

FISA DE VERIFICARE - Dr Daniela POREA

ANEXA nr. 21: COMISIA MEDICINĂ VETERINARĂ - STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIEREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR,

1. Structura activității candidatului

Nr. crt	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categori și restricții	Subcategori	Indicatori (kp)	Activitate	nr. pagini	nr. autori	Punctaj
1	Activitatea didactică și profesională (A1)	1.1 Cărți și capitole în cărți de specialitate	1.1.1 Cărți/monografi/capitole ca autor, 1 capitol în tratat internațional; 5 capitole în tratate/cărți naționale = 1 carte națională	1.1.1.1 internaționale 1.1.1.2 naționale; Profesor minim 2, din care 1 prim autor; Conferențiar minim 1	nr. pag./nr. autori	Amiș Adriana Elena, Porea Daniela , HEPATITA E - Epidemiologie și Diagnostic. Editura Ion Ionescu de la Brad, 2019, 172 p, ISBN 978-973-147-320-8	nr. pagini	nr. autori	
		1.1.2 Cărți/capitole ca editor/coordonator	1.1.2.1 internaționale 1.1.2.2 național	nr. pag/3 x nr. editor/coordonator nr. pag/5 x nr. editor/coordonator			nr. pagini	nr. editori	
						Porea Daniela, Gorgan Dragoș Lucian. Manual privind conservarea biodiversității și monitorizarea speciilor periclitate. Editura Centrul de Informare Tehnologică "Delta Dunării", 2022, 325 p, ISBN 978-606-8896-03-8	325	2	32,5
						Ciorpac M., Holostenco DN., Taftan E., Porea D., Ambrosimov A., Gorgan DL. Diversitate genetică. Capitolul 2: 35-66p. Manual privind conservarea biodiversității și monitorizarea speciilor periclitate. . Editura Centrul de Informare Tehnologică "Delta Dunării", 2022, 325 p, ISBN 978-606-8896-03-8	31	6	1,03
	1.2 Material didactic/lucrări didactice	1.2.1 Manuale didactice - Minimum 3 pentru Profesor/CS I, din care 1 ca prim autor de la ultima promovare; Minimum 2 pentru Conferențiar/CS II; din care 1 de la ultima promovare 1.2.2 Îndrumătoare de laborator/aplicații: Profesor - minimum 1, prim autor; Conferențiar - minimum 1, coautor	nr. pag/2 x nr. autori nr. pag/3 x nr. autor		Porea Daniela , Clausu-Silva Dana and FRENITZ Mălina Maria. SPECIAL BACTERIOLOGY - Practical Handbook. Editura Ion Ionescu de la Brad, 2025, 175 p, ISBN 978-973-147-580-6		175	3	19,44

[illegible]

					Gotu V., Porea D., Siteavu M., Ioniță M., Mitrea I.L. SEROPREVALENCE OF Neospora caninum AND Toxoplasma gondii INFECTIONS IN A DAIRY CATTLE FARM FROM SOUTH-EAST OF ROMANIA. <i>Agricola Scientific Journal</i> . 2021, 10(2). https://doi.org/10.17930/AGJ202128	0,0001	5	6,00
					Vasić A., Osiobanu L.E., Marinov M., et al. Evidence of West Nile Virus (WNV) Circulation in Wild Birds and WNV RNA Negativity in Mosquitoes of the Danube Delta Biosphere Reserve, Romania, 2016. <i>Trop Med Infect Dis</i> . 2019, 4(3). doi: 10.3390/tropicalmed4030116.	0,0001	38	0,79
					Vasić A., Zdravković N., Aniță D., et al. Species diversity, host preference and arbovirus detection of Culicoides (Diptera: Ceratopogonidae) in south-eastern Serbia. <i>Parasites & Vectors</i> . 2019; 12:61. doi:10.1186/s13071-019-3292-3.	2,824	40	1,46
					Aniță A., Porea D., Cozma A., et al. Food Safety Risks Associated with Hepatitis E Virus Detection in Wild Boar Liver. <i>Bulletin UASVM Veterinary Medicine</i> . 2019, 76(2). 10.15835/buasvmcn-1st.2019.0004	0,0001	5	6,00
					Raileanu C., Moutailler S., Porea D., et al. Molecular Evidence of Rickettsia spp., Anaplasma phagocytophilum, and "Candidatus Neorickettsia mikurensis" in Ticks from Natural and Urban Habitats in Eastern Romania. <i>Vector Borne Zoonotic Dis</i> . 2018; 65(2):527-533. doi: 10.1089/vbz.2017.2221	2,171	8	6,46
					Camp J.V., Häider R., Porea D., et al. Serological surveillance for Tahyna virus (California encephalitis orthobunyavirus, Peribunyaviridae) neutralizing antibodies in wild ungulates in Austria, Hungary and Romania. <i>Zoonoses and Public Health</i> . 2018; 65(4):459-463. doi: 10.1111/zph.12457	2,323	6	8,87
					Raileanu C., Moutailler S., Pavel I., Porea D., et al. Borrelia diversity and co-infection with other tick-borne pathogens in ticks. <i>Front Cell Infect Microbiol</i> . 2017; 7:36. doi: 10.3389/fcimb.2017.00036	5,2	7	11,71
					Rădoi, Ioana Alexandra, et al. "Peștii Des Petits Ruminants in Eastern Europe: An Emerging Threat." <i>Acta Veterinaria</i> , vol. 76, no. 1, University of Belgrade, Faculty of Veterinary Medicine, 2026, pp. 1-18. https://doi.org/10.2478/avet-2026-0001 .			
2.2. Articole *) în volumele unor manifestări științifice indexate ISI	Minimum 2 articole pentru Profesor/CS I de la ultima promovare; Minimum 1 articol pentru Conferențiar/CS II, de la ultima promovare	1 articol ISI cu Fi se echivalează cu 2 lucrări ISI proceedings sau 2 rezumate ISI, dar nu și inversi	15/nr. autori			0,8	8	1,88
rezumat în reviste și manifestări științifice cotate ISI								
2.3. Articole *) în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale**)	2.3.1 - Minimum 30 pentru Profesor, din tematica disciplinelor postului, din care minimum 25 ca singur sau prim autor	1 articol ISI cu Fi < 1 = 3 articole în reviste indexate BDI, dar nu și invers; 1 articol ISI cu Fi > 1 = 5	10/nr. autori			0,5	5	2,00
	2.3.2 Minimum 20 pentru Conferențiar, din tematica disciplinelor postului, din care minimum 15 ca singur sau prim autor	articol în reviste indexate BDI, dar nu și inversi	10/nr. autori			2,483	13	0,77
					Porea D., Anita A., Vata A., et al. Common European origin of Hepatitis E virus in human population from Eastern Romania. <i>Frontiers in Public Health</i> . 2020; 8:578163. doi:10.3389/fpubh.2020.578163.			
					Porea D., Aniță A., Demange A., et al. Molecular detection of hepatitis E virus in wild boar population in eastern Romania. <i>Transboundary and Emerging Diseases</i> . 2018; 65(2):527-533. doi: 10.1111/tbed.12736; WOS:000426530100060.	3,585	8	1,25

Porea D., Anitã A., Pașaru A., Savuța G. Wild boar hepatitis E seroprevalence in hunting funds from Buzău and Galați counties. Bulletin USAMV Veterinary Medicine. 2016; 73(1):44-48. doi: 10.15835/buasvmcn-vet.11506.	4	2,50
Porea D., Anitã A., Pașaru A., Savuța G. Serological evidence of wild boar hepatitis E infection in three counties from Eastern Romania. Lucrări Științifice - Universitatea de Științe Agricole a Banatului Timișoara, Medicina Veterinara. 2015; 48(3):174-178.	4	2,50
Holostenco D. N., Ibram O., Taftan E., Ambrosimov A., Porea D. A glance on the molecular identification of Danube Delta aquatic macroinvertebrates. Scientific Annals of the Danube Delta Institute. 2022, vol. 27. http://doi.org/10.7427/DDI.27.04	5	2,00
Rățoi, I., et al. (2025). Peste des Petits Ruminants outbreak in Romania – Clinical signs and macroscopic pathological features. Scientific Papers Journal - Veterinary Series, 68(1), 98-10. DOI: 10.61900/SPJVS.2025.01.18	5	2,00
Simionov A., Taftan E., Iani M., Paraschiv M., Hont Ș., Porea D., Ambrosimov A., Holostenco D. N. (2023). Preliminary genetic diversity of the critically endangered beluga sturgeon (Huso huso) population in the Lower Danube River as revealed by young of the year of 2019. IN: Deltas and Wetlands (Book of Abstract) vol. 9, p.19, Tulcea, Romania. ISSN 2344-3766, http://doi.org/10.7427/DDI.28.17	8	1,25
Rățoi I.A., Crivei A.L., Porea D., et al. Preliminary Seroepidemiological Investigation Regarding Mycobacterium Avium Infection in Wild Boars and Foxes. Bulletin USAMV Cluj Napoca. 2020; 77(2). doi:10.15835/buasvmcn-vet.2020.0010.	5	2,00
Crivei L.A., Rățoi (Anton) I.A., Răileanu C., Porea D., et al. First Record of West Nile Virus Specific Seroconversion in Dogs From Eastern Romania. Bulletin USAMV Cluj Napoca. 2018; 75(2). doi: 10.15835/buasvmcn-vet.2017.0060.	7	1,43
Aniță A., Aniță D., Porea D., Rățoi I., Savuța G. Molecular detection of hepatitis E virus in wild boars from Botoșani County. Lucrări Științifice - Medicina Veterinara, USAMV Iași. 2017, 60(4): 463 - 466.	5	2,00
Aniță A., Porea D., Văiță A., et al. Hepatitis E: A One Health Approach in North-Eastern Romania. One Health International Journal. 2016; 2:90-94.	6	1,67
Pașaru A., Porea D., Savuța G., Oslobanu L. West Nile Virus serosurveillance in wild boars from the East of Romania. Bulletin USAMV Cluj Napoca. 2016; 73(1):148-148. doi: 10.15835/buasvmcn-vet.11934.	4	2,50
Anitã A., Porea D., Anitã D., Savuța G. Serological study of selected viral pathogens in wild boar from Eastern Romania. Lucrări Științifice - Medicina Veterinara, USAMV Iași. 2015; 58 (3):423-427. cabdirect.org/abstracts/20153442042.html .	4	2,50
Pașaru A., Oslobanu L., Porea D., Savuța G. Mosquitoes (Diptera: Culicidae) and their relevance as disease vectors in the east of Romania. Lucrări Științifice - Medicină Veterinară, USAMV Timișoara. 2015; 48(3):140-146. cabdirect.org/cabdirect/abstract/20153340045 .	4	2,50
Răileanu C., Porea D., Savuța G. Prevalence of Ixodid ticks on animals in eastern Romania. Lucrări Științifice - Medicina Veterinara, USAMV Iași. 2015; 58 (3):569 - 574.	3	3,33
Răileanu C., Aniță A., Porea D., et al. Serologic evidence of Crimean-Congo haemorrhagic fever infection in small ruminants in Southeastern Romania. Association pour l'Étude de l'Épidémiologie des Maladies Animales, Maisons-Alfort, France, Épidémiologie et Santé Animale. 2015; 67:145-149.	4	2,50

2.4 Proprietate intelectuală, brevete de invenție		2.4.1 internaționale	60/nr. autori	Răileanu C., Antiță A., Porca D., Savuța G. Serological survey of Lyme disease in dogs from Eastern Romania. Lucrări științifice - Medicină Veterinară, USAMVB Timișoara. 2015; 48 (3):179-184. cabdirect.org/abstracts/20153340051.html.	4	2,50
2.5 Granturi/proiecte câștigate prin competiție (1 director/responsabil se echivalează cu 2 membri, nu și invers)	2.5.1 Profesor - minimum 2 granturi câștigate prin competiție ca director/responsabil; Conferențiar - minimum 1 grant câștigat prin competiție ca director/responsabil	2.5.1.1 Internaționale	20 x nr. ani	"Avian resilience and adaptation through Awareness monitoring, Treatment, and Outreach for Raptors", 701/2025, 01.04.2025-30.11.2027 - Responsabil proiect	nr.ani	
		2.5.1.2 naționale	10 x nr. ani	Abordări moleculare - de la ADN barcoding la ADN metabarcoding - pentru studiul speciilor acvatice din Delta Dunării. 35N/2023 23 13 01 02, 2023-2026 - Responsabil proiect	1	20
				Măsuri pentru asigurarea unui statut favorabil de protecție și conservare a habitatelor și a speciilor periclitate din R.B.D.D în context internațional", Cod apel: PDD/175/PDD_P2/OP2/RSC2.7/PDD_A15, Cod proiect (SMIS 2021+): 321045, Apel: Conservarea biodiversității pentru a îndeplini cerințele directivei de mediu – Proiecte etapizate. C692/2024/INCCDD. 18.09.2024 - 31.12.2025 - Coordonator proiect partener 1, INCCDD	4	40
				Măsuri pentru asigurarea unui statut favorabil de protecție și conservare a habitatelor și a speciilor periclitate din R.B.D.D în context internațional, Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Cod Proiect SMIS 123621, Contract 277/2019, 2019 - 2023 - Coordonator proiect partener 1, INCCDD	1,5	15
				Dezvoltarea metodelor de identificare a schimbărilor sezoniere ale faunei acvatice folosind eDNA ca instrument de monitorizare a biodiversității (BiomedNA), Contract 41N/2019, PN 19 12 01 02, 2019 - 2022 - Responsabil proiect	2,5	25
	2.5.2 Membru în echipă: Profesor minim 4; Conferențiar minim 3	2.5.2.1 - Internaționale	4 x nr. ani	Forensic Intelligence and Remote Sensing Technologies for Nature Conservation, HORIZON-CL6-2021-BIODIV-01-02, Contract 657/2022, 2022 - 2025 - Cercetător	1,5	15
				GIS/EUKI: Ecological resizing through urban and rural actions & dialogues for GHG mitigation in the Lower Danube Floodplains & Danube Delta (EDAPHIC-BLOOM DANUBE), European Climate Initiative (EUKI) of the German Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation and Nuclear Safety (BMU), Contract 640/2020, 2020 - 2023 - Cercetător biologie moleculară	1,5	6
		2.5.2.2 - naționale	2 x nr. ani	Restaurarea complexelor de zone umede ca sisteme de susținere a vieții în bazinul Dunării. 723/2026, PN IV - Cooperare europeană și internațională. Perioada de derulare: 11 luni.	1	4
				Cercetări privind dezvoltarea și implementarea unor tehnologii de reproducere pretabile pentru specii de pești periclitate sau în declin din Rezervația Biosferei Delta Dunării". PN 23 13 02 02. Perioadă derulare: 12.01.2023 – 31.12.2026. Expert biologie moleculară	0	0
				Dezvoltarea Stației de monitorizare a peștilor migratori: sturioni și scrumbie - Isaccea", Cod SMIS 321108 – PDD 2021-2027, 690/2024. Perioadă derulare: 01.01.2024 – 31.12.2025- Expert biologie moleculară	4	8
					1	2

3	Recunoașterea și impactul activității (A3)	3.1 Citări în reviste ISI și BDI	3.1.1 - Profesor - minim 30 citări, din care 15 ISI; Conferențiar - minim 15 citări, din care 8 ISI	3.1.1 - ISI	20/nr. autori	Dezvoltarea Stației de monitorizare a peștilor migratori: sturioni și scrumbie - Isaccea, Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Cod Proiect SMIS 136849, Contract 626/2021, 2021 - 2023 - Expert biologie moleculară		1,5	3
						Proiect complex: Platformă "One Health" multidisciplinară de excelență pentru studiul bolilor vectoriale neglijate și emergente, "Vectexel", UEFISCDI, Contract 57PCCDI/2018, 2018 - 2020 – Cercetător postdoctoral		2	4
						Porea D., Raileanu C., Crivel I.A. Et al., First Detection of Hepatitis E Virus (Rochephevirus ratti Genotype C1) in Synanthropic Norway Rats (<i>Rattus norvegicus</i>) in Romania. <i>Viruses</i> . 2023; 15(6):1337. https://doi.org/10.3390/v15061337	6	21	70,00
						Porea D., Anita A., Vata A. et al. Common European origin of Hepatitis E virus in human population from Eastern Romania. <i>Frontiers in Public Health</i> . 2020; 8:578163. doi:10.3389/fpubh.2020.578163.	13	5	7,69
						Porea D., Anita A., Demange A., et al. Molecular detection of hepatitis E virus in wild boar population in eastern Romania. <i>Transboundary and Emerging Diseases</i> . 2018; 65(2):527-533. doi: 10.1111/tbed.12736;	8	24	60,00
						Crivel I.A., Vata A., Teodor D., Porea D., Cozma A.P., Anita A., Oslobanu L.E., Morosan S., Savuta G. An Assessment of West Nile and Usutu Viruses' Seroprevalence in Hospitalized Patients: A Preliminary Study on Flavivirus Exposure in Eastern Romania. <i>Pathogens</i> 2024, 13, 133. https://doi.org/10.3390/pathogens13020133	9	2	4,44
						Crivel I.A., Moutailler S., Gonzalez G., Lowenski S., Crivel I.C., Porea D., Anita D.C., Ratoiu I.A., Zientara S., Oslobanu L.E., Tomazatos A., Savuta G., Iecolinet S. Detection of West Nile virus lineage 2 in eastern Romania and first identification of Sindbis virus RNA in mosquitoes analysed using high-throughput microfluidic real-time PCR. <i>Viruses</i> . 2023; 15(1):186. https://doi.org/10.3390/v15010186	13	11	16,92
						Stanca I.G., Prioteasa F.L., Tron G.V., Cotar A.I., Fălcuță E., Porea D., Dinu S., Ceianu C.S., Cusrak O. Distribution of insecticide Resistance Genetic Markers in the West Nile Virus Vector <i>Culex pipiens</i> from South-Eastern Romania. <i>Insects</i> . 2022, 13(11):1062. doi: 10.3390/insects13111062.	9	4	8,89
						Holostenco D.N., Cioprac M., Șirin Firdin Ș., Eroglu O., Memiş D., Paraschiu M., Horf Ș., Iani M., Tošić K., Taflan E., Porea D., Kersten P., İlhan Aydın I., Suciu R., Gessner J., Rîșnoveanu G., Kohlmann K. Genetic population structure of the critically endangered stellate sturgeon (<i>Acipenser stellatus</i>) in the Black Sea basin: implications for conservation. <i>Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems</i> . 2022, 1-14. https://doi.org/10.1002/aqc.3892 .	17	3	3,53
						Cazan, C.D., Horváth, C., Panait, L.C., Porea D., et al. Seasonal dynamics of <i>Phlebotomus neglectus</i> (Diptera: Psychodidae) in cave microhabitats in Romania and the rediscovery of <i>Sergentomyia minuta</i> (Rondani, 1843) after 50 years. <i>Parasites Vectors</i> . 2021, 14, 476. https://doi.org/10.1186/s13071-021-04985-y	7	6	17,14
						Vasić A., Oşlobanu L.E., Marinov M., et al. Evidence of West Nile Virus (WNV) Circulation in Wild Birds and WNV RNA Negativity in Mosquitoes of the Danube Delta Biosphere Reserve, Romania, 2016. <i>Trop Med Infect Dis</i> . 2019; 4(3). doi: 10.3390/tropicalmed4030116.	38	9	4,74
						Vasić A., Zdravković N., Anitã D., et al. Species diversity, host preference and arbovirus detection of <i>Culicoides</i> (Diptera: Ceratopogonidae) in south-eastern Serbia. <i>Parasites & Vectors</i> . 2019; 12:61. doi:10.1186/s13071-019-3292-3	40	14	7,00

		cercetării	3.6.5.2 - membru	25				
--	--	------------	------------------	----	--	--	--	--

Notă: *) Se vor lua în considerare doar articolele care se încadrează în tematica disciplinei postului.

**) 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, Referativni Jurnal, Google Scholar.

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

$$A = \sum_i k_{1i} + \sum_i k_{2i} + \sum_i k_{3i}$$

unde: k_{pi} - indice specific tipului și categoriei de activitate

3. Condiții minimele (A1)*					
Nr. crt	Domeniul de activitate	Categorii			
		CS II	CS I	REALIZAT	
1	Activitatea didactică/ profesională (A1)*	0	0	95,98	
2	Activitatea de cercetare (A2)	200	400	279,11	
3	Recunoașterea impactului activității (A3)	100	150	547,93	
	TOTAL	300,00	550,00	923,02	

unde: A1 - suma activităților din categoria menționată

Notă: *) Pentru cariera de cercetător științific sunt luate în considerare din criteriile minimele componentele de performanță științifică (A2) și recunoașterea impactului activității (A3).

30.07.2026