



Plan de învățământ masterat

2025 - 2027

Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: I

Semestrul: I

Domeniul: Inginerie și management

Programul de studii: Calitate în inginerie și managementul afacerilor

Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie formativă	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P/Cer.	Activități didactice	Studiu Individual		
Discipline Obligatorii (Ob)												
1		Dezvoltarea produselor 1	S	4	2			1	42	58	E	
2		Metode matematice în inginerie	F	3				1	14	61	V	
3		Marketing digital	F	3	1		2		42	33	E	
4		Calitatea, certificarea și merceologia produselor Industriale	F	4	2		1		42	58	E	
5		Antreprenariat tehnologic	S	4	2			1	42	58	E	
6		Practici avansate de etică și deontologie universitară	C	2	1				14	36	V	
7		Modul de cercetare științifică I	S	10				12	168	82	V	
Statistici:			ECTS/Ore:	30	8	0	3	15	364	386	Ex.	Ver./Col.
			Număr:		5	0	2	4			4	3
Discipline facultative (Fac)												
8		Proiectarea și managementul programelor educaționale	C	5	2	1			42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	26
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	3

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Nicolae IONESCU



Plan de învățământ masterat

2025 - 2027

Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: I

Semestrul: II

Domeniul: Inginerie și management

Programul de studii: Calitate în inginerie și managementul afacerilor

Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie formativă	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P/Cer.	Activități didactice	Studiu Individual		
Discipline Obligatorii (Ob)												
1		Dezvoltarea produselor 2	S	5	2		1		42	83	E	
2		Analiza, modelarea și optimizarea proceselor de business	F	4	2		1		42	58	E	
3		Tehnici și instrumente de îmbunătățire a managementului	F	2	1		1		28	22	E	
4		Sisteme informaționale pentru management	F	4	1		1		28	72	V	
5		Sisteme integrate de management calitate-mediu-sănătate	F	2	1		1		28	22	E	
6		Proiect individual și de grup 1	S	3				2	28	47	V	
7		Modul de cercetare științifică II	S	10				12	168	82	V	
Statistici:			ECTS/Ore:	30	7	0	5	14	364	386	Ex.	Ver./Col
			Număr:		5	0	5	2			4	3
Discipline facultative (Fac)												
8		Limba modernă - Engleză	C	3		2			28	47	V	
9		Limba modernă - Franceză	C	3		2			28	47	V	
10		Limba modernă - Germană	C	3		2			28	47	V	
11		Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	C	5	2	1			42	83	E	
12		Consiliere și orientare	C	5	1	2			42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	26
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	12

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Nicolae IONESCU



Plan de învățământ masterat

2025 - 2027



Anul universitar: 2026 - 2027

Anul de studii: II

Semestrul: I

Domeniul: Inginerie și management

Programul de studii: Calitate în inginerie și managementul afacerilor

Nr. Crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie formativă	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P/Cer.	Activități didactice	Studiu Individual		
Discipline Obligatorii (Ob)												
1		Politici de gestiune a portofoliului de afaceri	F	3	1	1			28	47	E	
2		Calitate 4.0	F	4	2		1		42	58	E	
3		Managementul proiectelor și al calității	S	4	2		1		42	58	E	
4		Auditul și certificarea sistemelor de management	F	4	2		2		56	44	E	
5		Proiect individual și de grup 2	S	5				2	28	97	V	
6		Modul de cercetare științifică III	S	10				12	168	82	V	
Statistici:			ECTS/Ore:	30	7	1	4	14	364	386	Ex.	Ver./Col.
			Număr:		4	1	3	2			4	2
Discipline facultative (Fac)												
7		Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	C	5	2	1			42	83	E	
8		Educație interculturală	C	5	1	2			42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	26
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	6

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Nicolae IONESCU



Plan de învățământ masterat
2025 - 2027



Domeniul: Inginerie și management
Programul de studii: Calitate în inginerie și managementul afacerilor

Anul universitar: 2026 - 2027
Anul de studii: II
Semestrul: II

Nr. Crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie formativă	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P/Cer.	Activități didactice	Studiu Individual		
Discipline Obligatorii (Ob)												
1		Modul de cercetare științifică, practică de cercetare și elaborare de disertație	S	30				26	364	386	V	
Statistici:			ECTS/Ore:	30	0	0	0	26	364	386	Ex.	Ver./Col
			Număr:		0	0	0	1			0	1
Discipline facultative (Fac)												
2		Practică pedagogică de specialitate în învățământul preuniversitar (învățământ liceal, postliceal)	C'	5					42 ore		V	

Examen de absolvire: Nivelul II	5 ECTS
---------------------------------	--------

Promovarea examenului de disertație	10 ECTS
-------------------------------------	---------

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	26
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	0

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Nicolae IONESCU