

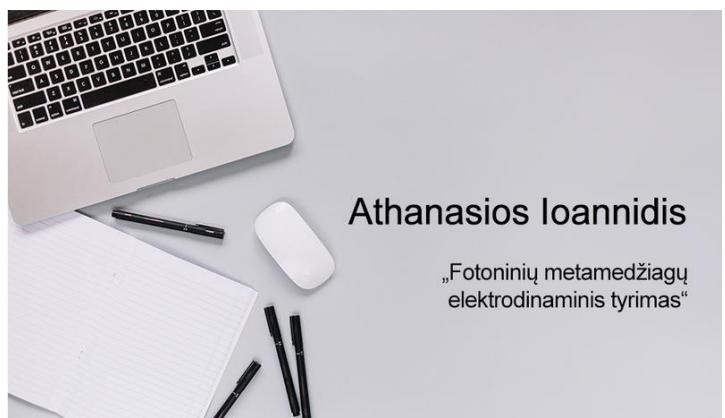
BIBLIOTEKA INFORMUOJA

2023 m. gruodžio 27 d. Nr. 52 (644)

NAUJIENOS



[T.Tofan daktaro disertacija](#)



[A. Ioannidis daktaro disertacija](#)

Daugiau bibliotekos naujienu
<https://biblioteka.vilniustech.lt>



DARBUOTOJŲ PUBLIKACIJOS ĮTRAUKTOS Į WEB OF SCIENCE DUOMENŲ BAZĘ

2023.12.18 – 2023.12.24

Moksliniai straipsniai

Abromavicius, V., Serackis, A., Katkevicius, A., Kazlauskas, M., Sledovic, T. 2023. Prediction of exam scores using a multi-sensor approach for wearable exam stress dataset with uniform preprocessing. *Technology and Health Care*, 31(6), 2499–2511. DOI: 10.3233/THC-235015

Daunoraviciene, K., Pauk, J., Ziziene, J., Belickiene, V., Raistenskis, J. 2023. Study of foot support during gait in healthy children from neighbouring countries. *Technology and Health Care*, 31(6), 2457–2466. DOI: 10.3233/THC-235011

Daunoraviciene, K., Pauk, J. 2023. Current affairs and development in the field of biomedical engineering from several perspectives. *Technology and Health Care*, 31(6), 2397–2399. DOI: 10.3233/THC-235005

Dirzyte, A. 2023. Exploring the Nexus between Conspiracy Beliefs and Creativity, Attitudes toward People, and Psychological Wellbeing: Insights from the 10th European Social Survey. *Sustainability*, 15(22). DOI: 10.3390/su152215722

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ENVIRONMENTAL SCIENCES – Q2; ENVIRONMENTAL STUDIES – Q2; GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY – Q3

Dirzyte, A., Valatka, V. 2023. Creative and Happy Individuals Concerned about Climate Change: Evidence Based on the 10th Round of the European Social Survey in 22 Countries. *Sustainability*, 15(22). DOI: 10.3390/su152215790

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ENVIRONMENTAL SCIENCES – Q2; ENVIRONMENTAL STUDIES – Q2; GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY – Q3

Du, Y., Pundienė, I., Pranckevičienė, J., Zujevs, A., Korjakins, A. 2023. Study on the Pore Structure of Lightweight Mortar with Nano-Additives. *Nanomaterials*, 13(22). DOI: 10.3390/nano13222942

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: PHYSICS, APPLIED – Q1; CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY – Q2; MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY – Q2; NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY – Q2

Gourrame, K., Griškevičius, J., Haritopoulos, M., Lukšys, D., Jatužis, D., Kaladyte-Lokominiene, R., Bunevičiūte, R., Mickute, G. 2023. Parkinson's disease classification with CWNN: Using wavelet transformations and IMU data fusion for improved accuracy. *Technology and Health Care*, 31(6), 2447–2455. DOI: 10.3233/THC-235010

Jasevicius, R. 2023. Numerical Modeling of Thrombocyte Interaction Mechanics with a Blood Vessel Wall. *Mathematics*, 11(23). DOI: 10.3390/math11234814

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: MATHEMATICS – Q1

Jiya, I. N., Salem, A., Khang, H. V., Pomarnacki, R. 2023. Integrated Multiport DC-DC and Multilevel Converters for Multiple Renewable Energy Source Integration. *IEEE Access*, 1. DOI: 10.1109/ACCESS.2023.3336567

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS – Q2; ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC – Q2; TELECOMMUNICATIONS – Q2

Kamarauskas, A., Staiciunas, L., Seliuta, D., Silekas, G. 2023. Voltage controlled Fabry-Perot modulator. *Lithuanian Journal of Physics*, 63(3), 131–139. DOI: 10.3952/physics.2023.63.3.3

Lycholip, V., Puronaite, R., Skorniakov, V., Navickas, P., Tarutyte, G., Trinkūnas, J., Burneikaite, G., Kazenaite, E., Jankauskiene, A. 2023. Assessment of the disease severity in patients hospitalized for COVID-19 based on the National Early Warning Score (NEWS) using statistical and machine learning methods: An electronic health records database analysis. *Technology and Health Care*, 31(6), 2513–2524. DOI: 10.3233/THC-235016

Petuchova, A., Maknickas, A., Kostenko, E., Stonkus, R. 2023. Experimental and theoretical investigation of aortic wall tissue in tensile tests. *Technology and Health Care*, 31(6), 2411–2421. DOI: 10.3233/THC-235007

Sakalauskas, K., Kaklauskas, G. 2023. Pure shear model for crack width analysis of reinforced concrete members. *Scientific Reports*, 13(1). DOI: 10.1038/s41598-023-41080-x

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES – Q2

Sivilevicius, H., Martisius, M. 2023. The Significance of the Factors Increasing the Asphalt Pavement Recycling Rate in the Country, Determined Using Multiple-Criteria Decision-Making Methods. *Applied Sciences-Basel*, 13(22). DOI: 10.3390/app132212226

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY – Q2; PHYSICS, APPLIED – Q2; CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY – Q3; MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY – Q3

Straksys, A., Gruskiene, R., Matulaitiene, I., Kavleiskaja, T., Melo, W. C. M. A. 2023. Preparation and investigation of triple-layer complex of β -carotene with xylan, chitooligosaccharides and fucoidan. *Polymer Bulletin*. DOI: 10.1007/s00289-023-05073-0

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: POLYMER SCIENCE – Q2

Zaimis, U., Petroniene, J. J., Dzedzickis, A., Bucinskas, V. 2023. Biodegradable Carrageenan-Based Force Sensor: An Experimental Approach. *Sensors*, 23(23). DOI: 10.3390/s23239423

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: CHEMISTRY, ANALYTICAL – Q2; ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC – Q2; INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION – Q2

Zukauskiene, M., Markauskiene, A., Juraitis, T., Kuzborska, Z. 2023. Sting and evaluation of a prototype of a mobility trainer: Verticalizer for children (2 to 7 years) weighing up to 20 kg. *Technology and Health Care*, 31(6), 2435–2445. DOI: 10.3233/THC-235009

Žurnalų pozicijos pagal kategorijas nurodytos, jei bent vienoje kategorijoje žurnalas patenka į 1 arba 2 kvartilę (Q) pagal IF rodiklio reikšmes.

DARBUOTOJŲ PUBLIKACIJOS ĮTRAUKTOS Į SCOPUS DUOMENŲ BAZĘ

2023.12.18 – 2023.12.24

Moksliniai straipsniai

Darginavičienė, I. 2023. The Multilingualism: Language and Cultural Identity [Daugiakalbystė: kalba ir kultūrinė tapatybė]. *Logos (Lithuania)*, 116, 167–174. DOI: 10.24101/logos.2023.61

Dirzyte, A., Perminas, A., Kaminskis, L., Žebrauskas, G., Sederevičiūtė – Pačiauskienė, Ž., Šliogerienė, J., Suchanova, J., Rimašiūtė – Knabikienė, R., Patapas, A., Gajdosikiene, I. 2023. Factors contributing to dropping out of adults' programming e-learning. *Heliyon*, 9(12). DOI: 10.1016/j.heliyon.2023.e22113

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:
Multidisciplinary Q1

Gavenaite-Sirvydiene, J., Miecienskiene, A. 2023. A framework for cyber security areas evaluation in financial sector [Kibernetinio saugumo vertinimo struktūra finansų sektoriaus įmonėse]. *Transformations in Business and Economics*, 22(3), 192–205.

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:
Social Sciences: Political Science and International Relations Q1
Social Sciences: Social Sciences (miscellaneous) Q2
Economics, Econometrics and Finance: Economics and Econometrics Q2
Business, Management and Accounting: Business and International Management Q2
Business, Management and Accounting: Marketing Q3

Lebedev, A., Juknevičius, T., Škamat, J. 2022. Effect of Spherical Microceramics on Hardness and Wear Resistance of Ni-based Thermal Sprayed Coatings. *Material and Mechanical Engineering Technology*, 2022(2), 20–23. DOI: 10.52209/2706-977X_2022_2_20

Majumder, S., Kutum, R., Khatua, D., Sekh, A. A., Kar, S., Mukerji, M., Prasher, B. 2023. On intelligent Prakriti assessment in Ayurveda: a comparative study. *Journal of Intelligent and Fuzzy Systems*, 45(6), 9827–9844. DOI: 10.3233/JIFS-220990

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:
Mathematics: Statistics and Probability Q1
Engineering: General Engineering Q2
Computer Science: Artificial Intelligence Q3

Plonis, D., Pomarnacki, R., Belova-Plonienė, D., Katkevičius, A., Rusen, V. 2023. Research of the WiFi/WiMAX patch type antenna on varying embedded material's dimensions. *Proceedings of*

the Romanian Academy Series A - Mathematics Physics Technical Sciences Information Science, 24(4), 339–348.

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Mathematics: General Mathematics Q2

Engineering: General Engineering Q3

Physics and Astronomy: General Physics and Astronomy Q3

Computer Science: General Computer Science Q3

Premalatha, M., Jayasudha, M., Čep, R., Priyadarshini, J., Kalita, K., Chatterjee, P. 2024. A comparative evaluation of nature-inspired algorithms for feature selection problems. *Heliyon*, 10(1). DOI: 10.1016/j.heliyon.2023.e23571

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Multidisciplinary Q1

Stasiulis, N. 2023. Apie juslumo filosofinę sampratą [On the Philosophical Notion of the Sensory]. *Logos (Lithuania)*, 115, 37–45. DOI: 10.24101/logos.2023.27

Konferencijų pranešimai

Chmieliauskas, D., Mahmood, A., Thar, K., Paulikas, S., Gidlund, M. 2023. Q-Learning Inspired Method for Antenna Azimuth Selection in Cellular Networks. *Proceedings of 2023 Workshop on Microwave Theory and Technology in Wireless Communications, MTTW 2023*, 7–12. DOI: 10.1109/MTTW59774.2023.10320055

Oleksiū, S., Bucinskas, V. 2023. CACS20223 Mechatronic Joystick Drive with Feedback for excavator. *2023 International Automatic Control Conference, CACS 2023*. DOI: 10.1109/CACS60074.2023.10326189

Žurnalų pozicijos pagal kategorijas nurodytos, jei bent vienoje kategorijoje žurnalas patenka į 1 arba 2 kvartilę (Q). Scopus DB žurnalai į kvartiles skirstomi pagal CiteScore rodiklio reikšmes.

Primename, kad Web of Science ir Scopus DB indeksuojamas publikacijas eLABa PDB užregistruosite greičiau ir tiksliau, jei pasinaudosite išrašų importo iš Web of Science arba Scopus DB į eLABa PDB funkcija.

VILNIUS TECH Bibliotekos tinklapyje, Mokslinės komunikacijos skiltyje, rasite naudingos informacijos apie:

- [Žurnalo pasirinkimą publikavimui](#): žurnalų paiešką, jų kokybės ir patikimumo vertinimą
- [Atvirąją prieigą](#): atvirosios prieigos principus, publikavimo modelius, autorių teises ir licencijas, atviros prieigos šaltinių paiešką, APC mokesčius ir [VILNIUS TECH autoriams prieinamas APC nuolaidas](#)
- [Mokslinių tyrimų rezultatų matomumo didinimą ir jų vertinimą](#)
- [Web of Science \(Clarivate Analytics\)](#) duomenų bazę: jos turinį, naudojimą ir papildomus VILNIUS TECH bendruomenei prieinamus [analizés įrankius](#)
- [Scopus \(Elsevier\)](#) duomenų bazę: jos turinį ir naudojimą
- [Publikacijų registravimą ir ataskaitų generavimą eLABa PDB sistemoje](#)

Informaciją parengė:

Orinta Sajetienė
tel.: (8 5) 251 2254, vietinis 9254
el.p. orinta.sajetiene@vilniustech.lt

dr. Raminta Pranckutė
tel.: (8 5) 251 2250, vietinis 9250
el. p: raminta.pranckute@vilniustech.lt