Universitatea "Politehnica" din Timişoara
Facultatea de Inginerie Hunedoara
Domeniul Inginerie şi Management

coduri:	dom_fundam.dom_licenta
	120.230

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT
An universitar 2010/2011

ANUL I

	SEMESTRUL I								SEMESTRUL II							
1.	Analiză matematică								Probabilităţi şi statistică							
	E	4	28	28	0	0	DF	50	E	4	28	28	0	0	DF	60
2.	Algebră şi Geometrie								Geometrie descriptivă şi desen tehnic							
	E	4	28	28	0	0	DF	60	D	4	28	0	28	0	DF	56
3.	Fizică								Fundamente de inginerie electrică şi electronică							
	E	4	42	14	14	0	DF	60	E	5	42	0	28	0	DD	70
4.	Utilizarea şi programarea calculatoarelor								Fundamente de inginerie mecanică							
	D	5	28	0	28	0	DF	50	E	4	28	14	0	0	DD	50
5.	Chimie generală								Ştiinţa materialelor							
	D	4	28	14	14	0	DF	56	D	4	28	0	28	0	DD	60
6.	Bazele economiei								Microeconomie							
	E	4	28	28	0	0	DF	56	E	4	28	28	0	0	DS	56
7.	Limbi străine								Limbi străine							
	D	2	0	28	0	0	DC	30	D	2	0	28	0	0	DC	26
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			362	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	11	4	0	(c, s, l, p)		din care:		13	8	6	0	(c, s, l, p)	

ANUL II

	SEMESTRUL III								SEMESTRUL IV							
1.	Metode numerice								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							
	E	4	14	0	42	0	DF	50	D	4	28	0	28	0	DS	62
3.	Termotehnică								Tehnologia materialelor							
	E	4	28	14	14	0	DS	70	E	5	28	14	28	0	DD	70
4.	Rezistenţa materialelor								Bazele contabilităţii							
	E	5	28	28	14	0	DD	70	E	5	28	14	28	0	DD	56
5.	Bazele managementului								Mecanisme şi organe de maşini							
	E	5	28	28	0	0	DD	60	E	5	28	0	14	14	DS	70
6.	Bazele marketingului								Sisteme informatice in management							
	D	4	28	28	0	0	DD	60	E	4	28	0	28	0	DD	60
7.	Comunicare								Cultură şi civilizaţie							
	D	1	0	0	14	0	DC	8	D	2	14	14	0	0	DC	10
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)							
	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	8	8	0	(c, s, l, p)		din care:		12	4	10	1	(c, s, l, p)	

DISCIPLINE FACULTATIVE (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
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
	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 disciplinei
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 2010 / 2011

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 exam
s - seminar
VPI - volum de ore necesar pregatirii individual

RECTOR,
Prof.dr.ing. Nicolae ROBU