

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

Cod DFI:	Cod RSI:	Cod DL:
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	42	0	14	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			6			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	f	
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	f	
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:	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>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 (*) - discipline optionale activate in anul universitar 2016 / 2017</p>									
<p>s=nr.ore seminar l=nr.ore laborator p=nr.ore proiect CF=categorie formativa careia ii apartine disciplina CF ∈ {DC, DD, DF, DS} DC - disciplina complementara DD - disciplina in domeniu DF - disciplina fundamentala DS - disciplina de specialitate f - disciplina facultativa VPI = 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