

FIȘA DE VERIFICARE
A ÎNDEPLINIRII CERINTELOR ȘI STANDARDELOR MINIMALE
pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare

I DATE DESPRE CANDIDAT

NUMELE _____ VODĂ _____ PRENUMELE _____ MIHAI _____ CNP _____

Postul pentru care candidează _Post de profesor universitar, poziția 4 din statul de funcții al Departamentului de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului___ Disciplinele: Geography of tourism, program de licență Geografia turismului în limba engleză, an I, 3 ore de curs și 2 ore de lucrări practice (1sg) Hidrology and Oceanography, program de licență Geografia turismului în limba engleză, an I, 2 ore de curs___ Poziția în Statul de funcții _4_____ Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului_____ Facultatea de Geografie, Turism și Sport_____

Gradul didactic actual __prof.univ.dr.habil____ Poziția în Statul de funcții _1_____

Disciplinele __Hidrologie, Ecoturism, Turism rural și urban, GIS și informatică aplicată în Geografie, Balneoclimatologie_____

Departamentul Geografia Turismului_____ Facultatea __Geografia Turismului_____ Universitatea _____ Universitatea dimitrie Cantemir din Târgu Mureș_____

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 Babeș Bolyai din Cluj Napoca Facultatea de Geografie	Geografie	1992-1996	Licențiat în Geografie

2. Studii aprofundate

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior	Domeniul	Perioada	Titlul acordat

1.	Universitatea Babeș Bolyai din Cluj Napoca Specializarea: Gestiunea Resurselor de Apă Facultatea de Geografie	Geografie	1998-1999	Specialist- Gestiunea resurselor de apă
----	---	-----------	-----------	--

3. Studii universitare de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1	Universitatea Babeș Bolyai din Cluj Napoca Facultatea de Geografie	Geografie	2000-2006	Doctor în Geografie

4. Studii academice postuniversitare

Nr. crt.	Instituția organizatoare	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1	Universitatea Tehnică din Cluj Napoca	Informatică aplicată și programare	2022- 2024	Informatician

5. Studii academice abilitare

Nr. crt.	Instituția organizatoare	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1	Universitatea Lorraine, Metz, Franta	Geografie	2014-2015	HDR-Abilitare coordonare doctorate în Geografie

6. Grade didactice/profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/funcția didactică/ gradul profesional
1.	Universitatea Dimitrie Cantemir din Targu Mures	Geografie	2021-prezent	Prof.univ.dr.habil.
2.	Universitatea Dimitrie Cantemir din Targu Mures	Geografie	2009-2021	Conf.univ.dr.
3.	Universitatea Dimitrie Cantemir din Targu Mures	Geografie	2003-2009	Lector.univ.
4	Universitatea Dimitrie Cantemir din Targu Mures	Geografie	1998-2003	Asistent univ.

III DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA CERINȚELOR ȘI STANDARDELOR (se șterg rândurile care nu vizează postul pentru care se candidează)

4. Profesor universitar

- a) deținerea titlului/diplomei de doctor;
- b) deținerea atestatului de abilitare;
- c) îndeplinirea standardelor minime pentru ocuparea funcției de profesor universitar, standarde aprobate conform art. 156 din Legea învățământului superior nr. 199/2023, cu modificările și completările ulterioare (Anexa 3C pentru domeniul Geografie)
- d) pentru domeniul Geografie – realizarea a minim 50 puncte conform grilei de evaluare din anexa 4C la prezenta procedură.

ÎNDEPLINIT

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

Data ____30.12.2024____

Candidat_ prof.univ.dr.habil. Mihai Vodă _

Certificare **ÎNDEPLINIRE** / **NEÎNDEPLINIRE** standarde minime,

Data _____

Președinte comisie _____

**DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA STANDARDELOR MINIMALE NAȚIONALE
 PENTRU OCUPAREA FUNCȚIEI DE PROFESOR UNIVERSITAR**
domeniul
GEOGRAFIE

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

5 articole ca autor principal/corespondent în reviste cu factor de impact în baza de date Web of Science, cu AIS peste 4, dintre care 4 sunt în Q1 zona roșie, 1 în Q2 zona galbenă:

1. Zholdosbekov, E.; Duishonakunov, M.; Du, Q.; **Voda, M.** (2023), Assessing Glacier Boundaries in the Ala-Archa Valley of Kyrgyzstan by Using Sentinel-1 SAR Dataset and High-Resolution UAV Imagery. *Remote Sens.*, 15, 1131. <https://www.mdpi.com/2072-4292/15/4/1131> **Q1**. Impact Factor: 4,2. AIS: 0,877
2. **Voda, M.**; Dumitrache, N.D.; Negru, R.; Du, Q.; Gan, C. Rural Geosystems' Future in the Smartphone World: The Inception of Romanian Tourist Sites. *Sustainability* 2022, 14, 9652. <https://doi.org/10.3390/su14159652> . **Q2**. Impact Factor: 3,9. AIS:0,527
3. **Voda M.**, Murgu A., Graves M.S., Sarpe C.A., Avram C. (2021) The Țigani Community Adaptability to Changes in Rural Romania and the COVID-19 Impact, *International journal of environmental research and public health*, 18 (20), 10622. <https://www.mdpi.com/1660-4601/18/20/10622> . **Q1-2021**. IF:4,614. AIS: 0,866
4. **Voda M.**, Sarpe CA, Voda AI (2019) Romanian river basins lag time analysis. The SCS-CN versus RNS comparative approach developed for small watersheds. *Water Resources Management*, 32 (14). <https://link.springer.com/article/10.1007/s11269-018-2100-8>. **Q1** Impact Factor: 2,924. AIS:0,604.
5. **Voda M.**, S Kithiia, E Jackiewicz, Q Du, CA Sarpe (2019) Geosystems 'pathways to the future of Sustainability, *Scientific reports*, 9(1), 1-11. <https://www.nature.com/articles/s41598-019-50937-z> .**Q1** Impact Factor: 4,57. AIS:1,261

3 articole ca autor principal/corespondent în reviste BDI/ISI:

1. **Voda, M.**, Graves, S., & Berariu, C. E. (2019). GeomediaS role in the geosystem development: DraculaS spatial imaginaries in Romania. *Geographia Technica*, 14(2). **Q4** https://technicalgeography.org/pdf/2_2019/13_voda.pdf
2. Ngatia, M.; Kithiia, S.M.; **Voda, M.** (2023), Effects of Anthropogenic Activities on Water Quality within Ngong River Sub-Catchment, Nairobi, Kenya. *Water*, 15, 660. <https://doi.org/10.3390/w15040660> . **Q2**. Impact Factor: 3.
3. **Voda, M.**, Torpan, A. & Moldovan, L. (2017). Wild Carpathia Future Development: From Illegal Deforestation to ORV Sustainable Recreation. *Sustainability*, 9(2254), 1-11. <https://www.mdpi.com/2071-1050/9/12/2254>.**Q2** **Impact Factor: 2,075**. AIS:0,323

Criteriul 2: Vizibilitatea articolelor științifice

Profesor/CS I/Abilitare Indicele Hirsch ≥ 4

Indicele Hirsch din ISI Web of Science este **10** (235 citări-without self citation din WOS), h-index Scopus este 11 iar h-index Google Scholar este 13, i10- index 21

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/460852>

Web of Science ResearcherID [G-8547-2018](https://www.webofscience.com/wos/author/record/460852)

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55839672900>

<https://orcid.org/0000-0002-6639-0561>

<https://scholar.google.ro/citations?user=QNOjgPkAAAAJ&hl=en&oi=ao>

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.

Director/Lider/Responsabil de proiect/grant în 3 proiecte/granturi de cercetare internaționale în valoare de peste 100000 lei.

1. 2019-2022, Director de proiect internațional pentru Romania : **Voda M.**, Denumire proiect : *Digital transformation in humanities (Geography)*. Budget alocat pentru Romania: **40171 euro**. Code: 2019-1-EE01-203-051622. Project leader: Tallinn University (Estonia). Project partners: Ljubljani University (Slovenia), European Digital Network (Italy), Enide (Spain), Eurogeo (Belgium), EAEC (Cyprus). Research results: https://www.digihuman.eu/documents/Handbook_210607_ENG.pdf.
2. 2011-2012, Romania Director for International project *PIRI REIS- Development for Geographers* financed by EU Commission. Budget for Romania: **15910 euro**. Code: 2011-1-TR1-E005-28023 Partners: Dicle University, EUROGEO, Balıkesir University, Ankara University, Fatih University and Koln University The research results were published in a book: Voda, M. (2012), *International perspectives on Postgraduate Education, Research and Training in Geography, chapter 7, Romania*, 167 p., Editors: Yavan N. & Kaya I. Hardcover, TAG Publishing House, Turkey, ISBN: 978-605-864-0-1. <https://dergipark.org.tr/en/download/article-file/115305>
3. 2023-2024, Romania Responsible for International project *Enhanced Resilience for Agricultural systems and Livelihoods project (ERAAL)*, funded by USAID, grant number AG-4826. Romania budget: **11247 euro**. Research project results: Ssembajwe, R., Mulinde, C., Ddumba, S.D., Kagezi, G.H., Opio, R., Kabusinge, J., Migga, F., Bamutaze, Y., Gidudu, A., Arinaitwe, G., **Voda, M.** (2024). Dynamics and associations of selected Agrometeorological variables in Robusta growing Regions of Uganda. *Agricultural Water Management*, Vol.307, 109257, <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378377424005936>, Q1. Impact Factor: 5,9. Elsevier J.

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 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____30.12.2024__

Candidat_prof.univ.dr.habil. Mihai Vodă__

- * **Candidatul este obligat să completeze și Anexa 4C, să prezinte justificări pentru fiecare activitate/acțiune decontată atât în fișa de îndeplinire a standardelor naționale cât și în Anexa 4C printr-un link funcțional către acestea și să ofere membrilor comisiei alte informații/clarificări în cazul în care aceștia le solicită.**
- * **În situația în care nu funcționează link-ul sau dovezile prezentate nu sunt suficient de relevante, activitatea/acțiunea poate să nu fie luată în calcul de către membrii comisiei.**

REFERAT DE APRECIERE
a candidatului pentru ocuparea postului de
CONFERENȚIAR/PROFESOR UNIVERSITAR
domeniul GEOGRAFIE

DATE DESPRE CANDIDAT

NUMELE_____VODĂ_____PRENUMELE___MIHAI_____

CNP_____1731107264363_____ Postul pentru care candidează _Post de profesor universitar,

poziția 4 din statul de funcții al Departamentului de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului____

Disciplinele: Geography of tourism, program de licență Geografia turismului în limba engleză, an I,

3 ore de curs și 2 ore de lucrări practice (1sg) Hidrology and Oceanography, program de licență

Geografia turismului în limba engleză, an I, 2 ore de curs____ Poziția în Statul de funcții

__4_____ Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului_____

_____Facultatea de Geografie, Turism și Sport_____

I. EVALUAREA ACTIVITĂȚII DIDACTICE ȘI ȘTIINȚIFICE**Candidatul trebuie să obțină:**

- minim **30 puncte** pentru postul de **conferențiar**
- minim **50 puncte** pentru postul de **profesor**

Nr. crt.		Punctaj unitar	Autoevaluare (Total = Nr. x punctaj unitar)	Evaluare membru comisie
<i>A. Relevanța și impactul rezultatelor științifice ale candidatului, în relație cu domeniul disciplinelor postului pentru care candidează</i>				
1	Articole în extenso în reviste cotate ISI – Science Citation Index Expanded (SCIE), Social Sciences Citation Index (SCCI), Web of science	4+F _i Pe articol	19 articole x4=76 86 Factori de impact Total 162	
2	Articole în extenso în reviste indexate ISI în Arts & Humanities Citation Index (Bază de date fără factor de impact, fiecare articol se echivalează cu AIS=0,8)	4+0,8 Pe articol	-	
3	Articole în extenso publicate în reviste și proceedings-uri indexate ISI	1 / Pe articol	21	
4	Articole în extenso publicate în reviste indexate în baza de date internaționale (BDI)	1/ Pe articol	8	

5	Articole publicate în rezumat la congrese internaționale, în volum rezumate cu ISBN - autor/coautor	0.5/ Pe articol	--	
6	Articole publicate în rezumat la manifestări naționale, în volume rezumate sau supliment de revistă cu ISBN - autor/coautor	0.5/ Pe articol	-	
7	Alte articole in extenso publicate în calitate de autor / co-autor în reviste științifice recunoscute la nivel național (cu ISSN sau eISSN)	1/n Pe articol	-	
8	Citări ale publicațiilor candidatului (exclusiv autocitările) în articole apărute în reviste cotate ISI, Arts&Humanities Citation Index) (inclusiv proceedings-uri)	0,4/na/citare	0,4/200 80	
9	Citări ale publicațiilor candidatului în articole apărute în reviste indexate ISI, în cărți /capitole de cărți/volume publicate sub egida unor edituri internaționale (exclus autocitările)	0,3/n _a /citare	0,3/35 10,5	
10	Citări ale publicațiilor candidatului în articole publicate în reviste indexate BDI și în cărți/volume publicate sub egida unor edituri recunoscute CNCS (exclus autocitările)	0,2/na/citare	0,2/40 8	
11	Valoarea indicelui Hirsch din ISI Web of Science	Indicele Hirsch x 2	10x2=20	
	Punctaj A		309	
B. Capacitatea de a îndruma studenți sau tineri cercetători				
1	Teze de doctorat finalizate/coordonate	2/1 Pe doctorand îndrumat	3 doctoranzi 3	
2	Membru în comisia de îndrumare doctoranzi	0,5/comisie	0,5/2 1	
3	Coordonare cerc științific studentesc	1/an	-	
4	Lucrări de licență/masterat coordonate (în ultimii 3 ani)	0,25/lucrare coordonata	0,25/6 1,5	
5	Derularea activității științifice în echipe de cercetare cu antrenarea studenților/masteranzilor/doctoranzilor/tinerelor cadre didactice (cercetători) dovedită prin: a.publicații comune: Lucrări ISI/lucrări BDI/carte/capitole de carte/atlas/hărți publicate/cursuri sub egida unor edituri internaționale sau recunoscute CNCS b.Granturi/contracte/proiecte/programe de cercetare (internaționale naționale)	a. 3/2/1 b. 2/1	a.15 lucrari ISI=45 8 BDI=16	
6	Alte acțiuni/activități de îndrumare a studenților sau tinerilor cercetători	1/activitate în ultimii 3 ani	9	
	Punctaj B		75	
C. Competențele didactice ale candidatului				
1	Activități de predare (curs/lucrări practice) – in ultimul an universitar	1/0,5/ disciplina	7	

2	Cursuri publicate, manuale, îndrumare, ghiduri pentru studenți sau alte materiale publicate în sprijinul învățării studenților	2/curs	2/5cursuri 10	
3	Elaborarea, în format electronic, a unui material didactic de specialitate pentru uzul studenților	1/material	3	
	Punctaj C		20	
D. Capacitatea candidatului de a transfera cunoștințele și rezultatele sale către mediul economic sau social ori de a populariza propriile rezultate științifice				
1	Cărți/atlas publicate ca unic autor sau coautor în edituri internaționale	8x3/na/ carte	-	
2	Cărți/atlas/hărți coordonate apărute în edituri internaționale	6x3/na/ carte	-	
3	Capitole în volume colective publicate sub egida unor edituri internaționale și regăsite în cel puțin 6 biblioteci înregistrate în Worldcat	4x3/na/ capitol	2 cap.in doua volume 24	
4	Cărți/atlas/hărți publicate în edituri naționale recunoscute CNCS	2x1,5/na/carte	4 carti 6	
5	Capitole în volume colective publicate sub egida unor edituri recunoscute CNCS	1,5x1/na/ capitol	-	
6	Teza de doctorat publicată la o editură recunoscută CNCS	2	2	
7	Alte acțiuni/activități care dovedesc capacitatea candidatului de a transfera cunoștințele și rezultatele sale către mediul economic sau social ori de a populariza propriile rezultate științifice	1 Pe acțiune/ activitate	40	
	Punctaj D		72	
E. Capacitatea de a lucra în echipă și eficiența colaborărilor științifice				
1	Redactor șef/Membru în colectivele redacționale reviste A, ISI	2/1	1	
2	Redactor șef/Membru în colectivele redacționale reviste BDI	1/0,5		
3	Referent științific pentru reviste cu comitet științific și peerreview (Revistă indexată Web of Science/ Revistă indexată BDI	0,5/0,25	14 WOS 7	
4	Întocmire dosare instituționale de autorizare/acreditare	0,25/ dosar		
5	Alte acțiuni/activități care dovedesc capacitatea candidatului de a lucra în echipă și eficiența colaborărilor științifice ale acestuia, în funcție de specificul domeniului candidatului	1 Pe acțiune/ activitate în ultimii 3 ani	16	
	Punctaj E		24	
F. Capacitatea de a conduce proiecte de cercetare - dezvoltare				
1	Director/lider de proiect/Responsabil al unui proiect/grant de cercetare internațional	6/3	9	
2	Director/lider de proiect/Responsabil al unui proiect/grant de cercetare național	4/2	-	
3	Membru în echipa proiectelor/granturilor de cercetare internaționale/nationale	2/1	8	

4	Alte acțiuni/activități care dovedesc capacitatea candidatului de a conduce proiecte de cercetare-dezvoltare sau cu mediul socio-economic	1 Pe acțiune/ activitate	15	
	Punctaj F		32	
G. Experiența profesională în alte instituții decât UO				
1	Cadru didactic invitat/asociat la universități din străinătate/ țară	2/1	6 plus 2 (UO si UBB)	
2	Stagii de perfecționare în instituții din străinătate: sub 3 luni/peste 3 luni	2/1	20	
3	Alte acțiuni/activități care dovedesc experiența profesională a candidatului în alte instituții decât U.O.	1 Pe acțiune/ activitate	40	
	Punctaj G		68	
	Punctaj total (suma punctajelor intermediare)		600	

Punctaj proba I ____600____

CERINȚE ȘI STANDARDE ÎNDEPLINITE

II. PRELEGHEREA DIDACTICĂ (pentru posturile de conferențiar/profesor)

Puncte acordate: minim (obligatoriu de obținut) – 8 puncte, maxim – 10 puncte

Punctaj proba II _____

III. PRELEGHEREA PRIVIND PLANUL DE DEZVOLTARE A CARIEREI UNIVERSITARE

Puncte acordate: minim (obligatoriu de obținut) – 8 puncte, maxim – 10 puncte

Punctaj proba III _____

PUNCTAJUL FINAL _____ (suma punctajelor obținute la evaluările I, II, III)

Candidatul **deține / nu deține** cunoștințele și abilitățile necesare pentru ocuparea postului.

În urma evaluării candidatului prof.univ.dr.habil. Mihai Voda, înscris la concurs pentru ocuparea postului de profesor universitar, poziția 4, Departamentul Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului, Facultatea Geografie, Turism și Sport, prin ierarhizarea rezultatelor candidaților (dacă este cazul), acesta ocupă poziția _____ și propun **ocuparea / neocuparea** postului pentru care a candidat.

Data _____

Membrul comisiei
