

**DARBUOTOJŲ PUBLIKACIJOS ĮTRAUKTOS Į  
WEB OF SCIENCE (CLARIVATE ANALYTICS)  
2021.11.08 – 2021.11.14**

**Ayaz, M., Stulpinaite, U., Feiziene, D., Tilvikiene, V., Akthar, K., Baltrėnaite-Gediene, E., Striugas, N., Rehmani, U., Alam, S., Iqbal, R., Toleikiene, M., Doyeni, M.** 2021. Pig manure digestate-derived biochar for soil management and crop cultivation in heavy metals contaminated soil. *Soil Use and Management*. DOI: 10.1111/sum.12773

**Danila, V., Šerevičienė, V.** 2021. Simultaneous Removal of Cd(II), Cu(II), Pb(II), and Zn(II) from Aqueous Solution Using Nano Zero-valent Iron: Effect of Contact Time, Fe(0) Loading, and pH. *Water, Air, and Soil Pollution*, 232(11). DOI: 10.1007/s11270-021-05415-6

**Garskaite-Milvydiene, K., Martinkute-Kauliene, R.** 2021. Examination of the relationship between derivative financial instruments and the economic development of Lithuania. *Contemporary Economics*, 15(2), 240–255. DOI: 10.5709/ce.1897-9254.446

**Masenas, J., Salna, R., Juknevičius, L., Valivonis, J.** 2021. Deflection Analysis of Layered Slabs with Plastic Inserts. *Materials*, 14(20). DOI: 10.3390/ma14206050

Žurnalo kategorijos: METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING – Q1; CHEMISTRY, PHYSICAL – Q2; MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY – Q2; PHYSICS, APPLIED – Q2; PHYSICS, CONDENSED MATTER – Q2

**Saldukaityte, J.** 2021. Emmanuel Levinas and Ethical Materialism. *Religions*, 12(10). DOI: 10.3390/rel12100870

**Sikarskas, D., Antonovič, V., Malaiškienė, J., Boris, R., Stonys, R., Šahmenko, G.** 2021. Modification of the structure and properties of lightweight cement composite with PVA fibers. *Materials*, 14(20). DOI: 10.3390/ma14205983

Žurnalo kategorijos: METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING – Q1; CHEMISTRY, PHYSICAL – Q2; MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY – Q2; PHYSICS, APPLIED – Q2; PHYSICS, CONDENSED MATTER – Q2

**Sivilevičius, H., Skrickij, V., Skackauskas, P.** 2021. The Correlation between the Number of Asphalt Mixing Plants and the Production of Asphalt Mixtures in European Countries and the Baltic States. *Applied Sciences-Basel*, 11(20). DOI: 10.3390/app11209375

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

**Skamat, J., Cernasejus, O., Zhetessova, G., Nikonova, T., Zharkevich, O., Visniakov, N.** 2021. Effect of Laser Processing Parameters on Microstructure, Hardness and Tribology of NiCrCoFeCBSi/WC Coatings. *Materials*, 14(20). DOI: 10.3390/ma14206034

Žurnalo kategorijos: METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING – Q1; CHEMISTRY, PHYSICAL – Q2; MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY – Q2; PHYSICS, APPLIED – Q2; PHYSICS, CONDENSED MATTER – Q2

**Slaitas, J., Valivonis, J.** 2021. Bond strength evaluation methods of RC members strengthened with FRP composites. *Engineering Structures*, 249. DOI: 10.1016/j.engstruct.2021.113357

Žurnalo kategorijos: ENGINEERING, CIVIL – Q1

**Zakarka, M., Skuodis, S., Siupsinskas, G., Bielskus, J.** 2021. Compressive strength and thermal properties of sand-bentonite mixture. *Open Geosciences*, 13(1), 988–998. DOI: 10.1515/geo-2020-0289

**Zurauskiene, N., Rudokas, V., Kersulis, S., Stankevic, V., Pavilionis, D., Plausinaitiene, V., Vagner, M., Balevicius, S.** 2021. Magnetoresistance and its relaxation of nanostructured La-Sr-Mn-Co-O films: Application for low temperature magnetic sensors. *Journal of Magnetism and Magnetic Materials*, 539. DOI: 10.1016/j.jmmm.2021.168340

Žurnalo kategorijos: PHYSICS, CONDENSED MATTER – Q2; MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY – Q3

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 įrašų importo iš Web of Science DB į eLABa PDB funkcija.

## DARBUOTOJŲ PUBLIKACIJOS ĮTRAUKTOS Į SCOPUS DUOMENŲ BAZĘ 2021.11.08 – 2021.11.14

### Moksliniai straipsniai

**Ayaz, M., Stulpinaite, U., Feziene, D., Tilvikiene, V., Akthar, K., Baltrėnaite-Gedienė, E., Striugas, N., Rehmani, U., Alam, S., Iqbal, R., Toleikiene, M., Doyeni, M.** 2021. Pig manure digestate-derived biochar for soil management and crop cultivation in heavy metals contaminated soil. *Soil Use and Management*. DOI: 10.1111/sum.12773

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Agricultural and Biological Sciences: Agronomy and Crop Science Q1

Agricultural and Biological Sciences: Soil Science Q1

Environmental Science: Pollution Q2

**Kriaučiūnas, D., Žvirblis, T., Kilikevičienė, K., Kilikevičius, A., Matijošius, J., Rimkus, A., Vainorius, D.** 2021. Impact of simulated biogas compositions (CH<sub>4</sub> and CO<sub>2</sub>) on vibration, sound pressure and performance of a spark ignition engine. *Energies*, 14(21). DOI: 10.3390/en14217037

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

**Maleckaitė, K., Dodonova, J., Toliautas, S., Žilėnaitė, R., Jurgutis, D., Karabanovas, V., Tumkevičius, S., Vyšniauskas, A.** 2021. Designing a Red-Emitting Viscosity-Sensitive BODIPY Fluorophore for Intracellular Viscosity Imaging. *Chemistry - A European Journal*. DOI: 10.1002/chem.202102743

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Chemistry: Organic Chemistry Q1

**Maruschak, P., Vorobel, R., Student, O., Ivasenko, I., Krechkovska, H., Berehulyak, O., Mandziy, T., Svirskaya, L., Prentkovskis, O.** 2021. Estimation of fatigue crack growth rate in heat-resistant steel by processing of digital images of fracture surfaces. *Metals*, 11(11). DOI: 10.3390/met11111776

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Materials Science: Metals and Alloys Q2

Materials Science: General Materials Science Q2

**Sain, M., Pramanik, S., Baltrenaite-Gedienė, E., Chandra Ghanta, K., Dutta, S.** 2021. Abatement of cyanide and ammoniacal-N from coke-oven wastewater using natural adsorbents: A comparative study. *Journal of the Indian Chemical Society*, 98(12). DOI: 10.1016/j.jics.2021.100230

**Savickas, A., Stonkus, R., Jurkonis, E., Iljin, I.** 2021. Assessment of the condition of anilox rollers. *Coatings*, 11(11). DOI: 10.3390/coatings11111301

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Materials Science: Materials Chemistry Q2

Materials Science: Surfaces, Coatings and Films Q2

Physics and Astronomy: Surfaces and Interfaces Q3

**Urnikyte, A., Molyte, A., Kučinskis, V.** 2021. Genome-wide landscape of North-Eastern European populations: A view from Lithuania. *Genes*, 12(11). DOI: 10.3390/genes12111730

ŽURNALO POZICIJA PAGAL KATEGORIJAS:

Biochemistry, Genetics and Molecular Biology: Genetics Q2

Medicine: Genetics (clinical) 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

### VILNIUS TECH Bibliotekos erdvių darbo laikas:

#### Centrinės bibliotekos (Saulėtekio al. 14) darbo laikas:

Vartotojų aptarnavimo skyrius	Pirmadieniais-penktadieniais	9.00-21.00
	Šeštadieniais	10.00-17.00
Komandinio darbo erdvė*	Pirmadieniais-sekmadieniais	Visą parą
Aktyvaus mokymosi erdvė*	Pirmadieniais-sekmadieniais	Visą parą
Galerija skaitykla*	Pirmadieniais-sekmadieniais	Visą parą
Skaitykla 24/7*	Pirmadieniais-sekmadieniais	Visą parą

Darbo kambariai	Pirmadieniais- sekmadieniais	Visą parą
<b>Skaityklose fakultetuose darbo laikas:</b>		
Architektūros ir kūrybinių mokslų skaitykla (Pylimo g. 26/1, AR-I 1.15)	Pirmadieniais- penktadieniais	9.00-21.00
Technologijos ir vadybos mokslų skaitykla (Saulėtekio al. 11, SRC, C03)	Pirmadieniais- penktadieniais	9.00-21.00
Mechanikos ir transporto inžinerijos mokslų 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.

\*Valstybinių švenčių dienomis bibliotekos ir fakultetų skaityklų vartotojai neaptarnaujami. Prieššventinę dieną biblioteka ir fakultetų skaityklos dirba viena valanda trumpiau.

#### **Prieš atvykstant į biblioteką ar skaityklą būtina žinoti:**

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

**Svarbu!** Lietuvos Respublikos Vyriausybei patvirtinus naujas pandemijos valdymo priemones, nustatoma, kad nuo 2021 m. rugsėjo 13 d. kontaktinės paslaugos bibliotekoje bus teikiamos tik asmenims, kurie atitinka Galimybių paso kriterijus. Galimybių pasą galima turėti tais atvejais, kai duomenys apie vakcinavimą, persirgimą ar testo rezultatą yra E. sveikatos sistemoje. Nuo rugsėjo 13 d. asmenims, neturintiems Galimybių paso, bus teikiamos tik knygų pasiėmimo ir grąžinimo paslaugos. Plačiau apie pandemijos valdymo reikalavimus skaitykite [>>>](#)

**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.

**Gražinkite** leidinius tik per Centrinės bibliotekos pastato išorėje esantį leidinių grąžinimo įrenginį. Primename, už pavėluotai gražinamus 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 gražinkite paštu, siųsdami 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 įvairiose platformose, laikinai, atveria sukauptą mokslinį turinį. Su VILNIUS TECH Bibliotekos specialistų atrinktais informaciniais ištekliais susipažinti galite [čia](#).

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

## Programinė įranga nuotoliniu būdu

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

## Laikinos prieigos duomenų bazės

Kviečiame susipažinti ir naudotis laikinos prieigos duomenų baze.

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

Elektroninis recenzuojamas architektūros, dizaino ir urbanistikos žurnalas.

Prisijungimo instrukcija [>>>](#)

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

[The Lyell Collection](#) (iki 2021 12 31)

Kolekciją sudaro Londono geologijos draugijos (The Geological Society of London) leidžiami žurnalai, publikacijos ir konferencijų medžiaga.

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

## Internetiniai seminarai

### Taylor & Francis prenumeruojamų el. knygų duomenų bazės pristatymas

Data: 2021 11 22

Laikas: 14.00 - 14.30 val.

Internetinio seminaro metu duomenų bazės Taylor & Francis atstovai demonstruos el. knygų platformą, supažindins su naršymo, paieškos ir knygų skaitymo galimybėmis, taip pat atsakys į klausimus.

Webinaras vyks Microsoft Teams platformoje, prisijungimo nuoroda [>>>](#)

VILNIUS TECH prenumeruoja 760 [Taylor & Francis](#) el. knygų išleistų 2016- 2020 metais statybos, aplinkos, geotechnikos bei infrastruktūros inžinerijos srityse. Kolekcija prieinama bendruomenei iki 2022 gegužės 31 dienos. Pasibaigus prenumeratos laikotarpiui dalis reikalingiausių ir didžiausią panaudą turėjusių el. knygų bus įsigyta nuolatinei prieigai. Prieinamų knygų sąrašas [>>>](#)

VILNIUS TECH taip pat jau anksčiau yra įsigijusi nuolatinei prieigai Taylor & Francis el. knygų. Sąrašas [>>>](#)

## Lapkričio mėn. bibliotekos mokymai

**1 TEMA: „Mokslinės informacijos paieška rašto darbams“** - apie informacijos paieškos etapus, paieškos įrankius ir būdus, paieškos rezultatų analizę ir paieškos galimybes duomenų bazėse ar kituose informacijos šaltiniuose.

Mokslinės informacijos paieška rašto darbams - lapkričio 19 d. 10.00 val. (Nuotoliniai mokymai)

**2 TEMA: „Bibliografinės informacijos tvarkymo įrankis Mendeley“** - apie galimybes naudojantis šiuo įrankiu, ką, kodėl ir kaip įsidiegti bei apžvelgsime įrankio naudojimo prasmę studijų metu.

Bibliografinės informacijos tvarkymo įrankis Mendeley - lapkričio 16 d. 10.00 val. (Saulėtekio al. 14)  
Bibliografinės informacijos tvarkymo įrankis Mendeley - lapkričio 23 d. 15.00 val. (Nuotoliniai mokymai)

**3 TEMA: „Informacijos šaltinių citavimas, literatūros sąrašo sudarymas. APA citavimo stilius“** - apie citavimą ir citavimo taisykles, plagiatą, dažniausiai naudojamus citavimo stilius. Plačiau bus apžvelgiamas APA citavimo stilius, pateikiami pavyzdžiai pagal naujausią 7-ąją leidimą.

Informacijos šaltinių citavimas, literatūros sąrašo sudarymas. APA citavimo stilius - lapkričio 18 d. 10.00 val. (Nuotoliniai mokymai)

Informacijos šaltinių citavimas, literatūros sąrašo sudarymas. APA citavimo stilius - lapkričio 22 d. 15.00 val. (Nuotoliniai mokymai)

**4 TEMA: „A autorių teisės. Plagiatas“** – apie autorių teises, jų objektus, skirstymą, taip pat mokslinę etiką, plagiatą sampratą bei kūrybinių bendrijų licencijas ir jų tipus.

A autorių teisės. Plagiatas - lapkričio 25 d. 15.00 val. (Nuotoliniai mokymai)

[Registracija į mokymus](#)

## VILNIUS TECH SKAITO MOKSLAS: duomenų bazė Passport

Kokios yra lietuvių pajamos? Kiek išleidžiame, o kiek sutaupome? Kokia yra ir kaip kinta Lietuvos demografinė situacija? Kiek visgi alkoholinių gėrimų suvartojame? Ir kiek išleidžiame vaistams? Į šiuos ir daugybę kitų klausimų atsakymų ieškokite VILNIUS TECH Bibliotekos prenumeruojamoje tarptautinės įmonės *Euromonitor International* duomenų bazėje [Passport](#). Čia pateikiama 210 šalių statistinė informacija, įvairūs rodikliai, apžvalgos bei prognozės.

Passport video seminare supažindinama su duomenų bazės platforma, apžvelgiamos įvairios modeliavimo priemonės ir analitiniai instrumentai [>>>](#)

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

Duomenis iš licencijuojamų duomenų bazių kopijuoti (perkelti į kompiuterį, spausdinti) galima tik asmeninėms mokslo reikmėms ir tik nedideliais kiekiais. **Griežtai draudžiama** tokią informaciją perduoti tretiesiems asmenims, talpinti į intranetą ar naudoti komerciniais tikslais. Taip pat **griežtai draudžiamas** prisijungimo duomenų perdavimas tretiesiems asmenims.

Daugiau informacijos apie duomenų bazes rasite bibliotekos puslapyje [>>>](#)

### Paroda bibliotekoje

Julianos Smirnovos fotografijų paroda **Lygiagretumai** VILNIUS TECH bibliotekos Galerijoje A rengiama pirmą kartą. Tai pirmoji autorės personalinė paroda. Juliana Smirnova yra VILNIUS TECH doktorantė ir lektorė.

**Lygiagretumai** parodo amžinos ir mūsų laiko realybių sandūrą, kuri atsiskleidžia per didingus ir monumentalius dalykus, kurie vyksta kasdien, lygiagrečiai mūsų. Saulėlydžiai ir saulėtekiai, jūra, miškas, dangus egzistuoja savo ritmu nepriklausomai nuo mūsų skubotų gyvenimų. Lygiagretumai – tai lyg tiesės tarp gamtos ir mūsų jausmų.

Autorė fiksuoja įžvelgtą lygiagretumo tarp amžinybės ir dabarties akimirką, tačiau parodos metu nuotraukos sąmoningai paliktos be pavadinimų, leidžiant kiekvienam atrasti ir pajauti savo paties minčių lygiagretumus matomo atvaizdo kontekste.

**Primename, jog šią parodą galite aplankyti ir VILNIUS TECH Bibliotekos antrame aukšte Galerijoje A. Paroda veiks iki lapkričio 30 d.**

Parodą galite aplankyti virtualiai [>>>](#)  
Kitų virtualių parodų archyvą rasite [čia](#)

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)