

**FIȘA DE VERIFICAREA
A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE
pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare**

I DATE DESPRE CANDIDAT

NUMELE MINTAȘ PRENUMELE OLIMPIA SMARANDA

CNP ,

Postul pentru care candidează CONFERENȚIAR UNIVERSITAR,

**DISCIPLINE: BIOFIZICĂ ȘI AGROMETEOROLOGIE, ECOLOGIE ȘI PROTECȚIA
MEDIULUI**

Poziția în Statutul de funcții 6,

Departamentul **Zootehnie și Agroturism,**

Facultatea **de Protecția Mediului,**

Gradul didactic actual ȘEF LUCRĂRI,

Poziția în Statul de funcții 23

Discipline: **Fizică aplicată și Agrometeorologie I,II, Biofizică, Managementul proiectelor de mediu**

Departamentul **Zootehnie și Agroturism,**

Facultatea **de Protecția Mediului,**

Universitatea **din Oradea.**

II DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA CONDIȚIILOR DE CONCURS

1. Studii universitare de licență și masterat

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1	Universitatea din București Facultatea de Fizică Fizica atmosferei și a pământului	Fizică	1992-1997	Licențiat în Fizică
2	Universitatea din Oradea Ingineria Sistemelor Biotehnice și Ecologice	Ingineria Mediului	2005-2008	Diplomă de Inginer
3	Universitatea din Oradea Metodologii și tehnici de refacere ecologică din perspectiva dezvoltării durabile	Ingineria mediului	2003-2005	Diplomă de master

2. Studii universitare de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1	Universitatea din Oradea	Inginerie electrică	2005-2007	Doctor în științe inginerești

3. Studii și burse posdoctorale

Nr. crt	Instituția de învățământ superior	Domeniul	Perioada	Observații

4. Grade didactice/profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/funcția didactică/ gradul profesional
1	Universitatea din Oradea	Ingineria Mediului	1999-2001	Preparator universitar
2	Universitatea din Oradea	Ingineria Mediului	2001-2003	Asistent universitar
3	Universitatea din Oradea	Ingineria Mediului	2003-2007	Șef lucrări
4	Universitatea din Oradea	Zootehnie și Agroturism	2007-prezent	Șef lucrări

III. DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA STANDARDELOR SPECIFICE

Anexa 14 – COMISIA INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE DE ACORDAREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETAREA – DEZVOLTARE

STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE

Nr. crt	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categorii și restricții	Subcategorii	Indicatori (Kpi)	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 Cărți cu ISBN/capitole ca autor; pentru Profesor minimum 2 in calitate de prim autor; cel puțin o lucrare publicată după ultima promovare sau in ultimii 5ani; pentru Conferențiar: minimum 1 carte/ capitol in calitate de prim autor; CS I și CS II – fără restricții; Pentru abilitare - aceleași conditii ca la profesor	1.1.1.1 internationale	nr.pagini/(2*nr. autori)	-
				1.1.1.2 naționale	nr.pagini/(5 *nr.autori)	
			Dorin Borota, Olimpia Buzașiu ,Tehnologii de protecția aerului - îndrumar practic în proiectele de specialitate și probleme specifice - Ed.Universității din Oradea,91 pag.,ISBN 973-8219-80-9,2001		91/5*2	9,1
			Maria Zăpârțan, Olimpia Buzașiu , Agrometeorologie –, Editura Studia,Cluj-Napoca,287 pag, ISBN 973-8390-02-8,2002		287/5*2	28,7
			Zăpârțan Maria, Olimpia Mintăș , Ana Moza, Eliza Agud Biometeorologie și Bioclimatologie, „Ed.Eikon Cluj Napoca, 314 pag, ISBN 978-973-757-258-5, 2009		314/5*4	15,7
			Olimpia Mintăș , Meteorologie,climatologie, Ed.Universitatii Agora,176 pag., ISBN 978-973-1807-18-8, 2009		176/5*1	35,2
			Berchez Octavian, Olimpia Mintăș , Alina Ștefania Stanciu, Berchez Daniela, Fizica solului, Editura Universității din Oradea, 205 pag, ISBN 978-606-10-2163-5, 2021		221/5*4	11,05
			Olimpia Mintăș , Ecologie și protecția mediului, Ed.Universitatii Agora,175 pag., ISBN 978-606-95419-0-6, 2022		175/5*1	35
			1.1.2. Cărți/ capitole de cărți ca editor/ coordonator	1.1.2.1 intenaționale	nr.pagini/(3 *nr. autori)	-
				1.1.2.2 nationale	nr.pagini/(7*nr. autori)	-
		1.2 Suport didactic	1.2.1 Manuale, suport de curs inclusiv electronic - fără restricții		nr.pagini/(8*nr. autori)	
			Alina Osiceanu, Adrian Osiceanu, Olimpia Mintas , Radiobiologie;D00000ozimetrie, Editura Universitatii Agora, 156 pag.,ISBN 978-973-1807-74-4, 2019		156/8*3	6,5
			Olimpia Mintas , Biofizică și agrometeorologie, Editura Universitatii Agora, 207 pag.,ISBN 978-606-95419-1-3, 2022		207/8*1	25,88
			1.2.2 Indrumare de laborator/ aplicații- fără restricții		nr.pagini/(8 *nr. autori)	
			Lucrări practice în meteorologie agricolă și silvică - Maria Zăpârțan, Olimpia Buzașiu , Editura Academic Press, Cluj-Napoca,127 pag, ISBN 973-8390-02-89, 2002		127/8*2	7,94
		1.3 Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educaționale (POS,Erasmus.sa)	Punctaj unic pentru fiecare activitate	Coordonare de programe de studii CEPA	15	15
				Coordonare de programe de studii TPPA		
		TOTAL A1				
2	Activitatea de cercetare (A2)	2.1 Articole in extenso în reviste cotate Thomson Reuters, în volume proceedings indexate Thomson-Reuters si brevete de inventie	2.1.2. Conferențiar/ CS II: Minimum 5 articole, din care minimum 3 in reviste ISI cotate; la 3 dintre lucrări (dintre care 1 ISI cotată) să fie autor principal/ corespondent/ coordonator (ultim autor - doar daca este conducator de doctorat) (2). Cel putin 2 lucrări să fie publicate dupa ultima promovare sau in ultimii 5 ani.		(35 + 20*factor impact(1) / nr. autori	

indexate Web of Science - Derwent	Adrian Maximilian Macri, Ioana Pop, Daniel Simeanu, Diana Toma , Ion Sandu, Liliana Lacramioara Pavel, Olimpia Smaranda Mintas , The Occurrence of Aflatoxins in Nuts and Dry Nuts Packed in Four Different Plastic Packaging from the Romanian Market, MDPI - Microorganisms , IF= 4.926, ISSN: 2076-2607, 2021, Q2 DOI: 10.3390/microorganisms9010061	(35+20*4,926)/3	19,08
	Olimpia Smaranda Mintas , Cristina Maria Maerescu, Irina-Adriana Chiurciu, Aurelia Ioana Chereji, Daniela Tuțui, Ioan Chereji , The Green Deal and The Common Agricultural Policy in The Context Of Post-Pandemic and Current Geopolitical Challenges, ISBN: 978-0-9998551-8-8, ISSN: 2767-9640, 2022 https://ibima.org/accepted-paper/the-green-deal-and-the-common-agricultural-policy-in-the-context-of-post-pandemic-and-current-geopolitical-challenges/	(35+20*0)/6	5,83
	Olimpia Smaranda Mintas , Daniel Mierliță, Octavian Berchez, Alina Stanciu, Alina Osiceanu, Adrian Gheorghe Osiceanu, Analysis of the Sustainability of Livestock Farms in the Area of the Southwest of Bihor County to Climate Change, MDPI - Sustainability, 14(14), 8841 , IF= 3.889, ISSN: 2076-2607, 2022, Q2 https://doi.org/10.3390/su14148841	(35+20*3,889)/6	18,80
	Teusdea, A.C., Mintas, O.S. , Bals, C.A., Colour image analysis as a non-invasive method in assessing fresh fish meat content, Annals of DAAAM and Proceedings of the International DAAAM Symposium Conference paper, EID: 2-s2.0-84904410860, Annals of DAAAM & Proceedings Publisher, ISSN 1726-9679, ISBN 978-3-901509-83-4, 2010	(35+20*0)/3	11,66
	Teusdea, A.C.; Bals, C.A.; Mintas, O.S. ; Negrau, V.S., Automatic content assesment of fresh pork meat using colour image analysis, Annals of DAAAM and Proceedings of the International DAAAM Symposium Conference paper, EID: 2-s2.0-84904410860, Annals of DAAAM & Proceedings Publisher, ISSN 1726-9679, ISBN 978-3-901509-83-4, 2010	(35+20*1,324)/4	8,75
	Francisc Ioan Hathazi, Vasile Darie Șoproni, Mircea Nicolae Arion, Carmen Otilia Molnar, Simina Vicaș (Coman), Olimpia Smaranda Mintas , <i>The Use of Microwave Drying Process to the Granular Materials</i> , (IJACSA) International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Vol. 10, No.11, 2019, pp.23-29, ISSN : 2156-5570 (Online), ISSN : 2158-107X (Print), ,Document Type: JOURNAL Paper., IF= 1,324, 2019 (DOI) : 10.14569/IJACSA.2019.0101104	(35+20*1,324)/6	10,25
	Gherasim NACU, Nadia Aioanei, Ioan Mircea Pop, Daniel Simeanu, Paul Boisteanu, Vasile Vintila, Olimpia Mintas , Simeanu Cristina, Bogdan-Vlad Avarvarei Research Regarding Crude Chemical Composition and Heavy Metal Content of Some Ecological Forages Utilised in Dairy Cows Nourishment, Revista de Chimie; ISSN 0034-7752; ISSN Online 2668-8212, Volume 71, Issue 1, https://doi.org/10.37358/RC.71.20.1.2020	(35+20*0)/9	3,89
	Rusu Teodor, Paula I. Moraru, Olimpia Mintas Influence of environmental and nutritional factors on the development of lettuce (<i>Lactuca sativa</i> L.) microgreens grown in a hydroponic system, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca 49(3), Print ISSN 0255-965X; Electronic ISSN 1842-4309, IF=1,249, Q3	(35+20*1,249)/3	19,99
	Paula Ioana Moraru; Teodor Rusu; Olimpia Smaranda Mintas , Trial Protocol for Evaluating Platforms for Growing Microgreens in Hydroponic Conditions, MDPI -Food , IF= 5.561, ISSN: 2304-8158, 2022, Q1 DOI: 10.3390/foods11091327	(35+20*5,561)/3	47,74
	Mihai Cărbunar , Olimpia Mintas , Nicu Cornel Sabău, Ioana Borza, Alina Stanciu , Ana Pereș, Adelina Venig , Mircea Curilă , Mihaela Lavinia Cărbunar, Teodora Vidican, Cristian Oneț, Effectiveness of Measures to Reduce the Influence of Global Climate Change on Tomato Cultivation in Solariums. Case Study: Crișurilor Plain, Bihor, Romania, MDPI -Agriculture , IF= 3.408, ISSN: 2077-0472, 2022, Q1 DOI: 10.3390/agriculture12050634	(35+20*3,408)/1	9,38
	Adriana Ramona Memete , Alin Cristian Teusdea, Adrian Vasile Timar , Adrian Nicolae Vuscan, Olimpia Smaranda Mintas , Simona Cavalu, Simona Ioana Vicas, Effects of Different Edible Coatings on the Shelf Life of Fresh Black Mulberry Fruits (<i>Morus nigra</i> L.)	(35+20*3,408)/7	14,74

2.2 Articole in reviste și volumele unor manifestări științifice indexate in alte baze de date internationale (BDI (3))		MDPI -Agriculture , IF= 3.408, ISSN: 2077-0472, 2022, Q1 DOI: 10.3390/agriculture12071068		
		2.2.2. Conferențiar/CS II: Minimum 10 articole	15/nr. de autori	
		Olimpia Buzașiu , Gabriela Vicaș : <i>The effect of using equipement ,certified according to european legislation,in mixing asphalt,upon air quality</i> - International Szimposium “Risk factors for Environment and Food Safety”, Faculty of Environmental Protection, Analele Universității din Oradea, Fascicula: Protecția Mediului, Vol. XIII Oradea, ISSN1224-6255, 2003.	2*15/2	15,00
		Diana Popovici, Gabriela Vicaș, Olimpia Buzașiu : <i>The calculation of water flows used for industrial objectives</i> , - International Szimposium “Risk factors for Environment and Food Safety”, Faculty of Environmental Protection, Analele Universității din Oradea, Fascicula: Protecția Mediului, Vol. XIII Oradea, ISSN1224-6255, 2003.	15/3	5,00
		Diana Popovici, Olimpia Buzașiu , Gabriela Vicaș,: <i>The mathematical modeling of emissions released into the atmosphere by the activity of a fuel station</i> - International Szimposium “Risk factors for Environment and Food Safety”, Faculty of Environmental Protection, Analele Universității din Oradea, Fascicula: Protecția Mediului, Vol. XIII Oradea, ISSN1224-6255, 2003.	15/3	5,00
		Buzașiu Olimpia , Vicaș Gabriela, <i>The impact of barbecue production activities on the environment</i> , International Szimposium “Risk factors for Environment and Food Safety”, Faculty of Environmental Protection, Analele Universității din Oradea, Fascicula: Protecția Mediului, Vol. XIII Oradea, ISSN1224-6255, 2004.	2*15/2	15,00
		Olimpia Buzașiu , Gabriela Vicaș - <i>Agriculture as a polluting factor of the environment, especially of soil and water</i> , International symposium " Sustainable agriculture across borders in Europe ", Analele Universității din Oradea, România, pg.766, 2005.	2*15/2	15,00
		Zăpârțan Maria, Savatti M., Ienciu A., Buzașiu Olimpia and Vicaș G. - <i>Mutagenic effect of some chemical reagents on white clover(Trifolium repens L.) callus obtained in vitro</i> , Proceedings - 41st Croatian & 1st International Symposium on agriculture, 2006,	15/5	3,00
		Olimpia Mintăș , Gabriela Vicaș, I. Mintăș , <i>The impact of producing coagulant chimics upon the environment quality</i> , The 4TH International symposium "Natural resources and sustainable development", Analele Universității din Oradea, ISSN 1224-6255,2006	2*15/3	10,00
		Olimpia Mintăș , Gabriela Vicaș, Ioan Mintăș - <i>The impact of intensiv rearing activity of pigs upon the envinroment quality</i> , The 4TH International symposium "Natural resources and sustainable development", Analele Universității din Oradea, ISSN 1224-6255,2006	2*15/3	10,00
		Ioan Mintăș, Gabriela Vicaș, Olimpia Mintăș , <i>The impact of the Beiuș roundabout way on the environment parameters</i> , The 4TH International symposium "Natural resources and sustainable development", Analele Universității din Oradea, ISSN 1224-6255,2006	15/3	5,00
		Olimpia Mintăș - <i>The wind potential of the Oradea metropolitan area at the level of 2005</i> , Proceedings of the Debrecen Meteorological Center Jubilee Session ,2007	2*15	30,00
		Mintas Olimpia , Mintăș Ioan, <i>The Use of Biomass as a Source of Green Energy</i> , International Symposium, “Prospects for the 3rd Millenium Agriculture” Cluj Napoca,2008	2*15/2	15,00
		Mintas Ioan, Mintăș Olimpia - <i>Impact of highway (section: Chislaz-Suplacu de Barcău) works built on the environmental factors</i> - International Symposium, “Prospects for the 3rd Millenium Agriculture”, Oradea, 2009 https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2009/i m/19.Mintas%20Ioan.pdf	15/2	7,50
		Mintăș Olimpia - <i>Health and atmospheric ionization</i> , International Symposium “Risk Factors for Environment and Food Safety”, vol.XIII, Oradea 2009 https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2009/i m/20.Mintas%20Olimpia.pdf	2*15/1	30,00

		Mintaş Olimpia , Mintaş Ioan, Vicaş Gabriela, Dalea Atanase - <i>The influence of water accumulations existing on Crisul Repede river' middle course on hydrology and quality of water</i> , Natural resources and sustainable development, vol.XIV,2010 https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2010/im/26.%20Mintas%20Olimpia.pdf	2*15/4	7,50
		Mintas Olimpia , Resources and energy, core components of national security, Jurnal Research Journal of Agricultural Science, Volumul 42, Numărul 3,2010 https://agricultura.usab-tm.ro/Simpo2010pdf/Simpo%202010%20vol%203/Chapter%202/05%20Mintas%20Olimpia%201.pdf	2*15/1	30,00
		Vicaş Gabriela, Mintaş Olimpia , Mintaş Ioan, Dalea Atanase - <i>The influence of the hydrotechnical works on the biodiversity and uses of the water on the middle course of the Crişul Repede river</i> , Analele Universităţii din Oradea, Fascicula Protecţia Mediului, vol.XV, Oradea, 2010 https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2010/im/50.%20Vicas%20Gabriela.pdf	15/4	3,75
		Mintas Olimpia . - <i>Influence of meteorological factors on the emissions generated by a farm agrozootechnical</i> , Analele Universitatii Agricole si Medicina Veterinara a Banatului din Timisoara, 2010	2*15	30,00
		Mintaş Olimpia , Mintaş Ioan, - Rural development-the major project of european union and also for romania , Analele Universitatii Agricole si Medicina Veterinara a Banatului din Timisoara, 2010	15/2	7,50
		Vicaş Simina, Mintaş Olimpia - <i>Parameter variation of wheat seeds dried in microwave field</i> , Analele Universităţii din Oradea, Fascicula Protecţia Mediului, vol.XVI, Oradea, 2011 https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2011A/agr/28.%20Vicas%20Simina%201.pdf	15/2	7,50
		Vicaş Gabriela, Mintaş Olimpia - <i>Recovery ways for depreciated soils generated following uncontrolled waste disposal in the Salonta plain</i> , Analele Universităţii din Oradea, Fascicula Protecţia Mediului, vol.XVI, Oradea, 2011 https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2011A/im/20.%20Vicas%20Gabriela%202.pdf	15/2	7,50
		Mintaş Olimpia , Mintaş Ioan, Vicaş Gabriela, <i>The influence of the storage activity of city waste in the Valea lui Mihai landfill area on underground waters</i> , Analele Universităţii din Oradea, Fascicula Protecţia Mediului, vol.XVII, Oradea, 2011 https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2011B/im/17.%20Mintas%20Olimpia.pdf	2*15/3	10,00
		Vicaş Gabriela , Mintaş Olimpia , Mintaş Ioan : <i>The influence of the city waste storage activity on the soil in Valea lui Mihai landfill area</i> Analele Universităţii din Oradea, Fascicula Protecţia Mediului, vol.XVII, Oradea, 2011 https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2011B/im/46.%20Vicas%20Gabriela.pdf	15/3	5,00
		Mintaş Olimpia , Mintaş Ioan, Vicaş Gabriela : <i>The influence of the natural factors on the evolution of the Peşea thermal hydro-geo-ecosystem in the period 2009-2012</i> , Analele Universităţii din Oradea, Fascicula Protecţia Mediului, vol.IX, Oradea, 2012 https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2012B/im/20.%20Mintas%20Olimpia.pdf	2*15/3	10,00
		Vicaş Gabriela , Mintaş Olimpia , Mintaş Ioan , <i>The influence of anthropic element on the Peşea river natural reservation</i> , Analele Universităţii din Oradea, Fascicula Protecţia Mediului, vol.IX, Oradea, 2012, https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2012B/im/48.%20Vicas%20Gabriela.pdf	15/3	5,00
		Mintaş Olimpia , Vicaş Gabriela, The impact of traffic intensification in the area of Valea lui Mihai sorting plant upon the species and habitats of conservative interest, Analele Universităţii din Oradea, Fascicula Protecţia Mediului Vol. XXIII, 2014, http://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2014B/miscellaneous/12.%20Mintas%20Olimpia.pdf	2*15/2	15,00
		Mintaş Olimpia , Vicaş Gabriela, Mintaş Ioan, <i>The impact of the section of the ring belt Cazaban roundabout road DJ 190 on species</i>	2*15/3	10,00

		<i>and habitats of conservation interest</i> , Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Vol.XXIV, 2015. https://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2015A/im/10.%20Mintas%20Olimpia.pdf		
		Mintaș Olimpia , Vicaș Gabriela, Mintaș Ioan, Osiceanu Alina, <i>Estimation of emissions from sources from the Bihor county</i> , Annals of the University of Oradea, Fascicle: Environmental Protectionvol.XXVIII, 2017 https://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2017A/im/06.%20Mintas%20Olimpia.pdf	2*15/4	7,50
		Vicaș Gabriela, Mintaș Olimpia , Mintaș Ioan, Osiceanu Alina <i>Appropriate assessment county road DJ 108 J Remeti - Stana de Vale, from KM 16 + 295 TO KM 33 + 510 "Bihor county", Part of Northern Transylvania regional route</i> , Annals of the University of Oradea, Fascicle: Environmental Protectionvol.XXVIII, 2017 https://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2017A/im/10.%20Vicas%20Gabriela.pdf	15/4	3,75
		Mintaș Ioan, Mintaș Olimpia , Vicaș Gabriela, Osiceanu Adrian, <i>Cumulative effect of the road DN 79-ARAD - BUCHAREST highway with the existing or proposed objectives in the area of the site</i> , Annals of the University of Oradea, Fascicle: Environmental Protectionvol.XXIX, 2017 https://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2017B/im/04.%20Mintas%20Ioan.pdf	15/4	3,75
		Mintaș Olimpia , <i>Climate change-causes and effects</i> , Annals of the University of Oradea, Fascicle: Environmental Protectionvol.XXXII, 2019 https://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2019A/im/05.%20Mintas%20Olimpia.pdf	2*15/1	30,00
		Mintaș Olimpia , Mintaș Ioan, Vicaș Gabriela, <i>Climate changes in the past millenium</i> , Annals of the University of Oradea, Fascicle: Environmental Protectionvol.XXXIII, 2019 https://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2019B/im/06.%20Mintas%20Olimpia.pdf	2*15/3	10,00
		Pereș Ana Cornelia, Borza Ioana, Mintaș Olimpia , Köteles Nandor - <i>The annual rainfall regime in the area of Vad-Borod depression</i> , Annals of the University of Oradea, Fascicle: Environmental Protectionvol.XXXIV, 2020 https://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2020A/im/05.%20Peres%20Ana%20Cornelia.pdf doi.org/10.5281/zenodo.4362296 ,	15/4	3,75
		Mintaș Olimpia , Mintaș Ioan, <i>The impact and vulnerabilities of agriculture in Nord-West region of Romania to climate change</i> , Annals of the University of Oradea, Fascicle: Environmental Protectionvol.XXXV, 2020 https://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2020B/agr/14.%20Mintas%20Olimpia.pdf doi.org/10.5281/zenodo.4362307	2*15/2	15,00
		Mintaș Olimpia , Mintaș Ioan, Vicaș Gabriela, - <i>Impact and vulnerabilities of intensive animal husbandry in the North-West region of Romania for climate change</i> , Annals of the University of Oradea, Fascicle: Environmental Protectionvol.XXXV, 2020 https://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2020B/im/03.%20Mintas%20Olimpia.pdf doi.org/10.5281/zenodo.4362307	2*15/3	10,00
		Teodor Rusu, Bogdan Matei Duda, Paula Ioana Moraru, Ileana Bogdan, Lech Wojciech Szajdak, Adrian Ioan Pop, Mihai Avram Maxim, Olimpia Smaranda Mintas , - <i>Monitoring of the Thermal and Hydric Regime of the Soils from the Someșan Plateau</i> , Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXIII, No. 2, 2020 ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785, https://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/2020/issue_2/Art5.pdf	15/8	1,875
		Pereș Ana Cornelia, Borza Ioana, Mintaș Olimpia , Domuța Cristian, Köteles Nandor, Bajo Janos, - <i>Absolute extreme air temperatures in the area of Oradea, Bihor county</i> , Annals of the University of Oradea, Fascicle: Environmental Protectionvol.XXXVII, 2021 https://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2021B/im/04.%20Peres%20Ana%20Cornelia%20002.pdf	15/6	2,50

			doi.org/10.5281/zenodo.4362307 Gîtea Manuel Alexandru, Maerescu Cristina Maria, Mintaș Olimpia Smaranda , Chereji Aurelia Ioana, Marele Daniela Camelia: The Influence of Soil Work on Quince Production in the Context of Climate Change, 2021, Analele Universității Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Revistă acreditată de CNCIS, cod 686, categoria B+, din anul 2010, ISSN 1224-6255, (Ed. română) ISSN 2065-3476, (Ed. engleză) ISSN 2065-3484 https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2021B/hort/02.%20G%C3%A2tea%20Manuel.pdf	15/5	3,00
	2.3 Proprietate intelectuală, brevete de invenție, tehnologii și produse omologate (soiuri, hibrizi, rase etc.)		2.3.1 Internaționale	40/nr. autori	-
			2.3.2 Naționale	30/nr. autori	-
	2.4 2.4 Granturi/proiecte câștigate prin competiție inclusiv proiecte de cercetare/consultanță (valoare de minim 10.000 Euro echivalenti)	2.4.1 Director/ responsabil partener proiect Minimum 2 pentru Profesor/ CS I; Minimum 1 pentru Conferențiar/ CS II	2.4.1.1 Internaționale	20 * ani de desfășurare	-
			2.4.1.2 Naționale	10 * ani de desfășurare	-
		Grant FDI CNFIS_FDI_2020_0319 - Sustenabilitatea Stațiunii de cercetare și dezvoltare pomicolă a Universității din Oradea în contextul schimbărilor climatice, Director proiect, Valoare: 356404 lei.		10 * 1	10
		Proiect No. 320/21.12.2021 - Cercetarea științifică de excelență aferentă domeniilor prioritare cu valorificare prin transfer tehnologic: INO – Transfer – UO - Realizarea investițiilor zootehnice vulnerabile la schimbările climatice și rezistența la schimbări climatice a acestor activități economice în arealul UTR Ciurmeșiu și Avram Iancu, județul Bihor, 2021, Director proiect, Val. 130.000 lei		10 * 1	10
		2.4.2 Membru în echipă	2.4.1.1 Internaționale	4 * ani de desfășurare	-
			2.4.2.2 Naționale	2 * ani de desfășurare	-
		Proiect CNCIS Nr 81/2006 – Laborator de cercetare a factorilor de risc pentru agricultură, silvicultură și mediul înconjurător. Perioada de derulare 2006-2008. Valoarea totală 2.541.000 RON Director de proiect: Prof.dr. Vasile Bara Director științific: Conf.dr. ing Cornel Domuța		2*2	4
		Proiect PHARE CBC Programs no.RO0102.03-HU0107.03.01-The Management of the Source Pollution in Crișuri-Mureș Region, APM Gyula - director: Lakatoș Ildiko/Universitatea din Oradea- Facultatea de Protecție a Mediului, responsabil: prof. dr. Vasile Bara, 50000 euro, 2002-2003		2*2	4
		Program TEMPUS no. 98 / 26.10.2006 „Didactic and scientific co-operation in regenerable energy sources between Oradea University and Debrecen University” 418.750 RON		2*2	4
		Grant FDI CNFIS_FDI_2021_0141, Proiect Sustenabilitatea activitatilor și Îmbunătățirea calitatii pentru funcționarea stațiunii Pomicolă - Universitatea din Oradea, Director proiect Maerescu Cristina, valoare 328.000 lei		2*1	2
		Grant FDI CNFIS_FDI_2022_0204, Asigurarea sustenabilității și dezvoltarea activității în cadrul Stațiunii de Cercetare și a bazei de practică a Universității din Oradea, Director proiect Chereji Aurelia, valoare 240.000 lei		2*1	2
		TOTAL CRITERIUL A2			
3	Recunoaștere	3.1 Citări în reviste ISI și volumele		10/nr. autori ai articolului citat x nr. citari	

		conferințelor indexate WOS (4)	Adrian Maximilian Macri, Ioana Pop, Daniel Simeanu, Diana Toma , Ion Sandu, Liliana Lacramioara Pavel, Olimpia Smaranda Mintas , The Occurrence of Aflatoxins in Nuts and Dry Nuts Packed in Four Different Plastic Packaging from the Romanian Market, MDPI - Microorganisms, IF= 4.926, ISSN: 2076-2607, 2021, Q2, DOI: 10.3390/microorganisms9010061		
			Vita, V.; Franchino, C.; Iammarino, M.; De Pace, R. Aflatoxins contamination in nuts for direct human consumption: analytical findings from three years of official control in Italy. International journal of food science and technology, 2022, ijfs.15723. https://doi.org/10.1111/ijfs.15723	10/7*2	2.86
			Mir, S.A.; Shah, M.A.; Mir, M.M.; Sidiq, T.; Sunooj, K.V.; Siddiqui, M.W.; Marszałek, K.; Mousavi Khaneghah, A. Recent developments for controlling microbial contamination of nuts. Critical reviews in food science and nutrition 2022, 1. https://doi.org/10.1111/ijfs.15723		
			Rusu Teodor, Paula I. Moraru, Olimpia Mintas Influence of environmental and nutritional factors on the development of lettuce (Lactuca sativa L.) microgreens grown in a hydroponic system, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca 49(3), Print ISSN 0255-965X; Electronic ISSN 1842-4309, IF=1,249,Q3		
			Moraru P.I. (2022), Trial Protocol for Evaluating Platforms for Growing Microgreens in Hydroponic Conditions. Foods, 11(9), 10.3390/foods11091327	10/3*1	3.33
			Mintaş Olimpia, Mintaş Ioan, Vicaş Gabriela : The influence of the natural factors on the evolution of the Peșea thermal hydro-geo-ecosystem in the period 2009-2012, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, vol.IX, Oradea, 2012 https://protmed.ursoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2012B/im/20.%20Mintas%20Olimpia.pdf		
			Thomas.NeubauerMathiasHarzhauserOlegMandicElisavetGeorgopoulouAndreasKroh, Paleobiogeography and historical biogeography of the non-marine caenogastropod family Melanopsidae, Elsevier, Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology Volume 444, 15 February 2016, https://doi.org/10.1016/j.palaeo.2015.12.017	10/3*2	6,66
			Thomas.NeubauerMathiasHarzhauserElisavetGeorgopoulouAndreasKroh, Population bottleneck triggering millennial-scale morphospace shifts in endemic thermal-spring melanopsids, Elsevier, Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology, Volume 414, 15 November 2014 https://doi.org/10.1016/j.palaeo.2014.08.015		
			Francisc Ioan Hathazi, Vasile Darie Șoproni, Mircea Nicolae Arion, Carmen Otilia Molnar, Simina Vicaș (Coman), Olimpia Smaranda Mintas, The Use of Microwave Drying Process to the Granular Materials, (IJACSA) International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Vol. 10, No.11, 2019, pp.23-29, ISSN : 2156-5570 (Online), ISSN : 2158-107X (Print), Document Type: JOURNAL Paper,, IF= 1,324, 2019, (DOI) : 10.14569/IJACSA.2019.0101104		
			MohamedHemisaRuplalChoudharybDennis G.Watsonb, A coupled mathematical model for simultaneous microwave and convective drying of wheat seeds, Elsevier, Biosystems Engineering Volume 112, Issue 3, July 2012, https://doi.org/10.1016/j.biosystemseng.2012.04.002	10/6*1	1,66
			Olimpia Mintas, Climate change in the past millenium , Analele Universitatii Agricole si Medicina Veterinara a Banatului din Timisoara, ISSN: 1221-5295 ,2008		
			Radu Brejea, Sanda Rosca, Florian Dumitru Taut , Ștefan Bilașco, Cristian Domuța , Ioana Maria Borza , Quantitative GIS Model for Evaluating the Favorability of Alfalfa (Medicago sativa L.) Culture for Suitable Varieties in Romania: Case Study Bihor County, MDPI, Applied Sciences Volume 11 Issue 9 10.3390/app11094205	10/1*1	10
		3.2. Citări în reviste și volumele conferințelor BDI		5/nr. autori ai articolului citat x nr.citari	
			Adrian Maximilian Macri, Ioana Pop, Daniel Simeanu, Diana Toma , Ion Sandu, Liliana Lacramioara Pavel, Olimpia Smaranda Mintas , The Occurrence of Aflatoxins in Nuts and Dry Nuts Packed in Four Different Plastic Packaging from the Romanian Market, MDPI - Microorganisms, IF= 4.926, ISSN: 2076-2607, 2021, Q2, DOI: 10.3390/microorganisms9010061		
			Sneh Punia Bangar, Nitya Sharma, Aastha Bhardwaj, Yuthana Phimolsiripol., Lactic acid bacteria: A bio-green preservative against mycotoxins for food safety and shelf-life extension, J Quality Assurance and Safety of Crops & Foods, Vol. 14 No. 2 (2022): QASCF , DOI https://doi.org/10.15586/qas.v14i2.1014	5/7*3	2.14

			Valeria Vita, Cinzia Franchino, Marco Iammarino, Aflatoxins contamination in nuts for direct human consumption: analytical findings from three years of official control in Italy - International Journal of Food Science and technology, 2022 - Wiley Online Library, https://doi.org/10.1111/ijfs.15723		
			Shabir Ahmad Mir, Manzoor Ahamd Shah, Mohammad Maqbool Mir, Tahira Sidiq, Kappat Valiyapeediyekkal Sunooj, Mohammed Wasim Siddiqui, Krystian Marszałek & Amin Mousavi Khaneghah, Recent developments for controlling microbial contamination of nuts, Critical Reviews in Food Science and Nutrition, 2022 https://doi.org/10.1080/10408398.2022.2038077		
			Rusu Teodor, Paula I. Moraru, Olimpia Mintas Influence of environmental and nutritional factors on the development of lettuce (<i>Lactuca sativa</i> L.) microgreens grown in a hydroponic system, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca 49(3), Print ISSN 0255-965X; Electronic ISSN 1842-4309, IF=1,249,Q3	5/3*2	3.33
			Magsumbol J.A.V. (2021), Multigene Genetic Programming Model for Temperature Optimization to Improve Lettuce Quality. 2021 IEEE 13th International Conference on Humanoid, Nanotechnology, Information Technology, Communication and Control, Environment, and Management, HNICEM 2021, 10.1109/HNICEM54116.2021.9731974		
			Ceccanti C. (2022), Seasonal Fluctuations of Crop Yield, Total Phenolic Content and Antioxidant Activity in Fresh or Cooked Borage (<i>Borago officinalis</i> L.), Mallow (<i>Malva sylvestris</i> L.) and Buck's-Horn Plantain (<i>Plantago coronopus</i> L.) Leaves. Horticulturae, 8(3), 10.3390/horticulturae8030253		
			Francisc Ioan Hathazi, Vasile Darie Șoprni, Mircea Nicolae Arion, Carmen Otilia Molnar, Simina Vicaș (Coman), Olimpia Smaranda Mintas, The Use of Microwave Drying Process to the Granular Materials, (IJACSA) International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Vol. 10, No.11, 2019, pp.23-29, ISSN : 2156-5570 (Online), ISSN : 2158-107X (Print), Document Type: JOURNAL Paper., IF= 1,324, 2019, (DOI) : 10.14569/IJACSA.2019.0101104	5/6*2	1,66
			Mohamed Hemis, Ruplal Choudhary, Dennis G Watson, The Effect of Microwave Drying Parameters on the Germination of Wheat Seeds Published by the American Society of Agricultural and Biological Engineers, St. Joseph, Michigan www.asabe.org , 2012 Dallas, Texas, July 29 - August 1, 2012 121336994.(doi:10.13031/2013.41726)		
			Coman Simina Maria, Drying barley seeds using different levels of the microwave power, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Vol.XXII, 2014, http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2014A/im/04.Coman%20Simina%202.pdf		
			Vicaș Gabriela, Mintas Olimpia, Mintas Ioan : The influence of the city waste storage activity on the soil in Valea lui Mihai landfill area Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, vol.XVII, Oradea, 2011 https://protmed.uroadea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2011B/im/46.%20Vicaș%20Gabriela.pdf	5/3	1,66
			Mintas Olimpia, Vicaș Gabriela, The impact of traffic intensification in the area of Valea lui Mihai sorting plant upon the species and habitats of conservative interest, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului Vol. XXIII, 2014, http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2014B/miscellaneous/12.%20Mintas%20Olimpia.pdf		
			Mintas Olimpia, Resources and energy, core components of national security, Jurnal Research Journal of Agricultural Science, Volumul 42, Numărul 3, 2010 https://agricultura.usab-tm.ro/Simpo2010pdf/Simpo%202010%20vol%203/Chapter%202/05%20Mintas%20Olimpia%201.pdf	5/1	5
			Anna Nurzyńska, The role of NATO in ensuring safety energy and protection of infrastructure energy, Przedsiębiorstwo Wydawnictw Naukowych Da...World Scientific News, 2018/104 https://bibliotekanauki.pl/articles/1177397		
	3.3 Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale	Punctaj unic pe fiecare activitate	3.3.1 Internaționale	20	-
			3.3.2 Naționale	5	-

		și internaționale și Profesor invitat (exclusiv POS, ERASMUS)				
		3.4 Membru în colective de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice, Organizator de manifestări științifice	Punctaj unic pe fiecare activitate	3.4.1 ISI	15	-
				3.4.2 BDI	10	-
				Simpozionul internațional DEZVOLTAREA DURABILĂ: PROVOCĂRI ȘI OPORTUNITĂȚI, 2021	10	10
				3.4.3. Naționale și internaționale neindexate	5	-
		3.5 Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale (punctajul se acordă pentru fiecare revistă și manifestare științifică o singura data/an, indiferent de numărul recenziilor)		3.5.1 ISI	10	-
				3.5.2 BDI	5	-
		3.6. Referent în comisii de doctorat		3.6.1 Internaționale	10 x nr. comisii	-
				3.6.2 Naționale	5 x nr. comisii	-
		3.6 Premii		Academia Română	30	-
				ASAS, AOSR, academii de ramură și CNCS	15	-
				Articolul ” The Occurrence of Aflatoxins in Nuts and Dry Nuts Packed in Four Different Plastic Packaging from the Romanian Market” premiat în cadrul competiției PRECISI_2021_	15	15
				Lista 1 - Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării		
				Premii internaționale	10	-
				Premii naționale în domeniu	5	-
		3.7. Membru în academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, naționale	3.7.1 Academia Română		100	-
			3.7.2 ASAS, AOSR și academii de ramură	Membru al Corpului doctorilor în știință al Academiei Maghiare	30	30

	și internaționale, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării	3.7.3 Conducere asociații profesionale	internaționale	30	-	
			naționale	10	-	
		3.7.4 Asociații profesionale	internaționale	5		
			naționale	2		
			Asociația Romană de Mediu 1998		2	
			Societatea Romană de Fizică		2	
		3.7.5 Consilii și organizații în domeniul educației și cercetării	conducere	15	-	
			Membru Comisia tripartita de la Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor	10	10	
		TOTAL CRITERIUL A3				107,3

NOTE:

(1)Factorul de impact al revistei menționat pe site-ul WOS(Web of Science) în anul în care a fost publicat articolul; pentru articolele în Proceedings WOS (Web of Science -THOMSON REUTERS) și pentru brevetele indexate WOS-Derwent factorul de impact considerat va fi egal cu 0.

(2)La articolele ISI și BDI în extenso pentru autor principal/prim autor/autor corespondent/coordonator (ultim autor), punctajul rezultat din calcul se multiplică cu coeficientul 2. Se admit maxim 2 articole în același volum/ediție. Calitatea de coordonator (ultim autor) se refera doar la conducătorul de doctorat.Pentru Profesor/CSI I lucrări ISI pot fi echivalate cu 2 brevete indexate WOS-Derwent/soiuri, iar pentru conferențiar/CS II, o lucrare ISI poate fi echivalatăcu un brevet indexat WOS-Derwent/soi,doar pentru dacă cel care candidează este prim autor.

(3)pentru contractele de consultanță trebuie sa existe dovada încasării sumei menționate în contabilitatea instituției beneficiare

(4)bazele de date internaționale(BDI) luate în considerare pentru articolele 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)Autocitățile sunt excluse

2. Formula de calcul al indicatorului de merit (A= A₁ +A₂+A₃)

$$A = \sum_{i=1}^3 A_i = \sum_{p=1}^3 k_{1p} + \sum_{p=1}^5 k_{2p} + \sum_{p=1}^7 k_{3p}$$

unde: k_{pi}- indice specific domeniului (i = 1, 2 și 3) și tipului (p) de activitate (conform tabelului 1). Notă: Indicatorul se referă la întreaga activitate a candidatului cu precizări distincte pentru Criteriul 2.1.

3. Condiții minimale (A_i , $i=1, 2$ și 3)

$$A = A_1 + A_2 + A_3 = 190,07 + 611,485 + 107,3 = 908,855$$

Nr. crt.	Categoria		
	Domeniul de activitate	Condiții conferențiar	REALIZAT
1	Activitatea didactică/profesională (A1)	Minim 50 puncte	190,07
2	Activitatea de cercetare (A2)	Minim 130 puncte	611,485
3	Recunoașterea și impactul acivității (A3)	Minim 40 puncte	107,3
	TOTAL	Minim 220 puncte	908,855

Confirm prin prezenta că datele mai sus menționate sunt reale și se referă la propria ea activitate profesională și științifică

Data 08.08.2022

Candidat: Mintăș Olimpia Smaranda

Verificat:

Președintele comisiei

Membrii comisiei
