

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL I

ANUL II

	SEMESTRUL I						SEMESTRUL II							SEMESTRUL III						SEMESTRUL IV							
1.	Analiză matematică						Matematici speciale						1.	Matematici asistate de calculator						Circuite integrate digitale							
	E	4	28	28	0	0	HIEH	E	4	28	28	0		0	HIEH	D	4	28	0	28	0	HIEH	E	4	28	0	28
2.	Algebră și geometrie						Fundamente de inginerie electrică și electronică						2.	Structuri de date și algoritmi						Arhitectura calculatoarelor I							
	E	4	28	28	0	0	HIEH	E	5	42	0	28		0	HIEH	E	5	28	14	28	0	HIEH	E	4	28	0	28
3.	Fizică						Programarea calculatoarelor						3.	Circuite integrate analogice						Programare orientată pe obiect							
	E	4	28	14	14	0	HIEH	E	4	28	0	28		0	HIEH	E	5	28	0	28	0	HIEH	E	5	28	0	28
4.	Utilizarea și programarea calculatoarelor						Știința materialelor						4.	Dispozitive și circuite electronice						Senzori și traductoare							
	E	5	28	0	42	0	HIEH	E	4	28	0	28		0	HIEH	E	4	28	0	28	0	HIEH	E	4	28	0	28
5.	Chimie generală						Analiza și sinteza dispozitivelor numerice						5.	Grafică tehnică asistată de calculator						Baze de date							
	D	4	28	0	14	0	HIM	D	4	28	0	28		0	HIEH	D	4	14	0	28	0	HIM	D	4	28	0	28
6.	Microeconomie						Fundamente de inginerie mecanică						6.	Procese industriale						Tehnica măsurării							
	D	4	28	28	0	0	HIM	D	4	28	14	0		0	HIM	E	3	28	0	28	0	HIM	D	4	28	0	28
7.	Educație fizică						Educație fizică						7.	Educație fizică						Educație fizică							
	D	1	0	14	0	0	HIEH	D	1	0	14	0		0	HIEH	D	1	0	14	0	0	HIEH	D	1	0	14	0
8.	Limbi străine						Limbi străine						8.	Cultură și civilizație						Fundamente de automatizări							
	D	2	0	28	0	0	HIEH	D	2	0	28	0		0	HIEH	D	2	14	14	0	0	HIM	D	2	14	0	14
9.	Practica (45 ore)						Practica (45 ore)						9.	Practica (45 ore)						Practica (45 ore)							
	C	2				HIEH	C	2				HIEH		C	2				HIEH	C	2				HIEH		
total / semestru	ore: 378						ore: 378						total / semestru	ore: 378						ore: 378							
	evaluări: 9						evaluări: 9							evaluări: 9						evaluări: 9							
total / săptămână	credite: 30						credite: 30						total / săptămână	credite: 30						credite: 30							
	4E, 4D, 1C						4E, 4D, 1C							4E, 4D, 1C						4E, 4D, 1C							
total / săptămână	ore: 27						ore: 27						total / săptămână	ore: 27						ore: 27							
	din care: 12 10 5 0 (c, s, l, p)						din care: 13 6 8 0 (c, s, l, p)							din care: 12 3 12 0 (c, s, l, p)						din care: 13 1 13 0 (c, s, l, p)							

**DISCIPLINE FACULTATIVE I (Program de studii psihopedagogice)**

**ANUL I**

**ANUL II**

		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	DPPD	E	5	28	28	0		0	DPPD	E	5	28	28	0	0	DPPD	E	5	28	28	0	0
2.														2.	Psihologia educatiei *						Pedagogie I* (Fundamente pedagogice; Teoria si metodologia curriculum-ului)								
																	E	5	28	28	0	0	DPPD	E	5	28	28	0	0
total / semestru	ore: 56						evaluări: 1	ore: 56						evaluări: 1	total / semestru	ore: 112						evaluări: 2	ore: 112						evaluări: 2
	credite: 5						1E	credite: 5						1E		credite: 10						2E	credite: 10						2E
total / săptămână	ore: 4							ore: 4							total / săptămână	ore: 8							ore: 8						
	din care: 2	2	2	0	0	(c, s, l, p)		din care: 2	2	2	0	0	(c, s, l, p)		din care: 4	4	4	0	0	(c, s, l, p)		din care: 4	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.

**Legendă:**

c - curs  
C - colochiu (formă de evaluare  
dedicată exclusiv disciplinei "Practică")  
E - examen  
D - evaluare distribuita  
FE - forme de evaluare

I - laborator  
nc - număr credite  
p - proiect  
s - seminar

**Structură Tabel:**

Denumire disciplină							
FE	nc	c	s	l	p	departament titular	

**Ex.**

Algebră și geometrie							
E	4	28	28	0	0	HM	

RECTOR,  
Prof.dr.ing. Nicolae ROBU