



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA „AUREL VLAICU” DIN ARAD
310130 Arad, B-dul Revoluției nr. 77, P.O. BOX 2/158 AR
Tel.: 0040-257- 283010; fax. 0040-257- 280070
<http://www.uav.ro>; e-mail: rectorat@uav.ro
Operator de date cu caracter personal nr. 2929



**Lista temelor propuse pentru LUCRĂRILE DE DIPLOMA
ANUL UNIVERSITAR: 2018-2019
PROGRAM DE STUDIU.....CEPA.....**

Nr. crt.	ÎNDRUMĂTOR ȘTIINȚIFIC	TEMA PROPUȘĂ
1.	PROF.DR.CHIM. DINCA NICOLAE	Posibilitati de analiza prin cromatografie de gaze cuplata cu spectrometria de masa (GC-MS) a penta-cloro-bifenililor (PeCBs) poluanti din carne
2.	PROF.DR.CHIM. DINCA NICOLAE	Posibilitati de analiza prin cromatografie de gaze cuplata cu spectrometria de masa (GC-MS) a substantelor de aroma din uleiul de molid
3	Prof. Univ. Dr. Florentina-Daniela Munteanu	Determinarea acidității unor sucuri de fructe
4	Prof. Univ. Dr. Florentina-Daniela Munteanu	Determinarea acidității vinurilor roșii
5	Prof. Univ. Dr. Florentina-Daniela Munteanu	Determinarea acidității vinurilor albe
6	Prof. Univ. Dr. Florentina-Daniela Munteanu	Determinarea clorurilor din condimente
7	Prof. Univ. Dr. Florentina-Daniela Munteanu	Determinarea acidității condimentelor
8	Prof. Univ. Dr. Florentina-Daniela Munteanu	Determinarea suplimentului de fier din pâine
9	Prof. Univ. Dr. Florentina-Daniela Munteanu	Determinarea cantității de apă din făină
10	Prof. Univ. Dr. Florentina-Daniela Munteanu	Determinarea unor aditivi din alimente
11.	PROF. DR. HAB. LUCIAN COPOLOVICI	Determinarea compozitiei de acizi grasi si a emisiei de compusi organici volatili din iaurt
12.	PROF. DR. HAB. DANA COPOLOVICI	Inovare in imbunatatirea calitatii produselor lactate
13.	PROF. DR. HAB. DANA COPOLOVICI	Determinarea calitatii produselor alimentare obtinute din carne si lapte
14.	PROF. DR. HAB. DANA COPOLOVICI	Obtinerea si aplicatiile unor extractii din plante medicinale din Romania

15.	S.L.DR.ING. IONEL POPESCU MIROI	Metode de expertiză utilizate pentru verificarea autenticității vinurilor aromate și depistarea falsificărilor.
16.	S.L.DR.ING. IONEL POPESCU MIROI	Conceperea și implementarea sistemului HACCP în tehnologia de obținere a cidrului din mere.
17.	CONF.DR.-ING. DORINA CHAMBRE	Implementarea sistemului HACCP la o linie tehnologică de obținere a iaurtului din lapte de oaie
18.	CONF.DR.-ING. DORINA CHAMBRE	Implementarea sistemului HACCPA la o linie tehnologică de obținere a mierii poliflore deshidratată
19.	CONF.DR.-ING. DORINA CHAMBRE	Implementarea sistemului HACCPA la o linie tehnologică de obținere a preparatelor tradiționale din carne – virsli
20.	CONF.DR.-ING. DORINA CHAMBRE	Implementarea sistemului HACCPA la o linie tehnologică de obținere a rachirilor naturale (Palinca de Bihor,)
21.	CONF.DR.-ING. DORINA CHAMBRE	Implementarea sistemului HACCPA la o linie tehnologică de obținere a cafelei prajite și macinate
22.	CONF.DR.-ING. DORINA CHAMBRE	Implementarea sistemului HACCPA la o linie tehnologică de obținere a cafelei verzi
23.	CONF.DR.-ING. DORINA CHAMBRE	Implementarea sistemului HACCPA la o linie tehnologică de obținere a pastelor fainoase cu ou
24.	CONF.DR.-ING. DORINA CHAMBRE	Implementarea sistemului HACCPA la o linie tehnologică de obținere a biscuiților glutenosi cu miere
25.	CONF.DR.-ING. DORINA CHAMBRE	Implementarea sistemului HACCPA la o linie tehnologică de obținere a preparatului tradițional Placinta întinsă cu umplutura (Placinat de Turnu)
26.	S.L.DR.ING. ANCA DICU	Evaluarea calitatii uleiului de masline comercializat în supermarketurile locale
27.	S.L.DR.ING. ANCA DICU	Proiectarea unei secții de obținere a margarinei cu unt- elaborarea documentatiei sistemului de managementul calitatii și siguranței alimentului
28.	S.L.DR.ING. URSACHI CLAUDIU	Lanțul frigorific în industria cărnii. Proiectarea unui depozit frigorific cu 8 celule, cu o capacitate de 10t/celulă.
29.	S.L.DR.ING. URSACHI CLAUDIU	Valorificarea subproduselor din diferite ramuri ale industriei alimentare. Studiu de caz pentru o

			unitate de procesare a fructelor și legumelor.
30.	S.L.DR.ING. DUMITRU	CONDRAT	Implementarea sistemului HACCPA la o linie tehnologica de obtinerea a sucului natural de struguri
31.	S.L.DR.ING. DUMITRU	CONDRAT	Implementarea sistemului HACCPA la o linie tehnologica de obtinerea a sucului de piersici
32.	S.L.DR.ING. DUMITRU	CONDRAT	Implementarea sistemului HACCPA la o linie tehnologica de obtinerea a uleiului de cocos.

NOTĂ: La propunerea studenților tabelul poate fi completat și cu alte teme

Decan

Conf. Dr. ing. Ciutina Virgil

Director Departament STN

Conf. Dr. ing. Lungu Monica