

Universitatea "Politehnica" din Timișoara

Facultatea de CONSTRUCȚII

Domeniul INGINERIE CIVILĂ - MASTER APROFUNDARE CICLUL LICENȚĂ

Specializarea: INFRASTRUCTURI PENTRU TRANSPORTURI

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - STUDII UNIVERSITARE DE MASTER

2009 - 2011

	SEMESTRUL I						SEMESTRUL II						SEMESTRUL III						SEMESTRUL IV								
1.	Teoria elasticității și calculul plastic al structurilor						Siguranța circulației rutiere						Optional 1 Materiale și tehnologii avansate / Calitatea infrastructurilor în transporturi						Activități de cercetare săptămâni 7								
	E	7	28	0	14	0	112	E	9	28	28	0	0	150	E	9	28	0	28	0	150	D	15			98	
2.	Metoda elementului finit - Elemente avansate						Managementul proiectelor						Optional 2 Poduri cu structură compusă oțel-beton / Reabilitarea podurilor						Elaborare lucrare de dizertație săptămâni 7								
	E	7	14	0	28	0	112	E	9	28	0	0	28	150	E	9	28	0	0	28	150	E	15				98
3.	Mecanica pământurilor						Sisteme de transport						Optional 3 Aeroporturi / Fundații în condiții speciale														
	E	8	28	0	28	0	150	E	8	28	28	0	0	150	E	8	28	0	0	28	150						
4.	Ingineria mediului						Exploatarea căilor ferate						Optional 4 Sistemizare urbană / Construcții subterane														
	E	8	28	0	28	0	150	D	4	14	0	14	0	74	D	4	14	0	0	14	74						
total / sem.	ore: 196		VPI		524		ore: 196		VPI		524		ore: 196		VPI		524		ore: 196		VPI		364				
	credite: 30		evaluări:4E		4		credite: 30		evaluări:3E, 1D		4		credite: 30		evaluări:3E, 1D		4		credite: 30		evaluări:1E		2				
total / săpt.	ore: 14						ore: 14						ore: 14						ore: 14								
	din care: 7 0 7 0 (c, s, l, p)						din care: 7 4 1 2 (c, s, l, p)						din care: 7 0 2 5 (c, s, l, p)						din care: 0 0 7 7 (c, s, l, p)								

Legenda

Structura Tabel

Denumire disciplina						
FE	nc	c	s	l	p	VPI

Exemplu

Mecanica pământurilor						
E	10	28	0	28	0	150

FE poate fi: E

c - curs

E - examen

FE - forme de evaluare

l - laborator

nc - număr credite

p - proiect

s - seminar

VPI - volum de ore necesar pregătirii individuale

(*) - discipline activate în anul universitar 2009/2010

RECTOR,

Prof.dr.Ing. Nicolae ROBU