

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Cerințe pentru obținerea diplomei / Verificarea normelor ARACIS

Tip ore	Nr. ore	%
Discipline obligatorii (OB)	1568	100,00
TOTAL	1568	100%
Practică (OB)	0	-
Ore de studiu individual (OSI)	1432	-
Discipline de specialitate	1554	99,11
Discipline complementare	14	0,89
Raport ore curs / ore aplicații	350 / 1218 = 0,29	

Tip credit	Nr. credite	%
Credite la discipline obligatorii	120	100,00
TOTAL	120	100%
Credite pentru susținerea lucrării de finalizare	10	-
Credite la discipline de specialitate	116	96,67
Credite la discipline complementare	4	3,33
Raport Examene / Total forme verificare	10 / 19 = 52,63%	

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. Marian Barbu

Decan
Conf. dr. ing. Adrian Mihai Goanta

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
 Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila
 Domeniul de masterat: **Ingineria mediului**
 Program de studii universitare de masterat: **Ingineria și protecția mediului**
 Forma de învățământ: **cu frecvență**
 Durata studiilor: **2 ani**
 Numărul total de credite: **120**
 Valabil începând cu anul universitar: **2021-2022**

Ministerul Educației Naționale

Aprobat în ședința Senatului
 din data de.....

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	Metode moderne de monitorizare a mediului	Obligatorie	1071.1OB01S	2	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	-	44	
2	Metode de prevenire a poluării	Obligatorie	1071.1OB02S	2	1	-	-	E	4	-	-	-	-	-	-	58	
3	Metode fizice avansate de purificarea apelor uzate	Obligatorie	1071.1OB03S	2	-	-	1	E	4	-	-	-	-	-	-	58	
4	Protecție la poluarea prin radiații	Obligatorie	1071.1OB04S	2	-	1	-	E	4	-	-	-	-	-	-	58	
5	etică și integritate academică	Obligatorie	1071.1OB05C	-	1	-	-	V	4	-	-	-	-	-	-	86	
6	Practică profesională 1	Obligatorie	1071.1OB06S	-	-	-	14	V	10	-	-	-	-	-	-	54	
7	Reabilitarea zonelor limitrofe unităților industriale poluante	Obligatorie	1071.1OB07S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	V	4	58	
8	Tehnologii și echipamente de neutralizare a reziduurilor poluante	Obligatorie	1071.1OB08S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	1	E	6	94	
9	Proiectarea incintelor tehnologice cu atmosferă curată și controlată	Obligatorie	1071.1OB09S	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	E	5	83	
10	Tehnici de reținere a poluanților la sursă	Obligatorie	1071.1OB10S	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	E	5	69	
11	Practică profesională 2	Obligatorie	1071.1OB11S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	V	10	54	
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)		8	2	3	15	4E+2V	30	8	1	3	16	3E+2V	30	716 (ore/an)	
			28				28										
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
			-				-										
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		8	2	3	15	4E+2V	30	8	1	3	16	3E+2V	30	716 (ore/an)	
				28						28							

Rector
 Prof. dr. ing. Marian Barbu

Decan
 Conf. dr. ing. Adrian Mihai Goanta

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
 Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila
 Domeniul de masterat: **Ingineria mediului**
 Program de studii universitare de masterat: **Ingineria și protecția mediului**
 Forma de învățământ: **cu frecvență**
 Durata studiilor: **2 ani**
 Numărul total de credite: **120**
 Valabil începând cu anul universitar: **2021-2022**

Ministerul Educației Naționale

Aprobat în ședința Senatului
 din data de.....

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	Politici și strategii de mediu	Obligatorie	1071.2OB01S	2	1	-	-	V	4	-	-	-	-	-	-	58	
2	Managementul activităților CDI	Obligatorie	1071.2OB02S	1	1	-	-	V	4	-	-	-	-	-	-	72	
3	Gestiunea deșeurilor industriale	Obligatorie	1071.2OB03S	2	-	-	1	E	4	-	-	-	-	-	-	58	
4	Tehnologii curate aplicabile în industrie	Obligatorie	1071.2OB04S	2	-	-	1	E	4	-	-	-	-	-	-	58	
5	Managementul situațiilor de urgență	Obligatorie	1071.2OB05S	2	1	-	-	E	4	-	-	-	-	-	-	58	
6	Practică profesională 3	Obligatorie	1071.2OB06S	-	-	-	14	V	10	-	-	-	-	-	-	54	
7	Practică profesională 4	Obligatorie	1071.2OB07S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	V	15	179	
8	Practică pentru elaborarea și definitivarea lucrării de disertație	Obligatorie	1071.2OB08S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	V	15	179	
TOTAL		Discipline obligatorii (ore fizice pe săptămână)		9	3	-	16	3E+3V	30	-	-	-	28	2V	30	716 (ore/an)	
			28				28										
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			-				-										
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		9	3	-	16	3E+3V	30	-	-	-	28	2V	30	716 (ore/an)	
			28				28										

Rector
 Prof. dr. ing. Marian Barbu

Decan
 Conf. dr. ing. Adrian Mihai Goanta