

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 An universitar 2010/2011

		Anul I						Anul II																															
		SEMESTRUL I			SEMESTRUL II			SEMESTRUL III			SEMESTRUL IV																												
1.	Analiză matematică 1	E	4	28	28	0	0	DF	42	1.	Bazele fizice ale electromagnetismului	E	4	28	14	14	0	DF	42	1.	Circuite integrate analogice	E	4	28	0	28	0	DD	42										
	Algebra și geometrie	D	4	28	28	0	0	DF	42		Circuite electronice fundamentale	E	5	28	0	28	0	DD	42		Tehnica frecvențelor înalte	E	4	28	14	14	0	DD	42										
2.	Materiale, componente și tehnologie electronică	E	4	28	14	14	0	DD	42	2.	Fizică generală	E	4	28	14	14	0	DF	42	2.	Circuite integrate digitale	E	4	28	0	28	0	DD	42	2.	Prelucrarea semnalelor	E	4	28	0	28	0	DD	42
	Desen tehnic și inginerie mecanică	D	4	28	0	14	0	DF	42		Semnale și sisteme	E	4	28	14	14	0	DD	42		Sisteme de prelucrare numerică cu procesoare	E	5	42	0	28	0	DD	56										
3.	Circuite electrice	D	4	28	0	28	0	DF	42	3.	Dispozitive electronice și optoelectronice	E	5	42	0	28	0	DD	56	3.	Grafica și dezvoltarea circuitelor electronice	D	4	28	0	28	0	DF	42	3.	Programare orientată pe obiecte	D	4	28	0	28	0	DD	42
	Programarea și utilizarea calculatoarelor	E	4	28	14	14	0	DD	42		Arhitectura rețelelor de calculatoare	D	4	28	0	28	0	DD	42		Proiect de circuite electronice	D	2	0	0	0	28	DD	28										
4.	Limbi de programare	D	2	0	28	0	0	DC	14	4.	Măsurări electrice și electronice	E	4	28	14	14	0	DD	42	4.	Cultură și civilizație	D	2	14	14	0	0	DC	28	4.	Microeconomie	D	4	28	14	0	0	DC	28
	Limbi străine I	D	1	0	14	0	0	DC	0		Limbi străine II	D	1	0	14	0	0	DC	0		Educație fizică III	D	1	0	14	0	0	DC	0		Educație fizică IV	D	1	0	14	0	0	DC	0
5.	Educație fizică I	C	2					DD		5.	Educație fizică II	C	2					DD		5.	Educație fizică III	C	2					DD		5.	Educație fizică IV	C	2					DD	
	Educație fizică II	C	2					DD			Practică (45 ore)	C	2					DD			Practică (45 ore)	C	2					DD											
6.	Practică (45 ore)	ore: 378	VPI		252	ore: 392	VPI		280	6.	Practică (45 ore)	ore: 378	VPI		280	ore: 378	VPI		280	6.	Practică (45 ore)	ore: 378	VPI		280	ore: 378	VPI		280										
	total / semestru	credite: 30	evaluări: 4E, 4D, 1C		9	credite: 30	evaluări: 4E, 4D, 1C		9		total / semestru	credite: 30	evaluări: 4E, 4D, 1C		9	credite: 30	evaluări: 4E, 4D, 1C		9		total / semestru	credite: 30	evaluări: 4E, 4D, 1C		9	credite: 30	evaluări: 4E, 4D, 1C		9										
7.	Practică (45 ore)	ore: 27				ore: 28				7.	Practică (45 ore)	ore: 27				ore: 27				7.	Practică (45 ore)	ore: 27				ore: 27													
	total / săptămână	din care: 12	9	6	0	(c, s, l, p)	din care: 14	8	6		0	(c, s, l, p)	total / săptămână	din care: 13	4	10	0	(c, s, l, p)	din care: 13		3	9	2	(c, s, l, p)															

DISCIPLINE FACULTATIVE I (Program de studii psihopedagogice)

	SEMESTRUL I								SEMESTRUL II									SEMESTRUL III								SEMESTRUL IV										
1.	Psihologia educatiei								Pedagogie I (Fundamente pedagogice; Teoria si metodologia curriculum-ului)								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		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: 56				VPI				60				ore: 56				VPI				60				ore: 112				VPI				120			
	credite: 5				evaluări: 1E				1				credite: 5				evaluări: 1E				1				ore: 112				VPI				120			
	credite: 5				evaluări: 1E				1				credite: 5				evaluări: 1E				1				ore: 112				VPI				120			
total / săptămână	ore: 4				(c, s, l, p)				ore: 4				(c, s, l, p)				ore: 8				(c, s, l, p)				ore: 8				(c, s, l, p)							
	din care:	2	2	0	0	din care:	2	2	0	0	din care:	4	4	0	0	din care:	4	4	0	0																

* 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 **CF** poate fi: DC, DD, DF, DS

c - curs
 C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv
 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 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. Nicolae ROBU