

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	Tehnici avansate de procesare a imaginilor si a secventelor video	2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI							
2.00	Software pentru procesari de semnale si imagini	1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI							
3.00	Prelucrarea statistica a semnalelor	2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI							
4.00	Tehnici de comunicare stiintifica	1	0	0	0	0		Nota	25	14	0	11	1.0		DS	DI							
5.00	Metode matematice si algoritmi numerici pentru prelucrare de semnale	2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI							
6.00	Etica si integritate academica	1	0	0	0	0		Nota	25	14	0	11	1.0		DC	DI							
7.00	Proiect de cercetare 1	0	0	0	1	0		Nota	75	0	14	61	3.0		DS	DI							
8.00	Activitate de cercetare / Practica 1	0	0	0	0	13		Nota	225	0	182	43	9.0		DS	DI							
9.00	Tehnici de procesare a semnalelor si a imaginilor bazate pe transformata Wavelet						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DI		
10.10	Rețele neuronale						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DS	DO		
10.20	Tehnici moderne de prelucrare a bazelor de date multimedia						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DS	DO		
11.00	Procesarea semnalelor genomice						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DI		
12.00	Analiza si elaborarea unui text stiintific						0	1	0	0	0		Nota	25	0	14	11		1.0	DS	DI		
13.10	Metode si sisteme de analiza si interpretare a imaginilor						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO		
13.20	Analiza, sinteza si recunoasterea semnalului vocal						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO		
14.00	Proiect de cercetare 2						0	0	0	1	0		Nota	75	0	14	61		3.0	DS	DI		
15.00	Activitate de cercetare / Practica 2						0	0	0	0	14		Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI		
TOTAL AN		9	0	5	1	13	7	1	5	1	14		sem1	4	2	2	1500	224	560	716	30.0	30.0	
					15.00						14.00		sem2	4	2	1							
201.00	Psihopedagogia adolescentilor, tinerilor si adultilor	2	1	0	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DC	DFac		
202.00	Proiectarea si managementul programelor educationale						2	1	0	0	0		Nota	125	28	14	83		5.0	DC	DFac		
203.10	Comunicare educationala						1	2	0	0	0		Nota	125	14	28	83		5.0	DC	DFac		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Gabriel Oltean

Director departament,
Prof. dr. ing. Virgil Mircea Dobrota

203.20 Metodologia cercetarii educationale		1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83	5.0	DC	DFac			
203.30 Educatie integrata		1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83	5.0	DC	DFac			
TOTAL AN	2	1	0	0	0	3	3	0	0	0	sem1 1 0 0	375	70	56	249	5.0	10.0
											sem2 2 0 0						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Gabriel Oltean

Director departament,
Prof. dr. ing. Virgil Mircea Dobrota

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : II										Forma de verificare E C V	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									
15.00 Arhitecturi reconfigurabile pentru prelucrare de semnale si imagini	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI
16.00 Tehnici de secretizare a informatiei	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI
17.00 Codarea si compresia imaginilor si a secventelor video	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI
18.00 Comunicare interactiva	0	1	0	0	0						Nota	25	0	14	11	1.0		DS	DI
19.10 Data mining	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
19.20 Tehnici de compresie a semnalului vocal	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
20.00 Proiect de cercetare 3	0	0	0	1	0						Nota	75	0	14	61	3.0		DS	DI
21.00 Activitate de cercetare / Practica 3	0	0	0	0	14						Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI
22.00 Activitate de cercetare / Practica 4						0	0	0	0	14	Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI
23.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	9	0	Nota	250	0	126	124	10.0		DS	DI
24.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	5	Nota	250	0	70	180	10.0		DS	DI
25.00 Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	10.0		DS	DI
TOTAL AN	8	1	4	1	14	0	0	0	9	14	sem1 4 2 1 sem2 0 3 0	1500	112	672	716	30.0	30.0		+ 10

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Gabriel Oltean

Director departament,
Prof. dr. ing. Virgil Mircea Dobrota