



**UNIVERSITATEA
DIN ORADEA**

**Facultatea de
Protecția Mediului**

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

**UNIVERSITATEA DIN ORADEA
FACULTATEA DE PROTECȚIA MEDIULUI**

Anexa nr. 3

*la Procedura proprie privind organizarea și desfășurarea
examenului de promovare în cariera didactică în
Universitatea din Oradea*

*(valabilă pentru posturile de conferențiar universitar –
Comisia Ingineria resurselor vegetale și animale)*

FIȘA DE VERIFICARE

**A ÎNDEPLINIRII CERINȚELOR ȘI STANDARDELOR MINIMALE
pentru înscrierea la examenul de promovare în cariera didactică**

I. DATE DESPRE CANDIDAT

NUMELE **BODOG** PRENUMELE **MARINELA FLORICA** CNP [REDACTED]

Postul pentru care se înscrie la examen **CONFERENȚIAR** Disciplinele **PEDOLOGIE, TELEDETECTIE**

Poziția în Statul de funcții **9** Departamentul **SILVICULTURĂ ȘI INGINERIE FORESTIERĂ**

Facultatea **PROTECȚIA MEDIULUI**

Gradul didactic actual **ȘEF LUCRĂRI** Poziția în Statul de funcții **13**

Disciplinele **Ecologia peisajelor și managementul crizelor de mediu în ecosisteme forestiere, Baze de date spațiale ale sistemelor forestiere, Managementul integrat al deșeurilor I, II, Teledetectie**

Departamentul **SILVICULTURĂ ȘI INGINERIE FORESTIERĂ** Facultatea **PROTECȚIA MEDIULUI**

II DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA CONDIȚIILOR DE ÎNSCRIERE

1. Studii universitare de licență și masterat

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1	Universitatea „Politehnica” din Timișoara	Inginerie civilă (licență)	1992-1997	inginer
2	Universitatea din Oradea	Educație (master)	2005-2006	profesor

2. Studii universitare de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1	Universitatea „Politehnica” din Timișoara	Inginerie civilă	1997-2007	doctor



**UNIVERSITATEA
DIN ORADEA**

**Facultatea de
Protecția Mediului**

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

3. Studii și burse postdoctorale

Nr. crt.	Instituția organizatoare	Domeniul	Perioada	Obs.

4. Grade didactice/profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/funția didactică/ gradul profesional
1	Universitatea din Oradea	Ingineria mediului	1998-2000	preparator
2	Universitatea din Oradea	Ingineria mediului	2000-2004	asistent
3	Universitatea din Oradea	Silvicultură	2004-2025	șef lucrări

III. DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA CERINȚELOR ȘI STANDARDELOR

a) deținerea titlului/diplomei de doctor; 12 martie 2008 (Ordin M.E.C. nr. 3439)

b) vechime minimă de 6 ani în calitate de cadru didactic titular în învățământul superior în cadrul UO; 27 de ani vechime

c) a avut calificativul „foarte bine” în ultimii 3 ani, îndeplinind, în fiecare din ultimii 3 ani, următoarele condiții:

– coeficientul de evaluare a performanțelor profesionale individuale: $K_A \geq 1,5$;

$K_A = 7,87$ în anul 2024-2025; $7,36$ în 2023-2024; $6,94$ în 2022-2023. Toate sunt mai mari decât $1,5$;

– coeficientul de evaluare a cadrelor didactice din partea studenților: $K_S \geq 0,8$;

$K_S = 0,98$ în 2024, $0,98$ în 2023; $0,96$ în 2022; toate sunt mai mari decât $0,8$;

– coeficientul de performanță privind activitatea în departament/facultate/universitate:

$K_C = 1$ în fiecare din ultimii 3 ani.

Cei 3 coeficienți sunt definiți și se calculează anual conform *Procedurii operaționale privind evaluarea activității profesionale a cadrelor didactice și evaluarea disciplinelor de studiu*.

d) să nu aibă o sancțiune disciplinară neradiată în condițiile legii;



e) îndeplinirea standardelor minimale naționale pentru ocuparea funcției de conferențiar universitar, standarde aprobate potrivit art. 156 din Legea învățământului superior nr. 199/2023, cu modificările și completările ulterioare:

1. Structura activității candidatului							
Nr crt	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categoriile și restricții	Subcategoriile	Indicatori (kpi)	Punctaj (Autoevaluare)	Evaluare comisie (media evaluărilor)
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 Conferențiar: minimum 1 carte/capitol în calitate de prim autor; CS I și CS II - fără restricții;	1.1.1.1 internaționale	nr. pagini / (2*nr. autori)	-	
			Bodog, Marinela Florica , 2015, Methods of reusing the textile wastes (8 pag.) Chereji, I., (coordonator) - Green education for a greening economy. Editura Universității din Oradea, ISBN 978-606-10-1512-2		8/2*1	4	
			1.1.1 Cărți cu ISBN/capitole ca autor; pentru Conferențiar: minimum 1 carte/capitol în calitate de prim autor; CS I și CS II - fără restricții;	1.1.1.2 naționale	nr. pagini / (5*nr. autori)	-	
			Bodog Marinela Florica , 2025, Teledetectie în Silvicultură. Aplicații și relevanță pentru gospodărirea durabilă a pădurilor , 128 pagini, Editura „Aureo”, Oradea, ISBN 978-606-794-554-6		128/5*1	25,6	
			Bodog Marinela Florica , 2025, Corelații pedologice , Ghid pedologic studentesc pentru folosirea codurilor, 82 pagini, Editura „Aureo”, Oradea, ISBN 978-606-794-537-9		82/5*1	16,4	
			Bodog Marinela Florica , 2018, Pedologie , 155 pagini, Editura Universității din Oradea, ISBN 978-606-10-1975-5		155/5*1	31	
			Bodog Marinela Florica , 2018, Aplicații pedologice , 105 pagini, Editura Universității din Oradea, ISBN 978-606-10-1974-8		105/5*1	21	
			Bodog Marinela , 2015, Depozitarea deșeurilor , 157 pagini, Editura Universității din Oradea, ISBN 978-606-10-1624-2		157/5*1	31,4	
			Bodog Marinela , 2012, Subirigarea , (5 pagini) (Fascicula 1:399-403), Domuța, C., (coordonator) - 50 de ani de cercetare agricolă în Oradea, Ed. Universității Oradea, ISBN 978-606-10-0730-1		5/5*1	1	
			Bodog Marinela , 2009, Aplicații – Depozitarea și reciclarea ecologică a deșeurilor , 104 pagini, Editura Universității din Oradea, ISBN 978-973-759-911-7		104/5*1	20,8	
			Bodog Marinela , 2008, Pedologie cu elemente de geologie și geomorfologie , 197 pagini, Editura Universității din Oradea, ISBN 978-973-759-674-1		197/5*1	39,4	
			Bodog Marinela , 2007, Interacțiunea irigației drenaj și impactul acestora asupra mediului în bazinul Crișurilor ,		142/5*1	28,4	



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

			142 pagini, Editura Politehnica Timișoara, ISBN 978-973-625-544-1			
			Man T. Eugen, Sabău N. Cornel, Bodog Marinela , Cîmpan Gabriela, 2007, Hidroameliorații , 463 pagini, 2 vol., Editura Aprilia Print Timișoara, ISBN 973-99452-0-1 (cap. II și III = 204 pagini)	204/5*4	10,2	
			Andrei Wehry, Marinela Bodog , 2004, Reciclarea apelor uzate , 178 pagini, Editura Universității din Oradea, ISBN 973-613-524-1	178/5*2	17,8	
		1.1.2 Cărți/capitole de cărți ca editor/coordonator	1.1.2.1 internaționale	nr.pagini/ (3*nr.autori)	-	
			1.1.2.2 naționale	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)	-	
		Bodog Marinela , 2017, Amenajarea teritoriului și urbanism , curs, 138 pagini, Electronic	138/8*1	17,25		
		Bodog Marinela , 2020, Corectarea torenților , curs, 276 pagini, electronic	276/8*1	34,5		
		1.2.2 Îndrumare de laborator/aplicații - fără restricții		nr.pagini/ (8*nr.autori)	-	
		Bodog Marinela , 2020, Corectarea torenților , Proiect, 88 pagini, electronic	88/8*1	11		
	1.3. Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educaționale (POS, Erasmus, ș.a.)	<i>Punctaj unic pentru fiecare activitate</i>		15	-	
			Erasmus Intensive Programme, 13 EIP RO ORADEA01, Cradle – to - Cradle in Higher Education , 2013-2014, Valoare: 22.774 Euro, Director Supuran Anamaria, Funcția – coordonator		15	
			Coordonator program de studiu Ingineria prelucrării lemnului 2023-2027		15	
TOTAL A1					339,75	

1. Structura activității candidatului							
Nr crt	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categoriile și restricțiile	Subcategoriile	Indicatori (kpi)	Punctaj (Autoevaluare)	Evaluare comisie (media evaluărilor)
0	1	2	3	4	5	6	
2	Activitatea de cercetare (A2)	2.1 Articole în extenso în reviste cotate Thomson Reuters, în volume procedin g indexate Thomson Reuters și brevete de invenție	2.1.1. Conferențiar/ CS II: <i>Minimum 5 articole, din care minimum 3 în reviste ISI cotate;</i> <i>la 3 dintre lucrări (dintre care 1 ISI cotate) să fie autor principal/ corespondent/coordonator.</i> <i>Cel puțin 2 lucrări să fie publicate după ultima promovare sau în ultimii 5 ani.</i> BODOG M (Author) – 12 – Web of Science Core Collection		(35 + 20*factor impact) ⁽¹⁾ / nr. autori		
			1. Bodog Marinela Florica , Lazăr Andra Nicoleta, Stanciu Alina Ștefania, 2023, <i>Determination of solid waste composition at the sorting station. Case study: 3 cities in Romania</i> , Environmental Engineering and Management Journal, Vol. 22, No. 8, 1381 – 1388, Factor de impact =		(35+20*1,065)/3*2	37,53	



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

	indexate Web of Science - Derwent	1,065, https://www.eemj.eu/index.php/EEMJ/article/view/4746			
		2. Bodog Marinela , A. Racz, N.C. Sabău, 2024, <i>Past and future - a perspective of the evolution of Ineu`s forests</i> , Agriculture for life, Seria E: Land reclamation and survey environmental engineering, Vol. XIII(1): 762-769, <u>Factor de impact = 0,4</u> , https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current?id=728	(35+20* 0,4)/3*2	28,67	
		3. E.C. Șchiopu, Roxana G. Popa, Irina R. Pecingină, Ramona V. Cazalbașu, Marinela Florica Bodog (autor corespondent) , 2025, <i>Evaluation of the degree of microbiological contamination of groundwater in Gorj County</i> , Agriculture for life, Seria E: Land reclamation and survey environmental engineering, Vol. XIV: 766-775, <u>Factor de impact = 0,4</u> https://landreclamationjournal.usamv.ro/pdf/2025/vol2025.pdf	(35+20* 0,4)/5*2	17,2	
		4. G.C. Crainic, S.I. Sicoe, F. Irimie, Flavia Irimie (Cioflan), C.I. Iovan, Marinela Florica Bodog (autor corespondent) , 2023, <i>The particularities of the ecological rehabilitation work of the sessile oak stands (Quercus petraea (Matt.) Liebl.), from the seed reserve</i> , Agriculture for Life, Seria E: Land reclamation and survey environmental engineering, Vol. XII: 224-235, <u>Factor de impact: 0,4</u> https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current?Id=598	(35+20* 0,4)/6*2	14,33	
		5. Sicoe S.I., G.C. Crainic, Alina Samuel, Marinela Florica Bodog , C.I. Iovan, S. Curilă, O. Hâruga, Eugenia Șerban, L.S. Dorog, N.C. Sabău, 2023, <i>Analysis of the Effects of Windthrows on the Microbiological Properties of the Forest Soils and Their Natural Regeneration</i> , MDPI - Forests 14(6):1200. <u>Factor de impact = 3.282</u> , https://doi.org/10.3390/f14061200	(35+20* 3,282)/ 10	10,06	
		6. G. C. Crainic, F. Covaci, N.C. Sabău, S.I. Sicoe, Flavia Cioflan, Marinela Florica Bodog , C.I. Iovan, 2023, <i>Work specific to the introduction of silvopastoral systems in the forest fund</i> , Agriculture for Life, Seria E: Land reclamation and survey environmental engineering, Vol. XII: 74-85, <u>Factor de impact: 0,4</u> , https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current?id=579	(35+20* 0,4)/7	6,14	



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

		7. Małgorzata Kida, M. Musiał, K. Pochwat, Sabina Ziembowicz, P. Koszelnik, W. Strojny, H. Pizzo, Marinela Bodog , 2024, <i>Modeling of microplastics degradation in aquatic environments using an experimental plan</i> , Journal of Hazardous Materials , Volume 471, Editura Elsevier, Factor de impact = 12,2 https://doi.org/10.1016/j.jhazmat.2024.134396 ,	(35+20*12,2)/8	34,87	
		8. D. Gombos, N.C. Sabău, Marinela Bodog , C. Domuța, 2009, <i>DrenVSubIR design soft validation for seepage drainage and subirrigation</i> , Annals of DAAAM & Proceedings of the 20th International DAAAM Symposium, Austria, Vol. 20(1): pp. 1073-1074, ISSN: 1726-9679, ISBN: 978-3-901509-70-4. Editor B[ranko] Katalinic, Published by DAAAM International, Vienna, Austria 2009 included in Web of Science at List of Conference Proceedings under no. 11491/20th- 2009, indexed EBSCO și SCOPUS, 20th DAAAM International Symposium on Intelligent Manufacturing and Automation (DAAAM 2009) (Table of Contents) , Proceeding ISI	(35+20*0)/4	8,75	
2.2 Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale (BDI ⁽³⁾)	2.2.1. Conferențiar/CS II: Minimum 10 articole		15/nr. de autori	-	-
		1. Bodog Marinela Florica , Figuli Fabian, 2022, <i>Influence of texture on the physiological profile of soil on forest vegetation</i> , Fascicula Natural resources and sustainable development, vol. 12 No.1, DOI: 10.31924/nrsd.v12i1.08, ISSN-L 2066-6276, https://www.nrsdj.com/issues-year-2022-1/influence-of-texture-on-the-physiological-profile-of-soil-on-forest-vegetation.html	15/2*2	15	
		2. G.C. Crainic, Marinela Bodog , C. Iovan, Flavia Cioflan (Irimie), F. Irimie, 2022, <i>Differentiated use of cartographic material in the forestry sector, in the plain area</i> , Fascicula Protecția Mediului, Vol. XXXIX(27):79-86, I.S.S.N. 2065-3476, https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2022B/silv/04.%20Crainic%20GC..pdf	15/5	3	
		3. Bodog Marinela Florica , Merlaș Adrian, 2021, <i>Possibilities for improving degraded land through forest vegetation</i> , Fascicula Protecția Mediului, XXXVI(26): 141-148, I.S.S.N. 2065-3476, https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2021A/silv/01.%20Bodog%20Marinela..pdf	15/2*2	15	



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

		<p>4. Bodog Marinela, 2019, <i>Software used for a comparison between horizontal and vertical drainage system in anisotropic soils</i>, Fascicula Protecția Mediului, XXXIV (25): 171 - 178; I.S.S.N. 2065-3476, https://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_me_diului/2019A/silv/01.%20Bodog%20Marinela.pdf</p>	15/1*2	30	
		<p>5. Bodog Marinela, Todea Olimpia Adela, 2019, <i>Groundwater 3D modelling</i>, Fascicula Protecția Mediului, XXXIV (25): 171 - 178; I.S.S.N. 2065-3476, https://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_me_diului/2019B/im/02.%20Bodog%20Marinela.pdf</p>	15/2*2	15	
		<p>6. Crainic G.C., Bodog Marinela, Sicoe S., Bungău Delia, Druță N., Ardelean R., Bar I., 2018, <i>Aspects relating to technology topographic details G.N.S.S. positioning system G.P.S. in the forestry massive</i>, Analele Universității Din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XXXI(23): 121-132; I.S.S.N. 1224-6255 http://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_me_diului/2018B/silv/03.%20Crainic%20Ghita%20Cristian.pdf</p>	15/7	2,14	
		<p>7. Bodog Marinela, Pasztai Zoltan, Branner Francisc, Hubner Klara, 2018, <i>Implementation of zero waste concept in eastern europe small communities. Case study: Oradea</i>, Fascicula Protecția Mediului, XXX(23): 171 - 178; I.S.S.N. 1224-6255 http://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_me_diului/2018A/im/01.%20Bodog%20Marinela%201.pdf</p>	15/4*2	7,5	
		<p>8. Bodog Marinela, Andreescu Nicoleta Alina, 2018, <i>Ways to reduce the ecological footprint</i>, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XXXI(23): 185 - 188; I.S.S.N. 1224-6255 http://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_me_diului/2018B/im/01.%20Bodog%20Marinela%202.pdf</p>	15/2*2	15	
		<p>9. Bodog Marinela, 2017, <i>Life cycle assessment of municipal solid waste from Integrated management systems</i>, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XXVI(21): 213 -220; I.S.S.N. 1224-6255 http://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_me_diului/2017B/im/01.%20Bodog%20Marinela.pdf</p>	15/1*2	30	
		<p>10. Bodog Marinela, 2017, <i>Recycling food waste</i>, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XXVI(21) I.S.S.N. 1224-6255 http://protmed.utoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_me_diului/2017A/im/01.%20Bodog%20%20Marinela.pdf</p>	15/1*2	30	
		<p>11. Bodog Marinela, Crainic G.C., 2016, <i>Some specific characteristics of the geomatic applications in the agro-forestry sector</i>, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XXVII(21):337-346, I.S.S.N. 1224-6255</p>	15/2*2	15	



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

		http://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_me_diului/2016B/silv/02.%20Bodog%20Marinela.pdf			
		12. Bodog Marinela , Pasztay Zoltan, Man Eugen, 2016, <i>Exploitation of a closed landfill according to the principles of sustainable development</i> , Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XXVII(21):205-212, I.S.S.N. 1224-6255 http://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_me_diului/2016B/im/04.%20Bodog%20Marinela.pdf	15/3*2	10	
		13. Bodog Marinela , Crainic G.C., 2015, <i>Using Spatial Databases For Optimization Of The Forest-Ownership Activities</i> , Analele Universității Din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XXV(20):299-308, I.S.S.N. 1224-6255, http://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_me_diului/2015B/silv/01.%20Bodog%20Marinela.pdf	15/2*2	15	
		14. Crainic G.C., Bodog Marinela , Naș Sanda, 2015, <i>Geomatic applications in the Silvo-Pastoral Systems</i> , Analele Universității Din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XXV(20): 325-332, I.S.S.N. 1224-6255 http://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_me_diului/2015B/silv/04.%20Crainic%20Ghita%20Cristian.pdf	15/3	5	
		15. Bodog Marinela , Crainic G.C., 2014, <i>Opportunities for achieving a geographic information system for „Sylva Arboretum Park” dendrologic collection</i> , Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XXIII(17): 315-324, I.S.S.N. 1224-6255 http://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_me_diului/2014B/silv/03.%20Bodog%20Marinela%202.pdf	15/2*2	15	
		16. Bodog Marinela , Crainic Ghiță Cristian, 2014, <i>Some aspects related to spatial positioning of contour details of „Sylva Arboretum Park” Arad County</i> , Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XXIII(17):325-336, I.S.S.N. 1224-6255 http://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_me_diului/2014B/silv/02.%20Bodog%20Marinela%201.pdf	15/2*2	15	
		17. Man T.E., Bodog Marinela , Constantinescu Laura, Hălbac-Cotoară-Zamfir R., 2010, <i>New software for the optimal design of drainage network in steadystate sub-irrigation case study: Greoni-Ticvanu Mare drainage arrangement</i> , CIGR XVII th World Congress – Québec City, Canada, vol. 52, Paper ID: CSBE101429 http://www.csbe-scgab.ca/docs/meetings/2010/CSBE101429.pdf	15/4	3,75	



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

			18. Derecichei Laura, Bodog Marinela , Lucaci Codruța, 2012, <i>Aspects of Exploitation Wood Biomass</i> , Analele Universității Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Revistă acreditată de CNCISIS, cod 686, categoria B+, din anul 2010, XIX(17): 407-412, ISSN 1224-6255, (Ed. Română) ISSN 2065-3476, (Ed. Engleză) ISSN 2065-3484 http://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediulu/2012B/silv/10.%20Derecichei%20Laura%201.pdf	15/3	5	
			19. Derecichei Laura, Bodog Marinela , Lucaci Codruta, Dubău C., 2011, <i>The sawdust and wood waste management from wood processing industry</i> , Natural resources and sustainable development, V1:129-132, https://ssrn.com/abstract=2701841	15/3	5	
			20. Bodog Marinela , Derecichei Laura, Jurik L., Barekova Anna, 2011, <i>Biogas Production</i> , Analele Universității Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Revistă acreditată de CNCISIS, cod 686, categoria B+, din anul 2010, XVII(16):591-596, ISSN 1224-6255, (Ed. Română) ISSN 2065-3476, (Ed. Engleză) ISSN 2065-3484 http://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediulu/2011B/im/01.%20Bodog%20Marinela.pdf	15/4*2	7,5	
			21. Bodog Marinela , Derecichei Laura, 2010, <i>The closure operation of anaerobic ponds with some important tips for routine maintenance</i> , Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XV(15):561-564, ISSN 1583-4301 http://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediulu/2010/im/02.Bodog%20Marinela%201.pdf	15/2*2	15	
			22. Bodog Marinela , Derecichei Laura, 2010, <i>Waste water treatment</i> , Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XV(15): 565-569, ISSN 1583-4301 http://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2010/im/03.%20Bodog%20Marinela%202.pdf	15/2*2	15	
			23. Derecichei Laura, Bodog Marinela , Lucaci Codruța, Dubău Călin, 2010, <i>Environmental impact of waste wood</i> , Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XV(15):399-403, ISSN 1583-4301 http://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediulu/2010/silv/10.%20Derecichei%20Laura%201.pdf	15/4	3,75	
			24. Vlad Ioan, Vlad Mariana, Moțiu Tudor, Bartha Szilard, Timiș Gânsac Voichița, Dorog Sorin, Chebeleu Mircea, Bodog Marinela , Budău Ruben, Pantea Stelian, 2010, <i>Tulip bulbs preparation by heat treatment for forced culture in green house</i> , Journal of Agricultural Sciences, Debrecen, pg.70-72, ISSN: 1588-8363; https://doi.org/10.34101/ACTAAGRARI/8378	15/10	1,5	
			25. Derecichei Laura, Bodog Marinela , 2010, <i>Wood biomass, a form of renewable and ecological energy</i> , Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XIV(15): 404-409, ISSN 1583-4301 http://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediulu/2010/silv/11.%20Derecichei%20Laura%202.pdf	15/2	7,5	



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

		26. M. Teodor Eugen, Bodog Marinela , Constantinescu Laura, Hălbaș-Cotoară-Zamfir Rareș, 2010, <i>New software for the optimal design of drainage network in steady-state sub-irrigation case study: Greoni-Ticvanu Mare drainage arrangement</i> , CIGR XVIIth World Congress – Québec City, Canada, vol. 52, Paper ID: CSBE101429 https://library.csbe-scgab.ca/all-publications/4194:new-software-for-the-optimal-design-of-drainage-network-in-steady-state-sub-irrigation-case-study-greoni-ticvanu-mare-drainage-arrangement	15/4	3,75	
		27. Nicu-Cornel Sabău, Eugen Teodor Man, C Domuța, Marinela Florica Bodog , Maria Șandor, Alin C Teușdea, Radu Petru Brejea, 2010, <i>Expanding possibilities for using the software DrenVSubIR, to design associated drainage with deep loosening works through scarifying</i> , Buletinul Științific al Universității "POLITEHNICA" din Timișoara, Seria Hidrotehnica, Tom 55(69), Fascicola 1 https://www.ct.upt.ro/buletinhidro/Files/003-SabauHidrotim_1.pdf	15/7	2,5	
		28. Marinela Bodog , A.C. Teușdea, T.E. Man, 2009, <i>The establishment of loss of hydraulic load at the horizontal drainage with the help of the Programme DrenVSubir</i> , Revista Lucrări științifice. Seria Agronomie, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, 52(1):289-295, ISSN 1454-7414 https://www.uaiasi.ro/revagrois/PDF/2009_1_291.pdf	15/3*2	10	
		29. N.C. Sabău, Marinela Bodog , A.C. Teușdea, 2009, <i>Some aspects regarding the usage of the program drenvsubir to the projection of the drainage on the heavy soils with a high content of clay</i> , Revista Lucrări științifice. Seria Agronomie, Editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, 52(1): 455-460, ISSN 1454-7414; https://www.uaiasi.ro/revagrois/PDF/2009_1_457.pdf	15/3	5	
		30. Marinela Bodog , E. T. Man, 2009, <i>The establishment of the correlation between the deepness of the phreatic level and the humidity at the soil surface, in the experimental field from the Waterworks in Oradea, Bihor County</i> , Research Journal of Agricultural Science, Timișoara, 41(1):379-384, ISSN: 1221-5279 http://agricultura.usab-tm.ro/Simpo2009pdf/Simpo%202009%20vol%201/Section%204/Session%204.php	15/2*2	15	
		31. Marinela Bodog , E. T. Man, 2009, <i>Controlled drainage and subirrigation - the reversible facilities</i> , Research Journal of Agricultural Science, Timișoara, 41(1):372-378, ISSN: 1221-5279 http://agricultura.usab-tm.ro/Simpo2009pdf/Simpo%202009%20vol%201/Section%204/Session%204.php	15/2*2	15	



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

			<p>32. Marinela Bodog, Alin Teusdea, 2009, <i>Drenvsibir</i>, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, 66(2): 16-23, ISSN: 1843-5246 http://journals.usamvcj.ro/agriculture/article/view/3718/3447, http://www.cabi.org/AbstractDatabases.asp?SubjectArea=&Subject=&Section=sc&letter=B&PID=125</p>	15/2*2	15	
			<p>33. Bodog Marinela, A. C. Teușdea, S. Pușcaș, 2008, <i>Researches studies about a Ernst corection coefficient for radial pressure head</i>, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XII(13):391-398, ISSN 1224-6255, https://drive.google.com/file/d/1-FGJiN_qKvq-xQl2Wr5Jjfh4-zqYrpli/view?usp=sharing</p>	15/3*2	10	
			<p>34. Bodog Marinela, G.C. Crainic, 2008, <i>The pedo-hydro-ameliorative division into districts of Bihor County</i>, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XIII(13):664-671, ISSN 1224-6255, https://drive.google.com/file/d/1e5HCVWq2YooY2zg9Va2evSlfBytmWDSe/view?usp=sharing</p>	15/2*2	15	
			<p>35. Bodog Marinela, T.E. Man, 2008, <i>The establishment of the correlation between the deepness of the phreatic level and the humidity at the soil surface, in the experimental field from the Waterworks in Oradea, Bihor County</i>, Buletinul Științific al Universității "Politehnica" din Timișoara, Editura Politehnica, 53(67)1: 131-134, ISSN 1224-6042 http://www.ct.upt.ro/buletinhidro/Files/rez_08_1.pdf</p>	15/2*2	15	
			<p>36. Sabău N.C., Bodog Marinela, Teușdea A.C., 2008, <i>Some aspects regarding the usage of the program DrenVSubIR to the projection of the drainage on the heavy soils with a high content of clay</i>, Buletinul Științific al Universității "Politehnica" din Timișoara, Editura Politehnica, 52(66)2: 93-96, ISSN 1224-6042, http://www.ct.upt.ro/buletinhidro/Files/rez_08_2.pdf</p>	15/3	5	
			<p>37. Bodog Marinela, A. Teușdea, I. David, E. Man, 2007, <i>The reversible facilities of controlled drainage and subirrigation</i>, Pro-Active Partnership in Creativity for the Next Generation /Proceedings/31st ARA Congress, Presses Internationales Polytechnique, Quebec, Canada, pg. 47-50, ISBN: 978-2-553-01412-3 https://9b933421-29e1-4f09-ad27-a4acda754b92.filesusr.com/ugd/a0d047_72922f52b17342d5aec940c7bd4d63cb.pdf https://drive.google.com/file/d/10PeJhvWVIQWfku9gjrMAxIzP_RuguY4_/view?usp=sharing</p>	15/4*2	7,5	



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

		<p>38. Bodog Marinela, 2005, <i>Subirigația - o metodă de drenaj subteran</i>, Analele Universității din Oradea, Fascicula Agricultură – Horticultură, XI(11):101 – 108, ISSN 1453-9470; https://drive.google.com/file/d/1rqycIcsFMpAUDIsXXJES8orcvgTGDPVV/view?usp=sharing</p>	15/1*2	30	
		<p>39. Bodog Marinela, 2006, <i>Drainage – controlled drainage – subirrigation</i>, The 4th international symposium „Natural resources and sustainable development”, pag. 705-712, ISBN (RO) 973-759-158-5; ISBN (HU) 978-963-9274-99-0 https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2006/5.%20Bodog%20M.pdf</p>	15/1*2	30	
		<p>40. Bodog Marinela, 2003, <i>Study on the slime waste dump belonging to TEPS 1 Oradea</i>, Natural Resources and Sustainable Development. International Scientific Session and Reviewed Papers, Oradea-Debrecen, RO ISBN 973-613-379-6, HU ISBN 963-472-729-8 https://drive.google.com/file/d/1niG-CKNZCe0BB4tNXH5TvU91d6OB8rK7/view?usp=sharing</p>	15/1*2	30	
		<p>41. Costea Monica, Bodog Marinela, 2003, <i>Impactul haldei de steril de la CET Oradea asupra aerului</i>, Natural Resources and Sustainable Development. International Scientific Session and Reviewed Papers, Oradea-Debrecen, RO ISBN 973-613-379-6, HU ISBN 963-472-729-8 https://drive.google.com/file/d/1niG-CKNZCe0BB4tNXH5TvU91d6OB8rK7/view?usp=sharing</p>	15/2	7,5	
		<p>42. Romocea Tamara, Bodog Marinela, Ardelean Silvia, 2003, <i>The impact of the tailing pond belonging to S.C. SINTEZA S.A. on the surface and ground water</i>, Simpozion Internațional cu tema „Impactul iazurilor de decantare asupra mediului și vieții social economice”, pag. 60-64, ISBN 973-613-626-4 https://drive.google.com/file/d/17ancsFYc9-V_jX1Nh0uPQMuoDaH9OXYm/view?usp=sharing</p>	15/3	5	
		<p>43. Man T.E., Josan N., Bodog Marinela, Dudaș A., Borota D., Tentiș M., Miere Daniela, 2003, <i>The actually situation of the tailing ponds from Bihor County</i>, Simpozion Internațional cu tema „Impactul iazurilor de decantare asupra mediului și vieții social economice”, pag. 71-76, ISBN 973-613-626-4 https://drive.google.com/file/d/1Zw14n4SG-oyzxGt5Xl2kkKNTK81M6Sj7/view?usp=sharing</p>	15/7	2,14	



**UNIVERSITATEA
DIN ORADEA**

**Facultatea de
Protecția Mediului**

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

		44. Man T.E., Josan N., Bodog Marinela , Dudaș A., Borota D., Tentiș M., Miere Daniela, Dragoș M., 2003, <i>The impact of the tailing ponds belonging to TEPS 1 Oradea on the surface and ground water</i> , Simpozion Internațional cu tema „Impactul iazurilor de decantare asupra mediului și vieții social economice”, pag. 65-70, ISBN 973-613-626-4 https://drive.google.com/file/d/1Zwl4n4SG-oyzxGt5XI2kkKNTK81M6Sj7/view?usp=sharing	15/8	1,88	
		45. Josan N., Petrea D., Romocea Tamara, Sabău N.C., Nistor St., Pașca Marinela , Costea Monica, 1998, <i>Tendances du développement urbanistique de la ville d'Oradea</i> , "Evaluation Environnementale des Plants et Programmes", Colloque européen, pg. 25 – 30, Angers, France, ISSN 0040-7463. https://drive.google.com/file/d/1f5urSC7n5uPv3V5ukGv_WWK2BY16LFf5/view?usp=sharing	15/7	2,14	

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 Granturi/proiecte câștigate prin competiție inclusiv proiecte de cercetare/ consultanță (valoare de minim 10.000 Euro echivalenți) ⁽³⁾	2.4.1 Director/ responsabil partener proiect Minimum 1 pentru Conferențiar/ CS II	2.4.1.1 internaționale	20*ani de desfășurare	-	-
		2.4.1.2 naționale	10* ani de desfășurare	-	-
		Proiect de consultanță cu mediul socio-economic, cu titlul Caracterizarea profilelor de sol și optimizarea condițiilor pedologice pentru mărirea producției în cultura de pomi fructiferi din cadrul livezii AnaRita , Funcția - Director Bodog Marinela Florica , valoare 11000 euro	10*0,5	5	
		Proiect: TechPro, Cod SMIS: 301490 - Îmbunătățirea Competențelor în Noua Eră Tehnologică - Specialist în Managementul Deșeurilor, Responsabil curs , 2025-2026	10*1	10	
	2.4.2 Membru în echipă	2.4.2.1 internaționale	4*ani de desfășurare	-	-
	1. Contract International nr. 2011-1-NL1-LEO 05-05200 - Working and Learning in the World of Cradle-to-Cradle , Director Supuran Anamaria, Valoare 13000 euro, 2012-2013, Funcția – membru în echipă https://www.duurzaambo.nl/wat-is-cradle-to-cradle	4*2	8		
	2.4.2 Membru în echipă	2.4.2.2 naționale	2* ani de desfășurare	-	



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

			le	rare		
			1. Contract cu mediul socio-economic - <i>Reabilitarea ecologică a arboretelor afectate de furtuna din 17.09.2017 în raza ocolului Silvic Sudrigiu</i> , Direcția Silvică Bihor, 2019-2020, Funcția – membru în colectiv	2*2	4	
			2. Contract CEEX Programul Cercetare de excelență, Tip A2 - <i>Studiul factorilor de risc, cuantificarea impactului acestora asupra sistemelor de agricultură, crearea de noi genotipuri și tehnologii necesare unei dezvoltări durabile</i> , Director Ciobanu Gheorghe, Valoare 1490000 lei, 2006-2008, Funcția – membru în colectiv .	2*3	6	
			3. Proiect CNCISIS, Tip A - <i>Cercetări pentru îmbunătățirea agrotehnicii terenurilor arabile în pantă din nord-vestul României în vederea realizării unui sistem de agricultură durabilă</i> , Director Domuța Cornel, Valoare 36.000 RON, 2005-2006. Funcția – membru în colectiv .	2*1	2	
			4. Contract MEC, PNCDI, programul AGRAL - <i>Soluții și tehnologii necesare aplicării raționale a irigației ca măsură de combatere a secetei</i> , Director Domuța Cornel, Valoare 190.000 RON, 2004-2006. Funcția – membru în colectiv .	2*3	6	
			TOTAL A2		793,62	

1. Structura activității candidatului

Nr crt	Dome niul activi tăților	Tipul activită ților	Categoriile și restricții	Subca tegorii	Indic a tori (kpi)	Punc taj (Auto evalu are)	Evalua re comisie (media evaluă rilor)
0	1	2	3	4	5	6	
3	Recunoașter ea și impac tul activită ții (A3)		3.1. Citări în reviste ISI și volumele conferințelor indexate WOS ⁽⁴⁾ Małgorzata Kida, Michał Musiał, Kamil Pochwat, Sabina Ziembowicz, Piotr Koszelnik, Wojciech Strojny, Henrique Pizzo, Marinela Bodog , 2024, Modeling of microplastics degradation in aquatic environments using an experimental plan, Journal of Hazardous Materials, Volume 471, Editura Elsevier Articol citat de 6 ori de: Pochwat, K., 2024, Assessment of forced retention efficiency in stormwater drainage systems, Journal of Environmental Management, Volume 370, https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2024.12288 Jiang, HT and Hu, H., 2024, Sustainable synergistic adsorption of tetracycline in water by biochar and microplastics: Exploration of the mechanism of DFT, Journal of Water Process Engineering,	10/nr. autori ai articolului citat x nr. citări	10/8* 6	7,5	



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

		<p>Volume 66, Editura Elsevier, https://doi.org/10.1016/j.jwpe.2024.105998 Duan Xiaoyue, Ning Ziqi, Sui Xinyu, Geng Shiyu, Wang Hailong, Liu Chunbo, Chang Limin, 2025, Ultrasound-assisted electrocatalytic degradation of microplastics by a hydrophobic Ce₃Mn₇-PbO₂ anode: Enhanced performance and degradation mechanism, Journal of Environmental Chemical Engineering 13(3); http://DOI:10.1016/j.jece.2025.116207 Nagpal Mudita, Gupta Krrishika, Gupta Tanisha, Mittal Ankit, Sharma Nidhi, 2025, Advancing microplastic pollution management in aquatic environments through artificial intelligence, Journal Of Environmental Health Science and Engineering, 23(2) http://DOI:10.1007/s40201-025-00958-w Xu Kunli, Guo Yangfan, Wang Yadong, Yang Zhijie, Han Haoying, Meng Fanyu, Wang Yanbo, Chen Ruipeng, Wang Bei, 2025, Applications of biosensing in assessing food flavor: advancements, challenges, and prospects, Food Chemistry, 491, http://DOI:10.1016/j.foodchem.2025.145313 Sahoo, M. M., & Swain, J. B. (2025). Hydro-environmental effects of microplastic dynamics and distribution in Ganga River basin system: An urban impact analysis. <i>Science of The Total Environment</i>, 999, 180352. https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2025.180352</p>			
		<p>Bodog Marinela Florica, Lazăr Andra Nicoleta, Stanciu Alina Ștefania, 2023, Determination of solid waste composition at the sorting station. Case study: 3 cities in Romania, Environmental Engineering and Management Journal, Vol. 22, No. 8, 1381 – 1388, Factor de impact = 1,065, https://www.eemj.eu/index.php/EEMJ/article/view/4746 Articol citat o data de: Mosnegutu Emilian, Barsan, Narcis, Przydatek, Grzegorz, Panainte-Lehadus Mirela, Chitimus, Dana, Irimia Oana, Placinta Catalin, 2025, Evaluation of the City Waste Management Taking into Account the New Economic and Population Perceptions, http://DOI:10.15244/pjoes/197048</p>	10/3* 1	3,33	
		<p>Sicoe, Silviu Ioan, Ghiță Cristian Crainic, Alina Dora Samuel, Marinela Florica Bodog, Călin Ioan Iovan, Sorin Curilă, Ioan Ovidiu Hâruița, Eugenia Șerban, Lucian Sorin Dorog, Nicu Cornel Sabău, 2023, Analysis of the Effects of Windthrows on the Microbiological Properties of the Forest Soils and Their Natural Regeneration, MDPI - Forests 14(6):1200. Factor de impact = 3.282, https://doi.org/10.3390/f14061200 Articole citat o dată de:</p>	10/11* 1	0,91	



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

			Doolittle Cole J., LaManna Joseph A., 2025, Local Stabilising Density Effects in the Context of Ecological Disturbance and Community Assembly, <i>ECOLOGY LETTERS</i> , 28(4), http://DOI:10.1111/ele.70118				
		3.2. Citări în reviste și volumele conferințelor BDI ⁽⁴⁾ ⁽⁵⁾		5/nr. autori ai articolului citat x nr. citări			
			Bodog Marinela , 2009, The concept of waste management, <i>Analele Universității din Oradea, Fascicula: Protecția Mediului Vol. XIV</i> : pg.669-673; Articol citat de 2 ori de: Y Ogunsanwo, I Onakpoma, M Korede, 2020, Thermal properties of wooden based flask from tropical hardwood species, <i>Asian Journal of Forestry, Vol.IV, nr.20:61-67</i> , E-ISSN: 2580-2844, http://DOI:10.13057/asianjfor/r040203 Z. Siladi, 2019, Povratna logistika u prikupljanju otpada na primjeru poduzeća GKP PRE-KOM doo: https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:122:896632	5/1*2	10		
			Bodog Marinela , Pasztai Z., Branner F., 2018, Implementation of zero waste concept in eastern europe small communities. Case study: Sălacea village Bihor county, <i>Analele Universității din Oradea, Fascicula: Protecția Mediului Vol. XXX</i> :171-178; Articol citat o dată de: Trushna, T., 2024, Interventions to promote household waste segregation: A systematic review. <i>Heliyon</i> , 10(2). https://www.cell.com/heliyon/fulltext/S2405-8440(24)00363-3	5/3*1	1,67		
			Laura Derecichei, Bodog Marinela , Lucaci Codruta, C. Dubău, 2011, The sawdust and wood waste management from wood processing industry, <i>Natural Resources And Sustainable Development</i> , https://ssrn.com/abstract=2701841 Articol citat o dată de: R Astuti, P Deoranto, MM Aula, 2018, Productivity and environmental performance: an empirical evidence from a furniture factory in Malang City, Indonesia, <i>IOP Conference Series: Earth and Environmental Science</i> , V.230, International Conference on Green Agro-industry and Bioeconomy, Universitas Brawijaya, East Java Indonesia, Sci. 230 012064, http://DOI10.1088/1755-1315/230/1/012064	5/3*1	1,67		
			Bodog Marinela , Derecichei Laura, 2010, Waste water treatment, <i>Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XV(15)</i> : 565-569; Articol citat o dată de: Anirban Das Gupta, Subhasis Sarkar, Jay Prakash Singh, Alok Kumar Sil, 2022, Metabolic Dynamics of Soil Microorganisms of the Aquatic Ecosystem is a Key Component for Efficient Sewage Purification	5/2*1	2,5		



		<p>in Single Pond Natural Treatment Wetlands at East Kolkata Wetland, Springer, Waste and Biomass Valorization 13(11):1-14, http://DOI:10.1007/s12649-022-01806-w</p>				
		<p>Bodog Marinela, 2009, The concept of waste management, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, XIV(14): 965-970, ISSN 1224-6255;</p> <p>Articol citat de 9 ori de:</p> <p>1.Ammar A. T. Alkhalidi, Darwish Ahmad, Mohamad K. Khawaja, 2022, Novel INVELOX design with unique intake to improve wind capturing mechanism, http://DOI:10.1016/j.rineng.2022.100780</p> <p>2. Suaathi Kaliannan, Sasitharan Nagapan, Abd Halid Abdullah, Samiullah Sohu, Ashfaque Ahmed Jhatial, 2018, Determining Root Cause of Construction Waste Generation: A Global Context, Civil Engineering Journal Vol. 4, No. 11; http://dx.doi.org/10.28991/cej-03091179</p> <p>3. Mohamad K. Khawaja, Ammar Alkhalidi, Sara Mansour, Environmental impacts of energy storage waste and regional legislation to curtail their effects – highlighting the status in Jordan, Journal of Energy Storage, https://doi.org/10.1016/j.est.2019.100919</p> <p>4.AFIF, Mufti, et al. Waste Management And Education Model In The Margosaras Waste Bank; An Islamic Development Perspective. In: ICBLP 2019: Proceedings of the 1st International Conference on Business, Law And Pedagogy, ICBLP 2019, 13-15 February 2019, Sidoarjo, Indonesia. European Alliance for Innovation, 2019. p. 234. https://books.google.ro/books?hl=ro&lr=&id=OTBE EAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA234&ots=wEFYTRE Hcd&sig=nKDYunaCjxS25X-BGh-rat5wby8&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false</p> <p>5. P. Kodzhebash, A. Krivencev, 2018, legătura conceptuală dintre gestionarea deșeurilor și conținutul economic al categoriei “responsibility”, https://doi.org/10.31520/ei.2018.20.3(68).96-106</p> <p>6. Hartoyo, Popo, and Deddy Dwi Yusdiyanto. "Education for Marine Environment Concern for Muara Baru Fishermen in Accordance with the Maritime Convention [Edukasi Kepedulian Lingkungan Laut bagi Nelayan Muara Baru Sesuai dengan Konvensi Maritim]." <i>Proceeding of Community Development</i> 2 (2019): 956-963. https://proceedings.relawanjurnal.id/index.php/comdev/article/view/465</p> <p>7. SILADI, Zvonimir. Povratna logistika u prikupljanju otpada na primjeru poduzeća GKP PRE-KOM doo. 2019. PhD Thesis. University North. urn:nbn:hr:122:896632</p>			5/1*9	45



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

			<p>8. Ogunsanwo, Yekin, Ighoyivwi Onakpoma, and Mary Korede. "Thermal properties of wooden based flask from tropical hardwood species." <i>Asian Journal of Forestry</i> 4.2 (2020). https://doi.org/10.13057/asianjfor/r040203</p> <p>9. Ndonge, Christine. <i>Role Of Stakeholders In Successful Solid Waste Management In Machakos County, Kenya</i>. Diss. KCA University, 2022. https://repository.kcau.ac.ke/handle/123456789/1245</p>			
			<p>M. Teodor Eugen, Bodog Marinela, Constantinescu Laura, Hălbac-Cotoară-Zamfir Rareș, 2010, New software for the optimal design of drainage network in steadystate sub-irrigation case study: Greoni-Ticvanu Mare drainage arrangement, CIGR XVIIth World Congress – Québec City, Canada, vol. 52, Paper ID: CSBE101429, http://www.csbe-scgab.ca/docs/meetings/2010/CSBE101429.pdf</p> <p>Articol citat de 3 ori de:</p> <p>1. Cornel, Sabău Nicu. "Research on excess moisture and soil salinization at celebrating 20 years from the founding of Faculty of Environmental Protection, Oradea." https://www.protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protectia_mediului/2013B/im/26.%20Sabau%201.pdf</p> <p>2. Sabău, N. C. (2010). The experimental determination of a needed parameters for reversibility checking drainage-subirrigation, with DrenVSubir soft, in Avram Iancu Drainage Field, Bihor County. <i>Research Journal of Agricultural Science</i>, 42(3), 289-295. https://rjas.ro/paper_detail/978</p> <p>3. Cornel, S. N. (2009). The effects estimations of drainage and subirrigation with DrenVSubIR program in drainage experimental field from Avram Iancu, Bihor County. <i>Analele Universității din Oradea, Fascicula: Protecția Mediului Vol. XIV: 253-258</i> https://www.researchgate.net/profile/Nicu-Sabau/publication/266163830_THE_EFFECTS_ESTIMATIONS_OF_DRAINAGE_AND_SUBIRRIGATION_WITH_DrenVSubIR_PROGRAM_IN_DRAINAGE_EXPERIMENTAL_FIELD_FROM_AVRAM_IANDU_BIHOR_COUNTY/links/553dcb9d0cf2c415bb0f770a/THE-EFFECTS-ESTIMATIONS-OF-DRAINAGE-AND-SUBIRRIGATION-WITH-DrenVSubIR-PROGRAM-IN-DRAINAGE-EXPERIMENTAL-FIELD-FROM-AVRAM-IANDU-BIHOR-COUNTY.pdf</p>		10/4* 3	7,5
		3.3. Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale și Profesor invitat (exclusiv POS, ERASMUS)	3.3.1 internaționale	20	-	



**UNIVERSITATEA
DIN ORADEA**

**Facultatea de
Protecția Mediului**

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

		Punctaj unic pentru fiecare activitate	3.3.2 naționale	5	-	
		3.4. Membru în colective de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice, Organizator de manifestări științifice	3.4.1 ISI	15	-	
			3.4.2 BDI	10	-	
		Membru în colectivul de publicare al Simpozionului Internațional: „Sustainable development: Challenges and opportunities”, ediția 2025 https://drive.google.com/file/d/1hJOk9z7wZ5Jkl15uGfAkeCtnAs_1qOE6/view?usp=sharing			10	
		3.4.3. Naționale și internaționale neindexate		5	-	
		Membru în colectivul de redacție al simpozionului studentesc „Pădurea, mediul al generațiilor viitoare” 2011-2014, https://drive.google.com/file/d/1y39EGIAKHBm0IwRjmk7TTefcsMc3GD5k/view?usp=drive_link https://drive.google.com/file/d/1pRgqvaAwFlsg83h5lfCODU-8teWmFBgu/view?usp=drive_link https://drive.google.com/file/d/1khsJWbAOxF-4qdTcZiI0FjNoL9qEgvs/view?usp=drive_link https://drive.google.com/file/d/1JQ9F0FuEefzTFuxx1W47NEILpSgyRDdN/view?usp=drive_link			5*4 ani = 20	
		Organizator Simpozion Științific Studentesc “Gestionarea durabilă a resurselor pădurii, responsabilitate economică, socială și culturală” 2015-2025 https://protmed.uoradea.ro/nou/images/Evenimente/Eveniment2/REVISTA_N_R_1.pdf https://protmed.uoradea.ro/nou/images/Evenimente/Eveniment2/REVISTA_N_R_6.pdf			5*10 ani = 50	
		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)	3.5.1I SI	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	
		3.7. Premii	Academia Română		30	-
			ASAS, AOSR, academii de ramură și CNCS		15	-
			Premii internaționale		10	-
			Premii naționale în domeniu		5	-
		3.8. Membru în academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu,	3.8.1 Academia Română		100	-
			3.8.2 ASAS, AOSR și academii de ramură		30	-
			3.8.3 Conducere asociații profesionale		30	-
			Internaționale			



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

	naționale și internaționale, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării	3.8.4 Asociații profesionale	Naționale	10	-	
			Internaționale	5	-	
			International solid waste asociation (ISWA) https://drive.google.com/file/d/1edqvAjq2ghfXllp04d9Mg1sQUPu_NTXg/view?usp=sharing		5	
			Naționale	2	-	
			Asociația Clusterul de cercetări științifice, inovare și studii europene din Oradea https://www.ccsiseo.ro/membri		2	
			Centrul European pentru Integrare Socioprofesională, Oradea https://www.actacenter.ro		2	
		3.8.5 Consilii și organizații în domeniul educației și cercetării	Conducere	15		
			Membri	10	10*8 = 80	
			Membri în Senatul Universității din Oradea (2012-2020) https://drive.google.com/file/d/1UM-zSGdjETm3eLKEYcaeo9dPayXYgdiz/view?usp=drive_link			
		TOTAL A3				234,08
TOTAL				1367,44		

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 in 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 echivalată cu un brevet indexat WOS-Derwent/soi, doar pentru dacă cel care candidează este prim autor.

(3) Pentru contractele de consultanță trebuie să 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



UNIVERSITATEA
DIN ORADEA

Facultatea de
Protecția Mediului

ROMÂNIA

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Facultatea de Protecția Mediului

Str. Gen. Magheru nr.26

410048 Oradea

Tel. 00 40 259 / 408 440

2. Formula de calcul al indicatorului de merit ($A = A_1 + A_2 + A_3$)

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

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)

Nr. crt.	Categoria		
	Domeniul de activitate	Condiții conferențiar	Condiții CS II
1	Activitatea didactică/profesională (A1)	Minim 50 puncte	Fără restricții
2	Activitatea de cercetare (A2)	Minim 130 puncte	Minim 180 puncte
3	Recunoașterea și impactul activității (A3)	Minim 40 puncte	Minim 40 puncte
TOTAL		Minim 220 puncte	Minim 220 puncte

ÎNDEPLINIT / NEÎNDEPLINIT

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

Data _____

Candidat _____

Verificat:

Președintele comisiei _____

Membrii comisiei

