

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

Cod DFI:	CodRSI:	CodDII:	CodDL:	
20	20	10	90	

ciclul	c1c2c3	a1a2
L	310	19

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2019 - 2020

		ANUL I						ANUL II																																																							
		SEMESTRUL 1			SEMESTRUL 2			SEMESTRUL 3			SEMESTRUL 4																																																				
1.	Analiză matematică	Matematici speciale			Analiză numerică			Arhitectura calculatoarelor																																																							
	L.310.19.01.F1	5	E	28	42	0	0	DF	70	L.310.19.02.F1	4	E	28	28	0	0	DF	60	L.310.19.03.F1	4	D	28	0	14	0	DF	74	L.310.19.04.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.310.19.01.F2	4	E	28	28	0	0	DF	64	L.310.19.02.D2	4	E	28	14	14	0	DD	64	L.310.19.03.D2	5	E	28	14	28	0	DD	72	L.310.19.04.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.310.19.01.F3	5	E	42	14	14	0	DF	56	L.310.19.02.F3	5	E	28	0	42	0	DF	64	L.310.19.03.S3	4	E	28	0	28	0	DS	50	L.310.19.04.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.310.19.01.F4	5	E	28	0	42	0	DF	70	L.310.19.02.D4	4	E	28	0	28	0	DD	60	L.310.19.03.D4	5	E	28	0	28	0	DD	69	L.310.19.04.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.310.19.01.F5	4	D	28	0	14	0	DF	58	L.310.19.02.S5	5	D	28	0	28	0	DS	69	L.310.19.03.F5	3	D	14	0	28	0	DF	48	L.310.19.04.S5	4	E	28	0	28	0	DS	60																											
6.	Economie	Elemente de inginerie mecanică			Echipamente electrice			Măsurări electrice și electronice																																																							
	L.310.19.01.C6	3	D	28	14	0	0	DC	48	L.310.19.02.D6	4	D	28	14	0	0	DD	58	L.310.19.03.D6	4	E	28	0	28	0	DD	60	L.310.19.04.D6	4	D	28	0	28	0	DD	60																											
7.	Educație fizică I	Educație fizică II			Educație fizică III			Educație fizică IV																																																							
	L.310.19.01.C7	2	D	0	14	0	0	DC	36	L.310.19.02.C7	2	D	0	14	0	0	DC	36	L.310.19.03.C7	1	D	0	14	0	0	DC	14	L.310.19.04.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.310.19.01.C8	2	D	0	28	0	0	DC	30	L.310.19.02.C8	2	D	0	28	0	0	DC	30	L.310.19.03.F8	4	D	14	0	28	0	DF	60	L.310.19.04.D8	3	D	14	0	14	0	DD	47																											
9.								Practica 1 (40 ore)																																																							
																			L.310.19.04.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 2019 - 2020

	ANUL I						ANUL II																													
	SEMESTRUL 1			SEMESTRUL 2			SEMESTRUL 3			SEMESTRUL 4																										
1.	Psihologia educației			Pedagogie			Pedagogie II			Didactica specialității																										
	L.310.19.01.f-01	5	E	28	28	0	0	DCF	69	L.310.19.02.f-01	5	E	28	28	0	0	DCF	69	L.310.19.03.f-01	5	E	28	28	0	0	DCF	69	L.310.19.04.f-01	5	E	28	28	0	0	DCF	69
2.				Voluntariat			Limbă străină III			Limbă străină IV																										
				L.310.19.02.f-02	2	C	0	0	28	0	DCF	L.310.19.03.f-02	2	D	0	28	0	0	DCF	30	L.310.19.04.f-02	2	D	0	28	0	0	DCF	30							
3.										Responsabilitate socială și activism civic																										
										L.310.19.04.f-03	2	E	28	28	0	0	DCF	60																		
4.										Voluntariat																										
										L.310.19.04.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