

Domeniul fundamental (DFI): **Științe ingineresti**
 Ramura de știință (RSI): **Inginerie electrică, electronică și telecomunicații**
 Domeniul de licență (DL): **Inginerie electrică**
 Specializarea/programul de studii: **Electromecanica**

Cod DFI:	CodRSI:	CodDL:	CodS:
20	20	90	50

ciclu:	c1c2c3	a1a2
L	311	15

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2015- 2016

	ANUL III				ANUL IV			
	SEMESTRUL 5		SEMESTRUL 6		SEMESTRUL 7		SEMESTRUL 8	
1.	Management		Marketing		Disciplina opțională independentă 5		Disciplina opțională independentă 9	
	L311.15.05.D1	2 D 14 14 0 0 DD 24	L311.15.06.C1	2 D 14 14 0 0 DC 30	L311.15.07.S1-ij	4 E 28 0 28 0 DS 60	L311.15.08.S1-ij	3 E 28 0 14 0 DS 70
2.	Teoria sistemelor și reglaj automat		Modelare și simulare		Disciplina opțională independentă 6		Disciplina opțională independentă 10	
	L311.15.05.D2	5 E 42 0 28 0 DD 70	L311.15.06.S2	4 E 28 0 28 0 DS 60	L311.15.07.S2-ij	4 E 28 0 28 0 DS 60	L311.15.08.S2-ij	4 E 28 0 14 0 DS 62
3.	Convertoare electromagnetice 2		Acționări electrice 1		Disciplina opțională independentă 7		Disciplina opțională împachetată 4	
	L311.15.05.D3	6 E 28 14 28 14 DD 92	L311.15.06.D3	5 E 28 14 14 0 DD 89	L311.15.07.S3-ij	4 E 28 0 28 0 DS 60	L311.15.08.S3-ij	3 E 28 0 14 0 DS 48
4.	Termotehnică		Producerea, transportul și distribuția energiei electrice 1		Disciplina opțională independentă 8		Disciplina opțională împachetată 5	
	L311.15.05.S4	4 E 28 0 28 0 DS 60	L311.15.06.D4	5 E 28 14 28 0 DD 80	L311.15.07.S4-ij	4 D 28 0 14 0 DS 58	L311.15.08.S4-ij	5 E 28 0 28 0 DS 70
5.	Comunicare		Convertoare statice		Disciplina opțională împachetată 1 (P1)		Elaborare proiect de diplomă*	
	L311.15.05.C5	1 D 0 0 14 0 DC 36	L311.15.06.D5	4 D 28 0 14 14 DD 60	L311.15.07.S5-ij	5 E 28 0 14 14 DS 89	L311.15.08.S5	5 D 0 0 0 182 DS 0
6.	Disciplina opțională independentă 1		Disciplina opțională independentă 3		Disciplina opțională împachetată 2 (P1)		Examen de diplomă**	
	L311.15.05.S6-ij	5 E 28 0 28 0 DS 60	L311.15.06.S6-ij	4 D 28 0 28 0 DS 60	L311.15.07.S6-ij	5 E 14 0 28 14 DS 84	L311.15.08.S6	10 E 0 0 0 0 DS 0
7.	Disciplina opțională independentă 2		Disciplina opțională independentă 4		Disciplina opțională împachetată 3 (P1)			
	L311.15.05.S7-ij	5 E 28 0 28 0 DS 60	L311.15.06.S7-ij	4 E 28 0 14 0 DS 48	L311.15.07.D7-ij	4 D 28 0 14 0 DD 58		
8.	Practică II (100 ore)		Practică III (100 ore)					
	L311.15.05.D8	2 C 0 0 0 0 DD 0	L311.15.06.C8	2 C 0 0 0 0 DD 0				
9.								
total/sem.	ore: 364	VPI: 402	ore: 364	VPI: 427	ore: 364	VPI: 469	ore: 364	VPI: 250
	credite: 30	evaluări: 4E, 3D, 1C	credite: 30	evaluări: 4E, 3D, 1C	credite: 30	evaluări: 4E, 3D	credite: 30	evaluări: 5E, 1D
total/săpt.	ore: 26		ore: 26		ore: 26		ore: 26	
	din care:	12 2 11 1 (c, s, l, p)	din care:	13 3 9 1 (c, s, l, p)	din care:	13 0 11 2 (c, s, l, p)	din care:	8 0 5 13 (c, s, l, p)

* cu durata de 7 săptămâni x 26 ore din care stagiul de practică 2 săptămâni x 26 ore; **constă din: a. verificarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate; b. susținerea lucrării de licență/diplomă.

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing.Viorel-Aurel ȘERBAN

DECAN,
Prof. dr. ing.Caius Pănoiu

DISCIPLINE OPTIONALE
An universitar 2015 - 2016

		ANUL III				ANUL IV																																	
		SEMESTRUL 5				SEMESTRUL 6				SEMESTRUL 7				SEMESTRUL 8																									
1.	Disciplina opțională independentă 1 Compatibilitate electromagnetă (*)	L311.15.05.S6-01	5	E	28	0	28	0	DS	60	L311.15.06.S6-01	4	D	28	0	28	0	DS	60	L311.15.07.S1-01	4	E	28	0	28	0	DS	60	L311.15.08.S1-01	3	E	28	0	14	0	DS	70		
2.	Disciplina opțională independentă 1 Electronică de putere	L311.15.05.S6-02	5	E	28	0	28	0	DS	60	L311.15.06.S6-02	4	D	28	0	28	0	DS	60	L311.15.07.S1-02	4	E	28	0	28	0	DS	60	L311.15.08.S1-02	3	E	28	0	14	0	DS	70		
3.	Disciplina opțională independentă 2 Măsurări electrice și electronice 2	L311.15.05.S7-01	5	E	28	0	28	0	DS	60	L311.15.06.S7-01	4	E	28	0	14	0	DS	48	L311.15.07.S1-03	4	E	28	0	28	0	DS	60	L311.15.08.S1-03	3	E	28	0	14	0	DS	62		
4.	Disciplina opțională independentă 2 Proiectarea asistată a circuitelor electrice (*)	L311.15.05.S7-02	5	E	28	0	28	0	DS	60	L311.15.06.S7-02	4	E	28	0	14	0	DS	48	L311.15.07.S2-01	4	E	28	0	28	0	DS	60	L311.15.08.S2-01	4	E	28	0	14	0	DS	62		
5.																																							
6.																																							
7.																																							
8.																																							
9.																																							
10.																																							
11.																																							
12.																																							

DISCIPLINE FACULTATIVE
An universitar 2015 - 2016

		ANUL III				ANUL IV																													
		SEMESTRUL 5		SEMESTRUL 6		SEMESTRUL 7		SEMESTRUL 8																											
01	Practică pedagogică 1			Practică pedagogică 2		Bazele contabilității		Limbi străine VIII																											
	L330.15.05.f-01	5	C	0	42	0	0	f	83	L330.15.06.f-01	5	C	0	28	0	0	f	97	L330.15.07.f-01	2	D	14	14	0	0	f	30	L330.15.08.f-01	2	D	0	28	0	0	f
02	Tehnici de informare și comunicare/ Comunicare educațională/ Programare orientată obiect în Java			Evaluare finală - Portofoliu didactic		Drept comercial		Voluntariat 4																											
	L330.15.05.f-02	4	D	14	28	0	0	f	58	L330.15.06.f-02	1	E	0	14	0	0	f	11	L330.15.07.f-02	2	D	14	14	0	0	f	25	L330.15.08.f-02	2	C	0	0	28	0	f
03	Limbi străine V			Limbi străine VI		Limbi străine VII																													
	L330.15.05.f03	2	D	0	28	0	0	f	30	L330.15.06.f03	2	D	0	28	0	0	f	30	L330.15.07.f03	2	D	0	28	0	0	f	30								
04				Voluntariat 3																															
										L330.15.06.f04	2	C	0	0	28	0	f	22																	
total/	ore:	8		ore:		5		ore:		6		ore:		4																					
săpt.	din care:			din care:				din care:				din care:				din care:										din care:									
		1	7	0	0	(c, s, l, p)		0	5	0	0	(c, s, l, p)		2	4	0	0	(c, s, l, p)		0	2	2	0	(c, s, l, p)											

Legenda									
Nume disciplina									
Cod	nc	FE	c	s	l	p	CF	VPI	
<p>Cod = cod disciplina nc = nr.credite transferabile FE = forma de evaluare FE ∈ {E, D, C, P-E, P-D} E=examen D=evaluare distribuita C=colocviu P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribuita c=nr.ore curs/semestru (*) - discipline optionale activate in anul universitar 2015 / 2016</p>									
<p>s=nr.ore seminar l=nr.ore laborator p=nr.ore proiect CF=categorie formativa careia ii apartine disciplina CF ∈ {DC, DD, DF, DS} DC - disciplina complementara DD - disciplina in domeniu DF - disciplina fundamentala DS - disciplina de specialitate VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale Exemplu</p>									
Teoria sistemelor și reglaj automat									
L311.15.05.D2	5	E	42	0	28	0	DD	70	

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing.Viorel-Aurel ȘERBAN

DECAN,
Prof. dr. ing.Caius Pănoiu