



# Plan de învățământ masterat

2025 - 2027



**Domeniul:** Inginerie industrială

**Programul de studii:** Design industrial și produse inovative

**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		
<b>Discipline obligatorii (Ob)</b>												
1	B.M.06.II.2.I.Ob.1	Dezvoltarea produselor 1	S	4	2			1	42	58	E	
2	B.M.06.II.2.I.Ob.2	Managementul designului corporativ	F	4	1			1	28	72	V	
3	B.M.06.II.2.I.Ob.3	Ergonomia produselor	F	4	2		1		42	58	E	
4	B.M.06.II.2.I.Ob.4	Geometria curbilor și suprafețelor complexe	F	3	1		2		42	33	E	
5	B.M.06.II.2.I.Ob.5	Creativitate și proprietate intelectuală	F	3	1		1		28	47	E	
6	B.M.06.II.2.I.Ob.6	Practici avansate de etică și deontologie universitară	C	2	1				14	36	V	
7	B.M.06.II.2.I.Ob.7	Modul de cercetare științifică I	S	10				12	168	82	V	
<b>Statistici:</b>			<b>ECTS / Ore:</b>	<b>30</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>364</b>	<b>386</b>	<b>Ex. 4</b>	<b>V/ C 3</b>
			<b>Număr:</b>		<b>6</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>				
<b>Discipline facultative (Fac)</b>												
8	B.M.06.II.2.I.Fac.8	Proiectarea și managementul programelor educaționale	C	5	2	1			42	83	E	
<b>TOTAL NUMAR DE ORE</b>			Discipline Obligatorii:	26								
			Discipline Opționale:	0								
			Discipline Facultative:	3								





# Plan de învățământ masterat

2025 - 2027



**Domeniul:** Inginerie industrială

**Programul de studii:** Design industrial și produse inovative

**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	
<b>Discipline obligatorii (Ob)</b>											
1	B.M.06.II.2.II.Ob.1	Dezvoltarea produselor 2	S	4	2		1		42	58	E
2	B.M.06.II.2.II.Ob.2	Modelarea asistată a produselor	F	4	1		1		28	72	E
3	B.M.06.II.2.II.Ob.3	Metode de proiectare a designului	F	4	2		1		42	58	E
4	B.M.06.II.2.II.Ob.4	Procese de fabricare a produselor	F	4	2		1		42	58	V
5	B.M.06.II.2.II.Ob.5	Proiect individual de design	S	2			2		28	22	V
6	B.M.06.II.2.II.Ob.6	Proiect individual și de grup 1	S	2			1		14	36	V
7	B.M.06.II.2.II.Ob.7	Modul de cercetare științifică II	S	10			12		168	82	V
<b>Statistici:</b>			<b>ECTS / Ore:</b>	<b>30</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>364</b>	<b>386</b>	<b>Ex. 3   V/ C 4</b>
			<b>Număr:</b>		<b>4</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>			
<b>Discipline facultative (Fac)</b>											
8	B.M.06.II.2.II.Fac.8	Limba modernă - Engleză	C	2		2			28	22	V
9	B.M.06.II.2.II.Fac.9	Limba modernă - Franceză	C	2		2			28	22	V
10	B.M.06.II.2.II.Fac.10	Limba modernă - Germană	C	2		2			28	22	V
11	B.M.06.II.2.II.Fac.11	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	C	5	2	1			42	83	E
12	B.M.06.II.2.II.Fac.12	Multimedia în educație	C	5	1	2			42	83	E
<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>			Discipline Obligatorii:		26						
			Discipline Opționale:		0						
			Discipline Facultative:		12						





# Plan de învățământ masterat

2025 - 2027



**Domeniul:** Inginerie industrială

**Programul de studii:** Design industrial și produse inovative

**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		
<b>Discipline obligatorii (Ob)</b>												
1	B.M.06.II.2.III.Ob.1	Managementul designului	F	4	2		1		42	58	E	
2	B.M.06.II.2.III.Ob.2	Materiale pentru produse	F	4	2		1		42	58	E	
3	B.M.06.II.2.III.Ob.3	Fabricare asistată	S	4	1		2		42	58	E	
4	B.M.06.II.2.III.Ob.4	Metode de evaluare a designului	C	5	3		1		56	69	E	
5	B.M.06.II.2.III.Ob.5	Proiect individual și de grup 2	S	3				1	14	61	V	
6	B.M.06.II.2.III.Ob.6	Modul de cercetare științifică III	S	10				12	168	82	V	
<b>Statistici:</b>			<b>ECTS / Ore:</b>	<b>30</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>364</b>	<b>386</b>	<b>Ex. 4   V/ C 2</b>	
			<b>Număr:</b>		<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>2</b>				
<b>Discipline facultative (Fac)</b>												
7	B.M.06.II.2.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.2.III.Fac.8	Educație interculturală	C	5	1	2			42	83	E	
<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>			Discipline Obligatorii:								26	
			Discipline Opționale:								0	
			Discipline Facultative:								6	

TOTAL NUMĂR DE ORE

Discipline Obligatorii:

26

Discipline Opționale:

0

Discipline Facultative:

6

Director Departament

EDUCAȚIEI ȘI



# Plan de învățământ masterat

2025 - 2027



**Domeniul:** Inginerie industrială

**Programul de studii:** Design industrial și produse inovative

**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	
<b>Discipline obligatorii (Ob)</b>											
1	B.M.06.II.2.IV.Ob.1	Modul de cercetare științifică, practică de cercetare și elaborare de disertație	S	30				26	364	386	V
<b>Statistici:</b>			ECTS / Ore:	30	0	0	0	26	364	386	Ex. 0   V/ C 1
			Număr:		0	0	0	1			
<b>Discipline facultative (Fac)</b>											
2	B.M.06.II.2.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							
<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>			Discipline Obligatorii:				26				
			Discipline Opționale:				0				
			Discipline Facultative:				0				

