

ANUL III

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL IV

SEMESTRUL V		SEMESTRUL VI		SEMESTRUL VII		SEMESTRUL VIII									
1.	Mecanisme si organe de mașini	Organe de mașini și tribologie	1.	Disciplina optional impachetata 1 (set 1P7.1)	Marketing	D	2	14	14	0	0	DC	30		
	D			6										42	0
2.	Mecanica fluidelor si masini hidraulice	Actionari hidraulice si pneumatice	2.	Disciplina optional impachetata 2 (set 2P7.2)	Comunicare	D	1	0	14	0	0	DC	15		
	E			5										28	21
3.	Termotehnica	Transmiterea căldurii și dinamica gazelor	3.	Disciplina optional impachetata 3 (set 3P7.3)	Disciplina optional independenta 5 (set 5L1.8)	E	3	28	0	14	0	0	DS	45	
	E			5											28
4.	Combustibili, lubrifianți și materiale speciale pentru autovehicule	Mașini și Instalații Termice și Frigorifice	4.	Tehnologia de fabricație a autovehiculelor	Disciplina optional independenta 6 (set 6L1.8)	D	3	14	0	28	0	0	DS	45	
	E			3											28
5.	Echipamentul electric și electronic al autovehiculelor	Dinamica autovehiculelor II	5.	Disciplina optional independenta 3 (set 3L1.7)	Disciplina optional impachetata 4 (set 4P7.4)	E	3	14	0	14	0	0	DS	31	
	D			3											28
6.	Dinamica autovehiculelor I	Disciplină opțională independentă 1 (set 1L1.6)	6.	Disciplina optional independenta 4 (set 4L1.7)	Disciplina optional independenta 7 (set 7L1.8)	D	5	28	0	28	0	0	DS	61	
	E			4											28
7.	Bazele ingineriei autovehiculelor	Disciplină opțională independentă 2 (set 2L1.6)	7.	Management		D	2	14	14	0	0	0	DD	30	
	D			3											21
8.	Practică 45 ore/sem.	Practică 45 ore/sem.	8.		Lucrare de licenta	C	16	0			182				
	C			2										0	
total / semestru	ore: 364	VPI	378	ore: 364	VPI	391	total / semestru	ore: 364	VPI	197					
	credite: 31	evaluări:4E, 3D, 1C	8	credite: 30	evaluări:4E, 3D, 1C	8	credite: 30	evaluări:3E, 3D, 1C	7						
total / săptămână	ore: 26			ore: 26			total / săptămână	ore: 26							
	din care: 14,5	3	8	0,5	(c, s, l, p)	din care: 14	0	8	4	(c, s, l, p)					

DISCIPLINE OPTIONALE

SEMESTRUL V		SEMESTRUL VI		SEMESTRUL VII		SEMESTRUL VIII								
1.		Motoare pentru autovehicule I	1.	Motoare pentru autovehicule II	Fiabilitate și terotehnica	E	3	28	0	14	0	5L1.8.1 din setul 5L1.8		
		E		4									28	0
2.		Procese si caracteristici ale mot. pt. autovehicule	2.	Vehicule hibride	Repararea si intretinerea autovehiculelor	E	3	28	0	14	0	5L1.8.2 din setul 5L1.8		
		E		4									28	0
3.		Transmisii pentru autovehicule	3.	Echipamente auxiliare pentru autovehicule	Computer Aided Engineering (CATIA)	D	3	14	0	28	0	6L1.8.1 din setul 6L1.8		
		E		4									28	0
4.		Constructia automobilelor	4.	Mecatronica automobilului	Proiectare asistata de calculator	D	3	14	0	28	0	6L1.8.2 din setul 6L1.8		
		E		4									28	0
5.			5.	Sisteme de frinare, directie si suspensie	Automobilul si mediul	E	3	14	0	14	0	7L1.8.1 din setul 7L1.8		
				E									5	28
6.			6.	Alimentarea si reglarea motoarelor	Emisii si factori poluanti datorita autovehiculelor	E	3	14	0	14	0	7L1.8.2 din setul 7L1.8		
				E									5	28
7.			7.	Incarcarea autovehiculelor	Caroserii si structuri portante	E	3	14	0	14	0	4P1.7.4 din setul 4P7.4		
				E									5	28
8.			8.	Tehnici si echipamente de masurare	Instalatii speciale pe autovehicule	E	3	14	0	14	0	4P2.7.4 din setul 4P7.4		
				E									5	28
9.			9.	Diagnosticarea autovehiculelor		D	5	28	0	28	0			
				D									5	28
10.			10.	Dinamica motoarelor cu ardere interna		D	5	28	0	28	0			
				D									5	28

DISCIPLINE FACULTATIVE

	SEMESTRUL V						SEMESTRUL VI							SEMESTRUL VII						SEMESTRUL VIII						
1.	Elemente de legislatie rutiera						Tendinte actuale in industria autovehiculelor						1.	Utilizarea comb.gazosi in tehnica / Proiectare 3D												
	D		28	28	0	0	56	D		28	28	0		0	56	D		14	0	28	0	42				
2.													2.													
total / semestru	ore: 56		VPI		56		ore: 56		VPI		56		total / semestru	ore: 42		VPI		42		ore: 0		VPI		0		
	credite: 0		evaluări: 1D		1		credite: 0		evaluări: 1D		1			credite: 0		evaluări: 1D		1		credite: 0		evaluări:				
total / săptămână	ore: 4						ore: 4						total / săptămână	ore: 3						ore: 0						
	din care: 2		2		0 0		din care: 2		2		0 0			din care: 1		0 2		0 0		din care: 0		0 0		0 0		
	(c, s, l, p)						(c, s, l, p)							(c, s, l, p)						(c, s, l, p)						

Legenda

Structura Tabel

Denumire disciplina							
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI

CF poate fi: DC, DD, DF, DS

FE poate fi: C, D, E, P-D, P-E

c - curs

C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei)

CF - categorii formative careia ii apartine disciplina

D - evaluare distribuita

DC - disciplina complementara

DD - disciplina in domeniu

DF - disciplina fundamentala

DS - disciplina de specialitate

(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2009 / 2010

Exemplu

Mecanisme si organe de masini							
D	6	42	0	28	0	DD	76

E - examen

FE - forme de evaluare

l - laborator

nc - număr credite

p - proiect

P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribuita

P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen

s - seminar

VPI - volum de ore necesar pregatirii individuale

RECTOR,
Prof.dr.ing. Nicolae ROBU