

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
FACULTATEA DE HORTICULTURĂ
DEPARTAMENTUL: HORTICULTURĂ ȘI ȘTIINȚA ALIMENTULUI
Specializarea: HORTICULTURA

PROPUNERI TEME PENTRU PROIECTUL DE DIPLOMA
-SESIUNEA IULIE 2027-

Nr.crt.	Tema	Coordonator
1	Cercetări privind influența desimi de plantare la cultura de varză timpurie cultivată în solar.	Prof.dr.Dinu Maria
2	Cercetări privind influența genotipului asupra caracterelor morfologice și de producție la unele specii legumicole.	Prof.dr.Dinu Maria
3	Studii privind microflora fructelor	Prof.univ.dr. Tuțulescu Felicia
4	Studii privind efectul unor tratamente aplicate în spații protejate asupra microflorei legumelor	Prof.univ.dr. Tuțulescu Felicia
5	Posibilități de conservare a biodiversității plantelor de interes agricol. Realizări și perspective.	Conf.univ.dr. Mărăcineanu Cristian
6	Modele de agricultură și implicațiile ecologice: agricultura extensivă, agricultura intensivă, agricultura biodinamică, regenerativă, durabilă, agricultura de precizie	Conf.univ.dr. Mărăcineanu Cristian
7	Agricultura durabilă. Implicarea PAC.	Prof.univ.dr. Giugea Nicolae
8	Considerații privind implicațiile în agricultură ale acordului Mercosur	Prof.univ.dr. Giugea Nicolae
9	Identificarea și caracterizarea unor soiuri locale la speciile pomicele din zona de sud a României	Prof.univ.dr. Cosmulescu Sina Niculina
10	Studiul înmulțirii vegetative prin diferite metode a unor genotipuri valoroase de moșmon (Mespilus germanica)	Prof.univ.dr. Cosmulescu Sina Niculina
11	Particularități fiziologice privind creșterea și dezvoltarea unor pomi fructiferi	Lect. univ. dr. Nicolae Ion
12	Intensitatea proceselor fiziologice la unele plante cultivate din zona Olteniei	Lect. univ. dr. Nicolae Ion
13	Evaluarea unor soiuri de viță de vie din sortimentul tradițional al podgoriei (areal viticol din Oltenia, la alegere).	conf.univ.dr.ing. Cichi Daniela Doloris
14	Studiu privind influența condițiilor climatice și a încălzirii de rod asupra unor soiuri pentru vinuri albe cultivate în centrul viticol Banu Mărăcine.	conf.univ.dr.ing. Cichi Daniela Doloris
15	Studiul unor particularități biologice și productive ale unor soiuri de struguri pentru masă cultivate în diferite areale din Oltenia	conf.univ.dr.ing. Costea Dorin
16	Cercetări privind comportarea unor soiuri pentru vin în areal viticol din Oltenia	conf.univ.dr.ing. Costea Dorin

17	Ecuția neliniară a căldurii aplicată la sisteme celulare	Prof.univ.dr.Cimpoiasu Rodica
18	Comportari dinamice ale unor sisteme fizice neliniare cu aplicatii in hidrodinamica.	Prof.univ.dr.Cimpoiasu Rodica
19	Identificarea si analiza arborilor ornamentali din cartierul Valea Rosie.	Ș.l. Gruia Marius
20	Identificarea si analiza arborilor ornamentali din cartierul Brazda lui Novac.	Ș.l. Gruia Marius
21	Evaluarea potențialului productiv și calitativ al unor soiuri de prun de tip chino-japonez (<i>Prunus salicina</i>) în zona subcarpatică a Olteniei în contextul schimbărilor climatice.	Prof.univ.dr.ing. Botu Mihai
22	Evaluarea potențialului productiv al unor soiuri de curmal chinezesc (<i>Ziziphus jujuba</i>) în zona subcarpatică a Olteniei în contextul schimbărilor climatice.	Prof.univ.dr.ing. Botu Mihai
23	Flora dăunătoare/utilă din ecosisteme agrohorticole din zona (propunere din partea studentului)	Conf.univ.dr. Răduțoiu Daniel
24	Pătrunderea și dezvoltarea speciilor vegetale invazive în ecosistemele antropofile.	Conf.univ.dr. Răduțoiu Daniel
25	Studiul unor specii floricole cu utilizări multiple.	Conf.univ.dr. Nicu Carmen
26	Cercetări privind comportarea în cultură a unor specii floricole perene utilizate în decorul de vară al grădinilor.	Conf.univ.dr. Nicu Carmen
27	Studiu privind comportarea în cultură a unor specii/soiuri noi din genul	Sef.lucr.dr. Manda Manuela
28	Evaluarea unor specii de suculente din punct de vedere al posibilităților de utilizare în designul floral	Sef.lucr.dr. Manda Manuela
29	Utilizarea biofertilizanților în culturile horticole și impactul asupra fertilității solului	Conf.univ.dr. Dodocioiu Ana Maria
30	Influența fertilizării raționale asupra reducerii acumulării de nitrați în produse vegetale.	Conf.univ.dr. Dodocioiu Ana Maria
31	Efectul fertilizării organice asupra conținutului de carbon din sol și calității solului	Conf.univ.dr. Dodocioiu Ana Maria

Director Departament Horticultură și Știința Alimentului
conf.univ.dr.ing. Ionică Mira-Elena