

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	Bazele arhitecturilor de calculatoare	2	0	2	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DA	DI		
2.00	Programarea calculatoarelor	2	1	2	0	0							Nota	150	28	42	80	6.0		DA	DI		
3.00	Baze de date	2	0	2	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DA	DI		
4.00	Statistica si probabilitati	2	2	0	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DA	DI		
5.00	Practica 1	0	0	0	0	4							Nota	150	0	56	94	6.0		DS	DI		
6.00	Bazele programarii OO						2	0	2	0	0		Nota	150	28	28	94		6.0	DA	DI		
7.00	Structuri de date si algoritmi						3	0	2	0	0		Nota	150	42	28	80		6.0	DS	DI		
8.00	Proiectare software						2	0	2	1	0		Nota	150	28	42	80		6.0	DA	DI		
9.10	Sisteme bazate pe cunostinte						2	0	2	0	0		Nota	150	28	28	94		6.0	DS	DO		
9.11	Administrarea retelelor de calculatoare						2	0	2	0	0		Nota	150	28	28	94		6.0	DS	DO		
9.12	Dezvoltarea aplicatiilor WEB						2	0	2	0	0		Nota	150	28	28	94		6.0	DS	DO		
9.13	Procesarea imaginilor						2	0	2	0	0		Nota	150	28	28	94		6.0	DS	DO		
9.14	Securitatea sistemelor si aplicatiilor						2	0	2	0	0		Nota	150	28	28	94		6.0	DS	DO		
9.15	Tehnologii Wireless si dispozitive mobile						2	0	2	0	0		Nota	150	28	28	94		6.0	DS	DO		
9.16	Sisteme de operare						2	0	2	0	0		Nota	150	28	28	94		6.0	DS	DO		
9.17	Tehnici de programare fundamentale						2	0	2	0	0		Nota	150	28	28	94		6.0	DS	DO		
10.00	Practica 2						0	0	0	0	4		Nota	150	0	56	94		6.0	DS	DI		
TOTAL AN		8	3	6	0	4	9	0	8	1	4		sem1 sem2	4	1	0	1500	238	364	898	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
302.00	Voluntariat 2						0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36		2.0	DC	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,
Prof. dr. ing. Rodica Potolea

FACULTATE FACULTATEA DE AUTOMATICA SI CALCULATOARE

DOMENIU CALCULATOARE SI TEHNOLOGIA INFORMATIEI

SPECIALIZARE COMPLEMENTE DE STIINTA CALCULATOARELOR

Nivel de studii MASTER (PROFESIONAL)

PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR

2022-2023

Pag. 2

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. Liviu Cristian Miclea

Director departament,
Prof. dr. ing. Rodica Potolea

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												
11.00 Algoritmi fundamentali	2	1	2	0	0							Nota	125	28	42	55	5.0		DS	DI		
12.00 Retele de calculatoare	2	0	2	1	0							Nota	125	28	42	55	5.0		DS	DI		
13.10 Informatica industriala	2	0	2	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DO		
13.20 Tehnologii multimedia	2	0	2	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DO		
13.30 Proiectarea interfetelor utilizator	2	0	2	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DO		
13.40 Sisteme distribuite	2	0	2	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DO		
14.10 Administrarea sistemelor de operare	2	0	2	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DO		
14.20 Sisteme de recunoastere a formelor	2	0	2	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DO		
14.30 Administrarea bazelor de date	2	0	2	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DO		
15.10 Administrarea bazelor de date~ 1	2	0	2	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DO		
15.20 Sisteme distribuite ~1	2	0	2	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DO		
15.30 Inteligenta artificiala	2	0	2	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DO		
15.40 Administrarea sistemelor de operare ~1	2	0	2	0	0							Nota	150	28	28	94	6.0		DS	DO		
16.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0							Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI		
17.00 Practica de cercetare						0	0	0	0	10		A/R	250	0	140	110	10.0		DS	DI		
18.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	8		A/R	250	0	112	138	10.0		DS	DI		
19.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	6	0		A/R	250	0	84	166	10.0		DS	DI		
20.00 Sustinere lucrare de disertatie						0	0	0	0	0		Nota	0	0	0	0	10.0		DS	DI		
TOTAL AN	11	1	10	1	0	0	0	0	6	10		sem1 sem2	5 0	1 0	0 3	1500	154	504	842	30.0 + 10	30.0	
204.00 Didactica domeniului si dezvoltarii in didactica specialitatii (invatamant liceal si 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 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		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,
Prof. dr. ing. Rodica Potolea

303.00	Voluntariat 3	0	1	0	0	0				A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac					
206.00	Practica pedagogica (in invatamantul liceal si postliceal)						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				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		3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	475	42	112	321	12.0	7.0	
					7.00					1.00		sem2	0	1	1						+ 5	

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,
Prof. dr. ing. Rodica Potolea

Nivel de studii MASTER

PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR

2022-2023

	C	S	L	P	Pr/Ce	Credite	Examene	Colocvii si verificari	Total evaluari	Nr.examene/tot.evaluari
Anul I	238	42	196	14	112	60	8	2	10	80 %
Anul II	154	14	140	98	140	60	5	4	9	56 %
TOTAL	392	56	336	112	252	120	13	6	19	68 %

NUMAR ORE TOTAL 1148 DIN CARE 252.00 ORE PRACTICA/CERCETARE

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Liviu Cristian Miclea

Director departament,
Prof. dr. ing. Rodica Potolea