

PLAN DE INVATAMANT

ANUL I

ANUL II

		SEMESTRUL I								SEMESTRUL II										SEMESTRUL III								SEMESTRUL IV											
1.	Algebră și geometrie								Fizică								1.	Fundamente de inginerie electrică și electronică								Microeconomie													
	E	4	28	28	0	0	DF	54	E	4	42	14	14	0	DF	56		D	3	28	0	14	0	DS	40	D	4	28	14	0	0	DC	25						
2.	Analiză matematică								Matematici speciale								2.	Matematici asistate de calculator								Hidrodinamică													
	E	4	28	28	0	0	DF	54	E	4	14	28	0	0	DF	36		D	4	28	14	14	0	DF	50	E	4	28	14	14	0	DD	48						
3.	Chimie anorganică I								Chimie anorganică II								3.	Chimie organică I								Chimie organică II													
	E	5	28	28	14	0	DF	67	E	5	42	14	14	0	DF	67		E	6	35	0	42	0	DF	78	E	4	35	0	28	0	DF	52						
4.	Utilizarea și programarea calculatoarelor								Știința materialelor								4.	Chimie fizică								Biochimie													
	D	5	28	0	42	0	DS	60	D	3	28	0	28	0	DD	45		E	4	28	14	0	0	DF	42	D	2	14	14	0	0	DD	26						
5.	Chimie generală								Fundamente de inginerie mecanică								5.	Chimie analitică II								Electrochimie													
	E	5	28	14	14	0	DF	55	D	3	28	14	0	0	DS	38		E	4	28	0	28	0	DF	56	D	3	28	0	28	0	DD	48						
6.	Cultură și civilizație								Grafică tehnică asistată de calculator								6.	Structura și proprietățile moleculelor								Chimie fizică II													
	D	2	14	14	0	0	DC	20	D	4	14	0	28	0	DS	36		E	4	21	0	28	0	DD	50	E	6	35	14	28	0	DF	72						
7.	Educație fizică								Chimie analitică I								7.	Calculul utilajului chimic								Chimie analitică instrumentală													
	D	1	0	14	0	0	DC	0	E	2	14	0	14	0	DF	30		D	2	14	0	14	0	DS	28	E	4	28	0	28	0	DF	45						
8.	Limbi străine								Limbi străine								8.	Educație fizică								Educație fizică													
	D	2	0	28	0	0	DC	20	D	2	0	28	0	0	DC	20		D	1	0	14	0	0	DC	0	D	1	0	14	0	0	DC	0						
9.	Practică (45 ore)								Educație fizică								9.	Practică (45 ore)								Practică (45 ore)													
	C	2	0	0	0	0	DD	12	D	1	0	14	0	0	DC	0		C	2	0	0	0	0	DD	12	C	2	0	0	0	0	DD	12						
10.									Practica (45 ore)								10.																						
									C	2	0	0	0	0	DD	12																							
total / semestru	ore: 378		VPI		342		ore: 392		VPI		328		total / semestru		ore: 364		VPI		356		ore: 392		VPI		328														
	credite: 30		evaluări:4E, 4D, 1C		9		credite: 30		evaluări:4E, 5D, 1C		10		credite: 30		evaluări:4E, 4D, 1C		9		credite: 30		evaluări:4E, 4D, 1C		9																
total / săptămână	ore: 27								ore: 28								total / săptămână	ore: 26								ore: 28													
	din care: 11		11		5		0		(c, s, l, p)		din care: 13		8		7			0		(c, s, l, p)		din care: 13		3		10		0		(c, s, l, p)		din care: 14		5		9		0	

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

	SEMESTRUL I								SEMESTRUL II								SEMESTRUL III								SEMESTRUL IV								
1.	Psihologia educatiei								Pedagogie I (Fundamente 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)							
																		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		total / semestru	ore: 112	VPI		120		ore: 112	VPI		120													
	credite: 5	evaluări: 1E		1		credite: 5	evaluări: 1E		1			credite: 10	evaluări: 2E		2		credite: 10	evaluări: 2E		2													
total / săptămână	ore: 4					ore: 4					total / săptămână	ore: 8					ore: 8																
	din care: 2	2	0	0	(c, s, l, p)	din care: 2	2	0	0	(c, s, l, p)		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.

Structura Tabel		Exemplu									
<b>Legenda</b>											
<b>Denumire disciplina</b>											
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI	<b>Analiza matematica</b>			
E	4	28	28	0	0	DF	60				
<p><b>FE</b> poate fi: C, D, E, P-D, P-E;      <b>CF</b> poate fi: DC, DC-F, DD, DF, DS</p> <p>c - curs                      C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei)                      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 2009 / 2010</p>				<p>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</p>							

**RECTOR,**  
**Prof.dr.Ing. Nicolae ROBU**