

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
 An universitar 2010/2011

ANUL III

ANUL IV

SEMESTRUL V										SEMESTRUL VI										SEMESTRUL VII										SEMESTRUL VIII																																																	
1.	Statica construcțiilor 2										Dinamică și inginerie seismică										1.	Disciplina opțională independentă 5 (set 5L1.7)										Disciplina opțională independentă 9 (set 9L1.8)																																															
	E	5	28	28	0	0	DD	42	E	4	28	0	28	0	DS	42	E	5	35	0		0	35	DS	42	E	3	14	0	0	14	DS	14																																														
2.	Beton 1										Beton 2										2.	Disciplina opțională independentă 6 (set 6L1.7)										Disciplina opțională independentă 10 (set 10L1.8)																																															
	E	5	35	0	35	0	DS	42	E	5	35	0	0	35	DS	42	E	5	28	0		0	28	DS	35	E	4	28	0	0	28	DS	35																																														
3.	Construcții metalice 1										Construcții metalice 2										3.	Disciplina opțională independentă 7 (set 7L1.7)										Disciplina opțională independentă 11 (set 11L1.8)																																															
	E	5	35	0	35	0	DS	42	E	5	28	0	0	28	DS	42	E	4	28	0		0	28	DS	35	E	5	42	0	0	14	DS	35																																														
4.	Fundajii										Clădiri I										4.	Disciplina opțională independentă 8 (set 8L1.7)										Disciplina opțională independentă 12 (set 12L1.8)																																															
	E	5	35	0	0	35	DS	42	E	5	28	0	0	28	DS	28	E	5	28	0		28	0	DS	35	E	3	28	0	0	14	DS	28																																														
5.	Disciplină opțională independentă 1 (set 1L1.5)										Disciplină opțională independentă 3 (set 3L1.6)										5.	Disciplina opțională impachetată 1 (set 1P1.7)										Elaborare lucrare de licență (***)																																															
	D	3	28	0	0	14	DS	28	D	4	28	0	28	0	DS	28	D	5	28	0		0	28	DD	35	D	5	0	0	0	182	DS	112																																														
6.	Disciplină opțională independentă 2 (set 2L1.5)										Disciplină opțională independentă 4 (set 4L1.6)										6.	Disciplina opțională impachetată 2 (set 2P1.7)										Examen de licență (****)																																															
	D	3	14	0	0	14	DS	14	D	3	28	0	14	0	DD	28	D	5	28	0		0	28	DD	35	E	10																																																				
7.	Marketing și legislație										Management										7.	Comunicare																																																									
	D	2	14	14	0	0	DF	14	D	2	14	14	0	0	DD	14	D	1	0	14		0	0	DF	7																																																						
8.	Practică 5 (45 ore)										Practică 6 (45 ore)										8.																																																										
	C	2	0	0	0	0	DD		C	2	0	0	0	0	DD																																																																
9.																					9.																																																										
10.																					10.																																																										
total / semes	ore: 364										VPI (**)										ore: 364										VPI (**)										ore: 364										VPI (**)																												
	credite: 30										evaluări: 4E, 3D, 1C										credite: 30										evaluări: 4E, 3D, 1C										credite: 30										evaluări: 5E										credite: 30										evaluări: 5E								
total / săptăm.	ore: 26										ore: 26										total / săptămână	ore: 26										ore: 26																																															
	din care: 13,5 3,0 5,0 4,5 (c, s, l, p)										din care: 13,5 1,0 5,0 6,5 (c, s, l, p)											din care: 12,5 1,0 2,0 10,5 (c, s, l, p)										din care: 8,0 0,0 0,0 18,0 (c, s, l, p)																																															

## DISCIPLINE OPTIONALE

		ANUL III										ANUL IV											
		SEMESTRUL V					SEMESTRUL VI					SEMESTRUL VII					SEMESTRUL VIII						
1.	Construcții din lemn (*) (disciplina 1L1.5.1 - set 1L1.5)	Tehnologia lucrărilor de CCIA 1 (*) (disciplina 3L1.6.1 - set 3L1.6)										1.	Structuri din beton armat și precomprimat (*) (disciplina 5L1.7.1-set 5L1.7.1)					Fundatii in conditii speciale (*) (disciplina 9L1.8.1-set 9L1.8)					
	D	3	28	0	0	14	D	4	28	0	28		0	E	5	35	0	0	35	E	3	14	0
2.	Poduri de lemn (disciplina 1L1.5.2 - set 1L1.5)	Tehnologia lucrărilor de CFDP 1 (disciplina 3L1.6.2 - set 3L1.6)										2.	Drumuri 1 (disciplina 5L1.7.2-set 5L1.7)					Organizarea lucrarilor si santierelor de CFDP (disciplina 9L1.8.2-set 9L1.8)					
	D	3	28	0	0	14	D	4	28	0	28		0	E	5	35	0	0	35	E	3	14	0
3.	Construcții hidroedilitare (*) (disciplina 2L1.5.1 - set 2L1.5)	Introducere in MEF (*) (disciplina 4L1.6.1 - set 4L1.6)										3.	Structuri metalice (*) (disciplina 6L1.7.1-set 6L1.7)					Construcții mixte oțel-beton (*) (disciplina 10L1.8.1-set 10L1.8)					
	D	3	14	0	0	14	D	3	28	0	14		0	E	5	28	0	0	28	E	4	28	0
4.	Bazele proiectării podurilor (disciplina 2L1.5.2 - set 2L1.5)	Terasamente (disciplina 4L1.6.2 - set 4L1.6)										4.	Cai ferate 1 (disciplina 6L1.7.2-set 6L1.7)					Cai ferate 2 (disciplina 10L1.8.2-set 10L1.8)					
	D	3	14	0	0	14	D	3	28	0	14		0	E	5	28	0	0	28	E	4	28	0
5.												5.	Cladiri 2 (*) (disciplina 7L1.7.1-set 7L1.7)					Tehnologia lucrarilor de CCIA 2 (*) (disciplina 11L1.8.1-set 11L1.8)					
														E	4	28	0	0	28	E	5	42	0
6.												6.	Poduri metalice (disciplina 7L1.7.2-set 7L1.7)					Drumuri 2 (disciplina 11L1.8.2-set 11L1.8)					
														E	4	28	0	0	28	E	5	42	0
7.												7.	Organizarea lucrarilor si santierelor de CCIA (*) (disciplina 8L1.7.1-set 8L1.7)					Structuri pentru poduri (*) (disciplina 12L1.8.1-set 12L1.8)					
														E	5	28	0	28	0	E	3	28	0
8.												8.	Poduri masive 1 (disciplina 8L1.7.2-set 8L1.7)					Structuri din zidarie si din materiale locale (*) (disciplina 12L1.8.2-set 12L1.8)					
														E	5	28	0	28	0	E	3	28	0
9.												Pachetul 1P1.7.1 din setul 1P1.7 (*)	Structuri speciale din beton armat (*) (disciplina 1P1.7.1.1)					Materiale si tehnologii pentru anvelope si structuri eficiente energetic (*) (disciplina 12L1.8.3-set 12L1.8)					
														D	5	28	0	0	28	E	3	28	0
10.													Structuri speciale din metal (*) (disciplina 1P1.7.1.2)					Tehnologii pentru structuri metalice si compuse oțel-beton (*) (disciplina 12L1.8.4-set 12L1.8)					
														D	5	28	0	0	28	E	3	28	0

Pachetul 1P1.7.2 din setul 1P1.7 (*)	Betoane speciale si materiale compozite (*) (disciplina 1P1.7.2.1)																			
	D	5	28	0	0	28														
	Sticla in aplicatii structurale (*) (disciplina 1P1.7.2.2)																			
Pachetul 1P1.7.3 din setul 1P1.7 (*)	Tehnici experimentale (*) (disciplina 1P1.7.3.1)																			
	D	5	28	0	0	28														
	Reabilitarea structurilor din beton si zidarii (*) (disciplina 1P1.7.3.2)																			
	D	5	28	0	0	28														

**Notă :** Din fiecare dintre grupurile **Disciplină opțională independentă 1** ... **Disciplină opțională independentă 11** se activează o singura disciplina în funcție de opțiunile studenților. La disciplina opționala independenta 12 si pachetul 1 se activeaza toate disciplinele, respectiv toate pachetele

**Legenda**

Structura Tabel							
Denumire disciplina							
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI

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

c - curs  
C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei "Practica")  
CF - categorie 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 2010 / 2011  
(\*\*) - corespunzator unui semestru de 14 saptamani  
(\*\*\*) - din care stagiu practica 2 sapt x 26 ore  
(\*\*\*\*) - consta din: - verificarea cunostintelor fundamentale si de specialitate  
- sustinerea lucrarii de licent

Exemplu								
Statice construcțiilor 2								
E	5	28	28	0	0	DD	42	

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

RECTOR,  
Prof.dr.Ing. Nicolae ROBU