

TEME DISERTATIE 2015

Prof. Dr. Ing. P. Alexe (Co-tutelă SL. Dr. Ing. Stoica M.)

1. Produse din carne dietetice - **Covaciu S. Cristina**
2. Evaluarea pericolelor biologice la obținerea preparatelor crude-uscate - **Stoian F. Silvia**
3. Cercetări privind reducerea azotitului din preparate din carne - **Jantic C. Maria**
4. Utilizarea proteinelor miofibrilare la obținerea produselor de panificație - **Butunoi O. Teodora Alina**
5. Optimizarea tratamentului termic la preparate pasteurizate și afumate - **Idriceanu T. Roxana**
6. Studiu privind obținerea de produse tartinabile din ficat de pasăre și/sau de gâscă - **Pais M. Mihaela Valentina**
7. Proiectarea și promovarea unui produs nou din carne de tip crud-uscăt - **Davidescu G. Cristina - Gianina**
8. Tehnologii moderne de obținere a preparatelor crude-uscate (accelerarea maturării compoziției) - **Paladi A. Ion**
9. Cercetări privind falsificările produselor din carne - **Lipan Mirela Madalina**
10. Cercetări privind obținerea de produse noi din carne - **Sutu (Motpan) Micaela**
11. Caracterizarea compușilor bioactivi din planta de aloe și posibile utilizări alimentare - **Modiga Alina**

Prof.dr.ing. BANU Iuliana

12. Produse de panificatie fara gluten cu continut ridicat de proteine. **Badiu Elena, CESA**
13. Tendinte in alegerea si dezvoltarea unor noi soiuri de grau - Invetigatii privind calitatea nutritionala a unor soiuri de grau romanesti. **Tirila Petronela, SIA**
14. Incidenta fumonisinelor si toxinei T-2 in graul si porumbul cultivat in zona de est a Romaniei. **Cazacu Stefania Daniela, SIA**
15. Analiza comparativa a proprietatilor de macinis pentru grau, secara si triticale. **Matei Gornet Tatiana, SIA**

Prof.dr.ing. VIZIREANU Camelia

16. Paste fainoase destinate persoanelor cu alergii alimentare. **Stanciu ST. Stefana Loredana – SIA** (co-tutelă cu Dima F)
17. Cercetări privind obținerea de biscuiți cu rol funcțional - **Turcu M. Adriana – SIA** (Co-tutelă cu Pricop E)
18. Evaluarea comportamentului alimentar a ;colarilor din ciclul primar - **Bancila I. Alina Mariana – IMAPA** (co-tutelă cu Istrati D)
19. Studiu privind influența meniului asupra randamentului școlar - **Țapu (Șaigău) V. Elena Carmen – IMAPA**
20. Obținerea și caracterizarea pigmentilor din diverse soiuri de orez (roșu, brun, negru) - **Antonovici Andreea – BRN** (co-tutelă cu Dinică Rodica)
21. Sisteme recirculante – filtrare microbiologică - Bontas G. Ionut – **BRN** (Co-tutelă cu Dediu L)

22. Importanța unei alimentații bogate în fibre și antioxidanți în reducerea colesterolului - **Iavita S. Nicoleta – Nutriție**
23. Influența alimentației vegetariene asupra sănătății - Miloiu (Jantea) M. Mihaela – **Nutriție** (co-tutelă cu Istrati D)
24. Cercetări privind alimentația copiilor din grădinițele cu program prelungit – **Jiglau N. Marcela – Nutriție**
25. Influența făinurilor compozite asupra calității aluatului (fraged sau blat tort) – **Capbun Valentin - IMAPA** (co-tutela cu Burluc Romulus).

Prof.dr.ing. Bahrim Gabriela Elena

26. Cataliza enzimatică utilizată în obținerea unor compuși heterociclici cu proprietăți bioactive - **Dediu Andreea Veronica, BRN** (Co-tutela cu Conf. Dinica Rodica Mihaela)
27. Caracterizarea cinetica a transformărilor suferite de antociani în timpul procesării – **Oancea Ana Maria, BRN**
28. Studii privind obținerea unor biopesticide cu tulpini de microorganisme selectate – **Palade Aurelian, BRN**

Prof.dr.ing. BORDA Daniela

29. Cercetări privind durabilitatea unor legume acoperite cu filme din proteine serice – **Albiș Ovidiu, CESA** (co-tutelă cu Sl.dr.ing. Iulia BLEOANCĂ)
30. Studiul maturării brânzeturilor cu pastă filată ambalate în filme proteice comestibile - **Gurău Alina, CESA** (co-tutelă cu Sl.dr.ing. Iulia BLEOANCĂ)
31. Obținerea unui produs lactat nou – **Smărăndescu Andreea Elena CESA**

Prof.dr.ing. BOTEZ Elisabeta - IMAPA

32. Perspective de dezvoltare a festivalurilor gastronomice în zona Transilvania; **Tertis Serinela**
33. Modalități de promovare a consumului de alimente funcționale în cadrul campusului universitar galatean; **Discuțu Daniela**
34. Cercetări privind utilizarea brânzeturilor cu mușcăi în pasta în gastronomie; **Moscu Vera**
35. Studii privind proprietățile texturale, senzoriale și nutriționale ale brânzeturilor proaspete. **Vrabie Anamaria**

Prof.dr.ing. RÂPEANU Gabriela

CESA

36. ODAGIU ANCA Optimizarea sistemului de managementul calității conform ISO 17025 în LAFCMA (Rapeanu și Stanciu)
37. ANGHEL G. GEORGIANA Considerații privind obținerea unor produse noi de panificație la SC Engelmi SRL Galați

38. GOGA P. ELENA GABRIELA Evaluarea calității vinurilor roșii obținute din soiul de struguri Merlot comercializate în România
39. TIRON GH. A. IOANA NICOLETA Analiza conformitatii cu specificatiile si identificarea falsificarilor la vinurile analizate la LCCIV Odobesti

SIA

40. VICOL N. BOGDAN IONUT Considerații privind calitatea vinurilor roșii seci obținute din soiul de struguri Fetească neagră comercializate în România
41. ACHIRUS T. ANDREI Considerații privind calitatea vinurilor roșii alcoolizate comercializate în Republica Moldova
42. SABANGEANU V. CATALIN Caracterizarea vinurilor de calitate obținute la crama *Vinuri Dobrogene* din Tulcea

Conf.dr.biolog BARBU Vasilica

43. Caracterizarea fenotipica si genetica a unor tulpini de streptomicete producatoare de tirozinaza/lacaza **Neculai L. Mariana**-BRN (Co-tutela cu Ș.I.dr. biolog Leontina Gurgu)
44. Caracterizarea fenotipica si genetica a unor tulpini de bacterii lactice cu activitate antimicrobiana **Manolache C. Nicoleta**-BRN (Co-tutela cu Ș.I.dr. biolog Leontina Gurgu)
45. Studiul comparativ al unor biocoloranti de origine animala si vegetala **Serban M. Ionut Radu**-BRN
46. Analiza unor compusi biologic activi din catina **Zanfir (Ghinet) V. Emiliana** - BRN

Conf.dr.ing. BURLUC Romulus Marian

47. Cercetari privind obtinerea produselor de patiserie din aluat fraged pentru diabetici - **Popa Dorina - IMAPA**
48. Cercetari privind obtinerea biscuitilor pentru consumatori cu intoleranta la gluten. - **Popa Octaviana - IMAPA**

Conf.dr.ing. GEORGESCU Luminita Anca

NUTRITIE

49. Cercetari privind valorificarea potentialului nutritiv al fructelor de padure la obtinerea alimentelor functionale destinate copiilor MIHALACHE CATALINA TEODORA - (co-tutela cu asist.drd.ing. Moraru D.)
50. Studii pentru optimizarea managementului nutrițional al arsului. LAZESCU MARCELONA-TEREZA –

CESA (co-tutela cu asist.drd.ing. Moraru D.)

51. Cercetari privind autentificarea originii botanice si geografice a mierii BLAGA (COSTEA) GIORGIANA VALENTINA (co-tutela prof.dr.ing. Borda Daniela)
52. Cercetari privind evaluarea si valorificarea potentialului nutritiv al nucilor NEGRU DIANA

IMAPA (co-tutela cu asist.drd.ing. Moraru D.)

53. Alimente pentru nutritie specială destinate copiilor MINCIOR ELISABETA

BRN (co-tutela cu asist.drd.ing. Moraru D.)

54. Caracterizarea unor oxidaze implicate in imbrunarea enzimatica TUDOR A. LILIANA -

Conf.dr.ing. APRODU Iuliana

55. Valorificarea potentialului nutritiv al unor derivate proteice vegetale in scopul dezvoltarii unor alimente functionale - **Mantoc (Patrascu) I. Livia – Nutriție**
56. Obținerea și caracterizarea unui produs lactat fermentat imbogatit in compusi biologic activi - **Simitaru (Vasilean) M. Ina – Nutriție**
57. Investigarea comportamentului termic al glucozoxidazei din *Apergillus niger* prin tehnici *in silico* - **Ciumac A. Alexandrina – BRN**
58. Analiza comportamentului peroxidazelor microbiene - Studiul proprietăților energetice, conformaționale și mecanice - **Grigoriu (Adam) F. Gabriela – BRN**

Conf.dr.ing. IORDACHESCU Gabriela

CESA

59. Produse pe baza de visine destinate circuitului turistic Romanesc - **Dediu Georgiana**
 60. Tehnici moderne utilizate in prelucrarea produselor vegetale - **Dragan Mihaela**
- #### **IMAPA**
61. **Ceaus Victor Radu** - Factori de decizie în preferințele consumatorului de tutun – studiu de caz.
 62. **Vlad Razvan Bogdan** – Diversificarea produselor de panificatie destinate turismului romanesc
 63. **Postolache Andreea Cristina** – Pensiune turistica eco in zona Panciu.
- #### **NUTRITIE**
64. **Stefanuca G. Ioan** – Consiliere psihonutritionala la tineri si persoane varstnice.
 65. **Rotaru Mihaela** – Realizarea unui produs functional pentru copii din legume si fructe

Conf.dr.ing. STANCIU Silviu

66. „ Studiu comparativ privind calitatea vinurilor cu denumire de origine controlata produse in Romania” **VASILACHI (COVALGIU) GH. DJULIETA**
67. „Cercetari privind optimizarea tehnologiei obtinerii unor produse traditionale de panificatie la SC Panipat Com. SRL Braila” **MILICA V. LIVIA** - CESA
68. „ Cercetari privind perceptia calitatii si motivatia de cumparare a produselor alimentare” **MUSTEA M. BOGDAN CATALIN**

Conf.dr.ing. STĂNCIUC Nicoleta

69. Studiul unor caracteristici de calitate a vinurilor roșii vrac - **Petre Ionut**-CESA
70. Cercetari privind calitatea apei potabile in Municipiul Braila - **Puscas I. Sorin** -CESA
71. Implementarea unui sistem de managementul siguranței alimentelor intr-o unitate de procesare a laptelui - **Chirila Roxana** -CESA
72. Caracterizarea biochimica a unor enzime oxidative de origine fungică și vegetală - **Sava N. Roxana Emilia** -BRN

Conf.dr.ing. VASILE Aida Mihaela

73. Evaluarea pericolelor biologice in industria laptelui - **Gurau Alina Anca**
74. Legislație necesară pentru autorizarea și funcționarea unei unități de alimentație publică și turism - **Ene Georgiana**
75. Cercetări privind incidența bacteriei patogene *Listeria monocytogenes* în materia primă pentru industria cărnii - **Buzaeanu Mirela Georgiana**

Conf.dr.ing. VINTILA Iuliana

76. Cercetari privind oportunitatea certificarii produselor de post in Romania si Republica Moldova. - **Ciudin Ion** - CESA

Duta Valentina - retras

Sef lucr. dr. ing. BARNA Octavian

77. Evaluarea potentialului turistic al lacurilor cu apa sarata din judetul Braila, **Pirlitu (Berechet) Steluta**, SIA
78. Valorificarea deseurilor din industria zaharului. **Dumitriu Corina**, SIA
79. Proiectarea unei pensiuni agroturistice cu 30 de locuri si pastravarie la Azuga. **Iftode Georgiana**, IMAPA
80. Proiectarea unei pensiuni agroturistice ecologice cu 40 de locuri la Vatra Dornei. **Uncrop Nela**, IMAPA

Sef lucr. dr.ing.ec. DIMA Felicia - IMAPA

81. Managementul sectorului alimentar dintr-un hiper-market - **Custura I. Gabriela**
82. Realizarea unei pensiuni in muntii Bucegi prin finantarea cu fonduri europene - **Hulea T. Mihai Emanuel**
83. Managementul unui centru de banqueting cu 200 locuri . Studiu de piață in zona Galati-Braila. – **Vlad L. Marius**
84. Studiu de piață privind produsele slow-food pe piata romaneasca si in zona Galati-Braila. - **Valeanu M.G. Mihai-Claudiu**

Şef lucr.dr.ing. ISTRATI Daniela

85. Factori decizionali în formarea unei alimentații corecte a elevilor din ciclul gimnazial - **Luchian (Rosu) N. Anisoara** – IMAPA
86. Influența etno-gastronomiei asupra bucătăriei tradiționale din județul Brăila - **Leiciu N. Narcisa Liliana** – IMAPA
87. Efectele alimentației de tip fast-food asupra sănătății - **Crihana G. Lucia Elena** – Nutriție
88. Gastronomia tradițională și implicații asupra obezității- **Pascu (Chirita) E. Maria-Luminita** – Nutriție
89. Impactul factorilor socio-economici asupra alimentatiei școlarii si cai de optimizare - **Comsa (Tonea) M. Alina Daniela** – Nutriție (Co-tutelă cu Vizireanu)

Şef lucr.dr.ing. NEAGU Camelia

90. Valorificarea unor subproduse din industria berii in vederea obtinerii de bioethanol. Masterand: **Nica Andreea, BRN**
91. Caracterizarea fizico-chimica si senzoriala a berilor de tip Radler. Masterand: **Bejan Mariana, SIA**
92. Optimizarea conditiilor de fermentare a berilor. Masterand: **Petrica Elena, SIA**
93. Caracterizarea fizico-chimica si senzoriala a unor bauturi alcoolice – *in cotutela cu Maria Garnai*, Masterand: **Lefter Eugenia, SIA**

Şef lucr.dr.ing. GURGU Leontina

94. Evidentierea prin PCR a genelor implicate in metabolismul acidului ascorbic. **Mocanu Georgiana Roxana, BRN**

Şef lucr.dr.ing. BLEOANĂ Iulia

95. Studiul stabilității - **Puişor Angelica, CESA**

Şef lucr.dr.ing. MOCANU Gabriel Dănuţ

96. **Topalo Alexandru, Master SIA** - Studiul raportului calitate-pret pentru alimente din grupa branzeturilor
97. **Paraschiv Marilena, Master IMAPA** - Metode si cai de diversificarea a unor produse de patiserie in randul scolarilor din ciclul primar

Dr.ing. IFRIM George

98. Estimarea parametrilor cinetici si parametrilor de calitate ai apelor uzate intr-un proces de oxidare biologica aeroba. **Onutei Maria, CESA**

Dr.ing. COMAN Gigi

99. Cercetări privind biosorbția și biotransformarea metalelor grele prezente în sol cu ajutorul microorganismelor - **Bisaro Camil Marian BRN**

Dr. VOINESCU Doina

100. Evaluarea statusului nutrițional a obiceiurilor alimentare și stării de sănătate a sportivilor de performanță - **Lupsa Anamaria, Nutritie**
101. Optimizarea alimentației tinerilor/ sportivilor - **Ropotan Marcela Mihaela, Nutritie**

Dr.MIULESCU Magda

- 102. Alimente care îmbunătățesc inteligența copiilor preșcolari - **Jirilaianu Theodora Cristina, Nutritie**
- 103. Alimentația școlarii - **Paiu Andreea Cristina, Nutritie**

Dr.DOBRE Michaela

- 104. Dislipidemiile – studiu comparativ al alimentației și medicației - **Vrabie (Tirila) Daniela, Nutriție**
- 105. Cauzele obezității și supraponderalității - **Moroianu Daniela, Nutriție**

Dr. BACIU Ginel

- 106. Alimentația copilului mic - **Palade (Pencea) Cristina Tincuta, Nutriție**
- 107. Educația nutrițională și impactul asupra sănătății – studiu de piață - **Miron Aurel, Nutriție**

Dr. GEORGESCU Costinela

- 108. Studiu privind statusul nutrițional al vârstnicilor - **Petre Bogdan, Nutriție**

Dr. Moroșanu Magdalena

- 109. Relația dintre obiceiurile alimentare și imaginea corporală - **Crețu Gh. Elena Gabriela, Nutriție**
- 110. Corelația dintre comportamentul alimentar - imagine corporală – stima de sine - **Zlate I. Patricia, Nutriție**
- 111. Corelația dintre activitatea fizică, comportament alimentar și imaginea corporală - **Pamfile (Grumeza) Elena Camelia, Nutriție**