

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : I					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											
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	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	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	Proiect de cercetare 1	0	0	0	1	0						Nota	75	0	14	61	3.0		DS	DI			
7.00	Activitate de cercetare / Practica 1	0	0	0	0	14						Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI			
8.00	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			
9.10	Rețele neuronale						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO			
9.20	Tehnici moderne de prelucrare a bazelor de date multimedia						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO			
10.00	Procesarea semnalelor genomice						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DI			
11.00	Analiza si elaborarea unui text stiintific						0	1	0	0	0	Nota	25	0	14	11		1.0	DS	DI			
12.10	Metode si sisteme de analiza si interpretare a imaginilor						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO			
12.20	Analiza, sinteza si recunoasterea semnalului vocal						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58		4.0	DS	DO			
13.00	Proiect de cercetare 2						0	0	0	1	0	Nota	75	0	14	61		3.0	DS	DI			
14.00	Activitate de cercetare / Practica 2						0	0	0	0	14	Nota	250	0	196	54		10.0	DS	DI			
TOTAL AN		9	0	4	1	14	8	1	4	1	14	sem1	4	2	1	1500	238	546	716	30.0	30.0		
					14.00						14.00	sem2	4	2	1								

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	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		250	0	196	54	10.0		DS	DI
23.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	9	0		250	0	126	124	10.0		DS	DI
24.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	5		250	0	70	180	10.0		DS	DI
25.00 Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0		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

	C	S	L	P	Pr/Ce	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	238	14	112	28	392	60	8	6	14	57 %
Anul II	112	14	56	140	462	60	4	6	10	40 %
TOTAL	350	28	168	168	854	120	12	12	24	50 %

NUMAR ORE TOTAL 1568

TOTAL ORE DIDACTICE 784

TOTAL ORE DISCIPLINE DE APROFUNDARE 210

TOTAL ORE DISCIPLINE DE SINTEZA 1358

TOTAL ORE DISCIPLINE COMPLEMENTARE - TIP DC 0 0.00 % din tot.activ.didactice oblig. max 20%

NUMAR DISCIPLINE COMPLEMENTARE - TIP DC 0

TOTAL ORE CURS 350

TOTAL ORE ACTIVITATI APLICATIVE calc. cu 120 ore cercetare 484

RAPORT ACTIV. PRACTICE / CURS calc. cu 120 ore cercetare 1.38 1.00-1.50

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Gabriel Oltean

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