

PROPUNERI TEME PENTRU PROIECTUL DE DIPLOMĂ
- SESIUNEA IULIE 2027

Nr. crt.	TEMA	COORDONATOR
1	Considerații privind diversitatea genetică bazată pe trăsăturile morfologice la specii pomicele din flora spontană	Prof. Univ. dr. Cosmulescu Sina
2	Considerații privind fenologia unor specii pomicele spontane și cultivate din zona Oltenia	Prof. Univ. dr. Cosmulescu Sina
3	Evaluarea unor genotipuri de nuc din colecția de germoplasmă a UCv-SCDP Vâlcea utilizând descriptori de pașaport și specifici de tip IPGRI și UPOV.	Prof. Univ. dr. Botu Mihai
4	Evaluarea unor genotipuri de alun din colecția de germoplasmă a UCv-SCDP Vâlcea utilizând descriptori de pașaport și specifici de tip IPGRI, FAO, CIHEAM și UPOV.	Prof. Univ. dr. Botu Mihai
5	Evaluarea unor genotipuri de castan comestibil din colecția de germoplasmă a UCv-SCDP Vâlcea utilizând descriptori de pașaport și specifici de tip FAO și UPOV.	Prof. Univ. dr. Botu Mihai
6	Evaluarea unor genotipuri de prun din colecția de germoplasmă a UCv-SCDP Vâlcea utilizând descriptori de pașaport și specifici de tip IPGRI și UPOV.	Prof. Univ. dr. Botu Mihai
7	Monitorizarea acidifierii solurilor și efectele asupra mediului	Conf. Univ. dr. Dodocioiu Ana-Maria
8	Caracterizarea pedologică a solurilor alcaline din	Conf. Univ. dr. Dodocioiu Ana-Maria
9	Evaluarea acidității solului din localitatea..... și stabilirea dozelor de amendamente necesare pentru reintegrarea în circuitul agricol	Conf. Univ. dr. Dodocioiu Ana-Maria
10	Descrierea fenomenelor de schimb de substanță și aplicațiile lor în lumea vie	Prof. univ. dr. Cimpoiășu Rodica
11	Simetrii și soluții invariante pentru modele fizice neliniare	Prof. univ. dr. Cimpoiășu Rodica
12	Biofiltrarea apelor uzate	Prof. Univ. dr. Cimpoiășu Vily
13	Caracterizarea SIG a fenomenelor catastrofice	Prof. Univ. dr. Cimpoiășu Vily
14	Influența schimbărilor climatice asupra ecosistemelor	Conf. Univ. dr. Dinu Maria
15	Monitorizarea nivelului de zgomot în zona de Nord a Municipiului Craiova	Conf. univ. dr. Popescu Simona
16	Investigarea poluării solului din zona unei platforme industriale cu metale grele și hidrocarburi	Conf. univ. dr. Popescu Simona
17	Factorii care determină relația pe termen lung dintre dezvoltarea economică și calitatea mediului	Conf. univ. dr. Popescu Simona
18	Taxe de mediu: efectele daunelor aduse mediului și intensitatea poluării	Conf. univ. dr. Popescu Simona
19	Activitatea de control și monitorizare a gestionării deșeurilor în județul Olt - rolul instituțiilor de mediu în asigurarea conformării legislative	Lect. univ. dr. Buzatu Diana
20	Evaluarea performanței stației de compostare din județul Dolj în valorificarea fracției biodegradabile a deșeurilor municipale	Lect. univ. dr. Buzatu Diana
21	Evaluarea eficienței sistemului de colectare, transport și sortare a deșeurilor municipale în județul Dolj	Lect. univ. dr. Buzatu Diana
22	Evaluarea calității apei râului Jiu pe baza parametrilor fizico-chimici și a corelării cu regimul hidrologic - studiu de caz.	Lect. univ. dr. Buzatu Diana

23	Contribuții la studiul entomofaunei din zona ...	Lect. univ. dr. Țucă Ovidiu
24	Contribuții la studiul entomofaunei din zona ...	Lect. univ. dr. Țucă Ovidiu
25	Contribuții la studiul entomofaunei din zona ...	Lect. univ. dr. Țucă Ovidiu
26	Contribuții la studiul entomofaunei din zona ...	Lect. univ. dr. Țucă Ovidiu
27	Ecosistemele rupicole din Parcul Național Buila - Vânturarița– diversitate și conservare	Lect. univ. dr. Bușe Dragomir Luminița
28	Impactul poluării cu nutrienți asupra fiziologiei plantelor acvatice	Lect. univ. dr. Bușe Dragomir Luminița
29	Analiza unei comunități ecologice.	Lect. univ. dr. Ștefănescu Dragoș Mihail
30	Utilizarea SIG în ecologie.	Lect. univ. dr. Ștefănescu Dragoș Mihail
31	Relațiile interspecifice.	Lect. univ. dr. Ștefănescu Dragoș Mihail
32	Suprapunerea nișelor speciilor.	Lect. univ. dr. Ștefănescu Dragoș Mihail
33	Evaluarea potențialului oenoclimatic al unor centre viticole din Oltenia, în corelație cu calitatea producției obținute	Conf. univ. dr. Mărăcineanu Liviu
34	Caracterizarea biocenozei viticole din centrul viticol Banu Maracine	Conf. univ. dr. Mărăcineanu Liviu

* Notă: se acceptă propuneri de teme suplimentare din partea studenților.

Director Departament Biologie și Ingineria Mediului

Lect.univ.dr. Ștefănescu Dragoș Mihail