

UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” din BACĂU
Facultatea de Inginerie

Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115, Tel./Fax +40 234 580170

<http://www.ub.ro/inginerie/> ; e-mail: decaning@ub.ro



2056 / 12.09.2023
Domeniul: **Inginerie Mediului**

Programul de studii: **Managementul Protecției Mediului în Industrie**

An universitar 2023/2024

**STRUCTURA
ANULUI “I” DE STUDIU**

Nr. Crt.	Disciplina	Nr. credite	Forma de verificare	Semestrul
1.	Modelarea și simularea proceselor industriale	5	E	1
2.	Prelucrarea datelor experimentale	6	E	1
3.	Organizarea și planificarea activităților de cercetare-dezvoltare	8	E	1
4.	Valorificarea superioară a resurselor	8	E	1
5.	Etică și integritate academică	3	C	1
6.	Structuri industriale competitive	5	E	2
7.	Reconstrucție ecologică	5	E	2
8.	Protecția la zgomot	5	C	
9.	Sisteme moderne de monitorizare a mediului industrial	5	E	2
10.	Managementul economiei circulare	2	C	2
11.	Proiect de cercetare aplicativă I	4	VP	2
12.	Practică de cercetare (90 ore)	4	VP	2

E- examen

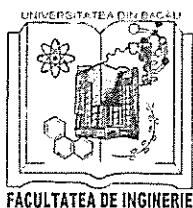
E*- examen scris și oral

C- Colocviu

Decan,
Conf. univ. dr. ing. Panainte-Lehăduș Mirela

Coordonator program,
Prof. univ. dr. ing. Valentin Nedeff

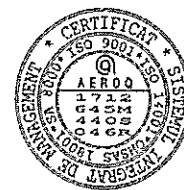
Director Departament
Conf. univ. dr. ing. Emilian Mosneguțu



UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” din BACĂU
Facultatea de Inginerie

Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115, Tel./Fax +40 234 580170

<http://www.ub.ro/inginerie/> ; e-mail: decaning@ub.ro



2056 / 2 12.09.2023

Domeniul: **Inginerie Mediului**

Programul de studii: **Managementul Protecției Mediului în Industrie**

An universitar 2023/2024

**STRUCTURA
ANULUI “II” DE STUDIU**

Nr. Crt.	Disciplina	Nr. credite	Forma de verificare	Semestrul
1.	Calitatea și securitatea mediului	5	E	1
2.	Elaborarea și evaluarea proiectelor de mediu	5	E	1
3.	Tehnici moderne pentru epurarea apelor uzate	5	E	1
4.	Utilizarea și gestionarea vehiculelor fără pilot la bord (drone)	5	C	1
5.	Reziliența cibernetică	2	C	1
6.	Managementul zgomotului ambiental în orașe	4	E	1
7.	Proiect de cercetare aplicativă 2	4	VP	1
8.	Activitate de cercetare și proiectare	10	VP	2
9.	Practică pentru elaborarea disertației	10	A/R	2
10.	Finalizarea disertației	10	VP	2

E- examen

E*- examen scris și oral

C- Colocviu

Decan,

Conf. univ. dr. ing. Panainte-Lehăduș Mirela

Coordonator program,

Prof. univ. dr. ing. Valentin Nedeff

Director departament

Conf. univ. dr. ing. Emilian Moșneagu