

PLAN DE INVATAMANT

ANUL I													ANUL II																											
SEMESTRUL I						SEMESTRUL II						SEMESTRUL III						SEMESTRUL IV																						
1.	Analiză matematică						Matematici asistate de calculator						1.	Bazele electrotehnicii 2						Bazele electrotehnicii 3																				
	E	4	28	28	0	0	DF	56	E	5	28	14		14	0	DF	56	E	5	35	21	14	0	DD	70	E	5	35	14	21	0	DD	70							
2.	Fizică tehnică						Matematici speciale						2.	Materiale electrotehnice						Electronică analogică																				
	E	5	35	21	14	0	DF	70	E	4	28	28		0	0	DF	56	E	4	28	0	28	0	DD	56	E	4	28	0	28	0	DD	56							
3.	Chimie (Electrochimie)						Bazele electrotehnicii 1						3.	Electronică numerică						Tehnica reglării automate																				
	D	3	28	0	14		DF	42	E	5	35	7		14	0	DF	56	E	4	28	0	14	14	DD	56	E	4	28	0	28	0	DD	56							
4.	Introducere în ingineria calculatoarelor și a programării						Fundamente de inginerie mecanică						4.	Aplicații în C++						Algoritmi de optimizare în ing. el.																				
	D	4	28	0	28	0	DF	56	E	3	28	14		14	0	DD	56	D	4	28	0	28	0	DD	56	E	5	28	0	14	14	DD	56							
5.	Algebra și Geometrie						Tehnici de programare în C						5.	Mecanisme și solicitări mecanice						Tehnici de măsurare și senzori																				
	E	4	28	28	0	0	DF	56	D	5	28	0		28	0	DF	56	D	4	28	0	14	0	DD	42	D	3	28	0	28	0	DD	56							
6.	Introducere în ingineria electrică						Grafică tehnică asistată de calculator						6.	Știința sistemelor						Comunicare																				
	E	5	28	0	28	0	DD	56	D	3	28	0		28	0	DF	56	E	4	28	0	28	0	DD	56	D	2	0	14	0	0	DC	14							
7.	Educație fizică 1						Educație fizică 2						7.	Cultură și civilizație						Microeconomie																				
	D	1	0	14	0	0	DC		D	1	0	14		0	0	DC		D	2	14	14	0	0	DC	28	D	4	28	28	0	0	DC	14							
8.	Limbi străine						Limbi străine						8.	Educație fizică 3						Educație fizică 4																				
	D	2	0	28	0	0	DC	28	D	2	0	28		0	0	DC	28	D	1	0	14	0	0	DC		D	1	0	14	0	0	DC								
9.	Practica 1 (45 ore)						Practica 2 (45 ore)						9.	Practica 3 (45 ore)						Practica 4 (45 ore)																				
	C	2						C	2								C	2							C	2														
10.													10.																											
total /	ore: 378		VPI		364		ore: 378		VPI		364		total /	ore: 378		VPI		364		ore: 378		VPI		322																
semestru	credite: 30		evaluări:4E, 4D, 1C		9		credite: 30		evaluări:4E, 4D, 1C		9		semestru	credite: 30		evaluări:4E, 4D, 1C		9		credite: 30		evaluări:4E, 4D, 1C		9																
total /	ore: 27						ore: 27						total /	ore: 27						ore: 27																				
săptămână	din care: 13		9		6		(c, s, l, p)		din care: 12,5		7,5		7		0		(c, s, l, p)		săptămână		din care: 13,5		4		9		1		(c, s, l, p)		din care: 13		5		8,5		1		(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	DF	60	E	5	28	28		0	0	DF	60	E	5	28	28	0	0	DF	60	E	5	28	28	0	0
														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: 56		VPI		60		ore: 56		VPI		60		total / semestru	ore: 112		VPI		120		ore: 112		VPI		120							
	credite: 5		evaluari: 1E		1		credite: 5		evaluari: 1E		1			credite: 10		evaluari: 2E		2		credite: 10		evaluari: 2E		2							
total / săptămână	ore: 4						ore: 4						total / săptămână	ore: 8						ore: 8											
	din care: 2		2		0		din care: 2		2		0			din care: 4		4		0		din care: 4		4		0							
	(c, s, l, p)						(c, s, l, p)							(c, s, l, p)						(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.

Legendă:											
c - curs						FE - forme de evaluare					
C - colocviu (formă de evaluare dedicată exclusiv disciplinei "Practică")						I - laborator					
CF - categorie formativa careia ii apartine disciplina						nc - număr credite					
D - evaluare distribuita						p - proiect					
E - examen						s - seminar					
VPI - volum de ore necesar pregatirii individuale											
Structura Tabel											
Denumire disciplină											
FE	nc	c	s	l	p	CF					
(CF poate fi: DF = Disciplina Fundamentala; DD = Disciplina in Domeniu; DS = Disciplina de Specialitate; DC = Disciplina Complementara)											
Exemplu											
Analiză matematică											
E	4	28	28	0	0	DF					

RECTOR,
Prof.dr.Ing. Nicolae ROBU