

UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA

FACULTATE FACULTATEA DE INGINERIE INDUSTRIALA, ROBOTICA SI MANAGEMENTUL PRODUCTIEI

DOMENIU INGINERIE INDUSTRIALA

SPECIALIZARE INGINERIA SI MANAGEMENTUL CALITATII (LA BISTRITA)

Nivel de studii MASTER (PROFESIONAL)

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

Listat la : 24/02/2025

Anexa nr. 12 la

jedința nr. 172 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	Bazele managementului calitatii si sisteme de management al calitatii	2	0	2	0	0							Nota		125	28	28	69	5.0		DA	DI
2.00	Abordari strategice in managementul organizatiei	2	1	0	0	0							Nota		100	28	14	58	4.0		DA	DI
3.00	Inovare si digitalizare in domeniul calitatii	2	0	2	0	0							Nota		125	28	28	69	5.0		DA	DI
4.00	Management Kaizen	1	1	0	0	0							Nota		100	14	14	72	4.0		DS	DI
5.10	Limba engleza pentru afaceri	1	0	0	0	0							Nota		100	14	0	86	4.0		DC	DO
5.20	Limba germana pentru afaceri	1	0	0	0	0							Nota		100	14	0	86	4.0		DC	DO
6.00	Practica profesionala I	0	0	0	0	14							Nota		200	0	196	4	8.0		DS	DI
7.00	Tehnici si instrumente ale ingineriei calitatii						2	0	2	0	0		Nota		125	28	28	69		5.0	DA	DI
8.00	Bazele metrologiei industriale						1	0	0	0	0		Nota		100	14	0	86		4.0	DA	DI
9.00	Tehnici statistice in planificarea si controlul calitatii						1	1	0	0	0		Nota		100	14	14	72		4.0	DA	DI
10.00	Managementul proiectelor tehnice						1	0	0	2	0		Nota		100	14	28	58		4.0	DS	DI
11.00	Sisteme de management integrat si modele de excelenta						2	0	2	0	0		Nota		125	28	28	69		5.0	DS	DI
12.00	Practica profesionala II						0	0	0	0	14		Nota		200	0	196	4		8.0	DS	DI
	TOTAL AN	8	2	4	0	14	7	1	4	2	14	sem1	4	2	1500	210	574	716	30.0	30.0		
					14.00					14.00		sem2	3	3	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	
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						



Director,
Prof. Dr. Ing. Vasile Toza

Decan
Prof. t

c. Stelian Brad

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

EXEMPLAR UNIC

Originalul se afla la PRORECTORATUL DIDACTIC

Data: 10.04.2025 VAR. 0

Semnatura: _____

UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA

FACULTATE FACULTATEA DE INGINERIE INDUSTRIALA, ROBOTICA SI MANAGEMENTUL PRODUCTIEI

DOMENIU INGINERIE INDUSTRIALA

SPECIALIZARE INGINERIA SI MANAGEMENTUL CALITATII (LA BISTRITA)

Nivel de studii MASTER (PROFESIONAL)

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

Listat la : 16/04/2024

Anexa nr. 11 la

Sedinta nr. 161 din

data 23.04.2024 Pag. 2

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : II										Forma de verificare			Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina	
	SEM 1 14 sept					SEM 2 14 sept															
	C	S	L	P	Pr/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce	E	C	V	Total	C	Apl	St. Ind	1	2	cat	tip
13.00 Managementul proprietatii intelectuale	1	1	0	0	0						Nota			100	14	14	72	4.0		DA	DI
14.00 Sustenabilitate si rezilienta in productie	2	0	1	0	0						Nota			100	28	14	58	4.0		DA	DI
15.00 Comunicare organizationala	1	1	0	0	0						Nota			100	14	14	72	4.0		DC	DI
16.10 Metode si echipamente pentru controlul proceselor industriale	1	0	2	0	0						Nota			100	14	28	58	4.0		DA	DO
16.20 Specificatii geometrice ale produselor	1	0	2	0	0						Nota			100	14	28	58	4.0		DA	DO
17.10 Imbunatatirea Lean Six Sigma	2	0	2	0	0						Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DO
17.20 Managementul calitatii in domenii speciale	2	0	2	0	0						Nota			100	28	28	44	4.0		DS	DO
18.00 Etica si integritate academica	1	0	0	0	0						Nota			50	14	0	36	2.0		DC	DI
19.00 Practica profesionala III	0	0	0	0	13						Nota			200	0	182	18	8.0		DS	DI
20.00 Practica profesionala IV						0	0	0	0	14	Nota			250	0	196	54	10.0		DS	DI
21.00 Practica pentru elaborarea lucrarii de disertatie						0	0	0	0	7	A/R			250	0	98	152	10.0		DS	DI
22.00 Elaborare lucrare de disertatie						0	0	0	7	0	A/R			250	0	98	152	10.0		DS	DI
23.00 Sustinere lucrare disertatie						0	0	0	0	0	Nota			0	0	0	0	10.0		DS	DI
TOTAL AN	8	2	5	0		13	0	0	0	7	14	sem1	4	1500	112	672	716	30.0	30.0		
				15.00						14.00		sem2	1					+10			
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 organizatiilor 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			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

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile TomaDecan,
Prof. dr.

ia Julieta Birleanu

Director departament,
Prof. dr. Ing. Calin Ghe. Dan Neamtu**EXEMPLAR UNIC**

Originalul se afla la PROCTORATUL DIDACTIC

Data: 12.04.2024 - VAR.0

Semnatura: _____

UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA

FACULTATE FACULTATEA DE INGINERIE INDUSTRIALA, ROBOTICA SI MANAGEMENTUL PRODUCTIEI

Listat la : 16/04/2024

DOMENIU INGINERIE INDUSTRIALA

SPECIALIZARE INGINERIA SI MANAGEMENTUL CALITATII (LA BISTRITA)

Nivel de studii MASTER (PROFESIONAL)

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

Pag. 3

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.Ino.Vasile Tooa

Decan
Prof. (

Irina Julietta Birleanu

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

EXEMPLAR UNIC

Originalul se afla la PRORECTORATUL DIDACTIC

Data: 12.04.2024 - VAR. 0

Semnatura: _____