



ANEXA 1a

Fișă privind îndeplinirea standardelor minime pe domenii ale universității

în vederea ocupării postului de **Asistent universitar – perioadă nedeterminată, poziția 85**, disciplinele Bazele Statisticii și Econometrie, prevăzut în statul de funcțiuni al Facultății de Economie și Administrarea Afacerilor, Departamentului Contabilitate, Informatică Economică și Statistică.

Candidat: **Cercetător științific dr. Mihaela David**

***STANDARDE MINIMALE PE DOMENIUL ȘTIINȚE ECONOMICE
PENTRU POSTUL DE ASISTENT UNIVERSITAR***

A. 3 articole științifice publicate *in extenso* în reviste internaționale, din care 2 indexate BDI (ISI, Scopus, EBSCO, EconLit, REPEC, DOAJ, Cabell's, JSTOR, Science Direct, SpringerLink, ProQuest)

***CRITERIU ÎNDEPLINIT: 6 articole publicate în reviste internaționale indexate
Web of Science (dintre care 5 cu AIS nenul)***

1. Dănuț-Vasile Jemna, Mihaela David, Marc-Hubert Depret, Lydie Ancelot (2022). Physical activity and healthcare utilization in France: evidence from the European Health Interview Survey (EHIS) 2014. *BMC Public Health*, 22, 1355; WOS:000826005100009 (AIS conform JCR 2021 - ediția octombrie 2022: 1.186), <https://doi.org/10.1186/s12889-022-13479-0>
2. Oana-Ramona Socoliuc, Nicoleta Sîrghi, Dănuț-Vasile Jemna, Mihaela David (2022). Corruption and population health in the European Union countries - an institutional perspective. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 19(9), 5110; WOS:000799250500001 (AIS conform JCR 2021 - ediția octombrie 2022: 0.866), <https://doi.org/10.3390/ijerph19095110>
3. Dănuț-Vasile Jemna, Mihaela David (2021). Fertility decline and socio-economic uncertainty in Central and Eastern European countries after 1990. *Applied Economics*, 54(29), pp. 3296-3308; WOS:000708252000001 (AIS conform JCR 2021 - ediția octombrie 2022: 0.435), <https://doi.org/10.1080/00036846.2021.1991564>
4. Alina Botezat, Mihaela David, Cristian Încălțărău, Peter Nijkamp (2020). The Illusion of

urbanization: impact of administrative reform on communities' resilience. *International Regional Science Review*, 44(1), pp. 33-84; WOS:000577555900001 (AIS conform JCR 2021 - ediția octombrie 2022: 0.627), <https://doi.org/10.1177/0160017620964861>

5. Dănuț-Vasile Jemna, Mihaela David (2018). Post-transitional regional fertility in Romania. *Demographic Research*, 38, pp. 1733-1776; WOS:000433147900001 (AIS conform JCR 2021 - ediția octombrie 2022: 0.971); <https://doi.org/10.4054/DemRes.2018.38.57>
6. Mihaela David (2015). Auto insurance premium using Generalized Linear Models. *Procedia Economics and Finance*, 20(2015), pp. 147-156; WOS:000392265200020, [https://doi.org/10.1016/S2212-5671\(15\)00059-3](https://doi.org/10.1016/S2212-5671(15)00059-3)

B. Membru în echipa unui proiect de cercetare sau 1 articol științific publicat in extenso în revistă internațională indexată BDI (ISI, Scopus, EBSCO, EconLit, REPEC, DOAJ, Cabell's, JSTOR, Science Direct, SpringerLink, ProQuest)

Se va lua în considerare un singur articol publicat în același număr al unei reviste științifice.

CRITERIU ÎNDEPLINIT: Membru în echipa unui proiect de cercetare și 8 articole in extenso în reviste internaționale indexate BDI

1. Membru în echipa de cercetare a proiectului „Job-Education (mis)match in times of migration: The effects of youth brain drain and skill utilization among Romanian graduates on the local labor market”, acronim YOUTHSKILLS (cod PN-III-P1-1.1-TE-2019), coordonat de UEFISCDI. Director de proiect: CS I dr. Alina Botezat. Link: <https://sites.google.com/view/youthskills/home>.
1. Claudiu Clement, Mihaela David, Dănuț-Vasile Jemna (2022). Bankruptcy prediction using machine learning – A meta-analysis. *Journal of Public Administration, Finance and Law*, 26, pp. 63-77; Indexare: EBSCO, DOAJ, Cabell's, ERIH-Plus ș.a. Link: <https://doi.org/10.47743/jopafl-2022-26-06>
2. Dănuț-Vasile Jemna, Lucia Ciubotaru, Mihaela David (2021). The determinants of medicine use in Romania. *Review of Economic and Business Studies (REBS 28)*, 14(2), pp. 65-81; Indexare: EconLit, REPEC, DOAJ, Cabells ș.a. Link: <http://rebs.feaa.uaic.ro/issues/pdfs/28.pdf>
3. Dănuț-Vasile Jemna, Mihaela David (2021). Determinants of ageing in Romania. Evidence from regional-level panel analysis. *CES Working Papers*, XIII(1), pp. 17-32; Indexare: EBSCO, REPEC, DOAJ, ProQuest ș.a. Link: https://ceswp.uaic.ro/articles/CESWP2021_XIII1_JEMIHAELApdf
4. Dănuț-Vasile Jemna, Mihaela David (2020). The association between self-reported health status and physical activity: Evidence from Romania. *Journal of Public Administration, Finance and Law*, 17, pp. 214-233; Indexare: EBSCO, DOAJ, Cabell's, ERIH-Plus ș.a. Link: <https://www.jopafl.com/issue17.html>
5. Dănuț-Vasile Jemna, Mihaela David (2019). [Physical activity and health care utilization in Romania](#). *Journal of Public Administration, Finance and Law*, 15, pp. 50-63; Indexare: EBSCO, DOAJ, Cabell's, ERIH-Plus ș.a. Link: <https://www.jopafl.com/issue15.html>
6. Costică Mihai, Simona-Roxana Ulman, Mihaela David (2019). New Assessment of Development Status among the People Living in Rural Areas: an Alternative Approach for Rural Vitality. *Analele Științifice ale Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași*,

66(2), pp. 167-192; Indexare: Emerging Source Citation -Web of Science (indexat în data de 25.02. 2020), Scopus, EBSCO, EconLit, REPEC, DOAJ, Cabell's. Link: <http://saeb.feaa.uaic.ro/index.php/saeb/article/view/1123>

7. Mihaela David, Dănuț-Vasile Jemna (2015). Modeling the frequency of auto insurance claims by means of Poisson and negative binomial models. *Analele Științifice ale Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași*, 62(2), pp. 151-168; Indexare: Emerging Source Citation –Web of Science (indexat în data de 25.02. 2020), Scopus, EBSCO, EconLit, REPEC, DOAJ, Cabell's. Link: <https://ideas.repec.org/a/vrs/aicuec/v62y2015i2p151-168n2.html>
8. Mihaela David (2014). Modeling the frequency of claims in auto insurance with application to a French case. *Review of Economic and Business Studies - REBS* 13, 7(1), pp. 66-85; Indexare: EconLit, REPEC, DOAJ, Cabells ș.a. Link: <http://rebs.feaa.uaic.ro/table-of-contents-June-2014-13.html>.

Data: 31.05.2023

Cercetător științific dr. Mihaela David
Institutul de Cercetări Economice și Sociale „Gh. Zane”
Academia Română, Filiala Iași