



Plan de învățământ masterat

2025 - 2027

Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: I

Semestrul: I

Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Tehnologii și sisteme poligrafice

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		Designul produselor poligrafice	F	4	1		2		42	58	E	
2		Materiale poligrafice noi	F	3	1		1		28	47	V	
3		Teoria, fundamentele și măsurarea culorii	F	4	2		1		42	58	E	
4		Tehnologii ofset	S	4	2		1		42	58	E	
5		Procese editoriale	S	3	1	1			28	47	V	
6		Practici avansate de etică și deontologie universitară	C	2	1				14	36	V	
7		Modul de cercetare științifică I	S	10				12	168	82	V	
Statistici:			ECTS/Ore:	30	8	1	5	12	364	386	Ex.	Ver./Col.
			Număr:		6	1	4	1			3	4
Discipline facultative (Fac)												
8		Design publicitar și de ambalaje	S	2	1	1			28	22	V	
9		Limbă străină	S	2	1	1			28	22	V	
10		Proiectarea și managementul programelor educaționale	C	5	2	1			42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	26
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	7

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Tiberiu Gabriel DOBRESU



Plan de învățământ masterat

2025 - 2027

Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: I

Semestrul: II

Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Tehnologii și sisteme poligrafice

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		Tehnologii poligrafice	S	4	2		1		42	58	E	
2		Managementul proceselor poligrafice	F	4	1			1	28	72	E	
3		Utilaje și echipamente poligrafice	F	4	2		2		56	44	E	
4		Tehnologii digitale	F	4	1		1		28	72	V	
5		Managementul culorii folosind tehnologia ICC	S	4	2		1		42	58	V	
6		Modul de cercetare științifică II	S	10				12	168	82	V	
Statistici:			ECTS/Ore:	30	8	0	5	13	364	386	Ex.	Ver./Col.
			Număr:		5	0	4	2			3	3
Discipline facultative (Fac)												
7		Tehnici de comunicare științifică	S	2	1	1			28	22	V	
8		Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	C	5	2	1			42	83	E	
9		Consiliere și orientare	C	5	1	2			42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	26
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	6

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Tiberiu Gabriel DOBRESU



Plan de învățământ masterat
2025 - 2027

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

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		
Discipline Obligatorii (Ob)												
1		Optimizarea sistemelor de fabricație poligrafice	F	4	1			1	28	72	E	
2		Controlul de proces în tiparul convențional și digital	S	4	2		1		42	58	E	
3		Proiectarea ambalajelor	F	4	1			2	42	58	E	
4		Managementul calității în industria poligrafică	S	4	2		1		42	58	E	
5		Sisteme automatizate de fabricație în poligrafie	F	4	1		2		42	58	V	
6		Modul de cercetare științifică III	S	10				12	168	82	V	
Statistici:			ECTS/Ore:	30	7	0	4	15	364	386	Ex.	Ver./Col.
			Număr:		5	0	3	3			4	2
Discipline facultative (Fac)												
7		Tehnologii de finisare a produselor tipografice	S	2	1	1			28	22	V	
8		Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	C	5	2	1			42	83	E	
9		Educație interculturală	C	5	1	2			42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	26
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	8

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Tiberiu Gabriel DOBRESU



Plan de învățământ masterat
2025 - 2027

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

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		Modul de cercetare științifică, practică de cercetare și elaborare de disertație	S	30				26	364	386	V	
Statistici:			ECTS/Ore:	30	0	0	0	26	364	386	Ex.	Ver./Col
			Număr:		0	0	0	1			0	1
Discipline facultative (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

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian-Vasile DOICIN

Director departament,
Tiberiu Gabriel DOBRESU