

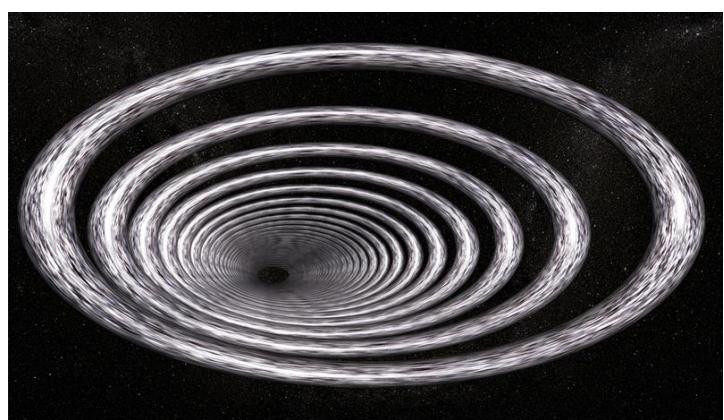
BIBLIOTEKA INFORMUOJA

2023 m. gruodžio 18 d. Nr. 51 (643)

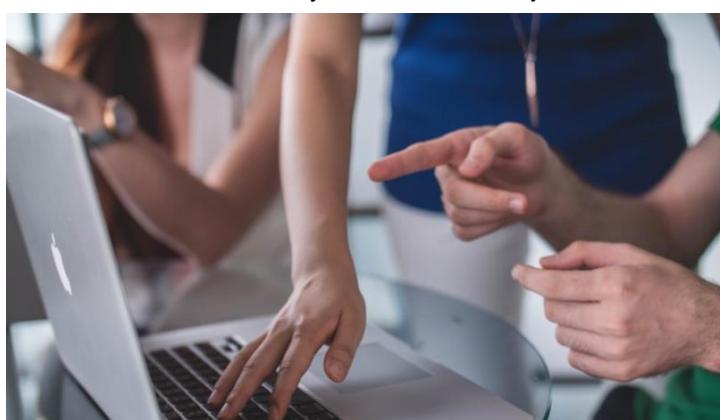
NAUJIENOS



O. Masalskyi daktaro disertacija



Audrius Martinaičio darbų paroda „Sapnas“



Testuojama JSTOR duomenų bazė (iki 2023 12 31)



Nepamirškite užregistruoti 2023 metais paskelbtą publikaciją eLABa PDB

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



DARBUOTOJŲ PUBLIKACIJOS ĮTRAUKTOS I

WEB OF SCIENCE DUOMENŲ BAZĘ

2023.12.11 – 2023.12.17

Moksliniai straipsniai

Burinskiene, A. 2023. The role of ICT in transport and logistics processes management. *Entrepreneurship and Sustainability Issues*, 11(1), 251–267. DOI: 10.9770/jesi.2023.11.1(15)

Cohen, V., Bereznauskė, E., Burinskas, A., Raslanas, S. 2023. Efficiency and challenges in public real estate management: insights from Lithuania. *International Journal of Strategic Property Management*, 27(4), 275–289. DOI: 10.3846/ijspm.2023.20362

El Hajjami, L., Mellouli, E. M., Žuraulis, V., Berrada, M. 2023. A novel robust adaptive neuro-sliding mode steering controller for autonomous ground vehicles. *Robotics and Autonomous Systems*, 170. DOI: 10.1016/j.robot.2023.104557

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: AUTOMATION & CONTROL SYSTEMS – Q2; COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE – Q2; ROBOTICS – Q2

Jakubelskas, U., Skvarciany, V. 2023. Circular economy practices as a tool for sustainable development in the context of renewable energy: What are the opportunities for the EU? *Oeconomia Copernicana*, 14(3), 833–859. DOI: 10.24136/oc.2023.025

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ECONOMICS – Q1

Jokubaitis, A., Valivonis, J. 2024. Analysis of the transfer, flexural bond and anchorage lengths of pretensioned FRP reinforcement based on Eurocode. *Composite Structures*, 327. DOI: 10.1016/j.compstruct.2023.117712

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: MATERIALS SCIENCE, COMPOSITES – Q1; MECHANICS – Q1

Krishankumar, R., Sundararajan, D., Ravichandran, K. S., Zavadskas, E. K. 2023. An Evidence-Based CoCoSo Framework with Double Hierarchy Linguistic Data for Viable Selection of Hydrogen Storage Methods. *CMES-Computer Modeling In Engineering & Sciences*. DOI: 10.32604/cmes.2023.029438

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: MATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS – Q2; ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY – Q3

Kuranovic, V., Sokolovskij, E., Bazaras, D., Jarasuniene, A., Ciziuniene, K. 2023. Estimating the Intensity of Cargo Flows in Warehouses by Applying Guanxi Principles. *Sustainability*, 15(23). DOI: 10.3390/su152316226

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

Laukys, J., Maršalka, B., Daugėla, I., Stankūnavičius, G. 2023. Drone-Based Vertical Atmospheric Temperature Profiling in Urban Environments. *Drones*, 7(11). DOI: 10.3390/drones7110645

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: REMOTE SENSING – Q2

Rimkus, A., Mejeris, G., Matijošius, J. 2023. The influence of hydrogen and oxygen (HHO) gas on engine characteristics under the effect of the lean mixtures of gasoline and bioethanol. *International Journal of Hydrogen Energy*. DOI: 10.1016/j.ijhydene.2023.07.167

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ELECTROCHEMISTRY – Q1; CHEMISTRY, PHYSICAL – Q2; ENERGY & FUELS – Q2

Zakarka, M., Skuodis, S., Dirgeliene, N. 2023. Triaxial Test of Coarse-Grained Soils Reinforced with One Layer of Geogrid. *Applied Sciences-Basel*, 13(22). DOI: 10.3390/app132212480

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

Zvirblis, T., Hunicz, J., Matijosius, J., Rimkus, A., Kiliukevicius, A., Geca, M. 2023. Improving Diesel Engine Reliability Using an Optimal Prognostic Model to Predict Diesel Engine Emissions and Performance Using Pure Diesel and Hydrogenated Vegetable Oil. *Eksplotacija i Niezawodnosć-Maintenance and Reliability*, 25(4). DOI: 10.17531/ein/174358

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY – Q2

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

2023.12.11 – 2023.12.17

Moksliniai straipsniai

Abromavičius, V., Serackis, A., Katkevičius, A., Kazlauskas, M., Sledovič, 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

Daunoravičienė, 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

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

Gruskiene, R., Lavelli, V., Sereikaite, J. 2024. Application of inulin for the formulation and delivery of bioactive molecules and live cells. *Carbohydrate Polymers*, 327. DOI: 10.1016/j.carbpol.2023.121670

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Materials Science: Polymers and Plastics Q1

Chemistry: Organic Chemistry Q1

Materials Science: Materials Chemistry Q1

Gruškienė, R., Galinskaitė, A., Kavleiskaja, T., Stanevičienė, R., Servienė, E., Sereikaitė, J. 2024. Fucoidan as a carrier of antimicrobial peptide: Preparation and characterization of nisin-loaded particles. *LWT*, 191. DOI: 10.1016/j.lwt.2023.115598

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Agricultural and Biological Sciences: Food Science Q1

Jasevičius, 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: General Mathematics Q1

Engineering: Engineering (miscellaneous) Q2

Computer Science: Computer Science (miscellaneous) Q2

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

Navickienė, E. 2023. From Art-Creator towards Moderator: Roles of Lithuanian Architects [Del creador de arte al moderador: el papel de los arquitectos lituanos]. *Architecture, City and Environment*, 18(53). DOI: 10.5821/ace.18.53.11907

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Engineering: Architecture Q2

Social Sciences: Urban Studies Q3

Social Sciences: Geography, Planning and Development Q3

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

Raudeliūnienė, J., Matar, I. 2023. Factors influencing women's entrepreneurial intentions: a case study. *Journal of Business Economics and Management*, 24(4), 754–770. DOI: 10.3846/jbem.2023.20433

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Business, Management and Accounting: Business, Management and Accounting (miscellaneous) Q1

Economics, Econometrics and Finance: Economics and Econometrics Q1

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

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Physics and Astronomy: Instrumentation Q1

Engineering: Electrical and Electronic Engineering Q1

Physics and Astronomy: Atomic and Molecular Physics, and Optics Q1

Chemistry: Analytical Chemistry Q1

Computer Science: Information Systems Q1

Biochemistry, Genetics and Molecular Biology: Biochemistry Q2

Žurnalų pozicijos pagal kategorijas nurodytos, jei bent vienoje kategorijoje žurnalo 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 jrašų 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