



VILNIUS
TECH

Biblioteka

BIBLIOTEKA INFORMUOJA

2025 m. birželio 16 d. Nr. 24 (721)

NAUJIENOS



Birželio 19 d. (ketvirtadienį) 16 val. parodos „Trys draugai“
pristatymas Galerijoje A



VILNIUS TECH Biblioteka kviečia sekti skelbiamas naujas
apgintas disertacijas, kurias parengė:
Kristina Astikė, Ieva Cataldo, Xinji Lu,
Anton Frik, Sai Manoj Rayapureddy, Anastasiya Kurylets,
Edmundas Beivydas, Nour Nassar, Gabrieliū Mejeras

Daugiau bibliotekos naujienų

<https://biblioteka.vilniustech.lt>



DARBUOTOJŲ PUBLIKACIJOS ĮTRAUKTOS Į WEB OF SCIENCE DUOMENŲ BAZĘ

2025.06.09 – 2025.06.15

Moksliniai straipsniai

Baziene, K., & Gargasas, J. (2025). Circular economy for production of renewable fuels and materials from waste-to-value technologies. *Entrepreneurship and Sustainability Issues*, 12(4), 398–408. <https://doi.org/10.9770/j5793989888>

Borges, A. P., Vieira, E., Remondes, J., Rodrigues, P., & Skvarciany, V. (2025). Rethinking Marketing and Communication in the Digital Era: Innovation, Sustainability, and Inclusion in Focus. *International Journal of Marketing Communication and New Media*, 16, SI, 1–5. <https://doi.org/10.54663/2182-9306.2025.SpecialIssueMBP.1-5>

Burinskienė, A., Bycenkaite, G., & Lingaitiene, O. (2025). Assessment of the application of environmentally friendly technologies to increase business competitiveness. *Entrepreneurship and Sustainability Issues*, 12(4), 409–421. <https://doi.org/10.9770/d2388889358>

Dapkute, A., Trinkunas, J., Rastenyte, D., Matijosaitis, V., Taroza, S., Jatuzis, D., Bauzaite-Babusiene, S., Vilionskis, A., Klimasauskas, A., Juodakis, J., Jaramavicius, J., & Masiliunas, R. (2025). The Lithuanian Stroke Database: selection of national stroke care performance measures. *Frontiers in Neurology*, 16. <https://doi.org/10.3389/fneur.2025.1550539>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: CLINICAL NEUROLOGY – Q2; NEUROSCIENCES – Q3

Dehkordi, M. F., Hatefi, S. M., & Tamosaitiene, J. (2025). An Integrated Fuzzy Shannon Entropy and Fuzzy ARAS Model Using Risk Indicators for Water Resources Management Under Uncertainty. *Sustainability*, 17(11). <https://doi.org/10.3390/su17115108>

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

English, P., Zelenkauskaitė, A., Mulcahy, R., & Fleischman, D. (2025). Offensive messages and Twitter trolling during the 2023 FIFA Women's World Cup. *Soccer & Society*. <https://doi.org/10.1080/14660970.2025.2515893>

Griskevicius, J., Daunoraviciene, K., Petrauskas, L., Apsega, A., & Alekna, V. (2025). Retrospective Frailty Assessment in Older Adults Using Inertial Measurement Unit-Based Deep Learning on Gait Spectrograms. *Sensors*, 25(11). <https://doi.org/10.3390/s25113351>

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

Jana, S., Giri, B. C., Sarkar, A., Jana, C., & Zavadskas, E. K. (2025). Fuzzy technique for order preference by similarity to ideal solution approach for financial efficiency measurement of the private banks. *Transformations in Business & Economics*, 24(2).

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ECONOMICS – Q2; BUSINESS – Q3

Jasevicius, R. (2025). Cholesterol Particle Interaction with the Surface of Blood Vessels. *Mathematics*, 13(11). <https://doi.org/10.3390/math13111721>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: MATHEMATICS – Q1

Jaskowski, P., Kozłowski, E., Tomczuk, P., Chrzanowicz, M., Matijošius, J., Cholewa-Wiktor, M., & Kilikevičius, A. (2025). Application of machine learning models for evaluating the impact of roadside advertising on driver discomfort. *Measurement: Journal of the International Measurement Confederation*, 255. <https://doi.org/10.1016/j.measurement.2025.117915>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY – Q1; INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION – Q1

Lo, H.-W., Deveci, M., & Lin, S.-W. (2025). Benchmarking energy efficiency in Europe: An integrated two-stage framework using machine learning and decision-making approaches. *Applied Energy*, 392. <https://doi.org/10.1016/j.apenergy.2025.126044>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ENERGY & FUELS – Q1; ENGINEERING, CHEMICAL – Q1

Mansouri, E., Kashan, A. H., Dahooie, J. H., Zavadskas, E. K., & Antucheviciene, J. (2025). A hybrid Multi-Criteria-Decision-Making method and geographic information system for selecting the location of wood production factories using palm waste. *Transformations in Business & Economics*, 24(1).

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ECONOMICS – Q2; BUSINESS – Q3

Mickunas, A., & Kacerauskas, T. (2025). Three economic-social systems and freedom of speech. *Transformations in Business & Economics*, 24(1).

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ECONOMICS – Q2; BUSINESS – Q3

Rudys, S., Vollinger, C., Tumonis, L., Banyš, J., & Kalendra, V. (2025). High-frequency characterization of magnetic permeability using extended single-turn inductor and microstrip methods. *Journal of Magnetism and Magnetic Materials*, 628. <https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2025.173214>

Shahab, S., Alazman, I., Dutta, A. K., Anjum, M., Simic, V., Stevic, Z., & Alqahtani, N. A. (2025). Promoting Tailored Hotel Recommendations Based on Traveller Preferences: A Circular Intuitionistic Fuzzy Decision Support Model. *CMES-Computer Modeling In Engineering & Sciences*, 143(2), 2155–2183. <https://doi.org/10.32604/cmes.2025.06455>

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

Streimikiene, D., & Kyriakopoulos, G. L. (2025). Decarbonization of the Tourism Sector: Case Study of Baltic States. *Journal of Tourism and Services*, 16(30), 302–321. <https://doi.org/10.29036/2dt7ee21>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: HOSPITALITY, LEISURE, SPORT & TOURISM – Q2

Vejelis, S., Kairyte, A., Vaitkus, S., & Kremensas, A. (2025). The Use of Bio-Polyurethane Binder for the Development of Engineered Wood Composites. *Polymers*, 17(11). <https://doi.org/10.3390/polym17111434>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: POLYMER SCIENCE – Q1

Vipartas, T., Rimkus, A., Stravinskas, S., Pitrenas, A., & Matulis, A. (2025). Spark Ignition (SI) Engine Energy and Ecological Performance Using Natural Gas and Late Intake Valve Close (LIVC). *Applied Sciences-Basel*, 15(11). <https://doi.org/10.3390/app15116185>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY – Q1; CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY – Q2; PHYSICS, APPLIED – Q2; MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY – Q3

Konferencijų pranešimai

Gric, T., & Rafailov, E. (2025). Highly thermal tunable propagating surface plasmons on supported novel metamaterials. In I. Gannot & K. Roodenko (Eds.), *Optical Fibers and Sensors for Medical Diagnostics, Treatment, and Environmental Applications XXV* (Vol. 13310). <https://doi.org/10.1117/12.3040226>

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

DARBUOTOJŲ PUBLIKACIJOS ĮTRAUKTOS Į SCOPUS DUOMENŲ BAZĘ

2025.06.09 – 2025.06.15

Moksliniai straipsniai

Čerškus, A., Šešok, N., & Bučinskas, V. (2025). Implementation of lookup tables for different optimization strategies of semi-active car suspension system. *Journal of Vibroengineering*, 27(3), 497 – 524. <https://doi.org/10.21595/jve.2025.24689>

Dapkutė, A., Trinkūnas, J., Rastenytė, D., Matijošaitis, V., Taroza, S., Jatužis, D., Baužaitė-Babušienė, S., Vilionskis, A., Klimašauskas, A., Juodakis, J., Jaramavičius, J., & Masiliūnas, R. (2025). The Lithuanian Stroke Database: selection of national stroke care performance measures. *Frontiers in Neurology*, 16. <https://doi.org/10.3389/fneur.2025.1550539>

English, P., Zelenkauskaitė, A., Mulcahy, R., & Fleischman, D. (2025). Offensive messages and Twitter trolling during the 2023 FIFA Women's World Cup. *Soccer & Society*. <https://doi.org/10.1080/14660970.2025.2515893>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Social Sciences: Cultural Studies – Q1

Social Sciences: Sociology and Political Science – Q2

Psychology: Social Psychology – Q3

Girskas, G., Kizinievič, O., & Kizinievič, V. (2025). Potential applications of municipal solid waste incineration bottom ash in cement-based mortars after testing durability properties. *Ceramics - Silikaty*, 69(3), 334 – 340. <https://doi.org/10.13168/cs.2025.0017>

Konferencijų pranešimai

Das, G., Chauhan, S., Chakraborty, S., Sharma, A., & Dey, A. (2025). Experimental Investigation on Interlocking Cement Concrete Paver Block by Using Steel Mesh. *Sustainable Civil Infrastructures*, 36 – 46. https://doi.org/10.1007/978-3-031-91976-3_4

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 įrašų 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 [analizės įrankius](#)
- [Scopus \(Elsevier\)](#) duomenų bazę: jos turinį ir naudojimą
- [Publikacijų registravimą ir ataskaitų generavimą eLABa PDB sistemoje](#)

Informaciją parengė:

Orinta Sajetienė

tel.: (0 5) 251 2254, vietinis 9254

el.p. orinta.sajetiene@vilniustech.lt

dr. Raminta Pranckutė

tel.: (0 5) 251 2250, vietinis 9250

el. p: raminta.pranckute@vilniustech.lt