

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul I (2010/2011)												Anul II (2010/2011)																			
SEMESTRUL I						SEMESTRUL II						SEMESTRUL III						SEMESTRUL IV													
1.	Cicluri termodinamice avansate						Geneza, controlul si dispersia noxelor						Management de proiect						Activitatea cercetare stiintifica x 7 saptamani												
	D	8	21	21	0	0	DCA	40	D	8	28	14	14	0	DS	45	E	8	28	14	0	14	DS	45	D	15	0	0	0	98	
2.	Proiectarea sistemelor termice						Managementul energiei si calitatea proceselor energetice						Disciplina Optionala 2						Elaborare proiect disertatie x 7 saptamani												
	E	8	42	21	0	21	DS	50	E	8	21	14	7	0	DS	45	E	7	14	28	14	0	DCA	45	E	15	0	0	0	98	
3.	Disciplina Optionala 1						Sisteme pt. conversia termica a energiilor						Managementul valorificarii bioenergiei																		
	E	8	21	7	0	14	DA	40	E	8	28	7	7	14	DS	40	D	8	28	0	14	0	DA	40							
4.	Teoria arderii						Sisteme de alimentare cu combustibil						Disciplina Optionala 3																		
	E	6	14	14	0	0	DCA	35	E	6	21	0	0	21	DCA	40	E	7	28	0	0	14	DCA	40							
5.	Disciplina facultativa 1 Metode statistice in analiza si prelucrarea datelor experimentale						Disciplina facultativa 2 Sisteme de transport pneumatice						Disciplina facultativa 2 Sisteme de propulsie																		
	D	4	28	28			DC-F	25	D	4	28	28			DC-F	25	D	4	28	28			DC-F	25							
total / semest	ore: 196						ore: 196						ore: 196						ore: 196												
	credite: 30						credite: 30						credite: 30						credite: 30												
	VPI 165						VPI 170						VPI 170						VPI 180												
	evaluări:3E, 1D						evaluări:3E, 1D						evaluări:3E, 1D						evaluări:1E, 1D												
total / săptămână	ore: 14						ore: 14						ore: 14						ore: 14												
	din care: 7 4,5 0 2,5 (c, s, l, p)						din care: 7 2,5 2 3 (c, s, l, p)						din care: 7 3 2 2 (c, s, l, p)						din care: 0 0 0 14 (c, s, l, p)												

DISCIPLINE OPȚIONALE

SEMESTRUL I												SEMESTRUL II												SEMESTRUL III											
Disc. Opt. 1	Complemente de schimb de caldura												Disc. Opt. 2						Modelarea numerica a fenomenelor termice*																
	E	8	21	7	0	14							E	7	14	28	14	0																	
	Fenomene complexe de transfer termic												Disc. Opt. 3						Confort termic si climatizare																
	E	8	21	7	0	14							E	7	28	0	0	14																	
																			Optimizarea energtica a echipamentelor																
													E	7	28	0	0	14																	

Legenda**Structura Tabel**

Denumire disciplina							
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI

CF poate fi: DA, DCA, DS 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

Exemplu

Cicluri termodinamice avansate							
D	8	21	21	0	0	DCA	40

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