

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**An universitar 2011/2012**

	ANUL III												ANUL IV																					
	SEMESTRUL V						SEMESTRUL VI						SEMESTRUL VII						SEMESTRUL VIII															
1.	Management						Marketing						1.	Disciplina opțională împachetată 1 (Setul 1P1.7)						Disciplina opțională împachetată 4 (Setul 2P1.8)														
	D	2	14	14	0	0	DD	28	D	2	14	14		0	0	DC	28	E	5	35	0	28	7	DD	70	D	4	28	0	14	0	DS	42	
2.	Mașini electrice 1						Mașini electrice 2						2.	Disciplina opțională împachetată 2 (Setul 1P1.7)						Disciplina opțională împachetată 5 (Setul 2P1.8)														
	E	5	35	7	28	0	DD	70	E	5	35	0		28	7	DS	70	E	5	35	0	28	7	DD	70	D	4	28	0	14	14	DS	56	
3.	Aparate electrice						Convertoare statice 1						3.	Disciplina opțională împachetată 3 (Setul 1P1.7)						Disciplina opțională independentă 10 (set 10L1.8)														
	E	5	28	0	28	0	DD	56	E	5	35	0		28	7	DD	70	E	4	28	0	14	14	DS	56	D	4	28	0	14	0	DS	42	
4.	Instalații electrice industriale și rezidențiale						Electrotehnologie						4.	Disciplina opțională independentă 6 (set 6L1.7)						Disciplina opțională independentă 11 (set 11L1.8)														
	E	5	28	0	14	14	DS	56	E	4	28	0		14	14	DS	56	D	4	28	0	14	0	DD	42	D	3	28	0	14	0	DS	42	
5.	Sisteme cu microprocesoare						Disciplina opțională independentă 3 (set 3L1.6)						5.	Disciplina opțională independentă 7 (set 7L1.7)						Elaborare lucrare de licență (**)														
	E	4	28	0	14	14	DD	56	E	4	28	0		21	0	DS	49	E	4	28	0	14	0	DS	42	D	5	0	0	0	182			
6.	Disciplina opțională independentă 1 (set 11L1.5)						Disciplina opțională independentă 4 (set 4L1.6)						6.	Disciplina opțională independentă 8 (set 8L1.7)						Examen de licență (***)														
	D	4	28	0	14	14	DD	56	D	4	28	0		21	0	DS	49	D	4	28	0	14	0	DS	42	E	10							
7.	Disciplina opțională independentă 2 (set 2L1.5)						Disciplina opțională independentă 5 (set 5L1.6)						7.	Disciplina opțională independentă 9 (set 9L1.7)																				
	D	3	28	0	14	0	DS	42	D	4	28	0		14	0	DS	42	D	4	28	14	0	0	DS	42									
8.	Practica 5 (45 ore)						Practică 6 (45 ore)						8.																					
	C	2						C	2	0	0	0		0																				
9.													9.																					
total / semestru	ore: 364		VPI				364		ore: 364		VPI				364		total / semestru		ore: 364		VPI				364		ore: 364		VPI				182	
	credite: 30		evaluări: 4E, 3EP, 1C				8		credite: 30		evaluări: 4E, 3EP, 1C				8		total / semestru		credite: 30		evaluări: 4E, 3EP				7		credite: 30		evaluări: 1E, 4D				5	
total / săptămână	ore: 26								ore: 26								total / săptămână		ore: 26								ore: 26							
	din care: 13,5		1,5		8		3		din care: 14		1		9		2		din care: 15		1		8		2		din care: 8		0		4		14		(c, s, l, p)	



**DISCIPLINE FACULTATIVE**

	SEMESTRUL V								SEMESTRUL VI								SEMESTRUL VII								SEMESTRUL VIII								
1.	Disciplina facultativă Comunicare educațională								Disciplina facultativă Practică pedagogică								1.	Metoda elementului finit în aplicații practice (FEMM 4)															
	D	4	14	28	0	0	DC	42	D	4	0	42	0	0	DC	42		D	4	28	0	14	0	DD	42								
2.	Tehnici de conversie a energiei regenerabile								Compatibilitate electromagnetică								2.	Managementul proiectelor în ingineria electrică															
	D	4	28	0	14	0	DD	42	D	4	28	0	14	0	DS	42		D	4	28	0	14		DD	42								
	Proiectarea asistată de calculator a schemelor electrice								Algoritmi genetici cu aplicații în tehnica								3																
	D	4	28	0	14	0	DS	42	D	4	28	0	14	0	DD	42																	
total / semestru	ore: 84				VPI: 126				ore: 84				VPI: 126				total / semestru	ore: 84				VPI: 84				ore: 0				VPI: 0			
total / săptămână	credite: 12				evaluări:3D: 3				credite: 12				evaluări:3D: 3				total / săptămână	credite: 8				evaluări:2D: 2				credite: 0				evaluări: 0			
	ore: 9				(c, s, l, p)				ore: 9				(c, s, l, p)				total / săptămână	ore: 6				(c, s, l, p)				ore: 0				(c, s, l, p)			
	din care:	5	2	2	0			din care:	4	3	2	0			din care:	4	0	2	0			din care:	0	0	0	0							

**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 dedicată exclusiv disciplinei "Practica")  
CF - categorie formativă careia îi aparține disciplin  
D - evaluare distribuită  
DC - disciplina complementară  
DD - disciplina în domeniu  
DF - disciplina fundamentală  
DS - disciplina de specialitate

(\*) - discipline opționale activate în anul universitar 2011 / 2012  
(\*\*) - din care stagiu practică 2 săptămâni x 26 ore  
(\*\*\*) - constă din: - verificarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate  
- susținerea lucrării de licență

**Exemplu**

Aparate electrice							
E	5	28	0	28	0	DD	56

E - examen  
FE - forme de evaluare  
l - laborator  
nc - număr credite  
p - proiect  
P - D - proiect autonom cu examinare ca și în cazul disciplinelor cu evaluare distribuită  
P - E - proiect autonom cu examinare ca și în cazul disciplinelor cu examen  
s - seminar  
VPI - volum de ore necesar pregătirii individuale

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