

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

	Anul I (2010/2011)										Anul II (2010/2011)																					
	SEMESTRUL I					SEMESTRUL II					SEMESTRUL III					SEMESTRUL IV																
1.	Proiectarea avansată a sistemelor de transport rutier I					Proiectarea avansată a sistemelor de transport rutier II					Sisteme avansate de control și dirijare a traficului rutier					Activitate de cercetare științifică 7 saptx 14 ore/sapt																
	E	8	14	0	14	14	DS	140	E	8	28	0	14	14	DS	140	E	10	42	0	28	0	DA	140	D	15	0	0	0	98	DA	250
2.	Transport public urban, periurban și regional					Sisteme inteligente de transport					Sisteme avansate de control și dirijare a traficului rutier					Elaborare lucrare de dizertație 7 saptx 14 ore/sapt																
	E	8	28	0	14	14	DA	130	E	8	28	0	28	0	DS	130	D	5	0	0	0	14	DA	100	E	15	0	0	0	98	DA	260
3.	Transportul rutier și protecția mediului					Modelarea și simularea avansată în transportul rutier					Investigarea și reconstrucția accidentelor rutiere																					
	E	8	28	0	28	0	DA	130	E	7	28	0	14	0	DA	130	E	7	28	0	28	0	DS	140								
4.	Disciplina optională independentă 1					Disciplina optională independentă 2					Disciplina optională independentă 3																					
	E	6	28	14	0	0	DA	110	E	7	28	0	14	0	DA	110	E	8	28	0	28	0	DA	130								
5.																																
6.	Disciplina facultativă 1 GIS și managementul datelor					Disciplina facultativă 2 Politici în transporturi și planificarea proiectelor					Disciplina facultativă 3 Tehnici de prezentare																					
	D	6	28	0	28	0	DC	50	D	6	28	14	0	0	DC	50	D	4	14	14	0	0	DC-F	50								
total / semestru	ore:		196		VPI		510		ore:		196		VPI		510		ore:		196		VPI		510		ore:		196		VPI		510	
	credite:		30		evaluări:3E		4		credite:		30		evaluări:3E		4		credite:		30		evaluări:3E, 1D		4		credite:		30		evaluări:1E,		2	
total / săptămână	ore: 14					ore: 14					ore: 14					ore: 14																
	din care: 7 7 4 2 (c, s, l, p)					din care: 8 0 5 1 (c, s, l, p)					din care: 7 0 6 1 (c, s, l, p)					din care: 7 7 4 2 (c, s, l, p)																

**DISCIPLINE OPȚIONALE**

	SEMESTRUL I							SEMESTRUL II							SEMESTRUL III					
Disc. Opt. ind. 1	Programare liniara si grafuri						Disc. Opt. ind. 3	Siguranta rutieră						Disc. Opt. ind. 3	Logistică in transportul rutier					
	E	6	28	14	0	0		E	7	28	0	14	0		E	8	28	0	28	0
	Cercetari operationale							Managementul sigurantei rutiere							Logistică urbană					
	E	6	28	14	0	0		E	7	28	0	14	0		E	8	28	0	28	0
								Siguranta circulatiei												
								E	7	28	0	14	0							

**Legenda**

**Structura Tabel**

Denumire disciplina							
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI

**Exemplu**

Transportul rutier și protecția mediului							
E	8	28	0	28	0	DA	130

CF poate fi: DA, DCA FE poate fi: E, D

c - curs

CF - categorie formativa careia ii apartine disciplina

D - evaluare distribuita

DA - disciplina de aprofundare

DCA - disciplina de cunoastere avansata

DC-F - disciplina complementara facultativa

DS - disciplina de sinteza

(\*) - discipline optionale activate in anul universitar 2010 / 2011

E - examen

FE - forme de evaluare

l - laborator

nc - număr credite

p - proiect

s - seminar

VPI - volum de ore necesar pregatirii individuale

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