

## ANEXA Nr. 5.6

FACULTATEA DE GEOGRAFIE

DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE REGIONALĂ ȘI PLANIFICARE TERITORIALĂ

Concurs pentru ocuparea postului de Conferențiar universitar, poziția 7

Disciplinele postului: Sisteme informatice geografice (GIS); Fundamente GIS; GIS aplicat în abordări regionale

### Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor Universității de prezentare la concurs pentru posturile de Conferențiar universitar/CS II

Candidat: Hognogi Gheorghe-Gavrilă

#### Îndeplinirea standardelor minimale ale Universității

Standarde minimale impuse de actele normative	Indicatori realizați candidat	Valori realizate candidat
<b>Criteriul 1. Articole științifice</b> Conferențiar universitar/ CS II: 8 articole, din care 4 articole ca autor principal în reviste cu factor de impact în baza de date Web of Science, cu AIS cumulat $\geq 3$ ; 8 articole în reviste BDI.	<u>Articole în reviste cu factor de impact în baza de date Web of Science</u> 1. Pop A.M., Marian-Potra A.-C., <b>Hognogi G.G.</b> , Viorel Puiu V. (2024). <i>Glamping tourism as a sustainable response to the need to reinvigorate domestic tourism</i> , Journal of Destination Marketing & Management, 31, 100803, <a href="https://doi.org/10.1016/j.jdmm.2023.100803">https://doi.org/10.1016/j.jdmm.2023.100803</a> , Social Sciences Citation Index (SSCI) (Q1). <u>Autor cu contribuție egală cu a primului autor. AIS: 1,299</u> 2. <b>Hognogi G.G.</b> , Marian-Potra A.C., Pop A.M., Mălăescu S. (2021), <i>Importance of watermills for the Romanian local community</i> , Journal of Rural Studies, 86, 198-207, 10.1016/j.jrurstud.2021.05.031, Social Sciences Citation Index (SSCI) (Q1). <u>Primul autor. AIS: 1,144</u> 3. <b>Hognogi, GG.</b> , Meltzer, M., Alexandrescu, F., Ștefănescu L. (2023). <i>The role of citizen science mobile apps in facilitating a contemporary digital agora</i> . Humanities & Social Sciences Communications, 10, 863. <a href="https://doi.org/10.1057/s41599-023-02358-7">https://doi.org/10.1057/s41599-023-02358-7</a> , Social Sciences Citation Index (SSCI) (Q1). <u>Primul autor. AIS: 0,941</u>	<b>12 articole ca autor principal în reviste cu factor de impact în WOS, din care 4 articole ca autor principal, cu AIS cumulat: 4,258</b>  <b>20 articole BDI</b>

	<p>4. Bilaşco Ş., <b>Hognogi G.G.</b>, Roşca S., Pop A.M., Vescan I., Fodorean I., Marian-Potra A.C., Sestras P. (2022), <i>Flash Flood Risk Assessment and Mitigation in Digital-Era Governance Using Unmanned Aerial Vehicle and GIS Spatial Analyses Case Study: Small River Basin</i>, Remote Sensing 14(10):2481.  <a href="https://doi.org/10.3390/rs14102481">https://doi.org/10.3390/rs14102481</a>, Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) (Q1). <u>Autor cu contribuție egală cu a primului autor. AIS: 0,874</u></p> <p>5. <b>Hognogi G.G.</b>, Pop A.M., Alexandru D.E., Gaman G. (2019), <i>Recovery of Watermills in the Land of Hațeg (Romania) by Mapping Old Cartographic Materials</i>, Transylvanian Review, Traditional Approach and Innovation in Historiography, Supplement 2: 169-182, Arts &amp; Humanities Citation Index (A&amp;HCI) (Q4). <u>Primul autor. AIS: 0,8</u></p> <p>6. <b>Hognogi G.G.</b>, Pop A.M., Mălăescu S., Nistor M.N. (2020), <i>Increasing Territorial Planning Activities through Viewshed Analysis</i>, Geocarto International, 1-12,  <a href="https://doi.org/10.1080/10106049.2020.1730450">https://doi.org/10.1080/10106049.2020.1730450</a>, Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) (Q1). <u>Primul autor. AIS: 0,651</u></p> <p>7. Pop A.M., Marian-Potra A.C., <b>Hognogi G.G.</b>, Nagy A.J. (2023). <i>Cultural content of independent creative spaces during the COVID-19 pandemic</i>. The Professional Geographer. 75(4): 562-576,  <a href="https://doi.org/10.1080/00330124.2022.2146594">https://doi.org/10.1080/00330124.2022.2146594</a>, Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) (Q3). <u>Autor cu contribuție egală cu a primului autor. AIS: 0,615</u></p> <p>8. Marian-Potra A.C., Pop A.M., <b>Hognogi G.G.</b>, Nagy J.A. (2022), <i>Resilience of the Romanian Independent Cultural Sector under COVID-19 Pandemic Using the Grounded Theory</i>, Sustainability, 14(8): 4564.  <a href="https://doi.org/10.3390/su14084564">https://doi.org/10.3390/su14084564</a>, Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) and Social Sciences Citation Index (SSCI) (Q2). <u>Autor cu contribuție egală cu a primului autor. AIS: 0,526</u></p> <p>9. <b>Hognogi G.G.</b>, Pop A.M., Marian-Potra A.C., Someșfălean T. (2021), <i>The Role of UAS-GIS in Digital Era Governance. A Systematic Literature Review</i>, Sustainability, 13(19), 11097,</p>	
--	--	--

	<p>10.3390/su131911097. <u>Primul autor &amp; autor corespondent. AIS: 0,515</u></p> <p>10. <b>Hognogi G.G.</b>, Pop A.M., Marian-Potra A.C. (2021), <i>Faces of Marginal Housing in Romania</i>, <i>Sustainability</i>, 13, 3983, <a href="https://doi.org/10.3390/su13073983">https://doi.org/10.3390/su13073983</a>, Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) and Social Sciences Citation Index (SSCI) (Q2). <u>Primul autor. AIS: 0,515</u></p> <p>11. Cocean P., <b>Hognogi G.G.</b>, Pop Ana-Maria, Bejan Iurie, David Nicoleta (2019), <i>Anthropic Valorisation of Vulnerable Areas Affected by Deep-Seated Landslides</i>, <i>Geoheritage</i>, 11(4):1855-1868, <a href="https://doi.org/10.1007/s12371-019-00397-8">https://doi.org/10.1007/s12371-019-00397-8</a>, Science Citation Index Expanded. <u>Autor cu contribuție egală cu a primului autor. AIS: 0,215</u></p> <p>12. Pop A.M., Marian-Potra A.-C., <b>Hognogi G.G.</b> (2023). <i>The COVID-19 Pandemic as Catalyst for Virtual Events</i>, <i>Journal of Settlements and Spatial Planning</i>, 14(1): 13-23, DOI: 10.24193/JSSP.2023.1.02, Emerging Sources Citation Index (ESCI) (Q3). <u>Autor cu contribuție egală cu a primului autor. AIS: 0</u></p> <p><u>Articole in reviste BDI</u></p> <p>1) Popa N., Pop A.M., Marian-Potra A.C., Cocean P., <b>Hognogi G.G.</b>, David N.A. (2021), <i>The Impact of the COVID-19 Pandemic on Independent Creative Activities in Two Large Cities in Romania</i>, <i>Int. J. Environ. Res. Public Health</i>, 18,7674. <a href="https://doi.org/10.3390/ijerph18147674">https://doi.org/10.3390/ijerph18147674</a>, Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) and Social Sciences Citation Index (SSCI) (Q1). <u>Coautor. AIS: 0,866</u></p> <p>2) Hoaghia M.A., Cadar O., <b>Hognogi G.G.</b>, Levei E., Moisa C., Roman C. (2019), <i>Quality and Human Health Risk Assessment of Metals and Nitrogen Compounds in Drinking Water from an Urban Area Near a Former Non-Ferrous Ore Smelter</i>, <i>Analytical Letters</i>, DOI: 10.1080/00032719.2018.1536136, Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) (Q4). <u>Coautor. AIS: 0,202</u></p> <p>3) Nistor M.M., Mîndrescu M., Petrea D., Nicula A.S., Kumar Rai P., Benzaghta M.A., Dezsi Ș., <b>Hognogi G.G.</b>, Porumb-Ghiurco C.G. (2019),</p>	
--	---	--

	<p><i>Climate Change Impact on Crop Evapotranspiration in Turkey during 21st Century</i>, Meteorological Applications, 1-12, DOI: 10.1002/met.1774, Science Citation Index Expanded (Q3). <u>Coautor. AIS: 0,57</u></p> <p>4) Papp L., Pop A.M., <b>Hognogi G.G.</b>, Potra A.C., Huciu D. (2018), <i>From Industrial Activities and Community Pride to No Man's Village - Shrinking Villages in the Poiana Ruscă Mountains</i>, Transylvanian Review, XXVII (1):161-180, Arts &amp; Humanities Citation Index (A&amp;HCI) (Q4). <u>Coautor. AIS: 0,8</u></p> <p>5) Nistor M.M., Cheval S., Gualtieri A.F., Dumitrescu Al., Boțan V.E., Berni A., <b>Hognogi G.G.</b>, Irimuş I.A., Porumb-Ghiurco C.G. (2017), <i>Crop evapotranspiration assessment under climate change in the Pannonian basin during 1991-2050</i>, Meteorological Applications, 24(1): 84-91, DOI: 10.1002/met.160, Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) (Q3). <u>Coautor. AIS: 0,648</u></p> <p>6) Hoaghia M.A., Levei E.A., Cadar O., Senila M., <b>Hognogi G.G.</b> (2017), <i>Assessment of Metal Contamination and Ecological Risk in Urban Soils Situated near a Metallurgical Complex</i>, Environmental Engineering and Management Journal, 16(7): 1623-1630, Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) (Q4). <u>Coautor. AIS: 0,086</u></p> <p>7) Pop A.M., Someșfălean T., <b>Hognogi G.G.</b>, Marian-Potra A.C. (2022), <i>Provocări în oferta culturală a muzeelor din România: tururile virtuale</i>, Revista Muzeelor, nr.1/2022.</p> <p>8) <b>Hognogi G.G.</b>, Pop A.M., Marian-Potra A.C. (2022), <i>Using UAV for the digitalization of public administration. A bibliometric analysis</i>, Studia Universitatis Babeş-Bolyai Geographia 67(1-2):5-22. DOI: 10.24193/subbgeogr.2022.01.</p> <p>9) Pop A.M., Marian-Potra A.C., <b>Hognogi G.G.</b> (2020), <i>A fi sau a nu fi rezilient? Inițiativa muzeistice pe perioada pandemiei COVID-19</i>, Revista Muzeelor, 90-97.</p> <p>10) <b>Hognogi G.G.</b>, Pop A.M., Cocean P., Potra A.C., David N., Papp L. (2018), <i>Particular Aspects of Fruit Farming in the Southeast of Poiana Ruscă Mountains</i>, Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca.</p>	
--	--	--

	<p>Horticulture, 75(1): 23-30, DOI: 10.15835/buasvmcn-hort: 004917.</p> <p>11) Pop A.M., Papp L., <b>Hognogi G.G.</b>, Potra A.C. (2017), <i>Post-Communist Demographic Changes in Romanian Mountain Communities. Case Study: the Poiana Ruscă Mountains</i>, <i>Revue Roumaine de Geographie</i>, 61(1):60-68.</p> <p>12) Corpade C., Bădărău A.S., Corpade A.M., <b>Hognogi G.G.</b>, Pop S., Banc S. (2016), <i>Changes in Landscape Metrics Induced by Deforestation in ROSCI0358 Pricop-Huta Certeze Nature 2000 site</i>, <i>Studia Universitatis Babeş-Bolyai Geographia</i>, 61(2): 53-62.</p> <p>13) <b>Hognogi G.G.</b>, Pop A.M. (2016), <i>Built heritage in the Land of Haţeg – result of the historic evolution and contemporary urban planning tool</i>, <i>Romanian Review of Regional Studies</i>, XII(1): 99-110.</p> <p>14) Văidean R., <b>Hognogi G.G.</b> (2015), <i>Debris Flow Activity Reconstruction Using Dendrogeomorphological Methods. Study Case (Piule Iorgovanu Mountains)</i>, <i>Studia Universitatis Babeş-Bolyai Geographia</i>, 60(2): 5-15.</p> <p>15) <b>Hognogi G.G.</b>, Şimon V.A., Văidean R. (2015), <i>Relevant Geological Features in Terms of Regional Geography Analysis and Their Graphical Representation. Case Study: the Land of Haţeg</i>, <i>Romanian Review of Regional Studies</i>, XI(1): 113-120.</p> <p>16) <b>Hognogi G.G.</b> (2014), <i>The General Hydrotechnical Planning Potential of Ţibleş Mountains</i>, <i>Geographia Napocensis</i>, II: 57-70.</p> <p>17) <b>Hognogi G.G.</b>, Văidean R. (2014), <i>Relevant Hydrology Elements in Terms of Regional Geography Analysis. Case Study: the Land of Haţeg</i>, <i>Studia Universitatis Babeş-Bolyai Geographia</i>, LIX(2): 87-98.</p> <p>18) Văidean R., <b>Hognogi G.G.</b> (2013), <i>Identification of Landslides Susceptibility in the Dobric Catchment Area Using the Frequency Rate Model</i>, <i>Geographia Napocensis</i>, II: 27-32.</p> <p>19) <b>Hognogi G.G.</b>, Nicula G., Şimon A. (2012), <i>Alunecările de teren de tip glimee din bazinul inferior al Râului Ilişua</i>, <i>Geographia Napocensis</i>, I: 31-42.</p> <p>20) Cocean P., <b>Hognogi G.G.</b>, Nicula G. (2010), <i>Alunecările de teren de tip glimee din bazinul</i></p>	
--	---	--

	<i>superior al Văii Ilișua, Geographia Napocensis, II: 5-19.</i>	
<p><b><u>Criteriul 2. Vizibilitatea articolelor științifice</u></b></p> <p>Conferențiar universitar/CS II: Hi &gt;=3</p>	Indice Hirsch WOS: 7	7
<p><b><u>Criteriul 3. Capacitatea de susținere a activităților de cercetare</u></b></p> <p>Conferențiar universitar/ CS II: Director/Lider de proiect/grant național în 1 proiect/ grant sau responsabil de proiect/ grant în 2 proiecte/granturi de cercetare naționale sau participare ca membru în echipa de lucru în 2 proiecte/granturi internaționale</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>Restaurarea zonelor umede și turbăriilor din Regiunea de Nord-Vest (NWPEAT),</b> Calitate: membru proiect, Nr. contract: DAFE/125170/16.12.2021, Sursă finanțare: Programul „Mediu, adaptare la schimbările climatice și ecosisteme” (RO-Mediu), conform Mecanismului Financiar al Spațiului Economic European SEE 2014-2021, Director proiect: șef lucrări dr. Răzvan Bătinaș, Buget: 3.811.259,25 lei (769.982,47 Euro), Perioadă implementare: 16 decembrie 2021 – 30 aprilie 2024, Pagină web: <a href="https://nwpeat.granturi.ubbcluj.ro/proiect/">https://nwpeat.granturi.ubbcluj.ro/proiect/</a></li> <li><b>Patrimoniu și înnoire urbană: spațiile creative, cultura inclusivă și antrenarea spiritului civic (CREATONVIL),</b> Calitate: membru proiect, Cod proiect: CREATONVIL/17-AUF, Sursa de finanțare: UEFISCDI, PN3/Subprogramul 3.1. Bilateral/multilateral, Modulul AUF-RO, Responsabil proiect UBB: CS III dr. Pop Ana-Maria, Buget: 25.853 lei, Perioadă implementare: 1 martie 2019 – 31 decembrie 2021, Pagină web: <a href="https://cgr.centre.ubbcluj.ro/creatonvil/">https://cgr.centre.ubbcluj.ro/creatonvil/</a></li> <li><b>Disparități demografice în spații rurale,</b> Calitate: membru proiect, Cod proiect: 14-AUF/DISRUR, Sursa de finanțare: UEFISCDI, PN3/Subprogramul 3.1. Bilateral/multilateral, Modulul AUF-RO, Director de proiect: prof. univ. dr. Cocean Pompei, Buget: 67.388 lei, Perioadă implementare: 16 august 2016 – 16 octombrie 2017, Pagină web: <a href="https://cgr.centre.ubbcluj.ro/disrur/">https://cgr.centre.ubbcluj.ro/disrur/</a></li> <li><b>Studiu integrat privind contribuția ecosistemelor din ariile protejate Natura 2000: Pricop-Huta Certeze și Tisa Superioară la dezvoltarea durabilă a comunităților locale (SIENPHCTS),</b> Calitate: membru proiect, Cod proiect: RO02-0013, Sursa de finanțare: grant acordat de Islanda,</li> </ol>	4 proiecte internaționale cu calitatea de membru proiect

	Liechtenstein și Norvegia, Program RO02 – „Biodiversitate și servicii ale ecosistemelor”, Apelul pentru propuneri de proiecte nr. 1, Manager de proiect: șef lucrări dr. Bătinaș Răzvan, Buget: 495.952,86 EUR, Perioadă implementare: 14 septembrie 2015 – 30 aprilie 2017, Pagină web: <a href="https://sienphcts.granturi.ubbcluj.ro">https://sienphcts.granturi.ubbcluj.ro</a>	
--	--	--

Candidat