

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	Elemente de inteligenta artificiala	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	50	14	0	36	2.0		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	50	14	0	36	2.0		DC	DI		
7.00	Proiect de cercetare 1	0	0	0	1	0							Nota	50	0	14	36	2.0		DS	DI		
8.00	Activitate de cercetare / Practica 1	0	0	0	0	13							Nota	200	0	182	18	8.0		DS	DI		
9.00	Tehnici avansate de procesare a imaginilor si a secventelor video						2	0	1	0	0		Nota	100	28	14	58		4.0	DA	DI		
10.10	Tehnici de procesare a semnalelor si a imaginilor in domeniul transformatelor						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DS	DO		
10.20	Sisteme pentru managementul continutului digital						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58		4.0	DS	DO		
11.00	Arhitecturi reconfigurabile pentru prelucrare de semnale si imagini						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	50	0	14	36	2.0		DS	DI		
13.10	Sisteme instruibile pentru analiza 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	50	0	14	36		2.0	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 sem2	4 4	2 2	2 1	1500	224	560	716	30.0	30.0	
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 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 sem2 2 0 0	<b>375</b>	70	56	249	5.0	10.0
												3.00			6.00		

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Prof. dr. ing. Gabriel Oltean

Director departament,  
Prof. dr. ing. Virgil Dobrota

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												
16.00 Procesarea semnalelor genomice	2	0	1	0	0						Nota				100	28	14	58	4.0		DS	DI
17.00 Tehnici de secretizare a informatiei	2	0	1	0	0						Nota				100	28	14	58	4.0		DA	DI
18.00 Codarea si compresia imaginilor si a secventelor video	2	0	1	0	0						Nota				100	28	14	58	4.0		DA	DI
19.00 Comunicare interactiva	0	1	0	0	0						Nota				25	0	14	11	1.0		DS	DI
20.10 Data mining	1	0	2	0	0						Nota				100	14	28	58	4.0		DS	DO
20.20 Tehnici de compresie a semnalului vocal	1	0	2	0	0						Nota				100	14	28	58	4.0		DS	DO
21.00 Proiect de cercetare 3	0	0	0	1	0						Nota				75	0	14	61	3.0		DS	DI
22.00 Activitate de cercetare / Practica 3	0	0	0	0	14						Nota				250	0	196	54	10.0		DS	DI
23.00 Activitate de cercetare / Practica 4						0	0	0	0	14	Nota				250	0	196	54		10.0	DS	DI
24.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	9	0	Nota				250	0	126	124		10.0	DS	DI
25.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	5	Nota				250	0	70	180		10.0	DS	DI
26.00 Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0	Nota				0	0	0	0		10.0	DS	DI
<b>TOTAL AN</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	sem1	5	1	1	<b>1500</b>	<b>98</b>	<b>686</b>	<b>716</b>	<b>30.0</b>	<b>30.0</b>		
											sem2	0	3	0						+ 10		

204.00 Didactica domeniului si dezvoltarii in didactica specialitatii (invatamant liceal, postliceal )	2	1	0	0	0						Nota				125	28	14	83	5.0		DC	Dfac
205.10 Managementul organizatiei scolare	1	2	0	0	0						Nota				125	14	28	83	5.0		DC	Dfac
205.20 Politici educationale	1	2	0	0	0						Nota				125	14	28	83	5.0		DC	Dfac
205.30 Educatie interculturala	1	2	0	0	0						Nota				125	14	28	83	5.0		DC	Dfac
206.00 Practica pedagogica (in invatamantul liceal, postliceal )						0	0	0	0	3	Nota				125	0	42	83		5.0	DC	Dfac
207.00 Examen de absolvire nivel II						0	0	0	0	0	Nota				0	0	0	0		5.0	DC	Dfac
<b>TOTAL AN</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	sem1	2	0	0	<b>375</b>	<b>42</b>	<b>84</b>	<b>249</b>	<b>10.0</b>	<b>5.0</b>		
											sem2	0	1	0						+ 5		

Rector,  
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,  
Prof. dr. ing. Gabriel Oltean

Director departament,  
Prof. dr. ing. Virgil Dobrota