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

coduri:	dom_fundam.dom_licenta
	120.230

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT

ANUL I

	SEMESTRUL I									SEMESTRUL II								
1.	Analiză matematică	E	4	28	28	0	0	DF	50	Probabilităţi şi statistică	E	4	28	28	0	0	DF	60
2.	Algebră şi Geometrie	E	4	28	28	0	0	DF	60	Geometrie descriptivă şi desen tehnic	D	4	28	0	28	0	DF	56
3.	Fizică	E	4	42	14	14	0	DF	60	Fundamente de inginerie electrică şi electronică	E	5	42	0	28	0	DD	70
4.	Utilizarea şi programarea calculatoarelor	D	5	28	0	28	0	DF	50	Fundamente de inginerie mecanică	E	4	28	14	0	0	DD	50
5.	Chimie generală	D	4	28	14	14	0	DF	56	Ştiinţa materialelor	D	4	28	0	28	0	DD	60
6.	Bazele economiei	E	4	28	28	0	0	DF	56	Microeconomie	E	4	28	28	0	0	DS	56
7.	Limbi străine	D	2	0	28	0	0	DC	30	Limbi străine	D	2	0	28	0	0	DC	26
8.	Educaţie fizică	D	1	0	14	0	0	DC	0	Educaţie fizică	D	1	0	14	0	0	DC	0
9.	Practica (45 ore)	C	2							Practica (45 ore)	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.	Matematici asistate de calculator	D	4	28	0	28	0	DF	60	Fundamente de automatizări	D	2	14	0	14	0	DD	50
2.	Grafică tehnică asistată de calculator	E	4	14	0	42	0	DF	50	Tehnica măsurării	D	4	28	0	28	0	DS	62
3.	Termotehnică	E	4	28	14	14	0	DS	70	Tehnologia materialelor	E	5	28	14	28	0	DD	70
4.	Rezistenţa materialelor	E	5	28	28	14	0	DD	70	Bazele contabilităţii	E	5	28	14	28	0	DD	56
5.	Bazele managementului I	E	5	28	28	0	0	DD	60	Mecanisme şi organe de maşini	E	5	28	0	14	14	DS	70
6.	Bazele marketingului	D	4	28	28	0	0	DD	60	Bazele managementului II	E	4	28	28	0	0	DD	60
7.	Comunicare	D	1	0	0	14	0	DC	8	Cultură şi civilizaţie	D	2	14	14	0	0	DC	10
8.	Educaţie fizică	D	1	0	14	0	0	DC	0	Educaţie fizică	D	1	0	14	0	0	DC	0
9.										Practica (45 ore)	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	6	8	1	(c, s, l, p)				

DISCIPLINE FACULTATIVE (Program de studii psihopedagogice)

	SEMESTRUL I									SEMESTRUL II								
1.	Psihologia educatiei	E	5	28	28	0	0	DC-F	60	Pedagogie I (Fundamente pedagogice; Teoria si metodologia curriculum-ului)	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)	E	5	28	28	0	0	DC-F	60	Didactica specialitatii	E	5	28	28	0	0	DC-F	60
	Psihologia educatiei *	E	5	28	28	0	0	DC-F	60	Pedagogie I* (Fundamente pedagogice; Teoria si metodologia curriculum-ului)	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 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