



UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” din BACĂU

Facultatea de Inginerie

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

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



Lista temelor pentru lucrarea de disertație MPMI dual 2026-2027

Nr. crt.	Nume cadru didactic	Denumirea temei	Nume student
1.		Managementul deșeurilor periculoase în industrie: audit de conformare + proiectarea unui sistem integrat de control al riscului la operatorul economic	
2.		Managementul aspectelor de mediu în cadrul activității desfășurate de operatorul economic xxxxx	
3.		Evaluarea expunerii la zgomot a lucrătorilor într-o unitate industrială și implementarea măsurilor integrate de reducere a riscului audiologic	
4.		Studii cu privire la optimizarea proceselor de epurare a apelor uzate dintr-o unitate industrială	
5.		Modelarea transportului poluanților în sol utilizând software specializat la nivelul unei activități industriale	
6.		Sistem integrat de monitorizare și management al zgomotului ambiental în zone industriale	
7.		Optimizarea mixului energetic al unui operator economic prin integrarea energiilor regenerabile în vederea alinierii la politicile climatice europene	

Director de departament,
Conf. univ. dr. ing. habil. Claudia Manuela Tomozei