

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL I														ANUL II																	
SEMESTRUL I							SEMESTRUL II							SEMESTRUL III							SEMESTRUL IV										
1.	Analiză matematică							Matematici speciale							1.	Electrotehnică							Fizica și termotehnica construcțiilor								
	E	4	28	28	0	0	DF	28	E	4	28	28	0	0		DF	28	D	3	28	0	14	0	DD	28	D	4	28	0	28	0
2.	Algebra și Geometrie							Topografie (Tehnică măsurărilor)							2.	Matematici asistate de calculator (Metode numerice)							Microeconomie								
	E	4	28	28	0	0	DF	28	E	4	28	0	28	0		DD	28	E	5	28	14	14	0	DF	28	D	3	28	28	0	0
3.	Elemente de arhitectură							Materiale de construcții							3.	Căi de comunicație terestre și poduri							Rezistența materialelor 2								
	D	2	28	0	0		DD	14	E	5	35	0	35	0		DD	42	E	5	35	0	35	0	DD	35	E	5	28	28	0	0
4.	Fizică							Mecanica construcțiilor							4.	Rezistența materialelor 1							Statica construcțiilor 1								
	E	4	28	14	14	0	DF	28	E	5	28	28	0	0		DD	42	E	6	35	49	0	0	DD	49	E	6	35	42	0	0
5.	Utilizarea și programarea calculatoarelor							Grafică tehnică asistată de calculator și desen tehnic							5.	Mecanica fluidelor (Hidraulică)							Instalații în construcții								
	D	5	28	0	28	0	DF	28	D	5	28	0	42	0		DF	42	EP	3	28	0	14	0	DD	28	E	4	28	0	0	21
6.	Chimie generală							Protecția mediului							6.	Geologie inginerască și Geotehnică 1							Geotehnică 2								
	E	3	28	0	14	0	DF	28	D	2	28	0	0	0		DF	14	E	3	28	0	14	0	DD	28	E	3	28	0	14	0
7.	Geometrie descriptivă							Educație fizică 2							7.	Cultură și civilizație							Bazele proiectării structurilor								
	D	3	28	0	14	0	DF	42	D	1	0	14	0	0		DC	0	D	2	14	14	0	0	DF	14	D	2	14	14	0	0
8.	Educație fizică 1							Limbi străine 2							8.	Educație fizică 3							Educație fizică 4								
	D	1	0	14	0	0	DC	0	D	2	0	28	0	0		DC	14	D	1	0	14	0	0	DC	0	D	1	0	14	0	0
9.	Limbi străine 1							Practica 2 (45 ore)							9.	Practica 3 (45 ore)							Practica 4 (45 ore)								
	D	2	0	28	0	0	DC	14	C	2								C	2							C	2				
10.	Practica 1 (45 ore)														10.																
	C	2																													
total / semestru	ore: 336		VPI		210		ore: 364		VPI		210		ore: 364		VPI		210		ore: 364		VPI		210								
	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: 27							total / săptămână	ore: 27							ore: 27								
	din care: 14		8		5		0		(c, s, l, p)		din care: 12,5		7			7,5		0		(c, s, l, p)		din care: 13,5		9		3		1,5		(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	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				ore: 60				VPI				ore: 112				VPI				ore: 120				VPI									
	credite: 5				evaluări: 1E				credite: 5				evaluări: 1E				credite: 10				evaluări: 2E				credite: 10				evaluări: 2E									
total / săptămână	ore: 4								ore: 4								ore: 8								ore: 8													
	din care: 2		2		0		0, 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													
Denumire disciplina				Analiza matematica											
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI	E	4	28	28	0	0	DF	28

FE poate fi: C, D, E, P-D, P-E; **CF** poate fi: DC, DD, DF, DS

c - curs
C - coloctviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei "Practica")
CF - categoric formativa careia ii apartine disciplina
D - evaluare distribuita
DC - disciplina complementara
DD - disciplina in domeniu
DF - disciplina fundamentala
DS - disciplina de specialitate

(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2009 / 2010

E - examen
FE - forme de evaluare
l - laborator
nc - numar 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

RECTOR,
Prof.dr.Ing. Nicolae ROBU