

**UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI**

FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII

Domeniul de masterat: INGINERIE CIVILĂ ȘI INSTALAȚII

Programul de studii de masterat: MANAGEMENT ȘI TEHNOLOGII SPECIALE ÎN CONSTRUCȚII

Tipul programului: Masterat de cercetare

Titlul absolventului: Master

Durata studiilor: 2 ani

Forma de învățământ: cu frecvență

Seria 2023-2025

Aprobat în ședința Senatului din data de

09.2023

Președinte Senat,

#REF!

**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									
DI	1	Matematici speciale	MTSC.IA.101	DA	1	1				68	E	4										
	2	Managementul proiectelor I	MTSC.IA.102	DS	2		2			64	E	5										
	3	Ingineria costurilor în construcții	MTSC.IA.103	DS	1			1		92	E	5										
	4	Urmărirea comportării în exploatarea a construcțiilor	MTSC.IA.104	DS	1		1			68	C	4										
	5	Tehnologii speciale I	MTSC.IA.105	DS	2		2			64	E	5										
	6	Cercetare / practică (sem. 1)	MTSC.PA.106	DS					12	0	VP	7										
	7	Managementul proiectelor II	MTSC.IA.107	DS									2		2			64	E	5		
	8	Legislație și administrarea contractelor pentru realizarea investițiilor în construcții	MTSC.IA.108	DS									1	1				68	E	4		
	9	Managementul informațiilor în construcții-BIM	MTSC.IA.109	DS									1		1			44	E	3		
	10	Tehnologii speciale II	MTSC.IA.110	DS									2		2			64	E	5		
	11	Structuri și sisteme speciale pentru construcții și instalații - I	MTSC.IA.111	DS									1		1			44	C	3		
	12	Etică și integritate	MTSC.IA.112	DC									1	1				44	C	3		
	13	Cercetare / practică (sem. 2)	MTSC.PA.113	DS												10		28	VP	7		
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	1	5	1	12		356	4 E 1 C 1 VP	30	8	2	6	0	10	356	4 E 2 C 1 VP	30		
				14					12					16					10			
				26										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 restanțe.

**RECTOR,**

Prof.univ.dr.ing. Dan CAȘCAVAL

**DECAN,**

#REF!

**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: MANAGEMENT ȘI TEHNOLOGII SPECIALE ÎN CONSTRUCȚII

Tipul programului: Masterat de cercetare

Titlul absolventului: Master

Durata studiilor: 2 ani

Forma de învățământ: cu frecvență

Forma de învățământ: cu frecvență

Președinte Senat,

#REF!

## 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="#">Managementul proiectelor III</a>	MTSC.IA.201	DS	2	1				78	E	5								
	2 <a href="#">Managementul calitatii</a>	MTSC.IA.202	DS	1	1				68	E	4								
	3 <a href="#">Informatica manageriala</a>	MTSC.IA.203	DS	1	2				78	E	5								
	4 <a href="#">Tehnologii speciale III</a>	MTSC.IA.204	DS	2	2				64	E	5								
	5 Structuri si sisteme speciale pentru constructii si instalatii - II	MTSC.IA.205	DS	1	1				68	C	4								
	6 Cercetare / practică (sem.3)	MTSC.PA.206	DS					12	0	VP	7								
	7 Cercetare / practică (sem. 4)	MTSC.PA.207	DS											12	192	VP	15		
	8 Elaborare disertație (sem. 4)	MTSC.PA.208	DS											14	164	VP	15		
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	1	6	0	12	356	4 E	30	0	0	0	0	26	356	2 VP	30
				14				12		1 C		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 restanțe.

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

RECTOR,  
Prof.univ.dr.ing. Dan CAȘCAVALDECAN,  
#REF!COORDONATOR DOMENIU DE MASTERAT,  
Prof.univ.dr.ing. Dorina-Nicolina ISOPESCU