

Comisia de Ingineria Resurselor Vegetale și Animale

STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIRIA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR
ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE-DEZVOLTARE

Tabel nr.1

1. Structura activității candidatului								
Nr.crt.	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categorii	Subcategorii	Indicatori (kp)	Punctaj		
0	1	2	3	4	5	6		
1	Activitatea didactică și profesională (A1)	Cărți și capitole în cărți de specialitate 1.1	1.1.1 Cărți cu ISBN/ capitole cu autor; pentru Profesor minimum 2 în calitate de prim autor; cel puțin o lucrare publicată după ultima promovare sau în ultimii 5 ani;pentru Conferențiar minimum 1 carte/ capitol în calitate de prim autor; CS1 și CS2-fără restricții; pentru abilitare aceleași condiții ca la profesor	1.1.1.1 internaționale	nr. pagini/(2*nr. autori)	0.00		
				1.1.1.2 naționale	nr. pagini/(5*nr. autori)	0.00		
				1.1.2	1.1.2.1 internaționale	nr. pagini/(3*nr. autori)	0.00	
				1.1.2.2 naționale	nr. pagini/(7*nr. autori)	0.00		
			1.2 Suport didactic	1.2.1 Manuale, suport de curs		nr. pagini/(8*nr. autori)	16.53	
				1.2.2 Indrumare de laborator/aplicații/ghiduri		nr. pagini/(8*nr. autori)	0.00	
			1.3 Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educaționale (POS, Erasmus, șa)		Punctaj unic pentru fiecare activitate		15	15.00
					TOTAL Activitatea didactică și profesională (A1)			31.53
					2.1.1	Profesor / CSI: minimum 8 articole din care minimum 4 în reviste cotate ISI; la 4 dintre lucrări (din care 2 ISI cotate) sa fie autor principal/ corespondent/ coordonator (ultim autor- doar daca este conducator de doctorat)(2). Cel puțin 3 lucrări sa fie publicate după ultima promovare sau în ultimii 5 ani	(35+20*factor impact)/nr.de autori	80.30
					Articole in extenso reviste cotate Thomson Reuters, în volume			
		2.1. procedinras indevato Thomson						

2 1 nr.cereri/indicate Thomson

2	Activitatea de cercetare (A2)	2.4. PROIECTAREA INVENTIVITĂȚII Reuters și brevete de invenție indexate web of Science- Derwent)	Conferențiar / CSII: Minimum 5 articole, din care minimum 3 în reviste ISI cotate; la 3 dintre lucrări (dintre care 1 ISI cotată) să fie autor principal/ corespondent/ coordonator (ultim autor- doar dacă este conducător de doctorat)(2). Cel puțin 2 lucrări să fie publicate după ultima promovare sau în ultimii 5 ani		35/nr.de autori	96.00
			2.2.1 Profesor/ CSI: Minimum 15 articole		15/nr.de autori	14.25
			2.2.2 Conferențiar/ CSII: Minimum 10 articole			
		2.3 Proprietate intelectuală, brevete de invenție, tehnologii și produse omologate (soiuri, hibrizi, rase, etc.)		2.3.1 internaționale	40/nr.de autori	0.00
				2.3.2 naționale	30/nr.de autori	0.00
		2.4 Granturi/proiecte câștigate prin competiție inclusiv proiecte de cercetare/consultanță (valoare de minim 10 000 Euro echivalenți)(3)	2.4.1 Director/ responsabil partener proiect- Minim 2 pentru Profesor / CSI I ; Minim 1 pentru Conferențiar / CS II	2.4.1.1 internaționale	20*ani de desfășurare	0.00
				2.4.1.2 naționale	10*ani de desfășurare	0.00
			2.4.2 Membru în echipă	2.4.2.1 internaționale	4*ani de desfășurare	16.00
				2.4.2.2 naționale	2*ani de desfășurare	30.00
			TOTAL	Activitatea de cercetare (A2)		236.55

conterintelor indexate WUs (4)		Punctaj unic pentru fiecare activitate	citat x nr citari	
3.2	Citări in reviste si volumele conferintelor BDI (4) (5)		BDI	5/nr autori ai articolului citat x nr citari
3.3	Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale și Profesor invitat (exclusiv ERASMUS)	Punctaj unic pentru fiecare activitate	3.3.1 internaționale	20
3.4	Membri în colectivele de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice		3.3.2 naționale	5
3.5	Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale (punctajul se acorda pentru fiecare revista si manifestare stiintifica o singura data, indiferent de numarul recenziilor)		3.4.1 ISI	15
3.6	Referent în comisii de doctorat		3.4.2 BDI	10
3.7	Premii		3.4.3 naționale și internaționale neindexate	5
3.8	Membri în academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, naționale și internaționale, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării	TOTAL	3.5.1 ISI	10
3.8.1	Academia Română		3.5.2 BDI	5
3.8.2	ASAS, AOSR și academii de ramură		3.6.1 Internaționale	10 x nr comisii
3.8.3	Conducere asociații profesionale		3.6.2 Naționale	5 x nr comisii
3.8.4	Asociații profesionale		3.7.1 Academia Română	30
3.8.5	Consilii și organizații în domeniul educației și cercetării		3.7.2 ASAS, AOSR, academii de ramură și CNCS	15
			3.7.3 Premii internaționale	10
			3.7.4 Premii naționale în domeniu	5
				100
				30
			3.8.3.1 internaționale	30
			3.8.3.2 naționale	10
			3.8.4.1 internaționale	5
			3.8.4.2 naționale	2
			3.8.5.1 Conducere	15
			3.8.5.2 Membru	10
			(A3)	
Recunoașterea și impactul activităților				
				353.06

(A) Bazele de date internaționale (ISI) luate în considerare pentru articole publicate în reviste și în volumele unor manifestări științifice, cu excepția articolelor publicate în reviste/ proceedings cotate ISI, sunt cele recunoscute pe plan științific internațional, precum (nelimitativ): Scopus, IEEE Xplore, Science Direct, Elsevier, Wiley, ACM, DBLP, Springerlink, Engineering Village, Cabi, Emerald, CSA, Compendex , INSPEC, Thomson Reuters Master Journal List, DOAJ, Agricola.

(5) Autocitările sunt excluse

2. Formula de calcul a indicatorului de merit (A=A1+a2+A3)

$$A = \sum_{i=1}^3 A_i = \sum_{p=1}^3 k_1 p + \sum_{p=1}^5 k_2 p + \sum_{p=1}^7 k_3 p$$

unde; k_p - indice specific domeniului ($i=1,2,3$) i tipului $9p$) de activitate (conform tabelului1).Nota: indicatorul se refera la intreaga activitate a candidatului cu precizari distincte pentru Criteriul 2.1.

3. Conditii minimele (Ai)

Nr. crt.	Domeniul de activitate	Categoria				Condiții CS I	
		Condiții Conferențiar	Condiții CS II	Condiții Profesor	Condiții CS I		
1	Activitatea didactică / profesională (A1)	Minim 50 puncte	Fără restricții	Minim 100 puncte	Fără restricții		
2	Activitatea de cercetare (A2)	Minim 130 puncte	Minim 180 puncte	Minim 260 puncte	Minim 360 puncte		
3	Recunoașterea impactului activității (A3)	Minim 40 puncte	Minim 40 puncte	Minim 60 puncte	Minim 60 puncte		
TOTAL		Minim 220 puncte	Minim 220 puncte	Minim 420 puncte	Minim 420 puncte		

Candidat,

Cosmina Oana Arabela VENAT

1 Activitatea didactică și profesională (A1)

- 1.1. Cărți și capitole în cărți de specialitate (se includ cele publicate electronic)
- 1.1. 1. Cărți/ capitole ca autor; pentru Profesor/CSI minim 2, d.c. 1 prim autor; Conferentiar/CSII minim 1
- 1.1.1. 1. internaționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj
Cb	1							0.00
Total 1.1.1.1.internaționale								0.00

- 1.1.1. 2. naționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj
Cb	1							0.00
Total 1.1.1.2.naționale								0.00

Total 1.1.1.Cărți/ capitole ca autor; pentru Profesor/CSI minim 2, d.c. 1 prim autor; Conferentiar/CSII minim 1								0.00
---	--	--	--	--	--	--	--	------

1.1. 2. Cărți/ capitole de cărți ca editor/coordonator

1.1.2.

1.1.2. 2. națională

Total 1.1.2.1.internationale 0.00

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj
I	1	Alina C. Venat Oana Emilia C. Horia Roxana Simona Daniela Pandichi Laura M. Ina Andreea C. Emil Marian Caffelucciano Paul George R. Spicul Tudor F.	2015	Imbelsugata sera solara-Ghid pentru producția hranei (traducere după F. Shane Smith)	Carti din TEI		249	0.00
I	2	Milena YORDANOVA Oana VENAT	2025	Urban horticulture	format electronic	https://hortgreen.com/ours/urban-horticulture/	227	0.00

Total 1.1.2.2.naționale	0.00
--------------------------------	-------------

Total 1.1.2.Cărti/ capitole de cărți ca editor/coordonator	0,00
---	-------------

Total 1.1. Cărți și capitole în cărți de specialitate (se includ cele publicate electronic)

1.2. Suport didactic (Manuale, suport de curs și aplicații, inclusiv electronic, lucrări practice de laborator, software pentru aplicații de laborator, în specialitatea postului)

1.2. 1. Manuale, suport de curs

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj
I	1	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	Nutritional quality of horticultural products. Volumul M1. Current trends and importance in food chain	Editura ExTerra Aurum, București	https://hortgreen.com/courses/practical-training-module-laboratory-methods-for-nutritional-quality-analysis/	122	1.09
I	2	Liliana BĂDULESCU Oana BUJOR Ana BUTCARU Roxana CICEOI Oana VENAT Milena YORDANOVA	2023	Nutritional quality of horticultural products. Volumul M2. Regulations on nutritional quality	Editura ExTerra Aurum, București	https://hortgreen.com/courses/practical-training-module-laboratory-methods-for-nutritional-quality-	47	0.53

7.1. Fișa de calcul și de susținere a îndeplinirii standardelor VCOA cu

0.53
5/21/2025

				of horticultural products	București	analysis/lessons/module-2-regulations-on-nutritional-quality-of-horticultural-products/		
				Vera PETROVA Arzu AYDAR Okray OREL Yeasemin SABAHOGLU Szandra KLÁTYIK				
I	3	2024	Chemical pesticide-free horticulture. Volumul 2. Agronomic techniques, physical and mechanical methods for crop pests, diseases, and weeds management	Editura ExTerra Aurum, București	https://hortgreen.com/wp-content/uploads/2024/04/Volume_2_M2_compressed.pdf ISBN 978-606-072-356-1 ISBN 978-606-072-358-5	469	2.02	
				Roxana CICEOI Liliana BĂDULESCU Adrian ASĂNICĂ Florin STANICĂ Viorica LAGUNOVSCI 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 GRIGORAȘ Rumen TOMOV Milena YORDANOVA Vera PETROVA Ivona DIMITROVA Lilyana KOLEVA Arzu AYDAR Okray OREL Eszter TAKÁCS				
I	4	2023	Urban horticulture. Volumul 1. Introduction to Urban horticulture		https://hortgreen.com/courses/urban-horticulture/lessons/module-1-introduction-to-urban-horticulture-2/	49	0.61	
				Adrian ASĂNICĂ Liliana BĂDULESCU Claudia FABIAN Roxana CICEOI Oana VENAT Adrian PETICILĂ Florin STĂNICĂ Milena YORDANOVA Arzu AYDAR András SZÉKÁCS				
I	5	2023	Urban horticulture. Volumul 2. Urban horticulture policy and urban planning		https://hortgreen.com/courses/urban-horticulture/lessons/module-2-urban-horticulture-policy-and-urban-planning/	42	0.58	
				Claudia FABIAN Oana VENAT Roxana CICEOI Florin STĂNICĂ Milena YORDANOVA Vera PETROVA Elena TSVETKOVA				

7.1. Fișa de calcul și de susținere a îndeplinirii standardelor_VCOA_cu I A1

5/21/2025

				Rumen TOMOV Tsvetelina NIKOLOVA				
I	6	2023	Urban horticulture. Volumul 3. Urban garden typologies and frameworks	Claudia FABIAN Mihaela GEORGESCU Adrian ASĂNICĂ Adrian PETICILĂ Oana VENAT Roxana CICEOI Sidonia TEODORESCU Gergana MLADENOVA Milena YORDANOVA Vera PETROVA	https://hortgreen.com/ours/urban-horticulture/lessons/module-3-urban-garden-typologies-and-frameworks/	55	0.69	
I	7	2023	Urban horticulture. Volumul 4. Urban flora diversity	Oana VENAT Roxana CICEOI Liliana BĂDULESCU Mihaela GEORGESCU Sidonia TEODORESCU Milena YORDANOVA Boryana PLASHKOVA Gergana MLADENOVA Mariela MARINOVA Vera PETROVA	https://hortgreen.com/ours/urban-horticulture/lessons/module-4-urban-flora-diversity/	40	0.50	
I	8	2023	Urban horticulture. Volumul 5. Cultivation and care: Essentials of urban garden management	Oana VENAT, Milena YORDANOVA	https://hortgreen.com/ours/urban-horticulture/lessons/module-5-cultivation-and-care-essentials-of-urban-garden-management/	91	5.69	
I	9	2025	Vertical farming. Digital training pack (ENG)	Roxana CICEOI Oana VENAT Viorica LAGUNOVSKI Maria DRAGIHICI Adrian ASANICĂ Florin STANICĂ 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 PERȘU Gabriel Valentin GHEORGHE Svetla NIKOLOVA Kiril KRASTEV Michele CORSINI	https://vertifarms.eu/project-results/	437	1.88	

			Danai TESSA Vlad GRIGORAȘ Alexandru MOTREA Cristian-Alexandru TUDOR Victor Iulian POTRA				
			Roxana CICEOI Oana VENAT Viorica LAGUNOVSCI Maria DRAGIHICI Adrian ASANICĂ Florin STANICĂ Ovidiu Ionut JERCA Mihai FRANGULEA Georgeta TEMOCICO Cristina MÂCNEA Milena YORDANOVA Vera PETROVA Mariela MARINOVA Rumen TOMOV				
I	10	2025	Mihaela Monica DINU Raluca GEORGESCU Daniel COJANU Radu IOAN Iuliana GAGEANU Cătălin PERȘU Gabriel Valentin GHEORGHE Svetla NIKOLOVA Kiril KRASTEV Michele CORSINI Danai TESSA Vlad GRIGORAȘ Alexandru MOTREA Cristian-Alexandru TUDOR Victor Iulian POTRA	Sisteme de horticultură verticală. Resurse digitale pentru formare (RO)	https://vertifarms.eu/project-results/	437	1.88
			Roxana CICEOI Oana VENAT Ionela Mituko VLAD Ana BUTCARU Georgeta TEMOCICO Liliana BĂDULESCU Emil KITCHOUKOV Mihaela Monica DINU				
I	11	2025	Iuliana GĂGEANU Svetla NIKOLOVA Kiril KRASTEV Michele CORSINI Danai TESSA Vlad GRIGORAȘ Claudiu PAVEL Cristian-Alexandru TUDOR Victor Iulian POTRA	Antreprenoriat social. Resurse digitale pentru formare (RO)	https://vertifarms.eu/project-results/	106	0.78

I	12	Roxana CICEOI	2025	Good practices in HE, RDI & NGO collaboration in youth programs. Lessons learned. (EN)	https://vertifarms.eu/project-results/	30	0.27
		Oana VENAT					
		Liliana BĂDULESCU					
		Milena YORDANOVA					
		Boriana PLASHKOVA					
		Gergana MLADENOVA					
		Mihaela Monica DINU					
		Iuliana GĂGEANU					
		Cătălin PERȘU					
		Pierpaolo ALBANO					
		Aleksandra ĐERIĆ					
		Alexandru MOTREA					
		Cristian-Alexandru TUDOR					
		Victor Iulian POTRA					
Total 1.2.1.Manuale, suport de curs							16.53

1.2. 2. Indrumare de laborator/aplicații

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj
								0.00
Total 1.2.2.Indrumare de laborator/aplicații								0.00

Total 1.2.Suport didactic (Manuale, suport de curs și aplicații, inclusiv electronic, lucrări practice de laborator, software pentru aplicații de laborator, în specialitatea postului) 16.53

1.3. Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educaționale(POS, Socrates, Leonardo, șa) (Management plan sau program de studii, autorizare/acreditare pentru licență sau masterat, organizare și coordonare programe de formare continuă)

nr. crt.		Activitate	anul	Denumire activitate	cod*	punctaj
1.	1	Fortificarea educației prin cercetare în medicină și farmacie în cadrul USMF «Nicolae Testemițanu» – FORCE_Farm	2025	Instruirea specialiștilor în domeniul însușirii și aplicării metodelor biotehnologice vegetale de cercetare în activitatea didactică	FORCE_Farm	15.00
2.	1	Vertical farming for youth in rural & urban communities	2022-2023	Management comunicare	2021-1-RO01-KA220-YOU-000029554	0.00
3.	1	Enhancing practical skills of horticulture specialists to better address the demands of the European Green Deal	2021-2023	Management comunicare	2020-1-RO01-KA203-080398	0.00
Total 1.3.Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educaționale(POS, Socrates, Leonardo, șa) (Management plan sau program de studii, autorizare/acreditare pentru licență sau masterat, organizare și coordonare programe de formare continuă)						15.00
Total 1Activitatea didactică și profesională (A1)						31.53
Activitatea didactică și profesională (A1)						conferențiar
						CSII
						profesor
						CSI
						condiții
						minim
						50.00
						FR
						100.00
						FR

Notă:

Simbolizare:

- Ca – Cărți / cursuri (manuale) pentru uzul studentilor, publicate în edituri recunoscute.
- Cb - Cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute (autor, co-autor, editor).
- Cc - Cărți publicate în alte edituri, cu ISBN.
- I - Culegeri și îndrumare publicate (separate în edituri cu ISBN și în tipografii locale/de instituții sau de uz intern);
- D - Alte lucrări publicate: capitole publicate în volume colective, capitole teoretice redactate, sisteme de laborator funcționale etc.

2 Activitatea de cercetare (A2)

2.1. Articole in reviste cotate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings *)

2.1. 1. Articole în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, cotate ISI Thomson Reuters

simb ol	nr. crt.	autor(i)	anul (i)	titlul	publicația / manifestatia	cod*	interval pagini,s. a.	factor impact	ap / pa / ac	punctaj
Ris	1	Nicolae, Catalina Venat, Oana Adrian G. Peticila Kiss, Teodora-Elena Hoza, Dorel	2024	Assessing the influence of 2,4-D and BAP variations on Solanum tuberosum 'Blue congo' nodal segments	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 68, Issue 2	WOS:001460708100048	795-804	0.3	2	16.40
Ris	2	Ciobanu, Ioana Peticila, Adrian George Nicolae, Catalina Venat, Oana	2024	Asymbiotic seed germination and in vitro seedling development of Phalaenopsis orchid hybrids	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 68, Issue 1	WOS:001368682800076	598-603	0.3	1	10.25
Ris	3	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 Peticila, Adrian-George Lagunovschi Luchian, Viorica Babeanu, Narcisa-Elena	2023	Preliminary evaluation on getting sprouts in sorrel on different substrates	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 67, Issue 1	WOS:001108672900001	723-730	0.3	1	3.42
Ris	4	Nicolae, Ioana-Catalina Venat, Oana Peticila, Adrian George Hoza, Dorel	2023	Conservation of plant germplasm using synthetic seed technology - review	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 67, Issue 2	WOS:001131049200068	520-526	0.3	2	20.50
Ris	5	Oana Venat Beatrice Iacomi Adrian G. Peticila	2018	In Vitro Studies of Antifungal Activity of Colloidal Silver against Important Plants Pathogens	Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, VOL 46 NO 2 DOI: https://doi.org/10.15835/nbha46	WOS:000429148700030	533-537	0.48	2	29.73
Total 2.1.1.Articole în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, cotate ISI Thomson Reuters										80.30

2.1. 2. Articole în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, indexate ISI Thomson Reuters proceedings

simb ol	nr. crt.	autor(i)	anul (i)	titlul	publicația / manifestatia	cod*	interval pagini,s. a.	alte obs.	ap / pa / ac	punctaj
Vis	1	Nazar AL GHASHEEM Florin STĂNICĂ Adrian George PETICILĂ Oana VENAT Ana BUTCARU Imad Al-SUWAID Basim HASAN Ihasn AZEB Kawther ALGHASHEEM	2022	In vitro impact of concentration and addition methods of plant hormones on peach (<i>Prunus persica</i> L. Batsch) micrografting	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 66, Issue 2	https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2022/issue2/Art1.pdf	11-18	WOS:000914703800001	1	0.00
Vis	2	Venat, Oana Peticila, Adrian-George Nicolae, Catalina Ioana	2022	Variation of auxins and cytokinines in micropropagation protocols of two worldwide important species: <i>Solanum tuberosum</i> and	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 66, Issue	https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2022/issue2/Art1.pdf	295-299	WOS:000914703800001	2	14.09

		Pomohaci, Cristian-Mihai Hoza, Dorel		important species: <i>Solanum tuberosum</i> and <i>Ipomoea batatas</i>	2	2/Art37.pdf		36		
Vis	3	Venat, Oana Peticila, Adrian-George Nicolae, Catalina-Ioana Pomohaci, Cristian-Mihai Hoza, Dorel	2022	A comprehensive study regarding multiplication of two worldwide economically important species: <i>Solanum tuberosum</i> and <i>Ipomoea batatas</i> - <i>in vitro</i> approach	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B- HORTICULTURE, Volume 66, Issue 2	https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_2/Art38.pdf	300-309	WOS:0009 147038000 37	2	14.00
Vis	4	Venat, Oana Nicolae, Catalina Adrian G. Peticila Stefanut, Maria Miruna Hoza, Dorel	2022	Use of different hormones on <i>in vitro</i> propagation of Gisela 5 cherry rootstock	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B- HORTICULTURE, Volume 66, Issue 2	https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_2/Art52.pdf	407-412	WOS:0009 147038000 51	2	0.00
Vis	5	Venat, Oana Peticila, Adrian-George Nicolae, Catalina-Ioana Pomohaci, Cristian-Mihai Hoza, Dorel	2022	First results regarding relation between gibberellins and other growth hormones in micropopagation protocols of two economically important species: <i>Solanum tuberosum</i> and <i>Ipomoea batatas</i>	Scientific papers-Series A. Agronomy, vol LXV, nr 1	https://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_1/Art101.pdf	719-727	WOS:0008 610745001 01	2	14.00
Vis	6	Venat, Oana Peticila, Adrian-George Nicolae, Catalina-Ioana Hoza, Dorel	2021	Secondary metabolites and health importance of <i>Punica granatum</i> . An overview	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXV, No. 1, 2021	https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2021/issue_1/Art39.pdf	282-291	WOS:0007 123367000 40	2	17.50
Vis	7	Venat, Oana Nicolae, Catalina Adrian G. Peticila Stefanut, Maria Miruna Hoza, Dorel	2021	Research on the use of synthetic seed in conservation of <i>Kalanchoe blossfeldiana</i>	Scientific Papers. Series B, Horticulture. Vol. LXV, No. 1, 2021	https://www.horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2021/issue_1/Art106.pdf	795-801	WOS:0007 123367001 08	2	14.00
Vis	8	Al Ghasheem, Nazar Stanica, Florin Peticila, Adrian George Venat, Oana	2018	In vitro effect of genotype, growth season and cytokinines on peach varieties (<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch) propagation	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B- HORTICULTURE, Volume 62	https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2018/Art37.pdf	217-226	WOS:0004 495334000 37	1	8.75
Vis	9	Al Ghasheem, Nazar Stanica, Florin Peticila, Adrian George Venat, Oana	2018	In vitro effect of various sterilization techniques on peach (<i>Prunus persica</i> (L.) batsch) explants	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B- HORTICULTURE, Volume 62	https://ibn.idsi.md/sites/default/files/j_nr_file/vol2018.pdf#page=227	227-234	WOS:0004 495334000 38	1	8.75
Vis	10	Florin Toma Elena Selaru Mihaela Ioana Georgescu Sorina Petra Ioana Marcela Padure Diana-Zamfir Vasca Venat Oana	2013	Studies to support the proclamation of peony as romania's national flower	AgroLife Scientific Journal, Vol. II, Number 1	https://agrolifejournal.usamv.ro/index.php/agrolife/article/view/41/41	103-112	WOS:0002 152343000 15	1	5.00
Total 2.1.2.Articole în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, indexate ISI Thomson Reuters proceedings 96.00										

Total 2.1.Articole in reviste cotate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings *)176.30

2.2. Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale *)**) Reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, indexate in alte Baze de Date Internationale

simb ol	nr. crt.	autor(i)	anul (i)	titlul	publicația / manifestatia	cod*	interval pagini,s. a.	alte obs.	ap / pa / ac	punctaj
Vis	1	Nicolae, Catalina Venat, Oana Adrian G. Peticila Dorel Hoza	2024	Enhancing storage capacity of potato synthetic seeds through the use of salicylic acid	Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XXVIII, No. 2,	https://biotechnologyjournal.usamv.ro/pdf/2024/issue_2/Art1.pdf	7-25	0	2	7.50
Vis	2	Tudor, Cristian Ciceoi Roxana Venat Oana Petra Victor Iulian	2024	Vertical farming in Romania from research to business	Acta Horticulturae, 1391	https://www.actahort.org/books/1391/1391_95.htm	707-714	IX South- Eastern Europe Symposium on	1	2.50

		Drăghici, Elena Maria Lagunovschi-Luchian Viorica						Vegetables and		
Vis	3	Livadariu, 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	2024	Preliminary research on getting sprouts in Ocimum basilicum L. on different substrates	Acta Horticulturae, 1391	10.17660/ActaHortic.2024.1391.78		IX South- Eastern Europe Symposiu m on Vegetables and Potatoes 1391	2	2.50
Vis	4	Ciceoi Roxana Venat Oana Stăvrescu Bedivan Mala Maria Luchian Vasilica Stănică Florin Asănică Adrian Constantin	2023	Goji berry cultivation in Romania, a pathway between traditional uses and modern breeding, cultivation, and citizen's acceptance	Acta Horticulturae, 1381	https://www.actahort.org/books/1381/1381_49.htm	383-391	XXXI Internatio nal Horticul tural Congress	2	5.00
Vis	5	Nazar AL GHASHEEM Florin STĂNICĂ Adrian George PETICILĂ Oana VENAT Ana BUTCARU Imad Al-SUWAID Basim K. HASAN Ihasn J. AZEB Kawther ALGHASHEEM	2022	<i>In vitro</i> effect of culture media and growth hormones on three peach (<i>Prunus persica</i> L. batsch) cultivars	Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XXVI, No. 1, 2022	https://biotechnologyjournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_1/Art9.pdf	71-76	0	1	1.67
Vis	6	Nazar Al-Ghasheem Florin Stănică Adrian George Peticilă Oana Venat Ana Butcaru Imad Al-Suwaid Basim K Hasan Ihasn J Azeb Kawther Alghasheem	2022	In vitro influence of cultivars and different culture media on vitrification and darkness on peach (<i>Prunus persica</i> L. Batsch) shoots multiplication.	Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XXVI, No. 1, 2022	https://biotechnologyjournal.usamv.ro/pdf/2022/issue_1/Art7.pdf	59-64	0	1	1.67
Vis	7	Peticila Adrian Venat Oana Dobre Andreea Cordea Mirela	2018	The influence of culture medium on in vitro propagation on Kalanchoe blossfeldiana	Proceedings of International Agricultural, Biological & Life Science Conference, AGBIOL Confence, Edirne, Turkey	https://www.researchgate.net/profile/Tabark-Sabah/publication/361516255_AGBIOL_2018_Full_Proceedings	194-201	0	1	3.75
Vis	8	Diana Vâșcă- Zamfir Daniela Bălan Gabriela Luță Evelina Gherghina Oana Venat	2013	The effect of growth regulators on the ornamental potential of hypoestes sp. Plants	Analele Universitatii din Craiova, Vol . XVIII (LIV)	ISSN 1453-1275 2013, Vol. 18, ref. 5	359-364	0	1	3.00
Vis	9	Peticilă Adrian Stănică Florin Madjar Roxana Venat-Dumitriu Oana	2012	Micropropagation of baby kiwi (<i>Actinidia arguta</i>) using mature stem segments	Scientific Papers, Series B, Horticulture, Vol. LVI	https://ojs.ub.edu/revistas/index.php/revistas/article/view/80957720/Art24-libre.pdf?1645105122=&response-content-type=application/pdf	139-142	WOS:0004 501942000 24	1	3.75
Vis	10	Peticila, A. Stanica F. Venat-Dumitriu Oana Madjar Roxana	2012	Studies on the multiplication of two new fruit- growing species, <i>Actinidia deliciosa</i> and <i>Actinidia</i> <i>arguta</i>	Annals of the University of Craiova, series Biology, Horticulture, Food Produce Processing Technology.	ISSN 1453-1275	307-314	cod CNCSIS 175, B+, indexare	1	3.75
Rno	11	Adrian Peticila Oana Venat-Dumitriu	2013	Sfintii si plantele lor de leac	Almanahul mediului, Ed. Euroloby	ISSN 2065-9709	2013	0	1	0.00
Vis	12	Oana Venat Ioana-Cătălina Nicolae Maria Tabara Nina Ciorchină	2024	Optimizarea tehnicilor de înmulțire <i>in vitro</i> pentru <i>Aronia melanocarpa</i> , <i>Rubus idaeus</i> și <i>Lonicera xylosteum</i>	Congresul al X-lea al farmaciștilor din Republica Moldova cu participare internațională "Facultatea de Farmacie—Șase	ISBN: 978-9975-3619-8- 9	1-2	https://repository.usm.md/handle/6/2050012	2	0.00

Tatiana Calalb	Liliana Bădulescu	Lonicera caerulea	decenii de inovație și progres” dedicat aniversării de 60 de ani	5/20.000.14 710/30188	
Total 2.2.Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale*),**) Reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, indexate in alte Baze de Date					14.25

2.3. Proprietate intelectuală, brevete de invenție, tehnologii și produse omologate (soiuri, hibrizi, rase, etc.)

2.3. 1. internaționale

simb ol	nr. crt.	autor(i)	anul	denumire	cod*	punctaj
Total 2.3.1.internaționale						0.00

2.3. 2. naționale

simb ol	nr. crt.	autor(i)	anul	denumire	cod*	punctaj
B	1	Ciceoi Roxana	2022	Cerere de brevet Tehnologie de identificare a biotipurilor de Lycium chinense rezistente la atacul acarianului galicol al plantelor de goji	A100767	0.00
		Oana Venat				
		Mihaela Iordăchescu				
		Cătălina Nicolae				
		Ana Butcaru				
		Vasilica Luchian				
		Minodora Gutue				
		Mala-Maria Stavrescu-Bedivan				
		Dan Popescu				
		Adrian Asanica				
Florin Stanica						
B	2	Livadariu Oana	2023	Produs alimentar compozit si tehnologie de realizare a produsului alimentar compozit format din microplantule (sprouts/microgreens) si substrat de uz alimentar	A23L11/70	0.00
		Babeanu Narcisa elena				
		Boiu-Sicuia Oana-Alina				
		Peticila George Adrian				
		Constantin Carmen Gabriela				
		Dobrin Aurora				
		Ion Violeta Alexandra				
		Venat Cosmina Oana Arabela				
		Nicolae Ioana Catalina				
		Lagunovschi LuchianViorica				
Badea Moinica						
Total 2.3.2.naționale						0.00

Total 2.3.Proprietate intelectuală, brevete de invenție, tehnologii și produse omologate (soiuri, hibrizi, rase, etc.)	0.00
---	-------------

2.4. Granturi/proiecte câștigate prin competiție inclusiv proiecte de cercetare/consultanță (valoare de minim 10 000 Euro echivalenți)

2.4. 1. Director/ responsabil - Minim 2 pentru Profesor / CS I ; Minim 1 pentru Conferențiar / CS II

2.4.1. 1. internaționale

simb ol	nr. crt.	Titlul / denumire	cod	valoare în euro	an inceput	an final	durată în ani	punctaj
Pi	1						0	0.00
Total 2.4.1.1.internaționale								0.00

2.4.1. 2. naționale

simb ol	nr. crt.	Titlul / denumire	cod	valoare în euro	an inceput	an final	durată în ani	punctaj
Pn	1							0.00
								0.00
Total 2.4.1.2.naționale								0.00
								0.00
Total 2.4.1.Director/ responsabil - Minim 2 pentru Profesor / CS I ; Minim 1 pentru Conferențiar / CS II								0.00

2.4. 2. Membru în echipă

2.4.2. 1. internaționale

simb ol	nr. crt.	Titlul / denumire	cod	valoare în euro	an inceput	an final	durată în ani	punctaj
Pi	1	CA21134 - Towards zer0 Pesticide AGRiculture : European Network for sustainability (TOP-AGRI-Network)	COST 048/2022		2022	2026	4	0.00
Pi	2	Agroecology living labs fostering prosperous and sustainable agri-food systems/ Programul 5.8 Cooperare europeană și internațională, Subprogramul 5.8.1 Orizont Europa – Parteneriate și misiuni europene	AlIEcoSys	200000	2025	2028	3	0.00
Pi	3	A Comprehensive Digital Platform for Land Use Planning, Carbon Footprinting, and Decision Making in European Agriculture/Programul 5.8 Cooperare europeană și internațională, Subprogramul 5.8.1 Orizont Europa – Parteneriate și misiuni europene	Holoseu	200000	2025	2028	3	0.00
Pi	4	Empowering Sustainable Food Crop Breeding Through Smart Selection	AI-CROPBREED	200000	2025	2028	3	0.00
Pi	5	Vertical farming for youth in rural & urban communities	2021-1-RO01-KA220-YOU-000029554	25574.6	2022	2025	3	0.00
Pi	6	ResBerry: Obținerea unor culturi ecologice reziliente de arbuști fructiferi prin aplicarea unor strategii inovative de management și creșterea biodiversității	247/2021	177078	2021	2024	3	4.00
Pi	7	Enhancing practical skills of horticulture specialists to better address the demands of the European green deal	2020-1-RO01-KA203-080398	68400	2020	2023	3	0.00
Pi	8	CA19110 - Plasma applications for smart and sustainable agriculture (PIAgri)	COST CA19110		2020	2024	4	0.00
Pi	9	Integrated system of bioremediation - biorefining using halophyte species, ERA-NET, FACCE SURPLUS	44/2018	59150	2018	2012	3	12.00
Total 2.4.2.1.internaționale								16.00

2.4.2. 2. naționale

simb ol	nr. crt.	Titlul / denumire	cod	valoare în euro	an inceput	an final	durată în ani	punctaj
Pn	1	Excelență în cercetare: abordări strategice și măsuri dinamice de creștere și consolidare a capacității CDI la USAMV București. CNFIS-FDI-2024-F-0679	CNFIS-FDI-2024-F-0679	95000	2024	2024	1	0.00
Pn	2	Valorificarea plantelor medicinale spontane și cultivate ca surse de compuși bioactivi prin utilizarea tehnicilor avansate de micropropagare - BioMedPlant	8ROMD/20.05.2024	143250	2024	2026	3	4.00

Pn	3	Susținerea și consolidarea cercetării de excelență în USAMV București prin valorificarea optimă și promovarea consecventă a cercetării inter și multidisciplinare	CNFIS-FDI-2023-F-0715	85500	2023	2023	1	0.00
Pn	4	Stabilirea tehnicilor privind inmultirea in vitro la unele specii de plante medicinale si aromatice de importanta economica	ADER 5.2.3/2023	230000	2023	2026	3	4.00
Pn	5	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	140000	2023	2026	3	4.00
Pn	6	Tehnologie de producere a microplantulelor aromatice într-un sistem inovativ de cultivare/MICROLED	INTERN 1067/15.06.2022	15600	2022	2024	2	4.00
Pn	7	Cercetări privind utilizarea composturilor obținute din deșeuri alimentare	Facultatea de Horticultura	10472	2022	2022	1	2.00
Pn	8	Dezvoltarea capacității instituționale pentru cercetare a USAMV București prin implementarea practicilor științei deschise și promovarea competitivității in mediul economic	CNFIS-FDI-2022-0634	75000	2022	2022	1	0.00
Pn	9	Identificarea și dezvoltarea unor noi verigi tehnologice în sprijinul managementului integrat al acarianului galicol al plantelor de goji, Aceria kuko, la goji	INTERN 2021-0028/14.07.2021	30000	2021	2022	2	4.00
Pn	10	Dezvoltarea capacității instituționale pentru cercetare-inovare în cadrul USAMV București, prin creșterea performanțelor științifice în contextul integrării Pactului Verde European	CNFIS-FDI-2021-0430	10000	2021	2021	1	0.00
Pn	11	Creșterea capacității instituționale de cercetare–dezvoltare-inovare în domeniul pomiculturii ecologice, acronim ECOTEHNOPOM, ctr 12 PCCDI/2018	PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0662	803190	2018	2021	3	6.00
Pn	12	ECOTEHNOPOM P4 -Tehnologii ecologic post-recoltă . Cresterea capacitatii institutiionale de cercetare- dezvoltare-inovare în domeniul pomiculturii ecologice	12PCCDI/2018 (P4)	380.44	2018	2019	1	2.00
Pn	13	Susținerea cercetării de excelență și creșterea performanțelor științifice ale USAMV București în domeniile Bioeconomiei, Sănătății și securității alimentare/SUCCEs	CNFIS-FDI-2018-0194	722400	2018	2018	1	0.00
Pn	14	De la universitate la viața activă	POSDRU/189/2.1/G/155945	1785840	2015	2015	1	0.00

Total 2.4.2.2.naționale 30.00

Total 2.4.2.Membru în echipă 46.00

Total 2.4.Granturi/proiecte câștigate prin competiție inclusiv proiecte de cercetare/consultanță (valoare de minim 10 000 Euro echivalenți) 46.00

Total 2Activitatea de cercetare (A2) 236.55

Activitatea de cercetare	(A2)	condiții	conferențiar	130.00
			CSII	180.00
			profesor	260.00
			CSI	360.00

Nota 1:

Simbolizare:

- Ris** - Reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (cotate / indexate ISI Thomson Reuters, sau indexate în alte Baze de Date Interna ționale - BDI specifice domeniului, care fac un proces de selecție a
- Rio** – Alte reviste de specialitate de circulație internațională.
- Rns** - Reviste de specialitate de circulație națională recunoscute de CNCsis.
- Rno** - Alte reviste de specialitate de circulație națională.
- Vis**- Volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, organizate în țară și străinătate, indexate ISI Thomson Reuters sau indexate în alte Baze de Date Interna ționale - BDI specifice domeniului, care fac un
- Vi** - Volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, organizate în țară și străinătate.
- Vn** - Volumele unor manifestări științifice naționale.
- B** - Brevete de invenție.
- A** - Inovații și alte creații
- P** – Proiecte de cercetare-dezvoltare – inovare obținute prin competiție, pe bază de contract/grant, în țară/străinatate (**Pn** – naționale, **Pi** – internaționale).
- F** – Alte lucrări de cercetare – dezvoltare.

Nota 2: *) La articolele ISI și BDI pentru autor principal / prim autor / autor corespondent (ap/pa/ac), punctajul rezultat din calcul se multiplică cu coeficientul 2. Se admit maxim 2 articole în același volum/ediție.

7.1. Fișa de calcul și de susținere a îndepliniri standardelor VCOA cuprinde pentru articolele publicate in reviste si publicate in volumele unor manifestari stiintifice, cu exceptia articolelor publicate in reviste cotate ISI, sunt cele recunoscute pe plan

stiintific international precum (nelimitativ): Scopus, IEEE Xplore, Science Direct, Elsevier, Wiley, ACM, DBLP, Springerlink, Engineering Village, Cabi, Emerald, CSA, Compendex, INSPEC, Google Scholar.

3.1. Citări in reviste ISI (se exclud autocitările; lucrari citate: articol de revista, conferinta, carte, teza)

Citări în reviste ISI

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. citari	punctaj
Ri	1	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 Peticila, Adrian-George Lagunovski Luchian, Viorica Babeanu, Narcisa-Elena	2023	Preliminary evaluation on getting sprouts in sorrel on different substrates	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 67, Issue 1	WOS:001108672900001	3	2.50
	2	Nazar AL GHASHEEM Florin STĂNICĂ Adrian George PETICILĂ Oana VENAT Ana BUTCARU Imad Al-SUWAID Basim K. HASAN Ihasn J. AZEB Kawther ALGHASHEEM	2022	In vitro effect of culture media and growth hormones on three peach (Prunus persica l. batsch) cultivars	Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XXVI, No. 1, 2022	WOS:000914703800051	1	1.11
Ri	3	Oana Venat Beatrice Iacomi Adrian G. Peticila	2019	In Vitro Studies of Antifungal Activity of Colloidal Silver against	Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, VOL 46 NO 2	WOS:000429148700030	6	20.00
Ri	4	Peticilă Adrian, Stănică F., Madjar Roxana, Venat-Dumitriu Oana	2012	Micropropagation of baby kiwi (Actinidia arguta) using mature stem segments	Scientific Papers, Series B, Horticulture, Vol. LVI	WOS:000450194200024	4	10.00
Ri	5	Al Ghasheem, Nazar Stanica, Florin Peticila, Adrian George Venat, Oana	2018	In vitro effect of various sterilization techniques on peach (Prunus persica (l.) batsch) explants	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 62	WOS:000449533400038	12	30.00
Ri	6	Al Ghasheem, Nazar Stanica, Florin Peticila, Adrian George Venat, Oana	2018	In vitro effect of genotype, growth season and cytokinines on peach varieties (Prunus persica (l.) Batsch) propagation	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 62	WOS:000449533400037	1	2.50
Ri	7	Florin Toma Elena Selaru Mihaela Ioana Georgescu Sorina Petra Ioana Marcela Padure Diana-Zamfir Vasca Venat Oana	2013	Studies to support the proclamation of peony as romania’s national flower	AgroLife Scientific Journal, Vol. II, Number 1	WOS:000215234300015	5	7.14
Ri	8	Peticilă Adrian, Stănică F., Madjar Roxana	2012	Micropropagation of baby kiwi (Actinidia arguta) using mature stem segments	Scientific Papers, Series B, Horticulture, Vol. LVI	WOS:000450194200024	4	10.00

3.2. Citări în reviste BDI

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. citari	punctaj
Vi	1	Venat, Oana Peticila, Adrian-George Nicolae, Catalina-Ioana Pomohaci, Cristian-Mihai Hoza, Dorel	2023	Variation of auxins and cytokinines in micropropagation protocols of two worldwide important species: Solanum tuberosum and Ipomoea batatas	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 66, Issue 2	WOS:000914703800036	4	4.00
	2	Venat, Oana Arabela Cosmina Barbu, Lavinia-Diana-Nicoleta Livadariu, Oana Boiu-sicuia, Oana-Alina Constantin, Carmen Gabriela Dobrin, Aurora Ion, Violeta Alexandra Nicolae, Catalina Ioana Badea, Monica Peticila, Adrian-George Lagunovski Luchian, Viorica Babeanu, Narcisa-Elena	2023	Preliminary evaluation on getting sprouts in sorrel on different substrates	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 67, Issue 1	WOS:001108672900001	2	0.83
Vi	3	Venat, Oana Peticila, Adrian-George Nicolae, Catalina-Ioana Hoza, Dorel	2021	Secondary metabolites and health importance of Punica granatum. An overview	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 65, Issue 1	WOS:000712336700040	1	1.25
Vi	4	Venat, Oana Al Ghasheem, Nazar Stanica, Florin Peticila, Adrian George	2018	In vitro effect of various sterilization techniques on peach (Prunus persica (L.) batsch) explants	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 62	WOS:000449533400038	20	25.00
Vi	5	Oana Venat Beatrice Iacomi Adrian G. Peticila	2019	In Vitro Studies of Antifungal Activity of Colloidal Silver against	Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, VOL 46 NO 2	WOS:000429148700030	17	28.33
Vi	6	Venat, Oana Al Ghasheem, Nazar Stanica, Florin Peticila, Adrian George	2018	In vitro effect of genotype, growth season and cytokinines on peach varieties (Prunus persica (L.) Batsch) propagation	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, Volume 62	WOS:000449533400037	4	5.00
Vi	7	Venat Oana Florin Toma Elena Selaru Mihaela Ioana Georgescu Sorina Petra Ioana Marcela Padure Diana-Zamfir Vasca	2013	Studies to support the proclamation of peony as romania's national flower	AgroLife Scientific Journal, Vol. II, Number 1	WOS:000215234300015	3	2.14
Ri	8	Venat-Dumitriu Oana Peticilă Adrian, Stănică F., Madjar Roxana,	2012	Micropropagation of baby kiwi (Actinidia arguta) using mature stem segments	Scientific Papers, Series B, Horticulture, Vol. LVI	WOS:000450194200024	1	1.25

Total 3.2.Citări în reviste BDI 67.81

3.3. Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale și Profesor invitat (exclusiv ERASMUS)

3.3. 1. internaționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	titlul	manifestare / activitate	locul de desfășurare	perioada	punctaj
E	1	Ciceoi Roxana Cristian Tudor Oana Venat Viorica Lagunoschi-Luchian Elena Draghici	New vertical farm solutions for the Romanian Agrifood sector	China-Romania Science and Technology Cooperation Seminar	Bucharest	12/16/2022	20.00
Total 3.3.1.internaționale							20.00

3.3. 2. naționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	titlul	manifestare / activitate	locul de desfășurare	perioada	punctaj
E	1	Oana VENAT Beatrice IACOMI Adrian PETICILA	Antifungal potential of colloidal silver – alternative method in seeds pathogens control	Hortus academicus	USAMV Bucuresti	7/9/2015	5.00
Total 3.3.2.naționale							5.00

Total 3.3.Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale și Profesor invitat (exclusiv ERASMUS)

25.00

3.4. Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice

3.4. 1. ISI

nr. crt.	Activitate	din /in anul	Denumire revista / manifestarea științifică	punctaj
1	3. 1 Organizator de manifestare științifică	2013	Agriculture for Life, Life for Agriculture - USAMV Bucharest, 2013	60.00
1		2014	Agriculture for Life, Life for Agriculture - USAMV Bucharest, 2014	
1		2015	Agriculture for Life, Life for Agriculture - USAMV Bucharest, 2015	
1		2016	Agriculture for Life, Life for Agriculture - USAMV Bucharest, 2016	
5.	Recenzor pentru manifestări științifice naționale și internaționale			0.00
Total 3.4.1.ISI				60.00

3.4. 2. BDI

nr. crt.	Activitate	din /in anul	Denumire revista / manifestarea științifică	punctaj
1	1 Organizator de manifestare stiintifica	2012	Agriculture for Life, Life for Agriculture - USAMV Bucharest, 2012	10.00
Total 3.4.2.BDI				10.00

3.4. 3. Naționale și internaționale neindexate

nr. crt.	Activitate	din /in anul	Denumire revista / manifestarea științifică	punctaj
1.	Organizator de manifestare științifică	2021	Noaptea Cercetătorilor Europeni, ediția a XIII-a, 29 septembrie 2021	15.00
		2022	Noaptea Cercetătorilor Europeni, ediția a XIII-a, 29 septembrie 2022	
		2023	Noaptea Cercetătorilor Europeni, ediția a XIII-a, 29 septembrie 2023	
Total 3.4.3.Naționale și internaționale neindexate				15.00

Total 3.4.Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice 85.00

3.5. Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale (punctajul se acorda pentru fiecare revista si manifestare stiintifica o singura data, indiferent de numarul recenziilor)

3.5. 1. ISI

nr. crt.	Activitate	din /in anul	Denumire revista / manifestarea științifică	punctaj
1	Recenzor pentru jurnal international	2025	"Agriculture for Life, Life for Agriculture" 2024/Scientific Papers-Series B-Horticulture	70.00
		2024	"Agriculture for Life, Life for Agriculture" 2024/Scientific Papers-Series B-Horticulture	
		2023	"Agriculture for Life, Life for Agriculture" 2023/Scientific Papers-Series B-Horticulture	
		2022	"Agriculture for Life, Life for Agriculture" 2022/Scientific Papers-Series B-Horticulture	
		2021	"Agriculture for Life, Life for Agriculture" 2021/Scientific Papers-Series B-Horticulture	
		2018	"Agriculture for Life, Life for Agriculture" 2018/Scientific Papers-Series B-Horticulture	
		2017	"Agriculture for Life, Life for Agriculture" 2017/Scientific Papers-Series B-Horticulture	
				0.00
Total 3.5.1.ISI				70.00

3.5. 2. BDI

nr. crt.	Activitate	din /in anul	Denumire revista / manifestarea științifică	punctaj
15.				0.00
Total 3.5.2.BDI				0.00

Recenzor pentru manifestări științifice naționale și internaționale

nr. crt.	Activitate	din /in anul	Denumire revista / manifestarea științifică	punctaj
15.				0.00
Total Recenzor pentru manifestări științifice naționale și internaționale				0.00

Total 3.5.Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale (punctajul se acorda pentru fiecare revista si manifestare stiintifica o singura data, indiferent de numarul recenziilor)

70.00

3.6. Referent in comisii de doctorat

3.6. 1. Internationale				
	nr. crt.			punctaj
				0.00
Total 3.6.1.Internationale				0.00
3.6. 1. Nationale				
	nr. crt.			punctaj
				0.00
				0.00
Total 3.6.1.Nationale				0.00
Total 3.6.Referent in comisii de doctorat				0.00

CRITERII OPȚIONALE

3.7. Premii (Academia Română, Academii de ramură, alte premii în domeniu, premii internaționale)

3.7. 1. Academia Română					
	nr. crt.	Premiul	anul obținerii	manifestarea	punctaj
1.					0.00
Total 3.7.1.Academia Română					0.00
3.7. 2. ASAS, AOSR, academii de ramură și CNC SIS					
de calcul și de susținere a îndeplinirii standardelor VCOA cu I A3					
	nr. crt.	Premiul	Organizația	anul obținerii	manifestarea punctaj
					5/21/2025

7	Medalia de argint pentru "ProtectGoji – Identification and development of new crop technology tools to support the integrated management of the goji gall mite, Aceria kuko"	Ciceoi Roxana, Ivan Elena Stefania, Iordachescu Mihaela, Ion Violeta Alexandra, Butcaru Ana Cornelia, Moț Andrei, Petre Andrei, Venat Oana Cosmina Arabela, Luchian Vasilica, Mihai Cosmin Alexandru, Popescu Dan, Stanica Florin, Georgescu Mihaela, Gutue Minodora, Stavrescu Bedivan Mala Maria, Marin Sorin Marian, Donici Alina, Tabacu Andrei	2022	Inventica 2022, Iasi 22-24 iunie 2022	0.00
8	Diploma de Excelenta si Medalia PRO INVENT - Agricultura verticala pentru tinerii din comunitati rurale si urbane (Verti4you)	Ciceoi Roxana, Venat Oana, Ivan Elena, Jerca Ovidiu, Măneasa Cristina-Electra, Butcaru Ana, Vlad Ionela Mituko, Lagunovschi-Luchian Viorica, Temocico Georgeta, Draghici Maria, Badulescu Liliana, Asănică Adrian, Stănică Florin	2022	PRO INVENT, Editia XX, 26-28 Octombrie 2022, Cluj-Napoca	0.00
9	Diplomă și Medalia de aur pentru "ProtectGoji – Identification and development of new crop technology tools to support the integrated management of the goji gall mite, Aceria kuko"	Ciceoi Roxana, Ivan Elena Stefania, Iordachescu Mihaela, Ion Violeta Alexandra, Butcaru Ana Cornelia, Moț Andrei, Petre Andrei, Venat Oana Cosmina Arabela, Luchian Vasilica, Mihai Cosmin Alexandru, Popescu Dan, Stanica Florin, Georgescu Mihaela, Gutue Minodora, Stavrescu Bedivan Mala Maria, Marin Sorin Marian, Donici Alina, Tabacu Andrei	2021	International Exhibition INVENTCOR, 18.12.2021	0.00
10	Medalia de bronz pentru "ProtectGoji – Identification and development of new crop technology tools to support the integrated management of the goji gall mite, Aceria kuko"	Ciceoi Roxana, Ivan Elena Stefania, Iordachescu Mihaela, Ion Violeta Alexandra, Butcaru Ana Cornelia, Moț Andrei, Petre Andrei, Venat Oana Cosmina Arabela, Luchian Vasilica, Popescu Dan, Mihai Cosmin Alexandru, Stanica Florin, Georgescu Mihaela, Marin Marian Sorin, Donici Alina, Tabacu Andrei, Pandaru Rares Cosmin	2021	Salonul Inovării și Cercetării UGAL INVENT, 12.11.2021	0.00
11	Diploma de excelență pentru "ProtectGoji – Identification and development of new crop technology tools to support the integrated management of the goji gall mite, Aceria kuko"	Ciceoi Roxana, Ivan Elena Stefania, Iordachescu Mihaela, Ion Violeta Alexandra, Butcaru Ana Cornelia, Moț Andrei, Petre Andrei, Venat Oana Cosmina Arabela, Luchian Vasilica, Popescu Dan, Stanica Florin, Georgescu Mihaela, Mihai Cosmin Alexandru, Gutue Minodora, Stavrescu Bedivan Mala Maria, Marin Marian Sorin, Donici Alina, Tabacu Andrei, Pandaru Rares Cosmin	2021	Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii - Pro Invent, Cluj-Napoca, 22.10.2021	0.00
12	Diploma de excelență Asociația JUSTIN CAPRĂ pentru "ProtectGoji – Identificarea și dezvoltarea unor verigi tehnologice în sprijinul managementului integrat al acarianului galicol al plantelor de goji, Aceria kuko"	Ciceoi Roxana, Ivan Elena Stefania, Iordachescu Mihaela, Ion Violeta Alexandra, Butcaru Ana Cornelia, Moț Andrei, Petre Andrei, Venat Oana Cosmina Arabela, Luchian Vasilica, Popescu Dan, Stanica Florin, Georgescu Mihaela, Mihai Cosmin Alexandru, Gutue Minodora, Stavrescu Bedivan Mala Maria, Marin Marian Sorin, Donici Alina, Tabacu Andrei, Pîndaru Rares Cosmin	2021	Salonul Internațional de Inventii Inovatii "Traian Vuia" Timisoara, 14.10.2021	0.00
13	Diploma și Medalia de argint pentru "ProtectGoji – Identificarea și dezvoltarea unor verigi tehnologice în sprijinul managementului integrat al acarianului galicol al plantelor de goji, Aceria kuko"	Ciceoi Roxana, Ivan Elena Stefania, Iordachescu Mihaela, Ion Violeta Alexandra, Butcaru Ana Cornelia, Moț Andrei, Petre Andrei, Venat Oana Cosmina Arabela, Luchian Vasilica, Popescu Dan, Stanica Florin, Georgescu Mihaela, Gutue Minodora, Stavrescu Bedivan Mala Maria, Donici Alina, Marin Marian Sorin, Tabacu Andrei, Pandaru Rares Cosmin	2021	Salonul Internațional de Inventii Inovatii "Traian Vuia" Timisoara, 14.10.2021	0.00

3.7. 4. Premii naționale în domeniu

nr. crt.	Premiul	Organizația	anul obținerii	manifestarea	punctaj
1.					0.00

Total 3.7.4.Premii naționale în domeniu 0.00

Total 3.7.Premii (Academia Română, Academii de ramură, alte premii în domeniu, premii internaționale) 0.00

3.8. Membru în academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, naționale și internaționale, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării

3.8. 1. Academia Română

nr. crt.	Funcție	Organizație	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1.						0.00

Total 3.8.1.Academia Română 0.00

3.8. 2. ASAS, AOSR si academii de ramură

nr. crt.	Funcție	Organizație	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1.						0.00

Total 3.8.2.ASAS, AOSR si academii de ramură 0.00

3.8. 3. Conducere asociații profesionale

3.8.3. 1. internaționale

nr. crt.	Funcție	Asociația profesională	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1.					0	0.00

Total 3.8.3.1.internaționale 0.00

3.8.3. 2. naționale

nr. crt.	Funcție	Asociația profesională	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1.					0	0.00

Total 3.8.3.2.naționale 0.00

Total 3.8.3.Conducere asociații profesionale 0.00

3.8. 4. Asociații profesionale

3.8.4. 1. internaționale

nr. crt.	Funcție	Asociația profesională	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1	Membru	FESPB - The Federation of European Societies of Plant Biology	2021	2025	4	5.00
2	Membru	Society for Conservation Biology	2025	2026	1	5.00
3	Membru	European Plant Science Organization	2025	2026	1	5.00
4	Membru	ELIXIR	2025	2026	1	5.00

Total 3.8.4.1.internaționale 20.00

3.8.4. 2. naționale

nr. crt.	Funcție	Asociația profesională	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1.	Membru	Societatea Romana a Horticultorilor	2018	2025	7	2.00

2.						0.00
Total 3.8.4.2.naționale						2.00
Total 3.8.4.Asociații profesionale						22.00
3.8. 5. Consilii și organizații în domeniul educației și cercetării						
3.8.5. 1. Conducere						
nr. crt.	Funcție	Consiliu / organizația în domeniul educației și cercetării	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1.					0	0.00
Total 3.8.5.1.Conducere						0.00
3.8.5. 2. Membru						
nr. crt.	Funcție	Consiliu / organizația în domeniul educației și cercetării	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1.					0	0.00
Total 3.8.5.2.Membru						0.00
Total 3.8.5.Consilii și organizații în domeniul educației și cercetării						0.00
Total 3.8.Membru în academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, naționale și internaționale, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării						22.00
Total						353.06
Recunoasterea si impactul activitatii				A3	condiții	conferențiar
						CSII
						profesor
						CSI
					minim	40.00
						40.00
						60.00
						60.00

Simbolizare:

- Ca** – Cărți / cursuri (manuale) pentru uzul studenților, publicate în edituri recunoscute.
- Cb** - Cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute (autor, co-autor, editor).
- Cc** - Cărți publicate în alte edituri, cu ISBN.
- I** - Culegeri și îndrumare publicate (separate în edituri cu ISBN și în tipografii locale/de instituții sau de uz intern);
- D** - Alte lucrări publicate: capitole publicate în volume colective, capitole teoretice redactate, sisteme de laborator funcționale etc.
- Ris** - Reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (cotate / indexate ISI Thomson Reuters, sau indexate în alte Baze de Date Internaționale - BDI specifice domeniului, care fac un proces de selecție a revistelor pe baza unor criterii de performanță).
- Rio** – Alte reviste de specialitate de circulație internațională.
- Rns** - Reviste de specialitate de circulație națională recunoscute de CNCIS.
- Rno** - Alte reviste de specialitate de circulație națională.
- Vis**- Volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, organizate în țară și străinătate, indexate ISI Thomson Reuters sau indexate în alte Baze de Date Internaționale - BDI specifice domeniului, care fac un proces de selecție a publicațiilor pe baza unor criterii de performanță.
- Vi** - Volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, organizate în țară și străinătate.
- Vn** - Volumele unor manifestări științifice naționale.
- B** - Brevete de invenție
- A** - Inovații și alte creații
- P** – Proiecte de cercetare-dezvoltare – inovare obținute prin competiție, pe bază de contract/grant, în țară/străinătate (**Pn** – naționale, **Pi** – internaționale).
- F** – Alte lucrări de cercetare – dezvoltare.
- E** – Lucrări prezentate la diferite seminarii/expoziții, conferințe, etc.