

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**Cerințe pentru obținerea diplomei / Verificarea normelor ARACIS**

Tip ore	Nr. ore	%
Discipline obligatorii (OB)	1372	87,50
Discipline opționale (OP)	196	12,50
TOTAL	1568	100%
Practică (OB)	0	-
Ore de studiu individual (OSI)	1432	-
Discipline fundamentale	798	50,89
Discipline de specialitate	770	49,11
Raport ore curs / ore aplicații	280 / 1288 = 0,22	

Tip credit	Nr. credite	%
Credite la discipline obligatorii	100	83,33
Credite la discipline opționale	20	16,67
TOTAL	120	100%
Credite pentru susținerea lucrării de finalizare	10	-
Credite la discipline fundamentale	41	34,17
Credite la discipline de specialitate	79	65,83
Raport Examene / Total forme verificare	12 / 22 = 54,55%	

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	1	-	2	1	-

Numărul orelor pe săptămână

Anul	Semestrul I	Semestrul II
1	28	28
2	28	28

Rector
Prof. dr. ing. Marian Barbu

Decan
Ș.I. dr. ing. Nicușor Baroiu

Anul de studiu 1 - anul universitar 2021-2022

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	Chimia, poluarea și conservarea solului	Obligatorie	0190.1OB01S	1	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	83	
2	Generarea, prevenirea și procesarea emisiilor poluante	Obligatorie	0190.1OB02S	1	-	1	1	E+P	4+1	-	-	-	-	-	-	83	
3	Dezvoltarea durabilă și ciclul de viață al produselor	Obligatorie	0190.1OB03S	2	1	-	-	E	4	-	-	-	-	-	-	58	
4	Monitorizarea și gestionarea deșeurilor	Obligatorie	0190.1OB04S	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	5	69	
5	Managementul integrat al mediului, calității și securității	Obligatorie	0190.1OB05S	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	E+P	4+1	69	
6	Practică de cercetare-proiectare	Obligatorie	0190.1OB06F	-	-	-	14	V	10	-	-	-	14	V	10	108	
7	Etică și integritate academică	Obligatorie	0190.1OB07F	-	1	-	-	V	1	-	-	-	-	-	-	11	
8	Managementul apelor	Opțională	0190.1OP08S	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69	
(1 / 2)	Procese unitare la tratarea apelor		0190.1OP11S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	
9	Ecotehnologie	Opțională	0190.1OP09S	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	E	5	83	
(1 / 2)	Tehnologii curate		0190.1OP12S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	
10	Aspecte politice, sociale și culturale în ingineria mediului	Opțională	0190.1OP10S	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	E	5	83	
(1 / 2)	Comunicare în ingineria mediului		0190.1OP13S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83	
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)	4	2	3	15	3E+2V+1P		25	4	1	2	15	2E+1V+1P		20	481 (ore/an)
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)	2	-	2	-	1E		5	3	1	2	-	2E		10	235 (ore/an)
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)	6	2	5	15	4E+2V+1P		30	7	2	4	15	4E+1V+1P		30	716 (ore/an)

Rector
Prof. dr. ing. Marian Barbu

Decan
Ș.I. dr. ing. Nicușor Baroiu

Anul de studiu 2 - anul universitar 2022-2023																	
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 riscului de mediu	Obligatorie	0190.2OB01S	1	-	1	1	E+P	4+1	-	-	-	-	-	-	83	
2	Hidrologie de suprafață	Obligatorie	0190.2OB02S	2	-	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	83	
3	Monitorizarea integrată a factorilor de mediu	Obligatorie	0190.2OB03S	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69	
4	Activitate de cercetare, proiectare și elaborare a lucrării de disertație	Obligatorie	0190.2OB04S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	V	20	304	
5	Practică de cercetare-proiectare	Obligatorie	0190.2OB05F	-	-	-	14	V	10	-	-	-	14	V	10	108	
6 (1 / 2)	Surse alternative de energie	Opțională	0190.2OP06S	2	1	-	1	E+P	4+1	-	-	-	-	-	-	69	
	Managementul energiei		0190.2OP07S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)		5	-	4	15	3E+1V+1P	25	-	-	-	28	2V	30	647 (ore/an)	
		24			28												
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		2	1	-	1	1E+1P	5	-	-	-	-	-	-	-	69 (ore/an)
		4			-												
TOTAL (ore fizice pe săptămână)		7	1	4	16	4E+1V+2P	30	-	-	-	28	2V	30	716 (ore/an)			
28			28														