



Lista de lucrări

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI

FACULTATEA DE BIOTEHNOLOGII

Departamentul de BIOTEHNOLOGII

Concurs pentru ocuparea postului poziția 13 de CONFERENȚIAR

Disciplinele **BOTANICĂ, CULTURI DE CELULE ȘI TESUTURI**Domeniul de studii universitare **BIOTEHNOLOGII**

post publicat în Monitorul Oficial al României nr. din _____

LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: **LIVADARIU, D. Oana** - Dr./ din **2007**, Șef lucrări / din **2015**
(NUME, inițială și prenume) (anul) (Titlul didactic/echiv.)

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

T1: „Cercetări privind aplicații ale biotehnologiilor moderne la genotipuri valoroase de dud (Morus)”, seria A nr. 0000688 din 29.06.2007, conducător științific dr. Brezeanu Aurelia.

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 Livadariu Oana , <i>Botanică, Volumul I</i> , Versiune electronică - Editura Invel Multimedia, ISBN 978-606-764-090-8, 978-606-764-091-5, 120 pg., 2024	24.00	24.00
	Ca2 Livadariu Oana , <i>Botanică, Volumul II</i> , Versiune electronică - Editura Invel Multimedia, ISBN 978-606-764-090-8, 978-606-764-091-2, 139 pg., 2024	27.80	27.80
	Ca3 Oana Livadariu , <i>Culturi de celule și țesuturi</i> , Versiune electronică - Editura Invel Multimedia, ISBN 978-606-764-089-2, 110 pg., 2024	22.00	22.00
	Ca4 Livadariu Oana , <i>Botanică sau concatenare de informații utilizabile în biotehnologii</i> , Editura Ex Terra Aurum, ISBN 978-606-072-377-6, 120 pg., 2024	24.00	24.00
	Ca5 Livadariu Oana , Stoica Maria Claudia, Velcea Marian, <i>Botanică, biotehnologii și brevete de invenție</i> , Editura Ex Terra Aurum, ISBN 978-606-072-378-3, 198 pg., 2024	39.6	13.2
	Ca6 Asist. univ. dr. ing. Oana Livadariu, <i>Culturi de celule și țesuturi. Biotehnologii vegetale – aspecte generale</i> , Editura Amanda Edit, ISBN 978-606-8567-43-3, 110 pg., 2014	22.00	22.00
I	I1 Oana Livadariu , <i>Culturi de celule și țesuturi</i> , AMC din Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară – București, 28 pg., 2010	3.50	3.50
Total puncte candidat			136.50

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 (R1, R2etc.), articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație națională recunoscute (Rn1, Rn2 etc.), brevete de invenție (B1,B2 etc.), creații artistice prezentate la manife stări recunoscute din țară și din străinătate (A1, A2 etc.), articole / studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (V1,V12 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		
	Cb2		
	...		
Ri	Ri1 Lavinia-Diana-Nicoleta Barbu, Oana Livadariu , Oana-Alina Boiu-Sicuia, Aurora Dobrin, Violeta Alexandra Ion, Carmen Gabriela Constantin, Narcisa-Elena Băbeanu, <i>Evaluation of aseptic and non-aseptic systems and substrate effects on sorrel microplants cultivated under led irradiation</i> . AgroLife Scientific Journal, Vol. 13, No. 2, pg. 55-64, 2024 ISSN ONLINE 2286-0126 DOI: https://doi.org/10.17930/AGL202425 FI (JIF) 2023: 0.6; CITE SCORE SCOPUS 2023: 0.8 https://agrolifejournal.usamv.ro/index.php/agrolife/indexing https://aarlifjournal.usamv.ro/index.php/aarlif/article/view/1089/851	46.97	6.71

Ri2 Oana Livadariu, Narcisa-Elena Băbeanu, Adrian George Peticilă, Viorica Lagunovschi- Luchian, Oana-Alina Boiu-Sicuia, Monica Badea, Carmen Gabriela Constantin, Aurora Dobrin, Violeta Alexandra Ion, Oana Arabela Cosmina Venat, Cătălina Ioana Nicolae, Lavinia-Diana-Nicoleta Barbu, <i>Preliminary research on getting sprouts in Ocimum basilicum L. on different substrates</i>, Acta Horticulturae, Nr. 1391, pg. 573-580, 2024 DOI: 10.17660/ActaHortic.2024.1391.78 Proc. IX South-Eastern Europe Symposium on Vegetables and Potatoes Eds.: M.I. Bogoescu et al., ISBN 9789462613904, ISSN 0567-7572, Nr. Articol 1391_78 FI SCOPUS 2-year 2022: 0.269; FI Web of Science Group: NA Perioada Simpozionului: 5-9 September 2023, Bucharest, Romania https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2024.1391.78	35	5.83
Ri3 Oana Livadariu, Carmen Gabriela Constantin, Oana-Alina Boiu-Sicuia, Aurora Dobrin, Violeta Alexandra Ion, <i>Assessment of Aseptic and Non-Aseptic Systems Influence on Basil (Ocimum basilicum L.) Microplants</i>. Plants, 13 (16): 2313, 2024 ISSN: 2223-7747 DOI 10.3390/plants13162313 https://www.mdpi.com/2223-7747/13/16/2313 FI 2023: 4.0; CITE SCORE 2023: 6.5 WOS:001306983900001 https://1410qv4gi-y-https-www-webofscience-com.z.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:001306983900001	115.00	46.00
Ri4 Lavinia-Diana-Nicoleta Barbu, Oana Livadariu, Oana-Alina Boiu-Sicuia, Carmen Gabriela Constantin, Aurora Dobrin, Violeta Alexandra Ion, Oana Arabela Cosmina Venat, Cătălina Ioana Nicolae, Monica Badea, Adrian-George Peticilă, Viorica Lagunovschi Luchian, Narcisa-Elena Băbeanu, <i>Preliminary evaluation on getting sprouts in sorrel on different substrates</i>, Scientific Papers. Series B, Horticulture, Vol. LXVII, Issue 1, PRINT ISSN 2285-5653, CD-ROM ISSN 2285-5661, ONLINE ISSN 2286-1580, ISSN-L 2285-5653, pg. 723- 730, 2023 https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2023/issue_1/Art97.pdf FI 2023: 0,3 WOS:001108672900001 https://1410qv4h7-y-https-www-webofscience-com.z.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:001108672900001	41	3.41
Ri5 Oana Livadariu, Carmen Maximilian, Behnaz Rahmanifar, Calina Petruța Cornea, <i>LED Technology Applied to Plant Development for Promoting the Accumulation of Bioactive Compounds: A Review</i>, Plants, 12 (5): 1075, 2023 ISSN: 2223-7747 https://doi.org/10.3390/plants12051075 DOI 10.3390/plants12051075 https://www.mdpi.com/2223-7747/12/5/1075 This article belongs to the Special Issue The Effects of LED Light Spectra and Intensities on Plant Growth 2.0 FI (JCR) 2023: 4.0 WOS:000947247600001 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000947247600001	115.00	57.50
Ri6 Oana Livadariu, Carmen Maximilian, Anca Daniela Raiciu, Cristian-Paul Șerbănică, <i>The Assessment of the Type of Substrate and LEDs' Irradiation Influence on Garden Cress Sprouts (Lepidium sativum L.)</i>, Applied Sciences, 12(9): 4732, 2022 ISSN 2076-3417, https://doi.org/10.3390/app12094732 https://www.mdpi.com/journal/applsci/stats FI 2022: 2.7; SNIP 2022: 0.974; SJR 2022: 0.492; CITE SCORE 2022: 4.5; JCI 2022: 0.57 A special issue of Applied Sciences (ISSN 2076-3417). This special issue belongs to the section "Applied Biosciences and Bioengineering". WOS:000795476700001 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000795476700001	89.00	44.5
Ri7 Natalița Ionescu (Bordei), Andreea-Miruna Neagu, Anca Daniela Raiciu, Mariana Popescu, Oana Livadariu, <i>Characterization of some vegetable oils in order to use them in the treatment of the varicose veins</i>, Founding Editor IOANA I. F. DUMITRU PROF. BSc. DSc. PhD., Chief Editor ȘTEFANA JURCOANE PhD, Romanian Biotechnological Letters, 26(2), Codul lucrării: 2, ISSN print: 1224 – 5984, ISSN online: 2248 – 3942, pg. 2370-2374, 2021 https://rombio.unibuc.ro/publications/vol-26-2021/volume-26-no-2march-april-2021/ https://www.e-repository.org/rbl/vol.26/iss.2/2.pdf doi: 10.25083/rbl/26.2/2370.2374 Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) WOS:000609625200002 https://1410qv6e6-y-https-www-webofscience-com.z.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000609625200002	35.00	7.00

Ri8 Daniela Raiciu, Oana Livadariu, Carmen Maximilian, Adriana Bira, <i>The evaluation of the effect of LED-s irradiation on wheat sprouts (Triticum aestivum L.)</i>, Founding Editor IOAN I. F. DUMITRU PROF. BSc. DSc. PhD., Chief Editor ȘTEFANA JURCOANE PhD, Romanian Biotechnological Letters, 25(3), Codul lucrării: 14, ISSN print: 1224 – 5984, ISSN online: 2248 – 3942, pg. 1615 – 1620, 2020 https://www.rombio.org/vol.25/iss.2/publications.html https://www.e-repository.org/rbl/vol.25/iss.3/14.pdf doi: 10.25083/rbl/25.3/1615.1620 ISI - fără FI (ESCI) WOS:000539568900014 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000539568900014	35.00	8.75
Ri9 Anca Daniela Raiciu, Oana Livadariu, Cristian-Paul Șerbănică, <i>The assesment of the influence induced by LED-s irradiation on basil sprouts (Ocimum basilicum L.)</i>, Founding Editor IOAN I. F. DUMITRU PROF. BSc. DSc. PhD., Chief Editor ȘTEFANA JURCOANE PhD, Romanian Biotechnological Letters, 25(2), Codul lucrării: 4, pg. 1334 – 1339, 2020 ISSN print: 1224 – 5984, ISSN online: 2248 – 3942 http://www.rombio.eu/published.html, https://www.e-repository.org/rbl/vol.25/iss.2/4.pdf doi: 10.25083/rbl/25.2/1334.1339 ISI - fără FI (ESCI) WOS:000539565000004 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000539565000004	34.98	11.66
Ri10 Oana Livadariu, Carmen Maximilian, Cristina-Iuliana Coteș, <i>The effect of LED-s emitted light treatments on sprouting mung bean (Vigna radiata L.)</i>, Scientific Papers. Series B, Horticulture, Vol. LXIV, Issue 1, Print ISSN 2285-5653, CD-ROM ISSN 2285-5661, Online ISSN 2286-1580, ISSN-L 2285-5653, p. 665-670, 2020 http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2020/issue_1/Art97.pdf Emerging Sources Citation Index (ESCI) WOS:000590566500097 https://1410qv4h7-y-https-www-webofscience-com.z-e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000590566500097	35	23.33
Ri11 Lydie Vuguziga, Oana Livadariu, Băbeanu Narcisa, Angelini Paola, Florentina Matei, <i>Development of in vitro multiplication method for Bidens pilosa L.</i>, Agrolife Scientific Journal, 9(2), PRINT ISSN 2285-5718, CD-ROM ISSN 2285-5726, ISSN ONLINE 2286-0126, ISSN-L 2285-5718, pg. 377-384, 2020 http://agrolifejournal.usamv.ro/pdf/vol.IX_2/vol9_2.pdf Emerging Sources Citation Index (ESCI) WOS:000600871100046 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000600871100046	35.00	7.00
Ri12 Lydie Vuguziga, Oana Livadariu, Florentina Matei, <i>Screening among some eastern Africa's indigenous plants for their biotechnological potential</i>, Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXIII, No. 1, Print ISSN 2285-5653, CD-ROM ISSN 2285-5661, Online ISSN 2286-1580, ISSN-L 2285-5653, p. 555-564, 2019 http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2019/issue_1/Art81.pdf Emerging Sources Citation Index (ESCI) WOS:000489993900081 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000489993900081	35	11.66
Ri13 Oana Livadariu, Daniela Raiciu, Carmen Maximilian, Elena Căpitanu, <i>Studies regarding treatments of LED-s emitted light on sprouting hemp (Cannabis sativa L.)</i>, Founding Editor IOAN I. F. DUMITRU PROF. BSc. DSc. PhD., Chief Editor ȘTEFANA JURCOANE PhD, Romanian Biotechnological Letters, 24(3), Codul lucrării: 16, pg. 485 – 490, 2019 ISSN print: 1224 – 5984, ISSN online: 2248 – 3942 http://www.rombio.eu/published.html, https://www.e-repository.org/rbl/vol.24/iss.3/16.pdf doi: 10.25083/rbl/24.3/485.490 FI 2019: 0.765; SI: 0.097 WOS:000472746500016 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000472746500016	50.3	25.15
Ri14 Oana Livadariu, Anca Daniela Raiciu, Lavinia-Diana-Nicoleta Barbu, <i>Preliminary research on getting callus in Ginkgo biloba L.</i>, Founding Editor IOAN I. F. DUMITRU PROF. BSc. DSc. PhD., Chief Editor ȘTEFANA JURCOANE PhD, Romanian Biotechnological Letters, 24(1), Codul lucrării: 3, pg. 20-29, 2019 ISSN print: 1224-5984, ISSN online: 2248-3942 http://www.rombio.eu/published.html, https://www.e-repository.org/rbl/vol.24/iss.1/3.pdf doi: 10.25083/rbl/24.1/20.29 FI 2019: 0.765; SI: 0.097 WOS:000463708100003 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000463708100003	50.3	33.53

	Ri15 Emanuel Vamanu, Oana Livadariu, Ionela Sarbu, Mihaela Ene, Ioan Dopcea, <i>Antioxidative potential, antibiofilm activity and partial chemical characterization of cultured broth after Pleurotus ferulae mycelium cultivation</i>, Revista de chimie, 69(11), pg. 2996 – 3000, 2018 ISSN 2537-5733 , ISSN-L 1582-9049, ISSN 0034-7752 ISSN CD-ROM: 2537-5733 http://www.revistadechimie.ro/article_eng.asp?ID=6669 http://www.revistadechimie.ro/pdf/8%20VAMANU%2011%2018.pdf http://bch.ro/pdfRC/8%20VAMANU%2011%2018.pdf FI 2018: 1.605 (https://www.revistadechimie.ro/) WOS:000451931500008 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000451931500008	67.10	13.42
	Ri16 Anca Daniela Raiciu, Oana Livadariu, Carmen Maximilian, Adina Mariana Crețu, <i>The assesment of the effect induced by LED-s irradiation on garlic sprouts (Allium sativum L.)</i>, Founding Editor IOAN I. F. DUMITRU PROF. BSc. DSc. PhD., Chief Editor ȘTEFANA JURCOANE PhD, Romanian Biotechnological Letters, 23(6), Codul lucrării: 15, pg. 14187 – 14192, 2018 ISSN print: 1224 – 5984. http://www.rombio.eu/published.html https://www.e-repository.org/rbl/vol.23/iss.6/15.pdf DOI 10.26327/RBL2018.212 FI 2018:0.59, SI:0.08 WOS:000454871500015 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000454871500015	46.80	11.70
	Ri17 Popa Mona, Livadariu Oana, Danaila-Guidea Silvana, Niculita P., Ristici Josefina, Ristici M., <i>In vitro study regarding the testing of treatments with inhibiting effect on the pathogenic fungi of Alternaria alternata</i>, Founding Editor IOAN I. F. DUMITRU PROF. BSc. DSc. PhD., Chief Editor ȘTEFANA JURCOANE PhD, Romanian Biotechnological Letters, 13 (6), Codul lucrării: 7, pg. 4014-4021, 2008 ISSN 1224 – 5984, http://www.rombio.eu/rbl6vol13/7.pdf SCIE WOS:000261877700006 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000261877700006	34.98	5.83
	Ri18 Niculita P., Danaila-Guidea Silvana, Livadariu Oana, Ristici Esolina, Popa Mona, Ristici M., Patroi A., Negoita M., <i>Testing the effect induced by the simultaneous treatment with magnetic field and laser light field, modulated at audio frequencies, on colonies of Alternaria alternata</i>, Romanian Biotechnological Letters, 13 (2), ISSN 1224 – 5984, pg. 3643-3650, 2008 http://www.rombio.eu/vol13/rbl13v2/4.html SCIE WOS:000256985400004 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000256985400004	34.96	4.37
B1	B1 M. Dinu, R.V. Ancuceanu, O.T. Olaru, MV Hovaneț, A.I. Anghel, S.Negreș, O.C. Șeremet, C.E. Zbârcea, C.E. Pârnu Dinu, A.L. Arsene, C. Drăgoi, C.V. Popescu, A. Dune, M.G. Nițulescu, N. E. Băbeanu, O. Popa, O. Livadariu, Ș. Manea, A. Nicolae. <i>Extract selectiv de Morus alba L. pentru tratamentul dermatitei atopice, și procedeu de obținere a acestuia de uz topic cu utilitate în tratamentul dermatitei atopice</i>, Brevet OSIM, RO-BOPI 5/2019, din 30.05.2019, la pg. 78 (https://osim.ro/wp-content/uploads/Publicatii-OSIM/BOPI-Inventii/2019/bopi_inv_05_2019.pdf)	30	1,57
Vi	Vi1 Behnaz Rahmanifar, Oana Livadariu, Călina Petruța Cornea, <i>Review on secondary metabolites in Salvia spp.</i>, Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XXVI, Issue 1, ISSN 2285-1364, CD-ROM ISSN 2285-5521, ISSN Online 2285-1372, ISSN-L 2285-1364, pg. 22-29, 2023 https://biotechnologyjournal.usamv.ro/pdf/2023/issue_1/Art3.pdf	15.00	5.00
	Vi2 Oana Livadariu, Ioana-Alexandra Dicu, <i>Highlighting the influence of pea sprouts (Pisum sativum L.) added to mango (Mangifera indica L.) or kiwi (Actinidia deliciosa) sorbet on the final consumer's purchasing preference</i>, Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XXVI, Issue 1, ISSN 2285-1364, CD-ROM ISSN 2285-5521, ISSN Online 2285-1372, ISSN-L 2285-1364, pg. 89-95, 2022 https://biotechnologyjournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_1/Art11.pdf	15.00	15.00
	Vi3 Mirela Drăgan, Roxana Spulber, Oana Livadariu, Ștefana Jurcoane, <i>The antioxidant effect of raw bee pollen collected from ecological crops - minireview</i>, Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XXVI, Issue 2, ISSN 2285-1364, CD-ROM ISSN 2285-5521, ISSN Online 2285-1372, ISSN-L 2285-1364, pg. 60-67, 2022 https://biotechnologyjournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_2/vol2022_2.pdf	15.00	3.75
	Vi4 Ruxandra-Daniela Dumitru, Oana Livadariu, <i>A review of contamination control in pharmaceutical industry in the current SARS-CoV-2 pandemic context</i>, Scientific	15.00	7.50

Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XXV, Issue 1, ISSN 2285-1364, ISSN CD-ROM 2285-5521, ISSN ONLINE 2285-1372, ISSN-L 2285-1364, pg. 115-120, 2021 http://biotechnologyjournal.usamv.ro/pdf/2021/issue_1/Art13.pdf		
Vi5 Oana Livadariu , Ruxandra-Daniela Dumitru, <i>Preliminary results regarding the testing of treatments with LED on the seed germination of Lycopersicum esculentum L.</i> , Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XXIII, ISSN 2285-1364, ISSN CD-ROM 2285-5521, ISSN ONLINE 2285-1372, ISSN-L 2285-1364, pg. 23-28, 2019 http://biotechnologyjournal.usamv.ro/pdf/2019/vol2019.pdf	15.00	15.00
Vi6 Emanuel Vamanu, Oana Livadariu , Mihaela Ene, <i>Characterization of some bioactive compounds released by Inonotus obliquus in submerged culture</i> , Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XXII, ISSN 2285-1364, ISSN CD-ROM 2285-5521, ISSN ONLINE 2285-1372, ISSN-L 2285-1364, pg. 217-220, 2018 http://biotechnologyjournal.usamv.ro/pdf/2018/Art32.pdf	15.00	5.00
Vi7 Oana Livadariu , Carmen Maximilian, <i>Studies regarding treatments of LED-s emitted light on sprouting Fagopyrum esculentum Moench.</i> , Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Animal Science and Biotechnologies, Vol. 74 No. 2 (2017), ISSN-L 1843-5262, Print ISSN 1843-5262, Electronic ISSN 1843-536X, CXD ROM ISSN 2457-1423, ISSN-L 1843-5, pg. 102-111, 2017 https://journals.usamvcluj.ro/index.php/zootehnie/article/view/12814/10450	15.00	15.00
Vi8 Cătălin Stoian, Oana Livadariu , Mihaela Turturica, Nicoleta Stanciuc, Liliana Mihalcea, <i>Emerging Technologies For Mara Sea Buckthorn (Hippophae rhamnoides L.) Berries Valorification</i> , Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XXI, ISSN 2285-1364, ISSN CD-ROM 2285-5521, ISSN ONLINE 2285-1372, ISSN-L 2285-1364, pg. 109-112, 2017 http://biotechnologyjournal.usamv.ro/pdf/2017/Art19.pdf	15.00	3.00
Vi9 Mircea Ionuț Godeanu-Matei, Oana Livadariu , Gabriela Popa, <i>Antifungal Activity of Lentinula edodes Extracts Against Phytophthora infestans Phytopathogenic Fungi</i> , Academy of Romanian Scientists, Annals Series of Biological Sciences, No. 1, Vol. 5, Online Edition ISSN 2285-4177, pg. 86 – 95, 2016	15.00	5.00
Vi10 Irina-Maria Enache, Oana Livadariu , <i>Preliminary results regarding the testing of treatments with light-emitting diode (LED) on the seed germination of Artemisia dracunculoides L.</i> , Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XX, ISSN 2285-1364, ISSN CD-ROM 2285-5521, ISSN ONLINE 2285-1372, ISSN-L 2285-1364, pg. 51-56, 2016	15.00	7.50
Vi11 Livadariu Oana , <i>Experimental Research on Testing Methods of Innovating in vitro Grafting of Cherry (Prunus sp.)</i> , Editor in Chief Prof. Carmen Socaciu vice-rector, Organized by University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Animal Science and Biotechnologies, Vol. 71 No. 2 (2014), ISSN 1843-5262, Electronic ISSN 1843-536X, Codul lucrării: 10318-41490-1-PB, pg. 171-178, 2014	15.00	15.00
Vi12 Livadariu Oana , <i>In Vitro Experimental Researches Regarding the Treatment with Phytochemicals of Orach (Atriplex hortensis L.)</i> , Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Animal Science and Biotechnologies, Vol. 70 No. 2 (2013), ISSN 1843-5262, Electronic ISSN 1843-536X, pg. 289-295, 2013	15.00	15.00
Vi13 Livadariu Oana , <i>Experimental Researches Regarding in vitro Multiplication Innovation by Direct Organogenesis in Brussels Cabbage (Brassica oleracea L. convar. oleracea, var. gemmifera)</i> , Editor in Chief Prof. Carmen Socaciu vice-rector, Organized by University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Bulletin UASVM Animal Science and Biotechnologies, Vol. 69 (1-2)/2012, Print ISSN 1843-5262, Electronic ISSN 1843-536X, Codul lucrării: 8496-32295-1-PB, pg. 261-268, 2012	15.00	15.00
Vi14 Livadariu Oana , <i>Experimental Research on In Vitro Propagation through Direct Somatic Embryogenesis of Basil (Ocimum basilicum L.)</i> , Editor in Chief Prof. Carmen Socaciu vice-rector, Organized by University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Bulletin UASVM Animal Science and Biotechnologies, Vol. 68 (1-2)/2011, Print ISSN 1843-5262, Electronic ISSN 1843-536X, Codul lucrării: 6723-24622-1-PB, pg. 332-337, 2011	15.00	15.00

Vi15	Ioana Alexandra Ionescu, Livadariu Oana , Narcisa Băbeanu, Ovidiu Popa, <i>Preliminary Investigation of Experimental Research on the Possibility of In Vitro Modeling of Savory (<i>Satureja hortensis</i> L.) by Using the Calogenesis Technique</i> , Editor in Chief Prof. Carmen Socaci vice-rector, Organized by University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Bulletin UASVM Animal Science and Biotechnologies, Vol. 68 (1-2)/2011, Print ISSN 1843-5262, Electronic ISSN 1843-536X, Codul lucrării: 6718-24620-1-PB, pg. 317-322, 2011	15.00	3.75
Vi16	Irina Ionescu-Mălăncuș, T. Manole, P. Niculiță, Livadariu Oana , Eugenia Petrescu, Gabriela Mărgărit, <i>Qualitative and Quantitative Components of The Evaluating System of the Arthropods Biodiversity Populations Impact in the Blackcurrant Crops from the South Part of Romania (I)</i> , Editor in Chief Prof. Carmen Socaci vice-rector, Organized by University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Bulletin UASVM Agriculture, Vol. 68 (2)/2011, Print ISSN 1843-5246, Electronic ISSN 1843-5386, Codul lucrării: 6526-23737-1-PB, pg. 58-65, 2011		
Vi17	Livadariu Oana , Babeanu Narcisa, Popa Ovidiu, Oprea Maria, Pamfil Marina, Vamanu Adrian, Vamanu Emanuel, <i>Investigations on testing the treatments with inhibitory effects over phytopathogenic bacteria, Conference on Plant Biotechnologies – Present and Future Prospects Genetically Modified Crops in Romania and the National Biosafety Framework</i> , Founding Editor IOAN I. F. DUMITRU PROF. BSc. PhD., Chief Editor ȘTEFANA JURCOANE PhD, Romanian Biotechnological Letters, Vol. 15, No.2, Supplement, 2010, Proceedings Paper, ISSN 1224 – 5984, ISSN electronic 2248-3942, Codul lucrării: 9 Livadariu Oana, pg. 62-68, 2010 Conference on Plant Biotechnologies - Present and Future Prospects Genetically Modified Crops in Romania and the National Biosafety Framework; Pitesti, ROMANIA; FEB. 18-19, 2010 Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) Conference Proceedings Citation Index – Science (CPCI-S) WOS:000277232600010 https://1410qv4h7-y-https-www-webofscience-com.z-e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000277232600010		
Vi18	Ionescu-Malancus Irina, Livadariu Oana , Niculita P., Manole T., Babeanu Narcisa, Popa O., Margarit Gabriela, Petrescu Eugenia, <i>Preliminary Study Regarding In Vitro Morphogenesis on Mentha column L.</i> , Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca - Animal Science and Biotechnologies, Vol. 66 (2)/2009, Print ISSN 1843-5270, Electronic ISSN 1843-5378, pg. 376-380, 2009		
Vi19	Livadariu Oana , Babeanu Narcisa, Popa O., Ionescu – Malancus Irina, <i>Study Regarding In Vitro Propagation Through Somatic Embryogenesis in Beta vulgaris L.</i> , Editor in Chief Prof. Carmen Socaci vice-rector, Organized by University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca - Animal Science and Biotechnologies, Vol. 66 (1-2)/2009, Print ISSN 1843-5262, Electronic ISSN 1843-536X, Codul lucrării: 3385-12607-1-PB, pg. 368-373, 2009		
Vi20	Livadariu Oana , Băbeanu Narcisa, Popa O., Vasile Irina Emanuela, <i>Study regarding the in vitro propagation at the Lilium orientale</i> , Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca - Animal Science and Biotechnologies, Vol. 65(1-2)/2008, ISSN 1454-2382, pg. 340 – 345, 2008	15.00	7.5
Vi21	Băbeanu Narcisa, Livadariu Oana , Popa O., Oprea Maria, Pamfil Marinal, Vamanu A., Vamanu E., <i>Preliminary in vitro testing of some biopreparations intended for the pathogen bacteria control at Lycopersicon esculentum L. and Solanum melongena L.</i> , Editor in Chief Prof. Carmen Socaci vice-rector, Organized by University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca - Animal Science and Biotechnologies, Vol. 65(1-2)/2008, , ISSN 1454-2382, Codul lucrării: 1071-4115-1-PB, pg. 306 – 311, 2008	15	2.14
Vi22	Niculita P., Israel-Roming F., Danaila-Guidea S. M., Livadariu O. , Gherghina E., Simion V., Luta G., Ristici J., Ristici M., <i>The determination of changes induced by the treatment with laser diodes on Solanaceae vegetable plants in the first stages of vegetation</i> , Lucrări Științifice - Biotehnologii-Seria F, Proceedings of the International Symposium on "New Researches in Biotechnology" USAMV Bucharest, Romania, pg. 72 – 80, 2008		
Vi23	Niculita P., Israel-Roming F., Danaila-Guidea S. M., Livadariu O. , Gherghina E., Luta G., Simion V., Patroi A., <i>The influence of modulated magnetic field at audio frequency over some biochemical results in pepper (Opal variety) and tomatoes (Dacia variety) seeds and plantlets</i> , Lucrări Științifice - Biotehnologii-Seria F, Proceedings of the International Symposium on "New Researches in Biotechnology" USAMV Bucharest, Romania, pg. 81 – 88, 2008		

	Vi24 Livadariu Oana, Babeanu Narcisa, Popa O., Ionescu Irina, <i>Study regarding in vitro multiplication in Begonia sp.</i>, Editor in Chief Prof. Carmen Socaciu vice-rector, Organized by University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Buletinul Universitatii de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara Cluj-Napoca, Seria Zootehnie, Biotehnologii și Medicină Veter., Vol. 63-64/2007, Electronic ISSN 1843-536X, Codul lucrării: 2037-7792-1-PB, pg. 415-421, 2007	15.00	7.5
	Vi25 Popa O., Babeanu Narcisa, Vamanu A., Cornea Petruta, Livadariu Oana, Vamanu E., Drugulescu M., <i>Production of optically active compounds by microbial biotransformation</i>, Editor in Chief Prof. Carmen Socaciu vice-rector, Organized by University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Buletinul Universitatii de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara Cluj-Napoca, Zootehnie si Biotehnologii, Vol. 63-64/2007, Electronic ISSN 1843-536X, Codul lucrării: 2182-8350-1-PB, pg. 457-462, 2007	15.00	2.14
	Vi26 P. Niculita, Silvana Danaila-Guidea, Oana Livadariu, M. Popa, M. Ristici, Esolina Ristici, <i>Influence of laser diode red beams on germination rate of tomato seeds</i>, Proc. SPIE 6785, ROMOPTO 2006: Eighth Conference on Optics, 67851M (1 August 2007); https://doi.org/10.1117/12.757877 Proceedings Paper; Conference Meeting 8th Conference on Optics; Sibiu, ROMANIA; SEP 04-07, 2006; Sponsors Romanian Phys Soc, Div Opt & Quantum Elect Conference Proceedings Citation Index – Science (CPCI-S) WOS:000250579700061 https://1410qv4h7-y-https-www-webofscience-com.z-e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000250579700061		
	Vi27 Mitică O., Maximilian R. C., Roșu A., Brezeanu A., <i>Biochemical Investigations for Studying the Effect of Mycorrhizas on Mulberry Vitroplants (Morus sp.)</i>, Roumanian Biotechnological Letters, 9 (3), pg. 1683-1689, 2004	15.00	7.5
	Vi28 Roșu Ana, Mitică O., Ariton (Guidea) S., Biotechnological methods for the enhancement of the propagation rate in roses, In: Journal Biotechnology and Biotechnological Equipment, vol.14, nr. 2, Kazanlak, Bulgaria, pg. 32-37, 2000		
Vn	Vn1 Lavinia Diana Nicoleta BARBU, Oana LIVADARIU, Oana-Alina BOIU-SICUIA, <i>Diversificarea metodelor de cultivare in vitro a răsadurilor de tomate (Lycopersicum esculentum L.)</i>, „PROTECȚIA PLANTELOR, CERCETARE INTERDISCIPLINARĂ ÎN SLUJBA DEZVOLTĂRII DURABILE A AGRICULTURII ȘI PROTECȚIEI MEDIULUI” - Lucrarea sesiunii anuale de comunicării științifice a Institutului de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Plantelor, REZUMATELE LUCRĂRIILOR PREZENTATE, 15 noiembrie 2019, ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE „Gheorghe Ionescu Șişești” București, 2019 http://www.icdpp.ro/man_stiintifice2019/REZUMATE%202019%20FINAL.pdf		
	Vn2 Niculita P., Danaila-Guidea Silvana, Livadariu Oana, Popa M., Ristici M, Ristici E., <i>Influence of red laser diode radiation on plant growth</i>, Lucrari stiintifice Seria F XI 2006 Biotehnologii, ISSN 1224-7774, Bucuresti, pg. 5-11, 2006		
	Vn3 Mitică O., Holobiuc I., Vasile I. E., <i>Inducerea și obținerea de rădăcini firoase la dud (Morus alba L.)</i>, Lucrări Științifice Seria F – Biotehnologii, București, pg. 22-29, 2005		
	Vn4 Ana Roșu, Oana Mitică, Silvana Guidea, Claudia Poliana Pană, Georgeta Tănase, <i>Studii in vitro privind creșterea eficienței obținerii materialului de plantat la batat (Ipomoea batatas L. Lam.)</i>, Lucrări Științifice Seria F –vol.X-Biotehnologii 2005, U.S.A.M.V.-Bucuresti, pg.13-21, 2005		
	Vn5 Mitică O., Roșu A., Brezeanu A., <i>Aspecte ale morfogenezei in vitro la Morus alba L. Vitroculturile la cormofite: modele experimentale în cercetările biologice</i>, Al XIII-lea Simp. Naț. De Cult. De Țes. Și Cel. Veg., 10 iunie 2004 – Sighișoara, Editori D. Cachiță – Cosma, A. Ardelean, Ed. Bion, Satu Mare, pg. 36-48, 2005		
	Vn6 Mitică O., Roșu A., Maximilian C., <i>Studii privind utilizarea simbiozei de tip micoriza în procesul de aclimatizare a vitroplantelor de dud (Morus alba L.)</i>, Vitroculturile la cormofite: modele experimentale în cercetările biologice, Al XIII-lea Simp. Naț. De Cult. De Țes. Și Cel. Veg., 10 iunie 2004 – Sighișoara, Editori D. Cachiță – Cosma, A. Ardelean, Ed. Bion, Satu Mare, pg. 68-79, 2005		

	Vn7 Dănăilă - Guidea Silvana M., Hățiși Luminița, Roșu Ana, Mitică Oana, <i>Cercetări preliminare privind dezvoltarea de bulbili la Tulipa sp. prin cultura in vitro</i>, Lucrări Științifice Seria F – vol. VII Biotehnologii, U.S.A.M.V.-București, pp. 83–88, 2002		
	Vn8 Mitică O., Roșu A., Petre I. E., <i>Studii privind propagarea in vitro a genotipurilor Calafat și Ichinose de dud (Morus sp.)</i>, Lucrări Științifice Seria F – Biotehnologii, București, 7, pg. 75-82, 2002		
E	E1 Diplomă pentru GOLD MEDAL, EURO POLITEHNICUS 2024, International Innovation and Invention Show, Bucharest, Romania, 22-23 November 2024, pentru <i>"Composite food product and technology for manufacturing the composite food product consisting of microplants (sprouts/microgreens) and substrate for food use"</i>. Livadariu Oana, Băbeanu Narcisa Elena, Barbu Lavinia-Diana-Nicoleta, Oana Alina Boiu-Sicuia, Peticilă George Adrian, Constantin Carmen Gabriela, Dobrin Aurora, Ion Violeta Alexandra, Venat Oana Cosmina Arabela, Nicolae Cătălina Ioana, Lagunovschi Viorica, Badea Monica Luminița		
	E2 Diplomă de Excelență, cu ocazia "Zilei Mondiale a Proprietății Intelectuale", pentru rezultatele meritorii obținute și a promovării inovării și creativității, București, 26 aprilie 2024. Acordată, prin Grupul de Lucru pe Probleme de Proprietate Intelectuală și Federația Asociațiilor de Consumatori, de ORDA (Oficiul Român pentru Drepturile de Autor) sub coordonarea OMPI (Organizația Mondială a Proprietății Intelectuale). Livadariu Oana		
	E3 Diplomă pentru Medalia de Aur, UGAL Invent, Salonul Inovării și Cercetării, Galați - România, 10 noiembrie 2023, pentru <i>"Produs alimentar compozit și tehnologie de realizare a produsului alimentar compozit format din microplantule (germeni / microverzi) și substrat de uz alimentar"</i>. Livadariu Oana, Băbeanu Narcisa Elena, Barbu Lavinia-Diana-Nicoleta, Oana Alina Boiu-Sicuia, Peticilă George Adrian, Constantin Carmen Gabriela, Dobrin Aurora, Ion Violeta Alexandra, Venat Oana Cosmina Arabela, Nicolae Cătălina Ioana, Lagunovschi Viorica, Badea Monica Luminița		
	E4 Diploma de Excelență și Medalia de aur, Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii PRO INVENT, Cluj - Napoca, 27 octombrie 2023, pentru <i>"Produs alimentar compozit și tehnologie de fabricarea produsului alimentar compozit constând din microplante (germeni / microverzi) și substrat pentru uz alimentar"</i>. Livadariu Oana, Băbeanu Narcisa Elena, Barbu Lavinia-Diana-Nicoleta, Oana Alina Boiu-Sicuia, Peticilă George Adrian, Constantin Carmen Gabriela, Dobrin Aurora, Ion Violeta Alexandra, Venat Oana Cosmina Arabela, Nicolae Cătălina Ioana, Lagunovschi Viorica, Badea Monica Luminița		
	E5 Diplomă de Aprecie pentru rezultate valoroase în domeniul Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii, Ministerul sănătății al Republicii Moldova, Agenția națională pentru sănătate publică, Cluj - Napoca, 2023, pentru <i>"Composite food product and technology for manufacturing the composite food product consisting of microplants (sprouts/microgreens) and substrate for food use"</i>. Livadariu Oana, Băbeanu Narcisa Elena, Barbu Lavinia-Diana-Nicoleta, Oana Alina Boiu-Sicuia, Peticilă George Adrian, Constantin Carmen Gabriela, Dobrin Aurora, Ion Violeta Alexandra, Venat Oana Cosmina Arabela, Nicolae Cătălina Ioana, Lagunovschi Viorica, Badea Monica Luminița		
	E6 Diplomă pentru GOLD MEDAL, International Exhibition INVENTCOR, 4th edition, Deva, 14-16 septembrie 2023, pentru <i>"Composite food product and technology for manufacturing the composite food product consisting of microplants (sprouts/microgreens) and substrate for food use"</i>. Livadariu Oana, Băbeanu Narcisa Elena, Barbu Lavinia-Diana-Nicoleta, Oana Alina Boiu-Sicuia, Peticilă George Adrian, Constantin Carmen Gabriela, Dobrin Aurora, Ion Violeta Alexandra, Venat Oana Cosmina Arabela, Nicolae Cătălina Ioana, Lagunovschi Viorica, Badea Monica Luminița		
	E7 Diplomă pentru GOLD MEDAL, SALONUL INTERNAȚIONAL DE INVENȚII ȘI INOVAȚII "TRAIAN VUJIA", Timișoara, 15-17 iunie 2023, pentru <i>"Composite food product and technology for manufacturing the composite food product consisting of microplants (sprouts/microgreens) and substrate for food use"</i>. Livadariu Oana, Băbeanu Narcisa Elena, Barbu Lavinia-Diana-Nicoleta, Oana Alina Boiu-Sicuia, Peticilă George Adrian, Constantin Carmen Gabriela, Dobrin Aurora, Ion Violeta Alexandra, Venat Oana Cosmina Arabela, Nicolae Cătălina Ioana, Lagunovschi Viorica, Badea Monica Luminița		
	E8 Diplomă pentru AGROFUTURE PRIZE, EUROINVENT, EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION, Iași - România, 13 mai 2023, pentru <i>"Composite food product and technology for manufacturing the composite food product consisting of microplants (sprouts/microgreens) and substrate for food use"</i>. Livadariu Oana, Băbeanu Narcisa Elena, Barbu Lavinia-Diana-Nicoleta, Oana Alina Boiu-Sicuia, Peticilă George Adrian, Constantin Carmen Gabriela, Dobrin Aurora, Ion Violeta Alexandra, Venat Oana Cosmina Arabela, Nicolae Cătălina Ioana, Lagunovschi Viorica, Badea Monica Luminița		

E9	Diplomă pentru GOLD MEDAL, EUROINVENT, EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION, Iași - România, 13 mai 2023, pentru "Composite food product and technology for manufacturing the composite food product consisting of microplants (sprouts/microgreens) and substrate for food use". Livadariu Oana , Băbeanu Narcisa Elena, Barbu Lavinia-Diana-Nicoleta, Oana Alina Boiu-Sicuia, Peticilă George Adrian, Constantin Carmen Gabriela, Dobrin Aurora, Ion Violeta Alexandra, Venat Oana Cosmina Arabela, Nicolae Cătălina Ioana, Lagunovschi Viorica, Badea Monica Luminița		
E10	Diplomă de Excelență, cu ocazia "Zilei Mondiale a Proprietății Intelectuale", pentru rezultatele meritorii obținute și a promovării inovării și creativității, București, 26 aprilie 2023. Acordată, prin Grupul de Lucru pe Probleme de Proprietate Intelectuală și Federația Asociațiilor de Consumatori, de ORDA (Oficiul Român pentru Drepturile de Autor) sub coordonarea OMPI (Organizația Mondială a Proprietății Intelectuale). Livadariu Oana		
E11	Premiu UEFISCDI - Brevet RO nr. 132539 /30.05.2019, Extract selectiv de <i>Morus alba</i> L. de uz topic cu utilitate în tratamentul dermatitei atopice și procedeul de obținere a acestuia. Dinu, R.V. Ancuceanu, O.T. Olaru, MV Hovanet, A.I. Anghel, S.Negres, O.C. Șeremet, C.E. Zbârcea, C.E. Părvu Dinu, A.L. Arsene, C. Drăgoi, C.V. Popescu, A. Dune, M.G. Nițulescu, N. E. Băbeanu, O. Popa, O. Livadariu , Ș. Manea, A. Nicolae		
E12	Diplomă de Excelență, As. Justin Capră la Salonul Cercetării Românești "Conceput în România", București, 2017, pentru <i>Procedeu de cultivare a ciupercilor din speciile Pleurotus djamor și Pleurotus citrinopileatus pentru obținerea unor produse conservate în ulei</i>		
E13	Diplomă de Excelență, CorneliuGroup la PROINVENT, Cluj, 2017, pentru <i>Procedeu de cultivare a ciupercilor din speciile Pleurotus djamor și Pleurotus citrinopileatus pentru obținerea unor produse conservate în ulei</i>		
E14	Diplomă de Excelență, As. Justin Capră la PROINVENT, Cluj, 2017, pentru <i>Procedeu de cultivare a ciupercilor din speciile Pleurotus djamor și Pleurotus citrinopileatus pentru obținerea unor produse conservate în ulei.</i>		
E15	Diplomă de Excelență, PROINVENT, Cluj, 2017, pentru <i>Procedeu de cultivare a ciupercilor din speciile Pleurotus djamor și Pleurotus citrinopileatus pentru obținerea unor produse conservate în ulei</i>		
Total puncte candidat			501,2

4º 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
p	P1 Tehnologie de producere a microplantulelor aromatice într-un sistem inovativ de cultivare; Tipul proiectului: Proiecte interne/ Competiție Internă, Autoritatea contractantă: USAMV București; Contract nr.: 1067/15.06.2022; Cod proiect: 2022-0008/16.05.2022; Acronim: MICROLED; Perioada de desfășurare: 15.06.2022 - 15.11.2024; director proiect		20.00
	P2 Susținerea și recunoșterea statutului de student antreprenor, Tipul proiectului: FDI, Instituția coordonatoare USAMV București, Director proiect Șef lucrări dr. Eugenia Alecu, Acronim: SR-statut-StudA, Cod proiect: CNFIS-FDI-2024-F-0671, mai 2024 - noiembrie 2024, membră în echipa proiectului		0.00
	P3 Proiect pentru ridicarea valorii producției apicole prin folosirea culturilor agricole benefice albinelor și polenizatorilor în conformitate cu condițiile de agromediu, Responsabil proiect din USAMV București, Facultatea de Biotehnologii – prof. univ. dr. Jurcoane Ștefana. Instituții partenere Alianța Industriei Semintelor din România și Stațiunea didactică Belciugatele. Denumire program AFIR. Număr de înregistrare CRFIR-BUCUREȘTI-ILFOV NR.16100000011884200019, AGROAPIS, 2021 - 2023, membră în echipa de cercetare		4.00
	P4 Metoda de creștere a sintezei compusilor bioactivi în miceliul ciupercii fitoparazite <i>Inonotus obliquus</i> , prin fermentație submersă. Responsabil proiect din USAMV București, Facultatea de Biotehnologii – conf. univ. dr. Vamanu Emanuel. 171PED. PN-III-CERC-CO-PED-2016, 2017 – 2018, membră în echipa de cercetare		2.00
	P5 Dezvoltarea unui medicament pe bază de plante cu administrare topică în dermatoze alergice. Contract nr: 199/2014. Instituția coordonatoare UMF Carol Davila. Responsabil proiect din USAMV București, Facultatea de Biotehnologii - prof. univ. dr. Băbeanu Narcisa. TOPDERMAL. PN-II-PT-PCCA-2013-4-1953 (http://tondermal.umf.ro/). 2014 – 2017. membră în echipa de cercetare		4.00

	P6 Soluții biologice de combatere a bacteriozelor patogene la plantele horti-viticole. PN II, NR. 61041 / IX.2007, BIOVIT, 2007 – 2010, director științific	6.00
	P7 Biotehnologii neconvenționale ecologice de tratare a plantelor cu câmpuri fizice în scopul conservării mediului. CEEX, NR.56/01.VIII.2006, BIOCAFIZ, 2006 – 2008, membră în echipa de cercetare	4.00
	P8 Produse biotehnologice cu activitate de biostimulare, biofertilizare și antagonism microbian cu aplicații în agricultura durabilă. CEEX NR. 625/ 03.10.2005, BIOSIFIERAN, 2005 – 2008, membră în echipa de cercetare	4.00
	P9 Biotehnologii ecologice bazate pe laseri atermici și LED-uri supraluminiscente pentru îmbunătățirea recoltelor. CEEX, NR.31/31.10.2005, BIOLASLED, 2005 – 2008, membră în echipa de cercetare	4.00
	P10 Managementul integrat al producerii, condiționării și marketingul semințelor de legume, în vederea alinierii la normele și standardele europene. CEEX, NR.43/3.10.2005, TEPACS, 2005 – 2006, membră în echipa de cercetare	2.00
	P11 Biotehnologie pentru multiplicarea in vitro a plantelor de batat (Ipomoea batatas), ca o nouă sursă de materie primă în industria alimentară. BIOTECH, PED nr. 4680 / 10.2004, Competiția C4/2004, Subprogr. 1, 2004 – 2006, membră în echipa de cercetare	4.00
	P12 Cercetări interdisciplinare asupra fitochelatinelor în suspensii de celule realizate din plante provenite dintr-o zonă poluată. CNCSIS/2005, tip AT, 2005, membră în echipa de cercetare	1.00
	P13 Studii asupra relației între toxicitatea ionilor de cupru, fier, cadmiu și zinc și stresul oxidativ la nivel celular la floarea-soarelui. CNCSIS/2004, tip AT, 2004, membră în echipa de cercetare	1.00
	P14 Cercetări privind potențialul de propagare a unor soiuri de lalele (Tulipa sp.) prin culturi in vitro. CNCSIS/2003, tip AT, 2003 – 2005, membră în echipa de cercetare	4.00
	P15 Studii privind efectul genotipului asupra capacității morfogenetice în scopul micropropagării la Morus sp.. CNCSIS/2001, tip AT, 2002 – 2004, director de proiect	1.00
	P16 Experimentarea unor sisteme de regenerare in vitro prin organogeneză adventivă la specii horticoale, cu aplicații în ameliorare. CNCSIS/2001, tip S, 2002 – 2004, membră în echipa de cercetare	4.00
	P17 Cercetări privind potențialul regenerativ al explantelor speciei Lavandula angustifolia în vederea elaborării biotehnologiei de multiplicare in vitro și stabilirii de culturi celulare. CNCSIS/2001, tip A, 2001, membră în echipa de cercetare	
F	F1	
	F2	
	...	
Total puncte candidat		64

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 decembrie 2024

Candidat,
LIVADARIU OANA