

UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ, FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE „GEORGE EMIL PALADE” DIN
TÂRGU MUREȘ ȘCOALA DOCTORALĂ DE LITERE, ȘTIINȚE UMANISTE ȘI APLICATE DOMENIUL:
Inginerie și Management

ACTIVITATEA DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ DIN PERIOADA ANILOR UNIVERSITARI 2020-2023

LISTĂ LUCRĂRI PUBLICATE/ PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE

Drd. Bacoș Ioan-Bogdan

Prof. coordinator: Prof.univ.dr.habil: Gabor Manuela Rozalia

1. **Articol BDI - Bacoș, I.B.,** Gabor, M.R. (2020). Consumers' Preferences of Winter Tourist Packages in Romania: A Quantitative Case Study / Preferințele consumatorilor privind pachetele turistice de iarnă în România: un studiu de caz cantitativ. Publicat în *Analele Universității "Dunărea de Jos" din Galați Fascicula I. Economie și Informatică Aplicată, vol. XXVI (3)*, Pagini: 157-164, ISSN: 1584 – 0409, DOI: <https://doi.org/10.35219/eai15840409149> , Link: http://www.eia.feaa.ugal.ro/images/eia/2020_3/Bacos_Gabor.pdf
2. **Articol publicat în rezumat: Bacoș I.B** (2020) - *Air quality and its influence in the tourism industry / Calitatea aerului și influența în industria turismului* - Conferința Sesiune științifică a personalului academic universitar, Conferința a 13-a a doctoranzilor și tinerilor doctori - Zilele UMFST 7-11 decembrie 2020."
3. **Articol publicat în rezumat: Bacos I.B.** (2021) - *Air quality and its influence on the tourism industry – systematic review of the literature/ Calitatea aerului și influența sa asupra industriei turismului - revizuire sistematică a literaturii*, Sesiunea științifică a personalului academic și a doctoranzilor, prezentată în cadrul Zilelor Universității de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș, 6-10 decembrie 2021, Târgu Mureș
4. **Articol BDI - Bacoș, I.B.,** Gabor, M.R. (2021). *Air Quality Indices - Case Study: Environmental Sustainability Pillar and Romania's Positioning in the European and Global Context / Indici de calitate a aerului - studiu de caz: pilonul de sustenabilitate a mediului și poziționarea României în contextul european și global.***, Publicat în Acta Marisiensis. Seria Technologica, Vol. 18 (XXXV), nr. 1, ISSN: 2668-4217, Pagini: 22-27, DOI: 10.2478/amset-2021-0004,
5. **Articol BDI - Bacoș, I.B.,** Gabor, M.R. (2021). Tourism Economy. Mountain Tourism: Quantitative Analysis of Winter Destinations in Romania / Economia turismului. Turism montan: analiză cantitativă a destinațiilor de iarnă din România., Publicat în *Economics, vol. 9(1)*, Pagini: 55-70, Publicat de Institutul OIKOS, Bosnia și Herțegovina, ISSN: 2303-5005, Indexat în SCOPUS, DOI: 10.2478/eoik-2021-0005

6. **Conferință ISI: Bacoș, I.B.,** Gabor, M.R. (2022). *Comparative Quantitative Analysis of Air Quality Indicators and Macroeconomic Indicators for EU and Non-EU Member Countries /* Analiză cantitativă comparativă a indicatorilor de calitate a aerului și indicatorilor macroeconomici pentru țările membre și non-membre UE., Publicat și prezentat în *Lecture Notes in Networks and Systems* (The 15th International Conference Interdisciplinarity in Engineering2021), vol. 386*, Publicat în SPRINGER, Pagini: 213-223, WOS: 000773080200021, DOI: <https://doi.org/10.1007/978-3-030-93817-8> ,
7. **Articol ISI cu factor de impact >1:** Nagy, B., Gabor, M.R., & **Bacoș, I.B.** (2022). *Google Mobility Data as a Predictor for Tourism in Romania during the COVID-19 Pandemic—A Structural Equation Modeling Approach for Big Data /* Datele de mobilitate Google ca predictor pentru turismul din România în timpul pandemiei COVID-19 - Abordare cu modelare structurală pentru Big Data., Publicat în *Electronics*, 11(15), ISSN: 2079-9292, Factor de impact: 2,9, DOI: <https://doi.org/10.3390/electronics11152317> , WOS: 000839033000001
8. **Articol ESCI (Q1) cu factor de impact:** Nagy, B., Gabor, M.R., **Bacoș, I.B.**, Kabil, M., Zhu, K., & Dávid, L.D. (2023). *Google and Apple Mobility Data as Predictors for European Tourism during the COVID-19 Pandemic: A Neural Network Approach /* Datele de mobilitate Google și Apple ca predictori pentru turismul european în timpul pandemiei COVID-19: o abordare cu rețele neuronale., Publicat în *Equilibrium. Quarterly Journal of Economics and Economic Policy*, Vol. 18(2)*, Pagini: 419–459, ISSN: 1689-765X, Factor de impact: 5,296, WOS: 001040932400004, DOI: <https://doi.org/10.24136/eq.2023.013>
9. **Articol ISI (Q1) cu Factor de impact>1:** Gabor M.R., Panait M., **Bacoș I.B.**, Naghi L.E., Oltean F.D (2023) - *Circular Tourism Economy in European Union between Competitiveness, Risk, and Sustainability /* Economia circulară a turismului în Uniunea Europeană între competiție, risc și sustenabilitate., publicat în jurnalul *Environmental Technology and Innovation*, (Elsevier) , Volum 32, Noiembrie 2023, 103407, ISSN 2352-1864, Clasificat Q1, Factor de impact: 7,75, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.eti.2023.103407>
10. **Articol prezentat în conferința: Bacoș, I.B.,** Meruțiu A., Gabor, M.R. (2023) - *Environmental management system - case study on citizens' perception of pollution at the level of Mureș County /* Sistemul de management al mediului – studiu de caz privind percepția cetățenilor asupra poluării la nivelul județului Mureș. – Conferința INTER-ENG 2023, The 17th edition of the International Conference on Interdisciplinarity in Engineering, 6-8 noiembrie 2023, publicare în jurnalul Springer
11. **Articol BDI aflat în recenzie: Bacoș I.B.,** Gabor M.R (2023)- *Impactul calității aerului asupra industriei turismului: măsurarea subiectivității stakeholderilor din județul Mureș utilizând Metodologia Q*, ACTA MARISIENSIS, SERIA OECONOMICA, ISSN 2668-3989, ISSN L 2668-3148, Editura University Press Târgu Mureș, sub egida Universității de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie George Emil Palade din Târgu Mureș, România.

Semnătură doctorand:

