

Anul de studiu 1 - anul universitar 2018-2019																								
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)					Semestrul II (14 săpt.)					OSI										
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P		E/V/C/P	Credite								
1	Analiză matematică	Obligatorie	0504.1OB01F	2	2	-	-	E	4	5	-	-	-	-	-	69								
2	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	Obligatorie	0504.1OB02F	2	2	-	-	E	4	5	-	-	-	-	-	69								
3	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I	Obligatorie	0504.1OB03F	2	-	2	-	E	4	4	-	-	-	-	-	44								
4	Fizică	Obligatorie	0504.1OB04F	2	1	2	-	E	4	4	-	-	-	-	-	30								
5	Bazele electrotehnicii I	Obligatorie	0504.1OB05D	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	V	4	44								
6	Grafică asistată de calculator	Obligatorie	0504.1OB06F	1	-	2	-	V	4	4	-	-	-	-	-	58								
7	Tehnologie electronică	Obligatorie	0504.1OB07S	2	-	2	-	V	4	4	-	-	-	-	-	44								
8	Componente și circuite pasive	Obligatorie	0504.1OB08D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	V	4	58								
9	Matematici speciale	Obligatorie	0504.1OB09F	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	E	4	44								
10	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II	Obligatorie	0504.1OB10F	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44								
11	Chimie	Obligatorie	0504.1OB11F	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	4	58								
12	Dispozitive electronice	Obligatorie	0504.1OB12D	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	V	4	44								
13	Limbă străină (engleză sau franceză)	Obligatorie	0504.1OB14C	-	1	-	-	V	2	-	1	-	-	V	2	72								
14	Educație fizică și sport	Obligatorie	0504.1OB15C	-	1	-	-	V	2	-	1	-	-	V	2	72								
15	Comunicare	Opțională	0504.1OP18C	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	V	2	22								
(1/2)	Etica și integritate academică	Opțională	0504.1OP19C	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	V	2	22								
16	Limbă franceză	Facultativă	0504.1FA16C	-	1	-	-	V	2	-	1	-	-	V	2	72								
17	Limbă germană	Facultativă	0504.1FA17C	-	1	-	-	V	2	-	1	-	-	V	2	72								
TOTAL				Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)					11	7	8	-	4E+4V	30	12			6	6	-	3E+5V	28	750 (ore/an)	
				Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)					-	-	-	-	-	-	-	1			1	-	-	1V	2	22 (ore/an)
				TOTAL (ore fizice pe săptămână)					11	7	8	-	4E+4V	30	13			7	6	-	3E+6V	30	772 (ore/an)	
									26	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Anul de studiu 2 - anul universitar 2019-2020																								
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)					Semestrul II (14 săpt.)					OSI										
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P		E/V/C/P	Credite								
1	Teoria probabilităților și statistică matematică	Obligatorie	0504.2OB01F	2	-	2	-	E	4	4	-	-	-	-	-	44								
2	Metode numerice	Obligatorie	0504.2OB02F	2	-	2	-	V	4	4	-	-	-	-	-	44								
3	Circuite integrate digitale	Obligatorie	0504.2OB03D	3	1	2	-	E	5	5	-	-	-	-	-	41								
4	Semnale și sisteme I	Obligatorie	0504.2OB04D	2	1	1	-	E	5	5	-	-	-	-	-	69								
5	Bazele electrotehnicii II	Obligatorie	0504.2OB05D	1	-	1	-	E	4	4	-	-	-	-	-	72								
6	Semnale și sisteme II	Obligatorie	0504.2OB06D	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	E	4	44								
7	Analiza și sinteza circuitelor	Obligatorie	0504.2OB07D	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	E	4	44								
8	Circuite electronice fundamentale	Obligatorie	0504.2OB08D	-	-	-	-	-	-	3	1	2	-	E	4	16								
9	Arhitectura microprocesoarelor	Obligatorie	0504.2OB09D	-	-	-	-	-	-	3	1	1	-	E	4	30								
10	Circuite integrate digitale	Obligatorie	0504.2OB10D	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	P	2	22								
11	Practică de domeniu	Obligatorie	0504.2OB11D	-	-	-	-	-	-	3 săptămâni x 30 ore			-	V	4	-								
12	Măsurări în electronică și telecomunicații	Obligatorie	0504.2OB12D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	4	58								
13	Tehnici CAD în realizarea modulelor electronice	Obligatorie	0504.2OB13D	2	-	2	-	V	4	4	-	-	-	-	-	44								
14	Limbă străină (engleză sau franceză)	Obligatorie	0504.2OB14C	-	1	-	-	V	2	-	1	-	-	V	2	72								
15	Educație fizică și sport	Obligatorie	0504.2OB15C	-	1	-	-	V	2	-	1	-	-	V	2	72								
16	Limbă franceză	Facultativă	0504.2FA16C	-	1	-	-	V	2	-	1	-	-	V	2	72								
17	Limbă germană	Facultativă	0504.2FA17C	-	1	-	-	V	2	-	1	-	-	V	2	72								
TOTAL				Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)					12	4	10	-	4E+4V	30	12			6	6	2	5E+3V+1P	30	582 (ore/an)	
				Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(ore/an)
				TOTAL (ore fizice pe săptămână)					12	4	10	-	4E+4V	30	12			6	6	2	5E+3V+1P	30	582 (ore/an)	
									26	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Anul de studiu 3 - anul universitar 2019-2020																								
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)					Semestrul II (14 săpt.)					OSI										
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P		E/V/C/P	Credite								
1	Circuite integrate analogice	Obligatorie	0504.3OB01D	3	1	2	1	E+P	5+3	4	-	-	-	-	-	102								
2	Teoria transmisiunii informației	Obligatorie	0504.3OB03D	3	1	1	-	E	5	4	-	-	-	-	-	55								
3	Microunde	Obligatorie	0504.3OB04D	2	-	1	-	V	3	3	-	-	-	-	-	33								
4	Bazele sistemelor de achiziții de date	Obligatorie	0504.3OB06D	2	-	1	-	V	3	3	-	-	-	-	-	33								
5	Microcontrolere	Obligatorie	0504.3OB08D	2	-	1	-	E	4	4	-	-	-	-	-	58								
6	Decizie și estimare în prelucrarea informațiilor	Obligatorie	0504.3OB15D	2	-	1	-	E	3	3	-	-	-	-	-	33								
7	Economie generală	Obligatorie	0504.3OB07C	1	1	-	-	V	4	4	-	-	-	-	-	72								
8	Microcontrolere	Obligatorie	0504.3OB05D	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	P	3	47								
9	Automatizări în electronică și telecomunicații	Obligatorie	0504.3OB11D	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	V	4	44								
10	Prelucrarea digitală a semnalelor	Obligatorie	0504.3OB10D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44								
11	Electronică de putere	Obligatorie	0504.3OB12D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	V	3	19								
12	Instrumentație electronică de măsură	Obligatorie	0504.3OB09D	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	E	4	44								
13	Interfețe și comunicații de date	Obligatorie	0504.3OB13S	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	E	4	44								
14	Arhitectura sistemelor de calcul	Obligatorie	0504.3OB24S	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44								
15	Practică de specialitate	Obligatorie	0504.3OB16S	-	-	-	-	-	-	3 săptămâni x 30 ore			-	V	4	-								
16	Cultura și civilizație Europeană	Facultativă	0504.3FA17C	2	-	2	-	V	3	-	-	-	-	-	-	19								
17	Inițiere în diagnoză și sisteme expert	Facultativă	0504.3FA19C	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	V	4	44								
TOTAL				Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)					15	3	7	1	4E+3V+1P	30	14			1	9	2	4E+3V+1P	30	582 (ore/an)	
				Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(ore/an)
				TOTAL (ore fizice pe săptămână)					15	3	7	1	4E+3V+1P	30	14			1	9	2	4E+3V+1P	30	582 (ore/an)	
									26	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Anul de studiu 4 - anul universitar 2018-2019																
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)					Semestrul II (14 săpt.)					OSI		
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P		E/V/C/P	Credite
1	Accionări electrice reglabile	Obligatorie	0504.4OB01S	2	-	1	-	V	4	4	-	-	-	-	-	78
2	Construcția aparatelor electronice	Obligatorie	0504.4OB02S	2	-	1	-	E	4	4	-	-	-	-	-	78
3	Automate programabile	Obligatorie	0504.4OB03S	2	-	2	-	E	4	4	-	-	-	-	-	64
4	Sisteme programabile cu FPGA	Obligatorie	0504.4OB04S	2	-	2	-	E	4	4	-	-	-	-	-	64
5	Proiect circuite electronice complexe	Obligatorie	0504.4OB05S	-	-	-	2	V	3	3	-	-	-	-	-	62
6	Instrumentație electronică de măsură	Obligatorie	0504.4OB06D	2	-	2	-	V	4	4	-	-	-	-	-	64
7	Rețele de calculatoare	Obligatorie	0504.4OB07D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	3	48
8	Electronică și informatică medicală	Obligatorie	0504.4OB08S	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	64
9	Procesoare digitale de semnal	Obligatorie	0504.4OB09D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	64
10	Sisteme de comunicații	Obligatorie	0504.4OB10S	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	64
11	Proiect sisteme electronice - în echipă	Obligatorie	0504.4OB11S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	V	6	96
12	Practică definitivare proiect de licență	Obligatorie	0504.4OB12S	-	-	-	-	-	-	2 săptămâni x 30 ore			-	V	3	-
13	Surse de alimentare	Opțională	0504.4OP14S	2	-	2	-	E	4	4	-	-	-	-	-	64
(1/2)	Compatibilitate electromagnetă	Opțională	0504.4OP18S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
14	Managementul afacerilor	Opțională	0504.4OP15C	1	-	-	1	V	3	3	-	-	-	-	-	62
(1/2)	Controlul producției în flux	Opțională	0504.4OP19C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
15	Sisteme încorporate	Opțională	0504.4OP16S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	V	3	48
(1/2)	Echipele periferice	Opțională	0504.4OP20S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
16	Dreptul afacerilor	Opțională	0504.4OP17C	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	V	3	62
(1/2)	Economie generală	Opțională	0504.4OP21C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
17	Sisteme flexibile de fabricație	Facultativă	0504.4FA13C	2	-	2	-	V	4	4	-	-	-	-	-	64