

**UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA  
FACULTATEA DE HORTICULTURĂ**

**DEPARTAMENTUL HORTICULTURĂ ȘI ȘTIINȚA ALIMENTULUI  
SPECIALIZAREA: Siguranță alimentară și protecția consumatorului (SAPC)**

**PROPUNERI TEME PENTRU PROIECTUL DE DISERTAȚIE  
SESIUNEA IUNIE 2021**

<b>Nr crt.</b>	<b>TEMA</b>	<b>COORDONATOR</b>
1.	Cercetări privind folosirea acoperirilor comestibile active pentru menținerea proapețimii fructelor proaspăt tăiate	Prof.univ.dr.Nour Violeta
2.	Studiu privind efectul combinat al tratamentelor chimice și ambalării sub vid asupra calității fructelor proaspăt tăiate.	Prof.univ.dr.Nour Violeta
3.	Studiu privind efectul adaosului de carotenoizi și xantofile asupra stabilității oxidative a uleiurilor vegetale.	Prof.univ.dr.Nour Violeta
4.	Identificarea și cuantificarea atacului produs de unele organisme dăunătoare cerealelor depozitate	Prof.univ.dr.Mitrea Ion
5.	Identificarea și cuantificarea atacului produs de unele organisme dăunătoare fructelor și legumelor depozitate	Prof.univ.dr Mitrea Ion
6.	Posibilități de valorificare a gutuilor. Tehnologia de deshidratare	Conf.univ.dr. Ionică Mira
7.	Evoluția caracteristicilor fizico-chimice ale tuberculilor de cartof pe parcursul păstrării acestora în stare proaspătă	Conf.univ.dr. Ionică Mira
8.	Studiu comparativ între efectul drojdiei și al mamelei naturale asupra unor sortimente de pâine	Conf.univ.dr. Tuțulescu Felicia
9.	Controlul microbiologic al unor produse lactate	Conf.univ.dr. Tuțulescu Felicia
10.	Managementul calității produselor agro-alimentare ecologice	Șef lucrări Poenaru Maria Magdalena
11.	Managementul calității produselor cu indicații geografice protejate (IGP)	Șef lucrări Poenaru Maria Magdalena
12.	Managementul calității specialităților tradiționale garantate (STG)	Șef lucrări Poenaru Maria Magdalena
13.	Managementul calității produselor de origine protejată (DOP)	Șef lucrări Poenaru Maria Magdalena
14.	Managementul calității produselor certificate FAMI-QS	Șef lucrări Poenaru Maria Magdalena
15.	Managementul calității produselor certificate Global G A.P	Șef lucrări Poenaru Maria Magdalena
16.	Implementarea sistemului H.A.C.C.P în cadrul ..... pentru obținerea produsului.....	Șef lucrări Căpruciu Ramona
17.	Implementarea sistemului H.A.C.C.P în cadrul ..... pentru obținerea produsului.....	Șef lucrări Căpruciu Ramona
18.	Implementarea sistemului H.A.C.C.P în cadrul ..... pentru obținerea produsului.....	Șef lucrări Căpruciu Ramona
19.	Tehnici de control și expertiză la vinurile albe stricto-sensu	Conf.univ.dr Muntean Camelia
20.	Tehnici de control și expertiză la vinurile roșii	Conf.univ.dr. Muntean Camelia
21.	Tehnici de control și expertiză la vinurile roze	Conf.univ.dr. Muntean Camelia

22.	Controlul parametrilor de calitate și a indicilor ce atestă naturațe și autenticitatea vinurilor de Drăgășani	Șef lucrări Stoica Felicia
23.	Identificarea principalelor fraude din industria vinicolă	Șef lucrări Stoica Felicia
24.	Caracteristici de performanță pentru metodele de determinare a cuprului din struguri si produse obținute din procesarea strugurilor	Conf.univ.dr.Trandafir Ion
25.	Validarea unei metode de determinare a plumbului prin spectrometrie de absorbtie atomică în flacără din diverse specii horticole	Conf.univ.dr.Trandafir Ion
26.	Determinarea metalelor din apa plată distribuită în rețelele comerciale prin spectrometrie de absorbtie atomică în flacără	Conf.univ.dr.Trandafir Ion
27.	Validarea unei metode standardizate pentru determinarea acidului sorbic din produse de panificație	Conf.univ.dr.Trandafir Ion
28.	Identificarea, cuantificarea și obținerea unor concentrate de amigdalină din produse naturale	Conf.univ.dr.Trandafir Ion

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

Director Departament Horticultură și Știința Alimentului  
Conf.univ.dr. Dodocioiu Ana Maria