

	Formular	COD: POB.02 – F8
	<i>Lista de lucrări</i>	

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ BUCUREȘTI

FACULTATEA DE BIOTEHNOLOGII

Departamentul BIOTEHNOLOGII INDUSTRIALE

Concurs pentru ocuparea postului poziția 6 de Conferențiar universitar

Disciplinele Tehnică experimentală; Contabilitate și analiză economico – financiară; Managementul calității.

Domeniul de studii universitare: BIOTEHNOLOGII

post publicat în Monitorul Oficial al României nr. _____ din _____

LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: DRĂGHICI C. MIHAELA CRISTINA - Dr./ din 2012, ȘEF LUCRĂRI UNIVERSITARE/ din 2015
 (NUME, inițială și prenume) (anul) (Titlul didactic/echiv.) (anul)

1^o Teza(-ele) de doctorat (dacă este cazul)

T1: "Îmbunătățirea producției de produse agroalimentare ecologice în corelare cu modelul comportamental al consumatorului și cu cerințele Uniunii Europene"

2^o Cărți/cursuri publicate în edituri recunoscute sau pe plan local (Ca1, Ca2 etc.), îndrumare publicate/culegeri de probleme (I1, I2 etc.), cursuri proprii pe Web, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea activităților didactice/profesionale (dacă este cazul)

		Punctajul lucrării	Puncte candidat
Ca	Ca1 Dănăilă-Guidea S.M., Popa M.E., Burnichi F., Delian E., Neață G., Drăghici M.C. , Popescu P.A., Mărgărit G.L., Dobrinioiu R.V., Vișan V.L., Popa E.E., Miteluț A.C., Geicu-Cristea M., Nicolae I.C., <i>Tehnologii noi de tratare cu LED-uri aplicate plantulelor de tomate în spații de cultură protejate la U.S.A.M.V. București - Manual de Tehnologie</i> , Ed. INVEL Multimedia, ISBN 978-606-764-062-5, 150 pg., 2021	18,75	1,33
I	I1 Drăghici M. , 2014 - <i>Managementul calității</i> – Caiet de lucrări practice, 90 pag	11.25	11.25
I	I2 Mărgărit G., Drăghici M. , 2013 - <i>Management și marketing</i> – Caiet de lucrări practice, 50 pag.	6.25	3.12
Total puncte candidat			15.7

3^o Cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute (Cb1, Cb2 etc.) (dacă este cazul)

Articole / studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (Ri, Ri2etc.), articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație națională recunoscute (Rn1, Rn2 etc.), brevete de invenție (B1,B2 etc.), creații artistice prezentate la manifestări recunoscute din țară și din străinătate (A1, A2 etc.), articole / studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (Vi1,Vi2 etc.), articole / studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale (Vn1,Vn2 etc.), lucrări prezentate la diferite seminarii / expoziții, inovații etc. (E1, E2 etc.), după caz, prin care se aduc contribuții științifice la dezvoltarea domeniului.

		Punctajul lucrării	Puncte candidat
Cb	Cb1 Draghici M.C., Băbeanu N.E., 2024, Tehnică experimentală, Editura Ex Terra Aurum, ISBN 978-606-072-393-6, 212 pag	42.4	21.20
	Cb2 Margarit G., Popescu P.A., Draghici M.C. – cap V - <i>Risks and Benefits in Green Biotech Business - European Perspectives on Green Biotechnology Business Practices</i> , 2024, Cambridge Scholars Publishing, ISBN (13): 978-1-0364-0416-1, pag. 79-92	6.5	2.16
	Cb3 Popa M.E., Miteluț A.C., Popa E.E., Geicu-Cristea M., Popescu P.A., Drăghici M.C. , Stanciu I.L., 2023, <i>Potențialul de valorificare a subproduselor din industria alimentară</i> , Editura Printech, ISBN 978-606-23-1493-4, 264 pag	52,8	7,54
	Cb4 Matei F., Anghel F., Varga M., Draghici M. , Coculescu C., Vicente O., 2019, <i>Introduction to Biotech Entrepreneurship: From Idea to Business</i> , Cap. European Biotech Entrepreneur Profile: Case Studies, Ed. Springer International Publishing, ISBN 978-3-030-22141-6, pag. 251 – 258	4	0.66
	Cb5 Popa M., Niculiță P., Popa A., Draghici M. , Miteluț A., Geicu M., Roșca M., 2011, <i>Ghid de bune practici privind comercializarea produselor agroalimentare ecologice</i> , ISBN 978-973-0-11860-5, 45 pag	9	1.28
	Cb6 Popa M., Miteluț A., Draghici M. , Geicu M., 2011, <i>Electrotehnologii – Protecția mediului, procesarea de materiale și control nedistructiv</i> , Editura Agir, ISBN 978-973-720-353-3, cap 9 și 10, pag. 377-474	19.4	4.85
	Cb7 Popa M., Niculiță P., Miteluț A., Geicu M., Drăghici M. , Popa A., Sterian A., Turcu D., 2010, <i>Ghid de bune practici privind trasabilitatea pe filiere agroalimentare</i> , Editura Nouă, ISBN 978-606-8082-79-0, 117 pag	23.4	2.92
	Cb8 Popa M., Niculiță P., Turtoi M., Miteluț A., Ghiduruș M., Geicu M., Drăghici M. , Ulinici S., Suciu L., Vlad G., Negoită M., 2008, <i>Ghid de bune practici la procesarea prin frig a legumelor și fructelor</i> , Editura Printech, ISBN 978-606-521-050-9, 75 pag	15	1.36

	Formular	COD: POB.02 – F8
	Lista de lucrări	

	Cb9 Niculiță L., Drăghici M. , Radu C., 2007, <i>Managementul calității produselor alimentare</i> , Editura Printech, ISBN 978-973-718-789-5, 350 pag	70	23.33
	Cb10 Niculiță P., Popa M., Miteluț A., Belc N., Turtoi M., Ghiduruș M., Drăghici M. , Radu C., 2007, <i>Biotehnologie generală și bioinginerie</i> , Editura Printech, ISBN 978-973-718-791-8, 243 pag	48.6	6.07
	Cb12 Niculiță P., Motcă Gh., Popa M., Nămoșanu I., Diaconescu Șt., Dinu T., Miteluț A., Stan V., Drăghici M. , Turtoi M., Ghiduruș M., Radu A., Radu C., Mărgărit G., Costache M., Bulgaru V., 2007, <i>Cercetări științifice în agricultură și alimentație, programul național AGRAL</i> , Editura Printech, ISBN 978-973-718-834-2, 350 pag	70	4.37
Ri	Ri1 Popescu P.A., Popa E.E., Geicu-Cristea M., Draghici M.C. , Mitelut A.C., Popa M.E., <i>Advances in bio-based food packaging materials - a review</i> , Scientific Papers. Series D. Animal Science. LXVII(2), pp. 507-514 (FI 0.3/2023), 2024	41	6,83
	Ri2 Popa E.E., Palade L.M., Ion A.V., Barbu A., Bujor O.C., Popa V.I., Popescu P.A., Mitelut A.C., Draghici M.C. , Geicu-Cristea M., Popa M.E., <i>Variation in Nutritional Quality of By-Products from Nine Organic Apple Cultivars</i> , Food Technology and Biotechnology, 62(4), https://doi.org/10.17113/ftb.62.04.24.8418 , (FI 2.3/2023), 2024	81	7,36
	Ri3 Mitelut A.C., Nitu I., Manaila E., Popa E.E., Danaila-Guidea S., Geicu-Cristea M., Draghici M. , Popescu P.A., Popa M.E., <i>Research on the biodegradability and ecotoxicity of some biohydrogels</i> , Scientific Papers. Series A. Agronomy, LXVII(1), ISSN 2285-5785, pp. 850-856 (FI 0.5/2023), 2024	45	5
	Ri4 Draghici M.C. , Geicu-Cristea M., Popa E.E., Mitelut A.C., Popescu P.A., Tylewicz U., Dalla Rosa M., Popa M.E., <i>Research on blanching pretreatment and freezing technology effect on selected vegetables</i> , AgroLife Scientific Journal, 12(2), pp. 69-76 (FI 0.6), 2023	47	11.75
	Ri5 Draghici M.C. , Geicu-Cristea M., Popa E.E., Popescu P.A., Mitelut A.C., Popa M.E., <i>A review of plant-based, high protein snack bars: composition, nutritional value and health benefits</i> , Scientific Papers. Series B, Horticulture. LXVII(1), pp. 579-584 (FI 0.3), 2023	41	13.66
	Ri6 Stanciu I.L., Geicu-Cristea M., Popa E.E., Popescu P.A., Draghici M.C. , Mitelut A.C., Popa M.E., <i>Effects of some drying methods on the content in bioactive compounds in sea buckthorn by-products</i> , Scientific Papers. Series B, Horticulture. LXVII(1), pp. 846-853 (FI 0.3), 2023	41	5,85
	Ri7 Draghici M.C. , Popa E.E., Popescu P.A., Geicu-Cristea M., Mitelut A.C., Popa M.E., <i>Quantitative research for consumer perceptions on vegetal protein-rich, nutritionally balanced products</i> , Scientific Papers. Series D. Animal Science. LXVI(1), pp. 69-75 (FI 0.3), 2023	41	13.66
	Ri8 Popa E.E., Ungureanu E.L., Geicu-Cristea M., Mitelut A.C., Draghici M.C. , Popescu P.A., Popa M.E., <i>Trends in Food Pathogens Risk Attenuation</i> , Microorganisms, 11, 2023 (FI 4.1), 2023	117	16,71
	Ri9 Stanciu I., Ungureanu E.L., Popa E.E., Geicu-Cristea M., Draghici M. , Mitelut A.C., Mustatea G., Popa M.E., <i>The Experimental Development of Bread with Enriched Nutritional Properties Using Organic Sea Buckthorn Pomace</i> , Applied Sciences, 13, 6513 (FI 2.5), 2023	85	10,62
	Ri10 Nitu I., Danaila-Guidea S., Manaila E., Popa E.E., Geicu-Cristea M., Draghici M. , Popescu P.A., Popa M.E., Mitelut A.C., <i>Water stress management using hydrogels and their impact on plant biochemical composition of Lactuca sativa</i> , Scientific Papers. Series B, Horticulture. LXVII(2), pp. 527-533 (FI 0.3), 2023	41	4,55
	Ri11 Popa E.E., Geicu-Cristea M., Alecu R.E., Mitelut A.C., Rapa M., Diguta C., Popescu P.A., Draghici M.C. , Popa M.E., <i>Biodegradable active packaging application on fresh minced beef</i> , Scientific Papers. Series D. Animal Science, LXVI(2), pp. 559-564 (FI 0.3), 2023	41	4,55
	Ri12 Popa E.E., Geicu-Cristea M., Mitelut A., Rapa M., Draghici M. , Popescu P.A., Popa M.E., <i>PLA/PHBV active packaging application on fresh minced chicken meat</i> , Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, XXVII(2), pp. 158-163, 2023	15	2,14
	Ri13 Geicu-Cristea M., Popa E.E., Manea P.G., Draghici M.C. , Mitelut A.C., Popescu P.A., Popa M.E., <i>Romanian consumer attitudes regarding alternative protein sources</i> , Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, XXVII(2), pp. 151-157, 2023	15	2,14
	Ri14 Popa E.E., Mitelut A.C., Rapa M., Popescu P.A., Draghici M.C. , Geicu-Cristea M., Popa M.E., <i>Antimicrobial Active Packaging Containing Nisin for Preservation of Products of Animal Origin: An Overview</i> , Foods, 11, 3820 (FI 5.2), 2022	139	19,85

	Formular Lista de lucrări	COD: POB.02 – F8	
	Ri15 Popescu P.A., Palade M.L., Nicolae I.C., Popa E.E., Mitelut A.C., Draghici M.C., Matei F., Popa M.E., <i>Chitosan-Based Edible Coatings Containing Essential Oils to Preserve the Shelf Life and Postharvest Quality Parameters of Organic Strawberries and Apples during Cold Storage</i>, Foods, 11(21), 3317 (FI 5.2), 2022 Ri16 Popa E.E., Anghel A.A., Stanciu I., Mitelut A.C., Popescu P.A., Drăghici M.C., Geicu-Cristea M., Popa M.E., <i>Preliminary research on using organic sea buckthorn powder in bread making</i>, AgroLife Scientific Journal, 11(2), pp. 136-141 (FI 0.5), 2022 Ri17 Popescu P.A., Nicolae I.C., Mitelut A.C., Popa E.E., Draghici M.C., Visan V.L., Popa M.E., <i>Minimally processing and preservation methods for shelf-life prolonging of different types of fruits</i>, Scientific Papers. Series B, Horticulture. LXVI(1), pp. 863-871 (FI 0.4), 2022 Ri18 Popa E.E., Geicu-Cristea M., Popescu P.A., Mitelut A.C., Draghici M.C., Danaila-Guidea S.M., Popa M.E., <i>Methods used for ecotoxicity assessment of polymeric packaging materials</i>, Scientific Papers. Series A. Agronomy, LXV(1), pp. 691-696 (FI 0.3), 2022 Ri19 Popa E.E., Popescu P.A., Mitelut A.C., Draghici M.C., Geicu-Cristea M., Popa M.E., <i>Edible coating for functionality improvement of minimally processed organic apples</i>, Journal of EcoAgriTourism, 18(2), ISSN 1844-8577, pp. 125-131, 2022 Ri20 Popa E.E., Rapa M., Geicu-Cristea M., Mitelut A.C., Popescu P.A., Draghici M.C., Danaila-Guidea S.M., Popa M.E., <i>Biodegradation of novel polylactic acid based biomaterials by different methods</i>, Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, XXVI (2), pp. 158-164, 2022 Ri21 Geicu-Cristea M., Popa E.E., Popescu P.A., Draghici M.C., Mitelut A.C., Popa M.E., <i>Impact of COVID-19 pandemic on the food safety requirements in the fish and seafood chain</i>, Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, XXVI (2), pp. 110-115, 2022 Ri22 Mitelut A.C., Danaila-Guidea S.M., Popescu P.A., Draghici M.C., Popa E.E., Popa M.E., <i>Use of hydrogels as a sustainable solution for water and nutrients management in plant culture</i>, Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, XXVI (2), pp. 73-81, 2022 Ri23 Mitelut A.C., Popa E.E., Draghici M.C., Popescu P.A., Popa V.I., Bujor O.C., Ion V.A., Popa M.E., <i>Latest Developments in Edible Coatings on Minimally Processed Fruits and Vegetables: A Review</i>, Foods, 10(11), 2821 (FI 5.561), 2021 Ri24 Dănăilă-Guidea S.M., Delian E., Popescu P.A., Drăghici M.C., Mărgărit G.L., Popa E.E., Nicolae I.C., Bădulescu L., <i>Analysis of some physiological indicators in tomato plants to characterize the effects of additional lighting with blue, red and white LEDs</i>, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, DOI: 10.15835/nbha49212330 (FI 1,249), 2021 Ri25 Draghici M.C., Mitelut A.C., Popa E.E., Popescu P.A., Popa V.I., Barbu A., Popa M.E., <i>Study on consumers perception and knowledge on vegetal organic by-products used as functional ingredients</i>, Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, 21(4), pp. 203-210, 2021 Ri26 Popescu P.A., Popa V.I., Mitelut A.C., Popa E.E., Draghici M.C., Popa M.E., <i>State of the Art on Functional Coatings for Applications in The Agri-Food Industry</i>, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Food Science and Technology, 78(2), pp. 1-10, 2021 Ri27 Dănăilă-Guidea S., Neata G., Popescu P.A., Popa E.E., Drăghici M.C., Dobrinioiu R.V., Nicolae I.C., Vișan V.L., <i>Biochemical changes, induced by led light, in tomato plants, grown in the integrated management system (SMI) of agroecosystem resistance</i>, Scientific Papers. Series A. Agronomy, LXIV(1), pp. 669-680, 2021 Ri28 Popa M.E., Mitelut A.C., Popa E.E., Draghici M.C., Popescu P.A., Popa V.I., Danaila-Guidea S., Stan A., <i>Valuable compounds composition of berries processing side stream</i>, Journal of EcoAgriTourism, 17(2), pp. 54-61, 2021 Ri29 Popa E.E., Mitelut A.C., Popescu P.A., Draghici M.C., Popa V.I., Rapa M., Popa M.E., <i>Biodegradable polymeric systems for meat packaging - a review</i>, Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, XXV(2), pp. 125-130, 2021 Ri30 Geicu-Cristea M., Popescu P.A., Capran D., Draghici M.C., Popa E.E., <i>Romanian consumer behaviour regarding pasta consumption during the Covid 19 pandemic</i>, Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, XXV(2), pp. 47-53, 2021 Ri31 Dănăilă-Guidea S.M., Neață G., Burnichi F., Popescu P.A., Dobrinioiu R.V., Drăghici M.C., Vișan V.L., Mărgărit G.L., Popa E.E., Mitelut A.C., Geicu-Cristea M., Popa M.E., <i>Cultivation technologies applied in the production of tomato plants for obtaining safe food products under the conditions of climate change</i>, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Cluj-Napoca. Horticulture, 78(1), pp. 46-55, 2021	139 45 43 41 15 15 15 15 146,22 59,98 35 35 35 15 15 15 15 15	17,37 5,62 6,14 5,85 2,5 1,87 2,5 2,5 18,27 7,49 10,00 5,83 4,37 1,87 2,14 3 1,25

	Formular	COD: POB.02 – F8
	Lista de lucrări	

Ri32 Dănăilă-Guidea S.M., Delian E., Popescu P.A., Burnichi F., Hangu B., Dobrinioiu R.V., Drăghici M.C. , Popa E.E., Vișan V.L., Popa M.E., <i>Investigation of the biological response due to the cultivation in protected areas of tomato plants illuminated with led light, by physiological determinations at leaf level</i> , Muzeul Olteniei Craiova. Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii. 36(1), pp. 203 - 210, 2020.	15	1,5
Ri33 Dănăilă-Guidea S.M., Neață G., Burnichi F., Popescu P.A., Drăghici M. , Popa E.E., Sanda A.A., Șogor A., Dobrinioiu R.V., Vișan L.V., Mărgărit G.L., Geicu-Cristea M., Miteluț A.C., Popa M.E., <i>Establishment of some cultivation stages at vegetation house level in ecological system on three Romanian tomato varieties</i> , Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, XXIV(1), pp. 23 - 30, 2020.	15	1,07
Ri34 Matei F., Anghel F., Ghidurus Panagopulu M., Varga M., Draghici M. , Coculescu C., Matei B., Garais G. E., Toma R.C., <i>A study on the Romanian Biotech Entrepreneurs profile and challenges</i> , Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, vol 19, nr. 2/2019, pp. 257-263, 2019	35	3,88
Ri35 Dănăilă-Guidea S., Delian E., Popescu P.A., Burnichi F., Bicoiu D.G., Vișan V.L., Dobrinioiu R.V., Drăghici M. , Cristea S., Tamba-Berehoiu R., Mărgărit G., Geicu-Cristea M., Popa E., Miteluț A., Popa M.E., <i>Influence of the treatment application with additional light issued by blue leds on the physiological parameters in tomatoes</i> , Annals of the University of Craiova, XXIV (LX), pp. 27-36,	35	2,33
Ri36 Dănăilă-Guidea S., Delian E., Popescu P.A., Burnichi F., Bicoiu D.G., Vișan V.L., Dobrinioiu R.V., Drăghici M. , Cristea S., Tamba-Berehoiu R., Mărgărit G., Geicu-Cristea M., Popa E., Miteluț A., Popa M.E., <i>Influence of the treatment application with additional light issued by blue leds on the physiological parameters in tomatoes</i> , Annals of the University of Craiova, XXIV (LX), pp. 27 – 36, 2019.	15	1,00
Ri37 Vasile C., Pamfil D., Răpă M., Darie-Niță R.N., Miteluț A.C., Popa E.E., Popescu P.A., Draghici M.C. , Popa M.E., <i>Study of the soil burial degradation of some PLA/CS biocomposites</i> , Composites Part B, 142, pp. 251 – 262 (FI 7.629) 2018.	187,58	20,84
Ri38 Popa M.E., Geicu-Cristea M., Popa A., Drăghici M. , Tănase E.E., Miteluț A., Iorga C.S., Guillaume C., Gontard N., Guillard V., Gogu F., Yanik D.K., <i>Consumption and attitudes regarding berries-based products – comparative analysis of Romania, France and Turkey</i> , Romanian Biotechnological Letters, 22 (3), pp. 12568 – 12576, (FI 0,310) 2017.	41,2	3,43
Ri39 Tănase E.E., Baicu A.A., Popa V.I., Miteluț A.C., Drăghici M. , Stan A., Popescu P.A., Popa M.E., <i>Sustainable packaging solutions for organic fresh berries</i> , Food and Environment Safety, XVI (4), pp. 269 - 275, 2017.	15	1,87
Ri40 Popa M.E., Jurcoane A., Tănase E., Miteluț A., Popescu P., Popa V.I., Drăghici M. , <i>Influence of different product attributes on romanian consumer purchase decisions for organic dried berries</i> , Journal of Hygienic Engineering and Design, 21, pp. 115 - 120, 2017.	15	2,14
Ri41 Popescu P.A., Popa M.E., Miteluț A.C., Tănase E.E., Geicu-Cristea M., Drăghici M. , <i>Screening of different methods to establish the biodegradability of packaging materials - a useful tool in environmental risk assessment approach</i> , AES Bioflux, 9 (1), pp. 30 – 36, 2017.	15	2,5
Ri42 Mihaela Cristina DRĂGHICI, Paul Alexandru POPESCU, Adina BAICU, Mona Elena POPA, <i>Market research regarding the demands of the business operators on the supply chain logistics</i> , Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XXI, pp. 260-264, 2017	15	7,50
Ri43 Geicu-Cristea M., Popa M.E., Miteluț A.C., Dănăilă-Guidea S.M., Neață G., Burnichi F., Tănase E.E., Drăghici M.C. , Popescu P.A., <i>Research on agriculture applications of some newly developed biobased products</i> , Agriculture and Agricultural Science Procedia, 10, pp. 485-493, 2016	35	3,88
Ri44 Geicu-Cristea M., Popa M.E., Miteluț A.C., Dănăilă-Guidea S.M., Neață G., Burnichi F., Tănase E.E., Drăghici M.C. , Popescu P.A., <i>Research on agriculture applications of some newly developed biobased products</i> , Agriculture and Agricultural Science Procedia, 10, pp. 485 – 493, 2016.	15	1,66
Ri45 Drăghici M. , Popa E.E., Popa M.E., Miteluț A.C., <i>Romanian organic food – study on consumer behaviour</i> , Journal of EcoAgriTourism, 12 (2), pp. 160 – 167, 2016.	15	7,50
Ri46 Tănase E.E., Popa V.I., Popa M.E., Geicu-Cristea M., Popescu P., Drăghici M. , Miteluț A.C., <i>Identification of the most relevant quality parameters for berries - a review</i> , Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, XX, pp. 222-233, 2016.	15	2,14
Ri47 Tănase E.E., Miteluț A.C., Popa M.E., Ștefănoiu G.A., Drăghici M. , <i>Radio frequency heating for food safety and preservation - State of the art</i> , Proceedings - International Nonthermal Processing Workshop, Athens, Greece, pp. 217-220, 2015	15	3,00

		Formular	COD: POB.02 – F8	
		Lista de lucrări		
	Ri48 M Drăghici , P Niculiță, M Geicu, A Popa, D Duță, Organic versus conventional food products: physico-chemical and microbiological comparative analysis, Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol 16, pp. 149-155, 2012	15	6,00	
	Ri49 Popa A., Drăghici M., Popa M.E., Niculiță P., <i>Consumer Choice and Food Policy: a literature review</i> , JEPE - Official Journal of the Balkan Environmental Association, Thessaloniki, Greece, Vol. 12, No.2, pp. 708-717, (FI 0.102), 2011	37,04	9,26	
	Ri50 Draghici, M. , Niculita, P., Popa, M., Duta, D., <i>Organic Wheat Grains and Flour Quality versus Conventional Ones – Consumer versus Industry Expectations</i> , Romanian Biotechnological Letters, Nr. 5, Vol. 16, 6572-6579, (FI 0.349), 2011	41,98	20,99	
	Ri51 Dănăilă-Guidea S., Niculiță P., Ristici E., Popa M.E., Ristici M., Burnichi F., Draghici M. , Geicu M., <i>The influence of modulated red laser light on seedlings of some annual ornamental species (Dianthus caryophyllus and Petunia hybrida)</i> , Romanian Biotechnological Letters Vol. 16, No. 6, pp. 34-39, (FI 0.349), 2011	41,98	5,24	
	Ri52 Drăghici M. , Popa A., Popa M.E., Niculita P., Geicu M., Mitelut A., Romanian ecological food market: an overview, Revista Biotehnologii Seria F, Special Volume, Serie F XIV, pp. 65-71, 2010	15	5,00	
B	B1 Niculiță P., Dănăilă Guidea S., Popa M., Drăghici M. , Geicu Cristea M., Miteluț A., Ristici M., Ristici E., Burnichi F., PârvuM., Tudora C., Brevet national nr. 128249/30.09.2014 pentru <i>Procedeu de stimulare ecologică și nestresantă a plantelor prin utilizarea simultană a câmpurilor acustice și de radiație laser</i>	30	2,72	
Total puncte candidat			414,43	

4^o Proiecte de cercetare-dezvoltare (P1, P2 etc.) pe bază de contract/grant, precum și alte lucrări de cercetare-dezvoltare (F1, F2 etc.), după caz, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea mediului educațional / cultural / economic / social etc. (dacă este cazul)

	Punctajul lucrării	Puncte candidat
P1 ADER 1.3.1 MADR - Cercetări privind îmbunătățirea/ameliorarea germoplasmei de porumb pentru creșterea randamentului de utilizarea apei și nutrienților din sistemul de fertilizare, 2023-2026, responsabil economic	4	4
P2 PN-III-P2-2.1-PED-2021-2151 – Soluție biotehologică pentru sistem sustenabil de livrare a apei și a biostimulatorilor la plante (HYDROBIOGEL), contract 663PED/2022, 2022-2024, coordonator proiect Conf. univ. dr. Mitelut Amalia Carmen, responsabil economic	4	4
P3 Proiect intern CI 2022– Dezvoltarea unui produs nou de tip „snack” proteic – vegetal, echilibrat nutritional (PROVEG), contract 1063/2022, 2022-2023, coordonator proiect,.	20	20
P4 ERASMUS+, 2021-1-RO01-KA220-HED-000032162, Green education for green Biotech Enterprise, 2022-2024, membru echipă	8	0
P5 PN-III-P2-2.1-PED2019-2878 - Soluție inovativă pentru conservarea sustenabila a cărnii pe baza de nanostructuri biodegradabile (BIOMATFOOD), contract 379PED/2020, 2020-2022, responsabil economic	4	4
P6 Proiect ERA-NET, PN-P3-390 – Procesare minimala inovativa proiectata sa asigure produse din fructe ecologice de buna calitate (MILDSUSFRUIT). Contract nr. 186/2020, 2020-2023, coordonator Prof. Pietro Rocculi, responsabil economic	12	12
P7 ERASMUS+, 2019-1-RO01-KA203-063773, Creating Virtual Reality e-resources for European Sustainable Education in circular bioeconomy with bio-based products, 2019-2021, membru echipă.	8	0
P8 ERASMUS+, 2017-1-RO01-KA203-037304, Supporting biotechnology students oriented towards an entrepreneurial path, 2018-2020, membru echipă.	8	0
P9 PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0301 Proiect Component 4 - Tehnologie de aplicare în culturi de tomate a sistemului de management integrat (SMI) al rezistenței agroecosistemelor” – LEDSIMTOM în cadrul proiectului complex Sistem integrat de management al rezistenței agroecosistemelor față de agenții de dăunare în scopul promovării agriculturii durabile în condițiile schimbărilor climatice, contract nr. 28PCCDI/21.03.2018, coordonator proiect Florica Constantinescu, responsabil economic	4	4
P10 Procesarea inovativă, eco-durabilă și ambalarea produselor din fructe de pădure ecologice cu valoare nutrițională îmbogățită (ECOBERRIES), proiect ERA-NET, contract nr. 1/2015, 2015-2018, coordonator Marie Almingier, responsabil economic.	8	8
P11 Imbunatatirea sigurantei alimentare prin dezvoltarea si implementarea sistemelor active si biodegradabile pentru ambalarea alimentelor (ACTIBIOSAFE), proiect SEE, contract nr. 1SEE/2014, 2014-2017, coordonator dr. Vasile Cornelia, responsabil economic.	12	12

	Formular	COD: POB.02 – F8
	Lista de lucrări	

P12 PN-II-PT-PCCA-2013-4-1159 - Tehnologii avansate de tratare a alimentelor utilizand tehnici de radiofrecventa pentru reducerea riscurilor privind sanatatea consumatorilor (RAFSIG), contract nr. 1/2014, 2014 – 2017, coordonator proiect Conf. univ. dr. Miteluț Amalia Carmen, responsabil economic.	4	4
P13 Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: 52-110/2008, Cercetari complexe privind stabilirea unor procedee de optimizare functionala si reducere a continutului de sodiu in preparatele de carne, PROREDNAMEAT, 2008-2010, responsabil economic	4	4
P14 Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: 62-093/2008, Asigurarea biosecuritatii sistemelor recirculante de acvacultura intensiva prin utilizarea probioticelor, PROBIOACVA, 2008-2010, responsabil economic	4	4
P15 Proiect PN 2, Programul Capacități: 164/2008, Sistem integrat de marketing, valorificare a rezultatelor proiectelor de cercetare si studiu prospectiv pentru un management eficient al lantului alimentar, SMAST, 2008-2010, responsabil economic	4	4
P16 Proiect PN 2, Programul Inovare: 226/2008, Linie tehnologica de epurare avansata a zerului rezultat la procesarea industrială a laptelui cu recuperarea de produse valorosi utilizati in alimentatie, LEZER, 2008-2010, responsabil economic	4	4
P17 Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: 52-132/2008, Reducerea contaminarii cu micotoxine pe filiera cerealelor in vederea obtinerii de produse de panificatie, cu continut ridicat de fibre, sigure pentru consum, FIBRESIG, 2008-2010, responsabil economic	4	4
P18 Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: 62-080/2008, Biotehnologii inovative de obținere și procesare a produselor piscicole cu siguranță maximă pentru sănătatea consumatorului, BIOSIG, 2008-2010, responsabil economic	4	4
P19 Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: 52-136/2008, Cercetari privind utilizarea campurilor acustice si de radiatie laser la stimularea ecologica si nestresanta a plantelor, PLANTCAMP, 2008-2010, responsabil economic	4	4
P20 Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: 52-117/2008, Cercetari complexe privind stabilirea de markeri biochimici specifici pentru produse lactate regionale in vederea imbunatatirii trasabilitatii acestora pe lantul alimentar total, TRASAREG, 2008-2010, responsabil economic	4	4
P21 Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: 92-075/2008, Cercetari complexe privind elaborarea unui model comportamental al consumatorului de produse agroalimentare ecologice in vederea stabilirii de noi metode si instrumente de marketing utile producatorilor romani pentru cresterea competitivitatii, CONSUMECO, 2008-2010, responsabil economic	4	4
P22 Proiect PN 2, Programul Capacități: 36/2007, Platforma tehnologică națională Food for Life, FOOD for LIFE, 2007-2009, responsabil economic	4	4
P23 Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: 75/2007, Cercetări privind realizarea unui echipament flexibil, automatizat, de ambalare a produselor alimentare pe fluxul de fabricație pentru creșterea siguranței alimentare și competitivității pe piața UE, MAMBIND, 2007-2009, responsabil economic	4	4
P24 Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: 51-050/2007, Implementarea unor metode performante pentru determinarea reziduurilor de nitrați, dioxine (dibenzo-p-dioxine policlorurate PCDD) și furani (dibenzofurani policlorurați PCDF) din alimente, în conformitate cu exigențele UE, NITRODIOXIN, 2007-2009, responsabil economic	4	4
P25 Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: 51-026/2007, Evaluarea impactului sistemelor de producție ecologică asupra valorii agronomice și biologice a ecosistemelor furajare și calității produselor animale, în scopul creșterii eficienței economice a fermelor și securității alimentare, ECOTEH, 2007-2009, responsabil economic	4	4
P26 Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: 51-019/2007, Producerea cartofului din soiuri pretabile la agricultura durabilă prin microtuberculi obținuți "in vitro" folosind metoda imersiei permanente, MICROCAR, 2007-2009, responsabil economic	4	4
P27 Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare, 51-030/2007, Modernizarea productiei alimentare prin tratare ohmica a produselor din carne, OHMIC, 2007-2009, responsabil economic	4	4
P28 Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare, 61-004/2007, Cercetari multidisciplinare pentru realizarea unei tehnologii inovative, non-termice prin combinarea campului electric pulsatoriu si presiunii pentru pasteurizarea alimentelor, UHPPEF, 2007-2009, responsabil economic	4	4

	Formular	COD: POB.02 – F8
	Lista de lucrări	

P29 Proiect Sectorial MAPDR 347/2006, Soluții tehnologice privind procesarea producției agricole la nivelul fermei, 2006-2007, membru în echipă	2	2
P30 Proiect Sectorial MAPDR 337/2006, Elaborarea Sistemului Trasabilității Siguranței Produselor Agroalimentare și Alimentare în Cadrul Lanțului Alimentar Total, TRASABILITATE, 2006-2008, responsabil economic	4	4
P31 Proiect CEEEX, subcontract, 100/2006, Asigurarea valorii calitative a fructelor în condițiile ecologice și tehnologice din zona dealurilor Subcarpatice din sud, pe baza evaluării compoziției chimice și a reziduurilor toxice, FRUCALIT, 2006-2008, responsabil economic	4	4
P32 Proiect CEEEX: 103/2006, Alimente functionale: cercetari privind cresterea calitatii si sigurantei alimentelor prin conceperea, producerea si lansarea de produse sinbiotice noi, CALISIN, 2006-2008, responsabil economic	4	4
P33 Proiect CEEEX, 56/2006, Biotehnologii neconvenționale ecologice de tratare a plantelor cu câmpuri fizice în scopul conservării mediului, BIOCAFIZ, 2006-2008, responsabil economic	4	4
P34 Proiect CEEEX: 61/2006, Tehnologii inovative bazate pe utilizarea plasmei la presiune atmosferică, TRATPLAS, 2006-2008, responsabil economic	4	4
P35 Proiect CEEEX: 80/2006, Biotehnologii de realizare a produselor nutraceutice cu efecte în reglarea funcțiilor metabolice, LIOSAN, 2006-2008, responsabil economic	4	4
P36 Program CEEEX Relansin, 76/2005, Siguranța alimentară pe filiera producerii și procesării legumelor și fructelor, SIGLF, 2005-2007, responsabil economic	4	4
P37 Program CEEEX Biotech, subcontract, 59/2005, Produse biotehnologice cu activitate de biostimulare, biofertilizare și autogonism microbial cu aplicații în agricultura durabilă, 2005-2007, membru în echipă	4	4
P38 Program CEEEX Biotech, Gestionarea științifică și tehnologică a patrimoniului pastoral național în contextul unei agriculturi durabile, PADUR, 2005-2007, membru în echipă	4	4
P39 Program CEEEX Biotech, 39/2005, Reconstrucția ecologică a pajiștilor degradate de factori naturali și antropici, RECOPAJ, 2005-2007, responsabil economic	4	4
P40 Program CEEEX Biotech, 47/2005, Asigurarea calității și siguranței alimentare a laptelui de oaie și capră prin îmbunătățirea sistemelor de recoltare, conservare și prelucrare, ATIM, 2005-2007, responsabil economic	4	4
P41 Program CEEEX Biotech, 22/2005, Optimizarea factorilor nutriționali pentru obținerea oului de consum îmbogățit în acizi grași polinesaturați ω:3, aliment funcțional nou pentru piața românească, OMEGANUTRIOSAN, 2005-2007, responsabil economic	4	4
P42 Program CEEEX Biotech, 39/2005, Bioetanol obținut prin metode neconvenționale din surse regenerabile utilizat ca adaos în combustibili, BIOMENOL, 2005-2007, responsabil economic	4	4
P43 Program CEEEX Biotech, 32/2005, Cercetari privind cresterea sigurantei alimentare prin utilizarea de sisteme de ambalare inteligenta a produselor alimentare, AMBINT, 2005-2007, responsabil economic	4	4
P44 Program CEEEX Biotech, 31/2005, Biotehnologii ecologice bazate pe laseri atermici si led-uri supraluminiscente pentru îmbunătățirea recoltelor, BIOLASLED, 2005-2007, responsabil economic	4	4
P45 Program CEEEX Biotech, 30/2005, Tehnologie inovativă non – termică de stabilizare microbiologică a vinurilor și sucurilor din fructe, TESSVIN, 2005-2007, responsabil economic	4	4
P46 Program CEEEX Biotech, 41/2005, Elaborarea si implementarea de tehnologii agricole inovative, armonizate cu capacitatea de reziliența a ecosistemelor din regiunile de deal si munte din România, REZILIENTA, 2005-2007, membru în echipă	4	4
P47 Programul național Biotech subcontract, 5158/2004, Elaborarea unui model de analiză și control a calității nutriționale pentru ingredientele furajere cu conținut ridicat de grăsimi, Proiect național CALIST, 2004-2006, responsabil economic	4	4
P48 Programul național Biotech, subcontract, 4690/2004, Biotehnologii pentru protectia si remedierea mediului, 2004-2006, membru în echipă	4	4
P49 Programul național Relansin, subcontract, Valorificarea unui bioproduct microbial de tip precursor al vitaminei A în industria alimentară și cosmetică, 2004-2006, membru în echipă	4	4
P50 Programul național Relansin 10377/2004, Creșterea conservabilității cărnii prin utilizarea unor suplimente de vitamină E în hrana porcilor Programul național Relansin, PORCECONS, 2004-2006, responsabil economic	4	4

	Formular		COD: POB.02 – F8
	<i>Lista de lucrări</i>		

P51 Programul național Relansin, 10356/2004, Realizarea produselor lactate carioprofilactice destinate alimentației copiilor, 2004-2006, responsabil economic	4	4
P52 Programul național Relansin, 10381/2004, Tehnologie și instalație de sterilizare cu ozon a incintelor de procesare, depozitare și transport produse alimentare, TISO, 2004-2006, responsabil economic	4	4
P53 Forest resource sustainability through bio-based-composite development (FORBIOPLAST), proiect FP7 – Call FP/-KBBE-2007-1, 2008 – 2012, coordonator Andrea Lazerri, membru echipă.	16	16
P54 Romanian Research an Innovation Days - Zilele cercetării și inovării românești, FP 6, 003373/2004, 2004-2006, membru echipă.	8	8
Total puncte candidat		254

Notă

(1) Fiecare lucrare este prezentată, în limba în care a fost publicată / expusă, corespunzător structurii "I, II, III, IV, V, VI", unde:

I - indicativul (T1, T2 etc.; Ca1, Ca2 etc.; ...), care se scrie "bold" la lucrările realizate după acordarea ultimului titlu didactic/grad profesional (**Ca1, I1** etc., după caz);

II - autorii în ordinea din publicație, cu scriere "bold" a **candidatului**;

III - *titlul*, scris "italic";

IV - editura sau revista sau manifestarea și/sau alte elemente de localizare, după caz;

V - intervalul de pagini din publicație, respectiv, pp; numărul total de pagini, respectiv, ... pg., sau alte date similare, după caz;

VI - anul sau perioada de realizare, după caz.

(2) În cadrul fiecărui grup de lucrări (Ca1, Ca2 etc.; I1, I2 etc. ; ...), lucrările sunt în ordine invers cronologică.

Data: 23.12.2024

Candidat, _____

