



ACADEMIA ROMÂNĂ
SCOSAAR

Anexa nr.3

AVIZAT
DIRECTOR SCOSAAR

Acad. Maria ZAHARESCU

ÎNDEPLINIREA STANDARDDELOR MINIMALE

DA | NU

FIȘA DE ÎNDEPLINIRE A STANDARDDELOR MINIMALE
conform CNATDCU

Candidat: Conf. univ. dr. Ștefan Virgil IACOB

FIȘA DE VERIFICARE
a îndeplinirii standardelor minime

1.1 Studiile de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
	Academia de Studii Economice București	Economie	2009-2018	Doctor (2019)

2. Îndeplinirea standardelor minime de prezentare la examenul pentru postul de profesor 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, referință bibliografică	Multiplicator	Număr autori	AIS	Punctaj $P_i = M \cdot [1 - (N^i - 1) \cdot 0.1] \cdot AIS^2$
1.	Autori: Constantin Anghelache, Mădălina-Gabriela Anghel, Ștefan Virgil Iacob, Ion Pârțachi, Irina Gabriela Rădulescu, Alina Gabriela Brezoi Data publicării: 2023 Titlul articolului: Analysis of the Situation of Renewable and Non-Renewable Energy Consumption in the European Union	6	6	0,435	1,305

¹ Nr autori cu afiliere in invatamant si cercetare in Romania

² Din ultimul an disponibil

	Denumirea revistei și nr.: <i>Energies</i> , Volume 16, Issue 3, 1338 Quartila: Q3 Domeniu: Environmental studies Numărul de pagini: 15 ISSN revistă: 1996-1073 WOS: 000930090600001 Link articol: https://www.mdpi.com/1996-1073/16/3/1338 DOI: https://doi.org/10.3390/en16031338				
2.	Autori: Constantin Anghelache, Mădălina-Gabriela Anghel, Ștefan Virgil Iacob, Mirela Panait, Irina Gabriela Rădulescu, Alina Gabriela Brezoi, Adrian Miron Data publicării: 2022 Titlul articolului: The Effects of Health Crisis on Economic Growth, Health and Movement of Population Denumirea revistei și nr.: <i>Sustainability</i> , Volume 14, Issue 8, 4613 Quartila: Q2 Domeniu: Environmental studies Numărul de pagini: 23 ISSN revistă: 2071-1050 WOS: 000786294400001 Link articol: https://www.mdpi.com/2071-1050/14/8/4613 DOI: https://doi.org/10.3390/su14084613	6	7	0,526	1,262
3.	Autori: Anghelache Constantin, Anghel Mădălina Gabriela, Iacob Ștefan Virgil, Irina Gabriela Rădulescu, Alina Gabriela Brezoi Data publicării: 2022 Titlul articolului: Models for Determining the Expected Utility in the Placement of Asset Portfolios Denumirea revistei și nr.: <i>Computation and Economic Cybernetics Studies and Research</i> , Issue 4/2022; Vol. 56 Quartila: Q4 Domeniu: Numărul de pagini: 17 ISSN revistă: 1842-3264 WOS: 000925861000012 Link articol: https://ecocyb.ase.ro/nr2022_4/12.%20Anghelache%20Constantin,%20Stefan%20Iacob%20(TF).pdf DOI: 10.24818/18423264/56.4.22.12	10	5	0,090	0,540
4.	Autori: Anghelache Constantin, Anghel Mădălina Gabriela, Iacob Ștefan Virgil Data publicării: 2021 Titlul articolului: Model for Analysis and Construction of the Efficient Portfolios Denumirea revistei și nr.: <i>Computation and Economic Cybernetics Studies and Research</i> , Issue 2/2021; Vol. 55 Quartila: Q4 Domeniu: Numărul de pagini: 16 ISSN revistă: 1842-3264 WOS: 000661631600019 Link articol: http://www.ecocyb.ase.ro/nr2021_2/19%20Anghelache%20Constantin,%20Madalina%20Anghel,%20final%20(1).pdf DOI: 10.24818/18423264/55.2.21.19	10	3	0,090	0,720
5.	Autori: Anghelache Constantin, Anghel Mădălina Gabriela, Iacob Ștefan Virgil Data publicării: 2020 Titlul articolului: Statistical-econometric methods and models used in the analysis of the capital market under the risk of inflation Denumirea revistei și nr.: <i>Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research</i> , Issue 2/2020 Quartila: Q4 Domeniu: Numărul de pagini: 18 ISSN revistă: 1842-3264 WOS: 000542676800003 Link articol: http://www.ecocyb.ase.ro/nr2020_2/3.Anghelache%20Constantin,%20%20%20Madalina%20Anghel%20(T).pdf DOI: 10.24818/18423264/54.2.20.03	10	3	0,090	0,720
6.	Ștefan Virgil IACOB - <i>Utilizarea metodelor statistico-econometrice și econofizice în analize economice</i> , Ed. Economică, 2019, ISBN 978-973-709-894-8		1		0,2
7.	Constantin ANGHELACHE, Mădălina Gabriela ANGHEL, Ștefan Virgil IACOB - <i>Statistică teoretică și economică. Concepte și studii de caz</i> , Ed. Economică, 2020 ISBN 978-973-709-925-9		3		0,066
8.	Constantin ANGHELACHE, Mădălina Gabriela ANGHEL, Ștefan Virgil IACOB -- <i>Econometrie. Teorie, concepte și modele de analiză</i> , Ed. Economică, 2020, ISBN 978-973-709-940-2		3		0,066
TOTAL Punctaj P = P1 +P2+...+Pn =					4,879

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	Quartila	Categorie de încadrare	AIS	Punctaj Cj
1.	Constantin Anghelache, Mădălina-Gabriela Anghel, Ștefan Virgil Iacob , Ion Pârțachi, Irina Gabriela Rădulescu, Alina Gabriela Brezoi (2023), Analysis of the Situation of Renewable and Non-Renewable Energy Consumption in the European Union, Journals Energies, 16(3), 1338 https://doi.org/10.3390/en16031338 WOS: 000930090600001	Chudy-Laskowska Katarzyna, Pisula Tomasz (2023) Forecasting Household Energy Consumption in European Union Countries: An Econometric Modelling Approach, Energies, 16(14), 5561 https://doi.org/10.3390/en16145561 WOS:001035900300001	Q3	ENERGY & FUELS	0,435	0,50
2.	Constantin Anghelache, Mădălina-Gabriela Anghel, Ștefan Virgil Iacob , Ion Pârțachi, Irina Gabriela Rădulescu, Alina Gabriela Brezoi (2023), Analysis of the Situation of Renewable and Non-Renewable Energy Consumption in the European Union, Journals Energies, 16(3), 1338 https://doi.org/10.3390/en16031338 WOS: 000930090600001	Villa-Avila Edisson, Arevalo Paul, Aguado, Roque, Ochoa-Correa, Danny, Iniguez-Moran Vinicio, Jurado Francisco, Tostado-Veliz Marcos (2023) Enhancing Energy Power Quality in Low-Voltage Networks Integrating Renewable Energy Generation: A Case Study in a Microgrid Laboratory, Energies, 16(14), 5386 https://doi.org/10.3390/en16145386 WOS:001038575500001	Q3	ENERGY & FUELS	0,435	0,50
3.	Anghelache Constantin, Anghel Mădălina Gabriela, Iacob Ștefan Virgil (2021), Model for Analysis and Construction of the Efficient Portfolios, Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, Issue 2/2021; Vol. 55, p315-330 WOS: 000661631600019	Kim Sangchul, Ahn Jonghoon (2023), Building Space Thermal Control Model Responding to Sharp Changes in Outdoor Temperature, Tehnički vjesnik 30, 3(2023), 815-823 https://doi.org/10.17559/TV-20220826123432 WOS:000975513400015	Q4	ENGINEERING, Multidisciplinary	0,104	0,25
4.	Constantin Anghelache, Mădălina-Gabriela Anghel, Ștefan Virgil Iacob , Mirela Panait, Irina Gabriela Rădulescu, Alina Gabriela Brezoi, Adrian Miron (2022), The Effects of Health Crisis on Economic Growth, Health and Movement of Population, Journals Sustainability, Volume 14, Issue 8, 4613, pp 1-23, https://doi.org/10.3390/su14084613 WOS: 000786294400001	Mozhgan Moshtagh, Jila Mirlashari, Helen Brown (2023), Experiences of women with cancer living in the rural areas of Iran during the COVID-19 pandemic: a qualitative study, Springer, Supportive Care in Cancer (2023) 31:376 https://doi.org/10.1007/s00520-023-07847-8 WOS:001000895900005	Q2	HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES	0,875	0,75
5.	Constantin Anghelache, Mădălina-Gabriela Anghel, Ștefan Virgil Iacob (2021), Economic and social development based on education, research and industry, MATEC Web of Conferences 342, 11007, Universitatatea Simpro https://doi.org/10.1051/mateconf/202134211007	Simona Andreea Apostu, Lindita Mukli, Mirela Panait, Iza Gigauri and Eglantina Hysa (2022), Economic Growth through the Lenses of education, Entrepreneurship, and Innovation, Administrative Sciences 12,74, https://doi.org/10.3390/admsci12030074 , WOS 000859562600001	Q2	Management	0,491	0,75
6.	Constantin Anghelache, Ștefan Virgil Iacob , Dana Luiza Grigorescu (2020), The analysis of the quarterly evolution of the gross domestic product in 2019, Theoretical and Applied Economics, Volume XXVII (2020), No. 1(622), Spring, pp. 171-182 http://store.ectap.ro/articole/1446.pdf	Murat Çemberci, Mustafa Emre Civelek, Perlin Naz Cömert (2022), The Role of Foreign Direct Investment In The Relationship Between Global Innovation Index and Gross Domestic Product, Gurukul Business Review (GBR), https://doi.org/10.48205/gbr.v18.8 WOS 000931723400008	Q4	BUSINESS	0,016	0,25
7.	Constantin Anghelache, Mădălina-Gabriela Anghel, Ștefan Virgil Iacob , Cristian Marius Răduț, Denis-Arthur Strijek (2022), Inflation seriously affects the standard of living of the population,	Fabio Sporchia, Dario Caro, Morena Bruno, Nicoletta Patrizi, Nadia Marchettini, Federico M. Pulselli (2023), Estimating the impact on water scarcity due to coffee production, trade, and	Q1	Environmental Sciences	1,188	1

	Theoretical and Applied Economics Volume XXIX (2022), No. 3(632), Autumn, pp. 223-232 http://store.ectap.ro/articole/1619.pdf	consumption worldwide and a focus on EU, Journal of Environmental Management, Volume 327, 116881 https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2022.116881 WOS:000900191000003				
8.	Iacob Ștefan Virgil, Dumbravă Ștefan Gabriel (2020) The analysis of the main aspects regarding the industrial activity in Romania. Rev. Română Stat.-Supl. Nr. 3, 40-54 https://www.revistadestatistica.ro/supliment/wp-content/uploads/2020/04/rrss_03_2020_A2_en.pdf	Simona Andreea Apostu, Mirela Panait, Daniel Balsalobre-Lorente, Diogo Ferraz, Irina Gabriela Rădulescu (2022), Energy Transition in Non-Euro Countries from Central and Eastern Europe: Evidence from Panel Vector Error Correction Model, Energies 2022, 15(23), 9118; https://doi.org/10.3390/en15239118 WOS:000897274200001	Q3	Energy & Fuels	0,435	0,25
9.	Anghelache Constantin, Anghel Mădălina Gabriela, Iacob Ștefan Virgil (2021), Model for Analysis and Construction of the Efficient Portfolios, Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, Issue 2/2021; Vol. 55, http://www.ecocyb.ase.ro/nr2021_2/19%20Anghelache%20Constantin,%20Madalin%20a%20 WOS: 000661631600019	Sangchul Kim, Jonghoon Ahn (2023), Building Space Thermal Control Model Responding to Sharp Changes in Outdoor Temperature, Tehnički vjesnik, Vol. 30 No. 3, 2023, https://doi.org/10.17559/TV-20220826123432 WOS:000975513400015	Q4	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY	0,104	0,25
10.	Anghelache Constantin, Anghel Mădălina Gabriela, Iacob Ștefan Virgil , Grigorescu Dana Luiza (2022), The trend of the economic evolution in Romania in the context of crises, Theoretical and Applied Economics Volume XXIX, No. 4(633), Winter, pp. 239-252	Cătălin Peptan, Alina Georgiana Holt, Cristian Mărcău (2023), Influences of Recent Crises in the European Space on the Exercise of Certain Rights and Citizen Duties in Romania: A Sustainable Perspective Approach, Sustainability, 15(13), 10741; https://doi.org/10.3390/su151310741 WOS:001028598100001	Q2	Environmental studies	0,526	0,75
TOTAL Punctaj C=C1+C2+...+Cs =						5,25

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

Nivelul de îndeplinire a standardelor minime

Punctaje minime pentru titlul didactic de profesor	Valori obținute
$S=P+C >4$	S = 10,129
$P >2$	P = 4,879
$C > 1,2$	C=5,25

Condiții care trebuie îndeplinite

Criterii minime pentru titlul didactic de profesor	Realizare criteriu
Minim 2 articole ISI cu AIS > 0,15 <i>sau</i> 1 proiect /grant de cercetare, cu excepția POS-DRU, POS-CEE, din care 1 în calitate de director sau responsabil partener	Îndeplinit
Minim 2 articole ISI cu AIS nenul, din categoriile Core Economics sau Infoeconomics	Îndeplinit
În total, minim 4 articole ISI in reviste cu AIS nenul	Îndeplinit

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: 25.09.2023

Semnătura: