

UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” din BACĂU
Facultatea de Inginerie

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

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



2040/12.09.2023

Domeniul: **Inginerie Mecanică**

Programul de studii: **Managementul Exploatării Echipamentelor de Proces**

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.	Optimizarea proceselor industriale	5	E	2
7.	Managementul și optimizarea echipamentelor pentru procese industriale	5	E	2
8.	Metode moderne de dezvoltare a produselor industriale	5	E	2
9.	Structuri industriale competitive	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

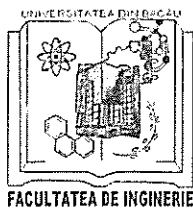
E*- examen scris și oral

C- Colocviu

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

Coordonator program,
Prof. univ. dr. ing. Luminița Bibire

Director, Departament
Conf. univ. dr. ing. ...



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



2020/2 12.09.2023
Domeniul: **Inginerie Mecanică**

Programul de studii: **Managementul și Optimizarea Echipamentelor de Proces**

An universitar 2023/2024

STRUCTURA ANULUI “II” DE STUDIU

Nr. Crt.	Disciplina	Nr. credite	Forma de verificare	Semestrul
1.	Optimizarea exploatării echipamentelor de proces	5	E	1
2.	Reziliența cibernetică	2	C	1
3.	Evaluarea duratei de viață remanente	7	E	1
4.	Echipamente și tehnologii neconvenționale pentru industriei de proces	6	E	1
5.	Managementul riscului industrial	6	E	1
6.	Proiect de cercetare aplicativă 2	4	VP	1
7.	Activitate de cercetare și proiectare	10	VP	2
8.	Practică pentru elaborarea disertației	10	A/R	2
9.	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. Luminița Bibire

Director Departament
Conf. univ. dr. ing. Emil Mădăruș