

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Cerințe pentru obținerea diplomei / Verificarea normelor ARACIS

Tip ore	Nr. ore	%
Discipline obligatorii (OB)	742	94,64
Discipline opționale (OP)	42	5,36
TOTAL	784	100%
Practică (OB)	0	-
Ore de studiu individual (OSI)	2816	-
Discipline de domeniu	98	12,50
Discipline de specialitate	602	76,79
Discipline complementare	84	10,71
Raport ore curs / ore aplicații	322 / 462 = 0,70	

Tip credit	Nr. credite	%
Credite la discipline obligatorii	114	95,00
Credite la discipline opționale	6	5,00
TOTAL	120	100%
Credite pentru susținerea lucrării de finalizare	10	-
Credite la discipline de domeniu	14	11,67
Credite la discipline de specialitate	93	77,50
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	14	14
2	14	14

Rector
Prof. dr. Iulian Gabriel Bîrsan

Decan
Conf. dr. Emilia Pecheanu

Anul de studiu 1 - anul universitar 2014-2015																	
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI	
				C	S	L	P	E/V/P	Credite	C	S	L	P	E/V/P	Credite		
1	Analiza semnalelor și sistemelor. Complemente.	Obligatorie	0577.1OB01D	2	-	2	-	E	8	-	-	-	-	-	-	184	
2	Tehnici de estimare și procese adaptive	Obligatorie	0577.1OB02S	2	-	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	108	
3	Sisteme cu logică programabilă	Obligatorie	0577.1OB03S	1	-	1	-	V	6	-	-	-	-	-	-	152	
4	Tehnologii avansate pentru module electronice	Obligatorie	0577.1OB04S	2	-	1	-	E	6	-	-	-	-	-	-	138	
5	Comuncare profesională în limba engleză	Obligatorie	0577.1OB05C	-	2	-	-	V	5	-	-	-	-	-	-	122	
6	Metodologia și etica cercetării științifice	Obligatorie	0577.1OB06C	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	V	4	92	
7	Instrumentație virtuală	Obligatorie	0577.1OB07S	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	E	6	138	
8	Sisteme de măsurare, achiziții și transmisiuni de date	Obligatorie	0577.1OB08D	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	V	6	138	
9	Sisteme embeded	Obligatorie	0577.1OB09S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	7	168	
10	Proiectarea interfețelor utilizator	Obligatorie	0577.1OB10S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	7	168	
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)		7	2	5	-	3E+2V	30	7	-	5	2	3E+2V	30	1408 (ore/an)	
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- (ore/an)
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		7	2	5	-	3E+2V	30	7	-	5	2	3E+2V	30	1408 (ore/an)	

Rector
Prof. dr. Iulian Gabriel Birsan

Decan
Conf. dr. Emilia Pecheanu

Anul de studiu 2 - anul universitar 2015-2016																	
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI	
				C	S	L	P	E/V/P	Credite	C	S	L	P	E/V/P	Credite		
1	Sisteme informatice pentru testare și diagnoză	Obligatorie	0577.2OB01S	2	-	1	-	E	7	-	-	-	-	-	-	-	168
2	Sisteme de prelucrare imagine și video	Obligatorie	0577.2OB02S	2	-	1	-	E	7	-	-	-	-	-	-	-	168
3	Sisteme cu microcontrolere. Aplicații	Obligatorie	0577.2OB03S	2	-	1	-	E	6	-	-	-	-	-	-	-	138
4	Managementul proiectelor	Obligatorie	0577.2OB04C	1	-	-	1	V	4	-	-	-	-	-	-	-	92
5	Activitate de proiectare și cercetare de profil	Obligatorie	0577.2OB07S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	V	15	310	
6	Elaborarea disertației	Obligatorie	0577.2OB08S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	V	15	394	
7 (1 / 2)	Aplicații și programare PLC	Opțională	0577.2OP05S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138
	Sisteme electronice pentru nave		0577.2OP06S	2	-	1	-	V	6	-	-	-	-	-	-	-	138
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)	7	-	3	1	3E+1V	24	-	-	-	14	2V	30	1270 (ore/an)		
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)	2	-	1	-	1V	6	-	-	-	-	-	-	138 (ore/an)		
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)	9	-	4	1	3E+2V	30	-	-	-	14	2V	30	1408 (ore/an)		

Rector
Prof. dr. Iulian Gabriel Birsan

Decan
Conf. dr. Emilia Pecheanu