

Curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume **BAHACIU M. Gratiela-Victoria**
Adresă(e) Bulevardul Marasti, nr. 59, sector 1, Bucuresti, Cod 011464
Telefon(oane) +4021 3182567
Fax(uri) -
E-mail(uri) gratiela.bahaciu@usamv.ro
Web www.zootehnie.ro
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 14.06.1975
Sex Feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

ȘEF LUCRĂRI

Experiența profesională

Perioada	2007-prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef Lucrări
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA DE ȘTIINTE AGRONOMICE ȘI MEDICINA VETERINARĂ, BUCUREȘTI Bulevardul MARASTI nr. 59, București, 011464
Activități și responsabilități principale	Activități didactice (cursuri, seminarii, lucrări practice) Activități de cercetare individuală și cu studenții Participare la proiecte de cercetare cu finanțare națională Elaborarea de cărți, manuale, programe Îndrumare proiecte de diploma
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / educație
Perioada	2006-2007
Funcția sau postul ocupat	Președinte
Numele și adresa angajatorului	ASOCIAȚIA PROALIM SAN, coordonatorul Campaniei „Vreau pâine Curată” Str. Uranus, 52
Activități și responsabilități principale	Gestionarea relațiilor cu partenerii de campanie, cu autoritățile și cu consumatorii; Stabilirea strategiilor aplicate în campanie referitor la acțiunile de luptă împotriva evaziunii fiscale, a corupției și pentru siguranța alimentară; Elaborarea de broșuri, pliante și alte materiale informative; Reprezentare Campaniei în relația cu media; Acordarea de consultanță științifică; Prezentarea conceptelor campaniei și a pâinii curate în diverse medii academice profesionale, la evenimente științifice; Elaborarea aplicațiilor de finanțare pe proiecte PHARE.; Organizarea și conducerea conferințelor de presă ale Campaniei „Vreau Pâine Curată”.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Asociație profesională, non-guvernamentală
Perioada	2006-prezent

Funcția sau postul ocupat	Secretar General
Numele și adresa angajatorului	ASOCIAȚIA PRODUCĂTORILOR DE HRANA PENTRU ANIMALE DE COMPANIE - ARPAC Str. Știrbei Vodă, 26-28, București, sector 1
Activități și responsabilități principale	Organizarea ședințelor Biroului Executiv și gestionarea minutilor acestor ședințe Reprezentarea ARPAC la diferite dezbateri și seminarii pe teme de legislație, educație Reprezentarea ARPAC în Comisia de Dialog Social din Cadrul Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale Gestionarea relațiilor ARPAC cu autoritățile, cu media și cu consumatorii Reprezentarea ARPAC în FEDIAF (Federația Europeană a Producătorilor de Pet Food) Desfășurarea unor activități cu scopul de a îmbunătăți comunicarea în organizație Coordonarea și implementarea programului educațional "ABC-ul îngrijirii animalelor de companie" destinat copiilor din clasele I-IV din România.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Asociație profesională, non-guvernamentală
Perioada	2003-2007
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ, BUCUREȘTI Bulevardul MARASTI nr. 59, București, 011464
Activități și responsabilități principale	Activități didactice (cursuri, seminarii, lucrări practice) Activități de cercetare individuală și cu studenții Participare la proiecte de cercetare cu finanțare națională Elaborarea de cărți, manuale, programe Activități de tutoriat
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / educație
Perioada	2001-2003
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA DUNĂREA DE JOS Str. Domnească, nr.155, GALAȚI
Activități și responsabilități principale	Activități didactice Activități de cercetare Participare la proiecte de cercetare Elaborarea de manuale, lucrări de laborator
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / educație
Perioada	1999-2001
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS Str. Domnească, nr.155, GALAȚI
Activități și responsabilități principale	Activități didactice Activități de cercetare Participare la proiecte de cercetare Elaborarea de manuale, lucrări de laborator
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / educație
Educație și formare	
Perioada	2000-2011 doctorat
Calificarea / diploma obținută	Doctor în științe inginerești: „Influența prelucrărilor biotehnologice asupra calității nutriționale și senzoriale ale leguminoaselor uscate”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biochimia produselor leguminoase Fermentația lactică a produselor leguminoase Germinarea produselor leguminoase Analiza senzorială și instrumentală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” GALAȚI
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	6
Perioada	decembrie 2004
Calificarea / diploma obținută	Integrating Safety and Environmental Knowledge Into Food Studies towards European Sustainable Development (ISEKI Program), Nantes.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ, București
Perioada	1999-2000 Studii postuniversitare
Calificarea / diploma obținută	Tehnolog specialist "Tehnologii special în industria alimentară"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Enzimologie Surse alternative de proteine Procesarea termică și atermică a produselor alimentare Tehnici de membrană Managementul calității produselor alimentare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” GALAȚI Facultatea de Industrie Alimentară, Acvacultură și Pescuit
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	5
Perioada	1993-1999 Studii universitare
Calificarea / diploma obținută	Inginer tehnolog de industrie alimentară
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biochimie alimentară Nutriție umană și toxicologie Microbiologie Refrigerare și congelare în industria alimentară Calitatea produselor alimentare Tehnologia procesării cărnii Tehnologii de conservare Tehnologia uleiurilor și grăsimilor vegetale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” GALAȚI Facultatea de Industrie Alimentară, Acvacultură și Pescuit
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	5
Perioada	1989-1993 studii liceale
Calificarea / diploma obținută	laborant chimie-biologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specifice profilului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	LICEUL TEORETIC ȘTIRBEI VODĂ, CĂLĂRAȘI
Limba(i) maternă(e)	Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Autoevaluare		Înțelegere				Vorbire		Scriere	
	Nivel european (*)		Ascultare	Citire	Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba Engleza	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
Limba Franceza	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
<i>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>										
Competențe și abilități sociale	<p>Spirit de echipă: am experiența muncii în echipă participând încă din facultate la activitățile de proiecte practice și de cercetare, apoi pe perioada de predare și îndrumare lucrări de diplomă ale studenților.</p> <p>Abilități de comunicare manifestate concret prin specificul profesiei de bază, de cadru didactic, precum și ca urmare a participării cu lucrări științifice la conferințe naționale și internaționale.</p>									
Competențe și aptitudini organizatorice	<p>Bună experiență în managementul de proiect și al echipei, dobândite în special în cadrul participării la campania socială „Vreau Pâine Curată” pe care am condus-o timp de un an.</p> <p>Bună experiență în organizarea de evenimente științifice și educaționale prin prisma coordonării programului educațional ”ABC-ul îngrijirii animalelor de companie” pentru copiii claselor primare.</p>									
Competențe și aptitudini tehnice	<p>Procese tehnologice și tehnologii speciale în industria alimentară</p> <p>Controlul calității produselor alimentare</p> <p>Proiectare în industria alimentară</p>									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Bune cunoștințe de operare Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel, Internet Explorer)									
Permis(e) de conducere	Categorია B, din 2004									
Informații suplimentare	<p><i>Organizator de evenimente științifice:</i></p> <p>Conferința Internațională „Agriculture for Life, Life for Agriculture”, Secțiunea Zootehnie, București, România, 2012-2014 - membru în comisia de organizare</p> <p>Conferințe de presă, interviuri media (online și TV) pentru promovarea rezultatelor proiectelor coordonate sau în care am fost participant</p>									
Lucrări științifice reprezentative și Contracte de cercetare	<p>A. Teza de doctorat;</p> <p>B. Cărți și capitole din cărți publicate: 7;</p> <p>C. Lucrări indexate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings: 8</p> <p>D. Lucrări indexate BDI: 48</p> <p>E. Lucrări publicate în reviste și volume de conferințe (neindexate): 37</p> <p>F. Proiecte de cercetare / dezvoltare / inovare pe bază de contract: 7</p>									

A. Teza de doctorat:

1. *Influența prelucrărilor biotehnologice asupra calităților nutriționale și senzoriale ale leguminoaselor uscate*, 2011. Facultatea "Știința și Ingineria Alimentelor", Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați.

B. Cărți și capitole în cărți publicate:

1. Stanciu, Mirela coordonator, (**Bahaciu Gratzuela Victoria**, coautor), 2010. Studiu privind stâna, produsele și subprodusele tradiționale de stână din arealul rural montan, Editura Universității „Lucian Blaga”, Sibiu, pag. 106-174, ISBN 978-606-12-0032-0
2. **Bahaciu, Gratzuela-Victoria**, 2007. Tehnologii generale în industria alimentară”, Editura Printech, București, ISBN 978-973-718-672-
3. Banu, C., Segal R., Bordei D., Ionescu A., Bulancea M., Amarfi R., Turtoi, M. (**Bahaciu, Gratzuela-Victoria** coautor). 2007, Dicționar Explicativ pentru Științele exacte (Român-Englez-Francez): Industrie alimentară, Editura AGIR, București, ISBN 973-720-079-2, 1122 pag.
4. Tudorache Minodora, I. Custură, **Bahaciu Gratzuela Victoria**, Lucica Mamină (2005) - Tehnici de conservare agroalimentare, Lucrări practice, Lito., 176 pag.
5. Pasat, Gh.D., **Bahaciu, Gratzuela-Victoria**, Mamina, L., Caragea, N., 2004. *Operații în industria alimentară – seminar și laborator*, Editura Printech, București.
6. **Bahaciu, Gratzuela-Victoria**, 2003. *Tehnologii generale în industria alimentară – îndrumar de lucrări practice*, ATM, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București.
7. Banu, C., **Bahaciu, Gratzuela-Victoria**, ș.a., 2002, Dicționar Explicativ pentru științele exacte (Român-Englez-Francez-Rus): Industrie alimentară (IAL1). Biochimie și microbiologie – Industrie Alimentară . Ed. Academiei Române, București, ISBN 973-27-0935-9, 216 pag.
8. **Bahaciu, Gratzuela-Victoria**, 2001. *Alimente pentru controlul greutății corporale*. În: *Alimente pentru nutriție specială*, Editura Academica, Galați, ISBN 973-98859-8-5

C. Lucrări indexate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings:

1. Nicolae Carmen Georgeta, Camelia Dumitrache, Monica Marin, Ion Raducuta, **Bahaciu Gratzuela** (2015) – Research on the zoobenthos structure form ROSCI0066 Danube Delta-Marine Area site in autumn season 2012. *Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE)*, ISSN 1311-5065, Impact Factor 0.338, in press (Re No 2513/23.03.2015).
2. **Bahaciu Gratzuela Victoria**, Segal Rodica, Nicolae Carmen Georgeta (2015) - Improvement of the antioxidant activity of soybean (*Glycine max.*) by biotechnological processing. *Romanian Biotechnological Letters*, Vol. 20, Nr. 2, p. 10212-10220, ISSN 1224-5984, Impact Factor 0.363.
3. NICOLAE Carmen Georgeta, Horia GROSU, **Gratzuela BAHACIU**, Monica MARIN, Ion RADUCUTA, Liliana Mihaela MOGA (2015). Optimization of the selection indices using two characters in cyprinids population of Ropsa breed, for increasing the meat production, *Journal of Environmental Protection and Ecology*, vol. 16, nr. 3, p. 955-959, ISSN 1311-5065
4. **Bahaciu, Gratzuela Victoria**, Segal Rodica, Nicolae Carmen Georgeta, 2016. Effect of germination and lactic fermentation on the trypsin inhibitor content of soybean (*Glycine max.*), *Romanian Biotechnological Letters*, vol. 21, nr. 2, p. 11304-11311, ISSN 1224-5984
5. Nicolae Carmen Georgeta, Ișfan Nicoleta, **Bahaciu Gratzuela Victoria**, Marin Monica Paula, Moga Liliana Mihaela, 2016. Case study in traceability and consumer's choices on fish and fishery products, *AgroLife Scientific Journal*, Vol. 5, No. 2, ISSN 2285-5718, ISSN ONLINE 2286-0126, 103-107, http://agrolifejournal.usamv.ro/pdf/vol.V_2/Art16.pdf
6. Nicolae Carmen Georgeta, Moga Liliana Mihaela, Bahaciu Gratzuela Victoria, Marin Monica Paula (2017) - Traceability system structure design for fish and fish products based on supply chain actors needs. International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, June 08 – 10, 2017, Bucharest, Romania. Scientific Papers. Series D. Animal Science, ISSN 2285-5750, 354-358, <http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2017/Art63.pdf>.
7. Bahaciu Gratzuela-Victoria, Nicolae Carmen-Georgeta, Suler Andra Dorina, Rodica Segal, 2018. Germinated and Lactic Fermented Soybean Seeds, a Natural Alternative for Healthy Bones. A Scientific Approach, *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Food Science and Technology*, vol. 75, no. 1, p. 8-14. ISSN 2344-5300
8. Nicolae Carmen-Georgeta, Rotar M, Marin Monica, Pogurschi Elena, Bahaciu Gratzuela-Victoria, Udriou Nicoleta-Alina, 2018. Research on the evolution of the meat production characters and the correlations among them in Ineu crap breed, *SCIENTIFIC PAPERS.SERIES D.ANIMAL SCIENCE*, LXI, vol.2 , p. 256-259, ISSN 2285-5750

D. Lucrări indexate BDI:

1. Lungu Cornelia, Segal Rodica, Vizireanu Camelia, **Bahaciu Gratzuela**, 2002. The effect of germination and lactic fermentation on HCl-extractability of minerals from pearl-millet, *Materialele Simpozionului Internațional “Biochimie și Biotehnologii în Industria Alimentară*, Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău.
2. **Bahaciu Gratzuela**, 2003. Procesarea soiei prin germinare – efectul asupra biodisponibilității in vitro a fierului În vol. celei de-a 33-a Sesiuni Internaționale de Comunicări Științifice a Facultății de Zootehnie, București
3. **Bahaciu Gratzuela**, Mamină Lucica, Hodoșan Camelia, 2004. Efectul duratei de înmuiere și a tratamentului termic asupra conținutului de oligozaharide din boabele de soia, volumul Sesiunii Anuale de Comunicări Științifice „Zootehnia Românească în Perspectiva Integrării în Uniunea Europeană”, Iași.
4. Hodoșan Camelia, Diniță Georgeta, Mamină Lucica, **Bahaciu Gratzuela**, 2004. Efectul utilizării pesticidelor organofosforice anticolinesterazice asupra calității cărnii, Volumul Sesiunii Anuale de Comunicări Științifice „Zootehnia Românească în Perspectiva Integrării în Uniunea Europeană”, Iași.
5. **Bahaciu Gratzuela**, Mamină Lucica, Hodoșan Camelia, Tudorache Minodora, Diniță Georgeta, 2004. Interesterification of vegetable oils – applications, *Acta Universitas Cibiniensis, Seria Științe Agricole*, Sibiu, vol.1, nr. 1 (4), p. 36-44 ISSN 1582-8549

6. **Bahaciu Gratiela**, Mamină, Lucica, Hodoșan Camelia, Diniță Georgeta, Tudorache Minodora, 2004. Chemical interesterification of oils and fat, Acta Universitas Cibiniensis, Seria Științe Agricole, Sibiu, vol.1, nr. 1 (4), p. 48-52 ISSN 1582-8549
7. Mamină Lucica, **Bahaciu Gratiela**, Hodoșan Camelia, Tudorache Minodora, Diniță Georgeta, Bărbuică S., 2004, Cercetări privind acumularea plumbului solubil în plantele furajere, în condițiile fertilizării NPK pe o durată de 3 ani In: Acta Universitas Cibiniensis, Seria Științe Agricole, Sibiu. vol.1, nr. 1 (4), ISSN 1582-8549
8. Hodoșan Camelia, **Bahaciu Gratiela**, Mamină Lucica, Bărbuică, S., Tudorache Minodora, Diniță Georgeta, 2004. Influența radicalilor liberi asupra peroxidării lipidice din materiile prime furajere, Acta Universitas Cibiniensis, Seria Științe Agricole, Sibiu, vol.1, nr. 1 (4), p. 108-114, ISSN 1582-8549
9. Hodoșan Camelia, **Bahaciu Gratiela-Victoria**, Mamină Lucica, Bărbuică S., 2005. The identification and dosing of the organophosphoric anticholinesterase pesticides from food products through biochemical methods, Lucări Științifice, "Zootehnie și biotehnologii animale", Chișinău, Vol. 13, ISBN 9975-64-025-7
10. **Bahaciu Gratiela Victoria**, 2008. Evolution of thiamin, riboflavin, niacin and ascorbic acid content during germination of soybean seeds (*Glycine max.*) Proceedings of the International Symposium of New Researches in Biotechnology, Serie F, p. 241, ISSN 1224-7774.
11. Nistor Lucica, **Gratiela Bahaciu**, Hodoșan Camelia, Bărbuică Sorin, 2008. The story of breadmaking, The 37th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science Bucharest, Seria D, Vol. LI, Animal Science, p.387-392, ISSN 1224-4295.
12. **Bahaciu Gratiela**, Lucica Nistor, Hodoșan Camelia, Bărbuică Sorin, 2008. The choice of the food – a complex behavior, 37th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science Bucharest, Seria D, Vol. LI, Animal Science, p. 392/395, ISSN 1224-4295.
13. Nistor Lucica, **Gratiela Bahaciu**, Hodoșan Camelia, Bărbuică Sorin, 2008. The story of breadmaking, The 37th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science Bucharest, Seria D, Vol. LI, Animal Science, p.387-392, ISSN 1224-4295.
14. Hodoșan Camelia, **Gratiela Bahaciu**, Lucica Nistor, Bărbuică Sorin, Georgeta Diniță, 2008. Enzymatic methods for identification of the organophosphoric anticholinesterase pesticides, The 37th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science Bucharest, Seria D, Vol. LI, Animal Science, p. 395-398, ISSN 1224-4295.
15. Hodoșan Camelia, **Gratiela Bahaciu**, Lucica Nistor, Bărbuică Sorin, 2008. The identification and dosing of the organophosphoric anticholinesterase pesticides from food products through biochemical methods, The 37th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science Bucharest, Seria D, Vol. LI, Animal Science, p. 395-398, ISSN 1224-4295.
16. Nistor Lucica, **Gratiela Bahaciu**, Maftei M., Suler Andra, Hodoșan Camelia, Gabriela Maloș, Maloș G.I, 2008. The determination of humid gluten content and the deformation index for gluten in panification autumn wheat, Lucări științifice Zootehnie și Biotehnologii „60 de Ani de cercetare Științifică în domeniul creșterii animalelor” – Lucări științifice Zootehnie și Biotehnologii, Timișoara, vol. 41, p. 786-788, ISSN 1221 – 5287.
17. **Bahaciu Gratiela Victoria**, Nistor Lucica, Ianitchi Daniela, 2009. Soybean seeds fermentation: the evolution of sensorial characteristics with time, temperature and composition of fermentative medium, Volumul simpozionului “Protecția mediului și siguranță alimentară – priorități și perspective”, Târgoviște.
18. **Bahaciu Gratiela Victoria**, Nistor Lucica, Ianitchi Daniela, 2009. Soybean seeds germination: the evolution of sensorial characteristics with time and temperature, Volumul simpozionului “Protecția mediului și siguranță alimentară – priorități și perspective”, Târgoviște.
19. **Bahaciu Gratiela-Victoria**, Nistor Lucica, Hodoșan Camelia, Tudorache Minodora, 2009. Researches regarding the effect of the husks adding on the physical-chemical characteristics of bread, The 38th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science Bucharest, Seria D, Vol. LII, Animal Science, ISSN 1224-4295.
20. **Bahaciu Gratiela-Victoria**, Nistor Lucica, Hodoșan Camelia, Ionescu Iuliana, 2009. Researches regarding the influence of the additives adding on the physical-chemical characteristics of white bread, The 38th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science Bucharest, Seria D, Vol. LII, Animal Science, ISSN 1224-4295.
21. Ianitchi Daniela, Lucica Nistor, **Gratiela Victoria Bahaciu**, Camelia Hodoșan, Laura Urdeș, Vasile Băcilă, 2010. The Influence of Chopping Duration on the Degree of Proteins Extraction, Volumul simpozionului Processing of animal production. In Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies, 2010, 43 (2), 350-352, Timisoara.
22. Ianitchi Daniela, Vasile Băcilă, **Gratiela Victoria Bahaciu**, Lucica Nistor, Laura Urdeș, Camelia Hodoșan, 2010. Changes in Temperature, the Heat Released and the Power Required for Chopping Meat, Volumul simpozionului Processing of animal production. In Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies, 43 (2), p. 353-355, Timisoara.
23. Nistor Lucica, Camelia Hodoșan, **Gratiela Bahaciu**, Daniela Ianitchi, Marius Maftei, Florența Vilău, Ioana Dușescu, 2010. Quality Control of Canned Peas. Volumul simpozionului Processing of animal production. In Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies, 2010, 43 (1), 419-422, Timișoara.
24. Nistor Lucica, Camelia Hodoșan, **Gratiela Bahaciu**, Daniela Ianitchi, Marius Maftei, Florența Vilău, Ioana Dușescu. 2010. Changes Arising from Conservation Peas, Volumul simpozionului Processing of animal production. In Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies, 2010, 43 (1), 422-425, Timișoara.
25. **Bahaciu Gratiela Victoria**, Lucica Nistor, Daniela Bădescu, 2012. Study regarding the sensorial and physico-chemical characteristics of certain wines produced in Romania, Scientific Papers, Animal Science, Series D, vol. LV, CD-ROM ISSN 2285-5769, ISSN-L 2285-5750.
26. Nicolae Carmen Georgeta, Madalina GALATCHI, Monica MARIN, Valodia MAXIMOV, Ion RĂDUCUȚĂ, **Gratiela Bahaciu**. 2014. Quantitative and qualitative evaluation of ichthyoplankton in the ROSCI0066 Danube Delta - the Marin Area site - a case study in vernal season 2012. Simpozionul științific TENDINȚE ACTUALE ÎN ȘTIINȚELE NATURII, Pitești, 10-11 aprilie 2014.
27. Nicolae Carmen Georgeta, **Camelia DUMITRACHE**, Monica MARIN, Ion RADUCUTA, **Gratiela Bahaciu**. 2014 Research on the Zoobenthos Structure from Rosci0066 Danube Delta-Marine Area Site in Autumn Season 2012. 1st International Medical Conference “ENVIRONMENT AND PUBLIC HEALTH” MEDENV 2014, Constanta.
28. Nicolae Carmen Georgeta, Horia Grosu, **Gratiela Bahaciu**, Monica Marin, Ion Raducuta, Liliana Mihaela Moga. 2015. Optimization of the selection indices using two characters in cyprinids population of ropsa breed, for increasing the meat production, SCIENTIFIC PAPERS SERIES D. ANIMAL SCIENCE LVIII, 2285 – 5750, USAMV-București, International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”, Bucharest, 5-7 iunie 2015

29. Nicolae Carmen Georgeta, Monica Paula MARIN, **Gratzuela Victoria Bahaciu**, Ion Raducuta, Laura Daniela URDES, 2015. Study on identification of selection indices for a single character to increase meat production in a population of Ropsa carp SCIENTIFIC PAPERS SERIES D. ANIMAL SCIENCE, LVIII, 2285 – 5750, USAMV-București, International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Bucharest 5-7 iunie 2015
30. Nicolae Carmen Georgeta, Liliana Mihaela Moga, Magda Ioana Nenciu, **Gratzuela Victoria Bahaciu**, Monica Paula Marin, 2015. Particularities and management of the distribution chain for fish and fishery products SCIENTIFIC PAPERS SERIES D. ANIMAL SCIENCE LVIII, 2285 – 5750, USAMV-București, International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Bucharest 5-7 iunie 2015
31. Nicolae Carmen Georgeta, **Bahaciu Gratzuela Victoria**, Elia Ehud, Dumitrache Florentina, Marin Monica Paula, Pogurschi Elena, Bădulescu Liliana, 2016. A review of the quality standards for frozen beef meat and fish Scientific Papers. Series D. Animal Science, Vol. LIX, 2016, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260, 302-307, <http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2016/Art58.pdf>
32. Nicolae Carmen Georgeta, Monica Paula Marin, Elena Pogurschi, **Gratzuela Victoria Bahaciu**, Liliana Mihaela Moga, Magda Nenciu, 2016. Case study on the implementation of traceability and the decision to buy fishery products Lucrări științifice Seria Zootehnie, Iași, Vol. 66 (21), ISSN-L 1454-7368, Electronic (online) ISSN 2067-2330, CD-ROM ISSN 2284-6964, 299-304
33. Nicolae Carmen Georgeta, Ișfan Nicoleta, **Bahaciu Gratzuela Victoria**, Marin Monica Paula, Moga Liliana Mihaela, 2016. Case study in traceability and consumer's choices on fish and fishery products, The International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture" of the University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Bucharest, Romania, June 9 - 11, 2016
34. Nicolae Carmen Georgeta, **Bahaciu Gratzuela Victoria**, Elia Ehud, Dumitrache Florentina, Marin Monica Paula, Pogurschi Elena, Bădulescu Liliana, 2016. A review of the quality standards for frozen beef meat and fish, The International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture" of the University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Bucharest, Romania, June 9 - 11, 2016
35. Nicolae Carmen Georgeta, Monica Paula Marin, Elena Pogurschi, **Gratzuela Victoria Bahaciu**, Liliana Mihaela Moga, Magda Nenciu, 2016. Case study on the implementation of traceability and the decision to buy fishery products, Simpozion Științific Internațional „Zootehnia modernă - siguranță alimentară și dezvoltare durabilă”, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “Ion Ionescu de la Brad”, Iași, Romania, 20-22 Octombrie 2016
36. Nicolae Carmen Georgeta, Marin Monica Paula, Bahaciu Gratzuela Victoria, Nenciu Magda Ioana (2017) - The Romanian customs for the fish and fishery products consumption compared to the EU ones. International Conference "Agriculture and food for the XXI century", Universitatea "Lucian Blaga", May 11-13, 2017, Sibiu, Romania. Proceedings of the International Conference "Agriculture and food for the XXI century", ISSN 1843-0694, Published by "Lucian Blaga" University Sibiu, 16-24.
37. Nicolae Carmen Georgeta, Moga Liliana Mihaela, Bahaciu Gratzuela Victoria, Marin Monica Paula (2017) - Traceability system structure design for fish and fish products based on supply chain actors needs. International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, June 08 – 10, 2017, Bucharest, Romania. Scientific Papers. Series D. Animal Science, ISSN 2285-5750, 354-358, <http://animalsciencejournal.usamv.ro/pdf/2017/Art63.pdf>.
38. Nicolae Carmen Georgeta, Bahaciu Gratzuela Victoria, Țeca M., Bădulescu Liliana, Pogurschi Elena, Marin Monica (2017) - The effect of frozen storage on lipids and fatty acids content in Atlantic salmon. Case study. Simpozionul științific internațional "Zootehnia modernă - Siguranță alimentară și dezvoltare durabilă", 19 - 20 octombrie 2017, Facultatea de Zootehnie, Universitatea de Științe Agricole și de Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" din Iași. Scientific Papers. Animal Science, Lucrări Științifice Seria Zootehnie, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, CD-ROM ISSN 2284-6964, ISSN-L 1454-7368, 238-243.
39. Bahaciu Gratzuela Victoria, Alixandru Șt., Nicolae Carmen Georgeta, Dragomir Nela (2017) - Using of lavender extracts and plants in vegetable oils and confectionery products. Simpozionul științific internațional "Zootehnia modernă - Siguranță alimentară și dezvoltare durabilă", 19 - 20 octombrie 2017, Facultatea de Zootehnie, Universitatea de Științe Agricole și de Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" din Iași. Scientific Papers. Animal Science, Lucrări Științifice Seria Zootehnie, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, CD-ROM ISSN 2284-6964, ISSN-L 1454-7368, 252-256.
40. Bahaciu Gratzuela Victoria, Nicolae Carmen Georgeta, Șuler Andra Dorina, Segal Rodica (2017) - Germinated and lactic fermented soybean seeds, a natural alternative for healthy bones. a scientific approach. Book of Abstracts, The 16th International Symposium "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture", 28th– 30th September 2017, The University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Cluj-Napoca.
41. Nicolae Carmen Georgeta, Marin Monica, Moga Liliana Mihae, Nenciu Magda Ioana, Bahaciu Gratzuela, Pogurschi Elena (2017) – Sistemul de trasabilitate a pestelui și produselor pescaresti-necesitate și oportunitati. Catalogul Conferintelor prezentate de USAMV Bucuresti la INDAGRA, 25-29 octombrie 2017, Romexpo, Bucuresti, ISBN 978-606-764-028-1.
42. Bahaciu Gratzuela Victoria, Alixandru Șt., **Nicolae Carmen Georgeta**, Dragomir Nela (2018) - Using of lavender extracts and plants in vegetable oils and confectionery products. Lucrări Științifice Seria Zootehnie, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iași, Vol. 69 (23), ISSN-L 1454-7368, Electronic (online) ISSN 2067-2330, CD-ROM ISSN 2284-6964, 161-165, http://www.uaiasi.ro/zootehnie/Pdf/Pdf_Vol_69/Gratzuela_Bahaciu.pdf.
43. Nicolae Carmen-Georgeta, Păun Cătălin, NUȚĂ Andra Marina, Marin Monica, Pogurschi Elena, Bahaciu Gratzuela-Victoria, Maftai Marius Laurian, 2018. Study of the ichthyofauna diversity in the Romanian seaside area, Current Trends in Natural Sciences, vol 7, nr. 14, p. 168-175, ISSN 2284-9521
44. Gratzuela Victoria BAHACIU, Nela DRAGOMIR, Nicoleta DEFTA, Carmen Georgeta NICOLAE, 2019. Study regarding consumers behaviour towards innovative confectionery products, Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXII, No. 1, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750, p. 404-409
45. SURMELI (SAVA), Steluța Camelia; MARIN, Monica Paula; BAHACIU, Gratzuela Victoria; DRAGOMIR, Nela; SAVA, Bogdan Alexandru; NICOLAE, Carmen Georgeta, 2019. Use of clinoptilolite natural zeolite in aquaculture - a review. Scientific Papers: Series D, Animal Science - The International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Vol. 62 Issue 1, p481-488. 8p.

46. Nela DRAGOMIR, Gratiela-Victoria BAHACIU, 2019. Specific gluten-based flours recommended in the gluten-free diet , Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXII, No. 2, 2019 ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750
47. Steluța Camelia Sava, Elena Pogurschi , Gratiela Victoria Bahaciu, Nela Dragomir, Carmen Georgeta Nicolae, 2019. The effects of clinoptilolite from feed upon fish rearing and water quality, Current Trends in Natural Sciences Vol. 8, Issue 16, pp. 212-219, 2019
48. Andra ȘULER, Lavinia LAZĂR, Gratiela BAHACIU, Paula POȘAN, Minodora TUDORACHE, Georgeta DINITA, Lucica NISTOR, 2019. Isolation and identification of some pathogenic strains from raw and processed meat samples , Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXII, No. 1, 2019 ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750

E. Lucrări publicate în reviste și volume de conferințe (neindexate):

1. Lungu Cornelia, Pancu Mihaela, Vizireanu Camelia, **Bahaciu Gratiela**, 2000. Caracteristicile nutriționale ale făinurilor modificate obținute în studiile experimentale, Lucrările Conferinței Naționale de Biotehnologie și Ingineria Mediului, Târgoviște, p.53-57, ISBN 973-9391-86-9
2. Lungu Cornelia, Pancu Mihaela, Vizireanu Camelia, **Bahaciu Gratiela**, 2000. Efectul parametrilor tehnologici asupra substanțelor nutritive din făinurile cerealiere - influența parametrilor tehnologici asupra evoluției extractului solubil, Lucrările Conferinței Naționale de Biotehnologie și Ingineria Mediului, Târgoviște, p. 58-61, ISBN 973-9391-86-9
3. Lungu Cornelia, Vizireanu Camelia, Pancu Mihaela, **Bahaciu, Gratiela**, 2000. Efectul parametrilor tehnologici asupra substanțelor nutritive din făinurile cerealiere - influența parametrilor tehnologici asupra evoluției glucidelor, Lucrările Conferinței Naționale de Biotehnologie și Ingineria Mediului, Târgoviște, p. 62-64, ISBN 973-9391-86-9
4. Lungu Cornelia, **Bahaciu Gratiela**, Vizireanu, Camelia, Pancu, Mihaela, 2000. Efectul parametrilor tehnologici asupra substanțelor nutritive din făinurile cerealiere - influența parametrilor tehnologici asupra evoluției proteinelor, Lucrările Conferinței Naționale de Biotehnologie și Ingineria Mediului, Târgoviște, p. 65-69, ISBN 973-9391-86-9
5. Segal Rodica, **Bahaciu Gratiela**, 2000. Antioxidanții nutriționali și sănătatea, Lucrările Conferinței Internaționale Altexim-II, Sibiu, p. 209214, ISBN 973-651-157-X
6. **Bahaciu Gratiela**, Lungu Cornelia, Pancu Mihaela, 2000. Efectul germinării și al fermentației lactice asupra extractibilității în HCl a mineralelor din mei, Analele Universității „Aurel Vlaicu” din Arad, Fascicula Inginerie Alimentară, Arad, p. 99-102, ISN1582-3415
7. Lungu Cornelia, **Bahaciu Gratiela**, Pancu Mihaela, 2000. Efectul germinării asupra extractibilității în HCl a mineralelor din mei, Analele Universității „Aurel Vlaicu” din Arad, Fascicula Inginerie Alimentară, Arad, p. 103-106, ISSN 1582-3415
8. Lungu, Cornelia, Banu, C., Iordan, Maria, **Bahaciu, Gratiela**, 2000. Studii concentrate asupra obținerii de metal-proteinelor din cazeină și sulfat de zinc, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, Food Technology Fascicle VI, p. 7-9, ISSN 1221-4574
9. Lungu, Cornelia, Banu, C., Iordan, Maria, **Bahaciu Gratiela**, 2000. Bioavailabilitatea zerului și metal-proteinelor obținute din cazeină și ZnSO₄, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, Food Technology Fascicle VI, p. 30-33, ISSN 1221-4574
10. **Bahaciu Gratiela**, Segal, Rodica, 2000. Influența germinării și a fermentației lactice asupra calităților senzoriale și nutritive ale soiei, Annales of the University of Craiova, Vol. V, (XLI), p. 503, ISSN 1435-1275
11. Segal Rodica, Fulea Viorica, **Bahaciu Gratiela**, 2001. Free radicals scavengers accumulated during certain physiological plants activities, Annals of West University of Timișoara, 10, nr.2, p. 445-450, ISSN 1453-7672
12. Segal, Rodica, Georgescu, Luminița, Bahaciu, Gratiela, 2001. Functional foods - Their role in health promotion, Annals of the University of Craiova, V, (XLII), p 494-498, ISSN 1435-1275
13. Lungu Cornelia, **Bahaciu Gratiela**, 2001. Studii privind efectul parametrilor tehnologici asupra biodisponibilizării unor minerale din făinuri de cereale. Influența parametrilor tehnologici asupra biodisponibilizării calciului din făinurile de cereale, Annals of the University of Craiova, V, (XLII), p 559-561, ISSN 1435-1275
14. Lungu Cornelia, **Bahaciu Gratiela**, Pancu Mihaela, 2001. Fortifierea cu ou a făinii de soia, Volumul Simpozionului “Alimentele și sănătatea la începutul mileniului III”, Galați, Ed. Academica, p. 42, ISBN 973-8316-15-4
15. Lungu Cornelia, Pancu Mihaela, **Bahaciu Gratiela**, 2001. Evoluția conținutului de glucide reducătoare și aminoacizi în porumb în funcție de temperatura și durata de germinare, Volumul Simpozionului “Alimentele și sănătatea la începutul mileniului III”, Galați, Ed. Academica, p.42, ISBN 973-8316-15-4
16. Lungu, Cornelia, Pancu, Mihaela, **Bahaciu, Gratiela**, 2001. Evoluția cantității de acid ascorbic în porumb în funcție de temperatură și durată de germinare, Volumul Simpozionului “Alimentele și sănătatea la începutul mileniului III”, Galați, Ed. Academica, p. 42, ISBN 973-8316-15-4
17. Lungu Cornelia, Alexe, P., Iordan Maria, Darabă Aura, **Bahaciu Gratiela**, 2001. Studies concerning the obtaining of metal-proteins from casein and FeCl₃, Volumul Simpozionului “Alimentele și sănătatea la începutul mileniului III”, Galați, Ed. Academica, p. 42, ISBN 973-8316-15-4
18. Iordan, Maria, Alexe, P., Lungu, Cornelia, Darabă, Aura, **Bahaciu, Gratiela**, 2001. Possibilities of obtaining metal-proteins from casein and FeSO₄, Volumul Simpozionului “Alimentele și sănătatea la începutul mileniului III”, Galați, Ed. Academica, p. 42, ISBN 973-8316-15-4
19. Alexe, P., Lungu Cornelia, Iordan Maria, Darabă Aura, **Bahaciu Gratiela**, 2001. Iron bioavailability in metal-proteins casein-FeCl₃ and casein-FeSO₄, Volumul Simpozionului “Alimentele și sănătatea la începutul mileniului III”, Galați, Ed. Academica, p. 42, ISBN 973-8316-15-4
20. **Bahaciu Gratiela**, Segal Rodica, Lungu Cornelia, 2001. Evoluția conținutului de acid ascorbic în soia în funcție de durata de germinare, volumul simpozionului „Alimentele și sănătatea la începutul mileniului III”- Galați, Ed. Academica, p. 45, ISBN 973-8316-15-4
21. **Bahaciu Gratiela**, Segal Rodica, Lungu Cornelia, 2001. Evoluția conținutului în minerale al soiei în funcție de durata de germinare, volumul simpozionului „Alimentele și sănătatea la începutul mileniului III”- Galați, Ed. Academica, p. 42 ISBN 973-8316-15-4
22. Pasat Gh. D., Gh. Mencinicopshi, **Gratiela Bahaciu**, 2004. Researches regarding mixing hydrodynamics in bioreactors Scientific Researches Agroalimentary Processes and Technologies, Vol. X, , nr.1., p. 67-77, ISSN 1453-1399

23. **Bahaciu Gratzuela**, Mamină Lucica, Hodoșan Camelia, Tudorache Minodora, Diniță Georgeta, 2004. Interesterification of vegetable oils – applications, Acta Universitas Cibiniensis, Seria Științe Agricole, Sibiu, vol.1, nr. 1 (4), p. 36-44 ISSN 1582-8549
24. **Bahaciu Gratzuela**, Mamină, Lucica, Hodoșan Camelia, Diniță Georgeta, Tudorache Minodora, 2004. Chemical interesterification of oils and fat, Acta Universitas Cibiniensis, Seria Științe Agricole, Sibiu, vol.1, nr. 1 (4), p. 48-52 ISSN 1582-8549
25. Mamină Lucica, **Bahaciu Gratzuela**, Hodoșan Camelia, Tudorache Minodora, Diniță Georgeta, Bărbuică S., 2004, Cercetări privind acumularea plumbului solubil în plantele furajere, în condițiile fertilizării NPK pe o durată de 3 ani In: Acta Universitas Cibiniensis, Seria Științe Agricole, Sibiu. vol.1, nr. 1 (4), ISSN 1582-8549
26. Hodoșan Camelia, **Bahaciu Gratzuela**, Mamină Lucica, Bărbuică, S., Tudorache Minodora, Diniță Georgeta, 2004. Influența radicalilor liberi asupra peroxidării lipidice din materiile prime furajere, Acta Universitas Cibiniensis, Seria Științe Agricole, Sibiu, vol.1, nr. 1 (4), p. 108-114, ISSN 1582-8549
27. Hodoșan Camelia, **Bahaciu Gratzuela–Victoria**, Mamină Lucica, Bărbuică S., 2005. The identification and dosing of the organophosphoric anticholinesterase pesticides from food products through biochemical methods, Lucări Științifice, "Zootehnie si biotehnologii animaliere", Chișinău, Vol. 13, ISBN 9975-64-025-7
28. **Bahaciu Gratzuela Victoria**, 2008. Evolution of thiamin, riboflavin, niacin and ascorbic acid content during germination of soybean seeds (*Glycine max.*) Proceedings of the International Symposium of New Researches in Biotechnology, Serie F, p. 241, ISSN 1224-7774.
29. Hodoșan Camelia, **Bahaciu Gratzuela–Victoria**, Mamină Lucica, Bărbuică S., 2005. The identification and dosing of the organophosphoric anticholinesterase pesticides from food products through biochemical methods, Lucări Științifice, "Zootehnie si biotehnologii animaliere", Chișinău, Vol. 13, ISBN 9975-64-025-7.
30. Tudorache Minodora, I. Custură, Elena Popescu-Micloșanu, Gratzuela Victoria Bahaciu, Lucica Mamină, 2005. The effect of the energetic level variation on the portion to the slaughter, breast and abdominal fat share to the chicken broiler, "A 7-a conferință națională pentru protecția mediului prin biotehnologii agricole, silvice, de alimentație și sănătate publică, Universitatea Transilvania Brașov, 2005.
31. **Bahaciu Gratzuela Victoria**, Nistor Lucica, Ianitchi Daniela, 2009. Soybean seeds fermentation: the evolution of sensorial characteristics with time, temperature and composition of fermentative medium, Annals Food Science and Technology, Târgoviște, vol. 10, 2, p. 351-354, eISSN 2344-4916, ISSN 2065-2828.
32. **Bahaciu Gratzuela Victoria**, Nistor Lucica, Ianitchi Daniela, 2009. Soybean seeds germination: the evolution of sensorial characteristics with time and temperature, Annals Food Science and Technology, Târgoviște, vol. 10, 2, p. 355-358, eISSN 2344-4916, ISSN 2065-2828.
33. Nicolae Carmen Georgeta, Madalina Galatchi, Monica Marin, Valodia Maximov, Ion RĂDUCUȚĂ, **Gratzuela Bahaciu**. 2014. Quantitative and qualitative evaluation of ichthyoplankton in the ROSCI0066 Danube Delta - the Marin Area site - a case study in vernal season 2012, Simpozionul științific TENDINȚE ACTUALE ÎN ȘTIINȚELE NATURII, Pitești, 10-11 aprilie 2014.
34. Nicolae Carmen Georgeta, **Camelia Dumitrache**, Monica Marin, Ion Raducuta, **Gratzuela Bahaciu**, 2014. Research on the Zoobenthos Structure from Rosci0066 Danube Delta-Marine Area Site in Autumn Season 2012. 1st International Medical Conference "ENVIRONMENT AND PUBLIC HEALTH" MEDENV 2014, Constanta
35. Nicolae Carmen Georgeta, Păun Cătălin, NUȚĂ Andra Marina, Marin Monica, Pogurschi Elena, Bahaciu Gratzuela-Victoria, Maftei Marius Laurian, 2018. Study of the ichthyofauna diversity in the Romanian seaside area, International Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, Pitesti, Romania, 19-21.4.2018.
36. DĂNĂLACHE Tiberius, Deák György, Cristea Alexandru, Zamfir Ștefan, M Raischi, Holban Elena, Bahaciu Gratzuela-Victoria, Nicolae Carmen-Georgeta, 2018. Evoluția pescuitului comercial în România, perioada 1960-2015, Conferința USAMV la Indagra/Idagra Food, București, Romania, 31-10-04-11.2018
37. Nicolae Carmen-Georgeta, Rotar M, Marin Monica Paula, Pogurschi Elena, Bahaciu Gratzuela-Victoria, Udrioi Nicoleta-Alina, 2018. Research on the evolution of the meat production characters and the correlations among them in Ineu crap breed Agriculture for Life, Life for Agriculture, București, Romania, 07-09.6.2018.

F: Brevete:

1. Gratzuela Victoria BAHACIU, Nela DRAGOMIR, Minodora TUDORACHE. 2020. Metodă de procesare a boabelor de soia pentru îmbunătățirea calităților nutritive și senzoriale - depus

G. Proiecte de cercetare / dezvoltare / inovare pe bază de contract

1. Proiect CNCSU, tip C major, cod 74, director de proiect Prof. Dr. ing. Rodica Segal, cu tema „Studii biochimice, fiziologice și tehnologice privind realizarea unor produse alimentare de protecție”, membru.
2. Proiect CNCSIS, tip A, cod 809, director de proiect Prof. Dr. ing. Rodica Segal, cu tema 12/2000 "Influența unor procesări biotehnologice asupra calității semințelor de cereale și leguminoase", membru.
3. Proiect CNCSIS, tip A, cod 1651, director de proiect Prof. Dr. ing. Gh. D. Pasat, cu tema 15 / 2003 "Studiul hidrodinamicii curgerii multifazice în bioreactoare", membru.
4. PCCA 2014/„Sistem informatic pentru trasabilitatea produselor pescărești bazat pe tehnologia cloud computing” (Acronim: TRASIPESC), Contract nr. 167/2014. Perioada de derulare: 2014-2016
5. POCU 119661/286/2/4. "VIITOR PENTRU TINERII NEETS II - Regiune mai dezvoltată", Creșterea gradului de inserție pe piața muncii a tinerilor NEETS din regiunea București-Ilfov, prin facilitarea participării acestora la măsuri și activități integrate și personalizate cu scopul dobândirii, îmbunătățirii și certificării competențelor profesionale ale acestora - SUSTINEM INSERȚIA PE PIAȚA MUNCII!", perioada de desfășurare 7.05.2018-31.12.2018, formator, membru în echipă
6. Proiect POCU/138/4/1/114683. Reducerea sărăciei din comunitatea marginalizată a satului Ghimpați prin soluții integrate și orientate pe nevoile specifice a acestora inclusiv combaterea discriminării și promovarea multiculturalismului - Împreună pentru viitor, 2019-2020. membru în echipă, expert coordonare practică, formator.
7. Proiectul POCU/299/3.14/120760 Susținerea îmbunătățirii nivelului de competențe și de calificare a șomerilor, a persoanelor inactive, a persoanelor de etnie romă și a persoanelor din mediul rural, din Regiunea București-Ilfov,

prin facilitarea participării acestora la activități și măsuri integrate, inovatoare și personalizate, în vederea facilitării și inserției pe piața muncii – “FORMARE, CERTIFICARE ȘI OCUPARE MORE”, BENEFICIAR USAMV București , Valoare totala cheltuieli eligibile (contributie privata+contributie publica) 5,569,327.49 Ron *Membru în echipă: Expert coordonare practică, Formator*

Șef lucr. Dr. Gratiela BAHACIU

6.01.2021