

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL I
2019-2023

Nr. crt.	Discipline	Activități didactice	Cod disciplină	Tip disc	Semestrul 1										Semestrul 2										Total an universitar (2x14 săptămâni)		
					Ore/Săptămână					Alte mențiuni					Ore/Săptămână					Alte mențiuni							
					C	S	L	P	I	FV	ECTS	C	S	L	P	I	FV	ECTS	C	S	L	P	I	FV	ECTS	C	S
1	Analiza matematică		TCM101	DF	2	2			69	E	5														28	28	5
2	Chimie		TCM102	DF	2		1		83	E	5														28	14	5
3	Informatică aplicată		TCM103	DF	1	1	2		19	C	3														14	42	3
4	Geometrie descriptivă		TCM104	DF	1	2			33	C	3														14	28	3
5	Știința și ingineria materialelor I		TCM105	DD	2		1		83	E	5														28	14	5
6	Metode numerice		TCM106	DF	1		2		58	E	4														14	28	4
7	Economie generală		TCM107	DC	2	1			33	E	3														28	14	3
8	Limba engleză I		TCM108	DC		2			22	C	2														0	28	2
9	Educație fizică și sport I		TCM109	DC		1			11	A/R	1														0	14	1
10	Algebră liniară, geometrie analitică și dif.		TCM110	DF										2	2									28	28	5	
11	Tehnologia materialelor I		TCM111	DD										2		2								28	28	5	
12	Desen tehnic și infografică I		TCM112	DF										2		2								28	28	5	
13	Știința și ingineria materialelor II		TCM113	DD										2		1								28	14	4	
14	Mecanică I		TCM114	DD										2	2									28	28	5	
15	Fizică		TCM115	DF										2	1	1								28	28	4	
16	Limba engleză II		TCM116	DC										2										0	28	2	
17	Educație fizică și sport II		TCM117	DC												1								0	14	1	
TOTAL GENERAL					8DF, 4DD, 5DC	11	8	7	0	411	5E/	4C	31		12	7	7	0	411	5E/	3C	31		322	406	62	
TOTAL ORE/CREDITE									26					26									728				



PROF. UNIV. DR. OANA MĂRGINEAN

PROF. UNIV. DR. ING. NICOLAE DULĂU

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL II
2019-2023

UNIVERSITATEA		UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ, FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE GEORGE EMIL PALADE DIN ȚIRGU MUREȘ				PROGRAMUL DE STUDII				TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI												
FACULTATEA		FACULTATEA DE INGINERIE ȘI TEHNOLOGIA INFORMĂȚIEI				TITLUL ABSOLVENTULUI				INGINER												
DOMENIUL DE STUDII		INGINERIE INDUSTRIALĂ				DURATA STUDIILOR				4 ANI												
NIVELUL DE REGLEMENTARE		6				CREDITE DE STUDIU TRANSFERABILE				60 (OBLIGATORII ȘI OPȚIONALE)												
Nr. crt.	Activități didactice	Cod disciplina	Tip disc	Semestrul 3					Semestrul 4					Total an universitar (2x14 săptămâni)								
				Ore/Săptămână		Alte mențiuni		Ore/Sem	Ore/Săptămână		Alte mențiuni		Ore/Sem									
				C	S	L	P	FV	ECTS	C	S	L	P	FV	ECTS	C	S	L	P	FV	ECTS	
1	Discipline obligatorii	TCM201	DF	1	2			58	C	4						14	28	4				
2		TCM202	DD	2	1			58	C	4						28	14	4				
3		TCM203	DD	2	2	1		55	E	5						28	42	5				
4		TCM204	DC		2			22	C	2						0	28	2				
5		TCM205	DC		1			11	A/R	1						0	14	1				
6		TCM206	DD	2	1			58	E	4						28	14	4				
7		TCM207	DD	2	1	1		44	E	4						28	28	4				
8		TCM208	DD							4						28	28	4				
9		TCM209	DD							1						14	28	4				
10		TCM210	DC													14	28	4				
11		TCM211	DC													0	14	1				
12		TCM212	DD							1						14	0	1				
13		TCM213	DD							3						42	28	5				
14		TCM214	DF							2						28	42	4				
15		TCM215	DC							2						28	28	4				
16		TCM216	DD							1						0	14	1				
		Discipline opționale		90																		
17		TCM217	DD	2	1			58	E	4						28	14	4				
18		TCM218	DD	1	1			47	E	3						14	14	3				
19		TCM219	DD													28	14	3				
TOTAL				12	7	7	0	411	5E/ 4C	31						335	3E/ 7C	31				
TOTAL ORE/CREDITE				26																		
Discipline facultative																						
20		TCM220	DFc		2			22	C	2						0	28	2				
21		TCM221	DFc													0	28	2				
22		TCM222	DFc													28	14	2				
23		TCM223	DFc	2	1			8	C	2						28	14	2				
24		TCM224	DFc													28	14	2				
Formarea competențelor antreprenoriale				2											19	C	3					

25	Curs pr. de termin. în limb. magh./Limba romani/Curs pr. de orientare și dezv. în carieră	TCM225	DFc	2	2	22	C	2	C	2	0	56	4	
														DFc
TOTAL discipline facultative														
TOTAL ORE/CREDITE														
		5DFc		2	5	0	0	0	2	4	5	0	2	11
				7		52		3C		6		15		



RECTOR,
Prof. univ. dr. Leonida ZAMFIREI

PRORECTOR DIDACTIC,
Prof. univ. dr. Oana MĂRGINEAN

DECAN,
Conf. univ. dr. ing. Mihaela DULĂU

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL III
2019-2023

UNIVERSITATEA		UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ, FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE GEORGE EMIL PALADE DIN ȚIRGU MUREȘ		PROGRAMUL DE STUDII		TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR DE MAȘINI													
FACULTATEA		FACULTATEA DE INGINERIE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI		TITLUL ABSOLVENTULUI		INGINER													
DOMENIUL DE STUDII		INGINERIE INDUSTRIALĂ		DURATA STUDIILOR		4 ANI													
NIVELUL DE REGLEMENTARE		6		CREDITE DE STUDIU TRANSFERABILE		60 (OBLIGATORII ȘI OPȚIONALE)													
Nr. crt.	Activități didactice	Cod disciplină	Tip disc	Semestrul 5					Semestrul 6					Total an universitar (2x14 săptămâni)					
				Ore/Săptămână			Alte mențiuni		Ore/Sem	Ore/Săptămână			Alte mențiuni			Ore/Sem			
				C	S	L	P	FV	ECTS	C	S	L	P	FV	ECTS	C	S,L,P	ECTS	
1	Discipline obligatorii	TCM301	DD	2		1		58	E	4						28	14	4	
2		TCM302	DD	2		1		58	C	4						28	14	4	
3		TCM303	DD	2		2		44	E	4						28	28	4	
4		TCM304	DD				1	11	C	1						0	14	1	
5		TCM305	DS	2		2		44	E	4						28	28	4	
6		TCM306	DF	2	1			33	E	3						28	14	3	
7		TCM307	DD	2			1	58	C	4						28	14	4	
8		TCM308	DD	2	1			58	C	4						28	14	4	
9		TCM309	DD								2	1	1	E	3	28	28	3	
10		TCM310	DD								2	2		E	5	28	28	5	
11		TCM311	DS								2	1	1	E	4	28	28	4	
12		TCM312	DD								2	2		E	4	28	28	4	
13		TCM313	DS								2	1	1	E	5	28	28	5	
14		TCM314	DD								2	1		E	3	28	14	3	
15		TCM315	DS						90					C	4	0	90	4	
Discipline opționale																			
16	Metoda elem. finit/ Electrotehnologii	TCM316	DD	1		1		22	C	2						14	14	2	
17	Electronică și automatizări / Elemente de electronică	TCM317	DD								2		1	C	2	28	14	2	
TOTAL				15	2	7	2	386	4E/ 5C	30	14	1	9	2	296	406	412	60	
				26						26			30			818			
Discipline facultative																			
18	Comunicare managerială	TCM318	DFc								1	1		C	2	14	14	2	
19	Audit financiar	TCM319	DFc	2	2			19	C	3						28	28	3	
20	Limba germana III	TCM320	DFc		2			22	C	2						0	28	2	
21	Limba germana IV	TCM321	DFc									2		C	2	0	28	2	
22	Curs pr. de termin. în limb. magh./ Limba romani/ Curs pr. de orientare și dezvoltare în carieră	TCM322	DFc		2			22	C	2				C	2	0	56	4	

23	Bosch Academy	TCM323	DFc					1	1		22	C	2	14	14	2	
		6DFc		2	6	0	0	2	6	0	0						
		TOTAL ORE/CREDITE				63		7	8		88	4C	8	56	168	224	15

PRORCTOR DIDACTIC,
Prof. univ. dr. Oana MARGINEAN

DECAN,
Conf. univ. dr. ing. Mircea DULAU

RECTOR,
Prof. univ. dr. Teodor AZAMFIREI



RECTOR
AZAMFIREI

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

TOTAL discipline facultative										1DFc		0		2		0		0		22		1C		2		0		56		4	
TOTAL ORE/CREDITE										0		2		0		0		22		1C		2		0		56		4			

PROF. univ. dr. ing. MIRELA DULĂU
 DECAN
 Conf. univ. dr. ing. MIRELA DULĂU

PROF. univ. dr. Oana MARGINEAN
 PRORECTOR DIDACTIC,
 Prof. univ. dr. Oana MARGINEAN

PROF. univ. dr. Oana AZAMFIREI
 PRORECTOR SCIENTIFIC,
 Prof. univ. dr. Oana AZAMFIREI



RECTORAT