Plan de învățământ masterat

2026 - 2028

Domeniul: Calculatoare și tehnologia informației

Programul de studii: Managementul securității cibernetice şi integritatea datelor /Cybersecurity Management and Data Sovereignty - IFR

Anul universitar: 2026 - 2027

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	B.M.03.CTI.20.I.Ob.1	Cybersecurity Culture, Strategy & Leadership	C	7	3	2			70	105	E
2	B.M.03.CTI.20.I.Ob.2	Enterprise Architecture, Infrastructure Design and Cloud Computing	S	7	3		2		70	105	E
3	B.M.03.CTI.20.I.Ob.3	Technological Foundations for CS & Security Controls	F	6	2		2		56	94	E
4	B.M.03.CTI.20.I.Ob.4	Supervised Applied Project I/ Proiect aplicativ asistat I	S	10				10	140	110	E
Statistici:			**ECTS / Ore:**	**30**	**8**	**2**	**4**	**10**	**336**	**414**	**Ex.** 4 | **V/ C** 0
			Număr:		**3**	**1**	**2**	**1**			
Discipline facultative (Fac)											
5	B.M.03.CTI.20.I.Fac.5	Proiectarea și managementul programelor educaționale	C	5	2	1			42	83	E

TOTAL NUMĂR DE ORE		
	Discipline Obligatorii:	24
	Discipline Opționale:	0
	Discipline Facultative:	3

Rector
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan
Mihnea Alexandru MOISESCU

Director Departament
Emil Ioan SLUSANSCHI

Avizat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Petrișor-Laurențiu ȚUCĂ

Plan de învățământ masterat

2026 - 2028

Domeniul: Calculatoare și tehnologia informației

Programul de studii: Managementul securității cibernetice şi integritatea datelor /Cybersecurity Management and Data Sovereignty - IFR

Anul universitar: 2026 - 2027

Anul de studii: I

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	B.M.03.CTI.20.II.Ob.1	Security Operations	S	6	2		2		56	94	E
2	B.M.03.CTI.20.II.Ob.2	Business Resilience, Incident Management and Threat Response	S	6	1	2			42	108	E
3	B.M.03.CTI.20.II.Ob.3	Supervised Applied Project II/ Proiect aplicativ asistat II	S	10	1			10	154	96	E
Discipline opționale (Op)											
4	B.M.03.CTI.20.II.Op.4	Digital Forensics, Chain of Custody and eDiscovery	S	4	2	1			42	58	E
5	B.M.03.CTI.20.II.Op.5	Automation of Security Tasks and Data Analytics									
6	B.M.03.CTI.20.II.Op.6	Risk Management of Cyber-Physical Systems									
7	B.M.03.CTI.20.II.Op.7	Cybersecurity Economics & Supply Chain	C	4	2	1			42	58	E
8	B.M.03.CTI.20.II.Op.8	Communication Design with Cybersecurity									
9	B.M.03.CTI.20.II.Op.9	Cybersecurity Law & Data Sovereignty									
Statistici:			**ECTS / Ore:**	**30**	**8**	**4**	**2**	**10**	**336**	**414**	**Ex.** 5 | **V/ C** 0
			Număr:		**5**	**3**	**1**	**1**			
Discipline facultative (Fac)											
10	B.M.03.CTI.20.II.Fac.10	Psychopedagogy of Adolescents, Young People and Adults	C	5	2	1			42	83	V
11	B.M.03.CTI.20.II.Fac.11	Counseling and Guidance	C	5	1	2			42	83	V

TOTAL NUMĂR DE ORE		
	Discipline Obligatorii:	18
	Discipline Opționale:	6
	Discipline Facultative:	6

Rector
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan
Mihnea Alexandru MOISESCU

Director Departament
Emil Ioan SLUSANSCHI

Avizat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Petrișor-Laurențiu ȚUCĂ

Plan de învățământ masterat

2026 - 2028

Domeniul: Calculatoare și tehnologia informației

Programul de studii: Managementul securității cibernetice şi integritatea datelor /Cybersecurity Management and Data Sovereignty - IFR

Anul universitar: 2027 - 2028

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	B.M.03.CTI.20.III.Ob.1	AI & Emerging Topics in Cybersecurity	S	6	2		2		56	94	E
2	B.M.03.CTI.20.III.Ob.2	Law, Compliance, Governance, Policy, and Ethics	C	6	2	2			56	94	E
3	B.M.03.CTI.20.III.Ob.3	Research Methods	F	4	2	1			42	58	E
4	B.M.03.CTI.20.III.Ob.4	Supervised Applied Project III/ Proiect aplicativ asistat III	S	10				10	140	110	E
Discipline opționale (Op)											
5	B.M.03.CTI.20.III.Op.5	Cybersecurity Auditing	S	4	2		1		42	58	E
6	B.M.03.CTI.20.III.Op.6	Cybersecurity Education & Training Delivery I									
Statistici:			**ECTS / Ore:**	**30**	**8**	**3**	**3**	**10**	**336**	**414**	**Ex.** 5 / **V/ C** 0
			Număr:		**4**	**2**	**2**	**1**			
Discipline facultative (Fac)											
7	B.M.03.CTI.20.III.Fac.7	Didactics of the field and development in specialization didactics	C	5	2	1			42	83	E
8	B.M.03.CTI.20.III.Fac.8	Sociology of education	C	5	1	2			42	83	E

TOTAL NUMĂR DE ORE		
	Discipline Obligatorii:	21
	Discipline Opționale:	3
	Discipline Facultative:	6

Rector
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan
Mihnea Alexandru MOISESCU

Director Departament
Emil Ioan SLUSANSCHI

Avizat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Petrișor-Laurențiu ȚUCĂ

Plan de învățământ masterat

2026 - 2028

Domeniul: Calculatoare și tehnologia informației

Programul de studii: Managementul securității cibernetice şi integritatea datelor /Cybersecurity Management and Data Sovereignty - IFR

Anul universitar: 2027 - 2028

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	B.M.03.CTI.20.IV.Ob.1	Modul de cercetare științifică, practică de cercetare și elaborare de disertație	S	25				20	280	345	V
Discipline opționale (Op)											
2	B.M.03.CTI.20.IV.Op.2	Malware Analysis	S	5	2		2		56	69	E
3	B.M.03.CTI.20.IV.Op.3	Threat Intelligence									
4	B.M.03.CTI.20.IV.Op.4	CISO and Crisis Communication									
5	B.M.03.CTI.20.IV.Op.5	Ethical Hacking & Penetration Testing									
6	B.M.03.CTI.20.IV.Op.6	Cybersecurity Education & Training Delivery II									
7	B.M.03.CTI.20.IV.Op.7	Cybersecurity in Industry - Security of OT and Cyber-Physical Systems									
8	B.M.03.CTI.20.IV.Op.8	Machine and Deep Learning in Cybersecurity									
Statistici:			**ECTS / Ore:**	**30**	**2**	**0**	**2**	**20**	**336**	**414**	**Ex.** 1 | **V/ C** 1
			Număr:		**1**	**0**	**1**	**1**			
Discipline facultative (Fac)											
9	B.M.03.CTI.20.IV.Fac.9	Specialized Pedagogical Practice in pre-University Education	C'	5					42 ore		V

Examen de absolvire: Nivelul II	5 ECTS

Promovarea examenului de disertație	10 ECTS

TOTAL NUMĂR DE ORE		
	Discipline Obligatorii:	20
	Discipline Opționale:	4
	Discipline Facultative:	0

Rector
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan
Mihnea Alexandru MOISESCU

Director Departament
Emil Ioan SLUSANSCHI

Avizat Direcția evaluarea și asigurarea calității ,
Petrișor-Laurențiu ȚUCĂ