

FIȘĂ DE EVALUARE GENERALĂ A STANDARDELOR UNIVERSITĂȚII

Nr. crt.	Descriptor	Punctaj
1.	Articole științifice publicate in extenso în reviste cotate Web of Science cu factor de impact (Metoda de calcul: $(60 \text{ puncte} \times \text{factor de impact} + 25) / \text{număr autori}$)	
	1. Dascălu M.M. , Caba F.G. & Fusu L. (2022). DNA barcoding in <i>Dorcadionini</i> (Coleoptera, Cerambycidae) uncovers mitochondrial-morphological discordance and the hybridogenic origin of several subspecies, <i>Organisms Diversity & Evolution</i> , 22: 205–229.	$(60 \times 2.663 + 25) / 3$ 61.59
	2. Chinan V.C. & Dascălu M.M. (2022). First report of <i>Erysiphe salmonii</i> causing powdery mildew on <i>Fraxinus excelsior</i> in Romania, <i>Journal of Plant Diseases and Protection</i> , 129: 193–196.	$(60 \times 1.847 + 25) / 2$ 67.91
	3. Goczał J., Oleksa A. Rossa R., Chybicki I., Meyza K. Plewa R., Landvik M., Gobbi M., Hoch G., Tamutis V., Balalaikins M., Telnov D., Dascălu M.M. & Tofilski A. (2020). Climatic oscillations in Quaternary have shaped the co-evolutionary patterns between the Norway spruce and its host-associated herbivore. <i>Scientific Reports</i> , 10: 16524.	$(60 \times 4.380 + 25) / 14$ 20.55
	4. Dascălu M.M. (2018). The subspecific structure of <i>Dorcadion</i> (<i>Cribridorcadion</i>) <i>pusillum</i> Küster (Coleoptera: Cerambycidae) with description of two new subspecies from Romania. <i>Zootaxa</i> , 4442(1): 43-62.	$(60 \times 0.990 + 25) / 1$ 84.4
	5. Dascălu M.M. , Serafim R., Lindelöw Å. (2013). Range expansion of <i>Trichoferus campestris</i> (Faldermann) (Coleoptera: Cerambycidae) in Europe with the confirmation of its presence in Romania. <i>Entomologica Fennica</i> , 24:142-146.	$(60 \times 0.441 + 25) / 3$ 17.15
	6. Dascălu M.M. , Fusu L. (2012). <i>Dorcadion axillare</i> Küster, 1847 (Coleoptera, Cerambycidae): distribution, morphometrics, karyotype and description of a new subspecies from Romania. <i>Zootaxa</i> , 3322: 35-48.	$(60 \times 0.974 + 25) / 2$ 41.72
	7. Sama G., Dascălu M.M. , Pesarini C. (2010). Description of <i>Dorcadion gashtarovi</i> n. sp. (Coleoptera, Cerambycidae) from Romania and Bulgaria with review of the closely related species. <i>North-Western Journal of Zoology</i> , 6(2), p. 286-293.	$(60 \times 0.659 + 25) / 3$ 21.51
	Subtotal 1	314.83
2.	Articole științifice publicate in extenso în reviste indexate ISI fără factor de impact (Metoda de calcul: $20 \text{ puncte} / \text{număr autori}$)	
	1.	
	2.	
	3.	
	Subtotal 2	-
3.	Articole științifice publicate in extenso în reviste indexate BDI	

	<i>(Metoda de calcul: 15 puncte / număr autori)</i>	
	1. Hănceanu L., Dascălu M.M. & Pintilioaie A.M. (2021). New records of the alien longhorn beetle <i>Neoclytus acuminatus</i> (Coleoptera: Cerambycidae) in Romania. <i>Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa"</i> , 64(1), 81–88.	5
	2. Dascălu M.M. , Sama G., Ramel G. (2012). A report on the Cerambycidae species from the Lake Kerkini National Park, Northern Greece. <i>Analele Univ. Al. I. Cuza, s. Biologie animală</i> , 58: 65-76.	5
	3. Dascălu M.M. , Cuzepan G., Taușan I. (2012). The catalogue of Dorcadionini species (Coleoptera, Cerambycidae) from the Natural History Museum of Sibiu (Romania). <i>Analele Univ. Al. I. Cuza, s. Biologie animală</i> , 58: 77-84.	5
	4. Dascălu M.M. (2010). New species of Cerambycidae (Coleoptera) for the Romanian fauna. <i>Analele Univ. Al. I. Cuza, s. Biologie animală</i> , 56: 63-67. (2 citations)	15
	5. Dascălu M.M. , Novac, A., Neagu, A.N, Miron, I. (2010). Chironomid larvae communities from the fish farm area of Izvoru Muntelui-Bicaz reservoir. <i>An. St. Univ. Al. I. Cuza Iasi, s. Biologie animala</i> , 55: 61-66.	3.75
	6. Dascălu M.M. (2007). An interspecific hybrid between <i>Dorcadion holosericeum</i> Krynicky, 1832 and <i>Dorcadion tauricum</i> Walzl, 1838 (Insecta, Coleoptera, Cerambycidae). <i>Biocosme Mesogéen, Nice</i> , 24 (2): 65-72.	15
	7. Dascălu M.M. (2007). <i>Cortodera villosa</i> Heyden, 1876 (Coleoptera: Cerambycidae) specie noua pentru fauna Romaniei. <i>Bul. Inf. Soc. Lepid. Rom.</i> , 18: 5-8.	15
	8. Mitroiu, M.D., Andriescu, I., Fusu, L., Dascălu M.M. (2007). Pteromalids (Hymenoptera: Pteromalidae) new to Romania, obtained from rearings. <i>An. St. Univ. Al. I. Cuza Iasi, s. Biologie animala</i> , 53: 135-140.	3.75
	9. Dascălu M.M. (2006). Food plant data for several longhorn beetles from Romania (Coleoptera: Cerambycidae). <i>Entomologica Romanica</i> , 11: 9-12.	15
	10. Dascălu M.M. (2005). <i>Theophilea subcylindricollis</i> Hladil, 1988 (Coleoptera: Cerambycidae) a new genus and a new species for Romania's fauna. <i>An. St. Univ. Al. I. Cuza Iași, s. Biologie animala</i> , 51: 19-22.	15
	11. Dascălu M.M. (2003) <i>Anastrangalia reyi</i> (Heiden, 1889) (Coleoptera, Cerambycidae) - specie nouă pentru fauna României. Studii și comunicări 2000-2003, <i>Complexul Muzeal de Științele Naturii « Ion Borcea » Bacău</i> , 18: 159-160.	15
	12. Dascălu M.M. (2002) Note sur la faune de cerambycidae (Insecta, Coleoptera) de la Réserve naturelle « Valea lui David». <i>An. St. Univ. Al. I. Cuza Iași, s. Biologie animala</i> , 48: 78-81.	15
	Subtotal 3	127.5
4.	Articole științifice publicate in extenso în volumele conferințelor	
	Indexate ISI	
	<i>(Metoda de calcul: 30 puncte / număr autori)</i>	
	1.	
	2.	
	Indexate în BDI	
	<i>(Metoda de calcul: 15 puncte / număr autori)</i>	

	1.	
	Alte categorii (Metoda de calcul: 5 puncte / număr autori)	
	1. Dascălu M.M. (2011). Genus <i>Dorcadion</i> in Romania: an overview. In: Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity. International Conference of Zoologists dedicated to the 50th anniversary from the foundation of Institute of Zoology of ASM, Chisinau. p.105 (ISBN 978-9975-4248-2-0).	5
	2.	
	Subtotal 4	5
5.	Cărți științifice publicate (doar prima ediție)	
	Edituri academice internaționale (Metoda de calcul: 100 puncte la 100 pagini / număr autori)	
	1.	
	2.	
	Alte edituri internaționale (Metoda de calcul: 70 puncte la 100 pagini / număr autori)	
	1.	
	2.	
	Edituri academice naționale (Metoda de calcul: 50 puncte la 100 pagini / număr autori)	
	1. Dascălu M.M. 2021. Family Cerambycidae in <i>The Red Book of the Invertebrates from Romania</i> , Pages 259-272, 274-277, (Eds.) Dumitru Murariu & Sanda Maican, ISBN: 978-973-27-3357-8, Editura Academiei Române	[50x18/100]/1 9
	2. Dascălu M.M. & Pintilioaie A.M. 2021. <i>Meloe hungarus</i> Schrank 1776 in <i>The Red Book of the Invertebrates from Romania</i> , Page 258, (Eds.) Dumitru Murariu & Sanda Maican, ISBN: 978-973-27-3357-8, Editura Academiei Române	(50/100)/1 0.25
	Alte edituri naționale (Metoda de calcul: 20 puncte la 100 pagini / număr autori)	
	1. Miron I., Neagu A.N., Erhan M., Aoncioaie C., Fusu M.-M. (2012). Succesiunea ecologică: râul Bistrița-lacul Bicz. Monografie limnologică II, Ed. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, ISBN 978-973-703-596-7, 208 pp.	[20x208/100]/5 8.32
	2. Fusu L., Stan M., Dascălu M.M. (2015). Coleoptera. Pages 44-62, 96, 97, 104, 106, 109, 116-120, 123, 124, 132-135, 155-156. In Iorgu I. (Ed) <i>Ghid sintetic pentru monitorizarea speciilor de nevertebrate de interes comunitar din România</i> . Bucuresti.	[(20x37)/100]/3 2.46
	Subtotal 5	20.03
6.	Cărți științifice traduse și publicate în edituri din străinătate (Metoda de calcul: 100 puncte la 100 pagini / număr autori)	
	1.	
	2.	
	Subtotal 6	-

7.	Coordonarea și editarea de volume, traduceri și antologii	
	În edituri academice internaționale	
	<i>(Metoda de calcul: 60 puncte / număr autori)</i>	
	1.	
	2.	
	În alte edituri internaționale	
	<i>(Metoda de calcul: 40 puncte / număr autori)</i>	
	1.	
	2.	
	În edituri academice naționale	
	<i>(Metoda de calcul: 30 puncte / număr autori)</i>	
	1.	
	2.	
	În alte edituri naționale	
	<i>(Metoda de calcul: 15 puncte / număr autori)</i>	
	1.	
	2.	
	Subtotal 7	-
8.	Articole publicate în dicționare și enciclopedii	
	În edituri academice internaționale	
	<i>(Metoda de calcul: 30 puncte / număr autori)</i>	
	1.	
	2.	
	În alte edituri internaționale	
	<i>(Metoda de calcul: 20 puncte / număr autori)</i>	
	1.	
	2.	
	În edituri academice naționale	
	<i>(Metoda de calcul: 15 puncte / număr autori)</i>	
	1.	
	2.	
	În alte edituri naționale	
	<i>(Metoda de calcul: 5 puncte / număr autori)</i>	
	1.	
	2.	
	Subtotal 8	-
9.	Contracte de cercetare științifică în instituții academice (universități, institute ale Academiei Române, institute naționale de cercetare, institute de cercetare din străinătate, alte categorii de institute academice)	
	Director la contracte internaționale	
	<i>(Metoda de calcul: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro)</i>	
	Systematics Research Fund grant (SRF), Linnean Society and the Systematics Association (2019-2020), A multilocus phylogeny of Dorcadionini and a total evidence approach to its generic and subgeneric classification. Valoare proiect 1000 GBP (1090 euro)	1.09
	Membru în contracte internaționale	

	<i>(Metoda de calcul: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro / numărul membrilor echipei de cercetare)</i>	
	1.	
	2.	
	Director la contracte naționale <i>(Metoda de calcul: 50 puncte pentru fiecare 500.000 Lei)</i>	
	1.	
	2.	
	Membru în contracte naționale <i>(Metoda de calcul: 50 puncte pentru fiecare 500.000 Lei / numărul membrilor echipei de cercetare)</i>	
	1. PN-III-P2-2.1-PED-2019-4513 (2020-2022) IMPASY, Crearea de linii telitocce de parazitoizi pentru controlul muștelor sinantropice în ferme ecologice. Valoare proiect: 600 000 lei, 9 membri.	6.66
	2. PN-III-P4-PCE-2016-0233 (2018-2019), Creșterea eficienței combaterii biologice prin taxonomie integrată: cazul ploșniței invazive verzi a legumelor <i>Nezara viridula</i> (Insecta:Hemiptera) și a parazitoizilor săi (Insecta: Hymenoptera). Valoare proiect 850 000 lei; 4 membri.	21.25
	3. PN-II-RU-TE-2012-3-0057 (2013-2016), Parazitoizii muștelor sinantropice: metode avansate de identificare folosind o abordare integrată Valoare proiect: 642 298 lei; 4 membri.	16.05
	4. PN II IDEI 434/2007 (2008-2010), Cercetări asupra structurii și funcționării unui ecosistem lacustru rezultat dintr-o succesiune ecologică de tip râu-lac, Valoare proiect: 824 160.99 lei; 5 membri.	16.48
	Subtotal 9	61.53
10.	Contracte de cercetare în mediul de afaceri și sectorul public	
	Cu organizații internaționale <i>(Metoda de calcul: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro)</i>	
	1.	
	2.	
	Cu firme multinaționale <i>(Metoda de calcul: 100 puncte pentru fiecare 100.000 Euro)</i>	
	1.	
	2.	
	Cu firme naționale <i>(Metoda de calcul: 50 puncte pentru fiecare 500.000 Euro)</i>	
	1.	
	2.	
	Cu organizații administrative naționale <i>(Metoda de calcul: 40 puncte pentru fiecare 500.000 Euro)</i>	
	1.	
	2.	
	Cu alte organizații publice de nivel național <i>(Metoda de calcul: 30 puncte pentru fiecare 500.000 Euro)</i>	
	1.	
	2.	

	Sbttotal 10	-
11.	Brevete	
	Internaționale (Metoda de calcul: 100 puncte / număr de autori)	
	1.	
	2.	
	Naționale (Metoda de calcul: 30 puncte / număr de autori)	
	1.	
	2.	
	Subtotal 11	-
12.	Citări și recenzii ale lucrărilor științifice	
	În reviste de specialitate din străinătate (Metoda de calcul: $(10 + 20 \times \text{factor de impact}) / \text{număr autori, pentru fiecare citare}$)	
	Lucrarea: <i>Dascălu M.M., Caba F.G. & Fusu L. (2022). DNA barcoding in Dorcadionini (Coleoptera, Cerambycidae) uncovers mitochondrial-morphological discordance and the hybridogenic origin of several subspecies. Organisms Diversity & Evolution, 22:205–229. (Număr de autori: 3)</i>	
	Polaszek, A., Fusu, L., Viggiani, G., Hall, A., Hanson, P., & Polilov, A. A. (2022). Revision of the World Species of <i>Megaphragma</i> Timberlake (Hymenoptera: Trichogrammatidae). <i>Insects</i> , 13(6), 561.	10+20x3.141/3 24.27
	Karpiński, L., Gorrington, P., Hilszczański, J., Szczepański, W. T., Plewa, R., Łoś, K., & Cognato, A. I. (2022). Integrative taxonomy tests possible hybridisation between Central Asian cerambycids (Coleoptera). <i>Zoologica Scripta</i> , 00:1–16.	10+20x3.185/3 24.56
	Zamoroka, A. M., Trócoli, S., Shparyk, V. Y., & Semaniuk, D. V. (2022). Polyphyly of the genus <i>Stenurella</i> (Coleoptera, Cerambycidae): Consensus of morphological and molecular data. <i>Biosystems Diversity</i> , 30(2): 119–136.	3.33
	Lucrarea: <i>Goczał J., Oleksa A., Rossa R., Chybicki I., Meyza K., Plewa R., Landvik M., Gobbi M., Hoch G., Tamutis V., Balalaikins M., Telnov D., Dascălu M.M., Tofilski A. (2020). Climatic oscillations in Quaternary have shaped the co-evolutionary patterns between the Norway spruce and its host-associated herbivore. Scientific Reports, 10(1), 1–14. (Număr de autori: 14)</i>	
	Popović, V., Šešlija Jovanović, D., Miletić, Z., Milovanović, J., Lučić, A., Rakonjac, L., & Miljković, D. (2022). The evaluation of hazardous element content in the needles of the Norway spruce (<i>Picea abies</i> L.) that originated from anthropogenic activities in the vicinity of the native habitats. <i>Environmental Monitoring and Assessment</i> , 195(1), 1–14.	10+20x3.307/14 5.43
	Karpiński, L., Gorrington, P., Hilszczański, J., Szczepański, W. T., Plewa, R., Łoś, K., & Cognato, A. I. (2022). Integrative taxonomy tests possible hybridisation between Central Asian cerambycids (Coleoptera). <i>Zoologica Scripta</i> , 00:1–16.	10+20x3.185/14 5.26
	Popović, V., Nikolić, B., Lučić, A., Rakonjac, L., Šešlija Jovanović, D., & Miljković, D. (2022). Morpho-anatomical trait variability of the Norway	10+20x2.888/14 4.84

spruce (<i>Picea abies</i> (L.) Karst.) needles in natural populations along elevational diversity gradient. <i>Trees, Structure and Function</i> , 1–17.	
Gojković, N., Ludoški, J., & Milankov, V. (2022). The encounter of distinct <i>Morimus asper</i> (Coleoptera: Cerambycidae) phylogeographic lineages on the Balkan Peninsula: conservation implications. <i>Journal of Insect Conservation</i> , 26(5), 773–792.	10+20x2.620/14 4.45
Kadej, M., Zajac, K., Gutowski, J. M., Jaworski, T., Plewa, R., Ruta, R., ... & Kajtoch, Ł. (2022). Disentangling phylogenetic relations and biogeographic history within the <i>Cucujus haematodes</i> species group (Coleoptera: Cucujidae). <i>Molecular Phylogenetics and Evolution</i> , 107527.	10+20x5.019/14 7.88
Rossa R., Goczal J. (2021). Global diversity and distribution of longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae), <i>European Zoological Journal</i> , 88(1), 289–302	10+20x1.699/14 3.14
Dering, M., Baranowska M., Beridze B., Chybicki I.J., Danelia I., Iszkuło, G., Kvartskhava G. <i>et al.</i> (2021). The evolutionary heritage and ecological uniqueness of Scots pine in the Caucasus ecoregion is at risk of climate changes, <i>Scientific Reports</i> , 11:228451.	10+20x4.996/14 7.85
Balla, A., Silini A., Cherif-Silini, H., Chenari Bouket A., Moser W.K., Nowakowska J.A., <i>et al.</i> (2021). The threat of pests and pathogens and the potential for biological control in forest ecosystems, <i>Forests</i> , 12(11), 1579.	10+20x3.282 /14 5.40
Lucrarea: Chinan V.C. & Dascălu M.M. (2022). First report of <i>Erysiphe salmonii</i> causing powdery mildew on <i>Fraxinus excelsior</i> in Romania, <i>Journal of Plant Diseases and Protection</i> , 129: 193–196 (Număr de autori: 2)	
Voglmayr, H., Jaklitsch, W.M., & Kirisits, T. (2021). First report of powdery mildew caused by <i>Erysiphe salmonii</i> on <i>Fraxinus excelsior</i> and <i>F. ornus</i> in Austria. <i>New Disease Reports</i> , 44(2).	5
Lucrarea: Fusu L., Stan M., Dascălu M.M. (2015). Coleoptera. Pages 44-62, 96, 97, 104, 106, 109, 116-120, 123, 124, 132-135, 155-156. In Iorgu I. (Ed) <i>Ghid sintetic pentru monitorizarea speciilor de nevertebrate de interes comunitar din România. Bucuresti (Număr de autori: 3)</i>	
Bardiani, M., Chiari, S., Maurizi, E., Tini, M., Toni, I., Zauli, A., ... & Audisio, P. (2017). Guidelines for the monitoring of <i>Lucanus cervus</i> . <i>Nature Conservation</i> , 20, 37–78.	10+20x1.367/3 12.44
Lucrarea: Dascălu M.M. , Fusu L. (2012). <i>Dorcadion axillare</i> Kuster, 1847 (Coleoptera, Cerambycidae): distribution, morphometrics, karyotype and description of a new subspecies from Romania, <i>Zootaxa</i> , 3322, 35–48 (Număr de autori: 2)	
Okutaner A.Y., Sarikaya A.D., Sarikaya Özkan, Özdikmen H. (2021). A geometric morphometric evaluation on three populations of endemic species, <i>Dorcadion micans</i> (Cerambycidae, Coleoptera) in Ankara Province from Turkey with a new subspecies description, <i>Zootaxa</i> , 5004(1), 167–180.	10+20x1.028/2 15.28
Koçak Y., Yağmur E. (2021). New contribution to the knowledge on the chromosome numbers of Turkish Cerambycidae (Coleoptera), <i>Folia Biologica (Kraków)</i> , 69(2), 93–99.	10+20 x 0.714/2 12.14

Gradinarov D., Petrova Y. (2020). Longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) in Sarnena Sredna Gora Mountains. p. 159-184 In Georgiev, D., Bechev, D., & Yancheva, V. (Eds) <i>Fauna of Sarnena Sredna Gora Mts, Part 1, Zoonotes, Supplement 9</i> .	5
Gradinarov, D. & Petrova, Y. (2019). Longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) from Vrachanska Planina Mountains and Vrachanski Balkan Nature Park, p. 59-81 In Bechev, D. & Georgiev, D. (Eds) <i>Faunistic diversity of Vrachanski Balkan Nature Park, Part 2, Supplement 7</i> .	5
Sarikaya, A. D., Okutaner, A. Y., & Sarikaya, Ö. (2019). Geometric morphometric analysis of pronotum shape in two isolated populations of <i>Dorcadion anatolicum</i> Pic, 1900 (Coleoptera: Cerambycidae) in Turkey. <i>Türkiye Entomoloji Dergisi</i> , 43(3), 263–270.	5
Özdikmen H. (2016). Dorcadionini of Turkey (Coleoptera: Cerambycidae). <i>Journal of Natural History</i> , 50(37-38), 77p.	10+20x0.834/2 13.34
Plewa <i>et al.</i> (2014). Longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) collected by Dr. Bolesław Burakowski during entomological expedition to Romania. <i>Wiadomości Entomologiczne</i> , 33(2):126–138.	5
Lucrarea: Dascălu M.M., Serafim R., Lindelöw Å. (2013). Range expansion of <i>Trichoferus campestris</i> (Faldermann) (Coleoptera: Cerambycidae) in Europe with the confirmation of its presence in Romania. <i>Entomologica Fennica</i>, 24, 142-146,. (Număr de autori: 3)	
Olenici, N., Duduman, M. L., Popa, I., Isaia, G., & Paraschiv, M. (2022). Geographical distribution of three forest invasive beetle species in Romania. <i>Insects</i> , 13(7), 621.	10+20x3.141/3 24.27
Zamoroka, A.M. (2022). The longhorn beetles (Coleoptera, Cerambycidae) of Ukraine: Results of two centuries of research. <i>Biosystems Diversity</i> , 30(1): 46–73.	3.33
Cocquempot, C., Henin, J.M., Jourez, B., Rapuzzi, P., Roques, A., & Drumont, A. (2022). État de l'invasion de <i>Trichoferus campestris</i> (Faldermann, 1835) au plan international et réflexion sur sa première interception en Belgique (Coleoptera, Cerambycidae, Cerambycinae, Hesperophanini). <i>Belgian Journal of Entomology</i> , 129, 1–24	3.33
Haynes, A.G., Streifel, M.A., Ambourn, A.K., & Aukema, B.H. (2022). Seasonal Phenology of Velvet Longhorned Beetle, <i>Trichoferus campestris</i> (Coleoptera: Cerambycidae) in Minnesota. <i>Environmental Entomology</i> , 51(3), 531-536.	10+20x2.377/3 19.18
Ruchin, A., Egorov, L.V., & Polumordvinov, O.A. (2021). Coleoptera of the Penza region, Russia based on fermental crown trap. <i>Biodiversitas. Journal of Biological Diversity</i> , 22(4).	3.33
Karpiński L., Szczepański W.T., Plewa, R., Kruszelnicki L., Koszela K., & Hilszczanski. J. (2021). The first molecular insight into the genus <i>Turanium</i> Baeckmann, 1922 (Coleoptera: Cerambycidae: Callidiini) with a description of a new species from Middle Asia, <i>Arthropod Systematics & Phylogeny</i> , 79, 465–484.	10+20x2.8/3 22

Karpiński L., Enkhnasan D., Boldgiv B., Kruszelnicki L., Iderzorig B., Gantulga T., Dorjsuren A., & Szczepański, W.T. (2021). Longhorned beetles (Coleoptera: Cerambycidae) of southeastern Mongolia with particular emphasis on the genus <i>Anoplistes</i> Audinet-Serville, 1833 (Cerambycinae: Trachyderini), <i>Zootaxa</i> , 5081(4), 451–482.	10+20x1.028/3 10.18
Wu, Y., Krishnankutty, S.M., Vieira, K.A., Wang, B., Nadel, H., Myers, S.W., & Ray, A.M. (2020). Invasion of <i>Trichoferus campestris</i> (Coleoptera: Cerambycidae) into the United States characterized by high levels of genetic diversity and recurrent introductions. <i>Biological Invasions</i> , 22(4), 1309–1323.	10+20x3.133/3 24.22
Connell, J., Hinterstoisser, W., & Hoch, G. (2020). Notes on the larval morphology of <i>Trichoferus campestris</i> (Coleoptera, Cerambycidae), a wood borer frequently intercepted in wood packaging material. <i>Eppo Bulletin</i> , 50(2), 316-321.	3.33
Keszthelyi, S., Fehér, B., & Somfalvi-Tóth, K. (2019). Worldwide distribution and theoretical spreading of <i>Trichoferus campestris</i> (Coleoptera: Cerambycidae) depending on the main climatic elements. <i>Entomological Science</i> , 22(3), 339-352.	10+20x1.074/3 10.49
Krishnankutty, S. M., Bigsby, K., Hastings, J., Takeuchi, Y., Wu, Y., Lingafelter, S. W. & Ray, A. M. (2020). Predicting Establishment Potential of an Invasive Wood-Boring Beetle, <i>Trichoferus campestris</i> (Coleoptera: Cerambycidae) in the United States. <i>Annals of the Entomological Society of America</i> , 113(2), 88-99.	10+20x2.099/3 17.32
Kurzawa, J. (2019). Nowe dane o <i>Trichoferus campestris</i> (FALDERMANN, 1835) (Coleoptera: Cerambycidae) w Polsce. <i>Acta Entomologica Silesiana</i> , 27, 1-3.	3.33
Ray, A.M., Francese, J.A., Zou, Y., Watson, K., Crook, D. J., & Millar, J. G. (2019). Isolation and identification of a male-produced aggregation-sex pheromone for the velvet longhorned beetle, <i>Trichoferus campestris</i> . <i>Scientific Reports</i> , 9(1), 1-10.	10+20x3.998/3 29.98
Karpiński, L. & Szczepański, W.T. (2018). New data on the distribution, biology, and ecology of the longhorn beetles from the area of South and East Kazakhstan (Coleoptera, Cerambycidae). <i>Zookeys</i> , 805:59–126.	10+20x1.143/3 10.95
Maier, C.T. (2017) Cerambycidae (Coleoptera) accidentally introduced into Connecticut from China or from other areas in the United States. <i>Proceedings of the Entomological Society of Washington</i> , 119(3): 423–429.	10+20x0.619/3 7.46
Orlova-Bienkowskaja, M.J. (2017) Main trends of invasion processes in beetles (Coleoptera) of European Russia. <i>Russian Journal of Biological Invasions</i> , 8(2): 143–157.	3.33
Орлова-Беньковская, М. Я. (2017). Основные закономерности инвазионного процесса у жесткокрылых (Coleoptera) европейской части России. <i>Российский журнал биологических инвазий</i> , 10(1): 35-56.	3.33

Kadyrov <i>et al.</i> (2016). New data on distribution, biology, and ecology of longhorn beetles from the area of west Tajikistan (Coleoptera, Cerambycidae). <i>Zookeys</i> , 606: 41–64.	10+20x1.031/3 10.20
Pennacchio <i>et al.</i> (2016). first interception of <i>Trichoferus campestris</i> (Faldermann, 1835) (Coleoptera, Cerambycinae) in Italy. <i>Redia</i> , 99: 59–62.	10+ 20x0.25/3 5
Monnerat, C. Chittaro, Y., Sanchez A. & Gonseth Y. (2015). Liste commentée des Lucanidae, Cetoniidae, Buprestidae et Cerambycidae (Coleoptera) de Suisse. <i>Bulletin de la Societe Entomologique Suisse</i> , 88: 173–228.	3.33
Lucrarea: Sama G., Dascălu M.M. , Pesarini C. (2010) Description of <i>Dorcadion gashtarovi</i> n. sp. (Coleoptera, Cerambycidae) from Romania and Bulgaria with review of the closely related species. <i>North-Western Journal of Zoology</i> , 6(2): 286-293. (Numar autori: 3)	
Özdikmen H. (2016) Dorcadionini of Turkey (Coleoptera: Cerambycidae). <i>Journal of Natural History</i> . 50(37-38), 77p.	10+20x0.83/3 8.86
Plewa <i>et al.</i> (2014). Longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) collected by Dr. Bolesław Burakowski during entomological expedition to Romania. <i>Wiadomości Entomologiczne</i> , 33 (2): 126–138.	3.33
Danilevsky, M.L. (2012) Additions and corrections to the new Catalogue of Palaearctic Cerambycidae (Coleoptera) edited by I. Löbl and A. Smetana, 2010. Part. III. <i>Munis Entomology & Zoology</i> , 7 (1): 109-173.	3.33
Lucrarea: Dascălu M.M. , Sama G., Ramel G. (2012). A report on the Cerambycidae species from the Lake Kerkini National Park, Northern Greece. <i>Analele Univ. Al. I. Cuza, s. Biologie animală</i> , 58: 65-76. (Numar autori: 3)	
Ali K. <i>et al.</i> (2015). Contribution to the knowledge of the Longhorn Beetles (Coleoptera Cerambycidae) of the Syrian Coastal Region. <i>Biodiversity Journal</i> , 6 (2): 637–662.	3.33
Radosław P., Górski P., Gazurek T., Tylkowski S., Szewczyk M. & Byk A. (2018). New data on the occurrence of longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) in Albania. <i>Acta Zoologica Bulgarica</i> , 70(2): 179–183.	10+20x0.278/3 5.18
Plewa, R., Marczak, D., Borowski, J., Mokrzycki, T., Jakubowski, M., & Górski, P. (2015). New data on the occurrence of longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) in the Republic of Macedonia. <i>Acta Zoologica Bulgarica</i> , 67(1), 43–50.	10+20x0.31/3 5.4
Plewa <i>et al.</i> (2014). Longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) collected by Dr. Bolesław Burakowski during entomological expedition to Romania. <i>Wiadomości Entomologiczne</i> , 33(2): 126–138.	3.33
Danilevsky M.L. (2013) Additions and corrections to the new Catalogue of Palaearctic Cerambycidae (Coleoptera) edited by I. Löbl and A. Smetana, 2010. Part. VII. <i>Humanity Space International Almanac</i> , 2(1): 170-210.	3.33

Lucrarea: Dascălu M.M., Cuzepan G., Taușan I. (2012) The catalogue of Dorcadionini species (Coleoptera, Cerambycidae) from the Natural History Museum of Sibiu (Romania). Analele Univ. Al. I. Cuza, s. Biologie animală, 58: 77-84. (Numar autori: 3)	
Zamoroka, A. M. (2019). A new subspecies of <i>Dorcadion fulvum</i> (Scopoli, 1763) (Coleoptera: Cerambycidae) from western Ukraine. <i>Polish Journal of Entomology</i> , 88(4), 363–378.	3.33
Lucrarea: Dascălu M.M. (2010) New species of Cerambycidae (Coleoptera) for the Romanian fauna. Analele Univ. Al. I. Cuza, s. Biologie animală, 56: 63-67.	
Plewa et al. (2014). Longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) collected by Dr. Bolesław Burakowski during entomological expedition to Romania. <i>Wiadomości Entomologiczne</i> , 33(2): 126–138	10
Danilevsky, M.L. (2012) Additions and corrections to the new Catalogue of Palaearctic Cerambycidae (Coleoptera) edited by I. Löbl and A. Smetana, 2010. Part. III. <i>Munis Entomology & Zoology</i> , 7(1): 109–173.	10
Lucrarea: Dascălu M.M. (2007). Cortodera villosa Heyden, 1876 (Coleoptera: Cerambycidae) specie noua pentru fauna Romaniei. Bul. Inf. Soc. Lepid. Rom., 18: 5-8.	
Danilevsky M.L. (2012) Additions and corrections to the new Catalogue of Palaearctic Cerambycidae (Coleoptera) edited by I. Löbl and A. Smetana, 2010. Part. VI. <i>Humanity Space International Almanac</i> , 1(4): 900–943.	10
Lucrarea: Mitroiu, M.D., Andriescu, I., Fusu, L., Dascălu, M.M. (2007). Pteromalids (Hymenoptera: Pteromalidae) new to Romania, obtained from rearings. An. St. Univ. Al. I. Cuza Iasi, S. Biologie Animala, 53: 135–140.	
Ruseva, S., Todorov, I., & Pencheva, A. (2020). New data on <i>Ovalisia (Palmar) festiva</i> (Linnaeus) (Coleoptera: Buprestidae) and its natural enemies reported from Bulgaria. <i>Ecologica Montenegrina</i> , 28, 53–60.	2.5
Askew, R. R., & Mifsud, D. (2018). A new species of <i>Rhaphitelus</i> Walker, 1834 (Hymenoptera: Pteromalidae) with notes on other species in the genus. <i>Entomologist's Monthly Magazine</i> , 154(3), 199–206.	2.5
Olenici, N. et al (2015) Parasitoids of <i>Phloeosinus aubei</i> (Coleoptera: Curculionidae) from Romania. <i>Acta Zoologica Bulgarica</i> , 67 (2): 293–295	10+20x0.31/4 4.05
Lucrarea: Dascălu, M. M. (2006) Food plant data for several longhorn beetles from Romania (Coleoptera: Cerambycidae). Entomologica Romanica, 11: 9-12.	
Zamoroka, A.M. (2019). A new subspecies of <i>Dorcadion fulvum</i> (Scopoli, 1763) (Coleoptera: Cerambycidae) from western Ukraine. <i>Polish Journal of Entomology</i> , 88(4), 363–378.	10
Lucrarea Dascălu, M.M. (2007) An interspecific hybrid between <i>Dorcadion holosericeum</i> Krynický, 1832 and <i>Dorcadion tauricum</i> Wlittl, 1838 (Insecta, Coleoptera, Cerambycidae). Biocosme Mesogéen, Nice, 24 (2): 65–72.	
Plewa et al. (2014). Longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) collected by Dr. Bolesław Burakowski during entomological expedition to Romania. <i>Wiadomości Entomologiczne</i> , 33 (2): 126–138.	10

Lucrarea Dascălu, M. M. (2005) <i>Theophylea subcylindricollis</i> Hladil, 1988 (Coleoptera: Cerambycidae) a new genus and a new species for Romania's fauna. An. St. Univ. Al. I. Cuza Iași, s. Biologie animala, 51: 19–22.		
Plewa et al. (2014). Longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) collected by Dr. Bolesław Burakowski during entomological expedition to Romania. <i>Wiadomości Entomologiczne</i> , 33(2): 126–138.		10
Pil, N. & Perić, R. (2012). A new record for <i>Theophylea subcylindricollis</i> Hladil, 1988 (Coleoptera: Cerambycidae) in Serbia. <i>Acta Entomologica Serbica</i> , 17(1/2): 135–140.		10
Siering, G. (2011). Der Ungarische Nationalpark Aggteleker Karst und seine Bockkäferfauna (Coleoptera: Cerambycidae). <i>Märkische Ent. Nachr.</i> 13(1), 97–108.		10
În reviste de specialitate din țară (Metoda de calcul: (5 + 10 x factor de impact) / număr autori, pentru fiecare citare)		
Lucrarea: Dascălu M.M., Fusu L. (2012). <i>Dorcadion axillare</i> Kuster, 1847 (Coleoptera, Cerambycidae): distribution, morphometrics, karyotype and description of a new subspecies from Romania, Zootaxa, 3322, 35–48 (Număr de autori: 2)		
Popescu I.E. (2013). Unicitatea patrimoniului natural din Rezervația de fânețe seculare de la Valea lui David, Iași. <i>Mnemosyne</i> , 4:7–37.		2.5
Sanda M. & Rodica S. (2012). Overview on the Chrysomeloidea Superfamily (Coleoptera: Cerambycidae, Orsodacnidae, Chrysomelidae) in Dobrogea (Romania). <i>Travaux du Museum National d'Histoire Naturelle «Grigore Antipa»</i> , 55 (1) 65–123.		2.5
Lucrarea: Dascălu M.M., Cuzepan G., Taușan I. (2012) <i>The catalogue of Dorcadionini species</i> (Coleoptera, Cerambycidae) from the Natural History Museum of Sibiu (Romania). Analele Univ. Al. I. Cuza, s. Biologie animală, 58: 77-84. (Numar autori: 3)		
Kurzeluk D. K. & Tăușan I. (2015) The family Cleridae Latreille, 1802 (Coleoptera: Cleroidea) in the natural history museum collections of Sibiu (Romania). <i>Brukenthal. Acta Musei</i> , X. (3)		1.66
Lucrarea: Sama G., Dascălu M.M., Pesarini C. (2010) <i>Description of Dorcadion gashtarovi n. sp.</i> (Coleoptera, Cerambycidae) from Romania and Bulgaria with review of the closely related species. North-Western Journal of Zoology, 6(2): 286-293. (Numar autori: 3)		
Sanda M. & Rodica S. (2012) Overview on the Chrysomeloidea Superfamily (Coleoptera: Cerambycidae, Orsodacnidae, Chrysomelidae) in Dobrogea (Romania). <i>Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle «Grigore Antipa»</i> , 55 (1) 65–123.		1.66
Lucrarea: Mitroiu, M.D., Andriescu, I., Fusu, L., Dascălu, M.M. (2007). <i>Pteromalids</i> (Hymenoptera: Pteromalidae) new to Romania, obtained from rearings. An. St. Univ. Al. I. Cuza Iasi, S. Biologie Animala, 53: 135–140.		
Manic, G. (2013). Contribution to the knowledge of the pteromalids (hymenoptera, chalcidoidea, pteromalidae) from “Codrii” Natural Reserve. <i>Oltenia-Studii si Comunicari Stiintele Naturii</i> , 29(1), 171–173.		1.25

Mitroiu M.D. (2008) Checklist of the romanian species of Pteromalidae (Hymenoptera: Chalcidoidea). <i>An. Șt. Univ. „Al. I. Cuza” Iasi, S. Biologie Animala</i> , 54, 7–23.	1.25
Lucrarea: Dascălu, M. M. (2006) Food plant data for several longhorn beetles from Romania (Coleoptera: Cerambycidae). <i>Entomologica Romanica</i>, 11: 9-12.	
Stan, M. & Nitzu, E. (2013) New data on the knowledge of beetle fauna (Insecta: Coleoptera) in the “Bârnova-Repedea forest” site of community importance (ROSCI 01235, Iași, Romania). <i>Travaux Du Muséum National D’histoire Naturelle «Grigore Antipa»</i> , 56 (1): 33–44.	5
Niculescu L. & Ion M. (2018). The study of ecology and distribution of <i>Xylotrechus rusticus</i> (Linnaeus 1758) in the basin of Govora river. <i>Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series</i> , 48: 271–275.	5
Fusu, L. (2009). Romanian Eupelmidae (Hymenoptera, Chalcidoidea): new cytogenetic, faunistic and host records. <i>North-Western Journal of Zoology</i> , 5(2): 307–320.	5+ 10x0.817/1 13.17
Lucrarea: Dascălu, M. M. (2005) <i>Theophilea subcylindricollis</i> Hladil, 1988 (Coleoptera: Cerambycidae) a new genus and a new species for Romania’s fauna. <i>An. St. Univ. Al. I. Cuza Iași, s. Biologie animala</i>, 51: 19-22.	
Popescu I.E. (2013) Unicitatea patrimoniului natural din Rezervația de fânețe seculare de la Valea lui David, Iași. <i>Mnemosyne</i> , 4:7–37.	5
Stan, M. & Nitzu, E. (2013). New data on the knowledge of beetle fauna (Insecta: Coleoptera) in the “Bârnova-Repedea forest” site of community importance (ROSCI 01235, Iași, Romania). <i>Travaux du Muséum National d’histoire Naturelle «Grigore Antipa»</i> , 56(1): 33–44.	5
Serafim, R. (2010) The catalogue of the palaearctic species of Lamiinae (Coleoptera: Cerambycidae) from the patrimony of “Grigore Antipa” national museum of natural history (Bucharest) (part V to dr. Nicolae Săvulescu’s memory). <i>Travaux du Museum National d’histoire Naturelle «Grigore Antipa»</i> LIII: 235–272.	5
Lucrarea: Dascălu M.M. (2010) New species of Cerambycidae (Coleoptera) for the Romanian fauna. <i>Analele Univ. Al. I. Cuza, s. Biologie animală</i>, 56: 63-67.	
Sanda M. & Rodica S. (2012) Overview on the Chrysomeloidea Superfamily (Coleoptera: Cerambycidae, Orsodacnidae, Chrysomelidae) in Dobrogea (Romania). <i>Travaux du Muséum National d’histoire Naturelle «Grigore Antipa»</i> , 55 (1) 65–123.	5
Lucrarea: Dascălu M.M. (2007) <i>Cortodera villosa</i> Heyden, 1876 (Coleoptera: Cerambycidae) specie noua pentru fauna Romaniei. <i>Bul. Inf. Soc. Lepid. Rom.</i>, 18: 5-8.	
Stan, M. & Nitzu, E. (2013) New data on the knowledge of beetle fauna (Insecta: Coleoptera) in the “Bârnova-Repedea forest” site of community	5

	importance (ROSCI 01235, Iași, Romania) <i>Travaux du Muséum National d'histoire Naturelle «Grigore Antipa»</i> , 56 (1): 33–44.	
	În monografiile academice din străinătate (Metoda de calcul: 50 puncte / număr autori, pentru fiecare citare)	
	Lucrarea: <i>Dascălu M.M., Serafim R., Lindelöw Å. (2013). Range expansion of Trichoferus campestris (Faldermann) (Coleoptera: Cerambycidae) in Europe with the confirmation of its presence in Romania. Entomologica Fennica, 24, 142-146., (Număr de autori: 3)</i>	
	1. Wang, Q. (ed.) (2017). <i>Cerambycidae of the world: biology and pest management</i> . CRC Press, 628 pp, 207 color & 77 B/W Illustrations.	16.6
	2. Orlova-Bienkowskaja M.J. (ed.). 2019. <i>Inventory on alien beetles of European Russia</i> . Livny: Mukhametov G.V. press.	16.6
	În monografiile academice din țară (Metoda de calcul: 25 puncte / număr autori, pentru fiecare citare)	
	Lucrarea: <i>Dascălu, M. M. (2005). Theophilea subcylindricollis Hladil, 1988 (Coleoptera: Cerambycidae) a new genus and a new species for Romania's fauna. An. St. Univ. Al. I. Cuza Iași, s. Biologie animala, 51: 19-22.</i>	
	1. Gîdei P. &, Popescu I.E. (2014). <i>Ghidul coleopterelor din România II</i> . Editura PIM Iași , 531 pp.	25
	Lucrarea: <i>Dascălu M.M. (2010). New species of Cerambycidae (Coleoptera) for the Romanian fauna. Analele Univ. Al. I. Cuza, s. Biologie animală, 56: 63-67.</i>	
	1. Gîdei P. &, Popescu I.E. (2014). <i>Ghidul coleopterelor din România II</i> . Editura PIM Iași , 531 pp.	25
	Lucrarea: <i>Dascălu M.M. (2007). Cortodera villosa Heyden, 1876 (Coleoptera: Cerambycidae) specie noua pentru fauna Romaniei. Bul. Inf. Soc. Lepid. Rom., 18: 5-8.</i>	
	1. Gîdei P. &, Popescu I.E. (2014). <i>Ghidul coleopterelor din România II</i> . Editura PIM Iași , 531 pp.	25
	Subtotal 12	688.16
13.	Lucrări susținute în calitate de invitat la manifestări științifice (conferințe, congrese, simpozioane, seminarii și ateliere de lucru)	
	Străinătate (Metoda de calcul: 25 puncte pentru fiecare activitate)	
	1.	
	2.	
	Țară (Metoda de calcul: 10puncte pentru fiecare activitate)	
	1.	
	2.	
	Subtotal 13	-
14.	Profesor/cercetător invitat la universități/institute de cercetare	
	Străinătate (Metoda de calcul: 25 puncte pentru fiecare activitate)	
	1.	

	2.	
	Țară (Metoda de calcul: 10 puncte pentru fiecare activitate)	
	1.	
	2.	
	Subtotal 14	-
15.	Editor/Membru în Editorial Board & Advisory Board	
	Editor la Reviste cotate Web of Science (Metoda de calcul: 30 puncte pentru fiecare revistă)	
	1.	
	2.	
	Membru în colective de redacție la Reviste cotate Web of Science (Metoda de calcul: 20 puncte pentru fiecare revistă)	
	1.	
	2.	
	Editor la reviste internaționale și alte reviste ale Universității (Metoda de calcul: 10 puncte pentru fiecare revistă)	
	1.	
	2.	
	Membru în colective de redacție la la reviste internaționale și alte reviste ale Universității (Metoda de calcul: 20 puncte pentru fiecare revistă)	
	1.	
	2.	
	Subtotal 15	-
16.	Premii internaționale obținute printr-un proces de selecție (Metoda de calcul: 100 puncte / categorie / număr persoane)	
	1.	
	2.	
	Subtotal 16	-
17.	Premii ale Academiei Române (Metoda de calcul: 50 puncte / categorie / număr persoane)	
	1.	
	2.	
	Subtotal 17	
18.	Alte premii naționale ale instituțiilor culturale (Metoda de calcul: 20 puncte / categorie / număr persoane)	
	1.	
	2.	
	Subtotal 18	-
19.	Participări la manifestări științifice	
	Internaționale – în calitate de președinte comitet de organizare /consiliu științific (Metoda de calcul 25 puncte)	
	1.	
	2.	
	Internaționale – în calitate de membru comitet organizare/consiliu științific (Metoda de calcul: pentru fiecare activitate 15 puncte)	

1.	
2.	
Internațională – în calitate de moderator de panel (Metoda de calcul: pentru fiecare activitate 15 puncte)	
1.	
2.	
Internațională – raportor pe secțiuni/paneluri (Metoda de calcul: pentru fiecare activitate 10 puncte)	
1.	
2.	
Națională – în calitate de președinte comitet de organizare /consiliu științific (Modalitate de calcul 15 puncte)	
1.	
2.	
Națională – în calitate de membru comitet organizare/consiliu științific (Metoda de calcul: pentru fiecare activitate 5 puncte)	
1.	
2.	
Națională – în calitate de moderator de panel (Metoda de calcul: pentru fiecare activitate 5 puncte)	
1.	
2.	
Națională – raportor pe secțiuni/paneluri (Metoda de calcul: pentru fiecare activitate 2 puncte)	
1.	
2.	
Subtotal 19	
TOTAL ACTIVITATEA DE CERCETARE	
1217.05	

Data: 20.12.2022

ACS dr. Maria-Magdalena FUSU (n. Dascălu)