



Domeniul: Calculatoare și tehnologia informației
Programul de studii: Management în tehnologia informației

Plan de învățământ masterat
2025 - 2027



Anul universitar: 2025 - 2026
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/Cer.	Activități didactice	Studiu Individual		
Discipline Obligatorii (Ob)												
1	UPB.03.CTI.M.07.R.I.01.M	Managementul securitatii informatiei	S	5	2		1,5		49	76	E	
2	UPB.03.CTI.M.07.R.I.02.M	Management financiar	C	5	2	1,5			49	76	E	
3	UPB.03.CTI.M.07.R.I.03.M	Inginerie aplicată în startup-uri	S	5	2		1,5		49	76	E	
4	UPB.03.CTI.M.07.R.I.05.M	Modul de cercetare științifică I	S	10				12		250	V	
Discipline opționale (Op)												
5	UPB.03.CTI.M.G.11	Accesarea fondurilor naționale și europene nerambursabile	C	5	2			1,5	49	76	V	
6	UPB.03.CTI.M.G.12	Instrumente software pentru gestionarea proiectelor ICT										
Statistici:			ECTS/Ore:	30	8	1,5	3	13,5	196	554	Ex.	Ver./Col
			Număr:		4	1	2	2			3	2
Discipline facultative (Fac)												
7	UPB.03.CTI.M.07.R.I.06.O	Proiectarea și managementul programelor educaționale	C	5	2	1			42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	22,5
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	3

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Mihnea-Alexandru MOISESCU

Director departament,
Emil Ioan SLUSANSCHI



Plan de învățământ masterat
2025 - 2027

Anul universitar: 2025 - 2026
Anul de studii: I
Semestrul: II

Domeniul: Calculatoare și tehnologia informației
Programul de studii: Management în tehnologia informației

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	UPB.03.CTI.M.07.R.II.07.M	Elemente avansate de Ingineria Programelor	F	5	1,5			2	49	76	V	
2	UPB.03.CTI.M.07.R.II.08.M	Data mining și data warehousing	F	5	1,5			2	49	76	E	
3	UPB.03.CTI.M.07.R.II.09.M	Antreprenoriat si inovare digitala	S	5	1,5		2		49	76	E	
4	UPB.03.CTI.M.07.R.II.10.M	Managementul informatic al proceselor de afaceri	S	5	1,5		2		49	76	E	
5	UPB.03.CTI.M.07.R.II.11.M	Modul de cercetare științifică II	S	10				12	168	82	V	
Statistici:			ECTS/Ore:	30	6	0	4	16	364	386	Ex.	Ver./Col.
			Număr:		4	0	2	3			3	2
Discipline facultative (Fac)												
6	UPB.03.CTI.M.07.R.II.12.O	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	C	5	2	1			42	83	E	
7	UPB.03.CTI.M.07.R.II.13.O	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,
Mihnea-Alexandru MOISESCU

Director departament,
Emil Ioan SLUSANSCHI



Plan de învățământ masterat
2025 - 2027

Domeniul: Calculatoare și tehnologia informației
Programul de studii: Management în tehnologia informației

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	UPB.03.CTI.M.07.R.III.14.M	Marketing digital	S	5	2		1,5		49	76	E	
2	UPB.03.CTI.M.07.R.III.15.M	Strategii in afaceri si infrastructuri informatice suport	S	5	2	1,5			49	76	V	
3	UPB.03.CTI.M.07.R.III.16.M	Managementul proiectelor IT	C	5	2			1,5	49	76	E	
4	UPB.03.CTI.M.07.R.III.18.M	Modul de cercetare științifică III	S	10				12	168	82	V	
Discipline opționale (Op)												
5	UPB.03.CTI.M.G.10	Automatizarea Proceselor de Business	S	5	2			1,5	49	76	E	
6	UPB.03.CTI.M.G.09	Știința datelor										
Statistici:			ECTS/Ore:	30	8	1,5	1,5	15	364	386	Ex.	Ver./Col.
			Număr:		4	1	1	3			3	2
Discipline facultative (Fac)												
7	UPB.03.CTI.M.01.R.III.19.O	Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	C	5	2	1			42	83	E	
8	UPB.03.CTI.M.01.R.III.20.O	Sociologia educației	C	5	1	2			42	83	E	

TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Obligatorii:	22,5
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	6

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Mihnea-Alexandru MOISESCU

Director departament,
Emil Ioan SLUSANSCHI



Domeniul: Calculatoare și tehnologia informației
Programul de studii: Management în tehnologia informației

Plan de învățământ masterat 2025 - 2027



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	UPB.03.CTI.M.07.R.IV.22.M	Practici avansate de etică și deontologie universitară	C	2	1				14	36	V	
2	UPB.03.CTI.M.07.R.IV.21.M	Modul de cercetare științifică, practică de cercetare și elaborare de disertație	S	28				27	378	322	V	
Statistici:			ECTS/Ore:	30	1	0	0	0	392	358	Ex.	Ver./Col.
			Număr:		1	0	0	0			0	2
Discipline facultative (Fac)												
3	UPB.03.CTI.M.07.R.IV.22.M	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:	28
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	3

Rector,
Mihnea - Cosmin COSTOIU

Decan,
Mihnea-Alexandru MOISESCU

Director departament,
Emil Ioan SLUSANSCHI