



Domeniul: Inginerie industrială  
Programul de studii: Logistică industrială

Plan de învățământ masterat  
2024 - 2026



Anul universitar: 2024 - 2025  
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.
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	UPB.06.M.01.O.001	Logistica și distribuția mărfurilor	DA	5	2		1			42	83	E	
2	UPB.06.M.01.O.002	Sisteme și tehnologii inteligente pentru logistică	DA	5	2		2			56	69	E	
3	UPB.06.M.01.O.003	Sisteme avansate de management al lanțului de furnizori	DS	4	2		1			42	58	E	
4	UPB.06.M.01.O.004	Bazele învățării automate în logistică	DS	4	2		1			42	58	V	
5	UPB.06.M.03.O.005	Etică și integritate academică	DC	2	1					14	36	V	
6	UPB.06.M.01.O.006	Practică de cercetare 1	DA	10					12	0	250	V	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	9	0	5	0		196	554	Ex.	Ver.
			Număr:		5	0	4	0				3	3
<b>Discipline facultative (F)</b>													
7	UPB.06.M.01.L.007	Proiectarea și managementul programelor educaționale	DC	5	2	1				42	83	E	

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





**Plan de învățământ masterat**  
2024 - 2026

Anul universitar: 2024 - 2025

Domeniul: Inginerie industrială  
Programul de studii: Logistică industrială

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.		
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	UPB.06.M.02.O.001	Antreprenoriat și inovație	DA	5	2		2			56	69	E	
2	UPB.06.M.02.O.002	Elemente de drept comercial și negocierea contractelor	DC	5	2	2				56	69	V	
3	UPB.06.M.02.O.003	Aplicații software pentru managementul fluxurilor logistice	DS	5	2			2		56	69	E	
4	UPB.06.M.02.O.004	Optimizarea aplicată pentru fluxuri tehnologice	DA	5	1		1			28	97	E	
5	UPB.06.M.02.O.005	Practică de cercetare 2	DA	10					12	0	250	V	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	7	2	3	2		196	554	Ex.	Ver.
			Număr:		4	1	2	1				3	2
<b>Discipline facultative (F)</b>													
6	UPB.06.M.02.L.006	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	DC	5	2	1				42	83	E	
7	UPB.06.M.02.L.007	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







**Plan de învățământ masterat**  
2024 - 2026

Anul universitar: 2025 - 2026

Domeniul: Inginerie industrială  
Programul de studii: Logistică industrială

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.		
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	UPB.06.M.03.O.001	Fluxuri materiale în logistică	DA	5	2		2			56	69	E	
2	UPB.06.M.03.O.002	Managementul calității	DS	5	2	1	0			42	83	E	
3	UPB.06.M.03.O.003	Drept de proprietate intelectuală și industrială	DC	5	2	2	0			56	69	V	
4	UPB.06.M.03.O.004	Tehnici avansate de manipulare și transformare a datelor în logistică	DA	5	2		1			42	83	E	
5	UPB.06.M.03.O.005	Practică de cercetare 3	DA	10					12	0	250	V	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	8	3	3	0		196	554	Ex.	Ver.
			Număr:		4	2	4	0				3	2
<b>Discipline facultative (F)</b>													
6	UPB.06.M.03.L.006	Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	DC	5	2	1				42	83	E	
7	UPB.06.M.03.L.007	Educație interculturală	DC	5	1	2				42	83	E	

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





Domeniul: Inginerie industrială  
Programul de studii: Logistică industrială

Plan de învățământ masterat  
2024 - 2026



Anul universitar: 2025 - 2026  
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.		
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	UPB.06.M.04.O.001	Cercetare științifică, practică pentru elaborarea lucrării de disertație și elaborare disertație	DA	30					26	0	750	V	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	0	0	0	0		0	750	Ex.	Ver.
			Număr:		0	0	0	0				0	1
<b>Discipline facultative (F)</b>													
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
-------------------------------------	---------

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