

Domeniul fundamental (DFI): **ȘTIINȚE INGINERESTI**
Ramura de știință (RSI): Ing.Mec., Mecatronica, Ing.Ind. și Management
Domeniul de licență (DL): **Inginerie industrială**

Cod DFI	CodRSI	CodDL	ciclul	c1c2c3	a1a2
20	70	130	L	420	19

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2019 - 2020

	ANUL I												ANUL II																												
	SEMESTRUL 1						SEMESTRUL 2						SEMESTRUL 3						SEMESTRUL 4																						
1	Analiză matematică						Matematici speciale						Fundamente de ing. electrică și electronică						Fundamente de automatizări																						
	L420.19.01.F1	4	E	0	28	0	0	DF	73	L420.19.02.F1	4	D	0	14	14	0	DF	74	L420.19.03.D1	5	E	0	0	28	0	DD	93	L420.19.04.F1	2	D	0	0	14	0	DF	38					
2	Algebră și geometrie						Știința materialelor I						Matematici asistate de calculator						Microeconomie																						
	L420.19.01.F2	4	E	0	28	0	0	DF	73	L420.19.02.D2	5	E	0	0	28	0	DD	92	L420.19.03.F2	5	D	0	14	14	0	DF	93	L420.19.04.C2	4	D	0	28	0	0	DC	77					
3	Fizică						Fundamente de inginerie mecanică						Rezistența materialelor I						Măsurări																						
	L420.19.01.F3	5	E	0	14	14	0	DF	91	L420.19.02.D3	5	E	0	28	0	0	DD	92	L420.19.03.D3	4	E	0	14	14	0	DD	75	L420.19.04.D3	3	D	0	0	14	0	DD	57					
4	Utilizarea și programarea calculatoarelor I						Grafică tehnică asistată de calculator						Utilizarea și program. calculatoarelor II						Rezistența materialelor II																						
	L420.19.01.F4	5	D	0	0	35	0	DF	91	L420.19.02.F4	5	E	0	0	35	0	DF	92	L.19.03.S4	4	D	0	0	28	0	DS	75	L420.19.04.D4	5	E	0	28	14	0	DD	96					
5	Geometrie descriptivă și desen tehnic						Tehnologia materialelor						Introducere în metode numerice						Mecanisme																						
	L420.19.01.F5	5	D	0	0	35	0	DF	91	L420.19.02.D5	5	E	0	0	28	0	DD	92	L420.19.03.F5	3	D	0	0	28	0	DF	56	L420.19.04.D5	3	E	0	14	14	0	DD	57					
6	Chimie generală						Cultură și civilizație						Știința materialelor II						Bazele proceselor de asamblare																						
	L420.19.01.F6	3	E	0	0	14	0	DF	55	L420.19.02.C6	2	D	0	14	0	0	DC	37	L420.19.03.D6	3	E	0	0	14	0	DD	56	L420.19.04.D6	5	E	0	0	28	0	DD	96					
7	Limbi de circulație internațională						Limbi de circulație internațională						Termotehnică						Bazele procesării materialelor polimerice																						
	L420.19.01.C7	2	D	0	28	0	0	DC	36	L420.19.02.C7	2	D	0	28	0	0	DC	37	L420.19.03.D7	4	E	0	14	14	0	DD	75	L420.19.04.D7	5	E	0	0	14	0	DD	96					
8	Educație fizică						Educație fizică						Educație fizică						Educație fizică																						
	L420.19.01.C8	2	D	0	14	0	0	DC	36	L420.19.02.C8	2	D	0	14	0	0	DC	37	L420.19.03.C8	2	D	0	14	0	0	DC	37	L420.19.04.C8	1	D	0	14	0	0	DC	19					
9																			Practica 40 ore/sem.																						
																											L420.19.04.D9	2	C					DD	38						
total/ sem.	ore:		210		VPI:		546		ore:		203		VPI:		553		ore:		196		VPI:		560		ore:		182		VPI:		574										
	credite:		30		evaluări:		4E,4D		credite:		30		evaluări:		4E,4D		credite:		30		evaluări:		4E,4D		credite:		30		evaluări:		4E,4D,1C										
total/ săpt.	ore:		15						ore:		15						ore:		14						ore:		13														
	din care:				0.0		8.0		7.0		0.0		(c, s, l, p)		din care:				0.0		7.0		7.5		0.0		(c, s, l, p)		din care:				0.0		6.0		7.0		0.0		(c, s, l, p)

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing.Viorel-Aurel ȘERBAN

DECAN,
Prof.univ.dr.ing.Inocențiu MANIU

DISCIPLINE FACULTATIVE
An universitar 2019 - 2020

		ANUL I										ANUL II																							
		SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																		
1	Psihologia educației					Pedagogie 1					Pedagogie 2					Didactica specialității																			
	L420.19.01.F1	5	E	0	28	0	0	DC	56	L420.19.02.F1	5	E	0	28	0	0	DC	56	L420.19.03.F1	5	E	0	28	0	0	DC	56	L420.19.04.F1	5	E	0	28	0	0	DC
2						Voluntariat										Responsabilitate sociala si activism civic																			
										L420.19.02.F2	2	C	0	0	28	0	DC	56									L420.19.04.F2	2	E	0	28	0	0	DC	56
3																Voluntariat																			
																			L420.19.04.F3	2	C	0	0	28	0	DC	56								
total/sem.	ore:	28			VPI:	56			ore:	56			VPI:	112			ore:	28			VPI:	56			ore:	84			VPI:	168					
	credite:	5			evaluări:	1E			credite:	7			evaluări:	1E			credite:	5			evaluări:	1E			credite:	9			evaluări:	1E					
total/săpt.	ore:	2							ore:	4							ore:	2							ore:	6									
	din care:		0.0	2.0	0.0	0.0	(c, s, l, p)							(c, s, l, p)												(c, s, l, p)								(c, s, l, p)	

Legenda									
Nume disciplina									
Cod	nc	FE	c	s	l	p	CF	VPI	
<p>Cod = cod disciplina nc = nr.credite transferabile FE = forma de evaluare FE ∈ {E, D, C, P-E, P-D} E=examen D=evaluare distribuita C=colocviu P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribuita c=nr.ore curs/semestru s=nr.ore seminar l=nr.ore laborator p=nr.ore proiect CF=categorii formative careia ii apartine disciplina CF ∈ {DC, DD, DF, DS} DC - disciplina complementara DD - disciplina in domeniu DF - disciplina fundamentala DS - disciplina de specialitate VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale</p>									
Exemplu									
Analiza matematica									
Cod	4	E	28	28	0	0	DF	60	
(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2019 / 2020									

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing.Viorel-Aurel ȘERBAN

DECAN,
Prof.univ.dr.ing.Inocențiu MANIU