

**FIȘA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE
PENTRU ASISTENT CERCETARE/ASISTENT UNIVERSITAR/LECTOR UNIVERSITAR**

Nr. crt.	Criteriu	Specificații	Punctaj	Punctaj obținut
1 Articole științifice ISI/WoS	1.1. Articole ca autor principal în reviste cu factor de impact în baza de date Web of Science	Rosu	1.5 p/art	
		Galben	1,25 p/art	
		Gri	1 p/art	
	1.2. Articole în calitate de coautor în reviste cu factor de impact în baza de date Web of Science	Rosu	1 p/art	
		Galben	0,75 p/art	
		Gri	0,5 p/art	
<i>Se vor insera articolele aici și punctajul în coloana din dreapta</i>				
<u>Zona roșie</u>				
J. C. Laso Bayas, L. See, I. Georgieva, D. Schepaschenko, O. Danylo, M. Dürauer, H. Bartl, F. Hofhansl, R. Zadorozhniuk, M. Burianchuk, F. Sirbu , B. Magori, K. Blyshchik, V. Blyshchik, A. H. Rabia, C. K. Pawe, Y.-F. Su, M. Ahmed, K. Panging, O. Melnyk, O. Vasylyshyn, R. Vasylyshyn, A. Bilous, S. Bilous, K. Das, R. Prestele, A. Pérez-Hoyos, K. Bungnamei, A. Lashchenko, M. Lakyda, I. Lakyda, O. Serediuk, G. Domashovets, Y. Yurchuk, M. Koper, S. Fritz (2022) <i>Drivers of tropical forest loss between 2008 and 2019</i> . <i>Sci Data</i> 9 ,146. https://doi.org/10.1038/s41597-022-01227-3				1
L. See, I. Georgieva, M. Duerauer, T. Kemper, C. Corbane, L. Maffenini, J. Gallego, M. Pesaresi, F. Sirbu , R. Ahmed, K. Blyshchik, B. Magori, V. Blyshchik, O. Melnyk, R. Zadorozhniuk, M. T. Mandici, Y.-F. Su, A. H. Rabia, A. Pérez-Hoyos, R. Vasylyshyn, C. K. Pawe, S. Bilous, S. B. Kovalevskiy, S. S. Kovalevskiy, K. Bordoloi, A. Bilous, K. Panging, V. Bilous, R. Prestele, D. Sahariah, A. Deka, N. Nath, R. Neves, V. Myroniuk, M. Karner, S. Fritz (2022) <i>A crowdsourced global data set for validating built-up surface layers</i> . <i>Sci Data</i> 9 ,13. https://doi.org/10.1038/s41597-021-01105-4				1
A.Onaca, F. Ardelean,C. Ardelean, B. Magori; F. Sirbu , M. Voiculescu, E. Gachev (2019) <i>Assessment of permafrost conditions in the highest mountains of the Balkan Peninsula</i> , <i>Catena</i> 185 (2020) 104288. https://doi.org/10.1016/j.catena.2019.104288				1
<u>Zona galbenă</u>				
Sirbu, F. , Drăguț, L., T. Oguchi, Y. Hayakawa, M. Micu <i>Scaling land-surface variables for landslide detection</i> . <i>Prog Earth Planet Sci</i> 6, 44 (2019). https://doi.org/10.1186/s40645-019-0290-1				1,25
A. Onaca, A. C. Ardelean P. Urdea, R. Șerban, F. Ardelean, F. Sirbu (2015) <i>Detection of mountain permafrost by combining conventional geophysical methods and thermal monitoring in the Retezat Mountains, Romania</i> , <i>Cold Regions Science and Technology</i> 119 (2015) 111–123. https://doi.org/10.1016/j.coldregions.2015.08.001				0,75
<u>Zona gri</u>				
C. Ardelean, A. Onaca, P. Urdea, R. Șerban, F. Sirbu , (2015) <i>A first estimate of permafrost distribution from BTS measurements in the Romanian Carpathians (Retezat Mountains)</i> , <i>Géomorphologie : relief, processus, environnement</i> , vol. 21 – no 4 (2015) pp 297-312. https://doi.org/10.4000/geomorphologie.11131				0,5

<i>Total punctaj criteriul 1 se va trece în coloana din dreapta</i>				5,5	
2 AIS	AIS articole în reviste cu factor de impact în baza de date Web of Science	Cumulat din toate articolele din WoS	Valoare AIS cumulată		
<i>Se va insera valoarea în coloana din partea dreaptă</i>				9,689	
Cold Regions Science and Technology 2015 – 0,573 Géomorphologie : relief, processus, environnement 2015 – 0,211 Progress in Earth and Planetary Science 2020 – 1,421 Catena 2020 – 0,994 Scientific Data 2020 – 3,245					
3 Publicații științifice	3.1. Articole BDI	BDI recunoscute	0,5 p/art PA, AC 0,25 p/art CO	PA – autor principal AC – autor corespondent CO - coautor	
	3.2. ISI Proceedings WOS	WoS	0,75 p/art PA, AC 0,5 p/art CO		
	3.3. Publicare de cărți la edituri universitare sau naționale de prestigiu	În străinătate	3 p/lucrare		
		În România	2 p/lucrare		
	3.4. Publicare de capitole în cărți la edituri universitare sau naționale de prestigiu	În străinătate	1 p/lucrare		
		În România	0,5 p/lucrare		
<i>Se vor insera lucrările aici și punctajul în coloana din dreapta</i>					
Vasile, M., Sîrbu, F. , Popescu, R., Micu, D., and Micu, M.: Review on deep-seated landslides in the Carpathians under climate variability/change and their implication in hazard assessment, EGU General Assembly 2022, Vienna, Austria, 23–27 May 2022, EGU22-348, https://doi.org/10.5194/egusphere-egu22-348 , 2022.				0,5	
Sîrbu, F. , Poncos, V., Strozzi, T., Onaca, A., Teleaga, D., and Birtas, D.: On the dynamics of rock glaciers in marginal mountain permafrost (Retezat Mountains, Romania)., EGU General Assembly 2022, Vienna, Austria, 23–27 May 2022, EGU22-7826, https://doi.org/10.5194/egusphere-egu22-7826 , 2022.				0,75	
Sîrbu, F. , Onaca, A., Ardelean, F., Magori, B., and Urdea, P.: Present state of marginal mountain permafrost in South Eastern Europe, EGU General Assembly 2020, Online, 4–8 May 2020, EGU2020-20066, https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-20066 , 2020				0,75	
A. Onaca, A. Ardelean, B. Magori, M. Voiculescu, F. Ardelean, E. Gache, and F. Sîrbu (2019) Permafrost investigations in the Rila and Pirin Mountains, Bulgaria Geophysical Research Abstracts Vol. 21, EGU2019-5864, 2019 EGU General Assembly 2019				0,5	
F, Sîrbu, L. , Dragut, T, Oguchi, and Y. Hayakawa (2018) The influence of data scaling in modelling landslide scarps Geophysical Research Abstracts Vol. 20, EGU2018-7894, 2018 EGU General Assembly 2018				0,75	
Sîrbu, F. , Drăguț, L., Oguchi, T., Hayakawa, Y., Micu, M. (2018) Sensitivity of land-surface variables to scale in identifying landslide scarps. Proceedings Geomorphometry 2018, Boulder, Colorado, USA, August 13-17 2018.				0,75	

<i>Total punctaj criteriul 3 se va trece în coloana din dreapta</i>				4
4 H Index	H Index din Web of Science	WoS	1 p/punct de H Index WoS	
<i>Se va insera valoarea în coloana din partea dreaptă</i>				3
5 Proiecte/ capacitate de susținere activitate de cercetare	5.1. Proiecte de cercetare internaționale	Director/Resp/Coord.	2 p/proiect	
		Membru	1 p/proiect	
	5.2. Proiecte de cercetare naționale	Director/Resp./Coord.	1,5 p/proiect	
		Membru	1 p/proiect	
	5.3. Proiecte instituționale (POCU, ERASM, FDI, POSDRU, UNITA, ROSE)	Director/Resp./Coord.	1 p/proiect	
		Membru	0,5 p/proiect	
	5.4. Proiecte transfrontaliere	Director/Resp./Coord.	1 p/proiect	
		Membru	0,5 p/proiect	
5.5. Proiecte cu mediul socio-economic	Director/Resp./Coord.	1 p/proiect		
	Membru	0,5 p/proiect		
<i>Se vor insera proiectele aici și punctajul în coloana din dreapta</i>				
Proiect: ClimaLand; RO-NO-2019-0415 https://climaland.unibuc.ro Director Proiect: Alfred Vespremeanu-Stroe, Universitatea din București Instituție finanțare: UEFISCDI				1
Proiect: CCI permafrost; ESA 4000123681/18/I-NB https://climate.esa.int/en/projects/permafrost Director Proiect: Tazio Strozzi, Gamma Remote Sensing and Consulting AG, Switzerland Instituție finanțare: ESA – Agenția Spațială Europeană				1
Proiect: Mapslide; PN-III-P4-ID-PCE-2016-0222 https://mapslide.projects.uvt.ro/ Director Proiect: Lucian Drăguț, Universitatea de Vest din Timișoara Instituție finanțare: UEFISCDI				1
<i>Total punctaj criteriul 5 se va trece în coloana din dreapta</i>				3
6 Participare la confe- rințe și manifestări științifice/ Organizare conferințe și manifes- tări științifice	6.1. Participare la conferințe	Participare la conferințe internaționale cu lucrare	0.5 p/lucrare	
		Participare la conferințe naționale cu lucrare	0.25p./lucrare	
	6.2. Organizare de conferințe și manifestări științifice, workshop-uri etc	Organizare de conferințe internaționale	0.75 p./conferință coordonator 0,5 p./conferință – membru în comitet/echipă	
		Organizare de conferințe naționale	0.5 p./conferință coordonator 0.25 p./conferință – membru în comitet/echipă	
<i>Se vor insera conferințele la care s-a participat aici și punctajul în coloana din dreapta</i>				
F. Sirbu, A. Onaca, F. Ardelean, B. Magori, P. Urdea (2018), Five years of monitoring rock glaciers ground surface temperature in Southern Carpathians, 5th European Conference on Permafrost, Chamonix Mont Blanc, 23 June – 1 st July 2018				0,5

F. Sirbu , A. Onaca, F. Ardelean, B. Magori, P. Urdea (2018), <i>The evolution of ground surface temperature of rock glaciers in Retezat Mountains (Romania) in relation with air temperature and snow cover</i> , Central European Conference on Geomorphology and Quaternary Sciences, University of Giessen, Germany, 23 – 27 Septembrie 2018	0,5
F. Sirbu , A. Onaca, <i>Permafrost probability map for the Southern Carpathians</i> , International Conference on Geomorphology, New Delhi, India, 6-11 November 2017	0,5
F. Sirbu , L. Dragut, A. Onaca, <i>Using Random Forest to model permafrost distribution</i> , International Conference on Permafrost, Potsdam, Germany, 20-24 June 2016	0,5
F. Sirbu , A Onaca, <i>Using Random Forest to model permafrost distribution in Retezat Mountains, Southern Carpathians, Romania</i> , International conference Methodological challenges in geography, West University of Timișoara, Timișoara 15-16 May 2015;	0,5
F. Sirbu , L. Drăguț, T. Oguchi, Y. Hayakawa, M. Micu (2018), <i>Improving landslide scarp detection by scaling the predictors</i> , Simpozionul Național de Geomorfologie, Buzău, România, 16-20 Mai 2018	0,25
<i>Se vor insera manifestările științifice organizate aici și punctajul în coloana din dreapta</i>	
<i>Total punctaj criteriul 6 se va trece în coloana din dreapta</i>	
	2,75

PUNCTAJ

Criteriu	Asistent Cercetare	Asistent Didactic	Lector universitar	Îndeplinit/ Neîndeplinit
1 – Articole științifice ISI WoS	1	1.5	2	5,5
2 – AIS WoS	0.1	0.3	0.5	9,689
3 – Publicații BDI, cărți, capitole, etc	0.5	1	2	4
4 – H Index WoS	-	-	1	3
5 – Proiecte/Capac. susț. act. cercetare	-	0,5	1	3
6 – Conferințe participare/organizare	0,5	0.7	1.5	2,75
PUNCTAJ MINIMAL TOTAL	2.1	4.0	8.0	27,939

Precizări pentru Asistent de cercetare, Asistent Didactic, Lector universitar:

- Pentru postul asistent de cercetare **este obligatoriu titlul științific de Doctor în Geografie**.
- Trebuie îndeplinit atât punctajul criteriilor individuale, cât și punctajul total minimal.
- Autorii principali sunt primul autor, autorul corespondent sau un alt autor cu o contribuție egală cu a primului autor, dacă acest lucru se specifică în articol.
- AIS = Article Influence Score din ISI Web of Science. Se ia în considerare scorul de influență (AIS) cel mai favorabil, dintre data de submitere și data publicării. Pentru articolele publicate în reviste incluse în baza de date Arts & Humanities Citation Index se consideră un AIS echivalent cu 0,8 per articol publicat.
- Baze de date internaționale (BDI) acceptate: Web of Science, Master Journal List, ERIH PLUS, Scopus, EBSCO, ProQuest, CEEOL, Ulrichsweb, Index Copernicus, GEOREF, Genamics Journal Seek, Library of Congress Online Catalog.
- Indicele Hirsch din ISI Web of Science, din care se exclud autocitățile.
- Proiecte și granturi câștigate prin competiție, valoare minimă 50.000 RON sau echivalent în Euro.

Data

DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE