Universitatea "Politehnica" din Timişoara
Facultatea de Inginerie Hunedoara
Domeniul Ingineria Autovehiculelor

coduri:	dom_fundam.dom_licenta
	120.160

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT

ANUL I

	SEMESTRUL I								SEMESTRUL II							
1.	Analiză matematică								Matematici speciale							
	E	4	28	28	0	0	DF	50	E	4	28	28	0	0	DF	60
2.	Algebră şi Geometrie								Desen tehnic							
	E	4	28	28	0	0	DF	60	D	5	28	0	42	0	DF	56
3.	Fizică								Fundamente de inginerie electrică şi electronică							
	E	4	42	14	14	0	DF	56	E	5	42	0	28	0	DD	70
4.	Utilizarea şi programarea calculatoarelor								Fundamente de mecanică							
	D	5	28	0	42	0	DF	56	E	4	28	14	0	0	DD	50
5.	Chimie generală								Ştiinţa materialelor							
	D	4	28	0	14	0	DF	55	E	4	28	0	28	0	DD	60
6.	Microeconomie								Tehnologia materialelor							
	E	4	28	28	0	0	DC	56	D	3	28	0	14	0	DD	60
7.	Limbi străine								Limbi străine							
	D	2	0	28	0	0	DC	30	D	2	0	28	0	0	DC	22
8.	Educaţie fizică								Educaţie fizică							
	D	1	0	14	0	0	DC	0	D	1	0	14	0	0	DC	0
9.	Practica (45 ore)								Practica (45 ore)							
	C	2							C	2						
total / semestru	ore: 392						VPI	363	ore: 378						VPI	378
	credite: 30						evaluări:4E, 4D, 1C	9	credite: 30						evaluări:4E, 4D, 1C	9
total / săptămână	ore: 28								ore: 27							
	din care:		13	10	5	0		(c, s, l, p)	din care:		13	6	8	0		(c, s, l, p)

ANUL II

	SEMESTRUL III								SEMESTRUL IV							
1.	Matematici asistate de calculator								Fundamente de automatizări							
	D	4	28	0	28	0	DF	60	D	2	14	0	14	0	DD	50
2.	Grafică tehnică asistată de calculator								Tehnica măsurării							
	D	4	14	0	28	0	DF	50	D	3	28	0	14	0	DD	60
3.	Termotehnică								Mecanică II							
	E	5	28	14	28	0	DD	60	E	5	28	14	21	0	DD	70
4.	Rezistenţa materialelor 1								Rezistenţa materialelor 2							
	E	5	28	28	14	0	DD	70	E	5	28	28	14	0	DD	70
5.	Mecanică I								Maşini şi acţionări hidropneumatice 1							
	E	3	28	14	7	0	DD	60	E	4	28	0	21	0	DD	60
6.	Mecanisme								Modelarea parametrizată a produselor							
	E	5	35	0	14	14	DD	70	E	6	14	0	42	28	DS	60
7.	Comunicare								Cultură şi civilizaţie							
	D	1	0	0	14	0	DC	8	D	2	14	14	0	0	DC	8
8.	Educaţie fizică								Educaţie fizică							
	D	1	0	14	0	0	DC	0	D	1	0	14	0	0	DC	0
9.	Practica (45 ore)								Practica (45 ore)							
	C	2							C	2						
total / semestru	ore: 378						VPI	378	ore: 378						VPI	378
	credite: 30						evaluări:4E, 4D, 1C	9	credite: 30						evaluări:4E, 4D, 1C	9
total / săptămână	ore: 27								ore: 27							
	din care:		11,5	5	10	1		(c, s, l, p)	din care:		11	5	9	2		(c, s, l, p)

DISCIPLINE FACULTATIVE I (Program de studii psihopedagogice)

	SEMESTRUL I								SEMESTRUL II							
1.	Psihologia educatiei								Pedagogie I (Fundamente pedagogice; Teoria si metodologia curriculum-ului)							
	E	5	28	28	0	0	DC-F	60	E	5	28	28	0	0	DC-F	60
2.																
total / semestru	ore: 56						VPI	60	ore: 56						VPI	60
	credite: 5						evaluari: 1E	1	credite: 5						evaluari: 1E	1
total / săptămână	ore: 4								ore: 4							
	din care:		2	2	0	0		(c, s, l, p)	din care:		2	2	0	0		(c, s, l, p)

	SEMESTRUL III								SEMESTRUL IV							
1.	Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii; Teoria si metodologia evaluarii)								Didactica specialitatii							
	E	5	28	28	0	0	DC-F	60	E	5	28	28	0	0	DC-F	60
2.	Psihologia educatiei *								Pedagogie I* (Fundamente pedagogice; Teoria si metodologia curriculum-ului)							
	E	5	28	28	0	0	DC-F	60	E	5	28	28	0	0	DC-F	60
total / semestru	ore: 112						VPI	120	ore: 112						VPI	120
	credite: 10						evaluari: 2E	2	credite: 10						evaluari: 2E	2
total / săptămână	ore: 8								ore: 8							
	din care:		4	4	0	0		(c, s, l, p)	din care:		4	4	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

Structura Tabel

Denumire disciplina							
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI

Exemplu

Analiza matematica							
E	4	28	28	0	0	DF	60

FE poate fi: C, D, E, P-D, P-E; **CF** poate fi: DC, DC-F, DD, DF, DS

c - curs
C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv discipline
CF - categorie formativa careia ii apartine disciplina
D - evaluare distribuita
DC - disciplina complementara
DC-F - disciplina complementara facultativa
DD - disciplina in domeniu
DF - disciplina fundamentala
DS - disciplina de specialitate
(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2009 / 201

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 distribu
P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu exame
s - seminar
VPI - volum de ore necesar pregatirii individual

RECTOR,
Prof.dr.ing. Nicolae ROBU