



VILNIUS
TECH

Biblioteka

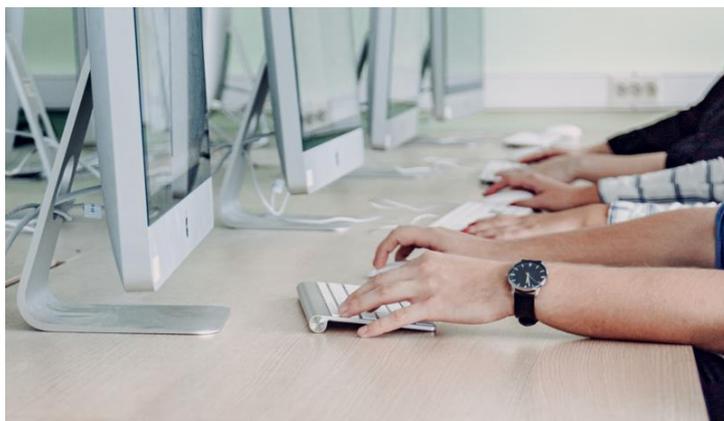
BIBLIOTEKA INFORMUOJA

2024 m. sausio 15 d. Nr. 3 (647)

NAUJIENOS



Vaizdo įrašų duomenų bazės



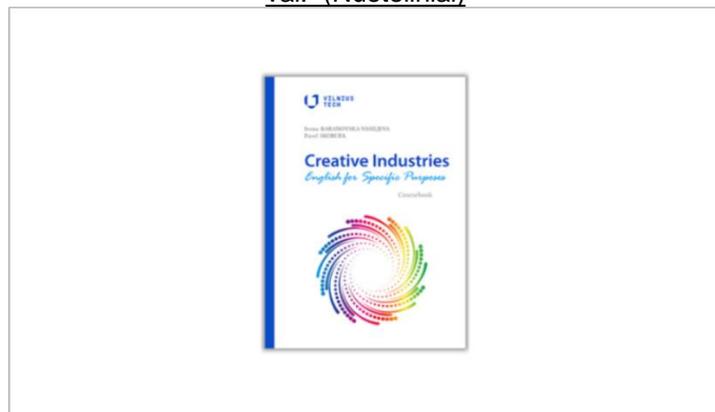
Bibliotekos mokymai šią savaitę:

Mokslinės informacijos paieška rašto darbams - sausio 16 d.
10.00 val. (Nuotoliniai)

Mendeley: informacijos tvarkymo įrankis - sausio 17 d. 10.00
val. (Nuotoliniai)



Viktorijos Gudžiūnaitės tapybos darbų paroda „Dublis2“



Nauja VILNIUS TECH elektroninė knyga

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



Moksliniai straipsniai

Dirzyte, A., Perminas, A., Kaminskis, L., Zebrauskas, G., Sedereviciute-Paciauskiene, Z., Sliogeriene, J., Suchanova, J., Rimasiute-Knabikiene, 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 SCIENCES – Q1

Frik, A., Bielskus, J., Dzikevics, M. 2023. Experimental Study on the Control of the Positions of the Cycle Isotherms of the Heat Pump in the Air Handling Unit. *Environmental and climate Technologies*, 27(1), 889–899. DOI: 10.2478/rtuct-2023-0065

Gruskiene, R., Galinskaite, A., Kavleiskaja, T., Staneviciene, R., Serviene, E., Sereikaite, J. 2024. Fucoidan as a carrier of antimicrobial peptide: Preparation and characterization of nisin-loaded particles. *LWT-Food Science and Technology*, 191. DOI: 10.1016/j.lwt.2023.115598

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY – Q1

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: CHEMISTRY, APPLIED – Q1; CHEMISTRY, ORGANIC – Q1; POLYMER SCIENCE – Q1

Jakubovskis, R. 2023. Concrete for Living Walls: Current Status and a New Design Recommendation. *Buildings*, 13(12). DOI: 10.3390/buildings13123067

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY – Q2; ENGINEERING, CIVIL – Q2

Liakina, V. 2023. Antibiotic resistance in patients with liver cirrhosis: Prevalence and current approach to tackle. *World Journal of Clinical Cases*, 11(31), 7530–7542. DOI: 10.12998/wjcc.v11.i31.7530

Lukaviciute, L., Karciauskaite, J., Grigoraviciute, I., Vasiliauskiene, D., Sokol, D., Kareiva, A. 2023. Calcium Hydroxyapatite Coatings: Low-Temperature Synthesis and Investigation of Antibacterial Properties. *Coatings*, 13(12). DOI: 10.3390/coatings13121991

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: MATERIALS SCIENCE, COATINGS & FILMS – Q2; MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY – Q3; PHYSICS, APPLIED – Q2

Malaiskiene, J., Antonovic, V., Boris, R., Kudzma, A., Stonys, R. 2023. Analysis of the Structure and Durability of Refractory Castables Impregnated with Sodium Silicate Glass. *Ceramics-Switzerland*, 6(4), 2320–2332. DOI: 10.3390/ceramics6040142

Nagrockiene, D., Pundiene, I., Kanapeckiene, L., Jarmolajeva, E. 2023. The Impact of High-Alkali Biofuel Fly Ash on the Sustainability Parameters of Concrete. *Buildings*, 13(12). DOI: 10.3390/buildings13123015

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY – Q2; ENGINEERING, CIVIL – Q2

Plioplys, L., Kudzma, A., Sokolov, A., Antonovic, V., Gribniak, V. 2023. Bond Behavior of Stainless-Steel and Ordinary Reinforcement Bars in Refractory Castables under Elevated Temperatures. *Journal of Composites Science*, 7(12). DOI: 10.3390/jcs7120485

Plonis, D., Pomarnacki, R., Belova-Ploniene, D., Katkevicius, A., Rusen, V. 2023. Research of the WIFI/WIMAX Patch Type Antenna on Varying Embedded Material's Dimensions. *Proceedings*

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

Skackauskiene, I., Smirnova, J. 2023. Assessment of the Greenness of an Organization: Bibliometric Study and Strategic Document Analysis. *Business Management and Economics Engineering*, 21(2), 279–292. DOI: 10.3846/bmee.2023.19340

Skultecke, J., Vaitkus, A. 2024. Bitumen stress relaxation modulus and its slope as performance-based criteria to control low temperature cracking. *International Journal of Pavement Engineering*, 25(1). DOI: 10.1080/10298436.2023.2297932

Žurnalo pozicija pagal kategorijas: CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY – Q2; ENGINEERING, CIVIL – Q2; MATERIALS SCIENCE, CHARACTERIZATION & TESTING – Q2

Titko, J., Svirina, A., Astike, K., Uzule, K., Shina, I., Zarina, V. 2023. Impact of Country-Level Cultural Development on the Achievement of Sustainable Development Goals. *Business Management and Economics Engineering*, 21(2), 269–278. DOI: 10.3846/bmee.2023.19423

Vismanis, O., Arents, J., Subaciute-Zemaitiene, J., Bucinskas, V., Dzedzickis, A., Patel, B., Tung, W.-C., Lin, P.-T., Greitans, M. 2023. A Vision-Based Micro-Manipulation System. *Applied Sciences-Basel*, 13(24). DOI: 10.3390/app132413248

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

Vysniunas, T., Ceponis, D., Goranin, N., Cenys, A., Gangopadhyay, A. 2024. Risk-Based System-Call Sequence Grouping Method for Malware Intrusion Detection. *Electronics*, 13(1). DOI: 10.3390/electronics13010206

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

Zavadskas, E. K., Vinogradova-Zinkevic, I., Juodagalviene, B., Lescauskiene, I., Keizikas, A. 2024. Comparison of Safety and Sustainability of U-Shaped Internal Staircase Projects via a Combined MCDM Approach CORST. *Applied Sciences-Basel*, 14(1). DOI: 10.3390/app14010158

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

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

DARBUOTOJŲ PUBLIKACIJOS ĮTRAUKTOS Į SCOPUS DUOMENŲ BAZĘ

2024.01.08 – 2024.01.14

Moksliniai straipsniai

Ginevicius, R., Nazarko, J., Gedvilaite, D., Petraskevicius, V. 2023. Ranking the Importance of Multi-Criteria Evaluation Indicators Based on their Transitivity. *Economics and Sociology* 16(4), pp. 309-320. DOI: 10.14254/2071-789X.2023/16-4/15

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Social Sciences: Social Sciences (miscellaneous) Q1

Economics, Econometrics and Finance; General Economics, Econometrics and Finance Q1

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

González-Quesada, J.C., Velykorusova, A., Banaitis, A., Kaklauskas, A., Cabrerizo, F.J. 2024. Non-uniform allocation of information granularity to improve consistency and consensus in multi-

criteria group decision-making: Application to building refurbishment. *Engineering Applications of Artificial Intelligence*. DOI: 10.1016/j.engappai.2023.107737

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Engineering: Electrical and Electronic Engineering Q1

Engineering: Control and Systems Engineering Q1

Computer Science: Artificial Intelligence Q1

Jakunskiene, E., Kazlauskiene, E. 2023. Impact of Corporate Social Responsibility Activities Related to the Costs of Employee Training and Qualification Development on Changes in Unemployment Rate in EU Countries. *Intellectual Economics* 17(2), pp. 457-474. DOI: 10.13165/IE-23-17-2-10

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Arts and Humanities: Philosophy Q1

Economics, Econometrics and Finance: General Economics, Econometrics and Finance Q2

Social Sciences: Sociology and Political Science Q2

Business, Management and Accounting: Management of Technology and Innovation Q3

Business, Management and Accounting: Organizational Behavior and Human Resource Management Q3

Pakalka, S., Donėlienė, J., Rudzikas, M., Valančius, K., Streckienė, G. 2024. Development and experimental investigation of full-scale phase change material thermal energy storage prototype for domestic hot water applications. *Journal of Energy Storage*. DOI: 10.1016/j.est.2023.110283

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

Engineering: Electrical and Electronic Engineering Q1

Energy: Energy Engineering and Power Technology Q1

Energy: Renewable Energy, Sustainability and the Environment Q1

Praveena, V., Martin, L.J., Matijošius, J., Aloui, F., Pugazhendhi, A., Varuvel, E.G. 2024. A systematic review on biofuel production and utilization from algae and waste feedstocks– a circular economy approach. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*. DOI: 10.1016/j.rser.2023.114178

Žurnalo pozicija pagal kategorijas:

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

Vykinta Ramanauskienė
tel.: (8 5) 274 4903, vietinis 9903
el. p: vykinta.ramanauskiene@vilniustech.lt