



Plan de învățământ masterat
2025 - 2027

Domeniul: Inginerie industrială
Programul de studii: Logistică industrială

Anul universitar: 2025 - 2026
Anul de studii: I
Semestrul: I

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		Sisteme și tehnologii inteligente pentru logistică	F	5	2		2		56	69	E	
2		Sisteme avansate de management al lanțului de furnizori	S	4	2		1		42	58	E	
3		Practici avansate de etică și deontologie universitară	C	2	1				14	36	V	
4		Modul de cercetare științifică I	S	10				12	168	82	V	
Discipline opționale (Op)												
5		Logistica și distribuția mărfurilor	F	5	2		1		42	83	E	
6		Managementul carierei										
7		Managementul facilităților clădirilor civile și industriale										
8		Aplicații ale inteligenței artificiale în logistică	S	4	2		1		42	58	V	
9		Leadership în Logistică și Distribuție										
10		Echipamente și instalații în cladiri										
Statistici:			ECTS/Ore:	30	9	0	5	12	364	386	Ex.	Ver./Col.
			Număr:		5	0	4	1			3	3
Discipline facultative (Fac)												
11		Proiectarea și managementul programelor educaționale	C	5	2	1			42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	20
	Discipline Opționale:	6
	Discipline Facultative:	3

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Tiberiu Gabriel DOBRESU



Plan de învățământ masterat

2025 - 2027

Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: I

Semestrul: II

Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Logistică industrială

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		Antreprenoriat și inovație	F	5	2		2		56	69	E	
2		Legislație comercială și negocierea contractelor	c	5	2	2			56	69	V	
3		Modul de cercetare științifică II	S	10				12	168	82	V	
Discipline opționale (Op)												
4		Algoritmi de optimizare în logistică	F	5	1		1		28	97	E	
5		Sisteme informatice în logistică și distribuție										
6		Sustenabilitatea în mediul construit										
7		Aplicații software pentru managementul fluxurilor logistice	S	5	2			2	56	69	E	
8		Managementul transportului și distribuției										
9		Transformare digitală în mediul de lucru și managementul facilităților										
Statistici:			ECTS/Ore:	30	7	2	3	14	364	386	Ex.	Ver./Col
			Număr:		4	1	2	2			3	2
Discipline facultative (Fac)												
10		Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	C	5	2	1			42	83	E	
11		Consiliere și orientare	C	5	1	2			42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	20
	Discipline Opționale:	6
	Discipline Facultative:	6

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Tiberiu Gabriel DOBRESU



Plan de învățământ masterat
2025 - 2027

Domeniul: Inginerie industrială
Programul de studii: Logistică industrială

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

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		Managementul calității	S	5	2	1			42	83	E	
2		Economia și gestiunea întreprinderii, costul ciclului de viață, economia circulară	F	5	2		1		42	83	E	
3		Elemente de dreptul muncii, securitate și sănătate în muncă și situații de urgență	C	5	2	2			56	69	V	
4		Modul de cercetare științifică III	S	10				12	168	82	V	
Discipline opționale (Op)												
5		Fluxuri materiale în logistică	F	5	2		2		56	69	E	
6		Customer Experience - managementul clienților										
7		Managementul proiectelor și dezvoltare strategică										
Statistici:			ECTS/Ore:	30	8	3	3	12	364	386	Ex.	Ver./Col.
			Număr:		4	2	2	1			3	2
Discipline facultative (Fac)												
8		Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	C	5	2	1			42	83	E	
9		Educație interculturală	C	5	1	2			42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	22
	Discipline Opționale:	4
	Discipline Facultative:	6

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Tiberiu Gabriel DOBRESCU



Domeniul: Inginerie industrială
Programul de studii: Logistică industrială

Plan de învățământ masterat 2025 - 2027



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,
Tiberiu Gabriel DOBRESU