

Anexa 2 / SV de



EXEMPLAR UNIC

Originalul se află la PROCTORATUL DIDACTIC

Data: 27.05.2021-VARO

Semnătura

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 4 2 2 sem2 4 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
301.00 Voluntariat 1	0	1	0	0	0						A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DFac
100.00 Introducere in informatia cuantica						2	0	2	0	0	Nota	75	28	28	19	3.0		DA	DFac

Rector,
Prof. Dr. Ing. Vasile TopaDecan,
Prof. dr. ing. Gabriel OlteanDirector departament,
Prof. dr. ing. Virgil Mircea Dobrota



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
203.20 Metodologia cercetarii educationale		1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83	5.0	DC	DFac
203.30 Orientari moderne in teoria si practica evaluarii		1	2	0	0	0	Nota	125	14	28	83	5.0	DC	DFac
302.00 Voluntariat 2		0	1	0	0	0	A/R	50	0	14	36	2.0	DC	DFac
TOTAL AN	2 2 0 0 0 4.00	5	4	2	0	0	sem1 1 0 1 sem2 2 1 1	550	98	112	340	7.0	15.0	



Rector,
Prof. Dr. Ing. Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Gabriel Oltan

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

EXEMPLAR UNIC

Originalul se află la PRORECTORATUL DIDACTIC

Data: 27.05.2021-VAR.0

Semnătura:

UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA

FACULTATE FACULTATEA DE ELECTRONICA, TELECOMUNICATII SI TEHNOLOGIA INFORMATIEI

DOMENIU INGINERIE ELECTRONICA, TELECOMUNICATII SI TEHNOLOGII INFORMATIALE

SPECIALIZARE PRELUCRAREA SEMNALELOR SI IMAGINILOR (IN LIMBA FRANCEZA)

Nivel de studii MASTER (DE CERCETARE)

PLAN DE INVATAMANT PENTRU PROMOTIA CARE INCEPE CU ANUL UNIVERSITAR 2020-2021

Listat la : 10/06/2020

Amexa 1/udmha 10/12.07.2020.

Pag. 3

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	E	C	V	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip
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			50	0	14	36	2.0		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			50	0	14	36	2.0		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
TOTAL AN	7	1	5	1	14	0	0	0	9	14	sem1	5	1	1500	98	686	716	30.0	30.0		
				14.00					14.00		sem2	0	3						+ 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
TOTAL AN	3	3	0	0	0	0	0	0	0	3	sem1	2	0	375	42	84	249	10.0	5.0		
				6.00					0.00		sem2	0	1						+ 5		

Rector,
Prof. Dr. Ing. Vasile TopaDecan,
Prof. dr. ing. Gabriel OjearDirector departament,
Prof. dr. ing. Virgil Mircea DobrotaVAR. 0
EMPLAR UNIC
se afla la PRORECTORATUL DIDACTIC
12.06.2020