

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								
1.00 Securitatea retelelor de telecomunicatii	1	0	2	0	0						Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI
2.00 Comunicatii unificate in cloud	1	0	2	0	0						Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI
3.00 Sisteme wireless	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI
4.00 Antene si senzori cu identificare in radiofrecventa	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI
5.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0						Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI
6.00 Proiect de cercetare 1	0	0	0	2	0						Nota	100	0	28	72	4.0		DS	DI
7.00 Activitate de cercetare / Practica 1	0	0	0	0	13						Nota	200	0	182	18	8.0		DS	DI
8.00 Bazele transmisiilor de date cu debit binar ridicat						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI
9.00 Comunicatii mobile 3G, 4G si 5G						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI
10.00 Data mining si analiza de date folosind Python						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI
11.10 Calitatea serviciilor in NGN						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
11.20 Aplicatii de invatare automata pentru comunicatii wireless						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
11.30 Sisteme instruibile pentru analiza imaginilor						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
11.40 Management si orchestrare in cloud						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
11.50 Tehnici avansate de codare si control al fluxului de date						2	0	1	0	0	Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
12.00 Proiect de cercetare 2						0	0	0	2	0	Nota	100	0	28	72	4.0		DS	DI
13.00 Activitate de cercetare / Practica 2						0	0	0	0	14	Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI
TOTAL AN	7	0	6	2	13	8	0	4	2	14	sem1 4 1 2 sem2 4 1 1	1500	210	574	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
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

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Ovidiu Aurel Pop

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

EXEMPLAR UNIC
 Originalul se află la PRORECTORATUL DIDACTIC
 din 09.06.2024 - VAR.0

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	3	4	0	0	0	sem1 1 0 1	475	70	84	321	7.0	12.0
			4.00					7.00			sem2 2 0 1						

Rector, Prof.Dr.Ing.Vasile Topa
 Decan, Prof. dr. ing. Ovidiu Aurel Pop

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

EXEMPLAR UNIC
 Originalul se află la PROCTORATUL DIDACTIC
 Data: 09.04.2024 - VAR.0

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									
14.00 Tehnologii de comunicatii pentru sisteme de transport inteligente	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI
15.00 Invatare profunda in telecomunicatii	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DA	DI
16.10 Proiectarea retelelor radio	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
16.20 Sisteme de comunicatii wireless inteligente	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
16.30 Predictia traficului in retele de telecomunicatii folosind inteligenta artificiala	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
16.40 Elemente software avansate in telecomunicatii	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
16.50 Baze de date relationale	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
17.10 Sisteme de securitate biometrica	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
17.20 Ingineria datelor in cloud	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
17.30 Securitatea in sisteme IT	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
17.40 Securitatea cibernetica bazata pe inteligenta artificiala	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
17.50 Comunicatii cognitive	2	0	1	0	0						Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DO
18.00 Proiect de cercetare 3	0	0	0	2	0						Nota	100	0	28	72	4.0		DS	DI
19.00 Activitate de cercetare / Practica 3	0	0	0	0	14						Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI
20.00 Activitate de cercetare / Practica 4						0	0	0	0	14	Nota	250	0	196	54	10.0		DS	DI
21.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	9	0	Nota	250	0	126	124	10.0		DS	DI
22.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	5	Nota	250	0	70	180	10.0		DS	DI
23.00 Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	10.0		DS	DI
TOTAL AN	8	0	4	2	14	0	0	0	9	14	sem1 4 1 1 sem2 0 3 0	1500	112	672	716	30.0	30.0		
																+ 10			

100.00 Introducere in informatia cuantica	2	0	2	0	0						Nota	75	28	28	19	3.0		DA	DFac
204.00 Didactica domeniului si dezvoltari in didactica specializarii (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)	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

Rector,
Prof. Dr. Ing. Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Ovidiu Aurel Pop

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

EXEMPLAR UNIC
Originalul se afla la PROCTORATUL DIDACTIC
Data: 09.06.2024 - IAP-0

205.20 Educatie metacognitiva	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								
303.00 Voluntariat 3	0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	DFac								
206.00 Practica pedagogica de specialitate in invatamantul preuniversitar (invatamant liceal, postliceal, dupa caz)						0	0	0	0	0	3	Nota	125	0	42	83	5.0	DC	DFac			
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0	0	Nota	0	0	0	0	5.0	DC	DFac			
304.00 Voluntariat 4						0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	DFac			
TOTAL AN	5	4	2	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	1	1	550	70	140	340	15.0	7.0		
											sem2	0	1	1							+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Ovidiu Aurel Pop

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

EXEMPLAR UNIC

Originalul se află la PRORECTORATUL DIDACTIC

Data: 09.04.2024 - VAR-0

Semnătura:

	C	S	L	P	Pr/Ce	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	210	0	140	56	378	60	8	5	13	62 %
Anul II	112	0	56	154	462	60	4	5	9	44 %
TOTAL	322	0	196	210	840	120	12	10	22	55 %

NUMAR ORE TOTAL

1568

TOTAL ORE DIDACTICE

798

TOTAL ORE DISCIPLINE DE APROFUNDARE

378

TOTAL ORE DISCIPLINE DE SINTEZA

1176

TOTAL ORE DISCIPLINE COMPLEMENTARE - TIP DC

14

1.65 % din tot.activ.didactice oblig. max 20%

NUMAR DISCIPLINE COMPLEMENTARE - TIP DC

1

TOTAL ORE CURS

322

TOTAL ORE ACTIVITATI APLICATIVE

406

TOTAL ORE ACTIV.APLIC.FARA DISC.PARTIAL ASIST.

280

RAPORT CURS / ACTIV. PRACTICE

0.79 0.80-1.20

RAPORTAT LA ACTIV.APLIC.FARA DISC.PARTIAL ASIST. 1.15

Rector,

Decan,

Prof.Dr.Ing.Vasile Topa Prof. dr. ing. Ovidiu Aurel Pop

Director departament,

Prof. dr. ing. Virgil Mircea Dobrota

EXEMPLAR UNIC

Originalul se află la PRORECTORATUL DIDACTIC

Data: 09.04.2024 - VAR.0

Semnătura: _____