



Plan de învățământ masterat  
2024 - 2026

Anul universitar: 2024 - 2025

Anul de studii: I

Semestrul: I

Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Grafică inginerescă și design

Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie formativă	Nr. ECTS	Ore/săptămână					Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.	Ex.	Ver.
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	UPB.09.S.09.O.022	Web design	DA	5	2		1	1		56	69	E	
2	UPB.09.S.09.O.023	Designul formelor industriale	DA	5	1			1		28	97	E	
3	UPB.09.S.09.O.024	Proiectare asistată de calculator	DA	5	2		1	1		56	69	E	
4	UPB.09.S.09.O.025	Grafică publicitară	DA	5	2	1		1		56	69	E	
5	UPB.09.S.09.O.006	Cercetare științifică 1	DA	10					12	168	82	V	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	7	1	2	4		364	386	Ex.	Ver.
			Număr:		4	1	2	4				4	1
<b>Discipline facultative (Fac)</b>													
6	UPB.09.C.09.F.001	Proiectarea și managementul programelor educaționale	DC	5	2	1				42	83	E	

<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>	<b>Discipline Obligatorii:</b>	26
	<b>Discipline Opționale:</b>	0
	<b>Discipline Facultative:</b>	3

Rector,  
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,  
Daniel-Eugeniu CRUNȚEANU

Director departament,  
Ionel SIMION



## Plan de învățământ masterat

2024 - 2026



Anul universitar: 2024 - 2025

Anul de studii: I

Semestrul: II

Domeniul: Inginerie industrială  
Programul de studii: Grafică inginerescă și design

Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie formativă	Nr. ECTS	Ore/săptămână					Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.	Ex.	Ver.
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	UPB.09.S.10.O.024	Design industrial	DA	5	2			1		42	83	E	
2	UPB.09.S.10.O.025	Efecte vizuale în design	DA	5	1			2		42	83	E	
3	UPB.09.S.10.O.026	Calitatea în design-ul industrial	DA	5	2	2				56	69	E	
4	UPB.09.S.10.O.027	Elemente de ergonomie	DA	5	2			2		56	69	E	
5	UPB.09.S.10.O.004	Cercetare științifică 2	DA	10					12	168	82	V	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	7	2	0	5		364	386	Ex.	Ver.
			Număr:		4	1	0	3				4	1
<b>Discipline facultative (Fac)</b>													
6	UPB.09.C.10.F.001	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	DC	5	2	1				42	83	E	
7	UPB.09.C.10.F.002	Multimedia în educație	DC	5	1	2				42	83	E	

<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>	<b>Discipline Obligatorii:</b>	26
	<b>Discipline Opționale:</b>	0
	<b>Discipline Facultative:</b>	6

Rector,  
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,  
Daniel-Eugeniu CRUNȚEANU

Director departament,  
Ionel SIMION



## Plan de învățământ masterat

2024 - 2026

Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: II

Semestrul: I

Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Grafică inginerescă și design

Nr. Crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie formativă	Nr. ECTS	Ore/săptămână					Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.		
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	UPB.09.S.11.O.026	Modelare geometrică	DS	5	2		1	2		70	55	E	
2	UPB.09.S.11.O.027	Tehnici de animație	DA	5	2		1			42	83	E	
3	UPB.09.S.11.O.028	Dezvoltare de produs	DS	5	1		1	1		42	83	E	
4	UPB.09.S.11.O.029	Eco design	DS	3	1			1		28	47	E	
5	UPB.09.S.11.O.035	Etică și integritate academică	DC	2	1					14	36	V	
6	UPB.09.S.11.O.005	Cercetare științifică 3	DA	10					12	168	82	V	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	7	0	3	4		364	386	Ex.	Ver.
			Număr:		5	0	3	3				4	2
<b>Discipline facultative (Fac)</b>													
7	UPB.09.C.11.F.001	Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	DC	5	2	1				42	83	E	
8	UPB.09.C.11.F.002	Sociologia educației	DC	5	1	2				42	83	E	

<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>	<b>Discipline Obligatorii:</b>	26
	<b>Discipline Opționale:</b>	0
	<b>Discipline Facultative:</b>	6

Rector,  
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,  
Daniel-Eugeniu CRUNȚEANU

Director departament,  
Ionel SIMION



## Plan de învățământ masterat

2024 - 2026

Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: II

Semestrul: II

Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Grafică inginerescă și design

Nr. Crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie formativă	Nr. ECTS	Ore/săptămână					Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.		
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	UPB.09.S.12.O.002	Cercetare științifică, practică de cercetare și elaborare de disertație	DA	30					26	364	386	V	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	0	0	0	0		364	386	Ex.	Ver.
			Număr:		0	0	0	0				0	1
<b>Discipline facultative (Fac)</b>													
2	UPB.09.C.12.F.001	Practică pedagogică de specialitate în învățământul preuniversitar (învățământ liceal, postliceal)	DC	5	42 ore (14 săpt * 3 ore/săpt)					0	125	V	
3	UPB.09.C.12.F.002	Examen de absolvire: Nivelul II	DC	5						0	125	E	

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

<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>	<b>Discipline Obligatorii:</b>	26
	<b>Discipline Opționale:</b>	0
	<b>Discipline Facultative:</b>	0

Rector,  
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,  
Daniel-Eugeniu CRUNȚEANU

Director departament,  
Ionel SIMION