



Plan de învățământ masterat
2023 - 2025



Domeniul: Inginerie industrială
Programul de studii: Tehnologii și sisteme poligrafice

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.		
Discipline Obligatorii (Ob)													
1	UPB.06.M.01.O.001	Designul produselor poligrafice	DA	4	1		2			42	58	E	
2	UPB.06.M.01.O.002	Materiale poligrafice noi	DA	4	1		2			42	58	V	
3	UPB.06.M.01.O.003	Teoria, fundamentele și măsurarea culorii	DA	4	2		1			42	58	E	
4	UPB.06.M.01.O.004	Tehnologii ofset	DS	4	2		2			56	44	E	
5	UPB.06.M.01.O.005	Procese editoriale	DS	4	1	2				42	58	V	
6	UPB.06.M.01.O.006	Practică de cercetare 1	DA	10					12	0	250	V	
Discipline opționale (Op)													
Statistici:			ECTS/Ore:	30	7	2	7	0		224	526	Ex.	Ver.
			Număr:		5	1	4	0				3	3
Discipline facultative (F)													
7	UPB.06.M.01.L.007	Design publicitar și de ambalaje	DS	2	1	1				28	22	V	
8	UPB.06.M.01.L.008	Limbă străină	DS	2	1	1				28	22	V	
9	UPB.06.M.01.L.009	Proiectarea și managementul programelor educaționale	DC	5	2	1				42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	28
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	7

Rector,
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Tiberiu Gabriel DOBRESU

Verificat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Mihai NIȚUICĂ

Avizat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Petrișor - Laurențiu ȚUCĂ



Plan de învățământ masterat
2023 - 2025



Domeniul: Inginerie industrială
Programul de studii: Tehnologii și sisteme poligrafice

Anul universitar: 2023 - 2024
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	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.		
Discipline Obligatorii (Ob)													
1	UPB.06.M.02.O.001	Tehnologii poligrafice	DS	4	2		1			42	58	E	
2	UPB.06.M.02.O.002	Managementul proceselor poligrafice	DA	4	2			1		42	58	E	
3	UPB.06.M.02.O.003	Utilaje și echipamente poligrafice	DA	4	2		2			56	44	E	
4	UPB.06.M.02.O.004	Tehnologii digitale	DA	4	1		2			42	58	V	
5	UPB.06.M.02.O.005	Managementul culorii folosind tehnologia ICC	DS	4	2		1			42	58	V	
6	UPB.06.M.02.O.006	Practică de cercetare 2	DA	10					12	0	250	V	
Discipline opționale (Op)													
Statistici:			ECTS/Ore:	30	9	0	6	1		224	526	Ex.	Ver.
			Număr:		5	0	4	1				3	3
Discipline facultative (F)													
7	UPB.06.M.02.L.007	Tehnici de comunicare științifică	DS	2	1	1				28	22	V	
8	UPB.06.M.02.L.008	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	DC	5	2	1				42	83	E	
9	UPB.06.M.02.L.009	Multimedia în educație	DC	5	1	2				42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	28
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	8

Rector,
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Tiberiu Gabriel DOBRESCU

Verificat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Mihai NIȚUICĂ

Avizat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Petrișor - Laurențiu ȚUCĂ



Plan de învățământ masterat
2023 - 2025



Domeniul: Inginerie industrială
Programul de studii: Tehnologii și sisteme poligrafice

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.06.M.03.O.001	Optimizarea sistemelor de fabricație poligrafice	DA	4	2			1		42	58	E	
2	UPB.06.M.03.O.002	Controlul de proces în tiparul convențional și digital	DS	4	2		1			42	58	E	
3	UPB.06.M.03.O.003	Proiectarea ambalajelor	DA	3	1			2		42	33	E	
4	UPB.06.M.03.O.004	Managementul calității în industria poligrafică	DS	4	2		1			42	58	E	
5	UPB.06.M.03.O.005	Sisteme automatizate de fabricație în poligrafie	DA	3	1		2			42	33	V	
6	UPB.06.M.03.O.006	Etică și integritate academică	DC	2	1					14	36	V	
7	UPB.06.M.03.O.007	Practică de cercetare 3	DA	10					12	0	250	V	
Discipline opționale (Op)													
Statistici:			ECTS/Ore:	30	9	0	4	3		224	526	Ex.	Ver.
			Număr:		6	0	3	2				4	3
Discipline facultative (F)													
8	UPB.06.M.03.L.008	Tehnologii de finisare a produselor tipografice	DS	2	1	1				28	22	V	
9	UPB.06.M.03.L.009	Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	DC	5	2	1				42	83	E	
10	UPB.06.M.03.L.010	Educație interculturală	DC	5	1	2				42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	28
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	8

Rector,
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Tiberiu Gabriel DOBRESU

Verificat Direcția evaluarea și asigurarea calității,
Mihai NIȚUICĂ

Avizat Direcția evaluarea și asigurarea calității,
Petrișor - Laurențiu ȚUCĂ



Plan de învățământ masterat
2023 - 2025



Domeniul: Inginerie industrială
Programul de studii: Tehnologii și sisteme poligrafice

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.06.M.04.O.001	Cercetare științifică, practică pentru elaborarea lucrării de disertație și elaborare disertație	DA	30					27	0	750	V
Discipline opționale (Op)												
Statistici:			ECTS/Ore:	30	0	0	0	0		0	750	Ex. Ver.
			Număr:		0	0	0	0				0 1
Discipline facultative (F)												
2	UPB.06.M.04.L.002	Practică pedagogică de specialitate în învățământul preuniversitar (învățământ liceal, postliceal)	DC	5	42 ore (14 săpt * 3 ore/săpt)					0	125	V
3	UPB.06.M.04.L.003	Examen de absolvire: Nivelul II	DC	5						0	125	E

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

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	27
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	0

Rector,
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Tiberiu Gabriel DOBRESCU

Verificat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Mihai NIȚUICĂ

Avizat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Petrișor - Laurențiu ȚUCĂ