

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL III													ANUL IV																		
SEMESTRUL V						SEMESTRUL VI						SEMESTRUL VII						SEMESTRUL VIII													
1.	Mecanica fluidelor și mașini hidraulice						Analiza economică a transporturilor						1.	Disciplina impachetata 1 (Setul 1P.1.7)						Marketing											
	E	3	28	0	21	0	DD	45	D	3	28	0		14	0	DS	40	E	5	28	0	28	0	DS	55	E	2	14	14	0	0
2.	Termotehnică și motoare termice						Statistică aplicată în transporturi						2.	Disciplina impachetata 2 (Setul 1P.1.7)						Comunicare											
	E	3	28	0	21	0	DD	45	D	4	14	0		28	0	DS	40	E	5	28	0	14	14	DS	50	D	1	0	14	0	0
3.	Organe de mașini						Mașini și instalații de manipulare în terminale de transport						3.	Disciplina impachetata 3 (Setul 1P.1.7)						Disciplina impachetata 4 (Setul 2P1.8)											
	E	3	28	0	14	0	DD	40	D	4	28	0		0	28	DS	55	E	5	28	0	28	0	DS	55	E	4	21	0	14	0
4.	Sisteme și tehnologii de transport						Informatica și cibernetica în transporturi, teoria informației și coduri						4.	Disciplina optionala independenta 4 (Setul 4L1.7)						Disciplina impachetata 5 (Setul 2P1.8)											
	D	5	28	0	28	0	DS	50	E	4	28	0		28	0	DS	50	E	4	28	0	28	0	DS	55	E	3	21	0	14	0
5.	Transport multimodal și logistică						Disciplina optionala independenta 1 (setul 1L1.6)						5.	Disciplina optionala independenta 5 (Setul 5 L1.7)						Disciplina optional independenta 7											
	D	5	28	0	14	14	DS	50	E	4	28	0		28	0	DS	50	D	5	28	0	28	0	DS	55	E	5	35	0	21	14
6.	Mijloace de transport I						Disciplina optionala independenta 2 (setul 2L1.6)						6.	Disciplina optional independenta 6 (Setul 6L1.7)																	
	D	5	28	0	28	0	DS	50	E	5	28	0		28	0	DS	50	D	4	28	0	28	0	DS	55						
7.	Infrastructura de transport						Disciplina optionala independenta 3 (setul 3L1.6)						7.	Management						Lucrare de licenta											
	E	4	28	0	28	0	DS	55	E	4	28	0		28	0	DS	50	D	2	14	0	14	0	DD	20	E	15	0	0	0	182
8.	Practică 45 ore/sem.						Practică 45 ore/sem.						8.																		
	C	2				DD	10	C	2					DD	10																
9.	Disciplina facultativa 5						Disciplina facultativa 6						9.	Disciplina facultativa 7						Disciplina facultativa 8											
total / semestru	ore: 364						ore: 364						total / semestru	ore: 364						ore: 364											
	credite: 30						credite: 30							credite: 30						credite: 30											
total / săptămână	ore: 26						ore: 26						total / săptămână	ore: 26						ore: 26											
	din care: 14 0 11 1						din care: 13 0 11 2							din care: 13 0 12 1						din care: 6,5 2 3,5 14											
						(c, s, l, p)												(c, s, l, p)													

DISCIPLINE OPTIONALE

ANUL III													ANUL IV													
SEMESTRUL V						SEMESTRUL VI						SEMESTRUL VII						SEMESTRUL VIII								
1.							Fluxuri de trafic (*)						Pachetul 1P1.7.1 (setul 1P1.7)	Planificarea rețelelor de transport terestru *						Mentenanata si fiabilitatea sistemelor de transport *						Pachetul 2P1.8.1 (setul 2P1.8)
							E	4	28	0	28	0		Disciplina 1L1.6.1 (din setul 1L1.6)	E	5	28	0	28	0	Disciplina 1P1.7.1.1	E	4	21	0	
2.							Proiectarea sistemelor logistice						Pachetul 1P1.7.2 (setul 1P1.7)	Sisteme de dirijare in transportul rutier *						Transporturile si mediul *						Pachetul 2P1.8.2 (setul 2P1.8)
							E	4	28	0	28	0		Disciplina 1L1.6.2 (din setul 1L1.6)	E	5	28	0	14	14	Disciplina 1P1.7.1.2	E	3	21	0	
3.							Mijloace de transport II (*)						Pachetul 1P1.7.2 (setul 1P1.7)	Exploatarea comerciala *						Mentenanata mijloacelor de transport rutiere si feroviare						Pachetul 2P1.8.2 (setul 2P1.8)
							E	5	28	0	28	0		Disciplina 2L1.6.1 (din setul 2L1.6)	E	5	28	0	28	0	Disciplina 1P1.7.1.3	E	4	21	0	
4.							Sisteme de transport II						Pachetul 1P1.7.2 (setul 1P1.7)	Modelarea sistemelor de transport						Impactul transporturilor asupra mediului						Pachetul 2P1.8.2 (setul 2P1.8)
							E	5	28	0	28	0		Disciplina 2L1.6.2 (din setul 2L1.6)	E	5	28	0	28	0	Disciplina 1P1.7.2.1	E	3	21	0	

5.								Dinamica vehiculelor I 1 (*)							Pachetul 1P1.7.2 (setul 1P1.7)	Sisteme inteligente in transportul rutier							Tehnica, c-da si controlul circulatiei feroviare (*)						
	E	4	28	0	28	0		Disciplina 3L1.6.1 (din setul 3L1.6)	E	5	28	0	14	14			Disciplina 1P1.7.2.2	E	5	35	0	21	0		Disciplina 7L1.8.1 (din setul 7L1.8)				
6.								Dinamica sistemelor de transport I							1.	Formarea preturilor si tarifarea in transporturi							Controlul circulatiei feroviare						
	E	4	28	0	28	0		Disciplina 3L1.6.2 (din setul 3L1.6)	E	5	28	0	28	0			Disciplina 1P1.7.2.3	E	5	35	0	21	0		Disciplina 7L1.8.2 (din setul 7L1.8)				
7.															2.	Dinamica vehiculelor pentru transport II (*)													
	E	4	28	0	28	0		Disciplina 4L1.7.1 (din setul 4L1.7)	E	4	28	0	28	0			Disciplina 4L1.7.2 (din setul 4L1.7)												
Nota: Din seturile de discipline optionale independente precum si din seturile de discipline optionale impachetate, se activează câte o singură disciplină, respectiv cate un singur pachet, si anume, cel ales de majoritatea studentilor după discuții cu titularii de cursuri implicați!																													
3.								Tehnologia activitatii stațiilor de cale ferata (*)							3.	Tehnologia de manipulare si depozitare in transporturi													
	D	5	28	0	28	0		Disciplina 5L1.7.1 (din setul 5L1.7)	D	5	28	0	28	0			Disciplina 5L1.7.2 (din setul 5L1.7)												
4.								Exploatarea mijloacelor de transport (*)							4.	Exploatarea sistemelor de transport													
	D	4	28	0	28	0		Disciplina 6L1.7.1 (din setul 6L1.7)	D	4	28	0	28	0			Disciplina 6L1.7.2 (din setul 6L1.7)												

DISCIPLINE FACULTATIVE

ANUL III														ANUL IV															
SEMESTRUL V							SEMESTRUL VI							SEMESTRUL VII							SEMESTRUL VIII								
1.	Practica pedagogica I							Practica pedagogica II							1.	Baze si banchi de date							Elemente de urbanism						
	D	3	0	0	0	42		D	2	0	0	0	36			D	4	28	0	14	0		D	4	28	0	28	0	
total / semestru	ore:	42		VPI	0		ore:	36		VPI	0		ore:	42		VPI	0		ore:	56		VPI	0						
total / săptămână	ore:	3		evaluări: 1D	1		ore:	2,6		evaluări: 1D	1		ore:	3		evaluări: 1D	1		ore:	4		evaluări: 1D	1						
	din care:	0	0	0	3	(c, s, l, p)	din care:	0	0	0	2,6	(c, s, l, p)	din care:	2	0	1	0	(c, s, l, p)	din care:	2	0	2	0	(c, s, l, p)					

Legenda

Structura Tabel

Denumire disciplina									
FE	nc	c	s	l	p	CF		VPI	

FE poate fi: C, D, E, P-D, P-E; CF poate fi: DC, DD, DF, DS
c - curs
C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei)
CF - categorie formativa careia ii apartine disciplina
D - evaluare distribuita
DC - disciplina complementara
DD - disciplina in domeniu
DF - disciplina fundamentala
DS - disciplina de specialitate

Exemplu

Mecanica fluidelor și mașini hidraulice									
E	3	28	0	21	0	DD		50	

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

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