

FIȘA DE VERIFICARE
A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE
pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare în conformitate cu prevederile specifice
comisiei din *domeniul Geografie*

I DATE DESPRE CANDIDATNUMELE **BALAS** PRENUMELE **ȘTEFAN** CNP

Postul pentru care candidează

CONFERENȚIAR UNIVERSITAR Disciplinele: Hidrologie-Oceanografie/Hidrologie și Oceanografie,
Geografia regională a continentelor: Europa Poziția în Statul de funcții 9, Departamentul de Geografie,
Turism și Amenajarea Teritoriului, Facultatea de Geografie, Turism și Sport.

Gradul didactic actual lector universitar; Poziția în Statul de funcții 10.

Disciplinele: Geografia generală a turismului; Meteorologie-Climatologie; Practical Stage in a
Tourist Unit; Tehnica operațiunilor în turism (opt.); Aplicație de teren I; Geografia turismului;
Meteorologie și Climatologie.

Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului

Facultatea de Geografie, Turism și Sport

Universitatea din Oradea.

II DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA CONDIȚIILOR DE CONCURS**1. Studii universitare de licență și masterat**

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1	Universitatea din Oradea, Facultatea de Istorie, Geografie și Relații Internaționale	Știința mediului	Oct 2005-iulie 2008	Licențiat în Știința mediului
2	Universitatea din Oradea, Facultatea de Istorie, Geografie și Relații Internaționale	Geografie	Oct 2009-iulie 2011	Licențiat în Geografie
3	Universitatea din Oradea, Facultatea de Istorie, Geografie și Relații Internaționale	Geografie	Oct 2008-iulie 2010	Diplomă de master

2. Studii universitare de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
	Universitatea din Oradea, Facultatea Geografie Turism și Sport	Geografie	2010 - 2013	Doctor în Geografie

3. Studii și burse postdoctorale

Nr. crt.	Instituția organizatoare	Domeniul	Perioada	Obs.

4. Grade didactice/profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/funcția didactică/ gradul profesional
1	Universitatea din Oradea	Geografie	Oct 2014- febr. 2017	Asistent universitar
2	Universitatea din Oradea	Geografie	febr. 2017- prezent	Lector universitar

III DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA STANDARDELOR SPECIFICE

1 Asistent universitar

- deține titlul științific de doctor;
- a publicat *minimum 3 lucrări* (articole, studii), în extenso sau în rezumat, în reviste de specialitate sau în volume ale unor manifestări științifice naționale sau internaționale;

Realizat/nerealizat

2. Lector universitar/șef lucrări

- deține titlul științific de doctor;
- a publicat *minimum 5 lucrări* (în extenso sau în rezumat) în reviste de specialitate sau în volume ale unor manifestări științifice naționale sau internaționale;
- a elaborat, cel puțin în formă electronică, un material didactic de specialitate pentru uzul studenților;
- realizează *minimum 15 puncte* conform grilei de evaluare din anexa 5 la prezenta metodologie.

Realizat/Nerealizat

IV. DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA STANDARDELOR MINIMALE NAȚIONALE ȘI OBLIGĂTORII CONFORM ORDINULUI MINISTRULUI EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE NR 6129/2016

1. Conferențiar universitar

Criteriul 1: Articole științifice

Conferențiar/CS II: 4 articole ca autor principal în reviste cu factor de impact în baza de date Web of Science, cu AIS cumulativ ≥ 3 ; 2 articole în reviste BDI

1. **Baias Ș.**, Șipoș L., Gaceu O., Historical Climatology: A Source for Historical-Geographical Research, *Transylvanian Review*, 2020, vol. XXIX, Supplement no. 1, pp. 129-140. (AIS – 0,8)
2. Ilieș M., Herman G., Hodor N., **Baias Ș.**, Ilieș A. (2020) (in process of publishing), The dynamics, structure and spatial distribution of the religious choices of the Romanian ethnic community in the post-socialist period (1992-2011), *Journal for the Study of Religions and Ideologies*. (AIS – 0,8)
3. MARCU F, ILIEȘ DC, WENDT JA, INDRIE L, ILIEȘ A, BURTA L, CACIORA T, HERMAN GV, TODORAN A, **BAIAS S**, ALBU A, GOZNER M. Investigations regarding the biodegradation of the cultural heritage. Case study of traditional embroidered peasant shirt (Maramures, Romania). *Rom Biotechnol Lett*. 2020; 25(2): 1362-1368. DOI: 10.25083/rbl/25.2/1362.1368. <https://www.e-repository.org/rbl/vol.25/iss.2/8.pdf> (AIS – 0,08) (Acknowledgement - The authors wish to thank to anonymous reviewer for their thoughtful suggestions and comments. **The research was possible by equal scientific involvement of all authors** and acknowledge the support of the Grant PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0686)
4. ONET A, ILIEȘ DC, ILIEȘ A, HERMAN GV, BURTA L, MARCU F, BUHAS R, CACIORA T, **BAIAS Ș**, ONET C, ILIEȘ M, LINCUI A. Indoor air quality assessment and its perception. Case study historic wooden church, Romania. *Rom Biotechnol Lett*. 2020; 25(3): 1547-1553. DOI: 10.25083/rbl/25.3/1547.1553. <https://www.e-repository.org/rbl/vol.25/iss.3/5.pdf> (AIS – 0,08)
5. D.C. ILIEȘ, A. ONET, S. M. SONKO, A. ILIEȘ, M. DIOMBERA, O. GACEU, Ș. **BAIAS**, M. ILIEȘ, Z. BERDENOV, G. HERMAN, A. SAMBOU, L. BURTĂ, F. MARCU, M. COSTEA, Air quality in cellars: a case study of wine cellar in Sălacea, Romania, *Folia Geographica*, Volume 62, No. 1, 158–173, (2020). <http://www.foliageographica.sk/unipo/journals/2020-62-1/552> (AIS – 0,0) (Acknowledgement - The monitoring and sampling inside of the authentic cellar are not invasive. **The research was possible by equal scientific involvement of all authors**. The authors would like to thank to anonymous reviewers for their thoughtful suggestions and comments and to acknowledge the support of the grant PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0686.)
6. Indrie L., Oana D., Ilies D.C., Ilies A., Lincui A., **Baias S.**, Herman G.V., Costea M., Marcu F.V., Burta L., Oana I., (2019), Indoor air quality of museums and conservation of textiles art works. Case study: Salacea Museum House, Romania, 1/2019, p. 88-93, *Revista de Industrie textila*, <http://www.revistaindustriatextila.ro/images/2019/1/Industria%20textila%20no%201%202019%20web.pdf> (AIS – 0,0) (Acknowledgement - The monitoring and sampling are not

invasive for the museum house. **The research was possible by equal scientific involvement of all authors.** The authors wish to thank to anonymous reviewer for their thoughtful suggestions and comments and to acknowledge the support of the grant PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0686.)

7. Herman GV, Ilies DC; Gaceu, O ; Ilies, A; Mester, C; Ilies, M; Wendt, JA; Josan, I; **Baias, S**; Dumitru, M., SOME CONSIDERATIONS CONCERNING THE QUALITY OF GROUNDWATER IN THE NATURA 2000 LUNCA BARCAULUI (BARCAULUI MEADOW) SITE, ROMANIA, *JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY*, Volume: 20 Issue: 3 Pages: 1102-1109, 2019 (<https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&pid=sites&srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsGd4OmRkMjg5ZDIiZmI4ZDI1OA>). (AIS – 0,043)
8. G. V. HERMAN, O. GACEU, C. MESTERb, **S. BAIAS**, T. CACIORA*, J. A. WENDT, SPATIAL ANALYSIS OF WATER QUALITY IN NATURA 2000 SITES BIHOR, ROMANIA, *Journal of Environmental Protection and Ecology* 20, No 4, 2121–2129 (2019), <http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-20-no-4>. (AIS – 0,043)
9. Ilies, D.C., Buhas, R., Ilies, M., Ilies, A., Gaceu, O., Pop, A., Marcu, F., Buhas, S.D., Gozner, M., **Baias, S.**, (2018), Sport activities and leisure in Nature 2000 protected area –Red Valley, Romania. *Journal of Environmental Protection and Ecology*, 19, no 1, p. 367-372. (<http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-1>). (AIS – 0,045)
10. Onet A., Ilies D.C., Buhas, S., Rahota D., Ilies A., **Baias S.**, Marcu, F., Herman G.V., (2018), Microbial air contamination in indoor environment of University Sport Hall, in *Journal of Environmental Protection and Ecology*, 19, No 2, p. 694–703, (<https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?>). (AIS – 0,045)
11. Ilies, D.C., Onet a., Marcu F., Gaceu O., Timar A., Baias S., Ilies A., Herman G.V., Costea M., Tepelea M., Josan I., Wendt A.J., (2018), INVESTIGATIONS ON AIR QUALITY IN THE HISTORIC WOODEN CHURCH IN ORADEA CITY, ROMANIA, in *Environmental Engineering and Management Journal*, Vol.17, no11, p.2731-2739 (http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/accepted/204_294_Ilie%C8%99_17.pdf). (AIS – 0,08)
12. Ilies D.C., Buhas R., Ilies A., Gaceu O., Onet A., Buhas S.D., Rahota D., Dragos P., **Baias S.**, Marcu F.M., Onet C., (2018), Indoor air quality issues. case study: the multipurpose sports hall of the University of Oradea, in *Environmental Engineering and Management Journal*, Vol.17, no 11, p. 2999-3005 (http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/accepted/213_544_Ilies_17.pdf). (AIS – 0,08)
13. Ilieş D.C., Onet A., Wendt A.J., Timar A., Ilieş A., **Baias S.**, Herman G.V., (2018), Study on microbial and fungal contamination of air and wooden surfaces inside of a historical Church from Romania, in *Journal of Environmental Biology*, vol 39/6, p.980-984, (http://www.jeb.co.in/journal_issues/201811_nov18/paper_06.pdf). (AIS – 0,117)
14. Ilieş Alexandru, Hurley Peter Damian, Ilieş Dorina Camelia, **Baias Ştefan**, (2017), Tourist Animation – a Chance for Adding Value to Traditional Heritage: Case Studies in the Land of Maramureş (Romania), in REF/JEF, 1-2, p.152-171. (AIS – 0,8)

15. Cicort-Lucaciu, A.S., Cupsa, D., Ilies, D., Ilies, A., **Baias, Ș.**, Sas, I. 2011. Feeding of two amphibian species (*Bombina variegata* and *Pelophylax ridibundus*) from artificial habitats from Padurea Craiului Mountains (Romania). North-Western Journal of Zoology 7(2): 297-303. (<http://biozoojournals.ro/nwjz/content/v7n2/nwjz.111138.Cicort.pdf>). (AIS – 0,0)

Total AIS¹ = 3,013

Articole în reviste BDI

1. Ilieș, Dorina, Blaga L., Josan, Ioana, **Baias, Ș.**, Morar, C., Herman, G. 2010, Cross border natural parks, support for regional development. Case study of the northern and western Romanian border, Revista Română de Geografie Politică, Year 12, no 1/2010, Oradea University Press, Oradea, pp. 126-139. (http://rrgp.uoradea.ro/art/2010-1/11_OK_IliesDC+.pdf)
2. Ilieș, Dorina, Dehoorne, O., Blaga, L., **Baias, Ș.** 2010, Some considerations regarding the anthropic geomorphostructures resulting from mining activities in central-western sector of metaliferi mountains (Apuseni Mountains, Hunedoara county, Romania), Analele Universitatii din Oradea, anul XX, no.1 / 2010, pp 15-21, Oradea. (http://istgeorelint.uoradea.ro/Reviste/Anale/Art/2010-1/02_OK_AUOG-483-Ilies+Blaga+Baias.pdf)
3. Ilieș, Dorina, Ilies, A., Herman, G., **Baias, Ș.**, Morar, C. 2011, Geotourist map of the Băile Felix – Băile 1 Mai -Betfia area (Bihor County, Romania), GeoJournal of Tourism and Geosites, ISSN 2065-0817, Year IV no.2, vol. 8, November 2011, Editura Universitatii din Oradea, Oradea. (http://gtg.webhost.uoradea.ro/PDF/GTG-2-2011/7_93_Ilies_Ilies.pdf)
4. Gozner Maria, **Baias Ș.**, 2011, Means of cable transportation. An infrastructural component of the geographical landscape of Albac -Arieseni territorial system, Analele Universității din Oradea – Seria Geografie, ISSN 1454-2749, Year XXI, no. 2/2011 (December), Editura Universitatii din Oradea, Oradea. (http://istgeorelint.uoradea.ro/Reviste/Anale/Art/2011-2/21_545_AUOG_Gozner.pdf)
5. **Baias, Ș.** 2012, Typological aspects concerning the wooden churches of the Silvaniei Land, în Analele Universității din Oradea, Editura Universității din Oradea, Oradea, pp. 137-144. (http://geografie-uoradea.ro/Reviste/Anale/Art/2012-1/AUOG_577_Stefan.pdf)
6. **Baias, Ș.**, Jean-Francois Parent, 2012, Achievements and challenges: the many faces of brownfield sites in the territorial system Ottawa-Gatineau, Canada, GeoJournal of Tourism and Geosites Year V no.2, vol. 10, November 2012, pp. 141-151 ISSN 2065-0817, E-ISSN 2065-1198, Editura Universitatii din Oradea, Oradea. (http://gtg.webhost.uoradea.ro/PDF/GTG-2-2012/5_1_119_Baias.pdf)
7. **Baias, Ș.**, 2013, Tourist valorization of the wooden cultural heritage from the Crișul Repede hydrographic basin, în Journal of Geography, Politics and Society, year III, no. 1 (5), june 2013, ISSN 2084-0497, Gdansk. (<http://www.worldcat.org/title/journal-of-geography-politics-and-society/>)

8. **Baias, Ș.**, 2013, Folk architecture in Beiuș Land, în Central European Regional Policy and Human Geography, year III, no.1 (5), ISSN 2062-8870, Debrecen. (http://cerphg.unideb.hu/PDF/CERPHG_2013_1.pdf)
9. **BAIAS, Iuliana Claudia, CARTIȘ H., BAIAS Ș.**, 2014, Systemic analysis of the dynamic components of the educational process from the University of Oradea, Analele Universității din Oradea – Seria Geografie, ISSN 1454-2749, Year XXIV, no. 2/2014 (December), Editura Universitatii din Oradea, Oradea. (http://geografie-uoradea.ro/Reviste/Anale/Art/2014-2/8.AUOG_665_Iuliana.pdf)
10. **Baias, Iuliana, Cartiș, H., Baias, Ș.**, (2014), Training teachers and students of the University of Oradea in Europe - a regional perspective area, Revista Română de Geografie Politică, anul 16, nr 2/2014, Editura Universitatii din Oradea, Oradea. (http://rrgp.uoradea.ro/2014_2.html)
11. **Baias, Ș.**, Gozner, Maria, Herman, G., Măduța F., (2015), Typology of wooden churches in the drainage basins of Mureș and Arieș, Alba county, Analele Universității din Oradea – Seria Geografie, ISSN 1454-2749, Year XXV, no. 2/2015 (December), Editura Universitatii din Oradea, Oradea. (<http://istgeorelint.uoradea.ro/Reviste/Anale/arhiva.2015-2.html>)
12. **Vlaicu, M., Drăgan Olga, Baias Ș., Gaceu O.** (2016), The Balneoclimatic Resort Stâna de Vale - past, present, perspectives, Analele Universității din Oradea – Seria Geografie, ISSN 1454-2749, Year XXVI, no. 1/2016 (June), Editura Universitatii din Oradea, Oradea, p. 34 - 43.
13. **Gozner Maria, Josan Ioana, Baias, Ș., Măduța F.** (2016), The religious attractions – an expression of authenticity in the Territorial System Albac - Arieșeni and Alba County (Romania), în GeoJournal of Tourism and Geosites, anul IX, no. 1, vol. 17, Editura Universitatii din Oradea, Oradea, p. 112-124.
14. **Herman G. V., Ilieș Dorina Camelia, Baias, Ș., Măduța F., Ilieș A., Wendt J., Josan Ioana** (2016), The tourist map, scientific tool that supports the exploration of protected areas, Bihor County, Romania, în GeoSport for Society, volume 4, no. 1/2016, pp. 24-32, Editura Universitatii din Oradea. http://geosport.uoradea.ro/2016_1/2016_12_GSS_Herman_Ilies_16.04.02.013.pdf
15. **Ilieș Dorina Camelia, Herman G., Ilieș A., Baias Ș., Dehoorne O., Buhaș S., Dumbravă R., Buhaș Raluca, Josan Ioana, Cartiș H., Unguleanu Mihaela,** (2017), Tourism and Biodiversity in Natura 2000 Sites. Case Study: Natura 2000 Valea Roșie (Red Valley) Site, Bihor County, Romania, in Etude Caribeenes, 37-38 | Août-Décembre 2017, (<http://etudescaribeenes.revues.org/11262>).
16. **Dorina Camelia ILIEȘ, Ștefan BAIAS, Raluca BUHAȘ, Alexandru ILIEȘ, Grigore Vasile HERMAN, Ovidiu GACEU, Răzvan DUMBRAVĂ, Florin Miron MĂDUȚA** (2017), Environmental education in protected areas. Case study from Bihor County, Romania, in GeoJournal of Tourism and Geosites, vol. 19, nr. 1, pag. 126-132, Edit. Univ. din Oradea. (http://gtg.webhost.uoradea.ro/PDF/GTG-1-2017/235_Ilies.pdf)

17. Lincu A., Ilieș M., Ilieș D.C., Herman G.V., **Baias Ș.**, Gozner M., Costea M., Mihincău D. (2018), Conserving the traditional cellars of Sălacea, Bihor County, Romania, in GeoJournal of Tourism and Geosites, Year XI, vol. 23, no. 3, 2018, p.748-758, DOI 10.30892/gtg.23311-325

Criteriul 2: Vizibilitatea articolelor științifice

Conferențiar: $H_i \geq 3$

H_i = 5 <https://publons.com/researcher/3739786/stefan-baias/>

Criteriul 3: Capacitatea de susținere a activităților de cercetare

Conferențiar/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.

Internaționale:

1. 2011 - DEZVOLTAREA ÎN COMUN SI PROMOVAREA INTEGRATĂ A TURISMULUI RURAL TEMATIC ÎN EUROREGIUNEA BIHOR – HAJDU-BIHAR, HURO /0901/017/2.1.3, **membru** (internal expert), valoare totala proiect 317.000 lei, http://istgeorelint.utoradea.ro/Proiecte/huro_turism/TEAM_RO.htm
2. 2019-2020, cod proiect RO_HU-162, Cluster for Geography, Heritage and Sustainable Development in Bihor – Hajdu Bihar Crossborder Area, acronim GEOCLUSTERBHB, **membru** (expert), valoare totala proiect 1.045.671,12 lei. https://interreg-rohu.eu/wp-content/uploads/2019/01/Summaries_7_EN.pdf

Naționale:

1. 2011 – proiectul PN II – Idei, nr.667, cu titlul “Reintegrarea ecologică și peisagistică a reliefului antropic generat de activitățile antropice din Munții Apuseni și propuneri de valorificare”, **membru**, valoare totala proiect 398467,59 lei
2. 2011-2013, Optimizarea procesului de inserție a absolvenților din domeniul geografie pe piața forței de muncă, proiect POSDRU/86/1.2/S/57462, 2010, **membru** (Expert monitorizare grup țintă), valoare totala proiect 1961347,2 lei, <http://geoinsert.fstr.unibuc.ro/>
3. 2014-2015, GeoChoice-consiliere și formare de competențe practice în vederea integrării studenților din domeniul geografie pe piața muncii, POSDRU/161/2.1/G/137679, **membru**, valoare totala proiect 2103853,42 lei
4. 2014-2015, Facilitarea tranziției de la școală la viața activă a studenților și elevilor din domeniile Geografie și Educație Fizică și Sport, POSDRU/161/2.1/G/133169, **membru**, valoare totala proiect 2061412,36 lei
5. 2018-2021, PN III, proiect nr. 52 PCCDI/2018 cu titlul Platformă pluridisciplinară complexă de cercetare integrativă și sistematică a identităților patrimoniului cultural tangibil și non-tangibil din România, **membru**, **membru**, valoare totala proiect 5.287.500 lei. <https://uefiscdi.gov.ro/resource-87748>

6. 2019-2021, Proiect POCU/379/6/21 cu titlul *Antreprenor pentru viitor, membru (formator studenți)*, valoare totala proiect 7.282.442,22 lei. <https://antrev.uoradea.ro/ro/prezentare-generală>

2. Profesor universitar

Criteriul 1: Articole științifice

Profesor/CS I/Abilitare: 5 articole ca autor principal în reviste cu factor de impact în baza de date Web of Science, cu AIS cumulat $\geq 3,5$; 3 articole în reviste BDI

Criteriul 2: Vizibilitatea articolelor științifice

Profesor/CS I/Abilitare Indicele Hirsch ≥ 4

Criteriul 3: Capacitatea de susținere a activităților de cercetare

Profesor/Abilitare/CS I: A.: Director/Lider de proiect/grant în 2 proiecte/granturi naționale sau responsabil de proiect/grant în 3 proiecte/granturi de cercetare naționale sau B.: Director/Lider la 1 proiect/grant internațional sau responsabil de proiect/grant în 2 proiecte/granturi de cercetare internaționale.

Precizări pentru posturile de conferențiar universitar și profesor universitar:

- Criteriile minime trebuie îndeplinite cumulativ.
- 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 la data publicării articolului. 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 100000 RON sau echivalent în euro.

Candidatul îndeplinește/nu îndeplinește standardele minime naționale și obligatorii.

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

Data 20.08.2020

Candidat Baias Ștefan