

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	16

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
An universitar 2016 - 2017

		ANUL I										ANUL II																																																																									
		SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																																																																				
1	Analiză matematică	Matematici speciale					Electrotehnică					Electronica aplicată																																																																									
	L390.16.01.F1	4	E	28	28	0	0	DF	40	L390.16.02.F1	4	D	28	28	0	0	DF	50	L390.16.03.D1	4	D	28	0	14	0	DD	50	L390.16.04.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																																																																									
	L390.16.01.F2	4	E	28	28	0	0	DF	40	L390.16.02.D2	5	E	42	0	28	0	DD	50	L390.16.03.F2	4	D	28	14	14	0	DF	40	L390.16.04.S2	3	D	28	0	14	0	DS	40																																																	
3	Fizică	Desen tehnic și infografică I					Rezistența materialelor I					Rezistența materialelor II																																																																									
	L390.16.01.F3	5	E	42	14	14	0	DF	50	L390.16.02.F3	6	E	28	0	42	0	DF	67	L390.16.03.D3	4	E	28	28	14	0	DD	50	L390.16.04.D3	4	E	28	28	14	0	DD	55																																																	
4	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	Mecanică I					Mecanică II					Vibrații mecanice																																																																									
	L390.16.01.F4	4	D	28	0	28	0	DF	40	L390.16.02.D4	5	E	28	28	0	0	DD	60	L390.16.03.D4	4	E	28	28	0	0	DD	44	L390.16.04.D4	4	D	28	14	14	0	DD	45																																																	
5	Geometrie descriptivă	Tehnologia materialelor					Mecanica fluidelor					Organe de mașini I																																																																									
	L390.16.01.F5	4	D	28	0	14	0	DF	50	L390.16.02.D5	5	E	35	0	21	0	DD	60	L390.16.03.D5	4	D	28	14	14	0	DD	48	L390.16.04.D5	5	E	28	0	14	28	DD	50																																																	
6	Chimie generală	Cultură și civilizație					Desen tehnic și infografică II					Microeconomie																																																																									
	L390.16.01.F6	3	E	28	0	14	0	DF	30	L390.16.02.C6	2	D	14	14	0	0	DC	22	L390.16.03.F6	4	E	14	0	28	0	DF	35	L390.16.04.D6	3	E	28	14	0	0	DD	32																																																	
7	Limbi de circulație internațională 1	Limbi de circulație internațională 2					Mecanisme					Termotehnică																																																																									
	L390.16.01.C7	2	D	0	28	0	0	DC	20	L390.16.02.C7	2	D	0	28	0	0	DC	22	L390.16.03.D7	4	E	28	14	14	0	DD	50	L390.16.04.D7	4	E	28	14	14	0	DD	50																																																	
8	Educație fizică	Educație fizică					Educație fizică					Educație fizică																																																																									
	L390.16.01.C8	1	A/R	0	14	0	0	DC	11	L390.16.02.C8	1	A/R	0	14	0	0	DC	11	L390.16.03.C8	2	A/R	0	14	0	0	DC	11	L390.16.04.C8	2	A/R	0	14	0	0	DC	11																																																	
9	Bazele ingineriei autovehiculelor											Practică 40 ore/semestru																																																																									
	L390.16.01.D9	3	D	28	0	14	0	DD	33																	L390.16.04.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:					14					6					6					2					(c, s, l, p)			

**DISCIPLINE FACULTATIVE**  
An universitar 2016 - 2017

		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																				
	L390.16.01.f1	5	E	28	28	0	0	f	L390.16.02.f1	5	E	28	28	0	0	f	L390.16.03.f1	5	E	28	28	0	0	f	L390.16.04.f1	5	E	28	28	0	0
2					Voluntariat			Psihologia educatiei *			Pedagogie I* (Fundamente pedagogice; Teoria si metodologia)																				
									L390.16.02.f2	2	C	0	0	28	0	f	L390.16.03.f2	5	E	28	28	0	0	f	L390.16.04.f2	5	E	28	28	0	0
3											Responsabilitate socială și activism civic																				
																	L390.16.04.f3	2	E	28	28	0	0	f							
4											Voluntariat																				
																	L390.16.04.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:				(c, s, l, p)			din care:				(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 2016 / 2017</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