

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**Cerințe pentru obținerea diplomei / Verificarea normelor ARACIS**

Tip ore	Nr. ore	%
Discipline obligatorii (OB)	2844	90,23
Discipline opționale (OP)	308	9,77
TOTAL	3152	100%
Practică (OB)	240	-
Discipline facultative (FA)	252	-
Ore de studiu individual (OSI)	2623	-
Discipline fundamentale	546	17,32
Discipline de domeniu	1294	41,05
Discipline de specialitate	1102	34,96
Discipline complementare	210	6,66
Raport ore curs / ore aplicații	1512 / 1640 = 0,92	

Tip credit	Nr. credite	%
Credite la discipline obligatorii	218	90,83
Credite la discipline opționale	22	9,17
TOTAL	240	100%
Credite pentru susținerea lucrării de finalizare	10	-
Credite la discipline facultative	15	-
Credite la discipline fundamentale	44	18,33
Credite la discipline de domeniu	105	43,75
Credite la discipline de specialitate	77	32,08
Credite la discipline complementare	14	5,83
Raport Examene / Total forme verificare	38 / 76 = 50,00%	

Structura anilor universitari (în săptămâni)

Anul de studiu	Activități didactice		Sesiuni examene			Practică	Vacanțe		
	Semestrul 1	Semestrul 2	Iarnă	Vară	Restanțe		Iarnă	Primăvară	Vară
Anul 1	14	14	3	3	2	-	2	1	13
Anul 2	14	14	3	3	2	3	2	1	10
Anul 3	14	14	3	3	2	3	2	1	10
Anul 4	14	14	3	3	1	2	2	1	-

Numărul orelor pe săptămână

Anul	Semestrul I	Semestrul II
1	26	26
2	26	26
3	26	26
4	26	26

Rector

Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan

Prof. dr. ing. Marian Bordei

Anul de studiu 1 - anul universitar 2019-2020																
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	
1	Analiză matematică	Obligatorie	0105.1OB01F	2	2	-	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69
2	Fizică	Obligatorie	0105.1OB02F	2	-	2	-	V	5	-	-	-	-	-	-	69
3	Geometrie descriptivă	Obligatorie	0105.1OB03F	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69
4	Știința și ingineria materialelor	Obligatorie	0105.1OB04D	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69
5	Chimie	Obligatorie	0105.1OB05F	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69
6	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	Obligatorie	0105.1OB06F	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	E	5	69
7	Tehnologia materialelor	Obligatorie	0105.1OB07D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	4	58
8	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	Obligatorie	0105.1OB08F	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	V	4	44
9	Mecanică	Obligatorie	0105.1OB09D	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	E	5	69
10	Electrotehnică	Obligatorie	0105.1OB10D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	5	83
11	Desen tehnic și infografică	Obligatorie	0105.1OB11F	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	V	4	44
12	Educație fizică și sport	Obligatorie	0105.1OB12C	-	2	-	-	V	1	-	2	-	-	V	1	-6
13	Limbi moderne	Obligatorie	0105.1OB13C	-	2	-	-	V	2	-	2	-	-	V	2	44
14 (1 / 2)	Comunicare	Opțională	0105.1OP14C	1	1	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
	Etică și integritate academică		0105.1OP15C	1	1	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)	10	6	8	-	4E+3V	28	12	7	7	-	4E+4V	30	750 (ore/an)	
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)	1	1	-	-	1V	2	-	-	-	-	-	-	22 (ore/an)	
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)	11	7	8	-	4E+4V	30	12	7	7	-	4E+4V	30	772 (ore/an)	

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. ing. Marian Bordei

Anul de studiu 2 - anul universitar 2020-2021																	
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI	
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite		
1	Grafică asistată de calculator	Obligatorie	0105.2OB01F	2	-	2	-	V	4	-	-	-	-	-	-	-	44
2	Rezistența materialelor	Obligatorie	0105.2OB02D	2	2	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	-	55
3	Metode numerice	Obligatorie	0105.2OB03F	2	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	-	-	44
4	Termotehnică și echipamente termice	Obligatorie	0105.2OB04D	2	1	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	-	69
5	Prelucrări prin așchiere	Obligatorie	0105.2OB05D	2	-	1	-	V	5	-	-	-	-	-	-	-	83
6	Cercetări operaționale	Obligatorie	0105.2OB06D	2	-	1	-	E	4	-	-	-	-	-	-	-	58
7	Contabilitate	Obligatorie	0105.2OB07D	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	E	3	33	
8	Mecanica fluidelor și echipamente hidraulice	Obligatorie	0105.2OB08D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	33	
9	Bazele economiei	Obligatorie	0105.2OB09F	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	E	3	33	
10	Managementul calității	Obligatorie	0105.2OB10D	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	E	3	33	
11	Calculul de preț și cost	Obligatorie	0105.2OB11S	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	E	3	19	
12	Toleranțe și control dimensional	Obligatorie	0105.2OB12D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	V	3	33	
13	Mecanisme și organe de mașini I	Obligatorie	0105.2OB13D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	2	E+P	3+2	55	
14	Educație fizică și sport	Obligatorie	0105.2OB14C	-	1	-	-	V	1	-	1	-	-	V	1	22	
15	Limbi moderne	Obligatorie	0105.2OB15C	-	2	-	-	V	2	-	1	-	-	V	2	58	
16	Practică de domeniu	Obligatorie	0105.2OB16D	-						3 săptămâni x 30 ore						4	-
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)	12	6	8	-	4E+4V	30	14	7	3	2	6E+4V+1P	30	582 (ore/an)		
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- (ore/an)		
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)	12	6	8	-	4E+4V	30	14	7	3	2	6E+4V+1P	30	582 (ore/an)		

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. ing. Marian Bordei

Anul de studiu 3 - anul universitar 2021-2022																				
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)					Semestrul II (14 săpt.)					OSI						
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P		E/V/C/P	Credite				
1	Mecanisme și organe de mașini II	Obligatorie	0105.3OB01D	2	-	-	2	E+P	3+2	-	-	-	-	-	-	69				
2	Actionări hidro-pneumatice	Obligatorie	0105.3OB02S	2	-	1	-	V	4	-	-	-	-	-	-	58				
3	Scule și dispozitive I, II	Obligatorie	0105.3OB03S	2	-	1	1	E+P	3+2	2	-	1	1	E+P	3+1	113				
4	Marketing	Obligatorie	0105.3OB04D	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	V	3	33				
5	Contabilitate	Obligatorie	0105.3OB05D	2	-	-	2	E+P	3+2	-	-	-	-	-	-	69				
6	Tehnologia fabricării produselor I, II	Obligatorie	0105.3OB06S	2	-	2	-	V	4	2	-	-	1	E+P	3+1	102				
7	Ingineria proceselor de asamblare	Obligatorie	0105.3OB07S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	33				
8	Bazele prelucrării datelor	Obligatorie	0105.3OB08S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	33				
9	Utilaje de fabricație	Obligatorie	0105.3OB09S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	33				
10	Bazele proiectării tehnologice asistate de calculator	Obligatorie	0105.3OB10D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	V	3	33				
11	Sisteme integrate CAE	Obligatorie	0105.3OB11D	2	-	1	-	E	3	-	-	-	-	-	-	33				
12	Practică de specialitate	Obligatorie	0105.3OB12S	-					-	-	3 săptămâni x 30 ore			V	4	-				
13 (1 / 2)	Managementul proiectelor	Opțională	0105.3OP15S	2	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	-	44				
	0105.3OP17S		-														-	-	-	-
14 (1 / 2)	Antreprenoriat	Opțională	0105.3OP16S	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	V	3	19				
	0105.3OP18S		-														-	-	-	-
15	Calitatea produselor și fiabilitate	Facultativă	0105.3FA13C	2	2	-	-	V	3	-	-	-	-	-	-	19				
16	Sociologie industrială	Facultativă	0105.3FA14C	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	V	4	44				
TOTAL				Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)				12	-	5	5	4E+2V+3P	26	14	1	5	2	5E+3V+2P	27	519 (ore/an)
				Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)				2	-	2	-	1E	4	2	-	2	-	1V	3	63 (ore/an)
				TOTAL (ore fizice pe săptămână)				14	-	7	5	5E+2V+3P	30	16	1	7	2	5E+4V+2P	30	582 (ore/an)

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. ing. Marian Bordei

Anul de studiu 4 - anul universitar 2022-2023

Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)					Semestrul II (14 săpt.)					OSI			
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P		E/V/C/P	Credite	
1	Tehnologii de prelucrare a maselor plastice	Obligatorie	0105.4OB01S	2	-	1	1	E+P	3+2	-	-	-	-	-	-	69	
2	Sisteme integrate de producție	Obligatorie	0105.4OB02S	2	-	1	-	V	3	-	-	-	-	-	-	33	
3	Sisteme și tehnologii de deformare	Obligatorie	0105.4OB03S	2	-	1	1	E+P	3+2	-	-	-	-	-	-	69	
4	Managementul logisticii	Obligatorie	0105.4OB04D	2	-	1	-	E	3	-	-	-	-	-	-	33	
5	Întreprinderea simulată	Obligatorie	0105.4OB05S	2	-	1	1	E+P	3+2	-	-	-	-	-	-	69	
6	Managementul producției I, II	Obligatorie	0105.4OB06D	2	1	-	-	E	3	2	-	1	-	E	4	91	
7	E-commerce	Obligatorie	0105.4OB07D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	33	
8	Managementul IMM-urilor	Obligatorie	0105.4OB08S	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	V	3	33	
9	Mentenanța sistemelor de fabricație	Obligatorie	0105.4OB09D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	4	58	
10	Elaborarea proiectului de diplomă	Obligatorie	0105.4OB10S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	V	4	44	
11	Practică pentru elaborarea proiectului de diplomă	Obligatorie	0105.4OB11S	-					-	-	2 săptămâni x 30 ore			V	1	-	
12	Elemente de drept	Obligatorie	0105.4OB12D	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	E	4	58	
13 (1 / 2)	Inginerie concurențială	Opțională	0105.4OP16S	2	1	-	-	V	3	-	-	-	-	-	-	33	
	Ingineria valorii		0105.4OP20S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	
14 (1 / 2)	Legislația muncii	Opțională	0105.4OP17D	1	1	-	-	V	3	-	-	-	-	-	-	47	
	Legislația comercială		0105.4OP21D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	
15 (1 / 2)	Managementul mediului	Opțională	0105.4OP18D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	V	3	33	
	Managementul inovării		0105.4OP22D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	
16 (1 / 2)	Analiză economică	Opțională	0105.4OP19S	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44	
	Macroeconomie		0105.4OP23S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	
17	Dezvoltare antreprenorială	Facultativă	0105.4FA13C	1	1	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22	
18	Managementul proiectelor	Facultativă	0105.4FA14C	2	2	-	-	V	3	-	-	-	-	-	-	19	
19	Tehnici de negociere	Facultativă	0105.4FA15C	2	2	-	-	V	3	-	-	-	-	-	-	19	
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)	12	1	5	3	5E+1V+3P		24	10	2	3	4	4E+3V		23	530 (ore/an)
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)	3	2	-	-	2V		6	4	-	3	-	1E+1V		7	157 (ore/an)
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)	15	3	5	3	5E+3V+3P		30	14	2	6	4	5E+4V		30	687 (ore/an)

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian GeorgescuDecan
Prof. dr. ing. Marian Bordei