

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL I

ANUL II

		SEMESTRUL I						SEMESTRUL II								SEMESTRUL III						SEMESTRUL IV											
1.	Analiză matematică						Matematici speciale						1.	Fundamente de inginerie electrica si electronica						Fizica si termotehnica constructiilor													
	E	4	28	28	0	0	DF	98	E	4	28	28		0	0	DF	84	D	3	28	0	14	0	DF	42	D	4	28	0	28	0	DF	28
2.	Alegebră și geometrie						Fizica						2.	Matematici asistate de calculator (Metode numerice)						Microeconomie													
	E	4	28	28	0	0	DF	56	E	4	42	14		14	0	DF	70	E	5	28	14	14	0	DF	42	D	3	28	28	0	0	DC	40
3.	Elemente de arhitectură						Materiale de constructii						3.	Cai de comunicatie terestre si poduri						Rezistenta materialelor II													
	D	2	28	0	0	0	DD	28	E	5	35	0		35	0	DD	56	E	5	35	0	35	0	DD	42	E	5	28	28	0	0	DD	42
4.	Tehnica măsurărilor (Topografie)						Mecanica construcțiilor						4.	Rezistenta materialelor I						Statia constructiilor I													
	E	4	28	0	28	0	DD	28	E	5	28	28		0	0	DD	42	E	6	35	49	0	0	DD	56	E	6	35	42	0	0	DD	56
5.	Utilizarea și Programarea Calculatoarelor						Grafică asistată de calculator și desen tehnic						5.	Mecanica fluidelor ( Hidraulica)						Instalatii in constructii													
	D	5	28	0	28	0	DF	112	D	5	28	0		42	0	DF	112	D	3	28	0	14	0	DD	28	E	4	28	0	0	21	DD	28
6.	Chimie generală						Protecția mediului						6.	Geologie ingineriasca si Geotehnica I						Geotehnica II													
	E	3	28	0	14	0	DF	56	D	2	28	0		0	0	DD	28	E	3	28	0	14	0	DD	42	E	3	28	0	14	0	DD	28
7.	Geometrie descriptivă						Limbi străine						7.	Cultura si civilizatie						Bazele proiectarii structurilor													
	D	3	28	0	14	0	DF	112	D	2	0	28		0	0	DC	40	D	2	14	14	0	0	DC	34	D	2	14	14	0	0	DD	28
8.	Limbi străine						Educație Fizică						8.	Educatie fizica						Educatie fizica													
	D	2	0	28	0	0	DC	40	D	1	0	14		0	0	DC	20	D	1	0	14	0	0	DC	20	D	1	0	14	0	0	DC	20
9.	Educație fizică						Practică ( 45 ore)						9.	Practica (45 ore)						Practica (45 ore)													
	D	1	0	14	0	0	DC	20	C	2						DD		C	2					DD		C	2					DD	
10.	Practica (45 ore)												10.																				
	C	2				DD																											
total / semestru	ore: 378		VPI		550		ore: 392		VPI		452		total / semestru	ore: 378		VPI		306		ore: 378		VPI		270									
	credite: 30		evaluări: 4E, 5D, 1C		10		credite: 30		evaluări: 4E, 4D, 1C		9			credite: 30		evaluări: 4E, 4D, 1C		9		credite: 30		evaluări: 4E, 4D, 1C		9									
total / săptămână	ore: 27						ore: 28						total / săptămână	ore: 27						ore: 27													
	din care: 14		7		6		0		(c, s, l, p)					din care: 14		6,5		6,5		0		(c,s,l,p)				din care: 13,5		9		3		1,5	

**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, i, p)							(c, s, i, p)								(c, s, i, p)							(c, s, i, p)								

\* Disciplinele "Psihologia educatiei" si "Pedagogie I" se contracteaza numai de catre studentii care nu au urmat aceste discipline in cursul anului I.

Legenda															
Structura Tabel						Exemplu									
Denumire disciplina															
FE	nc	c	s	i	p	CF	VPI	E	4	28	28	0	0	DF	60
FE poate fi: C, D, E, P-D, P-E;						CF poate fi: DC, DD, DF, DS						E - examen			
c - curs						C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei "Practica")						FE - forme de evaluare			
CF - categorie formativa careia ii apartine disciplina						D - evaluare distribuita						I - laborator			
DC - disciplina complementara						DD - disciplina in domeniu						nc - număr credite			
DD - disciplina in domeniu						DF - disciplina fundamentala						p - proiect			
DF - disciplina fundamentala						DS - disciplina de specialitate						P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribu			
DS - disciplina de specialitate												P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu exam			
												s - seminar			
												VPI - volum de ore necesar pregatirii individual			
(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2009 / 201															

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