



**Plan de învățământ masterat**  
2022 - 2024



Anul universitar: 2022 - 2023

Domeniul: **Inginerie si Management**  
Programul de studii: **Ingineria și Managementul Proiectelor Complexe**

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.								
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>																			
1	UPB.06.M1.O.06-01	Proiecte de Dezvoltare 1	DS	3	1			1		28	47	E							
2	UPB.06.M1.O.06-02	Modelarea și Calculul Structurilor	DA	4	2		1	1		56	44	E							
3	UPB.06.M1.O.06-03	Proiectare Asistată de Calculator	DA	4	2		1	1		56	44	E							
4	UPB.06.M1.O.06-04	Fabricarea Produselor	DA	4	2		1	1		56	44	E							
5	UPB.06.M1.O.06-05	Dezvoltarea de Produse și Servicii Inovatoare 1	DS	3	1			1		28	47	V							
6	UPB.06.M1.O.06-06	Limba Franceză	DA	2			2			28	22	V							
8	UPB.06.M1.O.06-07	Cercetare științifică I/Practică I	DS	10					12	0	250	V							
<b>Discipline opționale (Op)</b>																			
9										0	0								
10										0	0								
11										0	0								
12										0	0								
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	8	0	5	5		252	\	Ex.	Ver.						
			Număr:		5	0	4	5				4	3						
<b>Discipline facultative (F)</b>																			
13	UPB.06.M1.L.06-07	Proiectarea și managementul programelor educaționale	DA	5	2	1				42	83	E							
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="3" style="width: 15%;"><b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b></td> <td style="width: 35%;"><b>Discipline Obligatorii:</b></td> <td align="right"><b>30</b></td> </tr> <tr> <td><b>Discipline Opționale:</b></td> <td align="right"><b>0</b></td> </tr> <tr> <td><b>Discipline Facultative:</b></td> <td align="right"><b>3</b></td> </tr> </table>													<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>	<b>Discipline Obligatorii:</b>	<b>30</b>	<b>Discipline Opționale:</b>	<b>0</b>	<b>Discipline Facultative:</b>	<b>3</b>
<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>	<b>Discipline Obligatorii:</b>	<b>30</b>																	
	<b>Discipline Opționale:</b>	<b>0</b>																	
	<b>Discipline Facultative:</b>	<b>3</b>																	

Rector,  
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,  
Prof. univ. dr. ing. ec. C. DOICIN

Director departament,  
Prof. univ. dr. ing. T. SAVU



**Plan de învățământ masterat**  
2022 - 2024



Domeniul: **Inginerie si Management**  
Programul de studii: **Ingineria și Managementul Proiectelor Complexe**

Anul univeritar: **2022 - 2023**  
Anul de studii: **I**  
Semestrul: **II**

Nr. Cr.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Tip disciplină	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Cer.	Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P		Activități asistate	Stud. Ind.		
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	UPB.06.M2.O.06-01	Microcontrolere și Medii de Dezvoltare	DA	4	2		1	1		56	44	E	
2	UPB.06.M2.O.06-02	Proiecte de Dezvoltare 2	DS	5	2			2		56	69	E	
3	UPB.06.M2.O.06-03	Combustibili, Ardere și Emisii	DA	4	2		1	1		56	44	E	
4	UPB.06.M2.O.06-04	Managementul Proiectelor 1	DS	5	2			2		56	69	E	
5	UPB.06.M2.O.06-05	Limba franceză	DA	2			2			28	22	V	
6	UPB.06.M2.O.06-06	Cercetare științifică II/Practică II	DS	10					12	0	250	V	
<b>Discipline opționale (Op)</b>													
9										0	0		
10										0	0		
11										0	0		
12										0	0		
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	8	0	4	6		252	498	Ex.	Ver.
			Număr:		4	0	3	4				4	2
<b>Discipline facultative (F)</b>													
13	UPB.06.M2.L.06-07	Limba Moderna - Engleză	DA	2		2				28	22	V	
	UPB.06.M2.L.06-08	Limba Moderna - Rusă	DA	2		2				28	22		
	UPB.06.M2.L.06-09	Limba Moderna - Germană	DA	2		2				28	22		
14	UPB.06.M2.L.06-10	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	DS	5	2	1				42	83		
15	UPB.06.M2.L.06-11	Multimedia în educație	DA	5	1	2				42	83	E	
<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>		<b>Discipline Obligatorii:</b>								<b>30</b>			
		<b>Discipline Opționale:</b>								<b>0</b>			
		<b>Discipline Facultative:</b>								<b>12</b>			

Rector,  
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,  
Prof. univ. dr. ing. ec. C. DOICIN

Director departament,  
Prof. univ. dr. ing. T. SAVU



## Plan de învățământ masterat

2022 - 2024



Anul universitar: 2023 - 2024

Domeniul:  
Programul de studii:

Inginerie si Management  
Ingineria și Managementul Proiectelor Complexe

Anul de studii: II  
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.		
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	UPB.06.M3.O.06-01	Managementul Proiectelor 2	DS	4	2			2		56	44	E	
2	UPB.06.M3.O.06-02	Dezvoltarea de Produse și Servicii Inovatoare 2	DS	4	2			2		56	44	E	
3	UPB.06.M3.O.06-03	Analiza Valorii	DA	4	2			2		56	44	E	
4	UPB.06.M3.O.06-04	Proiecte de Dezvoltare 3	DS	4	1			2		42	58	V	
5	UPB.06.M3.O.06-05	Comunicare Profesională	DA	2	1			1		28	22	V	
6	UPB.06.M3.O.06-06	Etică și integritate	DS	2	1							V	
8	UPB.06.M3.O.06-07	Cercetare științifică III/Practică III	DS	10					11	0	250	V	
<b>Discipline opționale (Op)</b>													
9										0	0		
10													
11										0	0		
12													
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	9	0	0	9		238	512	Ex.	Ver.
			Număr:		6	0	0	5				3	4
<b>Discipline facultative (F)</b>													
13	UPB.06.M3.L.06-08	Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal)	DS	5	2	1				42	83	E	
14	UPB.06.M3.L.06-09	Educație Interculturală	DA	5	1	2				42	83	E	
15										0	0	E	
<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>		Discipline Obligatorii:							<b>29</b>				
		Discipline Opționale:							<b>0</b>				
		Discipline Facultative:							<b>6</b>				

Rector,  
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,  
Prof. univ. dr. ing. ec. C. DOICIN

Director departament,  
Prof. univ. dr. ing. T. SAVU



## Plan de învățământ masterat

2022 - 2024



Anul univ. 2023 - 2024

Anul de studii: II

Semestrul: II

Domeniul:  
Programul de studii:

Inginerie si Management  
Ingineria și Managementul Proiectelor Complexe

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.		
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	UPB.06.M4.O.01-01	Cercetare științifică 4, practică pentru elab. lucrării de disertație și elaborare disertație	DS	30					26	0	750	V	
<b>Discipline opționale (Op)</b>													
9										0	0		
10										0	0		
11										0	0		
12										0	0		
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	0	0	0	0		0	750	Ex.	
			Număr:		0	0	0	0				Ver.	
												0	
												1	
<b>Discipline facultative (F)</b>													
13	UPB.06.M4.L.06-02	Practică pedagogică (invatamant liceal, postliceal)	DS	5					3	42	83	V	
14	UPB.06.M4.L.06-03	Examen de absolvire, Nivelul II	DS	5						0	125	E	
15													
<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>3</b>				

Rector,  
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,  
Prof. univ. dr. ing. ec. C. DOICIN

Director departament,  
Prof. univ. dr. ing. T. SAVU