

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Cerințe pentru obținerea diplomei / Verificarea normelor ARACIS

Tip ore	Nr. ore	%
Discipline obligatorii (OB)	1414	90,18
Discipline opționale (OP)	154	9,82
TOTAL	1568	100%
Practică (OB)	0	-
Ore de studiu individual (OSI)	1432	-
Discipline de specialitate	1512	96,43
Discipline complementare	56	3,57
Raport ore curs / ore aplicații	336 / 1232 = 0,27	

Tip credit	Nr. credite	%
Credite la discipline obligatorii	101	84,17
Credite la discipline opționale	19	15,83
TOTAL	120	100%
Credite pentru susținerea lucrării de finalizare	10	-
Credite la discipline de specialitate	112	93,33
Credite la discipline complementare	8	6,67
Raport Examene / Total forme verificare	12 / 21 = 57,14%	

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	2	-	2	1	10
Anul 2	14	14	3	3	2	-	2	1	-

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 Gurgiatu

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	Metode și tehnici avansate în programarea obiectuală	Obligatorie	0575.1OB01S	1	-	-	2	E	5	-	-	-	-	-	-	83		
2	Tehnologii avansate pentru interfețe utilizator	Obligatorie	0575.1OB02S	1	-	-	2	E	5	-	-	-	-	-	-	83		
3	Integrare și configurare software	Obligatorie	0575.1OB03S	2	-	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	83		
4	Tehnici de criptare și securitatea informațiilor	Obligatorie	0575.1OB04S	2	-	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	83		
5	Comunicare profesională în limba engleză	Obligatorie	0575.1OB05C	2	-	-	-	V	4	-	-	-	-	-	-	72		
6	Practică de cercetare -proiectare 1	Obligatorie	0575.1OB06S	-	-	-	14	V	6	-	-	-	-	-	-	-46		
7	Sisteme avansate cu baze de date	Obligatorie	0575.1OB07S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	5	83		
8	Sisteme de operare avansate și programare sistem	Obligatorie	0575.1OB08S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	5	83		
9	Tehnologii moderne de comunicație în rețea de calculatoare	Obligatorie	0575.1OB09S	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	E	4	72		
10	Proiectarea aplicațiilor multimedia și web cu conținut dinamic	Obligatorie	0575.1OB10S	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	V	6	94		
11	Comunicare pentru cercetarea științifică	Obligatorie	0575.1OB11C	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	V	2	36		
12	Etica și integritate academică	Obligatorie	0575.1OB13C	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	V	2	36		
13	Practică de cercetare-proiectare 2	Obligatorie	0575.1OB12S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	V	6	-46		
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)		8	-	2	18		4E+2V	30	8	-	4	16	3E+4V	30	716 (ore/an)	
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	- (ore/an)
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		8	-	2	18		4E+2V	30	8	-	4	16	3E+4V	30	716 (ore/an)	

Rector
Prof. dr. ing. Iulian Gabriel Bîrsan

Decan
Conf. dr. ing. Gelu Gurguiatu

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	Administrarea sistemelor cu baze de date	Obligatorie	0575.2OB01S	1	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	83
2	Practică de cercetare-proiectare 3	Obligatorie	0575.2OB02S	-	-	-	14	V	6	-	-	-	-	-	-	-46
3	Activitate de cercetare științifică	Obligatorie	0575.2OB03S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	V	15	179
4	Elaborare Lucrare de disertație	Obligatorie	0575.2OB04S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	V	15	179
5 (1 / 2)	Modelarea sistemelor distribuite	Opțională	0575.2OP05S	1	-	1	-	E	4	-	-	-	-	-	-	72
	Sisteme orientate pe servicii		0575.2OP09S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
6 (1 / 2)	Proiectarea și integrarea sistemelor informatice	Opțională	0575.2OP06S	2	-	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	83
	Tehnici de evaluare și de testare software		0575.2OP10S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
7 (1 / 2)	Tehnologii pentru sisteme mobile	Opțională	0575.2OP07S	2	-	-	1	E	5	-	-	-	-	-	-	83
	Tehnici pentru web și data mining		0575.2OP11S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
8 (1 / 2)	Învățare automată	Opțională	0575.2OP08S	2	-	-	1	E	5	-	-	-	-	-	-	83
	Analiza și extragerea automată a conținutului documentelor		0575.2OP12S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)	1	-	2	14	1E+1V	11	-	-	-	28	2V	30	395 (ore/an)	
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)	7	-	2	2	4E	19	-	-	-	-	-	-	321 (ore/an)	
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)	8	-	4	16	5E+1V	30	-	-	-	28	2V	30	716 (ore/an)	

Rector
Prof. dr. ing. Iulian Gabriel Bîrsan

Decan
Conf. dr. ing. Gelu Gurguiatu