

Master Ingineria si protectia mediului
Anul I 2023 – 2024
Promoția 2023 – 2025

TABEL CENTRALIZATOR TEME DISERTAȚIE 2022

Program de studii	Număr studenți	Număr teme propuse
Ingineria și protecția mediului	23	23

Prof. dr. ing. Cristian SIMIONESCU

Nr.crt.	Tema propusa	Absolvent
1.	Tehnologii privind reciclarea uleiului alimentar uzat -măsură ecoetică	

Prof.dr.ing. Petronela NECHITA

Nr.crt.	Tema propusa	Absolvent
2.	Studiu privind colectarea selectivă a deșeurilor la nivelul municipiului Brăila	
3.	Studiu privind monitorizarea calității apelor de suprafață la nivelul județului/municipiului Brăila	
4.	Impactul aplicării și utilizării auxiliarelor chimici în agricultură asupra echilibrului ecosistemelor terestre și acvatice	
5.	Amprenta asupra apei – instrument de evaluare a impactului asupra mediului al unei activități sau produs	

Prof.dr.ing. Mihaela Picu

Nr.crt.	Tema propusa	Absolvent
6.	Un studiu al vibrațiilor structurilor navelor fluviale	
7.	Un studiu al zgomotelor structurilor navelor fluviale	
8.	Confortul în mediul cabinei unei nave fluviale	

Prof.dr.ing. Turek Rahoveanu Maria Magdalena

Nr.crt.	Tema propusa	Absolvent
9.	Premise și oportunități regionale pentru funcționarea lanțului alimentar durabil (consumatori, producători, climă și mediu)	
10.	Cercetări privind promovarea unui consum alimentar durabil și trecerea la o alimentație sănătoasă și durabilă	

11.	Inovații și investiții pentru reducerea pierderilor și a risipei de alimente în județul.....	
12.	Evaluarea schimbărilor aduse temei „consumul și producția durabile” în Regiunea Sud Est	
13.	Evaluarea schimbărilor aduse temei „dezvoltare socioeconomică” în Regiunea Sud Est	

Conf.dr.ing. Adrian Leopa

Nr.crt.	Tema propusa	Absolvent
14.	Studiu privind impactul reglementarilor legislative asupra colectării și valorificării deșeurilor din județul Brăila	
15.	Studiu privind îmbunătățirea sistemului de management al deșeurilor din județul Brăila	
16.	Influenta factorilor antropici asupra calității aerului din municipiul Brăila	
17.	Evaluarea câmpului electromagnetic din zonele populate ale municipiul Brăila	

S.I. dr. ing. Anca Serban

Nr.crt.	Tema propusa	Absolvent
18.	Impactul calității apelor de suprafață asupra mediului	
19.	Aspecte de mediu într-o zonă rurală	
20.	Evaluarea gradului de poluare cu azotați a solului din gospodării	
21.	Studiu privind nivelul de nutrienți din apele freatice	
22.	Amprenta de carbon a autovehiculelor din Romania	

Ș.L. dr.ing. Mirela CALU

Nr.crt.	Tema propusa	Absolvent
23.	Studii privind influența factorilor externi asupra calității apelor freatice în comuna Chiscani	

Decan,
Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai GOANȚĂ

Director departament,
Ș.I. dr. ing. Alina Gabriela Cioromele

Coordonator PS,
Conf. dr. ing. Adrian Leopa