



Formular

COD: **POB.02 – F8**

Lista de lucrări

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI
CENTRUL DE CERCETARE PENTRU STUDIUL CALITĂȚII PRODUSELOR AGROALIMENTARE

Laboratorul de Microînmulțirea plantelor

Concurs pentru ocuparea postului poziția 19 de Cercetător științific

Disciplinele: Specialist în domeniul horticulturii/ microînmulțirii plantelor/ biotecnologiei,

Activitate de cercetare în domeniul horticulturii/ microînmulțirii plantelor/ biotecnologiei,

Membru în echipe de cercetare în proiecte în domeniu,

Doctor în domeniu

Domeniu de studii universitare: Horticultură

Post publicat în Monitorul Oficial al României nr. 93/10.IV.2025, partea a III-a

L I S T A D E L U C R Ă R I

Candidat: Cosmina Oana Arabela VENAT - Dr. / din 2024 , inginer de cercetare / din 2017
(n. m., initială și prenume) (anul) (Titlu didactic/echiv.)
(anul)

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

"Research on the responses of purple potato and sweet potato to *in vitro* cultivation" (Engleză); "Studii privind reacția la înmulțirea *in vitro* a cartofului dulce și a cartofului violet" (Română), 2024

2º 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
I	I1 Liliana BĂDULESCU, Monica BADEA, Oana BUJOR, Andreea BARBU, Ioana CĂTUNEANU, Adrian ASĂNICĂ, Roxana CICEOI, Cosmina Oana Arabela VENAT , Cosmin Alexandru MIHAI, Ana Cornelia BUTCARU, Lavinia Mihaela UDREA, Milena YORDANOVA, Arzu AYDAR, András SZÉKÁCS (2023) <i>Nutritional quality of horticultural products. Volumul M1. Current trends and importance in food chain</i> (122 pag.) https://hortgreen.com/cours/practical-training-module-laboratory-methods-for-nutritional-quality-analysis/	15.25	1.09
	I2 Liliana BĂDULESCU, Oana BUJOR, Ana BUTCARU, Roxana CICEOI, Oana VENAT , Milena YORDANOVA, Vera PETROVA, Arzu AYDAR, Okray OREL, Yeasemin SABAHOGLU, Szandra KLÄTYIK (2023) <i>Nutritional quality of horticultural products. Volumul M2. Regulations on nutritional quality of horticultural products.</i> (47 pag.) https://hortgreen.com/cours/practical-training-module-laboratory-methods-for-nutritional-quality-analysis/lessons/module-2-regulations-on-nutritional-quality-of-horticultural-products/	5.88	0.53
	I3 Roxana CICEOI, Liliana BĂDULESCU, Adrian ASANICA, Florin STANICA, Viorica LAGUNOVSKI, Beatrice IACOMI, Elena DELIAN, Cosmin Alexandru MIHAI, Oana - Crina BUJOR, Oana VENAT , Ana BUTCARU, Ovidiu JERCA, Ioana CĂTUNEANU, Lavinia ILIESCU, Mădălin RADU, Andreea BARBU, Cornel BANIȚĂ, Elena IVAN, Dorel HOZA, Marin STOIAN, Claudia GRIGORAS, Rumen TOMOV, Milena YORDANOVA, Vera PETROVA, Ivona DIMITROVA, Lilyana KOLEVA, Arzu AYDAR, Okray OREL, Eszter TAKÁCS (2023). <i>Chemical pesticide-free horticulture. Volumul 2. Agronomic techniques, physical and mechanical methods for crop pests, diseases, and weeds management.</i> (469 pag.) ISBN 978-606-072-356-1 ISBN 978-606-072-358-5. https://hortgreen.com/wp-content/uploads/2024/04/Volume_2_M2_compressed.pdf	58.63	2.02
	I4 Adrian ASANICA, Liliana BĂDULESCU, Claudia FABIAN, Roxana CICEOI, Oana VENAT , Adrian PETICILA, Florin STANICA, Milena YORDANOVA, Arzu AYDAR, András SZÉKÁCS, (2023). <i>Urban horticulture. Volumul 1. Introduction to Urban horticulture.</i> (49 pag.) https://hortgreen.com/cours/urban-horticulture/lessons/module-1-introduction-to-urban-horticulture-2/	6.13	0.61
	I5 Claudia FABIAN, Oana VENAT , Roxana CICEOI, Florin STANICA, Milena YORDANOVA, Vera PETROVA, Elena TSvetKOVA, Rumen TOMOV, Tsvetelina NIKOLOVA, (2023). <i>Urban horticulture. Volumul 2. Urban horticulture policy and urban planning.</i> (42 pag.) https://hortgreen.com/cours/urban-horticulture/lessons/module-2-urban-horticulture-policy-and-urban-planning/	5.25	0.58
	I6 Claudia FABIAN, Mihaela GEORGESCU, Adrian ASANICA, Adrian PETICILA Oana VENAT , Roxana CICEOI, Sidonia TEODORESCU, Gergana MLADENOVA, Milena YORDANOVA, Vera PETROVA, (2023). <i>Urban horticulture. Volumul 3. Urban garden typologies and frameworks.</i> (55 pag.) https://hortgreen.com/cours/urban-horticulture/lessons/module-3-urban-garden-typologies-and-frameworks/	6.88	0.69
	I7 Oana VENAT , Roxana CICEOI, Liliana BĂDULESCU, Mihaela GEORGESCU, Sidonia TEODORESCU, Milena YORDANOVA, Boryana PLASHKOVA, Gergana	5.00	0.5

	MLADENOVA, Mariela MARINOVA, Vera PETROVA, (2023). <i>Urban horticulture. Volumul 4. Urban flora diversity.</i> (40 pag.) https://hortgreen.com/cours/urban-horticulture/lessons/module-4-urban-flora-diversity/		
18	Oana VENAT , Milena YORDANOVA, (2023). <i>Urban horticulture. Volumul 5. Cultivation and care: Essentials of urban garden management.</i> (91 pag.) https://hortgreen.com/cours/urban-horticulture/lessons/module-5-cultivation-and-care-essentials-of-urban-garden-management/	11.38	5.69
19	Roxana CICEOI, Oana VENAT , Viorica LAGUNOVSKI, Maria DRAGIHICI, Adrian ASANICĂ, Florin STANICA, Ovidiu Ionut JERCA, Mihai FRANGULEA, Georgeta TEMOCICO, Cristina MĂCNEA, Milena YORDANOVA, Vera PETROVA, Mariela MARINOVA, Rumen TOMOV, Mihaela Monica DINU, Raluca GEORGESCU, Daniel COJANU, Radu IOAN, Iuliana GAGEANU, Cătălin PERSU, Gabriel Valentin GHEORGHE, Svetla NIKOLOVA, Kiril KRASTEV, Michele CORSINI, Danai TESSA, Vlad GRIGORAS, Alexandru MOTREA, Cristian-Alexandru TUDOR, Victor Iulian POTRA, (2023). <i>Vertical farming. Digital training pack (ENG).</i> (437 pag.) https://vertifarms.eu/project-results/	54.63	1.88
110	Roxana CICEOI, Oana VENAT , Viorica LAGUNOVSKI, Maria DRAGIHICI, Adrian ASANICĂ, Florin STANICA, Ovidiu Ionut JERCA, Mihai FRANGULEA, Georgeta TEMOCICO, Cristina MĂCNEA, Milena YORDANOVA, Vera PETROVA, Mariela MARINOVA, Rumen TOMOV, Mihaela Monica DINU, Raluca GEORGESCU, Daniel COJANU, Radu IOAN, Iuliana GAGEANU, Cătălin PERSU, Gabriel Valentin GHEORGHE, Svetla NIKOLOVA, Kiril KRASTEV, Michele CORSINI, Danai TESSA, Vlad GRIGORAS, Alexandru MOTREA, Cristian-Alexandru TUDOR, Victor Iulian POTRA, (2023). <i>Sisteme de horticultură verticală. Resurse digitale pentru formare (RO).</i> (437 pag.) https://vertifarms.eu/project-results/	54.63	1.88
111	Roxana CICEOI, Oana VENAT , Ionela Mituko VLAD, Ana BUTCARU, Georgeta TEMOCICO, Liliana BĂDULESCU, Emil KITCHOUKOV, Mihaela Monica DINU, Iuliana GĂGEANU, Svetla NIKOLOVA, Kiril KRASTEV, Michele CORSINI, Danai TESSA, Vlad GRIGORAS, Claudiu PAVEL, Cristian-Alexandru TUDOR, Victor Iulian POTRA, (2023). <i>Antreprenoriat social. Resurse digitale pentru formare (RO).</i> (106 pag.). https://vertifarms.eu/project-results/	13.25	0.78
112	Roxana CICEOI, Oana VENAT , Liliana BĂDULESCU, Milena YORDANOVA, Boriana PLASHKOVA, Gergana MLADENOVA, Mihaela Monica DINU, Iuliana GĂGEANU, Cătălin PERSU, Pierpaolo ALBANO, Aleksandra ĐERIĆ, Alexandru MOTREA, Cristian-Alexandru TUDOR, Victor Iulian POTRA, (2023). <i>Good practices in HE, RDI & NGO collaboration in youth programs. Lessons learned.</i> (EN). (30 pag.). https://vertifarms.eu/project-results/	3.75	0.27
113	Alina C., Oana VENAT , Emilia C., Horia Roxana Simona, Daniela Pandichi Laura M., Ira, Andreea C., Emil Marian, Caffelucciano, Paul George R., Spicul Tudor (2015). <i>Imbelisgata sera solara-Ghid pentru producția hranei (traducere după F. Shane Smith).</i> Editura Cărți din TEI.	35.57	0
114	Milena YORDANOVA, Oana VENAT. (2023). <i>Urban horticulture.</i> (227 pag.) https://hortgreen.com/cours/urban-horticulture/	32,42	0
Total puncte candidat			16,53

3º 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, R12etc.), 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
Ris	Ris1. Nicolae, Catalina, Venat, Oana , Adrian G. Petrică, Kiss, Teodora-Elena, Hoza, Dorel. <i>Assessing the influence of 2,4-D and BAP variations on Solanum tuberosum 'Blue congo' nodal segments.</i> Scientific Papers-Series B-Horticulture, 68(2): 795-804. 2024. WOS:001460708100048. IF=0.3. https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2024/issue_2/Art101.pdf	41	16.4
	Ris2. Ciobanu, Ioana, Petrică, Adrian George, Nicolae, Catalina, Venat Oana. <i>Asymbiotic seed germination and in vitro seedling development of Phalaenopsis orchid hybrids.</i> Scientific Papers-Series B-Horticulture, 68(1):598-603. 2024. WOS:001368682800076. IF=0.3. https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2024/issue_1/Art76.pdf	41	10.25
	Ris3. Barbu, Lavinia-Diana-Nicoleta, Livadariu, Oana, Boiu-sicuia, Oana-Alina Constantin, Carmen Gabriela, Dobrin, Aurora, Ion, Violeta Alexandra, Venat, Oana Arabela Cosmina , Nicolae, Catalina Ioana, Badea, Monica, Petrică, Adrian-George, Lagunovschi Luchian, Viorica, Babeau, Narcisa-Elena. <i>Preliminary evaluation on getting sprouts in sorrel on different substrates,</i> Scientific Papers-Series B-Horticulture, 67(1):723-730. 2023. WOS:001108672900001, IF=0.3. https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2023/issue_1/Art97.pdf	41	3.42

	Ris4. Nicolae, Ioana-Catalina, Venat, Oana , Peticila, Adrian George, Hoza, Dorel <i>Conservation of plant germplasm using synthetic seed technology – review</i> , Scientific Papers-Series B-Horticulture, 67(2): 520-526. 2023. WOS:001131049200068. IF=0.3. https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2023/issue_2/Art71.pdf	41	20.50
	Ris5. Oana Venat , Beatrice Iacomi, Adrian G. Peticila. <i>In Vitro Studies of Antifungal Activity of Colloidal Silver against Important Plants Pathogens</i> . Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 46(2): 533-537. 2019. WOS:000429148700030. IF=0.48. https://www.notulaebotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/10844/8127	44.6	29.73
Vis	Vis1. Nazar AL GHASHEEM, Florin STĂNICĂ, Adrian George PETICILĂ, Oana VENAT , Ana BUTCARU, Imad Al-SUWAID, Basim HASAN, Ihasn AZEB, Kawther ALGHASHEEM. <i>In vitro impact of concentration and addition methods of plant hormones on peach (<i>Prunus persica l. Batsch</i>) micrografting</i> . Scientific Papers-Series B-Horticulture, 66(2):11-18. 2022. WOS:000914703800001 https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_2/Art1.pdf	35	0
	Vis2. Venat, Oana , Peticila, Adrian-George, Nicolae, Catalina-Ioana, Pomohaci, Cristian-Mihai, Hoza, Dorel. <i>Variation of auxins and cytokinines in micropropagation protocols of two worldwide important species: Solanum tuberosum and Ipomoea batatas</i> . Scientific Papers-Series B-Horticulture, 66(2): 295-299. 2022. WOS:000914703800036 https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_2/Art37.pdf	35	14
	Vis3. Venat, Oana , Peticila, Adrian-George, Nicolae, Catalina-Ioana, Pomohaci, Cristian-Mihai, Hoza, Dorel. <i>A comprehensive study regarding multiplication of two worldwide economically important species: Solanum tuberosum and Ipomoea batatas - in vitro approach</i> . Scientific Papers-Series B-Horticulture, 66(2):300-309. 2022. WOS:000914703800037 https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_2/Art38.pdf	35	14
	Vis4. Nicolae, Catalina, Venat, Oana , Adrian G. Peticila, Stefanut, Maria Miruna, Hoza, Dorel. <i>Use of different hormones on in vitro propagation of Gisela 5 cherry rootstock</i> . Scientific Papers-Series B-Horticulture, 66(2):497-412. 2022. WOS:000914703800051	35	0
	Vis5. Venat, Oana , Peticila, Adrian-George, Nicolae, Catalina-Ioana, Pomohaci, Cristian-Mihai, Hoza, Dorel. <i>First results regarding relation between gibberellins and other growth hormones in micropopagation protocols of two economically important species: Solanum tuberosum and Ipomoea batatas</i> . Scientific papers-Series A. Agronomy, 65(1): 719-727. 2022. WOS:000861074500101	35	14
	Vis6. Venat, Oana , Peticila, Adrian-George, Nicolae, Catalina-Ioana, Hoza, Dorel. <i>Secondary metabolites and health importance of Punica granatum. An overview</i> . Scientific Papers. Series B, Horticulture. 65(1):282-291. 2021. WOS:000712336700040	35	17.5
	Vis7. Nicolae, Catalina, Venat, Oana , Adrian G. Peticila, Stefanut, Maria Miruna, Hoza, Dorel. <i>Research on the use of synthetic seed in conservation of Kalanchoe blossfeldiana</i> . Scientific Papers. Series B, Horticulture. 65(1):795-801. 2021.	35	14
	Vis8. Al Ghasheem, Nazar, Stanica, Florin, Peticila, Adrian George, Venat, Oana . <i>In vitro effect of genotype, growth season and cytokinines on peach varieties (<i>Prunus persica l.</i> Batsch) propagation</i> . Scientific Papers-Series B-Horticulture, 62(1):217-226. 2018. WOS:000449533400037	35	8.75
	Vis9. Al Ghasheem, Nazar, Stanica, Florin, Peticila, Adrian George, Venat, Oana . <i>In vitro effect of various sterilization techniques on peach (<i>Prunus persica l.</i> batsch) explants</i> . Scientific Papers-Series B-Horticulture, 62(1):227-234. 2018. WOS:000449533400038	35	8.75
	Vis10. Florin Toma, Elena Selaru, Mihaela Ioana Georgescu, Sorina Petra, Ioana Marcela Padure, Diana-Zamfir Vasca, Venat Oana . <i>Studies to support the proclamation of peony as romania's national flower</i> . AgroLife Scientific Journal, 2(1):103-112. 2013. WOS:000215234300015	35	5
Vis	Vis11. Nicolae, Catalina, Venat, Oana , Adrian G. Peticila, Dorel Hoza. <i>Enhancing storage capacity of potato synthetic seeds through the use of salicylic acid</i> . Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, 28(2):7-25. 2024.	15	7.50
	Vis12. Tudor, Cristian, Ciceoi Roxana, Venat Oana , Potra Victor Iulian, Drăghici, Elena Maria, Lagunovschi-Luchian Viorica. <i>Vertical farming in Romania from research to business</i> . Acta Horticulturae, 1391:707-714. 2024.	15	2.50
	Vis13. Livădariu, Oana, Babeanu, Narcisa-Elena, Peticila, Adrian-George, Lagunovschi Luchian, Viorica, Boiu-Sicuia, Oana-Alina, Badea, Monica, Constantin, Carmen Gabriela, Dobrin, Aurora, Ion, Violeta Alexandra, Venat, Oana Arabela Cosmina , Nicolae, Catalina Ioana,Barbu, Lavinia-Diana-Nicoleta. <i>Preliminary research on getting sprouts in Ocimum basilicum L. on different substrates</i> . Acta Horticulturae, 1391:573-580. 2024.	15	2.50

Vis14. Ciceo Roxana, Venat Oana , Stăvrescu Bedivan Mala Maria, Luchian Vasilica, Stănică Florin, Asănică Adrian Constantin. <i>Goji berry cultivation in Romania, a pathway between traditional uses and modern breeding, cultivation, and citizen's acceptance</i> . Acta Horticulturae, 1381:383-391. 2023.	15	5
Vis15. Nazar AL GHASHEEM, Florin STĂNICĂ, Adrian George PETICILĂ, Oana VENAT , Ana BUTCARU, Imad Al-SUWAID, Basim K. HASAN, Ihasn J. AZEB, Kawther ALG-HASHEEM. <i>In vitro effect of culture media and growth hormones on three peach (<i>Prunus persica l. batsch</i>) cultivars</i> . Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, 26(1). 2022	15	1.67
Vis16. Nazar Al-Ghasheem, Florin Stănică , Adrian George Petelică, Oana Venat , Ana Butcaru, Imad Al-Suwaid, Basim K Hasan. Ihasn J Azeb, Kawther Alghasheem. <i>In vitro influence of cultivars and different culture media on vitrification and darkness on peach (<i>Prunus persica L. Batsch</i>) shoots multiplication</i> . Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, 26(1):59-64. 2022	15	1.67
Vis17. Petici a Adrian, Venat Oana , Dobre Andreea, Cordea Mirela. <i>The influence of culture medium on in vitro propagation on <i>Kalanchoe blossfeldiana</i></i> . Proceedings of International Agricultural, Biological & Life Science Conference, AGBIOL Confence, Edirne, Turkey. 194-201. https://tinyurl.com/df9d9h2a . 2018.	15	3.75
Vis18. Diana Vâscă- Zamfir, Daniela Bălan, Gabriela Luță, Evelina Gherghina, Oana Venat . <i>The effect of growth regulators on the ornamental potential of <i>hypoestes sp. Plants</i></i> . Analele Universitatii din Craiova, 18(54): 359-364. ISSN 1453-1275. 2013.	15	3
Vis19. Petici a Adrian, Stănică Florin, Madjar Roxana, Venat-Dumitriu Oana . <i>Micropagation of baby kiwi (<i>Actinidia arguta</i>) using mature stem segments</i> . Scientific Papers, Series B, Horticulture, 56:139-142. https://tinyurl.com/2s47swnk . WOS:000450194200024. 2012	15	3.75
Vis20. Peticila Adrian, Stănică Florin, Venat-Dumitriu Oana , Madjar Roxana. <i>Studies on the multiplication of two new fruit-growing species, <i>Actinidia deliciosa</i> and <i>Actinidia arguta</i></i> . Annals of the University of Craiova, series Biology, Horticulture, Food Produce Processing Technology, Environment Engineering, 18 (53): 307-314. ISSN 1453-1275. 2012	15	3.75
Vn.21. Adrian Peticila, Oana Venat-Dumitriu. <i>Sfintii și plantele lor de leac</i> . Almanahul mediului, Ed. Euroloby. ISSN 2065-9709. 2013	15	0
Vi22. Oana Venat, Ioana-Cătălina Nicolae, Maria Tabara, Nina Ciocchină, Tatiana Calalb, Liliana Bădulescu. <i>Optimizarea tehniciilor de înmulțire in vitro pentru Aronia melanocarpa, Rubus idaeus și Lonicera caerulea</i> , Book of Abstracts, Congresul al X-lea al farmaciștilor din Republica Moldova cu participare internațională "Facultatea de Farmacie--Şase decenii de inovație și progres" dedicat aniversării de 60 de ani de la fondarea Facultății de Farmacie a USMF „Nicolae Testemițanu” și 90 de ani de la nașterea profesorului universitar, dr. hab. șt. farm., mc al ASM Vasile Procopișin Chișinău, Complexul Sociocultural USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, 22-23 noiembrie 2024, comunicare scurta "ISBN: 978-9975-3619-8-9". 2024	15	0

Total puncte candidat **190.55**

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 proiect	Puncte candidat
Pi1	ERANET-ICT-AGRI-FOOD-AICROPBREED , Utilizarea selectiei inteligente in ameliorarea sustenabila a plantelor de cultura, Contract nr.: 88/01.04.2025, Partener USAMV Bucuresti, Membru în echipă , Valoarea: 200.000 EUR, 2025-2028	60	0
Pi2	5.8.1 Orizont Europa – Parteneriate și misiuni europene. Agroecology living labs fostering prosperous and sustainable agri-food systems/ AllEcoSys - Programul 5.8 Cooperare europeană și internațională, Membru în echipă . Valoarea: 200.000 EUR, 2025-2028	60	0
Pi3	A Comprehensive Digital Platform for Land Use Planning, Carbon Footprinting, and Decision Making in European Agriculture/ Holoseu - Programul 5.8 Cooperare europeană și internațională, Subprogramul 5.8.1 Orizont Europa – Parteneriate și misiuni europene, Membru în echipă, Valoarea: 200.000 EUR, 2025-2028.	60	0
Pi4	CA21134 - Towards zero Pesticide AGRIculture: European Network for sustainability (TOP-AGRI-Network), COST 048/2022.	80	0
Pi5	ERANET CORE Organic Cofund / PN III, P3-3.2 – Orizont 2020 , Resilient organic berry cropping systems through enhanced biodiversity and innovative	60	4

	management strategies - ResBerry , Cod proiect: ERANET-COREORGANIC-ResBerry-1, Contract nr.: 247/2021, Partener USAMV Bucureşti, Membru în echipă , Valoarea: 179.928 Euro, 2021-2024.		
Pi6	ERASMEUS KA220 - Vertical farming for youth in rural & urban communities, Verti4You - 2021-1-RO01-KA220-YOU-000029554, Membru în echipă , Valoare: 25574.6 EUR, 2022-2025.	60	0
Pi7	ERANET-FACCE-SURPLUS , Sistem integrat de bioremediere – biorafinare utilizand specii halofite, acronim HALOSYS , Partener USAMV Bucureşti, Membru în echipă , ERANET-FACCE-SURPLUS-HaloSYS, Valoare: 682.500 lei, 2018 – 2021	60	12
Pi8	ERASMEUS KA203 - Enhancing practical skills of horticulture specialists to better address the demands of the European Green Deal, HORT4EUGreen , Coordonator USAMV Bucureşti, Membru în echipă , KA203-18DCB172, Valoarea: 219.372 euro, nov 2020 – dec 2023	60	0
Pi9	CA19110 - Plasma applications for smart and sustainable agriculture (PIAgri), COST CA19110, Membru în proiect , 2020-2024.	80	0
Pn1	CNFIS-FDI-2024 , Excelență în cercetare: abordări strategice și măsuri dinamice de creștere și consolidare a capacitatii CDI la USAMV Bucureşti. CNFIS-FDI-2024-F-0679, Membru în echipă , Valoare: 95000 EUR	10	0
Pn2	Proiecte de Colaborare cu Republica Moldova, PN-IV-CEI-BIM-RM-2023-1, Valorization of medicinal spontaneous and cultivated plants through the use of advanced micropropagation techniques as sources of bioactive compounds, BioMedPlant , Coordonator USAMV Bucuresti, ctr 28/20.05.2024, Membru în echipă , Valoare: 716.250 RON, 2024-2026.	30	4
Pn3	CNFIS-FDI-2023 , Susținerea și consolidarea cercetării de excelență în USAMV Bucureşti prin valorificarea optimă și promovarea consecventă a cercetării inter și multidisciplinare, Acronim: SUCCES , Nr. proiect: CNFIS-FDI-2023-F-0715, Coordonator: USAMV Bucureşti, Valoare: 427.500 lei, Rol: Membru în echipă , aprilie 2023 - decembrie 2023	10	0
Pn4	Plan sectorial - ADER 2023 , Stabilirea tehniciilor privind inmultirea in vitro la unele specii de plante medicinale si aromatice de importanta economica, ADER 5.2.3/2023 , Membru în echipă , Valoare: 230.000 EUR	30	4
Pn5	Plan sectorial – ADER 2023 , Cercetări privind utilizarea tehnologiilor cu plasmă în combaterea bolilor și dăunătorilor produselor agricole depozitate și evaluarea efectului asupra semințelor și plantelor, în vederea obținerii de producții sustenabile și de calitate, ADER 2.1.7 , Membru în echipă , Valoare:140.000 EUR	30	4
Pn6	Tehnologie de producere a microplantulelor aromatice într-un sistem inovativ de cultivare, MICROLED , Contract nr.: 1067/15.06.2022, Valoarea: 15.600 EUR, Membru în echipă , An: 2022-2024	20	4
Pn7	CNFIS-FDI-2022 , Dezvoltarea capacitatii instituționale pentru cercetare a USAMV Bucureşti prin implementarea practicilor științei deschise și promovarea competitivității în mediul economic, Acronim: DECIDE, Nr. proiect: CNFIS-FDI-2022-0634, Coordonator: USAMV Bucureşti, Valoare: 75.000 EUR, Membru în echipă , aprilie 2022- decembrie 2022	10	0
Pn8	Cercetări privind utilizarea composturilor obținute din deșeuri alimentare, Facultatea de Horticultura, Valoare: 10.472 EUR, Membru în echipă , 2022	10	2
Pn9	Identificarea și dezvoltarea unor noi verigi tehnologice in sprijinul managementului integrat al acarianului galicol al plantei de goji, Aceria kuko, la goji, PROTECTGOJI , Nr. Contract: 1268/30.07.2021, Valoarea: 30.000 EUR, Membru în echipă , Perioada: 30.07.2021- 30.11.2022	20	4
Pn10	CNFIS-FDI-2021 , Fonduri de dezvoltare instituțională FDI, Dezvoltarea capacitatii instituționale pentru cercetare-inovare în cadrul USAMV Bucureşti, prin creșterea performanțelor științifice în contextul integrării Pactului Verde European, Nr. proiect: CNFIS-FDI-2021-0430, Coordonator: USAMV Bucureşti, Valoare: 460.000 lei, Rol: Membru în echipă , Perioadă: aprilie 2021 - decembrie 2021	10	0
Pn11	PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0662 - Creșterea capacitatii instituționale de cercetare-dezvoltare-inovare în domeniul pomiculturii ecologice, ECOTEHNOPOM , ctr 12 PCCDI/2018, Valoare: 803190 EUR, Membru în echipă , 2018-2021.	30	6
Pn12	ECOTEHNOPOM P4 - Tehnologii ecologice post-recoltă . Cresterea capacitatii institutionale de cercetare- dezvoltare-inovare în domeniul pomiculturii ecologice, 12PCCDI/2018 (P4), Membru în echipă	10	2

Pn13	Susținerea cercetării de excelенă și creșterea performanțelor științifice ale USAMV București în domeniile Bioeconomiei, Sănătății și securității alimentare/ SUCCES, Membru în echipă , Valoare: 722400 lei, 2018	10	0
Pn14	POSDRU/189/2.1/G/155945- De la universitate la viață activă , Valoare: 1785840 lei, Membru în echipă , 2015	10	0
Total puncte candidat			46

Notă

(1) Fiecare lucrare este prezentată, în limba în care a fost publicată / expusă, corespondător 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: 20.05.2025

Candidat, VENAT Cosmina Oana Arabela

POB.02-F8 | 1