

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Cerințe pentru obținerea diplomei / Verificarea normelor ARACIS

Tip ore	Nr. ore	%
Discipline obligatorii (OB)	1400	89,29
Discipline opționale (OP)	168	10,71
TOTAL	1568	100%
Practică (OB)	0	-
Ore de studiu individual (OSI)	1432	-
Discipline fundamentale	308	19,64
Discipline de domeniu	112	7,14
Discipline de specialitate	1050	66,96
Discipline complementare	98	6,25
Raport ore curs / ore aplicații	280 / 1288 = 0,22	

Tip credit	Nr. credite	%
Credite la discipline obligatorii	104	86,67
Credite la discipline opționale	16	13,33
TOTAL	120	100%
Credite pentru susținerea lucrării de finalizare	10	-
Credite la discipline fundamentale	21	17,50
Credite la discipline de domeniu	11	9,17
Credite la discipline de specialitate	75	62,50
Credite la discipline complementare	13	10,83
Raport Examene / Total forme verificare	9 / 17 = 52,94%	

Structura anilor universitari (în săptămâni)

Anul de studiu	Activități didactice		Sesiuni examene			Practică	Vacanțe		
	Semestrul 1	Semestrul 2	Iarnă	Vară	Restanțe		Iarnă	Primăvară	Vară
Anul 1	14	14	3	3	-	-	-	-	
Anul 2	14	14	3	3	-	-	-	-	

Numărul orelor pe săptămână

Anul	Semestrul I	Semestrul II
1	28	28
2	28	28

Rector
Prof. dr. ing. Iulian Gabriel Bîrsan

Decan
Conf. dr. ing. Gelu Gurguiatu

Anul de studiu 1 - anul universitar 2017-2018																		
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	Semnale și sisteme. Complemente.	Obligatorie	0577.1OB01D	2	-	2	-	E	6	-	-	-	-	-	-	94		
2	Sisteme cu logică programabilă	Obligatorie	0577.1OB03S	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69		
3	Tehnologii avansate pentru module electronice	Obligatorie	0577.1OB04S	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69		
4	Comunicare și scriere academică	Obligatorie	0577.1OB11C	-	2	-	-	V	4	-	-	-	-	-	-	72		
5	Sisteme cu instrumentație virtuală	Obligatorie	0577.1OB07S	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	5	69		
6	Sisteme de măsurare, achiziții și transmisiuni de date	Obligatorie	0577.1OB08D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	5	69		
7	Sisteme embedded	Obligatorie	0577.1OB09S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	5	83		
8	Etica și metodologia cercetării	Obligatorie	0577.1OB06C	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	V	5	83		
9	Practica de proiectare	Obligatorie	0577.1OB10S	-	-	-	14	V	10	-	-	-	14	V	10	108		
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)		6	2	6	14		3E+2V	30	7	-	7	14	3E+2V	30	716 (ore/an)	
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	- (ore/an)
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		6	2	6	14		3E+2V	30	7	-	7	14	3E+2V	30	716 (ore/an)	

Rector
Prof. dr. ing. Iulian Gabriel Bîrsan

Decan
Conf. dr. ing. Gelu Gurguiatu

Anul de studiu 2 - 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	Managementul proiectelor	Obligatorie	0577.2OB04C	1	-	1	-	V	4	-	-	-	-	-	-	72
2	Practică de proiectare	Obligatorie	0577.2OB09F	-	-	-	14	V	10	-	-	-	-	-	-	54
3	Practică profesională	Obligatorie	0577.2OB05S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	V	15	179
4	Elaborarea lucrării de disertație	Obligatorie	0577.2OB06S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	V	15	179
5 (1 / 2)	Proiectarea interfețelor utilizator	Opțională	0577.2OP10F	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69
	Sisteme pentru testare și diagnoză		0577.2OP11F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
6 (1 / 2)	Sisteme de prelucrare voce	Opțională	0577.2OP07S	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69
	Sisteme de prelucrare imagine și video		0577.2OP08S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
7 (1 / 2)	Sisteme cu microcontrolere	Opțională	0577.2OP12F	2	-	2	-	E	6	-	-	-	-	-	-	94
	Aplicații și programare PLC		0577.2OP13F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)		1	-	1	14	2V	14	-	-	-	28	2V	30	484 (ore/an)
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		6	-	6	-	3E	16	-	-	-	-	-	-	232 (ore/an)
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		7	-	7	14	3E+2V	30	-	-	-	28	2V	30	716 (ore/an)
				16					28					28		
				12					3E					16		
				28					3E+2V					30		

Rector
Prof. dr. ing. Iulian Gabriel Bîrsan

Decan
Conf. dr. ing. Gelu Gurguiatu