



Plan de învățământ masterat
2022 - 2024

Domeniul:
Programul de studii:

Inginerie Industrială
Ingineria Calitatii

Anul univerversitar: 2022 - 2023
Anul de studii: I
Semestrul: I

Nr. Crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Tip disciplină	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Cer	Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P		Activități asistate	Stud. Ind.		
Discipline Obligatorii (Ob)													
1	UPB.06.MC.01.O.001	Sisteme informatice în ingineria calității	DS	5	2			2		56	69	E	
2	UPB.06.MC.01.O.002	Metode speciale de inspecția calității	DA	4	2		1			42	58	V	
3	UPB.06.MC.01.O.003	Sistemul de management al calității	DA	6	2			2		56	94	E	
4	UPB.06.MC.01.O.004	Audit, evaluarea conformității și certificare	DA	5	2			2		56	69	E	
5	UPB.06.MC.01.O.005	Cercetare științifică I/Practică I	DA	10					12	168	82	V	
Discipline opționale (Op)													
										0	0		
Statistici:				ECTS/Ore:	30	8	0	1	6	12	378	372	Ex. Ver.
				Număr:		4	0	1	3	1		3	2
Discipline facultative (F)													
6	UPB.06.MC.01.F.001	Proiectarea și managementul programelor educaționale	DA	5	2	1				42	83	E	
TOTAL NUMĂR DE ORE		Discipline Obligatorii:										27	
		Discipline Opționale:										0	
		Discipline Facultative:										3	

Rector,
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian DOICIN

Director departament,
Oana Roxana CHIVU

Aviz Serviciu Calitate
Petrișor-Laurențiu ȚUCĂ



Plan de învățământ masterat
2022 - 2024



Domeniul:
Programul de studii:

Inginerie Industrială
Ingineria Calitatii

Anul universitar: 2022 - 2023
Anul de studii: I
Semestrul: II

Nr. Crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Tip disciplină	Nr. ECTS	Ore/săptămână					Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P	Cer	Activități asistate	Stud. Ind.		
Discipline Obligatorii (Ob)													
1	UPB.06.MC.02.O.001	Sisteme de management integrat	DA	5	2			2		56	69	E	
2	UPB.06.MC.02.O.002	Legislatia muncii	DS	4	2		1			42	58	E	
3	UPB.06.MC.02.O.003	Managementul riscurilor	DA	5	2			2		56	69	E	
4	UPB.06.MC.02.O.004	Proiectare avansată 3D	DA	3	1			2		42	33	V	
5	UPB.06.MC.02.O.005	Antreprenoriat in inginerie industrială	DS	3	2			1		42	33	V	
6	UPB.06.MC.02.O.006	Cercetare științifică II/Practică II	DA	10					12	168	82	V	
Discipline opționale (Op)													
										0	0		
Statistici:			ECTS/Ore:	30	9	0	1	7	12	406	344	Ex.	Ver.
			Număr:		5	0	1	4	1			3	3
Discipline facultative (F)													
7	UPB.06.MC.02.F.002	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	DS	5	2	1				42	83	E	
8	UPB.06.MC.02.F.003	Multimedia în educație	DA	5	1	2				42	83	E	
TOTAL NUMĂR DE ORE		Discipline Obligatorii:						29					
		Discipline Opționale:						0					
		Discipline Facultative:						6					

Rector,
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian DOICIN

Director departament,
Oana Roxana CHIVU



Plan de învățământ masterat

2022 - 2024

Anul universitar: 2023 - 2024

Anul de studii: II

Semestrul: I

Domeniul:
Programul de studii:Inginerie Industrială
Ingineria Calitatii

Nr. Crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Tip disciplină	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Cer	Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P		Activități asistate	Stud. Ind.		
Discipline Obligatorii (Ob)													
1	UPB.06.MC.03.O.001	Planificarea calității	DA	4	2			1		42	58	E	
2	UPB.06.MC.03.O.002	Sustenabilitate organizationala	DA	3	2	1				42	33	E	
3	UPB.06.MC.03.O.003	Tehnici și instrumente TQM	DA	5	2			2		56	69	E	
4	UPB.06.MC.03.O.004	Legislație economică	DS	3	2	1				42	33	E	
5	UPB.06.MC.03.O.005	Managementul relațiilor cu clienții	DA	3	2			1		42	33	V	
6	UPB.06.MC.03.O.006	Etică și integritate academică	DS	2	1					14	36	V	
7	UPB.06.MC.03.O.007	Cercetare științifică III/Practică III	DA	10					12	168	82	V	
Discipline opționale (Op)													
9										0	0		
Statistici:			ECTS/Ore:	30	11	2	0	4	12	406	344	Ex.	Ver.
			Număr:		6	2	0	3	1			4	3
Discipline facultative (F)													
10	UPB.06.MC.03.F.004	Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	DS	5	2	1				42	83	E	
11	UPB.06.MC.03.F.005	Educație interculturală	DA	5	1	2				42	83	E	
TOTAL NUMĂR DE ORE		Discipline Obligatorii:		29									
		Discipline Opționale:		0									
		Discipline Facultative:		6									

Rector,
Mihnea Cosmin COSTOIUDecan,
Cristian DOICINDirector departament,
Oana Roxana CHIVUAviz Serviciu Calitate
Petrișor-Laurențiu ȚUCĂ



Domeniul:
Programul de studii:

Inginerie Industriala
Ingineria Calitatii

Plan de învățământ masterat
2022 - 2024



Anul universitar: 2023 - 2024
Anul de studii: II
Semestrul: II

Nr. Crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Tip disciplină	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Total ore			Forma de evaluare	
					C	S	L	P	Cer	Activități asistate	Stud. Ind.	Ex.	Ver.
Discipline Obligatorii (Ob)													
1	UPB.06.MC.04.O.001	Cercetare stiintifica, practica de cercetare si elaborare dizertatie	DS	30					28	392	358	V	
Discipline opționale (Op)													
										0	0		
		Statistici:	ECTS/Ore:	30	0	0	0	0	28	392	358	Ex. 0	Ver. 1
			Număr:		0	0	0	0					
Discipline facultative (F)													
2	UPB.06.MC.04.F.006	Practică pedagogică (invatamant liceal, postliceal)	DS	5					3	42	83	V	
3	UPB.06.MC.04.F.007	Examen de absolvire, Nivelul II	DS	5						0	125		
TOTAL NUMĂR DE ORE		Discipline Obligatorii:							28				
		Discipline Opționale:							0				
		Discipline Facultative:							3				

Rector,
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,
Cristian DOICIN

Director departament,
Oana Roxana CHIVU

Aviz Serviciu Calitate
Petrișor-Laurențiu ȚUCĂ