

Domeniul fundamental de ierarhizare (DFI): **Științe ingineresti**

Ramura de știință (RSI): **Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației**

Domeniul de ierarhizare (DII): **Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației**

Domeniul de licență (DL): **Calculatoare și tehnologia informației**

Cod DFI.Cod RSI.Cod DII.Cod DL
 20.60.10.10

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2012/2013
ANUL II

	SEMESTRUL III								SEMESTRUL IV							
1.	Teoria sistemelor								Microeconomie							
	D	4	28	0	28	0	DD	65	D	3	28	14	0	0	DF	39
2.	Structuri de date și algoritmi								Proiectarea și analiza algoritmilor							
	E	4	28	0	28	0	DD	65	E	5	28	0	28	0	DD	52
3.	Programarea orientată pe obiecte								Fundamente de inginerie software							
	E	5	35	0	28	0	DD	65	E	5	28	0	28	14	DD	65
4.	Principii, tehnici și dispozitive de măsurare								Baze de date							
	D	4	28	14	14	0	DD	52	D	4	28	0	28	0	DD	52
5.	Arhitectura calculatoarelor								Organizarea calculatoarelor							
	E	4	28	0	28	0	DD	65	E	5	28	0	28	14	DD	65
6.	Circuite digitale								Circ. int./Conc. fundam. ale limb. prog.							
	E	4	35	0	28	0	DD	52	E	5	28	0	28	14	DD	65
7.	Comunicare								Educație Fizică							
	D	2	28	14	0	0	DC	26	D	1	0	14	0	0	DC	13
8.	Educație Fizică								Practica (45 ore)							
	D	1	0	14	0	0	DC	13	C	2					DD	0
9.	Practica (45 ore)															
	C	2					DD	0								
total / semestru	ore: 406 VPI								ore: 378 VPI							
	credite 30 evaluari: 4E, 4D, 1C								credite 30 evaluări: 4E, 3D, 1C							
total / săptămână	ore: 29								ore: 27							
	din care	15	3	11	0			(c, s, l, p)	din care	12	2	10	3			(c, s, l, p)

DISCIPLINE FACULTATIVE I (Program de studii psihopedagogice)

	SEMESTRUL III								SEMESTRUL IV							
1.	Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii; si metodologia evaluarii)								Teoria Didactica specialitatii							
	E	5	28	28	0	0	DF	60	E	5	28	28	0	0	DS	60
2.	Psihologia educatiei *								Pedagogie I* (Fundamente pedagogice;Teoria si metodologia curriculum-ului)							
	E	5	28	28	0	0	DF	60	E	5	28	28	0	0	DF	60
total / semestru	ore: 112 VPI 120								ore: 112 VPI 120							
	credite: 10				evaluări: 2E				credite: 10				evaluări: 2E			
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.

Structura Tabel								Exemplu							
Denumire disciplina								Analiza matematica							
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI	E	4	28	28	0	0	DF	60
FE poate fi: C, D, E, P-D, P-E;				CF poate fi: DC, DD, DF, DS				E - examen							
c - curs								FE - forme de evaluare							
C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei "Practica")								I - laborator							
CF - categorie formativa careia ii apartine disciplina								nc - număr credite							
D - evaluare distribuita								p - proiect							
DC - disciplina complementara								P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribuita							
DD - disciplina in domeniu								P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen							
DF - disciplina fundamentala								s - seminar							
DS - disciplina de specialitate								VPI - volum de ore necesar pregatirii individuale							
(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2012 / 2013															

RECTOR,
Prof.dr.Ing. Viorel-Aurel SERBAN