

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : I					Forma de verificare	Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina									
		SEM 1		14 sapt				SEM 2		14 sapt		Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip				
		C	S	L	P	Pr/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce									E	C	V	
1.00	Probleme de securitate la nivel de cod sursa	2	0	1	0	0					Nota	125	28	14	83	5.0		DS	DI				
2.00	Securitatea informatiilor	2	1	0	0	0					Nota	125	28	14	83	5.0		DS	DI				
3.00	Inginerie inversa si analiza de software malitios	2	0	2	0	0					Nota	125	28	28	69	5.0		DS	DI				
4.10	Dezvoltarea aplicatiilor Android si securitatea dispozitivelor mobile	2	0	2	0	0					Nota	150	28	28	94	6.0		DA	DO				
4.20	Programare si securitate la nivelul arhitecturii x86-64	2	0	2	0	0					Nota	150	28	28	94	6.0		DA	DO				
5.00	Activitatea de cercetare 1	0	0	0	0	14					A/R	225	0	0	225	9.0		DS	DI				
6.00	Dezvoltarea si securitatea modulelor kernel						2	0	2	0	0						5.0	DA	DI				
7.00	Auditul sistemelor informatice si managementul riscurilor de securitate						2	1	0	0	0						5.0	DS	DI				
8.00	Securitate Web						2	0	1	0	0						5.0	DA	DI				
9.10	Sisteme de date masive si securitatea calculatoarelor						2	0	2	0	0						6.0	DS	DO				
9.20	Sisteme de securitate bazate pe hardware si virtualizare						2	0	2	0	0						6.0	DS	DO				
10.00	Activitate de cercetare 2						0	0	0	0	14						9.0	DS	DI				
TOTAL AN		8	1	5	0	14	8	1	5	0	14	sem1	4	0	1	1500	224	168	1108	30.0	30.0		
					14.00					14.00		sem2	4	0	1								

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,
Prof. dr. ing. Rodica Potolea

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : II										Forma de verificare			Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina			
		SEM 1 14 sapt					SEM 2 14 sapt					E	C	V	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip		
		C	S	L	P	Pr/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce													
11.00	Tratarea incidentelor de securitate si investigarea datelor digitale	2	0	1	0	0							Nota		130	28	14	88	5.0		DS	DOB		
12.00	Elemente de securitate in configurarea sistemelor de calcul si a retelelor de calculatoare	2	0	2	0	0							Nota		130	28	28	74	5.0		DA	DOB		
13.00	Testarea vulnerabilitatii sistemelor informatice	2	0	0	1	0							Nota		156	28	14	114	6.0		DS	DOB		
14.10	Modele matematice pentru securitatea calculatoarelor	2	2	0	0	0							Nota		130	28	28	74	5.0		DA	DOP		
14.20	Criptografie aplicata	2	2	0	0	0							Nota		130	28	28	74	5.0		DA	DOP		
15.00	Activitate de cercetare 3	0	0	0	0	3							A/R		234	0	0	234	9.0		DS	DOB		
16.00	Activitate de cercetare 4/ Practica						0	0	0	0	6		A/R		520	0	0	520		20.0	DS	DOB		
17.00	Elaborare disertatie						0	0	0	0	6		A/R		260	0	84	176		10.0	DS	DOB		
18.00	Sustinere dizertatie						0	0	0	0	0		Nota		0	0	0	0		10.0	DS	DOB		
TOTAL AN		8	2	3	1	3	0	0	0	0	12		sem1 sem2	4 0	0 0	1 2	1560	112	168	1280	30.0	30.0 + 10		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,
Prof. dr. ing. Rodica Potolea