

Examen de promovare în cariera didactică pe postul de Conferențiar universitar, poziția 15
 Disciplinele postului: Grafică și programare în internet; Proiectare în E-Business; Tehnologii informatice avansate
Domeniul Științe economice și administrarea afacerilor

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la examenul de promovare în cariera didactică pe postul de conferențiar

1. Studiile de doctorat

Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Nr. Diplomă / Data (unde este cazul)
Academia de Studii Economice București	Informatică Economică	2009 - 2012	Doctor Ord. 6149/07.11.2012

2. Îndeplinirea standardelor minime de prezentare la concursul pentru postul de conferențiar universitar, conform OMENCS nr. 6129/20.12.2016, publicat în M.Oficial, Partea I, nr. 123 bis/15.02.2017.

A. Articole publicate în reviste indexate ISI cu scor absolut de influență (AIS) nenul (maxim 10 lucrări)

Nr. Articol	Articol, referința bibliografică	Multiplicator M	Număr autori N	AIS	Punctaj Pi
1.	Bucur, C., Tudorică, B. G., Oprea, S. V., Nancu, D., & Dușmănescu, D. M. (2021). <i>Insights into Energy Indicators Analytics Towards European Green Energy Transition using Statistics and Self-Organizing Maps</i> . IEEE Access. volume 9. doi: 10.1109/ACCESS.2021.3075175. ISSN 2169-3536, COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS - SCIE https://ieeexplore.ieee.org/document/9411840	8	5	0.685	3.288
2	Adela Bara, Simona-Vasilica Oprea, Cristian Bucur, Bogdan Tudorica, <i>Unraveling the Impact of Lockdowns on E-commerce: An Empirical Analysis of Google Analytics Data during 2019-2022</i> , Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research, Volume 18, Issue 3, 2023, ISSN 0718-1876, https://doi.org/10.3390/jtaer18030075 BUSINESS - SSCI https://www.mdpi.com/0718-1876/18/3/75	10	4	0.640	4.48
TOTAL Punctaj P_{1-n} = P₁+P₂+...+P_n =					7.768
Cărți/capitole publicate în edituri internaționale sau articole publicate în volume ISI Proceedings care pot substitui o parte dintre cele 10 articole ISI maxim admise în calcul punctajului P.*					
	Lucrare, referința bibliografică				Punctaj Pi
n+1	NA				
TOTAL Punctaj P(n+1)-m = P_{n+1} +P_{n+2}+...+P_m =					
TOTAL Punctaj P = P_{1-n} +P(n+1)-m=					7.768

*Pentru publicațiile de acest tip pot fi acordate: **maxim 0,5 puncte** pentru profesor universitar (P(n+1)-10≤0,5), respectiv **maxim 0,1875 puncte** pentru conferențiar universitar (P(n+1)-10≤0,1875).

B. Citări în reviste indexate ISI cu scor absolut de influență (AIS) nenul sau în cărți publicate la edituri de prestigiu (maxim 10 citări)**

Nr. Crt.	Lucrarea citată	Revista și articolul în care a fost citat	Cuartila	Categorie de încadrare	AIS	Punctaj Ci
1.	Tudorica, B. G., & Bucur, C. (2011, June). A comparison between several NoSQL databases with comments and notes. In <i>2011 RoEduNet international conference 10th edition: Networking in education and research</i> (pp. 1-5). IEEE. (https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/5993686)	Li, D., Hu, J., Wang, H., & Huang, W. (2015). A distributed parallel alarm management strategy for alarm reduction in chemical plants. <i>Journal of Process Control</i> , 34, 117-125. https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0959152415001584?casa_token=rpyPBCF0q28AAAAA:bFo5hV4DOUC09hDE5pTzFr08asoeF34c10UNFixD8mLJYISp4iqzh0eWNcFUNKOwqAspzQ9cNJ4	Q1	Automation & Control Systems	0.745	1
2		Jalili, V., Matteucci, M., Masseroli, M., & Ceri, S. (2017). Indexing next-generation sequencing data. <i>Information Sciences</i> , 384, 90-109. https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0020025516306685?casa_token=iCnBfnjOSioAAAAA:1BFC3-PBGINBUMQ9aYKspBokrwaLSm2YLE2fDhdBDXp-cRuskRIJK_HzMvwe6a_V820N07FHCgE	Q1	Computer Science, Information Systems	1.138	1
3		Wang, S., Mares, M. A., & Guo, Y. K. (2016). CGDM: collaborative genomic data model for molecular profiling data using NoSQL. <i>Bioinformatics</i> , 32(23), 3654-3660. https://academic.oup.com/bioinformatics/article/32/23/3654/2525645	Q1	Mathematical & Computational Biology	4.382	1
4		Pedro Freire Popiolek, Karina dos Santos Machado, Odorico Machado Mendizabal, Low overhead performance monitoring for shared infrastructures, Expert Systems with Applications Volume 171, 1 June 2021, https://doi.org/10.1016/j.eswa.2020.114558 https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0957417420312021#preview-section-references	Q1	Operations Research & Management Science - Scie	1.276	1
5	Bucur, Cristian, Using Opinion Mining Techniques in Tourism, 2ND GLOBAL CONFERENCE ON BUSINESS, ECONOMICS, MANAGEMENT AND TOURISM Book Series: Procedia Economics and Finance Volume: 23 Pages: 1666-1673	Zhiping Hou, Fasheng Cui, Yongheng Meng, Tonghui Lian, Caihua Yu, Opinion mining from online travel reviews: A comparative analysis of Chinese major OTAs using semantic association analysis, <i>Tourism Management</i> , Volume 74, October 2019, Pages 276-289 https://doi.org/10.1016/j.tourman.2019.03.009 https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0261517719300585	Q1	Management - Ssci	2.337	1
6		Warih Maharani, Dwi H. Widiantoro & Masayu L. Khodra, Dynamic aspect-	Q1	Computer Science, Cybernetics - Scie	1.067	1

	Published: 2015 , DOI10.1016/S2212-5671(15)00471-2 https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115004712	based rating system and visualization, User Modeling and User-Adapted Interaction, Volume 32, pages 1–24, (2022), November 2021 https://link.springer.com/article/10.1007/s11257-021-09308-5				
7		C.Y. Ng, Kris M.Y. Law, Investigating consumer preferences on product designs by analyzing opinions from social networks using evidential reasoning, Computers & Industrial Engineering, Volume 139, January 2020 https://doi.org/10.1016/j.cie.2019.106180 https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0360835219306497	Q1	Engineering, Industrial – Scie, Computer Science, Interdisciplinary Applications - Scie	1.139	1
8		Andrea Fronzetti Colladon, Francesca Grippa, Rosy Innarella, Studying the association of online brand importance with museum visitors: An application of the semantic brand score, Tourism Management Perspectives, Volume 33, January 2020 https://doi.org/10.1016/j.tmp.2019.100588 https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S2211973619301205	Q1	Hospitality, Leisure, Sport & Tourism – SSCI, Management - SSCI	1.397	1
9	Ion SMEUREANU, Cristian BUCUR, Applying Supervised Opinion Mining Techniques on Online User Reviews, Informatica Economică, vol. 16, no. 2/2012 https://revistaie.ase.ro/content/62/09%20-%20Smeureanu.pdf	Ganesh Chandrasekaran, Tu N. Nguyen, Jude Hemanth D., Multimodal sentimental analysis for social media applications: A comprehensive review, Wiley Interdisciplinary Reviews-Data Mining and Knowledge Discovery, Volume11, Issue5, September/October 2021, https://doi.org/10.1002/widm.1415 https://wires.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/widm.1415	Q1	Computer Science, Artificial Intelligence - Scie	2.499	1
10	Cristian Bucur, Opinion Mining Platform for Intelligence in Business, Economic Insights – Trends and Challenges Vol.III (LXVI) No. 3/2014	M.S. Sally, M.I.E. Wickramasinghe Dr., A trend analysis on Sri Lankan politics based on facebook user reactions, Technology in Society, Volume 62, August 2020, https://doi.org/10.1016/j.techsoc.2020.101321 https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0160791X19306256#preview-section-references	Q1	Social Sciences, Interdisciplinary - Ssci	1.134	1

	https://upg-bulletin-se.ro/old_site/archive/2014-3/10.Bucur.pdf					
	Lucrarea citată	Cartea publicată la o editură de prestigiu în care a fost citată lucrarea				Punctaj Ci
r+1	NA	-				-
TOTAL Punctaj C= C1 +C2+...+Cs =					10	

****Se *exclud* autocitățile și semi-autocitățile.**

Director de proiect/membru la granturi/proiecte de cercetare:

1.

Nivelul de îndeplinire a standardelor minimale

Punctaje minime pentru titlul didactic de conferențiar	Punctaje minime pentru titlul didactic de profesor	Valori obținute
$S=P+C \geq 1,5$	$S=P+C \geq 4$	$S = 17.768$
$P \geq 0,75$	$P \geq 2$	$P = 7.768$
$C \geq 0,5$	$C \geq 1,2$	$C = 10$

Condiții care trebuie îndeplinite

Criterii minime pentru titlul didactic de conferențiar	Realizare criteriu
a. Minim 1 articol ISI cu AIS >0,15 sau b. 1 proiect /grant de cercetare, cu excepția POS-DRU, POS-CEE, în calitate de director / responsabil partener / membru	Îndeplinit (2 articole cu AIS >0,15)
Minim 1 articol ISI cu AIS nenul, din categoriile Core Economics sau Infoeconomics	Îndeplinit (1 articol în categoria Core economics 1 articol în categoria Infoeconomics)
În total, minim 2 articole ISI în reviste cu AIS nenul	Îndeplinit (2 articole cu AIS nenul)

Se vor trece pentru fiecare criteriu (din standardele impuse) toate lucrările, cu precizarea punctajului care revine candidatului pentru fiecare lucrare și a tuturor informațiilor privind lucrările: autorii, titlul lucrării, titlul revistei/cărții, anul, volumul, numărul, pagina la care începe articolul și pagina la care se termină articolul, nr. pagini carte, editura la care a fost publicată cartea, instituția care a acordat brevetul, ISSN/ISBN etc.

Data

08.01.2024

Candidat,

Lect. univ. dr. Bucur Cristian