

# BIBLIOTEKA INFORMUOJA

2021 m. rugpjūčio 23 d. Nr. 23 (522)

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

2021.08.16 – 2021.08.22

**Gu, H., Wei, Y.** 2021. Environmental monitoring and landscape design of green city based on remote sensing image and improved neural network. *Environmental Technology and Innovation*, 23. DOI: 10.1016/J.ETI.2021.101718

Žurnalo kategorijos: BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY – Q1; ENGINEERING, ENVIRONMENTAL – Q2; ENVIRONMENTAL SCIENCES – Q1

**Gudleviciute, A., Maldunas, P., Gersvaltaityte, G., Gudlevicien, Z., Paliulyt, V.** 2021. Seasonality and lunar phase impact zona pellucida thickness while assisted reproductive treatment outcome shown no differences between seasons. *HUMAN REPRODUCTION*, 36. DOI:10.1093/humrep/deab130.728

Žurnalo kategorijos: OBSTETRICS & GYNECOLOGY – Q1; REPRODUCTIVE BIOLOGY – Q1

## DARBUOTOJŲ PUBLIKACIJOS ĮTRAUKTOS I WEB OF SCIENCE (CLARIVATE ANALYTICS) CONFERENCE PROCEEDINGS

2021.08.16 – 2021.08.22

**Han, B., Yang, Y., Qiu, J. M., Pan, Z. Y., Zheng, K., Yu, X. Q. F., Vasiljev, P., Mazeik, D., Borodinas, S.** 2021. A convex shaped radial-torsional ultrasonic motor with built-in galaxy wave transmission. *Proceedings of the 2020 15th Symposium on Piezoelectricity, Acoustic Waves and Device Applications, SPAWDA 2020*, 616-620. DOI: 10.1109/SPAWDA51471.2021.9445472

**Yu, X. Q. F., Yang, Y., Qiu, J. M., Xu, R., Vasiljev, P., Mazeik, D., Borodinas, S.** 2021. Standing wave ultrasonic motor oriented toward miniature underwater vehicles. *Proceedings of the 2020 15th Symposium on Piezoelectricity, Acoustic Waves and Device Applications, SPAWDA 2020*, 233-237. DOI: 10.1109/SPAWDA51471.2021.9445536

**Jurgo, M., Macaitis, V., Kiela, K., Navickas, R.** 2021. Comparison of parameters of ring and LC-tank digitally controlled oscillators in 0.13 µm CMOS. *Procedia Computer Science*, 184, 17-23. DOI: 10.1016/J.PROCS.2021.04.019

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  
2021.08.16 – 2021.08.22**

**Moksliniai straipsniai**

**Bystrov, O., Pacevič, R., Kačeniauskas, A.** 2021. Performance of communication-and computation-intensive saas on the openstack cloud. *Applied Sciences (Switzerland)*, 11(16). DOI: 10.3390/app11167379

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

**Dynel, M., Ross, A. S.** 2021. You Don't Fool Me: On Scams, Scambaiting, Deception, and Epistemological Ambiguity at R/scambait on Reddit. *Social Media and Society*, 7(3). DOI: 10.1177/20563051211035698

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Social Sciences: Cultural Studies Q1

Social Sciences: CommunicationQ1

Computer Science: Computer Science Applications Q2

**Estupendo, G. F., Ferreira, F., Govindan, K., J. C. Correia, R., Pereira, L., Meidute-Kavaliauskiene, I.** 2021. "Life After Coal": Renewable Energy Impacts on SME Conduct. *IEEE Transactions on Engineering Management*. DOI: 10.1109/TEM.2021.3088416

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Business, Management and Accounting: Strategy and Management Q1

Engineering: Electrical and Electronic Engineering Q2

**Gradauskas, J., Ašmontas, S.** 2021. Hot carrier photocurrent through MOS structure. *Applied Sciences (Switzerland)*, 11(16). DOI: 10.3390/app11167211

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

**Gruskiene, R., Bockuviene, A., Sereikaite, J.** 2021. Microencapsulation of bioactive ingredients for their delivery into fermented milk products: A review. *Molecules*, 26(15). DOI: 10.3390/molecules26154601

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Chemistry: Chemistry (miscellaneous) Q2

Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics: Pharmaceutical Science Q2

Chemistry: Physical and Theoretical Chemistry Q2

Chemistry: Organic Chemistry Q2

Chemistry: Analytical Chemistry Q2

Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics: Drug Discovery Q2

Biochemistry, Genetics and Molecular Biology: Molecular Medicine Q3

**Lingaitienė, O., Burinskienė, A.** 2021. Core elements towards circularity: Evidence from the European countries. *Sustainability (Switzerland)*, 13(16). DOI: 10.3390/su13168742

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

**Mačiulytė-Šniukienė, A., Sekhniashvili, D.** 2021. The eco-innovation impact on economic and environmental performance of EU member states. *Business, Management and Economics Engineering*, 19(2), 212–228. DOI: 10.3846/bmee.2021.14497

**Petrušonis, V.** 2021. Ability of Architects to See Autopoietic Environmental Features. *Architecture and Urban Planning*, 17(1), 55–60. DOI: 10.2478/aup-2021-0005

**Pinto, A. M. F., Ferreira, F. A. F., Spahr, R. W., Sunderman, M. A., Govindan, K., Meidutė-Kavaliauskienė, I.** 2021. Analyzing blight impacts on urban areas: A multi-criteria approach. *Land Use Policy*, 108. DOI: 10.1016/j.landusepol.2021.105661

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Social Sciences: Geography, Planning and Development Q1  
Agricultural and Biological Sciences: Forestry Q1  
Environmental Science: Nature and Landscape Conservation Q1  
Environmental Science: Management, Monitoring, Policy and Law Q1

**Radzevičiūtė, E., Murauskas, A., Ruzgys, P., Šatkauskas, S., Girkontaitė, I., Novickij, J., Novickij, V.** 2021. Dielectrophoretic manipulation of cell transfection efficiency during electroporation using a center needle electrode. *Applied Sciences (Switzerland)*, 11(15). DOI: 10.3390/app11157015

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

**Strainienė, S., Jauniškis, K., Savlan, I., Pamedys, J., Stundienė, I., Liakina, V., Valantinas, J.** 2021. Paraneoplastic phenomena of disseminated intravascular coagulopathy in hepatic angiosarcoma – Rare, challenging and fatal. Case report and literature review | Paraneoplastinis diseminės intravaskulinės koaguliacijos sindromas sergant kepenų angiosarkoma. *Acta Medica Lituanica*, 28(2), 199–212. DOI: 10.15388/Améd.2021.28.2.1

**Subramaniam, C., Ismail, S., Durdyev, S., Rani, W. N. M. W. M., Bakar, N. F. S. A., Banaitis, A.** 2021. Overcoming the project communications management breakdown amongst foreign workers during the covid-19 pandemic in biophilia inveigled construction projects in Malaysia. *Energies*, 14(16). DOI: 10.3390/en14164790

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Mathematics: Control and Optimization Q1  
Engineering: Engineering (miscellaneous) Q1  
Engineering: Electrical and Electronic Engineering Q2  
Energy: Energy (miscellaneous) Q2  
Energy: Energy Engineering and Power Technology Q2  
Energy: Fuel Technology Q2  
Energy: Renewable Energy, Sustainability and the Environment Q2

**Trinkūnas, V., Quapp, U., Banaitienė, N., Holschemacher, K., Trinkūnienė, E., Banaitis, A.** 2021. Comparison of Mediation Systems in the Construction Industry of Two European Countries. *Journal of Legal Affairs and Dispute Resolution in Engineering and Construction*, 13(4). DOI: 10.1061/(ASCE)LA.1943-4170.0000493

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Social Sciences: Law Q1  
Engineering: Engineering (miscellaneous) Q3  
Engineering: Safety, Risk, Reliability and Quality Q3  
Engineering: Civil and Structural Engineering Q3

**Tupenaite, L., Zilenaite, V., Kanapeckiene, L., Gecys, T., Geipele, I.** 2021. Sustainability assessment of modern high-rise timber buildings. *Sustainability (Switzerland)*, 13(16). DOI: 10.3390/su13168719

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

**Tvaronavičienė, M., Mazur, N., Mishchuk, H., Bilan, Y.** 2021. Quality of life of the youth: assessment methodology development and empirical study in human capital management. *Economic Research-Ekonomska Istrazivanja*. DOI: 10.1080/1331677X.2021.1956361

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Economics, Econometrics and Finance: Economics and Econometrics Q1

**Zinovicius, A., Morkvenaite-Vilkonciene, I., Ramanaviciene, A., Rozene, J., Popov, A., Ramanavicius, A.** 2021. Scanning electrochemical impedance microscopy in redox-competition mode for the investigation of antibodies labelled with horseradish peroxidase. *Materials*, 14(15). DOI: 10.3390/ma14154301

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Materials Science: General Materials Science Q2

Physics and Astronomy: Condensed Matter Physics Q2

**Zlotnik, A., Čieglis, R.** 2022. On higher-order compact ADI schemes for the variable coefficient wave equation. *Applied Mathematics and Computation*, 412. DOI: 10.1016/j.amc.2021.126565

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Mathematics: Applied Mathematics Q1

Mathematics: Computational Mathematics Q1

**Zurauskiene, N., Kersulis, S., Rudokas, V., Vagner, M., Motiejutis, K., Koliada, M., Stankevič, V., Pavilonis, D., Plausinaitiene, V.** 2021. Influence of Preparation Conditions on Long-Term Stability of Magnetoresistive Properties of Nanostructured La-Sr-Mn-Co-O Films Grown by PI MOCVD. *IEEE Transactions on Magnetics*. DOI: 10.1109/TMAG.2021.3089101

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Engineering: Electrical and Electronic Engineering Q2

Materials Science: Electronic, Optical and Magnetic Materials Q2

## Knygos skyrius

**Kaklauskas, G., Sokolov, A.** 2021. Crack Analysis of Tensile and Bending RC Members. In *RILEM Bookseries*, Vol. 32, 253-263. DOI: 10.1007/978-3-030-76547-7\_21

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 erdvę 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, siusdami 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 sukélé pasaulinė COVID-19 visuomenės sveikatos krizė, akademiniai bei komerciniai leidėjai įvairose platformose, laikinai, atveria sukauptą mokslinį 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 debesye „Studsoft“ esančią programinę įrangą rasite adresu: [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 įvairių mokslo sričių žurnalai.

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

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

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

## Virtualios parodos

Kviečiame susipažinti su Jono Grundos skulptūromis [virtualioje parodoje „Pasakyk šitam kalnui“](#).

Jonas Grunda – skulptorius ir tapytojas, kurio saviraiškos jvairovę liudija daugybė darbų. Jis išpuošė Ignalinos miestą ir jo apylinkes savo meno kūriniais – fontanu, skirtu Ignalinos 145 metų jubiliejui, skulptūra „Ramybė“ šalia miesto kultūros namų, miesto ženklais pakelėse, atvykstant nuo Dūkšto ir nuo Palūšės. Taip pat jis dalyvavo trijų menininkų projekte, kuriant medžio skulptūrų ansamblį bibliniais motyvais Antalksnės kaime. J. Grundos pagaminti mediniai baldai, medžio paveikslai, suvenyrai atsidūrė ne tik kraštiečių, bet ir jvairių Aukštaitijos ir kitų Lietuvos miestų erdvėse.

„Žmogų apskritai traukia grožis, – įsitikinės dailininkas. – Galbūt menininkas mato daugiau, bet aš visada galvoju apie paprastą žmogų. Norisi sugebėti jam suprantama kalba perteikti tai, ką turia omenyje. Kokia mintis bekiltų, jei tai susiję su kultūra, norisi rasti teisingą sprendimą, kaip ją sutaikyti su bendra tiesa, su gyvenimu“.

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 naujienu apie biblioteką: <https://vilniustech.lt/biblioteka>

Informaciją parengė: dr. Raminta Pranckutė, Vykinta Ramanauskienė, Orianta 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)  
[vykinta.ramanauskiene@vilniustech.lt](mailto:vykinta.ramanauskiene@vilniustech.lt)  
[orinta.sajetiene@vilniustech.lt](mailto:orinta.sajetiene@vilniustech.lt)