

Domeniul fundamental (DFI): Științe inginerești
Ramura de știință (RSI): Inginerie electrică, electronică și telecomunicații
Domeniul de licență (DL): Inginerie Electrică

Cod DFI	Cod RSI	Cod DII	Cod DL
20	20	10	90

ciclul	c1c2c3	a1a2
L	310	18

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2018 - 2019

	ANUL I				ANUL II											
	SEMESTRUL 1		SEMESTRUL 2		SEMESTRUL 3		SEMESTRUL 4									
1.	Analiză matematică		Matematici speciale		Analiză numerică		Arhitectura calculatoarelor									
	L.310.18.01.F1	5 E 28 42 0 0 DF 70	L.310.18.02.F1	4 E 28 28 0 0 DF 60	L.310.18.03.F1	4 D 28 0 14 0 DF 74	L.310.18.04.S1	4 E 28 0 28 0 DS 60								
2.	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială		Teoria câmpului electromagnetic		Teoria circuitelor electrice I		Convertoare electromagnetice I									
	L.310.18.01.F2	4 E 28 28 0 0 DF 64	L.310.18.02.D2	4 E 28 14 14 0 DD 64	L.310.18.03.D2	5 E 28 14 28 0 DD 72	L.310.18.04.D2	4 E 28 14 14 0 DD 64								
3.	Fizică		Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II		Baze de date		Electronică analogică și digitală II									
	L.310.18.01.F3	5 E 42 14 14 0 DF 56	L.310.18.02.F3	5 E 28 0 42 0 DF 64	L.310.18.03.S3	4 E 28 0 28 0 DS 50	L.310.18.04.D3	4 E 28 0 28 0 DD 56								
4.	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I		Materiale electrotehnice		Electronică analogică și digitală I		Teoria circuitelor electrice II									
	L.310.18.01.F4	5 E 28 0 42 0 DF 70	L.310.18.02.D4	4 E 28 0 28 0 DD 60	L.310.18.03.D4	5 E 28 0 28 0 DD 69	L.310.18.04.D4	4 D 28 0 28 0 DD 64								
5.	Chimie		Analiza și sinteza dispozitivelor numerice		Grafică asistată de calculator		Programare orientată pe obiecte									
	L.310.18.01.F5	4 D 28 0 14 0 DF 58	L.310.18.02.S5	5 D 28 0 28 0 DS 69	L.310.18.03.F5	3 D 14 0 28 0 DF 48	L.310.18.04.S5	4 E 28 0 28 0 DS 60								
6.	Economie		Elemente de inginerie mecanică		Echipamente electrice		Măsurări electrice și electronice									
	L.310.18.01.C6	3 D 28 14 0 0 DC 48	L.310.18.02.D6	4 D 28 14 0 0 DD 58	L.310.18.03.D6	4 E 28 0 28 0 DD 60	L.310.18.04.D6	4 D 28 0 28 0 DD 60								
7.	Educație fizică I		Educație fizică II		Educație fizică III		Educație fizică IV									
	L.310.18.01.C7	2 D 0 14 0 0 DC 36	L.310.18.02.C7	2 D 0 14 0 0 DC 36	L.310.18.03.C7	1 D 0 14 0 0 DC 14	L.310.18.04.C7	1 D 0 14 0 0 DC 14								
8.	Limbă străină I		Limbă străină II		Informatică aplicată		Teoria sistemelor și reglaj automat I									
	L.310.18.01.C8	2 D 0 28 0 0 DC 30	L.310.18.02.C8	2 D 0 28 0 0 DC 30	L.310.18.03.F8	4 D 14 0 28 0 DF 60	L.310.18.04.D8	3 D 14 0 14 0 DD 47								
9.							Practica 1 (40 ore)									
							L.310.18.04.D9	2 C DD 10								
total/sem.	ore:	392	VPI:	432	ore:	378	VPI:	441	ore:	378	VPI:	447	ore:	378	VPI:	435
	credite:	30	evaluări:		credite:	30	evaluări:		credite:	30	evaluări:		credite:	30	evaluări:	
total/săpt.	ore:	28			ore:	27			ore:	27			ore:	27		
	din care:		13 10 5 0 (c, s, l, p)		din care:		12 7 8 0 (c, s, l, p)		din care:		12 2 13 0 (c, s, l, p)		din care:		13 2 12 0 (c, s, l, p)	

DISCIPLINE FACULTATIVE
An universitar 2018 - 2019

	ANUL I				ANUL II																															
	SEMESTRUL 1		SEMESTRUL 2		SEMESTRUL 3		SEMESTRUL 4																													
1.	Psihologia educației				Pedagogie				Pedagogie II				Didactica specialității																							
	L.310.18.01.f-01	5	E	28	28	0	0	DCF	69	L.310.18.02.f-01	5	E	28	28	0	0	DCF	69	L.310.18.03.f-01	5	E	28	28	0	0	DCF	69	L.310.18.04.f-01	5	E	28	28	0	0	DCF	69
2.					Voluntariat				Limbă străină III				Limbă străină IV																							
					L.310.18.02.f-02	2	C	0	0	28	0	DCF	L.310.18.03.f-02	2	D	0	28	0	0	DCF	30	L.310.18.04.f-02	2	D	0	28	0	0	DCF	30						
3.													Responsabilitate socială și activism civic																							
													L.310.18.04.f-03	2	E	28	28	0	0	DCF	60															
4.													Voluntariat																							
													L.310.18.04.f-04	2	C	0	0	28	0	DCF																
total/sem.	ore:	56	VPI:	69	ore:	84	VPI:	69	ore:	84	VPI:	99	ore:	140	VPI:	159																				
	credite:	5	evaluări:		credite:	7	evaluări:		credite:	7	evaluări:		credite:	9	evaluări:																					
total/săpt.	ore:	4			ore:	6			ore:	6			ore:	10																						
	din care:		2	2	0	0	(c, s, l, p)	din care:		2	2	2	0	(c, s, l, p)	din care:		2	4	0	0	(c, s, l, p)	din care:		4	6	0	0	(c, s, l, p)								

Legenda

Nume disciplina												
Cod	nc	FE	c	s	l	p	CF	VPI				

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

Analiza matematica												
Cod	4	E	28	28	0	0	DF	60				

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

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

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Virgilius Caius PĂNOIU