



## Plan de învățământ masterat

2024 - 2026

Anul universitar: 2024 - 2025

Anul de studii: I

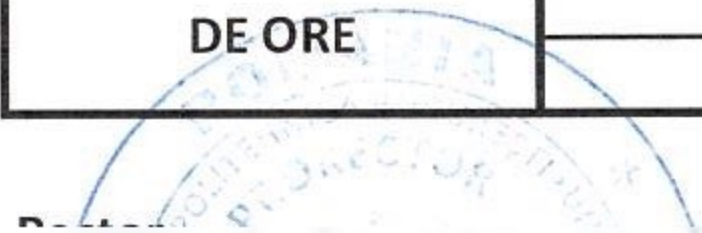
Semestrul: I

Domeniul: Inginerie și management

Programul de studii: Calitate în inginerie și managementul afacerilor

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	Dezvoltarea produselor 1	DS	4	2			1		42	58	E	
2	UPB.06.M.01.O.002	Metode matematice în inginerie	DA	3				1		14	61	V	
3	UPB.06.M.01.O.003	Marketing digital	DA	3	1		2			42	33	E	
4	UPB.06.M.01.O.004	Calitatea, certificarea și merceologia produselor Industriale	DA	4	2		1			42	58	E	
5	UPB.06.M.01.O.005	Antreprenoriat tehnologic	DS	4	2			1		42	58	E	
6	UPB.06.M.01.O.006	Etică și integritate academică	DC	2	1					14	36	V	
7	UPB.06.M.01.O.007	Practică de cercetare 1	DA	10					12	0	250	V	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	8	0	3	3		196	554	Ex.	Ver.
			Număr:		5	0	2	3				4	3
<b>Discipline facultative (F)</b>													
8	UPB.06.M.01.L.008	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



Decan *[Signature]*

Director departament



## Plan de învățământ masterat

2024 - 2026



Anul universitar: 2024 - 2025

Anul de studii: I

Semestrul: II

Domeniul: Inginerie și management

Programul de studii: Calitate în inginerie și managementul afacerilor

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	Dezvoltarea produselor 2	DS	5	2		1			42	83	E	
2	UPB.06.M.02.O.002	Analiza, modelarea și optimizarea proceselor de business	DA	4	2		1			42	58	E	
3	UPB.06.M.02.O.003	Tehnici și instrumente de îmbunătățire a managementului	DA	2	1		1			28	22	E	
4	UPB.06.M.02.O.004	Sisteme informaționale pentru management	DA	4	1		1			28	72	V	
5	UPB.06.M.02.O.005	Sisteme integrate de management calitate-mediu-sănătate	DA	2	1		1			28	22	E	
6	UPB.06.M.02.O.006	Proiect individual și de grup 1	DS	3				2		28	47	V	
7	UPB.06.M.02.O.007	Practică de cercetare 2	DA	10					12	0	250	V	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	7	0	5	2		196	554	Ex.	Ver.
			Număr:		5	0	5	1				4	3
<b>Discipline facultative (F)</b>													
8	UPB.06.M.02.L.008	Limba modernă - Engleză	DC	3		2				28	47	V	
9	UPB.06.M.02.L.009	Limba modernă - Franceză	DC	3		2				28	47	V	
10	UPB.06.M.02.L.010	Limba modernă - Germană	DC	3		2				28	47	V	
11	UPB.06.M.02.L.011	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	DC	5	2	1				42	83	E	
12	UPB.06.M.02.L.012	Multimedia în educație	DC	5	1	2				42	83	E	

<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>	Discipline Obligatorii:	26
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	12



## Plan de învățământ masterat

2024 - 2026



Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: II

Semestrul: I

Domeniul: Inginerie și management

Programul de studii: Calitate în inginerie și managementul afacerilor

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.03.O.001	Politici de gestiune a portofoliului de afaceri	DA	3	1	1				28	47	E	
2	UPB.06.M.03.O.002	Calitate 4.0	DA	4	2		1			42	58	E	
3	UPB.06.M.03.O.003	Managementul proiectelor și al calității	DS	4	2		1			42	58	E	
4	UPB.06.M.03.O.004	Auditul și certificarea sistemelor de management	DA	4	2		2			56	44	E	
5	UPB.06.M.03.O.005	Proiect individual și de grup 2	DS	5				2		28	97	V	
6	UPB.06.M.03.O.006	Practică de cercetare 3	DA	10					12	0	250	E	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	7	1	4	2		196	554	Ex.	Ver.
			Număr:		4	1	3	1				5	1
<b>Discipline facultative (F)</b>													
7	UPB.06.M.03.L.007	Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	DC	5	2	1				42	83	E	
8	UPB.06.M.03.L.008	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 și management  
Programul de studii: Calitate în inginerie și managementul afacerilor

## 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	<b>10 ECTS</b>
-------------------------------------	----------------

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