

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL 1					Anul univ. 2025/2026															
Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Categoria disciplinei	Semestrul I								Semestrul al II-lea								
				Activități asistate*					Act. neasist. (SI)**	Eval.	K	Activități asistate*					Act. neasist. (SI)**	Eval.	K	
				Nr. ore / săptăm.								Nr. ore / săptăm.								
				C	S	L	P	PA				C	S	L	P	PA				
DI	1	Managementul proiectelor tehnice	AI,MPI,TAF -IA-101	DS	2			1		83	E	5								
	2	Elemente de fizică tehnologică	CFAC, MFA, MPI, SMM-IA-102	DA	2		1			83	E	5								
	3	Mentenanță preventivă și predictivă	MPI-IA-103	DA	2		1	1		119	E	7								
	4	Laborator de proiectare-cercetare 1	MPI-PA-104	DS					12	0	VP	7								
	5	Tehnologii de fabricație asistate de calculator	MPI, TAF -IA-107	DA									2		2			69	E	5
	6	Managementul resurselor umane	MPI-IA-108	DA									1.5		1.5			83	E	5
	7	Inovare tehnologică	AI,MPI,TAF -IA-109	DA									2			1		83	E	5
	8	Bazele cercetării științifice	MPI, TAF -IA-110	DS									2	1		1		94	E	6
	9	Etică și integritate	CMMI-IA-111	DC									1	1				22	C	2
	10	Laborator de proiectare-cercetare 2	MPI-IA-112	DS													10	35	VP	7
DO	11	Tehnologii speciale de deformare plastică	MPI-IA-113	DA	2			2		94	E	6								
		Tehnologii de prelucrare a maselor plastice	MPI-IA-114	DA																
DL	12	Managementul calității totale	MPI-IA-115	DA	1.5		2			58	E	4								
	13	Design industrial	MPI-IA-116	DA									2			1		83	E	5
Număr de ore pe săptăm. pentru activități asistate impuse și opționale, număr de probe de evaluare și de puncte de credit pe semestru și număr total de ore de activități neasistate					8	0	2	4	12	379	4E 1VP	30	8.5	2	3.5	2	10	386	4E 1C 1VP	30
					14				12				16				10			
					26				26											

ANUL 2				Anul univ. 2026/2027																
Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Categoria disciplinei	Semestrul I								Semestrul al II-lea								
				Activități asistate*					Activ. neasist. (SI**)	Eval.	K	Activități asistate*					Activ. neasist. (SI**)	Eval.	K	
				Nr. ore / săptăm.								Nr. ore / săptăm.								
				C	S	L	P	PA				C	S	L	P	PA				
DI	1	Managementul proiectelor de fabricație industrială	MPI-IA-201	DA	1.5			1.5		108	E	6								
	2	Tehnica cercetării experimentale	MPI-IA-202	DA	2			2		94	E	6								
	3	Managementul strategic al fabricației mecanice	AI,MPI,TAF-IA-203	DA	2			1		83	E	5								
	4	Managementul proceselor tehnologice industriale	MPI-IA-204	DA	2	2				94	E	6								
	5	Laborator de proiectare - cercetare (3)	MPI-PA-205	DS					12	0	VP	7								
	6	Practica de cercetare	MPI-PA-206	DS												10	110	VP	10	
	7	Elaborarea disertației	MPI-PA-207	DS												8	138	VP	10	
	8	Practica pentru disertație	MPI-PA-208	DS												8	138	VP	10	
DL	9	Managementul riscurilor	MPI-IA-209	DA	2	1				83	E	5								
	10	Comunicare profesională	MPI-IA-210	DA									2	1				83	E	5
Număr de ore pe săptăm. pentru activități asistate impuse și opționale, număr de probe de evaluare și de puncte de credit pe semestru și număr total de ore de activități neasistate				7.5	2	0	4.5	12	379	4E C 1VP	30	0	0	0	0	26	386	3VP	30	
				14				12				0				26				
				26				26												
Examen de disertatie		MPI-ED																E	10	

* Activitățile asistate sunt activități asistate integral (C,S,L,P) și activități asistate parțial (PA) și se desfășoară pe durata a 14 săptămâni.

** Activitățile neasistate (SI - studiu individual) sunt calculate ca număr total de ore pe an, în funcție de numărul de puncte de credit (25 de ore pe punct de credit); sunt incluse sesiunile de examene și de reanțe.

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. Dan CAȘCAVAL

DECAN,
Conf.univ.dr.ing. Florin NEGOCESCU

COORDONATOR DOMENIU DE MASTERAT,
Conf.univ.dr.ing. Vasile MERTICARU