

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT / CURRICULUM

## ANUL I/1st YEAR

Nr. Crt. No.	Disciplina Subject	Cod Code	Semestrul 1/ 1st Semester						Semestrul 2/ 2nd Semester										
			AI					Ver. Eval.	Cred. Cred.	AI					Ver. Eval.	Cred. Cred.			
			C	S	L	P	N			C	S	L	P	N					
1.1	Cybersecurity introduction / Introducere în securitate cibernetică	FSTI.MAI.CS.M.SO.1.2010.E-7.1	2	1				Examen	7										
1.2	Security of Information Systems / Securitatea sistemelor informatice	FSTI.MAI.CS.M.SO.1.2020.E-8.2	2	2				Examen	8										
1.3	Open Source Intelligence / Administrarea informațiilor publice	FSTI.MAI.CS.M.SO.1.1020.E-7.3	1	2				Examen	7										
1.4	Security in cloud / Securitate în cloud	FSTI.MAI.CS.M.SO.1.2020.E-8.4	2	2				Examen	8										
2.1	Programming Cryptographic Systems / Programarea sistemelor criptografice	FSTI.MAI.CS.M.SO.2.1020.E-7.1								1	2					Examen	7		
2.2	Intelligent Systems in Risk Analysis / Sisteme inteligente în analiza riscului	FSTI.MAI.CS.M.SO.2.1020.E-6.2								1	2					Examen	6		
2.3	CyberSecurity and Cyber Warfare / Securitate cibernetică și război cibernetic	FSTI.MAI.CS.M.SO.2.2020.E-7.3								2	2					Examen	7		
2.4	Vulnerability analysis of computer systems Analiza vulnerabilității sistemelor informatice /	FSTI.MAI.CS.M.SA.2.2020.E-7.4								2	2					Examen	7		
2.5	Design of Governmental Security Systems / Proiectarea sistemelor guvernamentale de securitate	FSTI.MAI.CS.M.SA.2.2020.E-7.5																	
2.6	Practical activity / Practică de specialitate	FSTI.MAI.CS.M.SO.2.P.C-3.6						75*								Colocviu	3		
<b>TOTAL</b>			7	0	7	0	0	0	0	4E+ 0V+0C	30	6	0	8	0	0	0	4E+ 0V+1C	30
<b>TOTAL ORE PE SĂPTĂMÂNĂ/ TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK</b>			14					0	0	14					0	0			
			14					0	14					0					

Rector/Rector,

Prof.univ.dr.habil.Sorin RADU

Decan/Dean,

Conf.univ.dr. Florin SOFONEA

Director Departament/Head of Department,

Prof.univ.dr.Mugur ACU

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT / CURRICULUM

ANUL 2/ 2nd YEAR

Nr. Crt. No.	Disciplina Subject	Cod Code	Semestrul 1/ 1st Semester						Semestrul 2/ 2nd Semester										
			AI			A P	N	Ver. Eval.	Cred. Cred.	AI			A P	N	Ver. Eval.	Cred. Cred.			
			C	S	L					C	S	L							
3.1	Security of Distributed Databases / Securitatea bazelor de date distribuite	Optional 2 FSTI.MAI.CS.M.SA.3.2020.E-7.1	2	2				Examen	7										
3.2	Security and privacy / Securitate și confidențialitate		FSTI.MAI.CS.M.SA.3.2020.E-7.2																
3.3	Computer Network Defence / Protejarea rețelelor de calculatoare	FSTI.MAI.CS.M.SO.3.2020.E-7.3	2	2				Examen	7										
3.4	Professional ethics and intellectual property / Etica profesională și proprietatea intelectuală	FSTI.MAI.CS.M.CO.3.2000.C-4.4	1					Colocviu	4										
3.5	Prevention in cybersecurity models / Prevenirea în modelele de securitate cibernetică	FSTI.MAI.CS.M.SO.3.1010.E-6.5	1	1				Examen	6										
3.6	Risk and Damage Management. Organizational Resilience / Managementul riscurilor și daunelor. Reziliența organizațională	FSTI.MAI.CS.M.SO.3.1020.E-6.6	1	2				Examen	6										
4.1	IT Systems Audit and Security Risk Management / Auditul sistemelor IT și managementul riscurilor de securitate	FSTI.MAI.CS.M.SO.4.2020.E-7.1								2	2				Examen	7			
4.2	Web Applications Security / Securitatea aplicațiilor web	FSTI.MAI.CS.M.SO.4.1020.E-7.2								1	2				Examen	7			
4.3	Digital Forensics / Criminalitate digitală	FSTI.MAI.CS.M.SO.4.2020.E-7.3								2	2				Examen	7			
4.4	Security management / Management de securitate	Optional 3 FSTI.MAI.CS.M.SA.4.2020.E-6.4								2	1				Examen	6			
4.5	Project Management in cybersecurity / Management de proiect în securitate cibernetică		FSTI.MAI.CS.M.SA.4.2010.E-6.5																
4.6	Disertation preparation / Pregătirea lucrării de disertație	FSTI.MAI.CS.M.SO.4.P.C-3.6													Colocviu	3			
<b>TOTAL</b>			7	0	7	0	0	0	0	4E+ 0V+1C	30	7	0	7	0	0	0	4E+ 0V+1C	30
<b>TOTAL ORE PE SĂPTĂMÂNĂ</b> TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK			14			0	0				14			0	0				
			14			0				14			0						

Rector/Rector,  
Prof.univ.dr.habil.Sorin RADU

Decan/Dean,  
Conf.univ.dr. Florin SOFONEA

Director Departament/Head of Department,  
Prof.univ.dr.Mugur ACU