



Plan de învățământ masterat

2025 - 2027



Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Concepție și management în producție

Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: I

Semestrul: I

Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorii formative	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Total ore		Forma de evaluare
					C	S	L	P/Cer	Activități didactice	Studiu individual	
Discipline obligatorii (Ob)											
1	B.M.06.II.1.I.Ob.1	Analiza și procesarea datelor numerice	S	4	1		1		28	72	E
2	B.M.06.II.1.I.Ob.2	Modelarea și simularea sistemelor tehnologice	F	4	2			1	42	58	E
3	B.M.06.II.1.I.Ob.3	Managementul calității produselor și serviciilor	F	4	2	1			42	58	E
4	B.M.06.II.1.I.Ob.4	Structuri organizaționale și managementul proceselor	S	3	2	1			42	33	V
5	B.M.06.II.1.I.Ob.5	Scrisoare academică	C	3			2		28	47	V
6	B.M.06.II.1.I.Ob.6	Practici avansate de etică și deontologie universitară	C	2	1				14	36	V
7	B.M.06.II.1.I.Ob.7	Modul de cercetare științifică I	S	10				12	168	82	V
Statistici:			ECTS / Ore:	30	8	2	3	13	364	386	Ex. 3 V/ C 4
			Număr:		5	2	2	2			
Discipline facultative (Fac)											
8	B.M.06.II.1.I.Fac.8	Engleza de specialitate 1	F	5	2	1			42	83	V
9	B.M.06.II.1.I.Fac.9	Proiectarea și managementul programelor educaționale	C	5	2	1			42	83	E
TOTAL NUMĂR DE ORE		Discipline Obligatorii:		26							
		Discipline Opționale:		0							
		Discipline Facultative:		6							





Plan de învățământ masterat

2025 - 2027



Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Concepție și management în producția

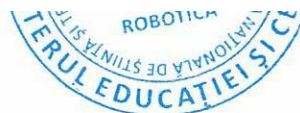
Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: I

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	B.M.06.II.1.II.Ob.1	Concepția integrată a produselor	F	4	2		1		42	58	E
2	B.M.06.II.1.II.Ob.2	Managementul alocării resurselor	S	4	2	1			42	58	E
3	B.M.06.II.1.II.Ob.3	Metodologia concepției inovative a produselor și serviciilor	F	4	1			2	42	58	E
4	B.M.06.II.1.II.Ob.4	Sisteme de fabricație integrată	F	4	2		1		42	58	V
5	B.M.06.II.1.II.Ob.5	Managementul riscurilor financiare	S	4	1	1			28	72	V
6	B.M.06.II.1.II.Ob.6	Modul de cercetare științifică II	S	10				12	168	82	V
Statistici:			ECTS / Ore:	30	8	2	2	14	364	386	Ex. 3 V/ C 3
			Număr:		5	2	2	2			
Discipline facultative (Fac)											
7	B.M.06.II.1.II.Fac.7	Engleza de specialitate 2	F	2		2			28	22	V
8	B.M.06.II.1.II.Fac.8	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	C	5	2	1			42	83	E
9	B.M.06.II.1.II.Fac.9	Multimedia în educație	C	5	1	2			42	83	E

	Discipline Obligatorii:	26
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	8





Plan de învățământ masterat

2025 - 2027



Anul universitar: 2026 - 2027

Anul de studii: II

Semestrul: I

Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Concepție și management în producție

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	B.M.06.II.1.III.Ob.1	Certificarea produselor	F	4	2		1		42	58	E
2	B.M.06.II.1.III.Ob.2	Productica	F	4	2			1	42	58	E
3	B.M.06.II.1.III.Ob.3	Analiza valorii produselor și serviciilor	S	4	1		1		28	72	E
4	B.M.06.II.1.III.Ob.4	Transfer tehnologic și valorificarea inovării	S	4	2		1		42	58	E
5	B.M.06.II.1.III.Ob.5	Managementul proiectelor de cercetare-dezvoltare-inovare	F	4	1			2	42	58	V
6	B.M.06.II.1.III.Ob.6	Modul de cercetare științifică III	S	10				12	168	82	V
Statistici:			ECTS / Ore:	30	8	0	3	15	364	386	Ex. 4 V/ C 2
			Număr:		5	0	3	3			
Discipline facultative (Fac)											
7	B.M.06.II.1.III.Fac.7	Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	C	5	2	1			42	83	E
8	B.M.06.II.1.III.Fac.8	Educație interculturală	C	5	1	2			42	83	E
TOTAL NUMĂR DE ORE			Discipline Obligatorii:	26							
			Discipline Opționale:	0							
			Discipline Facultative:	6							





Plan de învățământ masterat

2025 - 2027



Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Concepție și management în producția

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	B.M.06.II.1.IV.Ob.1	Modul de cercetare științifică, practică de cercetare și elaborare de disertație	S	30				26	364	386	V
Statistici:				30	0	0	0	26	364	386	Ex. 0 V/ C 1
					0	0	0	1			
Discipline facultative (Fac)											
2	B.M.06.II.1.IV.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						