

Domeniul fundamental (DFI): Inginerie Electronică și Telecomunicații
Ramura de știință (RSI): Inginerie Electrică, Electronică și Telecomunicații
Domeniul de licență (DL): Inginerie Electronică și Telecomunicații

Cod DFI:	Cod RSI:	Cod DL:
20	20	100

 ciclul 	 c1c2c3 	 a1a2
L	230	15

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2015 - 2016

		ANUL I										ANUL II																												
		SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																							
1	Analiză matematică 1	L230.15.01.F1	4	E	28	28	0	0	DF	48	Analiză matematică 2	L230.15.02.F1	4	E	28	28	0	0	DF	48	Bazele fizice ale electromagnetismului	L230.15.03.F1	4	E	28	14	14	0	DF	48	Circuite integrate analogice	L230.15.04.D1	4	E	28	0	28	0	DD	48
2	Algebră și geometrie	L230.15.01.F2	4	E	28	28	0	0	DF	48	Măsurări electrice și electronice	L230.15.02.D2	4	E	28	14	14	0	DD	48	Circuite electronice fundamentale	L230.15.03.D2	5	E	28	0	28	0	DD	74	Tehnica frecvențelor înalte	L230.15.04.D2	4	E	28	14	14	0	DD	48
3	Materiale, componente și tehnologie electronică	L230.15.01.D3	4	E	28	14	14	0	DD	48	Fizica generală	L230.15.02.F3	4	E	42	14	14	0	DF	34	Circuite integrate digitale	L230.15.03.D3	4	E	28	0	28	0	DD	48	Prelucrarea semnalelor	L230.15.04.D3	4	E	28	0	28	0	DD	48
4	Circuite electrice	L230.15.01.D4	5	E	28	14	14	0	DD	74	Dispozitive electronice și optoelectronice	L230.15.02.D4	5	E	42	0	28	0	DD	60	Semnale și sisteme	L230.15.03.D4	4	E	28	14	14	0	DD	48	Sisteme de prelucrare numerică cu procesoare	L230.15.04.S4	5	E	42	0	28	0	DS	60
5	Desen tehnic și inginerie mecanică	L230.15.01.F5	4	D	28	0	14	0	DF	48	Programarea și utilizarea calculatoarelor	L230.15.02.F5	4	D	28	0	28	0	DF	28	Grafică și dezvoltarea circuitelor electronice	L230.15.03.F5	4	D	28	0	28	0	DF	48	Programare orientată pe obiecte	L230.15.04.D5	4	D	28	0	28	0	DD	48
6	Limbaje de programare	L230.15.01.F6	4	D	28	0	28	0	DF	48	Matematici speciale	L230.15.02.F6	4	D	28	14	14	0	DF	48	Arhitectura rețelelor de calculatoare	L230.15.03.F6	4	D	28	0	28	0	DF	48	Microeconomie	L230.15.04.C6	4	D	28	14	0	0	DC	62
7	Limbi străine I	L230.15.01.C7	3	D	0	28	0	0	DC	50	Limbi străine II	L230.15.02.C7	3	D	0	28	0	0	DC	50	Cultură și civilizație	L230.15.03.C7	3	D	14	14	0	0	DC	50	Proiect de circuite electronice	L230.15.04.D7	3	P-D	0	0	0	28	DD	50
8	Educație fizică I	L230.15.01.C8	2	D	0	14	0	0	DC	0	Educație fizică II	L230.15.02.C8	2	D	0	14	0	0	DC	0	Educație fizică III	L230.15.03.C8	2	D	0	14	0	0	DC	0	Educație fizică IV	L230.15.04.C8	2	D	0	14	0	0	DC	0
9																																								
total/ sem.	ore:	364	VPI:		364	ore:	406	VPI:		316	ore:	378	VPI:		364	ore:	378	VPI:		364	ore:	378	VPI:		364	ore:	378	VPI:		364	ore:	378	VPI:		364	ore:	378	VPI:		364
	credite:	30	evaluări:		8	credite:	30	evaluări:		8	credite:	30	evaluări:		8	credite:	30	evaluări:		8	credite:	30	evaluări:		9	credite:	30	evaluări:		9	credite:	30	evaluări:		9	credite:	30	evaluări:		9
total/ săpt.	ore:	26	4E, 4D				ore:	29	4E, 4D				ore:	27	4E, 4D				ore:	27	4E, 3D, 1P-D																			
	din care:		12	9	5	0	(c, s, l, p)	din care:		14	8	7	0	(c, s, l, p)	din care:		13	4	10	0	(c, s, l, p)	din care:		13	3	9	2	(c, s, l, p)												

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

DECAN,
Prof.univ. dr. ing Ivan BOGDANOV

DISCIPLINE FACULTATIVE

An universitar 2015 - 2016

	ANUL I												ANUL II																					
	SEMESTRUL 1						SEMESTRUL 2						SEMESTRUL 3						SEMESTRUL 4															
01	Psihologia educatiei						Pedagogie I (Fundamente pedagogice; Teoria si metodologia curriculum-ului)						Pedagogie II (Teoria si metodologia instruirii; Teoria si metodologia evaluarii)						Responsabilitate socială și activism civic															
	L230.15.01.f01	5	E	28	28	0 0 f	74	L230.15.02.f01	5	E	28	28	0	0	f	74	L230.15.03.f01	5	E	28	28	0	0	f	74	L230.15.04.f01	2	E	28	28	0	0	f	60
02							Voluntariat						Psihologia educatiei *						Didactica specialitatii															
								L230.15.02.f02	2	C	0	0	0	28	f		L230.15.03.f02	5	E	28	28	0	0	f	74	L230.15.04.f02	5	E	28	28	0	0	f	74
03																			Pedagogie I* (Fundamente pedagogice; Teoria si metodologia curriculum-ului)															
																	L230.15.04.f03	5	E	28	28	0	0	f	74									
04																			Voluntariat															
																	L230.15.04.f04	2	C	0	0	0	28	f										
total/ sem.	ore: 56		VPI:			74			ore: 84		VPI:			74			ore: 112		VPI:			148			ore: 168		VPI:			208				
	credite: 5		evaluări:			1			credite: 7		evaluări:			1			credite: 10		evaluări:			2			credite: 14		evaluări:			3				
total/ săpt.	ore: 4		1E						ore: 6		1E						ore: 8		2E						ore: 14		3E							
	din care:		2			2 0 0 (c, s, l, p)			din care:		2 2 0 2 (c, s, l, p)			din care:		4 4 0 0 (c, s, l, p)			din care:		6 6 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 disciplinelor cu examen P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribuita c=nr.ore curs/semestru</p>											
<p>s=nr.ore seminar l=nr.ore laborator p=nr.ore proiect CF=categorii formative 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											
L230.15.01.F1	4	E	28	28	0	0	DF	VPI	48		

(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2015 / 2016

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

DECAN,
Prof.univ. dr. ing Ivan BOGDANOV