

# BIBLIOTEKA INFORMUOJA

2021 m. rugpjūčio 2 d. Nr. 20 (519)

## DARBUOTOJŲ PUBLIKACIJOS ĮTRAUKTOS I WEB OF SCIENCE (CLARIVATE ANALYTICS) 2021.07.26 – 2021.08.01

**Adomaviciene, A., Daunoraviciene, K., Sidlauskaite, R., Griskevicius, J., Kubilius, R., Varjaityte, L., Raistenskis, J.** 2021. Analysis of Functional Recovery and Subjective Well-Being after Arthroscopic Rotator Cuff Repair. *Medicina-Lithuania*, 57(7). DOI: 10.3390/medicina57070715

Žurnalo kategorijos: MEDICINE, GENERAL & INTERNAL – Q2

**Akbarzadeh, O., Alshahateet, S. F., Zabidi, N. A. M., Moosavi, S., Kordjazi, A., Babadi, A. A., Hamizi, N. A., Wahab, Y. A., Chowdhury, Z. Z., Sagadevan, S.** 2021. Effect of Temperature, Syngas Space Velocity and Catalyst Stability of Co-Mn/CNT Bimetallic Catalyst on Fischer Tropsch Synthesis Performance. *Catalysts*, 11(7). DOI: 10.3390/catal11070846

Žurnalo kategorijos: CHEMISTRY, PHYSICAL – Q2

**Bogdevicius, M., Karpenko, M., Bogdevičius, P.** 2021. Determination of rheological model coefficients of pipeline composite material layers based on spectrum analysis and optimization. *Journal of Theoretical and Applied Mechanics (Poland)*, 59(2), 265–278. DOI: 10.15632/jtampl/134802

**Cerskus, A., Lenkutis, T., Sesok, N., Dzedzickis, A., Virzonis, D., Bucinskas, V.** 2021. Identification of Road Profile Parameters from Vehicle Suspension Dynamics for Control of Damping. *Symmetry-Basel*, 13(7). DOI: 10.3390/sym13071149

Žurnalo kategorijos: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES – Q2

**Czlonka, S., Kairyte, A., Miedzinska, K., Strakowska, A.** 2021. Polyurethane Composites Reinforced with Walnut Shell Filler Treated with Perlite, Montmorillonite and Halloysite. *International Journal of Molecular Sciences*, 22(14). DOI: 10.3390/ijms22147304

Žurnalo kategorijos: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY – Q1; CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY – Q2

**Felneris, M., Raslavicius, L., Pukalskas, S., Rimkus, A.** 2021. Assessment of Microalgae Oil as a Carbon-Neutral Transport Fuel: Engine Performance, Energy Balance Changes, and Exhaust Gas Emissions. *Sustainability*, 13(14). DOI: 10.3390/su13147878

Žurnalo kategorijos: ENVIRONMENTAL SCIENCES – Q2; ENVIRONMENTAL STUDIES – Q2; GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY *in SCIE edition* – Q3; GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY *in SSCI edition* – Q3

**Garbariene, I., Dudoitis, V., Ulevicius, V., Plauskaite-Sukiene, K., Kilikevicius, A., Matijosius, J., Rimkus, A., Kilikeviciene, K., Vainorius, D., Maknickas, A., Borodinas, S., Bycenkiene, S.** 2021. Application of Acoustic Agglomeration Technology to Improve the Removal of Submicron Particles from Vehicle Exhaust. *Symmetry-Basel*, 13(7). DOI: 10.3390/sym13071200

Žurnalo kategorijos: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES – Q2

**Kriauciunas, D., Pukalskas, S., Rimkus, A., Barta, D.** 2021. Analysis of the Influence of CO<sub>2</sub> Concentration on a Spark Ignition Engine Fueled with Biogas. *Applied Sciences-Basel*, 11(14). DOI: 10.3390/app11146379

Žurnalo kategorijos: ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY – Q2; PHYSICS, APPLIED – Q2; CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY – Q3; MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY – Q3

**Meidute-Kavaliauskienė, I., Jabehdar, M. A., Davidavičienė, V., Ghorbani, M. A., Sammen, S. S.** 2021. A simple way to increase the prediction accuracy of hydrological processes using an artificial intelligence model. *Sustainability (Switzerland)*, 13(14). DOI: 10.3390/su13147752

Žurnalo kategorijos: ENVIRONMENTAL SCIENCES – Q2; ENVIRONMENTAL STUDIES – Q2; GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY *in SCIE edition* – Q3; GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY *in SSCI edition* – Q3

**Miskinis, P.** 2021. Dimensional Reduction in Classical Lorenz System. *Acta Physica Polonica A*, 139(6), 649–654. DOI: 10.12693/APhysPolA.139.649

**Tamosaitiene, J., Sarvari, H., Cristofaro, M., Chan, D. W. M.** 2021. Identifying and prioritizing the selection criteria of appropriate repair and maintenance methods for commercial buildings. *International Journal Of Strategic Property Management*, 25(5), 413–431. DOI: 10.3846/ijspm.2021.15225

**Zvirblis, T., Vainorius, D., Matijosius, J., Kiliukeviciene, K., Rimkus, A., Bereczky, A., Lukacs, K., Kiliukevicius, A.** 2021. Engine Vibration Data Increases Prognosis Accuracy on Emission Loads: A Novel Statistical Regressions Algorithm Approach for Vibration Analysis in Time Domain. *Symmetry-Basel*, 13(7). DOI: 10.3390/sym13071234

Žurnalo kategorijos: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES – 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.

Primename, kad Web of Science DB indeksuojamas publikacijas eLABa PDB užregistruoti bus greičiau ir tiksliau, jei pasinaudosite jrašų importo iš Web of Science DB į eLABa PDB funkcija.

## **DARBUOTOJŲ PUBLIKACIJOS ĮTRAUKTOS Į SCOPUS DUOMENŲ BAZĘ 2021.07.26 – 2021.08.01**

**Baranauskaitė, L., Jurevičienė, D.** 2021. Import risks of agricultural products in foreign trade. *Economies*, 9(3). DOI: 10.3390/economies9030102

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Economics, Econometrics and Finance: Economics, Econometrics and Finance (miscellaneous) Q2  
Social Sciences: Development Q2

**Čiupaila, R., Pupalaigė, K., Sapagovas, M.** 2021. On the numerical solution for nonlinear elliptic equations with variable weight coefficients in an integral boundary conditions. *Nonlinear Analysis: Modelling and Control*, 26(4), 738–758. DOI: 10.15388/namc.2021.26.23929

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Mathematics: Analysis Q1

Mathematics: Applied Mathematics Q1

**Gribniak, V., Arnautov, A. K., Rimkus, A.** 2021. The development of nature-inspired gripping system of a flat CFRP strip for stress-ribbon structural layout. *Journal of Computational Design and Engineering*, 8(2), 788–798. DOI: 10.1093/jcde/qwab014

**ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:**

Engineering: Computational Mechanics Q1

Mathematics: Computational Mathematics Q1

Engineering: Engineering (miscellaneous) Q1

Mathematics: Modeling and Simulation Q1

Computer Science: Computer Graphics and Computer-Aided Design Q1

Computer Science: Human-Computer Interaction Q1

**Gribniak, V., Sultani, H. A., Rimkus, A., Sokolov, A., Torres, L.** 2021. Standardised quantification of structural efficiency of hybrid reinforcement systems for developing concrete composites. *Composite Structures*, 274. DOI: 10.1016/j.comstruct.2021.114357

**ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:**

Engineering: Civil and Structural Engineering Q1

Materials Science: Ceramics and Composites Q1

**Kolesau, A., Šešok, D.** 2021. Voice activation for low-resource languages. *Applied Sciences (Switzerland)*, 11(14). DOI: 10.3390/app11146298

**ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:**

Engineering: General Engineering Q2

Physics and Astronomy: Instrumentation Q2

Chemical Engineering: Fluid Flow and Transfer Processes Q2

Computer Science: Computer Science Applications Q2

Materials Science: General Materials Science Q2

Chemical Engineering: Process Chemistry and Technology Q2

**Meidute-Kavaliauskienė, I., Jabehdar, M. A., Davidavičienė, V., Ghorbani, M. A., Sammen, S. S.** 2021. A simple way to increase the prediction accuracy of hydrological processes using an artificial intelligence model. *Sustainability (Switzerland)*, 13(14). DOI: 10.3390/su13147752

**ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:**

Social Sciences: Geography, Planning and Development Q1

Environmental Science: Environmental Science (miscellaneous) Q1

Energy: Energy Engineering and Power Technology Q2

Environmental Science: Management, Monitoring, Policy and Law Q2

Energy: Renewable Energy, Sustainability and the Environment Q2

**Ramanavicius, A., Morkvenaitė-Vilkonciene, I., Samukaitė-Bubniene, U., Petroniūnė, J. J., Barkauskas, J., Genys, P., Ratautaitė, V., Viter, R., Iatsunskyi, I., Ramanaviciene, A.** 2021. Scanning electrochemical microscopy and electrochemical impedance spectroscopy-based characterization of perforated polycarbonate membrane modified by carbon-nanomaterials and glucose oxidase. *Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects*, 624. DOI: 10.1016/j.colsurfa.2021.126822

**ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:**

Chemistry: Physical and Theoretical Chemistry Q1

Physics and Astronomy: Surfaces and Interfaces Q1

Chemical Engineering: Colloid and Surface Chemistry Q2

**Rymaniak, J., Lis, K., Davidavičienė, V., Pérez-Pérez, M., Martínez-Sánchez, Á.** 2021. From stationary to remote: Employee risks at pandemic migration of workplaces. *Sustainability (Switzerland)*, 13(13). DOI: 10.3390/su13137180

**ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:**

Social Sciences: Geography, Planning and Development Q1

Environmental Science: Environmental Science (miscellaneous) Q1

Energy: Energy Engineering and Power Technology Q2

Environmental Science: Management, Monitoring, Policy and Law Q2

Energy: Renewable Energy, Sustainability and the Environment Q2

**Stanujkic, D., Karabasevic, D., Popovic, G., Smarandache, F., Zavadskas, E. K., Meidute-Kavaliauskiene, I., Ulutas, A.** 2021. Developing a novel approach for determining the reliability of bipolar neutrosophic sets and its application in multi-criteria decision-making. *Journal of Multiple-Valued Logic and Soft Computing*, 37(1–2), 151–167.

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Mathematics: Logic Q2

Computer Science: Software Q4

Mathematics: Theoretical Computer Science Q4

**Venslavienė, S., Stankevičienė, J., Vaiciukevičiūtė, A.** 2021. Assessment of successful drivers of crowdfunding projects based on visual analogue scale matrix for criteria weighting method. *Mathematics*, 9(14). DOI: 10.3390/math9141590

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Mathematics: General Mathematics Q1

Computer Science: Computer Science (miscellaneous) Q2

Engineering: Engineering (miscellaneous) Q2

**Žvirblis, T., Vainorius, D., Matijošius, J., Kiliukevičienė, K., Rimkus, A., Bereczky, Á., Lukács, K., Kiliukevičius, A.** 2021. Engine vibration data increases prognosis accuracy on emission loads: A novel statistical regressions algorithm approach for vibration analysis in time domain. *Symmetry*, 13(7). DOI: 10.3390/sym13071234

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Mathematics: General Mathematics Q1

Computer Science: Computer Science (miscellaneous) Q1

Physics and Astronomy: Physics and Astronomy (miscellaneous) Q2

Chemistry: Chemistry (miscellaneous) Q2

*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.*

## **VILNIUS TECH Bibliotekos darbo tvarka**

Lietuvos Respublikos Vyriausybei sušvelninus karantino sąlygas, VILNIUS TECH Biblioteka nuo 2021m. birželio 1 d. keičia lankytojų aptarnavimo tvarką.

Bibliotekos erdvėmis bei skaityklomis vienu metu gali naudotis ne didesnis nei Lietuvos Respublikos teisės aktais leidžiamas lankytojų skaičius, išskyrus vienos šeimos ir (ar) vieno namų ūkio narius.

### **VILNIUS TECH Bibliotekos erdvų darbo laikas:**

Centrinės bibliotekos (Saulėtekio al. 14) darbo laikas:

Pirmadieniais-penktadieniais 9.00 – 17.30

Skaityklų fakultetuose darbo laikas:

Architektūros ir kūrybinių mokslų skaitykla (Pylimo g. 26/1, AR-I 1.15)

Pirmadieniais-penktadieniais 9.00 – 17.30

Technologijos ir vadybos mokslų skaitykla (Saulėtekio al. 11, SRC, C03)

Pirmadieniais-penktadieniais 9.00 – 17.30

Mechanikos ir transporto inžinerijos skaitykla (Basanavičiaus g. 28, MR-I 108)

Pirmadieniais-penktadieniais 9.00 – 17.30

Elektronikos mokslų skaitykla (Naugarduko g. 41, ER-I 409-410)  
Pirmadieniais-penktadieniais 10.00 – 14.00

Bibliotekos patalpų dezinfekcijos sanitarinės valandos: nuo 12.00 val. iki 12.30 val. ir nuo 16.00 val. iki 16.30 val.

**Prieš atvykstant į biblioteką ar skaityklas būtina žinoti:**

- Jeinant į patalpas ir būnant jose dėvėkite veido apsaugos priemones;
- Jeinant į bibliotekos patalpas dezinfekuokite rankas, patalpose laikykitės higienos taisyklių;
- Erdvėse laikykitės saugaus 2 metrų atstumo tarp asmenų.

**Skolinkitės** spausdintus leidinius ar užsisakykite leidinio dalies kopiją į namus per [VILNIUS TECH virtualią biblioteką](#).

Gavę pranešimą apie paruoštą užsakymą, atvykite pasiimti leidinių į nurodytą vietą: Centrinę biblioteką (I a. 101 kab.) ar skaityklą fakultete.

**Grąžinkite** leidinius tik per Centrinės bibliotekos pastato išorėje esantį leidinių grąžinimo įrenginį. Primename, už pavėluotai grąžinamus leidinius yra skaičiuojami delspinigiai. Leidinių grąžinimo terminą galite pratęsti virtualioje bibliotekoje, prisijungę prie „Mano paskyra“, telefonu (8-5) 274 49 00 arba [biblioteka@vilniustech.lt](mailto:biblioteka@vilniustech.lt)

**Dėmesio!** Jeigu negalite atvykti į biblioteką, leidinius grąžinkite paštu, siuždami adresu:  
VILNIUS TECH Biblioteka, Saulėtekio al. 14, LT-10223 Vilnius

Jei Jums pasireiškia karščiavimas ar turite ūmių viršutinių kvėpavimo takų ligų, saugiai naudokitės VILNIUS TECH Bibliotekos elektroniniais ištekliais bei dėstytojų rekomenduojama literatūra studijų dalykui iš namų. Elektroninius leidinius skaitykite, naudojantis nuotolinės prieigos paslauga per [VPN](#). Kilus klausimams kviečiame kreiptis: [biblioteka@vilniustech.lt](mailto:biblioteka@vilniustech.lt) arba telefonu (8 5) 274 4900.

**Spausdinimo ir leidinio dalies kopijos užsakymo paslaugos**

Universiteto bendruomenei teikiame spausdintų leidinių skolinimosi į namus ir savitarnos spausdinimo, kopijavimo bei skenavimo paslaugas. Atsiskaityti už mokamas paslaugas rekomenduojama bankinėmis kortelėmis.

Primename, kad biblioteka suteikia galimybę užsisakyti leidinio dalies kopiją elektroniniu formatu ir gauti ją į savo el. paštą.

Paslaugą užsisakyti galite, prisijungus prie [Virtualios bibliotekos](#) profilio, pasirinkite reikalingą leidinį ir paspauskite „Užsakyti kopiją“. Paslauga yra mokama.

Prašome atkreipti dėmesį, kad galite užsakyti leidinio dalies (15%), o ne viso leidinio kopiją. Prie leidinio aprašymo rasite nuorodą į leidinio turinį, todėl galėsite pasirinkti jums reikalingus leidinio puslapius.

**Siūlomi el. ištekliai jūsų studijoms ir mokslinėms reikmėms**

VILNIUS TECH bendruomenės mokslo bei studijų poreikiams prenumeruojamos 29 įvairių mokslo sričių elektroninių knygų, el. žurnalų bei statistinės duomenų bazės, suteikiama prieiga prie daugiau nei 50 tūkst. pavadinimų elektroninių LST bei STR standartų. Su visais VILNIUS TECH Bibliotekos el. ištekliais susipažinti galite [čia](#).

## Nemokami elektroniniai ištekliai COVID -19 laikotarpiu

Reaguodami į iššūkius, kuriuos sukėlė pasaulinė COVID-19 visuomenės sveikatos krizė, akademiniai bei komerciniai leidėjai jvairose platformose, laikinai, atveria sukauptą mokslinių turinį. Su VILNIUS TECH Bibliotekos specialistų atrinktais informaciniais ištekliais susipažinti galite [čia](#).

Svarbu! Visi bibliotekos prenumeruojami elektroniniai ištekliai, moksliniai žurnalai, elektroninės knygos, patentų duomenų bazės yra prieinami ne tik iš universiteto tinklo kompiuterių, bet ir iš namų, naudojantis nuotolinės prieigos [VPN paslauga](#).

### Programinė įranga nuotoliniu būdu

VILNIUS TECH debesje „Studsoft“ esančią programinę įrangą rasite adresu: [mano.vgtu.lt](http://mano.vgtu.lt) – Programinė įranga

#### **Laikinos prieigos duomenų bazė**

Kviečiame susipažinti ir naudotis laikinos prieigos duomenų baze.

##### [The PLAN Journal](#) (iki 2021 12 31)

Elektroninis recenzuojamas architektūros, dizaino ir urbanistikos žurnalas.

Prisijungimo instrukcija [>>>](#)

##### [Academic Search Ultimate](#) (per EBSCOhost) iki 2021 09 30

Recenzuojami jvairių mokslo sričių žurnalai.

*Academic Search Complete* yra šiuo metu VILNIUS TECH prenumeruojamos duomenų bazės *Academic Search Complete* išplėstinė versija. Testuoamoje versijoje rasite 1336 recenzuojamų žurnalų daugiau nei šiuo metu prenumeruojamoje.

Prieiga galima tik iš VILNIUS TECH kompiuterių tinklo. Naudojantis [VPN paslauga](#) prie šios duomenų bazės galima prisijungti iš namų.

##### [Business Source Ultimate](#) (per EBSCOhost) iki 2021 09 30

Recenzuojami žurnalai verslo, vadybos, ekonomikos ir susijusiomis temomis.

*Business Source Complete* yra šiuo metu VILNIUS TECH prenumeruojamos duomenų bazės *Business Source Complete* išplėstinė versija. Testuoamoje versijoje rasite 829 recenzuojamų žurnalų daugiaunei šiuo metu prenumeruojamoje.

Prieiga galima tik iš VILNIUS TECH kompiuterių tinklo. Naudojantis [VPN paslauga](#) prie šios duomenų bazės galima prisijungti iš namų.

### **Virtualios parodos**

Kviečiame apsilankytį Anatolijaus Ščiogolevo virtualioje tapybos parodoje „[Vasara](#)“.

Lietuvos tautodailininkų sajungos, dailės studijos „Paletė“ bei menininkų klubo „Plekšnė“ narys teigia, kad j savo pomėgi pasinérē užbaigęs darbinę veiklą stiklo - metalo konstrukcijų srityje. Autorius savo darbuose pertiekia miesto, kaimo peizažus, gamtovaizdžius, naturmortus, gėles, tapydamas naudoja senąją klasikinę techniką.

Daugiau virtualių parodų [>>>](#)

## VILNIUS TECH SKAITO vasarą

Projektas VILNIUS TECH skaito pristato vasaros rubriką VILNIUS TECH SKAITO vasarą. Visą vasarą VILNIUS TECH Biblioteka rekomenduos geriausiai vertinamas, naujausias, populariausias lietuvių ir užsienio autorų knygas, kurias galima rasti ir užsisakyti VILNIUS TECH Virtualioje bibliotekoje.

Naujausios rekomendacijos rubrikoje VILNIUS TECH SKAITO vasarą [>>>](#)

Daugiau informacijos apie VILNIUS TECH skaito [>>>](#)

Daugiau naujienų apie biblioteką: <https://vilniustech.lt/biblioteka>

*Informaciją parengė: dr. Raminta Pranckutė, Orinta Sajetienė  
tel.: (8 5) 251 2250, vietinis 9250, (8 5) 251 2254, vietinis 9254  
el. paštas: [raminta.pranckute@vilniustech.lt](mailto:raminta.pranckute@vilniustech.lt)  
[orinta.sajetiene@vilniustech.lt](mailto:orinta.sajetiene@vilniustech.lt)*