA DA									1		1							44	C	3		
DL	14	<a href="#">Limba Engleză</a>	IGIA116	DC		2				20	C	2														
Număr de ore pe săpt. pentru activități asistate impuse și opționale, număr de probe de evaluare și de puncte de credit pe semestru și număr total de ore de activități neasistate				7	0	7	0	12				3 E			8	1	7	0	10			3 E				
				14			12			356	2 C	30	16			10			356	3 C	30					
				26								1 VP	26								1 VP					

\* Activitățile asistate sunt activități asistate integral (C,S,L,P) și activități asistate parțial (PA) și se desfășoară pe durata a 14 săptămâni.

\*\* Activitățile neasistate (SI - studiu individual) sunt calculate ca număr total de ore pe an, în funcție de numărul de puncte de credit (24 de ore pe punct de credit); sunt incluse sesiunile de examene și de restanțe.

RECTOR,

Prof.univ.dr.ing. Dan CAȘCAVAL

DECAN,

Prof.univ.dr.ing. Dorina-Nicolina ISOPESCU

COORDONATOR DOMENIU DE MASTERAT,

Prof.univ.dr.ing. Dorina-Nicolina ISOPESCU

FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII

Domeniul de masterat: INGINERIE CIVILĂ ȘI INSTALAȚII

Programul de studii de masterat: Inginerie Geotehnică

Tipul programului: Masterat de cercetare

Titlul absolventului: Master

Durata studiilor: 2 ani

Forma de învățământ: cu frecvență

Seria 2023-2025

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL 2

[Anul universitar 2024/2025]

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Categoria disciplinei	Semestrul I					Semestrul al II-lea***												
				Activități asistate*					Activ. neasist. (SI**)	Eval.	K	Activități asistate*					Activ. neasist. (SI**)	Eval.	K		
				Nr. ore / săpt.								Nr. ore / săpt.									
				C	S	L	P	PA				C	S	L	P	PA					
DI	1	<a href="#">Condiții speciale de amplasament și soluții de infrastructură</a>	IGIA201	DA	2		2				64	E	5								
	2	<a href="#">Modelare în ingineria geotehnică</a>	IGIA202	DA	2		2				64	E	5								
	3	<a href="#">Metode experimentale în ingineria geotehnică</a>	IGIA203	DA	1		1				68	E	4								
	4	<a href="#">Fundatii pentru constructii speciale</a>	IGIA204	DA	1		1				92	E	5								
	5	<a href="#">Cercetare / practică (sem.3)</a>	IGPA205	DS					12		0	VP	7								
	6	<a href="#">Cercetare / practică (sem. 4)</a>	IGPA206	DS											12		312	VP	20		
	7	<a href="#">Elaborare disertatie (sem. 4)</a>	IGPA207	DS											14		44	VP	10		
DO	8	<a href="#">Expertizarea și reabilitarea infrastructurii construcțiilor</a>	IGIA208	DA	1		1				68	C	4								
		<a href="#">Structuri subterane</a>	IGIA209	DA																	
Număr de ore pe săpt. pentru activități asistate impuse și opționale, număr de probe de evaluare și de puncte de credit pe semestru și număr total de ore de activități neasistate				7	0	7	0	12		356	4 E	30	0	0	0	0	26	356	2 VP	30	
				14					12		1 C	30	0					26			
				26							1 VP		26								

\* Activitățile asistate sunt activități asistate integral (C,S,L,P) și activități asistate parțial (PA) și se desfășoară pe durata a 14 săptămâni.

\*\* Activitățile neasistate (SI - studiu individual) sunt calculate ca număr total de ore pe an, în funcție de numărul de puncte de credit (24 de ore pe punct de credit); sunt incluse sesiunile de examene și de restante.

\*\*\* Pentru programele de masterat cu 4 semestre.

RECTOR,  
Prof.univ.dr.ing. Dan CAȘCAVAL

DECAN,  
Prof.univ.dr.ing. Dorina-Nicolina ISOPESCU

COORDONATOR DOMENIU DE MASTERAT,  
Prof.univ.dr.ing. Dorina-Nicolina ISOPESCU