



CURRICULUM VITAE

Informații personale

Nume / Prenume

Adresă(e)

Telefon

E-mail(uri)

Naționalitate(tăți)

Data nașterii

Apartenența de gen

Locul de muncă vizat/ Domeniul
 ocupațional

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Steluța RADU

r_stela_222@yahoo.com, stelaradu2010@yahoo.com, rstela@uaiasi.ro

Română

Feminina

Staff teaching Erasmus +103 /072 cod Food processing/Technological

Educational Institute of Peloponnese/Akdeniz University/Universidad Politecnica de Madrid

2003- până în prezent

Șef lucrări, doctor

-Expertiza produselor alimentare cu metode moderne de ultimă generație : cromatografice(CG, HPLC), spectrofotometrice, electroforetice, RMN, FTIR, etc.

-Tehnologia morăritului și panificației

-Tehnologii în industria uleiului, zahărului și a produselor zaharoase(dulciuri)

-Principii și metode de conservare a alimentelor

USAMV Iași, str. Mihail Sadoveanu nr.3

Educație, mediu academic universitar

-predare, cercetare, activități de parteneriat public-privat;

2001-2015

Profesor gradul I învățământ preuniversitar

2010-2015

Manager proiect POSDRU

-Activități didactice și extra curriculare, performanță și excelență în educație

Grup Școlar „Virgil Madgearu“ Iași

Educație învățământ preuniversitar

1998-2001

Director

-Activități de management , producție, promovare, export

SC FLOW SRL Iași

Industria alimentară

1995-1998

Șef secție înghețată

-organizarea producției, proiectare inovare produse , promovare, testare produse noi;

SC LACTIS SA Iași

Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria alimentară, gestionare producție, control tehnic de calitate la produse lactate
Perioada	1991-1995
Funcția sau postul ocupat	Responsabil export
Activități și responsabilități principale	-formarea loturilor de export, producția de vinuri și cognac și alte băuturi alcoolice, control tehnic de calitate laborator;
Numele și adresa angajatorului	SC VASCOVIN SA Vaslui
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producție vitivinicolă/industrie alimentară
Educație și formare	
Perioada	2013-2017
Calificarea / diploma obținută	Licențiat în drept-Facultatea de drept și științe administrative
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Universitatea „Ovidius“ din Constanța
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	
Perioada	2012-2014
Calificarea / diploma obținută	Expertiză -tehnologie și control în turism și alimentație;
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Expertiza/Controlul calității produselor alimentare Principii ecologice Legislație
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos“ din Galați, Facultatea de Industrii alimentare și tehnică piscicolă
Perioada	2003-2006
Calificarea / diploma obținută	Doctorat în științe inginerești
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul calității produselor alimentare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași
Perioada	1997-1998
Calificarea / diploma obținută	Studii academice postuniversitare în administrarea afacerilor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management, marketing, managementul resurselor umane, etc.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza“ Iași
Perioada	1986-1991
Calificarea / diploma obținută	Inginer tehnolog în industria alimentară
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnologia prelucrării vinului, zaharului, cărnii, a laptelui, a produselor făinoase, berii, uleiului, conserve.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos“ din Galați, Facultatea de Industrii alimentare
Perioada	1986-1990
Calificarea/diploma obținută	Grad de ofițer în rezervă apărare civilă/ livret militar;
Discipline studiate/competențe profesionale dobândite	Stagiul militar efectuat la Apărarea Civilă, discipline: Tehnică de luptă, Identificarea substanțelor tehnice de luptă STL; etc.
Numele și tipul instituției / furnizorul de formare	Statul major al Centrului Militar Galați
Limba(i) maternă(e)	Română
Limba(i) străină(e)	Engleză B2 nivel utilizator independent Franceză B2 (scris, vorbit, înțelegere)
	-Bun organizator, încheierea de parteneriate cu agenții economici;
	2015-prezent
	-Președintele Asociației Profesionale pentru Educație și Consiliere în Carieră Iași
Competențe și abilități sociale	2013-2014 -Membru în Balkanique Environmental Association- Grecia 2013-2018 -Președintele Asociației de Protecție a Pacienților sucursala Iași 2013-2017 -Membru în Asociația specialiștilor din Industria alimentară Galați 2008-2009 -Membru în Asociația de Morărit și Panificație din România;
Competențe și aptitudini organizatorice	-Organizarea de activități cu caracter aplicativ, manifestări expoziționale, științifice;
Competențe și aptitudini tehnice	-Competențe pe expertiza produselor cu tehnici moderne de cromatografice și spectrofotometrice, electroforetice, RMN;

<p>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</p> <p>Competențe și aptitudini artistice</p> <p>Permis(e) de conducere</p> <p>Informații adiționale</p>	<p>-Competențe pe domeniul prelucrării produselor alimentare și în domeniul turismului și alimentație;</p> <p>-Aptitudini în cercetare, cercetare aplicativă, inovare și testare de noi produse.</p> <p>-Management proiecte europene;</p> <p>-Consiliere juridică pe domeniile de activitate practicate;</p> <p>-Organizator și coordonator al Asociației pentru protecția pacienților sucursala Iași și monitorizarea Consiliilor de etică în perioada 2013-2017</p> <p>-Organizatorul și președintele Asociației profesionale pentru consiliere în carieră, APECC Iași, 2015-prezent;</p> <p>-Organizator de activități sociale cu studenții de la specializarea TPPA, elevii din licee cu specializările inginerie alimentară, chimia alimentelor și turism și alimentație;</p> <p>-Word, Power Point, Paint, Excel;</p> <p>-grafică și design, decorare, regie artistică și montaj evenimente, organizare și prezentare conferințe, workshopuri;</p> <p>Categoria B</p>
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Radu Steluța, Cristina Ramona Duță 2017-Impactul legislației comunitare și naționale asupra implementării proiectelor europene în România, ISBN 978-606-13-4009-5 2. Radu Steluța 2013 - Expertiza produselor alimentare derivate din materii prime vegetale, Ed.PIM, ISBN 978-606-131-207-8 3. Radu Steluța, Oana Voinea 2016-Expertiza biochimică a sucurilor obținute din fructe autohtone și exotice, ISBN -978-606-13-3566-4 4. Radu Steluța, Herdeș Daniela 2017-Tehnici de inovare a produselor raw vegan, ISBN 978-606-13-4024-8 pg.96 5. Radu Steluța 2018-Microbiologia și importanța nutrițională a alimentelor pentru consumator, ISBN : 978-606-13-4421-5 6. Radu Steluța 2017 - Inovarea produselor făinoase nutritive și sănătoase pentru consumatori , ISBN 978-606-13-4180-1 7. Radu Steluța 2017 - Ghid Compania student - ISBN 978-606-13-4150 8. Radu Steluța 2011 - Studii privind managementul calității produselor de panificație, lactate,carne de pui în județul Iași, editura PIM, ISB N – 978-60613-0671-8, pg.307 9. Radu Steluța 2010 - Tehnologia produselor făinoase, Ed.Pim ISBN 978-973-7783-33-2 10. Radu Steluța 2008 – Tehnologia prelucrării produselor vegetale , vol. II , Ed. PIM– ISBN : 978-606-520-042-5, pg. 156; 11. Radu Steluța 2006 - Specific factors which can determine the quality of vegetal food in Iasi county, Ed. PIM, ISBN-978-973-716-323-3 12. Radu Steluța 2006 - Case study regarding the management of bakery , ISBN 10 : 973-716-321-4 13. Radu Steluta 2006 - Case study regarding the management of poultry products quality at SC AVI-TOP SA Iași, PIM Publishing House , ISBN 10 : 973-716-322-6; 63 p 14. Radu Steluța - 2012 -Caiet lucrări practice –Tehnici de conservare a alimentelor, Ed PIM, ISBN-978-606-520-782-0 15. Radu Steluta - 2011 -Caiet lucrări practice –`Tehnologia prelucrării produselor vegetale II, ED. PIM, ISSN -978-606-520-7721 16. Radu Steluta - 2012 -Caiet lucrări practice –Tehnologia Prelucr.prod.vegetale I, Ed.PIM, ISSN -978-973-7783-29-5 17. Radu Steluta 2008-Caiet Lucrari Practice Tehnologia prelucrării produselor vegetale-Procesarea produselor făinoase partea I Universitas XXI ISBN 978-973-7889-93-5, pg.169
<p>Publicații/ Cărți din Biblioteca Națională a României</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.Proiect -2007-Laborator de cercetare, dezvoltare și inovare a produselor alimentare îmbunătățite cu substanțe nutritive, din cadrul Programului IMPACT - POS CCE CDI -1.329.390 euro.- admis la finanțare. 2.Proiect 2006 - O calificare în domeniul serviciilor, șansa pentru un nou început-PHARE 2003-implementat
<p>Proiecte aprobate</p>	

3. PN II nr. 1130/2009 intitulat „Strategii manageriale și de marketing privind dezvoltarea și eficientizarea producției în cadrul sistemului integrat al producției agricole și agroalimentare din zona Moldovei” – finanțat de CNCIS; implementat
4. Proiect 2010-ID 63851 – Stagii de pregătire practică în domeniul serviciilor turistice la standarde europene; implementat POSDRU
5. Proiect de consultanță și cercetare cu Firma SC AG Triumf SRL Iași 2015-2019
6. Proiect de consultanță/cercetare cu firma IF Manolache Victor 2013-2018.

Scientific papers indexed ISI

1. **RADU Steluța**, HERDEȘ Daniela – 2019 -The Influence of Natural Sweeteners on the Innovated Fruit Paste - University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine “Ion Ionescu de la Brad” of Iași (ROMANIA) Filodiritto Editore – Proceedings, International Scientific Congress “Life sciences, a challenge for the future” 17th-18th October 2019, Iași, Romania First Edition December 2019, Copyright 2019 Filodiritto Publisher, ISBN 978-88-85813-63-2; <https://www.filodiritto.com/proceedings>, pg.181
2. **Steluța Radu**, Teodor Robu (2014)- The Effects and Efficiency of Dietary Hemp Seed and Flaxseed Oils on the Human Metabolic Function, Journal of Environmental Protection and Ecology, vol.15, no.1 indexed in the Science Citation Index (SciSearch®) and Journal Citation Reports/Science Edition, Thomson Scientific ISSN: 1311-5065;
3. Constandache Mihaela, Epure Dănuț - Tiberius, Condrea Elena, Stanciu Anca - Cristina, **Radu Steluța** (2013)- Functional foods – special opportunity in ensuring and maintaining the population’s health condition, Journal of Environmental Protection and Ecology, vol.14, no.4 ISI Thomson, ISSN: 1311-5065;
4. **Steluta Radu**, Cristina Dorneanu, Mihaela Constandache, Ștefan -Lucian Toma- 2013- Research of the Impact on Efficiency of Waste Vegetable and Food Processing on the Quality of the Environment in the North-East Region of Romania, Global Journal on Advances in Pure & Applied Sciences (CENVISU-2013) Vol 1, ISSN: 2301-2706;
5. Ștefan Lucian Toma, Diana Gheorghiu, C. Bejenariu, **Radu Steluta** – 2013- The Influence of the Diffusion on Adherence of the 60T Deposits Obtained through Thermal Spraying in Electric, Applied Mechanics and Materials Vol. 371 (2013) pp 270-274, (2013) Trans Tech Publications, Switzerland doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.371.270
6. Ștefan Lucian Toma, Bejenariu C., Baciu, R., **Radu Steluta** - 2012- The effect of frontal nozzle geometry and of the gas pressure on the steel coating properties obtained by wire arc spraying, Surface & Coatings Technology Journal – 220, ISSN 266-270, www.elsevier.com;
7. **Steluta Radu**, Aurel Chiran, Elena Gîndu, Andy-Felix Jităreanu 2010- Researches Concerning the Dynamic of the Mineral Nutrients Content at Thermal Treatment of Semi-Manufactured Poultry Products using „Knowhow” Technological Equipment, 7th International conference on materials science & engineering, Metalurgia International vol.XV 2010 – Special Issue no.9, pg.217.
8. **Steluta Radu**, Mihaela Constandache – 2010 - The Dynamics of the Essential Amino Acids Content of the Bakery Products Fortified with Natural Adding's for Obtaining Ecological Food Products using the "knowhow" cooking bakery equipment, 7th International Conference on Materials Science & Engineering– Metalurgia International vol.XV 2010 – Special Issue no.9, pg.223;

Scientific papers indexed BDI prezentate în Conferințe Internaționale

9. **Radu Steluta**, Mihaela Constandache, Satnciu, Mihaela -2020-The trend of the Hospitality Industry and the Advantages versus the Disadvantages of Investing in the Workforce, PIGE Ovidius Constanta, Annals Economic Sciences Series, Volume XXI, Ovidius University Press, ISSN 1582-9383,
10. **Radu Steluta**, Mihaela Constandache, Stanciu, Mihaela -2020- Impact of the Soluble and Insoluble Fibers on the Human’s Health, PIGE Ovidius Constanta, Annals Economic Sciences Series, Volume XXI, Ovidius University Press, ISSN 1582-9383;

Lucrări prezentate în Conferințe
Internaționale sau naționale

Lucrări prezentate în Conferințe
Internaționale

Lucrări prezentate Internaționale	în	Conferințe	<p>11. Steluța Radu, Mihaela Constandache, Liliana Nicodim -2019-Improving the Nutritional Value of Foods by Using the Essential Fatty Acids Obtained from Soybean Seeds through the IR Spectroscopic Method, GEUC 2019, Ovidius University from Constanta.</p> <p>12. Steluța Radu, Mihaela Constandache, Ana-Cristina Stanciu – 2019 Study on the Quality of Fruit Juice Innovated by Adding Rhubarb Extract, GEUC 2019, Ovidius University from Constanta;</p> <p>13. Steluța Radu - 2019-The Diagnosis of educational system from the perspective of entrepreneurial development, pg.317, Ecology, Economics, Educationa and Legislation ISSUE:5.4, 19th SGEM, vol. 19, ISBN: 978-619-7408-87-4, doi: 10.5593/sgem2019/5.4;</p> <p>14. Steluța Radu - 2019-The influence of the fruits fiber on the consumers´ health, Conference Proceedings 19th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM 2019, vol19, Nano, Bio, Green and Space Technologies for sustainable Future, Issue .6.1, ISBN: 978-619-7408-87-4, doi: 10.5593/sgem2019/6.1, p.993;</p> <p>15. Steluța Radu – 2019 -The influence of food fiber on the consumer’s health, World Conference on Sustainable Life Sciences, 30 june 2019, Budapest, Hungary, Certificate of attendance;</p> <p>16. Steluța Radu – 2018-International ecotourism trends and its impact on sustenable development in Romania, Scientific papers Journal. Agricol Serie, vol.61 no.1(2018);</p> <p>17. Steluța Radu, Herdes Daniela -2017- Innovation of Cosmetic Products Beneficial to the Consumer´s Health, Scientific Papers. Agricol Series USAMV Iași, vol.60(2), 2017, pg.215-218;</p>
Lucrări prezentate Internaționale	în	Conferințe	<p>18. Steluța Radu, Mihaela Constandache - 2017 - Influence of the quality of food and cosmetics on the occurrence of canceR, 4th International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences &Arts SEGM, vol III, Bulgaria, ISBN: 978-619-7408-20-1;</p> <p>19. Radu Steluța – 2017 – Carbohydrates and lipids impact on consumer health in North-East Region of Romania; Scientific Papers – vol.59(2)2015, Agronomic Journal;</p> <p>20. Steluța Radu, Mihaela Constandache, Condrea Elena-2016 - Impact of research regarding the processing of organic waste resulted from food industry in the north - east , south-east and center regions of Romania in particular, in relation to consumer and environmental protection- Ovidius University Annals Economic Sciences Series, Volume XVI, Issue 1, Ovidius University Press, ISSN: 1582-9383;</p> <p>21. Radu Steluța, Voinea Oana -2016- Interconnecting Tourism Geography and the Orthodox Christian Spirituality in the North-East Region of Romania, Repere Geografice Journal, nr.13(1)-2018, ISSN :2393-1271; ISSN-L 1583-5286, PIM Publishing House, CNCS nr.66/2010, pg.41;</p> <p>22. Steluța RADU, Oana-Cristina VOINEA-2015-The optimization of the ratio of potentially anti-carcinogenic vegetable fibres in cereals, flours and farinaceous products in the North-East of Romania, Scientific Papers – vol.57(2)2015, Agronomic Series, USAMV Iasi;</p> <p>23. Steluța RADU , Oana-Cristina VOINEA – 2015-Research on the preservation of locally innovated products obtained from fresh water fish belonging to the Cyprinidae Family- vol.57(2)2015, Agronomic Series, USAMV Iasi;</p> <p>24. Steluța Radu, Mihaela Constandache, Stefan-Lucian Toma -2013-Research Regarding the Processing of Organic Waste Resulted from Food Industry in the North - East Region of Romania and in the County of Iași in Particular, in Relation to Consumer’s and Environmental Protection; Jökull Journal ISSN: 0049-0576, vol.IX, section 3;</p>
Lucrări prezentate Internaționale sau naționale	în	Conferințe	<p>25. Steluța Radu, M. Golumbeanu, M. Constandache, M. POPA - 2014, Organic food waste processing and the impact of its research on environmental and consumer protection case study: North - East, South-East and Central Romania, Conferinta Internațională MEN DEV 2014;</p> <p>26. Steluța Radu -2012 –Optimizing the Content of Essential Amino-acids in edible flours obtained from cereals and leguminous green, Scientific Papers – vol.55(2)2012, Agronomic Series, USAMV Iasi, pg.277-283, Code CNCS:477;</p>

Lucrări prezentate în Conferințe
Internationale sau naționale

27. **Steluța Radu**, Constandache, M., - 2012 - Research on Results in the Implementation of European Funds in Romania in the Period 2007-2012, Ovidius University Annals Economic Sciences Series, Volume XII, Issue 1, Ovidius University Press, ISSN 1582-9383, BDI Index: RePEc (<http://ideas.repec.org/s/ovi/oviste.html>), DOAJ, EBSCO, Categoria B+, Cod CNCISIS 444; International Conference
28. Constandache, M., **Radu, Steluța**, - 2012 - Nutritional Aspects of Romanian Feeding that are Required to be Corrected, Ovidius University Annals Economic Sciences Series, Volume XII, Issue 1, Ovidius University Press, ISSN 1582-9383, BDI Index: RePEc (<http://ideas.repec.org/s/ovi/oviste.html>), DOAJ, EBSCO, Categoria B+, Cod CNCISIS 444; International Conference
29. **Steluta Radu**, Luminița Pîrvulescu – 2012 - Optimization of Saturated Fatty Acids and Unsaturated Fatty Acids at the Grain, Flours and Bakery Products, International Scientific Symposium Sustainable Rural Development, Ed. Agroprint Timișoara, ISSN : 1453-1410;
30. **Steluta Radu** – 2012- Research Study About the Management of Implementing of Projects in Romania During the period 2007-2012, International Scientific Symposium Sustainable Rural Development- Faculty of Agricultural Management ,Banat’s University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine From Timisoara; Ed. Agroprint Timișoara, ISSN : 1453-1410;
31. Luminița Pîrvulescu, Iancu, T., Iasmina Iosim; Despina-Maria Bordean, **Steluța Radu** – 2012 – Issue in Research on Food Nutrition Classification - International Scientific Symposium Sustainable Rural Development- Faculty of Agricultural Management , Banat’s University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine From Timisoara; Ed. Agroprint Timișoara, ISSN : 1453-1410;
32. **Steluta Radu**, Luminita Pîrvulescu - 2012 – Optimization of saturated fatty acids and unsaturated fatty acids at grain, flours and bakery products, Faculty of Agricultural Management , Banat’s University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine From Timisoara; Ed. Agroprint Timișoara, ISSN : 1453-1410;
33. **Steluta Radu** – 2011 – Optimization of Nutrient Proportion of Essential Fatty Acids of edible Oils, Ovidius University Annals, Economic Sciences series volume XI, Issue 2, ISSN : 1223-7221; International Conference
34. **Steluța Radu**, Mihaela Constandache – 2011 - The management of the technological transfer in the case of chicken meat semi-products made at SC Avi-Top SA Iasi, Ovidius University Annals, Economic Sciences series volume XI, Issue 2, ISSN: 1223-7221; International Conference
35. **Steluța Radu** – 2011 – Influence of loading of specific flour sieves for sifting and extraction on extracting total other fragments to SC Spicul Sa Iasi, Journal of Agroalimentary Processes and technologies, 17(4), USAMVB Timisoara, ISSN : 2069-0053, pg.428-430;
36. **Steluța RADU**, Aurel CHIRAN, Valeriu – Ion CIUREA, Elena GINDU, Benedicta DROBOTA, Felix-Andy JITAREANU-2010-The dynamic of the content of NaCl at the semi-manufactured poultry products, USAMV Iasi, Ecological Agriculture – Priorities and perspectives Vol.53/2010, ISSN: 1454 – 7414; B+pg.272-277;
37. Luminița Pîrvulescu, Mihaela Iancu, **Steluța Radu**, Claudia Sârbulescu, Ioana Bălan – 2010 – Estimation of maize hybrid quality with the help of comparative analysis specific methodologies –USAMB Timisoara, Scientific Papers,pg.349;
38. **Steluța RADU**, Elena GÎNDU- 2010 - Optimization of the nutritional optimal report of saturated and nonsaturated fat acids in ecological edible oils, USAMV Iasi, Ecological Agriculture –Priorities and perspectives Vol.53/2010, ISSN: 1454 – 7414, pg.103-107;
39. **Steluța RADU**, Aurel CHIRAN, Elena GINDU, Benedicta DROBOTA, Andy-Felix JITAREANU -2010- Researches Concerning the Dynamic of the Nutrient Content at Thermal Treatment and Thawing of Semi-manufactured Poultry Products , Bulletin UASVM Horticulture USAMV Cluj, 67(2)/2010, Print ISSN 1843-5254; Electronic ISSN: 1843-5394, pg. 250-256; International Conference
40. Mihaela Constandache, Daniela Nenciu, **Steluța Radu**, Elena Condrea – 2010 - Health benefits of soy proteins analysis and their influence on the quality of fortified bread autori - Journal of Agroalimentary Processes and Technologies, The 1-st International Conference on Food Chemistry Engineering & Technology,

Lucrări prezentate în Conferințe
Internationale sau naționale

Lucrări prezentate în Conferințe naționale

Faculty of Food Processing Technology, Timisoara, pg.74-80; International Conference

41. Constandache Mihaela, Condrea Elena, **Radu Steluța** – 2010 - The efficacy of plant stanols/sterols in ensuring the heart health, International Conference Biotechnologies - Present and Perspectives, 4-th Edition, Suceava 19-20 nov 2010, Food Engineering Faculty, Food and Environment Safety, ISSN 2068-6609, cotatie B+, indexat in Index Copernicus, pg.96-100; International Conference

42. Mihaela Constandache, Adriana Ionescu, **Steluța Radu** – 2010 – The Evaluation of Customer Satisfaction in Terms of Characteristics of Services Offered by Trodat Company, Ovidius University Annals from Constanta, Economic Sciences Series, vol.X, ISSN 1223-7221, pg.175; International Conference;

43. Mihaela Constandache, **Steluta Radu**, Elena Condrea -2010- Functional Food an opportunity to provide health status - Ovidius University Annals of Chemistry from Constanta, vol.21, ISSN 1223-7221, pg.96-100; International Conference

44. **Steluța Radu**, Mihaela Constandache – 2010 – Economic Aspects of innovation and the Transfer of technology for the chicken products enrich with nutrients - Ovidius University Annals of Chemistry from Constanta, vol.21, ISSN 1223-7221, pg.105-108; International Conference

45. **Steluta Radu**, Mihaela Constandache, Luminița Pîrvulescu - 2010 – Researches Concerning Quality Management of semi-manufactured Poultry Products during the Frozen Procces - Ovidius University Annals from Constanta, Economic Sciences Series, vol.XV, ISSN 1223-7221, pg.180; Intenational Conference

46. **Steluta RADU**, Aurel CHIRAN, Elena GINDU – 2010 - Researches Concerning the Optimization of Quality of Semi-manufactured Poultry Products with nutritive Addition Functioning as new Food an the Iasi Market, Ovidius University Annals from Constanta, Economic Sciences Series, vol.XV, ISSN 1223-7221; pg.180 – 185; International Conference;

47. **Steluța Radu**, Camelia Vizireanu, Luminita Pîrvulescu, Ciprian Rujescu – 2010 – The dynamic of level nutrients in freezing of chicken semiproducts at - 20°C, The 1-st International Conference on Food Chemistry Engineering & Technology, Faculty of Food Processing Technology, Timisoara; pg.150-154; International Conference

48. **Steluța Radu** -2010 – Optimization of eatable vegetable oils´ quality concerning the content of saturated and non-saturated fat acids - TPA – The 1-st International Conference on Food Chemistry Engineering & Technology, Faculty of Food Processing Technology, Timisoara; pg.105-109; International Conference

49. **Steluța Radu**, Aurel Chiran, Elena Gîndu, Luminita Pîrvulescu -2009 – Estimation of quality cost at SC AVI -TOP SA. Study case at the SC Avi-Top SA from Iasi county, USAMV Timisoara, Scientific Paper, series I, vol. XI (2) pg.183-190;

50. **Steluța Radu**, Iuliana Barna – 2009 - Education in the 21st century and its implications on the future society, ANNALS of FOOD SCIENCES and TECHNOLOGY, Faculty of Environmental Enginnering and Biotechnology from Târgoviște, Vol 1, ISSN: 2065 – 2828; pg.342-345;

51. **Steluța Radu**, Sorin Horincar – 2009 - Researches about the estimation costs of bakery products with alimentary fibres, ANNALS of FOOD SCIENCES and TECHNOLOGY, Faculty of Environmental Enginnering and Biotechnology from Târgoviște, Vol 1, ISSN: 2065 – 2828; pg.338-341;

52. Sorin Horincar, Ioan Tofan, **Steluța Radu** – 2009 – Research regarding the influence of low temperature cereal storage on the production of aflatoxines, ANNALS of FOOD SCIENCES and TECHNOLOGY, Faculty of Environmental Enginnering and Biotechnology from Târgoviște, Vol 2, ISSN: 2065 – 2828; pg.502-507;

53. **Steluța Radu**, A. Chiran, Elena Gîndu, Benedicta Drobotă, Felix-Andy Jităreanu – 2009 – Research to increase the content of vitamins in chicken feeds enriched with nutrients, USAMV Iasi, Ecological Agriculture –Priorities and perspectives Vol.52, ISSN : 1454 – 7414; pg.17-22;

54. **Radu Steluța**, Luminita Pîrvulescu - 2008 - Diagnostic study of food resources and quality factors in Iasi county, USAMV Iasi Symposium, Sustainable Agriculture

in the Context of Environmental Change, USAMV Iasi, Ed. Ion Ionescu de la Brad Iași, vol. 51, ISSN : 1454- 7414; pg.272-277

55.**Radu Steluța** -2008 - Effects of Food Processing in the 21st Century on Human Metabolism, USAMV Symposium Iasi, Sustainable Agriculture in the Context of Environmental Changes; Ed. Ion Ionescu de la Brad Iași, Vol.51, ISSN: 1454-7414;pg.77

56.Luminița Pîrvulescu, Despina Bordean, Gerge,I. Rujescu C, Popescu, I. Harmanescu Monica, Rujescu Cristina, **Radu Steluta** – 2008 – The linear and non-linear bi-dimentional mathematical models, between antioxidant capacity, ascorbyc and poliphenol contents in some vegetable - USAMV Iasi, Agricultura Durabila in contextul schimbarilor de mediu, Ion Ionescu de la Brad Iași, Vol.51, ISSN : 1454-7414;pg.71

57.**Radu Steluța** - 2008–Optimizing the fortification of bakery products for food safety of the population in Iasi county - Bulletin USAMV Cluj-Napoca – ISSN: 1843-5246 , vol.65(2);pg.147-154; International Conference

58.**Radu Steluța**-2005–Quality costs, expense elements which can assure the quality for SC AVI-TOP SA Iași – USAMV Iași –Scientifical conference the 48th edition –„Agriculture and present environment and perspectives ”, vol. 48., ISSN: 1454-7414;

59.**Radu Steluța**, 2005 –The influence of additives on the food products quality - Scientific essaies USAMV Iasi, vol.47, Seria Agronomie , Ion Ionescu de la Brad” Publishing House, Iași. ISSN: 1454 – 7414;

Scientific papers/works indexed B

60.**Steluța Radu**, Chiran A., Ciurea V., Elena Gîndu, Luminița Pîrvulescu - 2009 – The estimation of quality cost at the SC AVI_TOP SA Iași. Study of caz at the SC AVI-TOP SA Iași, Ed. Agroprint Timișoara, ISSN: 1453-1410;B, Indexed in Copernicus, DAQJ, EBSCO, pg.183 - 190

61.Luminița Pîrvulescu, Marioara Pisat, Cornelia Petroman, **Steluta Radu** 2009 – Study on culinary traditions in Banat’s plain – Lucrări Științifice, seria I, vol.XI(2) – Management Agricol, Editura Agroprint Timisoara; ISBN 1454-7414; Indexata în Cabi, pg.71-86;

62.**Steluța Radu** – 2009 – Researches regarding of bakery products enriched with salts and vitamins, Universitatea din Craiova, Durable Agriculture-Agriculture of the future 5th edition, ISSN : 2066 – 950 X; B,

63.**Radu Steluța**, Luminița Pîrvulescu – 2009 – Optimal quality of bakery products from Iași conunty, Universitatea din Craiova, Durable Agriculture-Agriculture of the future 5th edition, ISSN : 2066 – 950 X;B

64.**Radu Steluța**, Camelia Vizireanu, Mihaela Constandache- 2008 – Optimizing the quality of bread products from Iasi county(Study of caz at SC VEL – PITAR SA Iasi) – Scientific papers serie I, vol.X(2)- Management of agricol field – Publishing House Agroprint Timișoara , ISSN : 1453 -1410, B ,pg.179-188;

65.**Steluța Radu** - 2007 - Studies regarding the quality management of the bakery products in Iasi county -6th INTERNATIONAL CONFERENCE OF PHD STUDENTS University of Miskolc, Hungary, pg. 349-452;

66.**Steluța Radu** - 2007 - Studies regarding the quality management of the poultry meat products in Iasi county -6th INTERNATIONAL CONFERENCE OF PHD STUDENTS University of Miskolc, Hungary, pg. 452-456.

Scientific papers/works presented in National Conferences publised with ISSN

67.**Radu Steluța**, Călin Ioana - 2016 - Study regarding the using of colors substances in food and their impacts on the health, pg.9, Scientific Papers of food and nutrition, nr.1, ISSN 2601-3169, Publishing House Pim;

68.**Radu Steluța**, Andrieș George - Alexandru – 2016 - Researches regarding using of nocives or inofensive preservation substances in chocolate industry, Scientific Papers of food and nutrition, nr.1, ISSN 2601-3169, Publishing House Pim;

69.**Radu Steluța**, Padovei Maria -2016 – The Influence of sugar content and concentration of colors substances by rahat sorts, Scientific Papers of food and nutrition, nr.1, ISSN 2601-3169, Publishing House Pim;

70. **Radu Steluța**, Strujan Laura – 2016 - Researches regarding of energetic and nutritive value of halvah, Scientific Papers of food and nutrition, nr.1, ISSN 2601-3169, Publishing House Pim;
71. **Radu Steluța**-2016-Researches regarding of the contents of vitamin B from Flour and the finally products, Scientific Papers of food and nutrition, nr.1, ISSN 2601-3169, Publishing House Pim;
72. **Radu Steluța**, Vîrnă Nicoleta Dorina – 2016 - The influence of alimentary aditives through the quality of breads sorts, Scientific Papers of food and nutrition, nr.1, ISSN 2601-3169, Publishing House Pim;
73. **Radu Steluța**, Popa Victor-Ion – 2016 - The most nocives alimentary aditives, Scientific Papers of food and nutrition, nr.1, ISSN 2601-3169, Publishing House Pim;
74. **Steluța Radu**, Pricopie Ionuț Iulian – 2016 - The impact of antioxidants from the legumes and fruits through the health of the consumer pg.71, Scientific Papers of food and nutrition, nr.1, ISSN 2601-3169, Publishing House Pim;
75. **Radu Steluța**, Constandache Mihaela, Barbu Corina-Aurora-2020-The Water's Quality and Socio-Economic Impact on the Population, Source: Ovidius University Annals, Series Economic Sciences . 2020, Vol. 20 Issue 1, p486-491. 6p.
1. Șt. L. Toma, C. Bejinariu, R. Baci, Steluța Radu 2013-The effect of frontal nozzle geometry and gas pressure on the steel coating properties, obtained by wire arc spraying, Surface & Coatings Technology, I.F. 2, 199 Vol 220 (2013), pag. 266–270 cu 14 citari internationale;
2. Șt.L.Toma, D.A. Gheorghiu, Steluța Radu, and C. Bejinariu, - The influence of the diffusion on adherence of the 60t deposits obtained through thermal spraying in electric arc, Applied Mechanics and Materials, Proceedings of IMA NE, Vol. 371 (2013) pp 270-274, (2013) Trans Tech Publications, Switzerland – ISI Proceedings cu 1 citare internațională;
3. "Șt. L. Toma, C. Bejinariu, R. Baci, Steluța Radu 2013-The effect of frontal nozzle geometry and gas pressure on the steel coating properties, obtained by wire arc spraying, Surface & Coatings Technology, I.F. 2, 199 Vol 220 (2013), pag. 266–270 cu 22 de citări internaționale;
4. L. Pîrvulescu, Dm Bordean, I. Petroman, C Rujescu, Steluța Radu – Study of Banat's Traditional Gastronomy, Lucrări Științifice, Seria Agronomie, USAMV Iași, ISSN 1454-7414
5. Radu S. -2012 –Optimizing the Content of Essential Amino-acids in edible flours obtained from cereals and leguminous green, Scientific Papers – vol.55(2)2012, Agronomic Series, USAMV Iasi, pg.277-283, Code CNCS:477;
6. Șt.L.Toma, D.A. Gheorghiu, Steluța Radu, and C. Bejinariu, - The influence of the diffusion on adherence of the 60t deposits obtained through thermal spraying in electric arc, Applied Mechanics and Materials, Proceedings of IMA NE, Vol. 371 (2013) pp 270-274, (2013) Trans Tech Publications, Switzerland – ISI Proceedings
7. Steluța Radu, Teodor Robu – 2014 -The effects and efficiency of dietary hemp seed and flaxseed oils on the human metabolic function, JEPE –Vol.15 no.1, pag.326;
8. Steluta RADU, Aurel CHIRAN, Elena GINDU – 2010 - Researches Concerning the Optimization of Quality of Semi-manufactured Poultry Products with nutritive Addition Functioning as new Food an the Iasi Market, Ovidius University Annals from Constanta, Economic Sciences Series, vol.XV, ISSN 1223-7221; pg.180 – 185; International Conference;
9. L. Pîrvulescu, Dm Bordean, I. Petroman, C Rujescu, Steluța Radu –2009- Study of Banat's Traditional Gastronomy, Lucrări Științifice, Seria Agronomie, USAMV Iași, ISSN 1454-7414
10. Steluța Radu 2012 –Optimizing the Content of Essential Amino-acids in edible flours obtained from cereals and leguminous green, Scientific Papers – vol.55(2)2012, Agronomic Series, USAMV Iasi, pg.277-283, Code CNCS:477;
11. Constandache, M., Radu, S., - 2012 - Nutritional Aspects of Romanian Feeding that are Required to be Corrected, Ovidius University Annals Economic Sciences Series, Volume XII, Issue 1, Ovidius University Press, ISSN 1582-9383, BDI Index: RePEc (<http://ideas.repec.org/s/ovi/oviste.html>), DOAJ, EBSCO, Categoria B+,

Citări

Cursuri	<p>Cod CNCSIS 444; International Conference; Referințe bibliografice 248, H-index Google Scholar – 8, i10-Index-6. Expertiza produselor alimentare derivate de origine vegetală Tehnologia prelucrării produselor vegetale Tehnologie de morărit și panificație; Tehnologii în industria uleiului, zahărului și a produselor zaharoase Tehnici de conservare a alimentelor Principii și metode de conservare a produselor alimentare</p>
Certificări	<p>Licențiat în drept și științe administrative Licențiat în domeniul ingineriei alimentare Doctor în științe inginerești Master în administrarea afacerilor – management, marketing Expertiză în controlul alimentației și turismului Formator Managementul proiectelor europene</p>

**Șef lucr. dr.
Steluta RADU**