

Domeniul fundamental (DFI): Științe ingineresti  
Ramura de știință (RSI): Ingineria Transporturilor  
Domeniul de licență (DL): Ingineria autovehiculelor

Cod DFI	CodRSI	CodDL
20	40	20

ciclul	c1c2c3	a1a2
L	390	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					Electrotehnică					Electronica aplicată																													
	L390.19.01.F1	4	E	28	28	0	0	DF	40	L390.19.02.F1	4	D	28	28	0	0	DF	50	L390.19.03.D1	4	E	28	0	14	0	DD	50	L390.19.04.D1	3	D	28	0	14	0	DD	45									
2	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială					Știința materialelor					Metode numerice					Control dimensional și măsurători tehnice																													
	L390.19.01.F2	4	E	28	28	0	0	DF	40	L390.19.02.D2	5	E	42	0	28	0	DD	50	L390.19.03.F2	4	D	28	14	14	0	DF	40	L390.19.04.S2	3	D	28	0	14	0	DS	40									
3	Fizică					Desen tehnic și infografică I					Rezistența materialelor I					Rezistența materialelor II																													
	L390.19.01.F3	5	E	42	14	14	0	DF	50	L390.19.02.F3	6	E	28	0	42	0	DF	67	L390.19.03.D3	4	E	28	28	14	0	DD	50	L390.19.04.D3	4	E	28	28	14	0	DD	55									
4	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare					Mecanică I					Mecanică II					Vibrații mecanice																													
	L390.19.01.F4	4	D	28	0	28	0	DF	40	L390.19.02.D4	5	E	28	28	0	0	DD	60	L390.19.03.D4	4	E	28	28	0	0	DD	44	L390.19.04.D4	4		28	14	14	0	DD	45									
5	Geometrie descriptivă					Tehnologia materialelor					Mecanica fluidelor					Organe de mașini I																													
	L390.19.01.F5	4	D	28	0	14	0	DF	50	L390.19.02.D5	5	E	35	0	21	0	DD	60	L390.19.03.D5	4	D	28	14	14	0	DD	48	L390.19.04.D5	5	E	28	0	14	28	DD	50									
6	Chimie generală					Cultură și civilizație					Desen tehnic și infografică II					Microeconomie																													
	L390.19.01.F6	3	E	28	0	14	0	DF	30	L390.19.02.C6	2	D	14	14	0	0	DC	22	L390.19.03.F6	4	D	14	0	28	0	DF	35	L390.19.04.D6	3	D	28	14	0	0	DD	32									
7	Limbi de circulație internațională 1					Limbi de circulație internațională 2					Mecanisme					Termotehnică																													
	L390.19.01.C7	2	D	0	28	0	0	DC	20	L390.19.02.C7	2	D	0	28	0	0	DC	22	L390.19.03.D7	4	E	28	14	14	0	DD	50	L390.19.04.D7	4	E	28	14	14	0	DD	50									
8	Educație fizică					Educație fizică					Educație fizică					Educație fizică																													
	L390.19.01.C8	1	A/R	0	14	0	0	DC	11	L390.19.02.C8	1	A/R	0	14	0	0	DC	11	L390.19.03.C8	2	A/R	0	14	0	0	DC	11	L390.19.04.C8	2	A/R	0	14	0	0	DC	11									
9	Bazele ingineriei autovehiculelor															Practică 40 ore/semestru																													
	L390.19.01.D9	3	D	28	0	14	0	DD	33																																				
total/sem.	ore:	406			VPI:		314			ore:	378			VPI:		342			ore:	392			VPI:		328			ore:	392			VPI:		328											
	credite:	30			evaluări:4E, 4D, 1A/R		9			credite:	30			evaluări:4E,3D,1A/R		8			credite:	30			evaluări:4E,3D,1A/R		8			credite:	30			evaluări:4E,3D,1A/R,1C		9											
total/săpt.	ore:	29								ore:	27								ore:	28								ore:	28																
	din care:				15		8		6		0		(c, s, l, p)			din care:				13		8		7		0		(c, s, l, p)			din care:				14		6		6		2		(c, s, l, p)		

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

DECAN,  
Prof.dr.ing.Inocențiu MANIU

**DISCIPLINE FACULTATIVE**  
**An universitar 2019 - 2020**

		ANUL I										ANUL II																																
		SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																											
1		Psihologia educatiei					Pedagogie I (Fundamente pedagogice;Teoria si metodologia)					Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii; Teoria si metodologia)					Didactica specialitatii																											
		L390.19.01.f1	5	E	28	28	0	0	f		L390.19.02.f1	5	E	28	28	0	0	f		L390.19.03.f1	5	E	28	28	0	0	f		L390.19.04.f1	5	E	28	28	0	0	f								
2							Voluntariat					Psihologia educatiei *					Pedagogie I* (Fundamente pedagogice;Teoria si metodologia)																											
							L390.19.02.f2	2	C	0	0	28	0	f		L390.19.03.f2	5	E	28	28	0	0	f		L390.19.04.f2	5	E	28	28	0	0	f												
3																	Responsabilitate socială și activism civic																											
																	L390.19.04.f3	2	E	28	28	0	0	f																				
4																	Voluntariat																											
																	L390.19.04.f4	2	C	0	0	28	0	f																				
total/sem.	ore:	56					VPI: 0					ore:	84					VPI: 0					ore:	112					VPI: 0					ore:	168					VPI: 0				
	credite:	5					evaluări:					credite:	7					evaluări:					credite:	10					evaluări:					credite:	12					evaluări:				
total/săpt.	ore:	4										ore:	6										ore:	8										ore:	12									
	din care:	2 2 0 0 (c, s, l, p)					din care:					2 2 2 0 (c, s, l, p)					din care:					4 4 0 0 (c, s, l, p)					din care:					6 6 0 0 (c, s, l, p)												

\* Disciplinele "Psihologia educatiei" si "Pedagogie I" se contracteaza numai de catre studentii care nu au urmat aceste discipline in cursul anului I.

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

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

DECAN,  
Prof.dr.ing.Inocențiu MANIU