

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	17

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
An universitar 2017 - 2018

		ANUL I						ANUL II																
		SEMESTRUL 1			SEMESTRUL 2			SEMESTRUL 3			SEMESTRUL 4													
1	Analiză matematică	Matematici speciale			Electrotehnică			Electronica aplicată																
	L390.17.01.F1	4	E	28 28 0 0	DF	40	L390.17.02.F1	4	D	28 28 0 0	DF	50	L390.17.03.D1	4	E	28 0 14 0	DD	50	L390.17.04.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																
	L390.17.01.F2	4	E	28 28 0 0	DF	40	L390.17.02.D2	5	E	42 0 28 0	DD	50	L390.17.03.F2	4	D	28 14 14 0	DF	40	L390.17.04.S2	3	D	28 0 14 0	DS	40
3	Fizică	Desen tehnic și infografică I			Rezistența materialelor I			Rezistența materialelor II																
	L390.17.01.F3	5	E	42 14 14 0	DF	50	L390.17.02.F3	6	E	28 0 42 0	DF	67	L390.17.03.D3	4	E	28 28 14 0	DD	50	L390.17.04.D3	4	E	28 28 14 0	DD	55
4	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	Mecanică I			Mecanică II			Vibrații mecanice																
	L390.17.01.F4	4	D	28 0 28 0	DF	40	L390.17.02.D4	5	E	28 28 0 0	DD	60	L390.17.03.D4	4	E	28 28 0 0	DD	44	L390.17.04.D4	4	E	28 14 14 0	DD	45
5	Geometrie descriptivă	Tehnologia materialelor			Mecanica fluidelor			Organe de mașini I																
	L390.17.01.F5	4	D	28 0 14 0	DF	50	L390.17.02.D5	5	E	35 0 21 0	DD	60	L390.17.03.D5	4	D	28 14 14 0	DD	48	L390.17.04.D5	5	E	28 0 14 28	DD	50
6	Chimie generală	Cultură și civilizație			Desen tehnic și infografică II			Microeconomie																
	L390.17.01.F6	3	E	28 0 14 0	DF	30	L390.17.02.C6	2	D	14 14 0 0	DC	22	L390.17.03.F6	4	D	14 0 28 0	DF	35	L390.17.04.D6	3	D	28 14 0 0	DD	32
7	Limbi de circulație internațională 1	Limbi de circulație internațională 2			Mecanisme			Termotehnică																
	L390.17.01.C7	2	D	0 28 0 0	DC	20	L390.17.02.C7	2	D	0 28 0 0	DC	22	L390.17.03.D7	4	E	28 14 14 0	DD	50	L390.17.04.D7	4	E	28 14 14 0	DD	50
8	Educație fizică	Educație fizică			Educație fizică			Educație fizică																
	L390.17.01.C8	1	A/R	0 14 0 0	DC	11	L390.17.02.C8	1	A/R	0 14 0 0	DC	11	L390.17.03.C8	2	A/R	0 14 0 0	DC	11	L390.17.04.C8	2	A/R	0 14 0 0	DC	11
9	Bazele ingineriei autovehiculelor							Practică 40 ore/semestru																
	L390.17.01.D9	3	D	28 0 14 0	DD	33						L390.17.04.D9	2	C			DD							
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:	13	8	7	0	(c, s, l, p)	din care:	14	6	6	2	(c, s, l, p)

**DISCIPLINE FACULTATIVE**  
**An universitar 2017 - 2018**

		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																							
	L390.17.01.f1	5	E	28	28	0	0	f	L390.17.02.f1	5	E	28	28	0	0	f	L390.17.03.f1	5	E	28	28	0	0	f	L390.17.04.f1	5	E	28	28	0	0	f				
2						Voluntariat			Psihologia educatiei *				Pedagogie I* (Fundamente pedagogice; Teoria si metodologia																							
						L390.17.02.f2	2	C	0	0	28	0	f	L390.17.03.f2	5	E	28	28	0	0	f	L390.17.04.f2	5	E	28	28	0	0	f							
3													Responsabilitate socială și activism civic																							
													L390.17.04.f3	2	E	28	28	0	0	f																
4													Voluntariat																							
													L390.17.04.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</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