

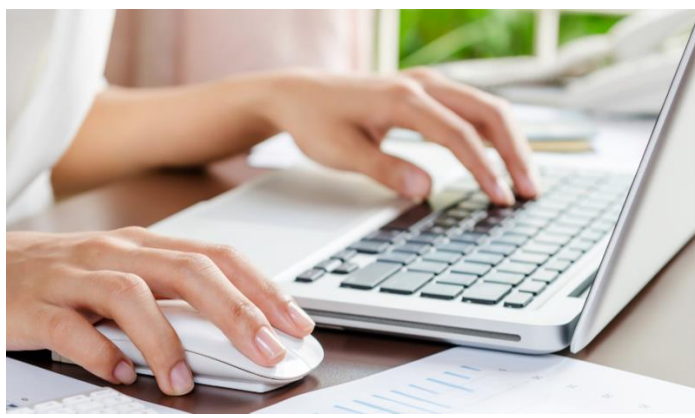
BIBLIOTEKA INFORMUOJA

2025 m. rugpjūčio 11 d. Nr. 32 (729)

NAUJIENOS



Susipažinkite su naujai gautais leidiniais bibliotekoje



Kviečiame registruotis į prenumeruojamos duomenų bazės Statista nuotolinius mokymus rugpjūčio 13 d.

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



**DARBUOTOJŲ PUBLIKACIJOS ĮTRAUKTOS Į
WEB OF SCIENCE DUOMENŲ BAZĘ**
2025.08.04 – 2025.08.10

Moksliniai straipsniai

Alshamrani, A. M., Zavadskas, E. K., Rani, P., Antucheviciene, J., & Alrasheedi, A. F. (2025). Evaluation and prioritization of software packages for remote education assistance using picture fuzzy comprehensive distance-based ranking approach. *Applied Soft Computing*, 182. <https://doi.org/10.1016/j.asoc.2025.113606>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE – Q1; COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS – Q1

Ashraf, S., Hameed, M. S., Iqbal, W., Simic, V., Aydin, S., Pamucar, D., & Bacanin, N. (2025). Harmonizing sustainability and affordability in desalination: A disc spherical fuzzy weighted aggregated sum product assessment approach. *Engineering Applications of Artificial Intelligence*, 159(C). <https://doi.org/10.1016/j.engappai.2025.111626>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: AUTOMATION & CONTROL SYSTEMS – Q1; COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE – Q1; ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC – Q1; ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY – Q1

Belovs, K., Kocanovs, N., Kocanova, R., Geipele, I., & Naimaviciene, J. (2025). Strategic development areas of the Latvian road building industry. *Latvian Journal of Physics and Technical Sciences*, 62(4), 65–79. <https://doi.org/10.2478/lpts-2025-0030>

Daskevicius, D., & Burinskiene, A. (2025). Alignment of innovation diffusion and project management to increase logistics digitalization. *Business Management and Economics Engineering*, 23(2), 265–279. <https://doi.org/10.3846/bmee.2025.23680>

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

Jurgelevicius, A., Butvilas, T., Kovaite, K., & Sumakaris, P. (2025). Developing an entrepreneurial ecosystem framework for student-led start-ups in higher education. *Education Sciences*, 15(7). <https://doi.org/10.3390/educsci15070837>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: EDUCATION & EDUCATIONAL RESEARCH – Q1

Kaspute, G., Ivaskiene, T., Mobasheri, A., Viter, R., Ramanavicius, A., & Prentice, U. (2025). Enhancing essential oils: advanced extraction, sustainability, and nanotechnology for optimal use. *Planta*, 262(3). <https://doi.org/10.1007/s00425-025-04788-w>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: PLANT SCIENCES – Q1

Khan, Y., Singh, P. K., Kumar, G., Caliskan, H., Hong, H., Kale, U., & Kilikevicius, A. (2025). Energy and exergy analyses of a solar driven trigeneration system using cascaded ejector-vapor compression refrigeration system for low temperature cooling. *Energy*, 334. <https://doi.org/10.1016/j.energy.2025.137377>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ENERGY & FUELS – Q1; THERMODYNAMICS – Q1

Kumar, B. V., Kanna, P. R., Ramamurthy, R. H. B., Balasubramanian, D., Kale, U., & Kilikevicius, A. (2025). Numerical investigation of thermal performances of hybrid nanofluids in solar collectors implementing polygonal rough surfaces. *Results in Engineering*, 27. <https://doi.org/10.1016/j.rineng.2025.105891>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY – Q1

Pakrijauskas, K., & Mazeika, D. (2025). A rule-based method for enhancing burst tolerance in stateful microservices. *Electronics*, 14(14). <https://doi.org/10.3390/electronics14142752>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC – Q2; COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS – Q3; PHYSICS, APPLIED – Q3

Radzeviciute-Valciuke, E., Baleviciute, A., Zelvys, A., Suveizde, K., Zinkeviciene, A., Kaseta, V., Malysko-Ptasinske, V., Dobrovolskiene, N., Pasukoniene, V., Novickij, J., Girkontaite, I., & Novickij, V. (2025). Calcium electrochemotherapy and challenges in combined treatment with dendritic cell vaccination. *Pharmaceutics*, 17(7). <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics17070804>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: PHARMACOLOGY & PHARMACY – Q1

Konferencijų pranešimai

Radvilaite, U., Skuodis, S., Tamosiunas, T., & Kacianauskas, R. (2025). Investigation of shape for the Baltic Sea coastal area sand particles using spherical harmonics. In B. Chareyre, C. Dano, & G. Viggiani (Eds.), *TC 105 International Symposium* (Vol. 1480). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1480/1/012104>

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**
2025.08.04 – 2025.08.10

Moksliniai straipsniai

Kaklauskas, A., Skuodis, S., Gurcinas, V., Kaklauskienė, L., Kildienė, S., Milevicius, V., Kaklauskaite, U., & Statulevicius, M. (2025). Opinion mining, context analysis, and global sustainable waste management. *Ecological Indicators*, 178. <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2025.113944>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Agricultural and Biological Sciences: Ecology, Evolution, Behavior and Systematics – Q1

Environmental Science: Ecology – Q1

Decision Sciences: General Decision Sciences – Q1

Paramasivam, P., Kanti, P. K., Dubey, A., Balasubramanian, D., Kale, U., & Kilikevičius, A. (2025). Explainable prognostics-optimization of hydrogen carrier biogas engines in an integrated energy system using a hybrid game-theoretic approach with XGBoost and statistical methods. *International Journal of Hydrogen Energy*, 160. <https://doi.org/10.1016/j.ijhydene.2025.150585>

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Physics and Astronomy: Condensed Matter Physics – Q1

Energy: Energy Engineering and Power Technology – Q1

Energy: Fuel Technology – Q1

Energy: Renewable Energy, Sustainability and the Environment – Q1

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 nuolaidas bei nemokamo publikavimo galimybes
- [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:

Konradas Galvydis, tel.: (0 5) 274 4903, vietinis 9903, el. p.: konradas.galvydis@vilniustech.lt

Asta Katinaitė-Griežienė, tel.: (0 5) 251 2254, vietinis 9254, el. p.: infokonsultantai@vilniustech.lt