

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Cerințe pentru obținerea diplomei / Verificarea normelor ARACIS

Tip ore	Nr. ore	%
Discipline obligatorii (OB)	820	90,71
Discipline opționale (OP)	84	9,29
TOTAL	904	100%
Practică (OB)	120	-
Ore de studiu individual (OSI)	1946	-
Discipline de domeniu	490	54,20
Discipline de specialitate	400	44,25
Discipline complementare	14	1,55
Raport ore curs / ore aplicații	350 / 554 = 0,63	

Tip credit	Nr. credite	%
Credite la discipline obligatorii	111	92,50
Credite la discipline opționale	9	7,50
TOTAL	120	100%
Credite pentru susținerea lucrării de finalizare	10	-
Credite la discipline de domeniu	72	60,00
Credite la discipline de specialitate	45	37,50
Credite la discipline complementare	3	2,50
Raport Examene / Total forme verificare	11 / 20 = 55,00%	

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

Numărul orelor pe săptămână

Anul	Semestrul I	Semestrul II
1	14	14
2	14	14

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. ing. Gabriela Elena Bahrin

Anul de studiu 1 - anul universitar 2023-2024																
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	Tehnici de evaluare fizico-chimică a calității mediului	Obligatorie	0372.1OB01D	1	-	2	-	E	7	-	-	-	-	-	-	133
2	Metode biologice de evaluare a stării mediului	Obligatorie	0372.1OB02D	1	-	1	-	E	6	-	-	-	-	-	-	122
3	Schimbări climatice globale și efectul lor asupra ecosistemelor	Obligatorie	0372.1OB03D	1	2	-	-	E	6	-	-	-	-	-	-	108
4	Sisteme integrate de protecția plantelor	Obligatorie	0372.1OB04D	2	-	1	-	V	7	-	-	-	-	-	-	133
5	Controlul și tratarea apelor uzate	Obligatorie	0372.1OB05S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	6	108
6	Reconstrucție ecologică	Obligatorie	0372.1OB06S	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	E	5	83
7	Managementul calității mediului	Obligatorie	0372.1OB07D	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	6	108
8	Managementul deșeurilor industriale	Obligatorie	0372.1OB08D	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	V	5	97
9	Practică de specialitate	Obligatorie	0372.1OB09S	-				-	-	2 săptămâni x 30 ore				V	3	-
10 (1 / 2)	Monitoringul integrat al sistemelor ecologice	Opțională	0372.1OP10D	1	2	-	-	V	4	-	-	-	-	-	-	58
	Controlul emisiilor de poluanți din atmosferă		0372.1OP12D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
11 (1 / 2)	Tehnici de prelucrare a datelor experimentale	Opțională	0372.1OP11S	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	V	5	83
	Metode statistice de prelucrare a datelor ecologice		0372.1OP13S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)		5	2	4	-	3E+1V	26	7	1	3	-	3E+2V	25	832 (ore/an)
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		1	2	-	-	1V	4	1	2	-	-	1V	5	141 (ore/an)
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		6	4	4	-	3E+2V	30	8	3	3	-	3E+3V	30	973 (ore/an)

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. ing. Gabriela Elena Bahrin

Anul de studiu 2 - anul universitar 2024-2025																		
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	Audit de mediu	Obligatorie	0372.2OB01S	2	2	-	-	E	8	-	-	-	-	-	-	-	144	
2	Politici și strategii de mediu	Obligatorie	0372.2OB02S	1	2	-	-	E	7	-	-	-	-	-	-	-	133	
3	Sisteme GIS (sistem informatic geografic) de monitorizare a mediului	Obligatorie	0372.2OB03D	1	1	1	-	V	7	-	-	-	-	-	-	-	133	
4	Controlul și expertizarea poluanților din acvacultură și industria alimentară	Obligatorie	0372.2OB04S	2	-	2	-	E	8	-	-	-	-	-	-	-	144	
5	Strategii și metode pentru conservarea biodiversității	Obligatorie	0372.2OB05D	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	E	8	144		
6	Etică și integritate academică	Obligatorie	0372.2OB06C	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	V	3	61		
7	Sisteme ecologice antropice și riscul de mediu	Obligatorie	0372.2OB07D	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	E	8	144		
8	Elaborarea lucrării de disertație	Obligatorie	0372.2OB08D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	V	8	130		
9	Practică de specialitate	Obligatorie	0372.2OB09S	-				-	-	-	2 săptămâni x 30 ore				V	3	-	
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)	6	5	3	-	3E+1V	30	5	4	-	5	2E+3V	30	973 (ore/an)			
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- (ore/an)			
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)	6	5	3	-	3E+1V	30	5	4	-	5	2E+3V	30	973 (ore/an)			

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. ing. Gabriela Elena Bahrin