

ANEXA 14 - Comisia Ingineria Resurselor Vegetale și Animale
Raportul / Fișa de autoevaluare pentru personalul didactic de predare

Nr.crt.	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categorii și restricții	Subcategoriile	Indicatori (kpl)	Punctaj		
0	1	2	3	4	5	6		
1	Activitatea didactică și profesională (A1)	1.1 Cărți și capitole în cărți de specialitate	1.1.1	1.1.1.1 internaționale	nr. pagini/(2*nr. autori)	0,00		
				1.1.1.2 naționale	nr. pagini/(5*nr. autori)	166,87		
			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 inclusiv electronic- fara restrictii	nr. pagini/(8*nr. autori)	0,00		
			1.2.2	Îndrumare de laborator/aplicații- fara restrictii	nr. pagini/(8*nr. autori)	5,67		
		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	255,00	
			TOTAL Activitatea didactică și profesională (A1)					427,54
		2	Activitatea de cercetare (A2)	2.1 Articole în extenso- reviste cotate Thomson Reuters, în volume proceedings indexate Thomson Reuters și brevete de invenție indexate web of Science- Derwent)	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	238,46
					2.1.2 Conferențiar / CSI: Minimum 5 articole, din care minimum 3 în reviste ISI cotate; la 3 dintre lucrări(dintre care 1 ISI cotata) sa fie autor principal/corespondent/ coordonator(ultim autor- doar daca este conducator de doctorat) ⁽²⁾ . Cel puțin 2 lucrări sa fie publicate după ultima promovare sau în ultimii 5 ani		35 /nr.de autori	360,96
2.2 Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale(BDI ⁽⁴⁾)	2.2.1 Profesor/ CSI: Minimum 15 articole			15/nr.de autori	520,89			
	2.2.2 Conferențiar/ CSI: Minimum 10 articole							
2.3 Proprietate intelectuală, brevete de invenție, tehnologii și produse omologate (soluri, hibridi, 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 (valoarea de minim 10 000 Euro echivalent) ⁽³⁾	2.4.1 Director / responsabil partener proiect- Minim 2 pentru Profesor / CSI ; Minim 1 pentru Conferențiar / CSI II			2.4.1.1 internaționale		20*ani de desfășurare	0,00	
				2.4.1.2 naționale		10*ani de desfășurare	50,00	
				2.4.2 membru în echipă	2.4.2.1 internaționale		4*ani de desfășurare	12,00
					2.4.2.2 naționale		2*ani de desfășurare	17,40
TOTAL Activitatea de cercetare (A2)					1.199,72			
3	Recunoașterea și impactul activității (A3)	3.1 Citări în reviste ISI și volumele conferințelor indexate WOS (4)	ISI		10/nr autori al articolului.citax nr	92,99		
		3.2 Citări în reviste și volumele conferințelor BDI ⁽⁴⁾ (5)	BDI		5/nr autori al articolului citat x nr citari	183,69		
		3.3 Prezentări invitate în plenumul unor manifestări științifice naționale și internaționale și Profesor invitat (exclusiv ERASMUS)	Punctaj unic pentru fiecare activitate		3.3.1 internaționale	10	0,00	
					3.3.2 naționale	5	0,00	
		3.4 Membru în colectivitate de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice, 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)	Punctaj unic pentru fiecare activitate		3.4.1 ISI	15	0,00	
					3.4.2 BDI	10	0,00	
					3.4.3 naționale și internaționale neindexate	5	0,00	
		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	10	60,00	
					3.5.2 BDI	5	0,00	
		3.6 Referent în comisii de doctorat			3.6.1 Internaționale	10 x nr comisii	0,00	
					3.6.2 naționale	5 x numar comisii	0,00	
		Criterii opționale						
		3.7 Premii			3.7.1 Academia Română	30	0,00	
					3.7.2 ASAS, AOSR, academii de ramură și CNCS	15	15,00	
					3.7.3 premii internaționale	10	0,00	
					3.7.4 premii naționale în domeniu	5	5,00	
		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			100	0,00	
			3.8.2 ASAS, AOSR și academii de ramură			30	0,00	
			3.8.3 Conducere asociații profesionale	3.8.3.1 internaționale		10	0,00	
				3.8.3.2 naționale		5	0,00	
3.8.4 Asociații profesionale	3.8.4.1 internaționale			5	5,00			
	3.8.4.2 naționale			2	2,00			
3.8.5 Consilii și organizații în domeniul educației și cercetării	3.8.5.1 Conducere			15	195,00			
	3.8.5.2 Membru			10	0,00			
TOTAL Recunoașterea și impactul activității (A3)					558,68			

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; Conferențiar/CSII minim 1

1.1.1. 1. internaționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj

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
Ca	1	Măzărel Adrian, Canja Cristina Maria, Boeriu Adriana Elena	2025	Managementul calității în sectorul ospitalității	Ed. Ex-Terra Aurum	ISBN-978-606-072-438-4	274	18,27
Ca	2	Cristina-Maria CANJA, Roxana-Andreea MUNTEANU-ICHIM, Georgiana-Ancuța MIȘU	2024	Tehnologii alimentare tradiționale	Ed. Ex-Terra Aurum	ISBN-978-606-072-391-2	226	15,07
Cb	3	Mirabela Ioana Lupu, Cristina Maria Canja, Florean Rus	2019	Operații unitare în industria alimentară. Concepte fundamentale.	Ed. Invel-Multimedia	ISBN 978-606-764-048-9	181	12,07
Cb	4	Vasile Pădureanu, Mirabela Ioana Lupu, Cristina Maria Canja	2014	Utilaje pentru vinificație	Ed. Lux Libris	ISBN 978-973-131-305-4	250	16,67
Cb	5	SERBAN D., CANJA C.M.,	2010	Siguranța alimentelor - garanția protecției consumatorului,	Editura Universității Transilvania din Brașov	ISBN: 978-973-598-761-9	320	21,33
Cb	6	RUS F., BICĂ C.M., (CANJA C.M), Șerban E.,	2008	Operații unitare - amestecarea și aglomerarea, Editura Universității Transilvania din Brașov	Editura Universității Transilvania din Brașov	ISBN: 978-973-635-782-4;	226	15,07
Cb	7	BRATUCU Gh., BICĂ C.M., (CANJA C.M), Marin A.L., Păunescu G.C.,	2010	Transportul intern, manipularea și depozitarea produselor agroalimentare	Editura Universității Transilvania din Brașov	ISBN: 978-973-635-924-8;	336	22,40
Cb	8	BRATUCU Gh., CĂPĂȚĂNĂ I., MARIN A.L., CANJA C.M.,	2010	Mașini de ridicat și transportat în industria alimentară și agricultură	Editura Universității Transilvania din Brașov	ISBN: 978-973-635-927-9;	390	26,00
Cb	9	BICĂ C.M., (CANJA C.M)	2004	Exploziile datorate pulberilor din industria alimentară	Editura Universității Transilvania din Brașov	ISBN: 973-635-297-8;	100	20,00

Total 1.1.1.2.naționale 166,87

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

166,87

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

1.1.2. 1. internaționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj

Total 1.1.2.1.internaționale 0,00

1.1.2. 2. naționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj
--------	----------	----------	------	--------	------------	------	------------	---------

Total 1.1.2.2.naționale 0,00

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

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

166,87

Canja

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
Total 1.2.1.Manuale, suport de curs								0,00

1.2. 2. Îndrumare de laborator/aplicații

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj
	1	Roxana-Andreea MUNTEANU-ICHIM, Georgiana-Ancuța MIȘU, Cristina-Maria CANJA	2024	Tehnologii alimentare tradiționale-Îndrumar de laborator	Ed. Ex-Terra Aurum	ISBN-978-606-072-392-9	136	5,67

Total 1.2.2.Îndrumare de laborator/aplicații 5,67

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) 5,67

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	Coordonator program de studii	2024	Controlul și expertiza produselor alimentare		15,00
2	Coordonator program de studii	2023	Controlul și expertiza produselor alimentare		15,00
3	Coordonator program de studii	2022	Controlul și expertiza produselor alimentare		15,00
4	Coordonator program de studii	2021	Controlul și expertiza produselor alimentare		15,00
5	Coordonator program de studii	2020	Controlul și expertiza produselor alimentare		15,00
6	Coordonator program de studii	2019	Controlul și expertiza produselor alimentare		15,00
7	Coordonator program de studii	2018	Controlul și expertiza produselor alimentare		15,00
8	Coordonator program de studii	2018	Echipamente pentru procese industriale		15,00
9	Coordonator program de studii	2017	Echipamente pentru procese industriale		15,00
10	Coordonator program de studii	2016	Echipamente pentru procese industriale		15,00
11	Coordonator program de studii	2015	Echipamente pentru procese industriale		15,00
12	Coordonator program de studii	2014	Echipamente pentru procese industriale		15,00
13	Coordonator program de studii	2013	Echipamente pentru procese industriale		15,00
14	Coordonator program de studii	2012	Echipamente pentru procese industriale		15,00
15	Coordonator program de studii	2011	Echipamente pentru procese industriale		15,00
16	Coordonator program de studii	2010	Echipamente pentru procese industriale		15,00
17	Coordonator program de studii	2009	Echipamente pentru procese industriale		15,00

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) 255,00

Total 1Activitatea didactică și profesională (A1)

427,54

Activitatea didactică și profesională (A1)	conferențiar	CSII	profesor	CSI	minim	

Notă:

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 tipografia locale/de instituții sau de uz intern);
- D - Alte lucrări publicate: capitole publicate în volume colective, capitole teoretice redactate, sisteme de laborator funcționale etc.

Handwritten signature and initials in blue ink.

2 Activitatea de cercetare (A2)

2.1. Articole în 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

simbol nr. crt.	autor(i)	anul (i)	titlul	publicația / manifestatia	cod*	interval pagini, s.a.	factor impact	ap / pa / ac	punctaj
Ris 1	Branescu, GR; Canja, CM; Maier, A; Lupu, M; Moja, AI; Munteanu-ichim, RA	2025	Detection of Adulteration and Contaminants in Raw Milk from Small-Scale Farms in Transylvania Using Advanced Analytical Techniques	BULLETIN OF UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE CLUJ-NAPOCA-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS-00149374730006	96-110	0,3		6,83
Ris 2	Munteanu-Ichim Roxana-Andreea, Misu Georgiana Ancuta, Canja, Cristina-Maria, Lupu Mirabela, Badarau Carmen-Liliana, Padureanu, V, Matei Florentina	2024	NON-DAIRY YOGHURT ENRICHED WITH FUNCTIONAL PLANT-BASED INGREDIENTS - A REVIEW	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE, USAMV Bucuresti	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS-001401966000063	482-493	0,11		5,31
Ris 3	Moja, A; Padureanu, V; Lupu, M; Maier, A; Canja, CM	2024	CARBON FOOTPRINT- IMPORTANT DRIVER OF CLIMATE CHANGE GENERATED BY THE FOOD INDUSTRY	LAND RECLAMATION EARTH OBSERVATION & SURVEYING ENVIRONMENTAL	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS-001411932400063	143-149	0,09		7,36
Ris 4	Misu Georgiana Ancuta, Munteanu-Ichim Roxana-Andreea, Canja Cristina Maria, Lupu Mirabela, Matei Florentina	2024	NATURAL INHIBITORS IN SOUS VIDE COOKING - A CRITICAL REVIEW	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE, USAMV Bucuresti	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS-001401966000062	472-481	0,11		7,44
Ris 5	Durbăcea, A., Canja, C.M., Repanovici, A.,	2024	INNOVATION IN WINE TOURISM MANAGEMENT: PROMOTION AND DEVELOPMENT IN ROMANIA	ACTA TECHNICA NAPOCENSIS SERIES-APPLIED MATHEMATICS MECHANICS AND ENGINEERING, 1221-5872	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS-001469721900024	1123-1130	0,03		10,87
Ris 6	Apreutese, CV; Canja, CM; Padureanu, C; Nedelcu, A	2024	RESEARCH REGARDING SUSTAINABLE PRACTICES AND RISK MANAGEMENT IN FERMENTATIVE INDUSTRY	ACTA TECHNICA NAPOCENSIS SERIES-APPLIED MATHEMATICS MECHANICS AND ENGINEERING, 1221-5872	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS-001469721900004	919-926	0,03		8,90
Ris 7	Misu Georgiana Ancuta, Canja Cristina Maria, Lupu Mirabela, Matei Florentina	2024	Advances and Drawbacks of Sous-Vide Technique-A Critical Review	Foods,13	https://doi.org/10.3390/foods13142317	2217	4,7		64,50
Ris 8	Munteanu-Ichim Roxana-Andreea, Canja, Cristina-Maria, Lupu Mirabela, Badarau Carmen-Liliana, Matei Florentina	2024	Tradition and Innovation in Yoghurt from a Functional Perspective-A Review	Fermentation (MDPI), 10(7)	https://doi.org/10.3390/fermentation10070357	357	3,3		20,20
Ris 9	Maier Alina, Padureanu Vasile, Lupu Mirabela, Canja Cristina, Branescu Geronimo Raducu, Padureanu Cristina, Poiana Mariana-Atena	2024	Effect of High-Power Ultrasound Treatment on Bioactive Compound Content and Chromatic Characteristics of Red Wines	BULLETIN OF UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE CLUJ-NAPOCA-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY	https://doi.org/10.15835/buasvmcn-fst-2023-00201	56-67	0,3		5,86
Ris 10	Canja Cristina Maria, Maier Alina, Padureanu Vasile, Mazarel Adrian, Branescu Geronimo Raducu, Lupu Mirabela Ioana, Enache Dorin Valter	2024	Effects of Tomato Pomace on Baking Properties of Wheat Flour and Bread Quality	BULLETIN OF UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE CLUJ-NAPOCA-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY	https://doi.org/10.15835/buasvmcn-fst-2023-00209	28-37	0,3		11,71
Ris 11	Alina MAIER, Vasile PĂDUREANU, Cristina CANJA, Mirabela Ioana LUPU, Geronimo RĂDUCU BRĂNESCU, Cristina PĂDUREANU, Mariana-Atena POIANĂ	2024	INFLUENCE OF HIGH-POWER ULTRASOUND TREATMENT ON RED WINE QUALITY PARAMETERS	SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS-001686828000040	327-328	0,07		10,40
RIS 12	Padureanu Cristina, Badarau Carmen Liliana, Maier Alina, Padureanu Vasile, Lupu, Mirabela Ioana, Canja Cristina Maria, Branescu Geronimo Raducu, Bujor Oana-Crina, Matei Florentina, Poiana Mariana-Atena, Alexa Ersilia, Nedelcu Anisor	2023	Ultrasound Treatment Influence on Antioxidant Properties of Blueberry Vinegar	Fermentation (MDPI), 9(7)	https://doi.org/10.3390/fermentation9070600	600	3,3		8,42
Ris 13	Maier A., Padureanu V., Lupu M.J., Canja C.M., Badarau C., Padureanu C., Alexa E., Poiana M.-A	2023	Optimization of A Procedure to Improve the Extraction Rate of Biologically Active Compounds in Red Grape Must Using High-Power Ultrasound	Sustainability 15(8)	https://doi.org/10.3390/su15080567	6697	3,3		12,63
Ris 14	Lupu M.J., Canja C.M., Padureanu V., Boieriu A., Maier A., Badarau C., Padureanu C., Croitoru C., Alexa E., Poiana M.-A	2023	Insights on the Potential of Carob Powder (Ceratonia siliqua L.) to Improve the Physico-Chemical, Biochemical and Nutritional Properties of Wheat Durum Pasta	Applied Sciences, 13(6)	https://doi.org/10.3390/app13063288	3788	2,5		17,00
Ris 15	Alina Margean, Mirabela Ioana Lupu, Ersilia Alexa, Vasile Padureanu, Cristina Maria Canja, Ileana Cocan, Monica Negrea, Mariana-Atena Poiana	2020	An Overview of Effects Induced by Pasteurization and High-Power Ultrasound Treatment on the Quality of Red Grape Juice	Molecules 25(7)	https://doi.org/10.3390/molecules25070669	1669	3,06		12,03
16	Puchianu, G., Babii, M., Necula, V., Enache, DV., Canja, CM, Padureanu, V.	2020	Comparative analysis of alternative and standardized microbiological diagnostic methods used in food expertise	ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS-000577890000099	1737-1743	0		5,83
Ris 17	Lupu Mirabela Ioana, Carmen Liliana Badarau, Vasile Padureanu, Cristina Maria Canja	2019	Effects of some treatments on L ascorbic acid and other physical-chemical properties of grapes juice	Revista de Chimie 70 (4)	http://www.researchgate.net/publication/341191101/pag100204	1258-1261	1,421		15,86
Ris 18	Jegatheswaran RATNASINGAM, Geetha RAMASAMY, Weiching TOONG, Florin IORAS, Cristina Maria CANJA, Mirabela Ioana LUPU, Ioan Vasile ABRUDAN	2015	Carbon Stocking in the Natural Forests - The Case of Malaysia	Not Bot Horti Agrobo 43(4)	https://doi.org/10.15835/nnb434309078	278-286	0,463		6,32

Total 2.1.1. Articole în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, cotate ISI Thomson Reuters 238,46

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

simbol nr. crt.	autor(i)	anul (i)	titlul	publicația / manifestatia	cod*	interval pagini, s.a.	alte obs.	ap / pa / ac	punctaj
1	Carmen Liliana Bădrău, Floriana Maria Ștefan, Cristina Maria Canja, Mirabela Ioana Lupu	2018	TOTAL CONTENT OF SOME ANTIOXIDANTS IN TEN ROMANIAN POTATO GENOTYPES	Sci. Papers. Series A, Agronomy 6(1)	https://www.cahidigitallibrary.org/doi/pdf/10.5555/20203093207	442-447			8,75
2	Lupu Mirabela, Cismaru Laura, Padureanu Vasile, Canja Cristina, Măzarel Adrian	2016	Developing the organic romanian wine tourism industry through a mobile application for scoring wine products	International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences and Arts 16	https://www.researchgate.net/publication/312000000	253-260			7,00
3	Canja Cristina Maria, Mazarel Adrian, Cismaru Laura, Lupu Mirabela Ioana, Padureanu Vasile	2016	Romania and its oenotouristic potential	SGEM 2016, BK 2: POLITICAL SCIENCES, LAW, FINANCE, ECONOMICS AND TOURISM CONFERENCE PROCEEDINGS, VOL. IV	https://www.sgemsocial.org/index.php/component/issuearch/2/viewpublication&task=show&id=45630	565-572			14,00
4	M I Lupu, V Padureanu, C M Canja, A Măzarel	2016	The effect of moisture content on grinding process of wheat and maize single kernel	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 145 (2)	https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/145/2/022024/pdf	1-7			8,75
5	Mazarel Adrian, Canja Cristina Maria, Cismaru Laura, Lupu Mirabela Ioana, Padureanu Vasile	2016	THE IMPACT OF THE REQUIREMENTS OF ISO 9001 CERTIFICATION SYSTEMS BY 2015 ON THE QUALITY MANAGEMENT IN THE HOSPITALITY INDUSTRY FROM ROMANIA	SGEM 2016, BK 2: POLITICAL SCIENCES, LAW, FINANCE, ECONOMICS AND TOURISM CONFERENCE PROCEEDINGS	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS-000305727000000	757-764			7,00
6	Padureanu V., Cismaru L., Lupu M., Canja, C., Mazarel A.	2016	IMPROVING STUDENT PRACTICE THROUGH INNOVATIVE MATCHING SOFTWARE BASED ON THE EUROPEAN HOSPITALITY SKILLS PASSPORT	SGEM 2016, BK 1: PSYCHOLOGY AND PSYCHIATRY, SOCIOLOGY AND HEALTHCARE, EDUCATION CONFERENCE PROCEEDINGS	https://www.sgemsocial.org/index.php/component/issuearch/2/viewpublication&task=show&id=4814	821-828			7,00
7	Bica, CM (Canja C.M.), Nazaru, AM,	2009	Research Into Energy Consumption And Efficiency Of Bread Processing Units With Focus On Bread Ovens	13th International Conference on Modern Technologies, Quality and Innovation (ModTech 2009) 2009 Proceedings Of The 13th International Conference Modern	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS-000274648000023	59-62			35,00
8	Canja C.M.	2010	Researches Regarding The Specific Consumption Of Heat During The Baking Process Of White And Intermediary Bread, pp.167-170,	4th International Conference on Modern Technologies, Quality and Innovation (ModTech 2010), 2010 MODTECH 2010: NEW FACE OF TMC, PROCEEDINGS	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS-000285600000030	167-170			35,00

Total 2.1.2. Articole în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, indexate ISI Thomson Reuters proceedings 360,96

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

599,43

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 în alte Baze de Date Internaționale}

nr.	autor(i)	anul (i)	titlul	publicația / manifestatia	cod*	interval pagini, s. a	alte obs.	ap / pa / ac	punctaj
1	Adelina MOJA, Vasile PADUREANU, Mirabela LUPU, Alina MAIER, Cristina CANJA	2024	CARBON FOOTPRINT-IMPORTANT DRIVER OF CLIMATE CHANGE GENERATED BY THE FOOD INDUSTRY	Scientific Papers. Series E. Land Reclamation, Earth Observation & Surveying, Environmental Engineering	https://landreclamationjournal.usamr.ro/pdf/2024/Art2.pdf	143-149			3,00
2	AM Manolica, Roxana A Munteanu-Ichim, CM Canja, CL Badarau, F Matei	2024	The Influence of Commercial Starter Cultures on the Quality of Telemea Cheese	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry, Wood Industry.	https://webui.unibv.ro/index.php/Series_II/article/view/8664	141-154			3,00
3	Adelina Moja, Vasile Padureanu, Cristina Canja, Geronimo Raducu Branescu, Gavrila Calefariu	2024	Consequences of increasing greenhouse gas emissions: case study on the impact of the food industry.	Journal of Agroalimentary Processes & Technologies					

38	Adrian Mazarel, Mirabela Ioana Lupu, Cristina Maria Canja, Vasile Padureanu, Carmen Liliana Badarau	2017	<i>The evaluation of nutritional quality in schools catering</i>	4th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences & Arts SGEM	www.elibrary.ru/item.asp?id=42744971	783-790			3,00
39	Mirabela I Lupu, Cristina M Canja, V Padureanu,	2017	<i>The Influence of Moisture Content of Wheat Single Kernel on the Energy Consumption by Shearing Process</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/dex.php/Series_II/article/view/807	119-124			5,00
40	A Margean, A Mazarel, Mirabela I Lupu, Cristina M Canja	2017	<i>Tenderization, a method to optimize the meat sensory quality</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/807	123-130			3,75
41	Adriana E Boeriu, Cristina M Canja, Mirabela I Lupu, A Mazarel, CL Badarau	2017	<i>A Novel Approach for a Healthy Lifestyle-Dietary Fiber as a Functional Ingredient in Breading</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/807	79-86			3,00
42	A Margean, A Mazarel, Mirabela I Lupu, Cristina M Canja	2017	<i>Tenderization, a method to optimize the meat sensory quality</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/807	123-130			3,75
43	Mirabela I Lupu, Cristina M Canja, V Padureanu	2017	<i>The Influence of Moisture Content of Wheat Single Kernel on the Energy Consumption by Shearing Process</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/807	119-124			10,00
44	Mirabela Lupu, Cristina Canja, Adrian Mazarel, Vasile Padureanu	2017	<i>Rational nutrition of modern human</i>	4th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences & Arts SGEM 2017	http://www.elibrary.ru/item.asp?id=42744971	573-578			7,50
45	Adrian Mazarel, Mirabela Ioana Lupu, Cristina Maria Canja, Vasile Padureanu, Carmen Liliana Badarau	2017	<i>THE EVALUATION OF NUTRITIONAL QUALITY IN SCHOOLS CATERING FROM ROMANIA</i>	4th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences & Arts SGEM 2017	http://www.elibrary.ru/item.asp?id=42744971	783-790			3,00
46	Cristina Maria Canja, Adrian Mazarel, Mirabela Ioana Lupu, Vasile Padureanu	2017	<i>ROMANIAN OENOTURISM PILON FOR PROMOTION AND DEVELOPMENT OF NATIONAL IDENTITY</i>	4th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences & Arts SGEM 2017	http://www.elibrary.ru/item.asp?id=42744971	673-680			7,50
47	A Margean, V Padureanu, MI Lupu	2017	<i>Application of ultrasound on genuine Romanian variety must fermentation process</i>	International Symposium, ISB-INMA TEH 2017	http://www.cahidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/2013267813	919-924			5,00
48	Carmen L Bădărau, L Mike, FM Ștefan, Cristina M Canja, Mirabela I Lupu	2017	<i>Total carotenoids content in 20 potato cultivars grown in Romania</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Series II: Forestry, Wood Industry, Agricultural Food Engineering	https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=ro&user=08egckAAAA&pagesize=80&sortby=pubdate				3,00
49	Cristina M Canja, Adrian Mazarel, Mirabela I Lupu, Alina Margean, Vasile Padureanu	2016	<i>Dietary fiber role and place in baking products</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/821	91-96			6,00
50	Mirabela I Lupu, Vasile Padureanu, Cristina M Canja, Adrian Mazarel, Adriana Boeriu	2016	<i>Simulation of Wheat Cutting Process Using the Finite Element Method</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/821	103-108			3,00
51	MI Lupu, V Padureanu, CM Canja, A Măzarel	2016	<i>The effect of moisture content on grinding process of wheat and maize single kernel</i>	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 145 (2)	http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/145/2/022024/meta	022-024			3,00
52	Lupu I Mirabela, Canja CM, Padureanu Vasile	2016	<i>THEORETICAL RESEARCH REGARDING THE CUTTING PROCESS</i>	Transilvania University Press of Brasov	http://aspect.unibw.ro/jspui/handle/123456789/2127				3,00
53	Mirabela I Lupu, Vasile Padureanu, Cristina M Canja, Adrian Mazarel, Adriana Boeriu	2016	<i>Simulation of Wheat Cutting Process Using the Finite Element Method</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/821	103-108			3,00
54	Cristina M Canja, Adrian Mazarel, Mirabela I Lupu, Alina Margean, Vasile Padureanu	2016	<i>Dietary fiber role and place in baking products</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/821	91-96			6,00
55	Lupu I Mirabela, Canja CM, Padureanu Vasile	2016	<i>THEORETICAL RESEARCH REGARDING THE CUTTING PROCESS</i>	Transilvania University Press of Brasov	http://aspect.unibw.ro/jspui/handle/123456789/2127				5,00
56	MI Lupu, V Padureanu, CM Canja, A Măzarel	2016	<i>The effect of moisture content on grinding process of wheat and maize single kernel</i>	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 145 (2)	http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/145/2/022024/meta	022-024			3,75
57	Cristina M Canja, Adrian Mazarel, Mirabela I Lupu, Vasile Padureanu, Dorin V Enache	2016	<i>Foodstuff falsification—a nowadays problem</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/836	69-74			6,00
58	Mirabela I Lupu, Vasile Padureanu, Cristina M Canja, Adi Mazarel	2016	<i>Research on the Aging Process of Wine Distillate</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/838	83-88			3,75
59	Cristina Canja, Adrian Mazarel, Mirabela Lupu, Vasile Padureanu	2016	<i>A Study on the Advisability of the Use of Coconut Oil in Bakery Products</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/943	83-90			3,75
60	D Foris, IAF Atudorei, AM Boiborici, O Saramet, CM Canja	2016	<i>The Influence of the Area of Residence—Urban and Rural—on Family Leisure Activities and Family Cooking in Romania</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood ...	https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=ro&user=08egckAAAA&start=20&pagesize=20	73-82			3,00
61	MI Lupu, VI Padureanu, CM Canja	2015	<i>The influence of speed compression on the maize grinding process</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/975	71-74			5,00
62	Cristina Canja, Adrian Mazarel, Mirabela Lupu, Vasile Padureanu	2015	<i>A Study on the Advisability of the Use of Coconut Oil in Bakery Products</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/943	83-90			7,50
63	MI Lupu, VI Padureanu, CM Canja	2015	<i>The influence of speed compression on the maize grinding process</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/975	71-74			5,00
64	CM Canja, MI Lupu, A Mazarel, V Padureanu	2015	<i>The effect on salt added to the dough rheological properties of that and quality of white bread</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/973	57-64			7,50
65	M Lupu, V Padureanu, CM Canja	2014	<i>Wheat resistance analysis on the subject of energy consumption in the grinding process</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/975	59-62			5,00
66	Mirabela LUPU, CM Canja, Vasile PADUREANU	2014	<i>The analyze of the cereal grains mechanical properties</i>	Transilvania University Press of Brasov	http://aspect.unibw.ro/jspui/handle/123456789/263	-			5,00
67	Mirabela LUPU, CM CANJA, Vasile PADUREANU	2014	<i>Quality Assessment of grinding operation</i>	Transilvania University Press of Brasov	http://aspect.unibw.ro/jspui/handle/123456789/263	-			5,00
68	CM Canja, M Lupu, G Taulea	2014	<i>The influence of kneading time on bread dough quality</i>	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	http://webbut.unibw.ro/index.php/Series_II/article/view/9095	79-84			10,00
69	M Lupu, V Padureanu, CM Canja	2014	<i>Research regarding rheological properties of cereal grains</i>	BIOATLAS International Conference 10 (2)	https://www.cahidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/201303276	41-44			5,00
70	CM Canja, MI Lupu, DW Enache	2013	<i>Study on hygiene rules in bakery industry</i>	5th International Conference Computational Mechanics and Virtual Engineering, COMEC	https://scholar2.cluteonline.org/doi/10.5555/201303276	24-25			10,00
71	CM Canja, MI Lupu, V Padureanu	2013	<i>Study on rheological behavior of bakery dough</i>	Editura Universității Transilvania din Brașov	http://aspect.unibw.ro/jspui/handle/123456789/420	-			10,00
72	V Padureanu, MI Lupu, CM Canja	2013	<i>Theoretical research to improve traction performance of wheeled tractors by using a supplementary driven axle</i>	Editura Universității Transilvania din Brașov	http://193.254.231.90:8080/ispui/handle/123456789/415	410 -415			5,00
73	CM Canja, V. Padureanu	2012	<i>Sensorial analysis-method for alcoholic beverages quality control.</i>	Journal of EcoAgriTourism	http://www.cahidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/2013267813	232-235			15,00

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

simbol	nr. crt.	Titlu / denumire	cod	valoare în euro	an început	an final	durată în ani	punctaj
Total 2.4.1.1.internaționale								0,00

2.4.1.2. naționale

simbol	nr. crt.	Titlu / denumire	cod	valoare în euro	an început	an final	durată în ani	punctaj
Pn	1	Cercetări privind elaborarea unor produse de tip imunoprofilactic și biocide, utilizabile în controlul peștei porcine africane și al factorilor de risc epidemiologic în România buget 465.000 lei	ADER 10.1.1/29.01.2024	93000	2024	2026	3	30,00
Pn	2	Valorificarea superioară a produselor ecologice dintr-o fermă pomicolă pentru obținerea de produse alimentare cu valoare adăugată.	17538/25.10.2024	11.011,56	2024	2026	2	20,00
Total 2.4.1.2.naționale								50,00

Total 2.4.1.Director/ responsabil - Minim 2 pentru Profesor / CS I ; Minim 1 pentru Conferențiar / CS II 50,00

2.4.2. Membru în echipă

2.4.2.1. internaționale

simbol	nr. crt.	Titlu / denumire	cod	valoare în euro	an început	an final	durată în ani	punctaj
Total 2.4.2.1.internaționale								12,00
	2	Next destination Balkans: Agrotourism landscapes development LANDS	585833-EPP-1-2017-RS-EPPKA2-CBHE-	780000	2018	2020	3	12,00

2.4.2.2. naționale

simbol	nr. crt.	Titlu / denumire	cod	valoare în euro	an început	an final	durată în ani	punctaj
Pn	1	Diversificarea gamei de produse prin dezvoltarea de noi tipuri de paste făinoase - produse dietetice	2647/12.03.2019	10000	2019	2022	3	6
Pn	2	Cercetări privind particularitățile evolutive ale tulpinilor de virus gripal și elaborarea unor produse de tip imunoprofilactic utilizabile în controlul gripei aviare și al factorilor de risc epidemiologic în România	ADER 10.1.2/12.07.2023	40000	2023	2026	4	8
Pn	3	Cartografierea strategică a patrimoniului cultural imaterial al Tarii Fagarasului	1815/15.02.2018	10000	2018	2019	1	2
Pn	4	Cercetari privind calitatea microbiologica si fizico-chimica a apei Azuga	10309/04.09.2014	10000	2014	2015	0,7	1,4

Total 2.4.2.2.naționale 17,40

Total 2.4.2.Membru în echipă 29,40

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

79,40

Total 2Activitatea de cercetare		(A2)			1.199,72
Activitatea de cercetare	(A2)	condiții	conferențiar	minim	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 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 publicatiilor 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.

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.

**) bazele de date internaționale (BDI) luate în considerare pentru articolele publicate în reviste și publicate în volumele unor manifestări științifice, cu excepția articolelor publicate în reviste 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, Google Scholar.

3 Recunoașterea și impactul activității (A3)

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

3.1. Citări în reviste ISI

nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. citari	punctaj
1	Misu Georgiana Ancuta, Canja Cristina Maria, Lupu Mirabela,Matei Florentina	2024	Advances and Drawbacks of Sous-Vide Technique-A Critical Review	Foods,13	https://doi.org/10.3390/foods13142217	1	2,50
2	Munteanu-Ichim Roxana-Andreea, Canja, Cristina-Maria, Lupu Mirabela, Badarau Carmen-Liliana, Matei Florentina	2024	Tradition and Innovation in Yoghurt from a Functional Perspective-A Review	Fermentation (MDPI), 10(7)	https://doi.org/10.3390/fermentation10070357	1	2,00
3	Canja Cristina Maria, Maier Alina, Padureanu Vasile, Mazarel Adrian, Branesco Geronimo Raducu, Lupu Mirabela Ioana, Enache Dorin Valter	2024	Effects of Tomato Pomace on Baking Properties of Wheat Flour and Bread Quality	BULLETIN OF UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE CLUJ-NAPOCA-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY	https://doi.org/10.15835/buasvmcn-fst-2023-0029	1	1,43
4	Padureanu Cristina, Badarau Carmen Liliana, Maier Alina, Padureanu Vasile, Lupu, Mirabela Ioana, Canja Cristina Maria, Branesco Geronimo Raducu, Bujor Oana-Crina, Matei	2023	Ultrasound Treatment Influence on Antioxidant Properties of Blueberry Vinegar	Fermentation (MDPI), 9(7)	https://doi.org/10.3390/fermentation9070600	6	6,67
5	Maier A., Padureanu V., Lupu M.I., Canja C.M., Badarau C., Padureanu C., Alexa E., Poiana M.-A	2023	Optimization of A Procedure to Improve the Extraction Rate of Biologically Active Compounds in Red Grape Must Using High-Power Ultrasound	Sustainability 15(8)	https://doi.org/10.3390/su15086607	4	5,00
6	Lupu M.I., Canja C.M., Padureanu V.,Boieriu A., Maier A., Badarau C., Padureanu C., Croitoru C., Alexa E., Poiana M.-A	2023	Insights on the Potential of Carob Powder (Ceratonia siliqua L.) to Improve the Physico-Chemical, Biochemical and Nutritional Properties of Wheat Doughs	Applied Sciences, 13(6)	https://doi.org/10.3390/app13063788	3	3,00
7	Alina Margean, Mirabela Ioana Lupu, Ersilia Alexa, Vasile Padureanu, Cristina Maria Canja, Ileana Cocan, Monica Negrea, Mariana-Atena Poiana	2020	An Overview of Effects Induced by Pasteurization and High-Power Ultrasound Treatment on the Quality of Red Grape Juice	Molecules 25(7)	https://doi.org/10.3390/molecules25070660	31	38,75
8	Lupu Mirabela Ioana, Carmen Liliana Badarau, Vasile Padureanu, Cristina Maria Canja	2019	Effects of some treatments on L ascorbic acid and other physical-chemical properties of grapes juice	Revista de Chimie 70 (4)	http://www.revistadechimie.ro/pdf/396201.LUPU%20M%204%2019.pdf	2	5,00
9	Jegatheswaran KATINASINGAM, Geetha RAMASAMY, Weiching TOONG, Florin IORAS, Cristina Maria CANJA, Mirabela Ioana LUPU, Ioana Vasile ARBUTIAN	2015	Carbon Stocking in the Natural Forests – The Case of Malaysia	Not Bot Horti Agrobo 43(1)	https://doi.org/10.15835/nbha4310978	5	7,14
10	Lupu Mirabela, Cismaru Laura, Padureanu Vasile, Canja Cristina, Măzărel Adrian	2016	Developing the organic romanian wine tourism industry through a mobile application for scoring wine products	International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences and Arts 16	https://www.researchgate.net/publication/315000000	1	2,00
11	Mazarel Adrian, Canja Cristina Maria, Cismaru Laura, Lupu Mirabela Ioana, PadureanuVasile	2016	THE IMPACT OF THE REQUIREMENTS OF ISO 9001: CERTIFICATION SYSTEMS BY 2015 ON THE QUALITY MANAGEMENT IN THE HOSPITALITY INDUSTRY FROM ROMANIA	SGEM 2016, BK 2: POLITICAL SCIENCES, LAW, FINANCE, ECONOMICS AND TOURISM CONFERENCE PROCEEDINGS, VOL IV	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS-000357271000099	1	2,00
12	M I Lupu, V Pădureanu, C M Canja, A Măzărel	2016	The effect of moisture content on grinding process of wheat and maize single kernel	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 145 (2)	https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/145/2/022024/pdf	7	17,50

Total 3.1.Citări în reviste ISI 92,99

3.2. Citări în reviste BDI

nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. citari	punctaj
1	Canja Cristina Maria, Maier Alina, Padureanu Vasile, Mazarel Adrian, Branesco Geronimo Raducu, Lupu Mirabela Ioana, Enache Dorin	2024	Effects of Tomato Pomace on Baking Properties of Wheat Flour and Bread Quality	BULLETIN OF UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY	https://doi.org/10.15835/buasvmcn-fst-2023-0029	1	0,83
2	Munteanu-Ichim Roxana-Andreea, Canja, Cristina-Maria, Lupu Mirabela, Badarau Carmen-Liliana, Matei Florentina	2024	Tradition and Innovation in Yoghurt from a Functional Perspective-A Review	Fermentation (MDPI), 10(7)	https://doi.org/10.3390/fermentation10070357	1	0,83
3	Misu Georgiana Ancuta, Canja Cristina Maria, Lupu Mirabela,Matei Florentina	2024	Advances and Drawbacks of Sous-Vide Technique-A Critical Review	Foods,13	https://doi.org/10.3390/foods13142217	1	0,83
5	Adelina Moja, Cristina Canja, Vasile Pădureanu	2023	Carbon footprint in the food industry. case study-meat industry.	Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series,	https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20240007920	1	0,83
6	Adriana Elena Boieriu, Cristina Maria Canja	2022	APPLICATION OF NEW METHODOLOGY FOR CONTINUOUS IMPROVEMENT IN BREAD MAKING: A CASE STUDY IN ROMANIA	Acta Technica Corviniensis-Bulletin of Engineering	https://acta.ih.upt.ro/pdf/2022-3/ACTA-2022-3-10.pdf	1	0,83
7	Cristina Pădureanu, Alina Maier, Vasile Pădureanu, Anișor Nedelcu, Mirabela I Lupu, Carmen I. Bădărau	2022	THE TOTAL CONTENT OF POLYPHENOLS AND THE ANTIOXIDANT PROPERTIES OF SEVERAL BERRY VINEGARS	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Forestry, Wood Industry, Agricultural Food Engineering, Series II	https://doi.org/10.31026/but.fv.iafe.2022.15.64.1.11	3	2,50
8	Adriana Boieriu, Mirabela Lupu, Cristina M. Canja, Gavrilă Calefariu	2022	Studies and Research on the Development of Innovative Wine-based Products	Research Square	https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-1221627/v1	1	1,25
9	Alina Margean, Mirabela Ioana Lupu, Ersilia Alexa, Vasile Padureanu, Cristina Maria Canja, Ileana Cocan, Monica Negrea, Gavrilă Calefariu, Mariana-Atena Poiana	2020	An overview of effects induced by pasteurization and high-power ultrasound treatment on the quality of red grape juice	Molecules, MDPI	https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=ro&user=uWreyKQAAAAJ&start=20&pagesize=8&citation_for_view=uWreyKQAAAAJ:KydRq9jwC	53	29,44
10	Mirabela Lupu, Gheorghe Puchianu, V Padureanu, Cristina Canja, Alina Maier	2018	The influence of ultrasound and pasteurisation on microbiological properties of grape juice	Proceedings of the 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM, Albena, Bulgaria	http://doi.org/10.5593/sgem2018/6.2/S25.095	2	2,00
11	CRISTINA MARIA CANJA, ADRIANA ELENA BOIERIU, A Mazarel	2018	Natural factors determining the diversity and influence wine quality	Annals of the University of Craiova-Agriculture, Montanology, Cadastre Series	https://www.researchgate.net/publication/315000000	1	1,67

12	CM Canja, AE Boeriu, A Măzărel		IDENTIFYING THE MAIN CONTRIBUTORS THAT GENERATES BREAD AND BREAD PRODUCTS WASTE IN ROMANIAN SUPERMARKETS	International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM 18 (5:3)	https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=ro&user=uWreyKQAAAAJ&scstart=20&pagesize=80&citation_for_view=uWreyKQAAAAJ:Qo2XoVZTmwc	1	1,67
13	AE Boeriu, CM Canja, A Măzărel	2018	The influence of frozen storage on bread products with lentil flour	International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM 18 (6.2)	https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=ro&user=uWreyKQAAAAJ&scstart=20&pagesize=80&citation_for_view=uWreyKQAAAAJ:TQpYinkLcIC	1	1,67
14	Adriana E Boeriu, Cristina M Canja, Mirabela I Lupu, A Mazarel, CL Badarau	2017	A Novel Approach for a Healthy Lifestyle-Dietary Fiber as a Functional Ingredient in Breadmaking	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	https://webbut.unibv.ro/index.php/Series_II/article/view/801	1	1,00
15	A Margean, A Mazarel, Mirabela I Lupu, Cristina M Canja	2017	Tenderization, a method to optimize the meat sensory quality	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	https://webbut.unibv.ro/index.php/Series_II/article/view/807	6	7,50
16	Mirabela I Lupu, Cristina M Canja, V Padureanu	2017	The Influence of Moisture Content of Wheat Single Kernel on the Energy Consumption by Shearing Process	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	https://webbut.unibv.ro/index.php/Series_II/article/view/806	2	3,33
17	Mirabela Lupu, Cristina Canja, Adrian Mazarel, Vasile Padureanu	2017	RATIONAL NUTRITION OF MODERN HUMAN	4th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences & Arts SGEM 2017	https://www.researchgate.net/profile/Lupu-Mirabela/publication/334504591-RATIONAL_NUTRITION_OF_MODERN_HUMAN/links/5eb5daa6fdccfd83740/RATIONAL-NUTRITION-OF-MODERN-HUMAN.pdf	1	1,25
18	Adrian Mazarel, Cristina Maria Canja, Mirabela Ioana Lupu, Vasile Padureanu	2017	The Impact of the Iso 22000: 2005 Standard on Food Safety in the Romanian Hospitality Industry	4th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences & Arts SGEM 2017	https://www.elibrary.ru/item.asp?id=4279052	1	1,25
19	CM Canja, AE Boeriu, A Măzărel	2017	Bioeconomy and food safety security	TRANSILVANIA UNIVERSITY PRESS OF BRAȘOV	https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=ro&user=uWreyKQAAAAJ&scstart=20&pagesize=80&citation_for_view=uWreyKQAAAAJ:dhFuZRo5o2QC	1	1,67
20	D Foris, IAF Atudorei, AM Bolborici, O Saramet, CM Canja	2016	The Influence of the Area of Residence-Urban and Rural-on Family Leisure Activities and Family Cooking in Romania	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood ...	https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=ro&user=uWreyKQAAAAJ&scstart=20&pagesize=80&citation_for_view=uWreyKQAAAAJ:KIAtLhdIN6LIC	1	1,00
21	Cristina M Canja, Adrian Mazarel, Mirabela I Lupu, Alina Margean, Vasile Padureanu	2016	Dietary fiber role and place in baking products	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	https://webbut.unibv.ro/index.php/Series_II/article/view/821	3	3,00
22	Cristina M Canja, Adrian Mazarel, Mirabela I Lupu, Vasile Padureanu, Dorin V Enache	2016	Foodstuff falsification-a nowadays problem	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	https://webbut.unibv.ro/index.php/Series_II/article/view/836	9	9,00
23	M Lupu, L Cismaru, V Padureanu, C Canja, A Mazarel	2016	Developing the organic Romanian wine tourism industry through a mobile application for scoring wine products	3rd International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Science and Arts SGEM 2016, 4 (2)	https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42984345	1	1,00
24	CM Canja, A Mazarel, L Cismaru, MI Lupu, V Padureanu	2016	Romania and its oenotouristic potential	3rd International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Science and Arts SGEM 2016	https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42984422	1	1,00
25	Cristina Canja, Adrian Mazarel, Mirabela Lupu, Vasile Padureanu	2015	A Study on the Advisability of the Use of Coconut Oil in Bakery Products	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	https://webbut.unibv.ro/index.php/Series_II/article/view/943	3	3,75
26	MI Lupu, VI Padureanu, CM Canja	2015	The influence of speed compression on the maize grinding process	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	https://webbut.unibv.ro/index.php/Series_II/article/view/975	7	11,67
27	CM Canja, MI Lupu, A Mazarel, V Padureanu	2015	The effect on salt added to the dough rheological properties of that and quality of white bread	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	https://webbut.unibv.ro/index.php/Series_II/article/view/973	3	3,75
28	M Lupu, V Padureanu, CM Canja	2014	Wheat resistance analysis on the subject of energy consumption in the grinding process	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	https://webbut.unibv.ro/index.php/Series_II/article/view/916	6	10,00
29	Mirabela LUPU, CM Canja, Vasile PADUREANU	2014	The analyze of the cereal grains mechanical properties	Transilvania University Press of Braşov	http://aspeckt.unibv.ro/jspui/handle/123456789/763	2	3,33
30	CM Canja, M Lupu, G Taulea	2014	The influence of kneading time on bread dough quality	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry* Wood Industry* Agricultural Food Engineering	https://webbut.unibv.ro/index.php/Series_II/article/view/9095	10	16,67
32	CM Canja, MI Lupu, DW Enache	2013	Study on hygiene rules in bakery industry	5th International Conference Computational Mechanics and Virtual Engineering, COMEC	https://scholar.google.com/sc-holar?cluster=9520043005312335747&hl=en&oi=scholar	4	6,67
33	V Padureanu, MI Lupu, CM Canja	2013	Theoretical research to improve traction performance of wheeled tractors by using a supplementary driven axle	EDITURA UNIVERSITĂȚII TRANSILVANIA DIN BRAȘOV	http://103.254.231.99:8080/jspui/handle/123456789/415	9	15,00

34	Canja CM	2010	Role of education in oenotourism development.	EDITURA UNIVERSITĂȚII TRANSILVANIA DIN BRAȘOV	https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=ro&user=uWreyKQAAAAJ&citation_for_view=uWreyKQAAAAJ:oyKSN-GCBoIC	7	11,67
35	CL BADARAU, MF Stefan, F Stroe, Canja CM	2018	Total phenolic content in several potato cultivars (Brasov, 2015-2016)	Annals of the University of Craiova-Agriculture, Montanology, Cadastre Series	https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=ro&user=uWreyKQAAAAJ&citation_for_view=uWreyKQAAAAJ:hC7cP4mSMkC	4	6,67
36	Canja CM	2010	The management of bread baking process-an important factor in order to obtain qualitative products.	Journal of EcoAgriTourism,	https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/2013032366	2	3,33
37	Luchian MI, Canja CM	2010	Effect of salt on gas production in bread dough	Bulletin of the Transilvania University of Brasov. Series II: Forestry Wood ...	https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=ro&user=uWreyKQAAAAJ&citation_for_view=uWreyKQAAAAJ:u-x6o8ySGosC	10	16,67

Total 3.2.Citări în reviste BDI 183,69

Total citari ISI+ BDI 276,68

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
--------	----------	----------	--------	--------------------------	----------------------	----------	---------

Total 3.3.1.internaționale 0,00

3.3. 2. naționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	titlul	manifestare / activitate	locul de desfășurare	perioada	punctaj
--------	----------	----------	--------	--------------------------	----------------------	----------	---------

Total 3.3.2.naționale 0,00

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

0,00

Clar

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

ISI

nr. art.	Activitate	din /in anul	Denumire revista / manifestarea științifică	punctaj
Total 3.4.1.ISI				0,00

BDI

nr. crt.	Activitate	din /în anul	Denumire revista / manifestarea științifică	punctaj

Naționale și internaționale neindexate

nr. crt.	Activitate	din / in anul	Denumire revista / manifestarea științifică	punctaj
_____				0,00

			Total 3.4.3. Naționale și internaționale neindexate	0,00

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

3.5 Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale

ISI

nr. crt.	Activitate	Dir/in anul	Denumire revista/manifastare	
1	Recenzor	2021	Processes, MDPI	10,00
2	Recenzor	2021	Agronomy, MDPI	10,00
3	Recenzor	2021	Sustainability, MDPI	10,00
4	Recenzor	2022	Applied Sciences	10,00
5	Recenzor	2022	Plants	10,00
6	Recenzor	2017	Tourism Management	10,00
				60,00

BDI

nr.				
et.				
1.				
			Total 3.5.2.BDI	0,00

Total 3.5 Recenzor pentru reviste si manifestări stiintifice nationale si internationale

3,6 Referent in comisii doctorat

Internationale

Activitate An Detalie

Total 3.6.1 0,00

Nationale

Activitate	An	Detalii
------------	----	---------

Total 3.6.2 0,00

Total 3.6 **0,00**

CRITERII OPȚIONALE

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

Academia Română

nr. crt.	Premiul	anul obținerii	manifestarea	punctaj
			Total 3.7.1.Academia Română	0,00

ASAS, AOSR, academii de ramură și CNCS

nr. crt.	Premiul	Organizația	anul obținerii	manifestarea	punctaj
1	Premiul DRAGOȘ TOMA	ASAS	2010		15,00
Total 3.7.2.ASAS, AOSR, academii de ramură și CNCS					15,00

Premii internaționale

nr.	Premiul	Organizația	anul obținerii	manifestarea	punctaj
					0,00
				Total 3.7.3.Premii internaționale	0,00

Premii naționale în domeniu

nr. crt.	Premiul	Organizația	anul obținerii	manifestarea	punctaj
1	Premiul UEFISCDI Competitia PRECISI2020 articol " An Overview of Effects Induced by Pasteurization and High-Power Ultrasound Treatment on the Quality of Red Grape Juice"	UEFISCDI	2020		5,00

Total 3.7.4.Premii naționale în domeniu 5,00

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

20,00

3.8. Membru în academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, naționale și internaționale, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării Academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, exemplu (nelimitativ): IEEE, AGIR; apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării (ARACIS, CNATDCU, CNCSIS, CNCS, CNFIS, ANCS, ANSVSA etc)

3.8. 1.	Academia Română						
	nr. crt.	Funcție	Organizație	an început	an sfârșit	durata	punctaj
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
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
Total 3.8.3.1.internaționale							0,00
3.8.3. 2.	naționale						
	nr. crt.	Funcție	Asociația profesională	an început	an sfârșit	durata	punctaj
Total 3.8.3.2.naționale							0,00
Total 3.8.3.Conducere asociații profesionale							0,00

[Signature]

3.8. 4. Asociații profesionale

3.8.4. 1. internaționale

nr. art.	Funcție	Asociația profesională	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1	Membru	European Association of Mechanical Engineering	2018	prezent	7	5,00
Total 3.8.4.1.internaționale						5,00

3.8.4. 2. naționale

nr. art.	Funcție	Asociația profesională	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1	Membru	Societatea Română a inginerilor mecanici	2018	prezent	7	2,00
Total 3.8.4.2.naționale						2,00
Total 3.8.4.Asociații profesionale						7,00

3.8. 5. Consilii și organizații în domeniul educației și cercetării

3.8.5. 1. Conducere

nr. art.	Funcție	Consiliu / organizația în domeniul educației și cercetării	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1	Secretar științific	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Mecanică, Catedra de Mașini pentru agricultură și industria alimentară	2008	2011	3	15,00
1.	Prodecan relația cu studenții și legatura cu mediul socio-economic	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Alimentație și turism	2012	2020	8	120,00
2.	Director de Departament	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Alimentație și turism, Departamentul de Ingineria și managementul alimentației și turismului	2020	prezent	4	60,00
Total 3.8.5.1.Conducere						195,00

3.8.5. 2. Membru

nr. art.	Funcție	Consiliu / organizația în domeniul educației și cercetării	an început	an sfârșit	durata	punctaj
Total 3.8.5.2.Membru						0,00

Total 3.8.5.Consilii și organizații în domeniul educației și cercetării 195,00

Total 3.8.Membru în academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, naționale și internaționale, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării Academii, organizații profesionale de prestigiu, exemplu (nelimitativ): IEEE, AGIR; apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării (ARACIS, CNATDCU, CNCIS, CNCS, CNFIS, ANCS, ANSVSA etc) 202,00

Total 3Recunoașterea și impactul activității (A3)

558,68

Recunoașterea și impactul activității

(A3)

condiții

conferențiar	20,00
CSII	20,00
profesor	40,00
CSI	40,00

minim

Notă:

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 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.

revistelor pe baza unor criterii de