

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 An universitar 2010/2011

ANUL I										ANUL II																					
SEMESTRUL I					SEMESTRUL II					SEMESTRUL III					SEMESTRUL IV																
1.	Analiză matematică					Matematici speciale					1.	Circuite integrate digitale					Microeconomie														
	E	4	28	14	14	0	DF	42	E	4		28	14	14	0	DF	42	E	4	28	0	0	28	DD	42	D	4	28	7	7	0
2.	Algebră și geometrie					Matematică asistată de calculator					2.	Arhitectura rețelelor de calculatoare					Prelucrarea semnalelor														
	E	4	28	14	14	0	DF	42	D	4		28	7	7	14	DF	42	D	4	28	0	0	28	DD	42	E	4	28	0	0	28
3.	Fundamente de inginerie mecanică					Dispozitive electronice și optoelectronice					3.	Câmpuri și unde electromagnetice					Tehnica frecvențelor înalte														
	D	4	28	0	0	14	DF	35	E	5		42	0	0	28	DD	56	E	4	28	7	7	14	DF	42	E	4	28	7	7	14
4.	Utilizarea calculatoarelor					Fizica					4.	Semnale și sisteme					Sisteme de prelucrare numerică cu procesoare														
	D	4	28	0	0	28	DF	42	E	4		42	7	7	14	DF	42	E	4	28	7	7	14	DD	42	E	5	35	7	0	28
5.	Circuite electrice					Programarea calculatoarelor					5.	Cultură și civilizație					Circuite integrate analogice														
	E	5	28	7	7	14	DD	42	D	4		28	0	0	28	DF	42	D	3	14	7	7	0	DC	42	E	4	28	0	0	28
6.	Materiale, componente și tehnologie electronică					Măsurări electrice și electronice					6.	Circuite electronice fundamentale					Programare orientată pe obiecte														
	E	4	28	7	7	14	DD	42	E	4		28	7	7	14	DD	42	E	5	28	0	0	28	DD	42	D	5	28	0	0	28
7.	Limba engleză					Limba engleză					7.	Proiectare asistată de calculator					Proiect de multimedia														
	D	3	0	14	14	0	DC	21	D	3		0	14	14	0	DC	28	D	4	28	0	0	28	DF	42	P-D	2	0	0	0	28
8.	Practica (45 ore)					Practica (45 ore)					8.	Practică					Practică														
	C	2					DD		C	2						DD		C	2					DD		C	2				
9.											9.																				
total / semestru	ore: 350		VPI			266		ore: 392		VPI			294		total / semestru		ore: 364		VPI			294		ore: 364		VPI			287		
	credite: 30		evaluări: 4E, 3D, 1C			8		credite: 30		evaluări: 4E, 3D, 1C			8		credite: 30		evaluări: 4E, 3D, 1C			8		credite: 30		evaluări: 4E, 3D, 1C			8				
total / săptămână	ore: 25							ore: 28							total / săptămână		ore: 26							ore: 26							
	din care: 12		4	4	5	(SI, TC, AT, AA)		din care: 14		3,5	4	7	(SI, TC, AT, AA)		din care: 13		1,5	1,5	10	(SI, TC, AT, AA)		din care: 12,5		1,5	1	11	(SI, TC, AT, AA)				

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	DF	60	E	5	28	28	0	0	DF	60		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		E	5	28	28	0	0	DF	60	E	5	28	28	0	0	DF	60		
total / semestru	ore: 56				VPI 60				ore: 56				VPI 60				total / semestru	ore: 112				VPI 120				ore: 112				VPI 120					
	credite: 5				evaluări: 1E				credite: 5				evaluări: 1E					credite: 10				evaluări: 2E				credite: 10				evaluări: 2E					
total / săptămână	ore: 4				(c. s. l, p)				ore: 4				(c. s. l, p)				total / săptămână	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:	2	2	0	0	din care:	4	4	0	0	din care:	4	4	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 14 14 0 DF 41
<p>FE poate fi: C, D, E, P-D, P-E; CF poate fi: DC, DD, DF, DS</p> <p>AA - activitati aplicative asistate - cursuri zi</p> <p>AT activitati tutoriale - ID</p> <p>c - curs</p> <p>C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei "Practica")</p> <p>CF - categorie formativa careia ii apartine disciplina</p> <p>D - evaluare distribuita</p> <p>DC - disciplina complementara</p> <p>DD - disciplina in domeniu</p> <p>DF - disciplina fundamentala</p> <p>DS - disciplina de specialitate</p>		<p>E - examen</p> <p>FE - forme de evaluare</p> <p>I - laborator</p> <p>nc - număr credite</p> <p>p - proiect</p> <p>P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribuita</p> <p>P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen</p> <p>s - seminar</p> <p>SI - studiu individual - ID</p> <p>TC - teme de control - ID</p> <p>VPI - volum de ore necesar pregatirii individuale</p>	
(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2010 / 2011			

Prof.dr.Ing. Nicolae ROBU
RECTOR,