

Domeniul fundamental (DFI): Științe Inginerești

Ramura de știință (RSI): Inginerie Electrică, Electronică și Telecomunicații

Domeniul de licență (DL): Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale

Specializarea (S): Electronica Aplicată (cu opțiunile:EA1 - Electronică de putere, EA2 - Microelectronică, EA3 - Sisteme de control distribuit)

Cod DFI	CodRSI	CodDL	CodS
20	20	100	10

ci	c1c2c3	a1a2
L	231	16

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2016 - 2017

		ANUL III																								
		SEMESTRUL 5								SEMESTRUL 6																
1	Electronică de putere									Sisteme cu logica programată																
	L231.16.05.D1	4	E	28	0	28	0	DD	42	L231.16.06.D1	5	D	28	0	14	14	DD	100								
2	Sisteme de achiziții de date									Bazele sistemelor flexibile inteligente																
	L231.16.05.D2	4	E	28	0	28	0	DD	48	L231.16.06.D2	4	E	28	0	28	0	DD	48								
3	Aparate electronice de măsurat pentru electronică aplicată									Disciplină opțională 1 set 1L1.6																
	L231.16.05.D3	4	E	28	0	28	0	DD	48	L231.16.063.D3-ij	4	E	28	0	28	0	DD	48								
4	Teoria informației și a codării pentru electronică aplicată									Electronică de putere în comutație																
	L231.16.05.D4	4	D	28	14	14	0	DD	48	L231.16.06.S4	4	E	28	0	28	0	DS	48								
5	Instrumentație virtuală									Compatibilitate electromagnetică																
	L231.16.05.D5	4	E	28	0	14	14	DD	48	L231.16.06.S5	4	E	28	0	28	0	DS	48								
6	Radiocomunicații									Construcția și tehnologia echipamentelor electronice																
	L231.16.05.S6	4	D	28	0	28	0	DS	48	L231.16.06.S6	4	D	28	0	28	0	DS	100								
7	Management și marketing									Practică (140 ore)																
	L231.16.05.C7	3	D	28	28	0	0	DC	48	L231.16.06.D7	5	C	0	0	0	0	DD	0								
8	Practică (100 ore)																									
	L231.16.05.D8	3	C	0	0	0	0	DD	0																	
9																										
total/ sem.	ore:	392				VPI:				330				ore:	336				VPI:				392			
	credite:	30				evaluări:				8				credite:	30				evaluări:				7			
total/ săpt.	ore:	28				4E, 3D, 1C				ore:				24				4E, 2D, 1C								
	din care:	14				3 10 1 (c, s, l, p)				din care:				12 0 11 1 (c, s, l, p)												

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

DECAN,
Prof.univ. dr. ing Florin ALEXA

DISCIPLINE OPTIONALE
An universitar 2016 - 2017

		ANUL III													
		SEMESTRUL 5						SEMESTRUL 6							
01		Sisteme de televiziune disciplina 1L1.6.1 din setul 1L1.6													
								L231.16.06.D3-01	4	E	28	0	28	0	DD
02		Transmisii telefonice disciplina 1L1.6.2 din setul 1L1.6													
								L231.16.06.D3-02	4	E	28	0	28	0	DD
03		Sisteme de comutație digitală disciplina 1L1.6.3 din setul 1L1.6													
								L231.16.06.D3-03	4	E	28	0	28	0	DD
04		Sisteme de gestiune a datelor disciplina 1L1.6.4 din setul 1L1.6													
								L231.16.06.D3-04	4	E	28	0	14	14	DD
05															

Nota: Din fiecare dintre grupurile de **Discipline opționale** se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

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

DECAN,
Prof.univ. dr. ing Florin ALEXA

DISCIPLINE FACULTATIVE
An universitar 2016 - 2017

ANUL III																									
SEMESTRUL 5							SEMESTRUL 6																		
01	Comunicare educațională						Pedagogie I (Fundamente) pedagogice; Teoria si metodologia curriculum-ului)																		
	L231.16.05.f01	4	C	14	28	0	0	f	62	L231.16.06.f01	5	E	28	28	0	0	f	74							
02							Voluntariat																		
										L231.16.06.f02	2	C	0	0	0	28	f								
03																									
04																									
total/ sem.	ore:		42		VPI:		62		ore:		84		VPI:		74										
	credite:		4		evaluări:		1		credite:		7		evaluări:		1										
total/ săpt.	ore:		3		2E				ore:		6		3E												
	din care:				1		2		0		0		(c, s, l, p)		din care:		2		2		0		2		(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 P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul c=nr.ore curs/semestru (*) - discipline optionale activate in anul universitar 2016/ 2017 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</p>													
Exemplu													
Analiza matematica													
Cod	4	E	28	28	0	0	DF	60					

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

DECAN,
Prof.univ. dr. ing Florin ALEXA