



Plan de învățământ masterat
2023 - 2025



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

Anul universitar: 2023 - 2024
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	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.	Ex.	Ver.	
Discipline Obligatorii (Ob)														
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	2		1	1		56	69	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	Practică de cercetare 1	DA	10					12	0	250	V		
Statistici:				ECTS/Ore:	30	8	1	3	4		224	526	Ex.	Ver.
				Număr:		4	1	3	4				4	1
Discipline facultative (F)														
6	UPB.09.C.09.F.001	Proiectarea și managementul programelor educaționale	DC	5	2	1				42	83	E		

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	28
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	3

Rector,
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,
Daniel-Eugeniu CRUNȚEANU

Director departament,
Ionel SIMION

Avizat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Petrișor - Laurențiu ȚUCĂ



Plan de învățământ masterat

2023 - 2025



Anul universitar: 2023 - 2024

Anul de studii: I

Semestrul: II

Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Grafică inginerească 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.		
Discipline Obligatorii (Ob)													
1	UPB.09.S.10.O.024	Design industrial	DA	5	2		1	1		56	69	E	
2	UPB.09.S.10.O.025	Efecte vizuale în design	DA	5	2			2		56	69	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	Practică de cercetare 2	DA	10					12	0	250	V	
Statistici:			ECTS/Ore:	30	8	2	1	5		224	526	Ex.	Ver.
			Număr:		4	1	1	3				4	1
Discipline facultative (F)													
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	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	28
	Discipline Opționale:	#REF!
	Discipline Facultative:	6

Rector,
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,
Daniel-Eugeniu CRUNȚEANU

Director departament,
Ionel SIMION

Avizat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Petrișor - Laurențiu ȚUCĂ



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

Plan de învățământ masterat 2023 - 2025



Anul universitar: 2024 - 2025
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	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.		
Discipline Obligatorii (Ob)													
1	UPB.09.S.11.O.025	Modelare geometrică	DS	6	2		1	2		70	80	E	
2	UPB.09.S.11.O.026	Tehnici de animație	DA	5	2		1	1		56	69	E	
3	UPB.09.S.11.O.027	Dezvoltare de produs	DS	5	2		1	1		56	69	E	
4	UPB.09.S.11.O.028	Eco design	DS	4	2			1		42	58	E	
5	UPB.09.S.11.O.005	Practică de cercetare 3	DA	10					12	0	250	V	
Statistici:			ECTS/Ore:	30	8	0	3	5		224	526	Ex.	Ver.
			Număr:		4	0	3	4				4	1
Discipline facultative (F)													
6	UPB.09.C.11.F.001	Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	DC	5	2	1				42	83	E	
7	UPB.09.C.11.F.002	Sociologia educației	DC	5	1	2				42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	28
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	6

Rector,
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,
Daniel-Eugeniu CRUNȚEANU

Director departament,
Ionel SIMION

Avizat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Petrișor - Laurențiu ȚUCĂ



Plan de învățământ masterat
2023 - 2025



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

Anul universitar: 2024 - 2025
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	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.		
Discipline Obligatorii (Ob)													
1	UPB.09.S.12.O.001	Etică și integritate academică	DC	2	1					14	36	V	
2	UPB.09.S.12.O.002	Cercetare științifică, practică de cercetare și elaborare de disertație	DA	28					27	0	700	V	
Statistici:			ECTS/Ore:	30	1	0	0	0		14	736	Ex.	Ver.
			Număr:		1	0	0	0				0	2
Discipline facultative (F)													
3	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	
4	UPB.09.C.12.F.002	Examen de absolvire: Nivelul II	DC	5						0	125	E	

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

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	28
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	0

Rector,
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,
Daniel-Eugeniu CRUNȚEANU

Director departament,
Ionel SIMION

Avizat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Petrișor - Laurențiu ȚUCĂ