

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): **Ingineria sistemelor**

Cod DFI.Cod RSI.Cod DII.Cod DL
20.60.10.220

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2012 - 2013
ANUL II

	SEMESTRUL III								SEMESTRUL IV							
1.	Teoria sistemelor I								Teoria sistemelor II							
	E	4	28	0	28	0	DD	48	E	4	28	0	28	0	DD	48
2.	Principii, tehnici și dispozitive de măsurare								Baze de date							
	D	4	28	7	14	0	DD	41	D	4	28	0	21	7	DD	41
3.	Programarea orientată pe obiecte								Programare concurentă							
	E	5	35	0	21	7	DD	48	E	5	28	0	21	7	DD	48
4.	Comunicare								Modelare, simulare și elemente de indentificare							
	D	2	14	14	0	0	DC	28	E	4	28	0	28	0	DD	48
5.	Proiectarea circuitelor digitale dedicate								Sisteme cu evenimente discrete							
	D	4	28	0	28	0	DD	41	D	4	28	0	14	0	DD	34
6.	Arhitectura calculatoarelor								Sisteme bazate pe microprocesoare și microcontrolere							
	E	4	28	0	21	7	DD	48	E	4	28	0	28	14	DD	41
7.	Structuri de date și algoritmi								Microeconomie							
	E	4	28	0	28	0	DD	41	D	2	28	14	0	0	DC	21
8.	Educație fizică III								Educație fizică IV							
	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					DD		C	2					DD	
total / semestr	ore: 378								ore: 392							
	credite: 30								credite: 30							
total / săptămă	VPI 295								VPI 281							
	evaluări: 4E, 4D, 1C 9								evaluări: 4E, 4D, 1C 9							
	ore: 27								ore: 28							
	din care: 14 2,5 10 1 (c, s, l, p)								din care: 14 2 10 2 (c, s, l, p)							

DISCIPLINE FACULTATIVE I (Program de studii psihopedagogice)

	SEMESTRUL III								SEMESTRUL IV								
1.	Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii; Teoria si metodologia evaluarii)								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; metodologia curriculum-ului) Teoria si								
	E	5	28	28	0	0	DF	60	E	5	28	28	0	0	DF	60	
total / semestr	ore: 112								VPI	120							
	credite: 10								evaluări: 2E	2							
total / săptămă	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								Exemplu							
Denumire disciplina								Analiza matematica							
nc	c	s	l	p	CF	VPI		E	4	28	28	0	0	DF	60
CF poate fi: DC, DD, DF, DS								E - examen							
C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv								FE - forme de evaluare							
CF - categoria formativa careia ii apartine disciplina								I - laborator							
D - evaluare distribuita								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.Viorel-Aurel SERBAN