**UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA** 

FACULTATE FACULTATEA DE AUTOMATICA SI CALCULATOARE

DOMENIU CALCULATOARE SI TEHNOLOGIA INFORMATIEI

SPECIALIZARE INGINERIE SOFTWARE

Nivel de studii MASTER (DE CERCETARE) PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2024-2025

Pag. 1

Listat la: 10/06/2024

				Α	nul :	I					Forma de	Nr.ore/disciplina				Credite/	sem	Disciplina		
CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI				4 sap			SEM 2 1			pt	E	C V	Total	С	C Apl St.		1	2	cat	tip
	С	S	L	Р	Pr/Ce	С	S	L	ΡF	Pr/Ce	_		1000		p.	ind	-			P
1.10 Sisteme de agenti inteligenti	2	1	0	0	0						Nota		100	28		58	4.0		DS	DO
1.20 Interfata om-calculator	2	1	0	0	0						Nota		100	28	14	58	4.0		DS	DO
1.30 Sisteme de calcul dedicate	2	1	0	0	0						Nota		100	28	14	58	4.0		DS	DO
2.00 Retele de calculatoare	2	1	0	0	0						Nota		100	28	14	58	4.0		DA	DI
3.00 Sisteme distribuite	2	1	0	0	0						Nota		100	28	14	58	4.0		DA	DI
4.00 Viziune artificiala	2	1	0	0	0						Nota		100	28	14	58	4.0		DS	DI
5.00 Proiect Inginerie Software 1	0	0	0	2	0							Nota	100	0	28	72	4.0		DS	DI
6.00 Activitate de cercetare 1	0	0	0	0	14							A/R	250	0	196	54	10.0		DS	DI
7.10 Statistica si probabilitati						2	1	0	0	0	Nota		100	28	14	58		4.0	DS	DO
7.20 Limbaje si sisteme de tipuri						2	1	0	0	0	Nota		100	28	14	58		4.0	DS	DO
7.30 Algoritmi si calculabilitate						2	1	0	0	0	Nota		100	28	14	58		4.0	DS	DO
8.10 Sisteme interactive						2	1	0	0	0	Nota		100	28	14	58		4.0	DA	DO
8.20 Informatica industriala						2	1	0	0	0	Nota		100	28	14	58		4.0	DA	DO
8.30 Proiectare folosind tehnologia FPGA						2	1	0	0	0	Nota		100	28	14	58		4.0	DA	DO
9.00 Managementul proiectelor						2	0	1	0	0	Nota		100	28	14	58		4.0	DA	DI
10.00 Procesarea datelor mari in Edge, Fog si Cloud						2	0	1	0	0	Nota		100	28	14	58		4.0	DS	DI
11.00 Proiect Inginerie Software 2						0	0	0	2	0		Nota	100	0	28	72		4.0	DS	DI
12.00 Activitate de cercetare 2						0	0	0	0	14		A/R	250	0	196	54		10.0	DS	DI
TOTAL AN	8	4	0	2	14	8	2	2	2	14	sem1 4	1 1	1500	224	560	716	30.0	30.0		
TOTAL AN			14	1.00				14.	00		sem2 4	1 1								
400 00 Madala madamadian dadi. Lini da ii		4	^	^	0						NI_+-		75	00	4.4	22		-	D.4	Df-
100.00 Modele matematice destinate invatarii automate	2	1	0	0	0						Nota		75	28	14	33	3.0		DA	Dfac
201.00 Psihopedagogia adolescentilor, tinerilor si adultilor	2	•	0	0	0						Nota	Λ/D	125 50	28		83	5.0		DC	Dfac
301.00 Voluntariat 1	U	1	U	U	U	_					Net-	A/R	!			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

0

0

0

0

Nota

Nota

Rector, Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

203.10 Comunicare educationala

203.20 Metodologia cercetarii educationale

Decan,
Prof. dr. ing. Mihaela Dinsoreanu

1 2

1

2

0

0

Director departament, Prof. dr. ing. Rodica Potolea

125

125

28

28

14

14

83

83

5.0 DC

5.0 DC

Dfac

Dfac

UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA

FACULTATE FACULTATEA DE AUTOMATICA SI CALCULATOARE

DOMENIU CALCULATOARE SI TEHNOLOGIA INFORMATIEI

SPECIALIZARE INGINERIE SOFTWARE

Nivel de studii MASTER (DE CERCETARE) PLAN DE INVATAMANT PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2024-2025 Pag. 2

							_			_											
203.30 Orientari moderne in teoria si practica evaluarii						1	2	0	0	0	N	ota		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	4	3	0	0	0	3	4	0	0	0	sem1	2	0 1	550	98	98	354	10.0	12.0		
TOTAL AN			7.	.00				7.	00		sem2	2	0 1								

Listat la: 10/06/2024