

UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA

FACULTATE FACULTATEA DE INGINERIE INDUSTRIALA, ROBOTICA SI MANAGEMENTUL PRODUCTIEI

DOMENIU INGINERIE SI MANAGEMENT

SPECIALIZARE MANAGEMENTUL PROIECTELOR TEHNICE

Nivel de studii MASTER (PROFESIONAL)

PLAN DE INVATAMANT PENTRU PROMOTIA CARE INCEPE CU ANUL UNIVERSITAR 2025-2026

Listat la 24/02/2025 12 la

Anexa nr. 172

Sedinta nr. 29.05.2025 din

data 29.05.2025

Pag. 1

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 Introducere in managementul proiectelor tehnice	2	0	0	2	0						Nota			150	28	28	94	6.0		DS	DI	
2.00 Planificarea si controlul proiectelor tehnice	1	0	0	2	0						Nota			125	14	28	83	5.0		DA	DI	
3.00 Managementul proceselor de achizitie	1	0	0	1	0						Nota			75	14	14	47	3.0		DS	DI	
4.00 Managementul cunostintelor si proprietate intelectuala	1	0	0	1	0						Nota			75	14	14	47	3.0		DA	DI	
5.00 Etica si integritate academica si corporativa	1	0	0	0	0						Nota			50	14	0	36	2.0		DC	DI	
6.10 Ingineria proceselor organizationale	1	0	0	1	0						Nota			75	14	14	47	3.0		DS	DO	
6.20 Ingineria si managementul sistemelor tehnice	1	0	0	1	0						Nota			75	14	14	47	3.0		DS	DO	
7.00 Practica profesionala I	0	0	0	0	14						Nota			200	0	196	4	8.0		DA	DI	
8.00 Integrarea sistemica a echipelor tehnice in organizatii						2	0	0	1	0	Nota			100	28	14	58		4.0	DA	DI	
9.00 Managementul proiectelor industriale						2	0	0	1	0	Nota			125	28	14	83		5.0	DS	DI	
10.00 Managementul proiectelor din constructii						2	0	0	1	0	Nota			125	28	14	83		5.0	DS	DI	
11.00 Managementul proiectelor software						2	0	0	1	0	Nota			125	28	14	83		5.0	DS	DI	
12.10 Metode calitative si cantitative in luarea deciziilor						1	0	0	1	0	Nota			75	14	14	47		3.0	DA	DO	
12.20 Leadershipul echipelor tehnice						1	0	0	1	0	Nota			75	14	14	47		3.0	DA	DO	
13.00 Practica profesionala II						0	0	0	0	14	Nota			200	0	196	4		8.0	DA	DI	
TOTAL AN	7	0	0	7	14.00	14	9	0	0	5	14	sem1	4	2	1	1500	224	560	716	30.0	30.0	
											sem2	4	1	1								

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



Reactor,
Prof. Dr. Ing. Vasile Toza

Decan,
Prof. dr. in

Ilian Brad

Director departament,
Prof. dr. in. Calin Gile. Dan Neamtu

Responsabil specializare program studii
Conf. dr. ing. Mircea Fulea

EXEMPLAR UNIC

Originalul se afla la PROCTORATUL DIDACTIC

10.04.2025 VAR-0

data

semnatura

UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA

FACULTATE FACULTATEA DE INGINERIE INDUSTRIALA, ROBOTICA SI MANAGEMENTUL PRODUCTIEI

Listat la : 24/02/2025

DOMENIU INGINERIE SI MANAGEMENT

SPECIALIZARE MANAGEMENTUL PROIECTELOR TEHNICE

Nivel de studii MASTER (PROFESIONAL)

PLAN DE INVATAMANT PENTRU PROMOTIA CARE INCEPE CU ANUL UNIVERSITAR 2025-2026

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 T. T.

Decan
Prof. d

Stelian Brad

Director departament,
Prof. dr. ing. Calin Gh. Dan Neamtu

Responsabil specializare/program studii,
Conf. dr. ing. Mircea Pulea

EXEMPLAR UNIC

Originalul se afla la PRORECTORATUL DIDACTIC

Data: 10.04.2025 VAR. 0

Semnătura: _____

UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA

FACULTATE FACULTATEA DE INGINERIE INDUSTRIALA, ROBOTICA SI MANAGEMENTUL PRODUCTIEI

DOMENIU INGINERIE SI MANAGEMENT

SPECIALIZARE MANAGEMENTUL PROIECTELOR TEHNICE

Nivel de studii MASTER (PROFESIONAL)

PLAN DE INVATAMANT PENTRU PROMOTIA CARE INCEPE CU ANUL UNIVERSITAR 2024-2025

Pag. 3

Anexa nr. 11 la
 Sediinta nr. 26/02/2024
 data 23.05.2024 161

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : II										Forma de verificare			Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina		
		SEM 1 14 sept					SEM 2 14 sept					E	C	V	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip	
		C	S	L	P	Pr/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce												
14.00	Managementul calitatii si sustenabilitatii in proiectele tehnice	1	0	0	1	0							Nota		75	14	14	47	3.0		DA	DI	
15.00	Negocierea si managementul contractelor	1	1	0	0	0							Nota		75	14	14	47	3.0		DS	DI	
16.00	Instrumente de control al riscului in proiectele tehnice	1	2	0	0	0							Nota		100	14	28	58	4.0		DS	DI	
17.00	Managementul financiar al proiectelor	1	0	0	1	0							Nota		100	14	14	72	4.0		DA	DI	
18.00	Transfer tehnologic si sustinerea inovarii	1	1	0	0	0							Nota		75	14	14	47	3.0		DS	DI	
19.10	Software avansat pentru managementul proiectelor	1	0	2	0	0							Nota		125	14	28	83	5.0		DS	DO	
19.20	Tehnici de colaborare in proiecte internationale	1	0	2	0	0							Nota		125	14	28	83	5.0		DS	DO	
20.00	Practica profesionala III	0	0	0	0	14							Nota		200	0	196	4	8.0		DS	DI	
21.00	Practica profesionala IV						0	0	0	0	14		Nota		250	0	196	54	10.0		DS	DI	
22.00	Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7		Nota		250	0	98	152	10.0		DS	DI	
23.00	Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0		A/R		250	0	98	152	10.0		DS	DI	
24.00	Sustinere lucrare disertatie						0	0	0	0	0		Nota		0	0	0	0	10.0		DS	DI	
TOTAL AN		6	4	2	2	14	0	0	0	7	14	sem1	5	1	1	1500	84	700	716	30.0	30.0		
						14.00					14.00	sem2	0	0	3					+ 10			

204.00 Didactica domeniului si dezvoltarii 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
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	3	Nota			125	0	42	83		5.0	DC	DFac
207.00 Examen de absolvire: nivelul II						0	0	0	0	0	Nota			125	0	0	125		5.0	DC	DFac
304.00 Voluntariat 4						0	1	0	0	0	A/R			50	0	14	36		2.0	DC	DFac

Rector,
 Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

ina Julieta Birleanu

Director departament,
 Prof. dr. Ing. Calin Ghe. Dan Neamtu

Responsabil specializat
 Conf.dr.ing. Mircea

EXEMPLAR UNIC

Data: 12.04.2024-VAR.0

Semnatura: _____

UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA

FACULTATE FACULTATEA DE INGINERIE INDUSTRIALA, ROBOTICA SI MANAGEMENTUL PRODUCTIEI

DOMENIU INGINERIE SI MANAGEMENT

SPECIALIZARE MANAGEMENTUL PROIECTELOR TEHNICE

Nivel de studii MASTER (PROFESIONAL)

PLAN DE INVATAMANT PENTRU PROMOTIA CARE INCEPE CU ANUL UNIVERSITAR 2024-2025

Listat la : 26/02/2024

Pag. 4

TOTAL AN	3	4	0	0	0	0	1	0	0	3	sem1	2	0	1	600	42	112	446	12.0	7.0	
				7.00					1.00		sem2	0	1	1					+ 5		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Dec
Pro

ina Julieta Birleanu

Director departament,
Prof. dr. Ing. Calin Ghe, Dan Neamtu

Responsabi
Conf.dr.ing.

zare/program studii,
ulea

EXEMPLAR UNIC

Originalul se afla la PROCTORATUL DIDACTIC

Data: 12.04.2024 - VAR. 0

Semnătura: 