



## Plan de învățământ masterat

2022 - 2024

Anul universitar: 2022 - 2023

Anul de studii: I

Semestrul: I

Domeniul:  
Programul de studii:

Calculatoare si Tehnologia Informatiei  
Securitatea rețelelor informatice complexe

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.		
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	UPB.03.CTI.M.09.R.I.01.M	Securitatea calculatoarelor și rețelelor	DA	5	2		2			56	69	E	
2	UPB.03.CTI.M.09.R.I.02.M	Dezvoltarea de software în startup-uri	DS	5	2		2			56	69	E	
3	UPB.03.CTI.M.09.R.I.03.M	Securizarea rețelelor cu echipamente dedicate	DA	5	2			2		56	69	E	
4	UPB.03.CTI.M.09.R.I.05.M	Cercetare științifică 1		10					12	0	250	V	
<b>Discipline opționale (Op)</b>													
9	UPB.03.CTI.M.09.R.I.04.M	Disciplina la alegere 1		5	2			2		56	69	E	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	8	0	4	4		224	526	Ex.	Ver.
			Număr:		4	0	2	2				4	1
<b>Discipline facultative (F)</b>													
13		Proiectarea și managementul programelor	DS	5	1	1				28	97	E	
<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>		<b>Discipline Obligatorii:</b>		<b>24</b>									
		<b>Discipline Opționale:</b>		<b>4</b>									
		<b>Discipline Facultative:</b>		<b>2</b>									

Rector,  
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,  
Mihnea Alexandru MOISESCU

Director departament,  
Emil SLUSANSCHI

Aviz Serviciu Calitate  
Petrișor-Laurențiu ȚUCĂ



## Plan de învățământ masterat

2022 - 2024

Anul universitar: 2022 - 2023

Anul de studii: I

Semestrul: II

Domeniul:  
Programul de studii:

Calculatoare si Tehnologia Informatiei  
Securitatea rețelelor informatice 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.03.CTI.M.09.R.II.06.M	Infrastructuri și servicii pentru rețele mobile	DA	5	2			2		56	69	E	
2	UPB.03.CTI.M.09.R.II.07.M	Internet of Things	DA	5	2			2		56	69	E	
3	UPB.03.CTI.M.09.R.II.08.M	Antreprenariat și inovare digitală	DS	5	2		2			56	69	E	
4	UPB.03.CTI.M.09.R.II.10.M	Cercetare științifică 2		10					12	0	250	V	
<b>Discipline opționale (Op)</b>													
9	UPB.03.CTI.M.09.R.II.09.M	Disciplina la alegere 2		5	2			2		56	69	E	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	8	0	2	6		224	526	Ex.	Ver.
			Număr:		4	0	1	3				4	1
<b>Discipline facultative (F)</b>													
13		Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și	DS	5	1	1				28	97	E	
14		Consiliere și orientare / Multimedia în educație	DA	5	0.5	2				35	90	E	
15													
<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>		<b>Discipline Obligatorii:</b>							<b>24</b>				
		<b>Discipline Opționale:</b>							<b>4</b>				
		<b>Discipline Facultative:</b>							<b>4.5</b>				

Rector,  
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,  
Mihnea Alexandru MOISESCU

Director departament,  
Emil SLUSANSCHI

Aviz Serviciu Calitate  
Petrișor-Laurențiu ȚUCĂ



Domeniul:  
Programul de studii:

Calculatoare si Tehnologia Informatiei  
Securitatea rețelelor informatice complexe

## Plan de învățământ masterat

2022 - 2024



Anul univervitar: 2023 - 2024

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.03.CTI.M.09.R.III.11.M	Auditarea securității rețelelor	DS	5	2			2		56	69	E	
2	UPB.03.CTI.M.09.R.III.12.M	Sisteme paralele și distribuite	DA	5	2			2		56	69	V	
3	UPB.03.CTI.M.09.R.III.15.M	Cercetare științifică 3		10					12	0	250	E	
<b>Discipline opționale (Op)</b>													
9	UPB.03.CTI.M.09.R.III.13.M	Disciplina la alegere 3		5	2			2		56	69	E	
10	UPB.03.CTI.M.09.R.III.14.M	Disciplina la alegere 4		5	2			2		56	69	E	
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	8	0	0	8		224	526	Ex.	Ver.
			Număr:		4	0	0	4				4	1
<b>Discipline facultative (F)</b>													
13		Didactica domeniului si dezvoltari in didactica	DA	5	1	1				28	97	E	
14		Sociologia educației / Educație Interculturală	DA	5	0.5	2				35	90	E	
15													
<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>		Discipline Obligatorii:								20			
		Discipline Opționale:								8			
		Discipline Facultative:									4.5		

Rector,  
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,  
Mihnea Alexandru MOISESCU

Director departament,  
Emil SLUSANSCHI

Aviz Serviciu Calitate  
Petrișor-Laurențiu ȚUCĂ



Domeniul:  
Programul de studii:

Calculatoare si Tehnologia Informatiei  
Securitatea rețelelor informatice complexe

Plan de învățământ masterat  
2022 - 2024



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

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.03.CTI.M.09.R.III.15.M	Etică și integritate academică	CO	2	1					14	36	E	
2	UPB.03.CTI.M.09.R.III.16.M	Cercetare științifică, practică de cercetare și elaborare disertație		28					27	0	700	V	
<b>Discipline opționale (Op)</b>													
3													
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	1	0	0	0		14	736	Ex.	Ver.
			Număr:		1	0	0	0				1	1
<b>Discipline facultative (F)</b>													
4	UPB.03.CTI.M.12.E.IV.23.O	Practică pedagogică (învatamant liceal, postliceal)	DS	5					3	42	83	V	
4	UPB.03.CTI.M.12.E.IV.24.O	Examen de absolvire, Nivelul II	DS	5						0	125	E	
<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>		<b>Discipline Obligatorii:</b>	<b>28</b>										
		<b>Discipline Opționale:</b>	<b>0</b>										
		<b>Discipline Facultative:</b>	<b>3</b>										

Rector,  
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,  
Mihnea Alexandru MOISESCU

Director departament,  
Emil SLUSANSCHI

Aviz Serviciu Calitate  
Petrișor-Laurențiu ȚUCĂ