

KUR IEŠKOTI INFORMACIJOS BAIGIAMAJAM PROJEKTUI / RAŠTO DARBUI?

Technologijos ir fizinių mokslų informacijos šaltinių paieška

Salomėja Getautienė
KTU BIBLIOTEKA

Tikslas

Supažindinti su:

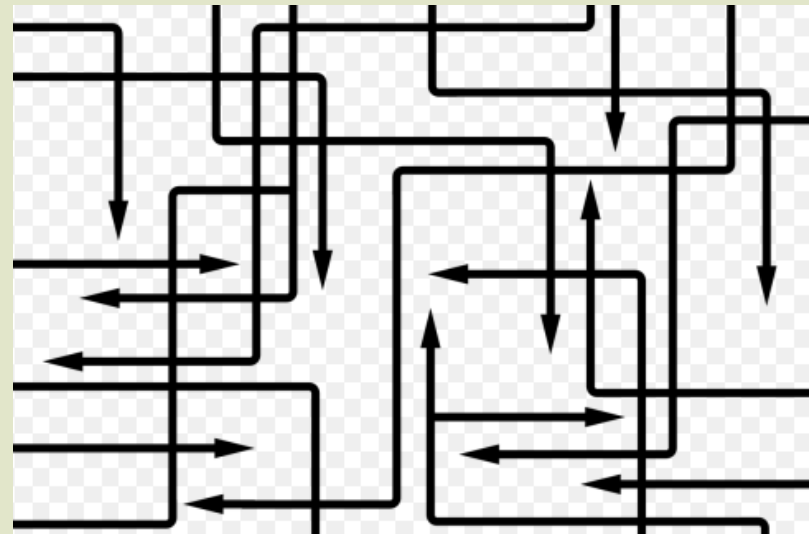
- ✓ informacijos paieškos strategija;
- ✓ reikšminių žodžių parinkimu ir efektyvios užklauskos projektavimu;
- ✓ informacijos paieška KTU Virtualioje bibliotekoje;
- ✓ elektroninių knygų paieška;
- ✓ elektroninių straipsnių paieška;
- ✓ patentų ir standartų paieška;
- ✓ informacijos paieška atvirosios prieigos ištekliuose.

Informacijos paieškos procesas



Paieškos planavimo etapai:

- ✓ paieškos apimties nustatymas;
- ✓ reikšminių / raktinių žodžių pasirinkimas;
- ✓ paieškos klausimo formulavimas;
- ✓ paieškos įrankio pasirinkimas.



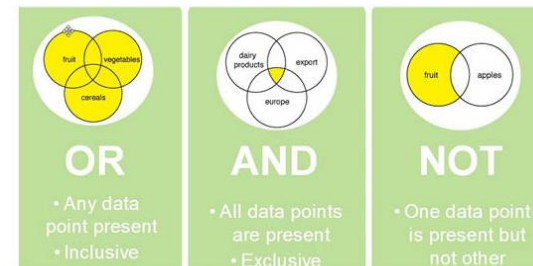
Pasirengimas informacijos paieškai

- Kokios apimties turi būti darbas?
- Kokio naujumo informacijos reikia?
- Kokios rūšies informacijos šaltinių reikia?
- Kokio formato informacijos?
- Kokiomis kalbomis bus atliekama paieška?
- Kiek informacijos reikia?
- Kiek laiko galima skirti paieškai?



Užklausos sudarymo žingsniai:

- ✓ vienu ar dviem sakiniais išdėstyti informacijos paieškos esmę, išryškinti temos specifiką;
- ✓ identifikuoti reikšminius žodžius ir išskirti pagrindines sąvokas ir terminus;
- ✓ išrinkti sinonimus ir skirtingas žodžių formas, alternatyvius terminus;
- ✓ naudoti loginius operatorius (Boolean logics) (AND, OR, NOT, * , „ , ?);
- ✓ tikrinti rašybą.



Reikšminių žodžių pasirinkimas

Įvairūs informaciniai leidiniai (enciklopedijos, žinynai, žodynai)

Internete esančių žodynų ir enciklopedijų pavyzdžiai:

- AccessScience <http://www.accessscience.com>
- Dictionary.com <http://dictionary.reference.com/>
- Encyclopedia.com <http://www.encyclopedia.com/>
- Online Translation Tools http://www.emailaddresses.com/online_translation.htm
- Reference.com <http://www.reference.com/>
- Enciklopedinis kompiuterijos žodynas <http://ims.mii.lt/EK%c5%bd/>
- Fizikos ir radioelektronikos terminų žodynas <http://www.zodynai.ff.vu.lt>
- Eric Weisstein's World of Science <http://scienceworld.wolfram.com/>
- WorldWeb Online <http://www.worldwebonline.com/>

Dalykiniai tezaurai:

- ✓ IEEE duomenų bazėje integruotas dalykinių terminų tezauras <http://ieexplore.iee.org/>
- ✓ Thesaurus.com <http://thesaurus.com/>
- ✓ Merriam-Webster <http://www.merriam-webster.com/>
- ✓ Academic Search Complete (per EBSCO) dalykinių terminų sąrašas
- ✓ Openthesaurus.de <http://www.openthesaurus.de/> (*vokiečių kalba*)

Rekomenduotini paieškos įrankiai:

- ✓ bibliotekų el. katalogai ar virtualios bibliotekos;
- ✓ institucijų publikacijų ir ETD (el. tezių ir disertacijų) duomenų bazės;
- ✓ prenumeruojamos duomenų bazės;
- ✓ atvirosios prieigos šaltiniai;
- ✓ specializuotos paieškos sistemos.



Nenaudotini informacijos šaltiniai:

- ✓ nepublikuota informacija;
- ✓ enciklopedija *Wikipedia*;
- ✓ universalios paieškos sistemos;
- ✓ socialinio bendravimo priemonės.



Informacijos kokybės aspektai:

- ✓ patikimumas;
- ✓ šaltinio autorystė;
- ✓ šaltinis;
- ✓ naujumas;
- ✓ tinkamumas;
- ✓ cituoti šaltiniai.



Paieška tai kartotinis procesas. Jeigu paieškos rezultatai netenkina, patartina:

- ✓ peržiūrėti reikšminių žodžių rašybą;
- ✓ pasirinkti kitus reikšminius žodžius;
- ✓ įvertinti pasirinkto paieškos įrankio tinkamumą;
- ✓ pakartoti paiešką nuo pirmo žingsnio.



- Visos tinkamos informacijos surinkti neįmanoma. Svarbu išlaikyti pusiausvyrą tarp kiekybės ir kokybės, atsižvelgti į laiko sąnaudas.
- Nėra vieno teisingo sprendimo, vieno tinkamo paieškos įrankio ar paieškos žodžio. Paieškos strategija gali kisti.
- Geras paieškos įrankis: pakankamai daug šaltinių – mažai laiko ir pastangų sąnaudų.
- Išmokus pagrindinius paieškos principus (paieškos žodžių, įrankių ir išteklių pasirinkimas) galima pritaikyti atliekant paiešką bet kuriame informacijos ištekliauje.
- Dokumentuokite: užsirašykite pasirinktus paieškos žodžius, įrankius ir kt., išsaugokite tinkamus dokumentus ir informaciją apie juos, pasižymėkite pastabas ir kt.

Protingo namo valdymo sistemos projektavimas





Nuo ko pradėti paiešką?

Biblioteka siūlo

↳ KTU bibliotekos el. katalogas

↳ KTU Virtuali biblioteka

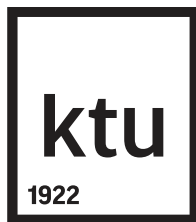
↳ Elektroniniai ištekliai

PAIEŠKA

Įveskite paieškos frazę

☒ e. kataloge ☐ KTU mokslo publikacijose ☐ KTU virtualioje bibliotekoje

ieškoti



Knygų paieška bibliotekos el. kataloge

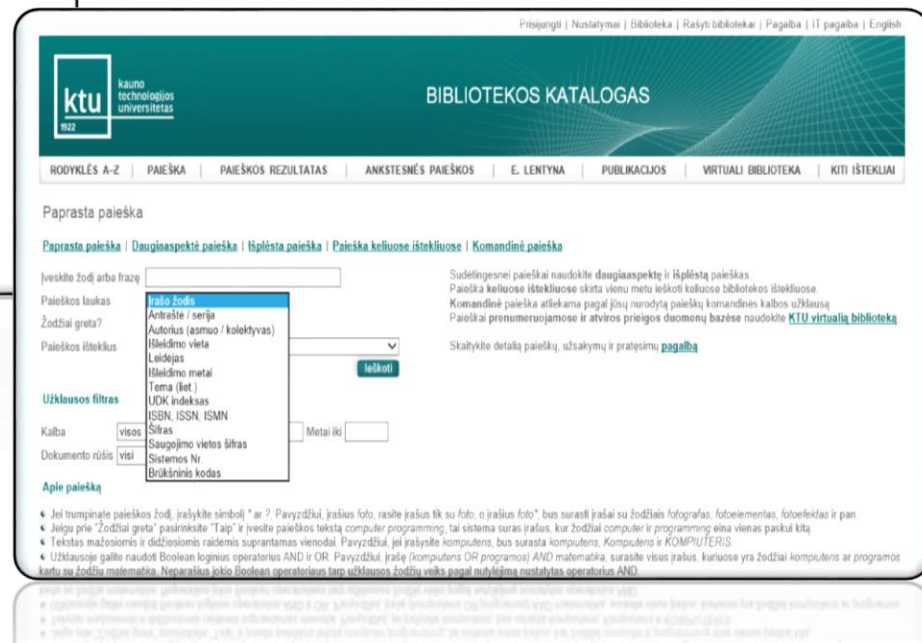
<https://biblioteka.ktu.edu/>

arba

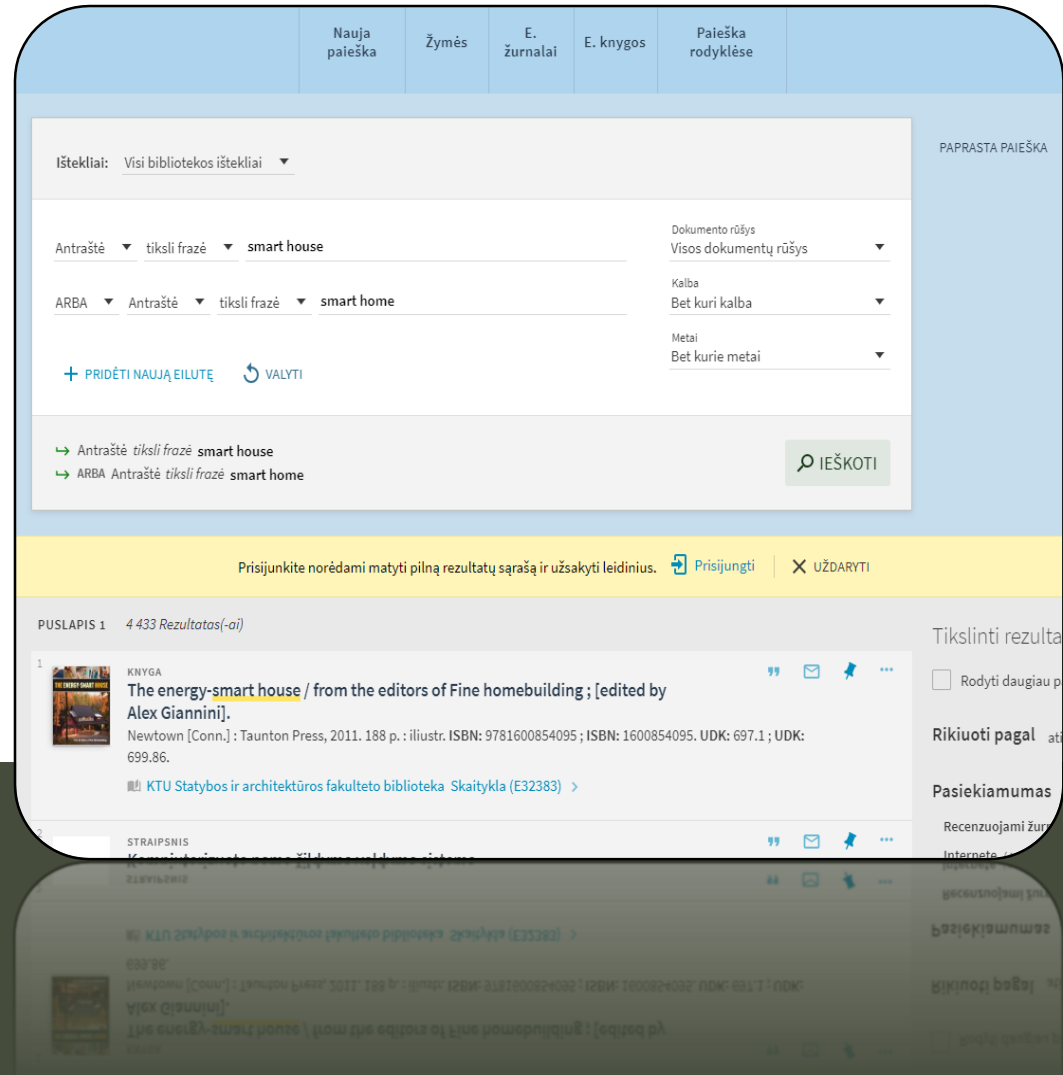
ktu.library.lt



Rasite: vadovėlius, monografijas, disertacijas ir jų santraukas, standartus, retus spaudinius, elektronines knygas ir kt.



- Paieška „vieno langelio“ principu: tikrinami visi bibliotekos turimi ištekliai (spausdintos ir el. knygos, prenumeruojamos DB, eLABa ETD ir PDB, standartai ir kt.)
- Paiešką galima tikslinti pagal datą, atitiktį, temą, dokumento rūšį, kalbas ir kitus kriterijus.



The screenshot displays the KTU Virtual Library search interface. At the top, there are navigation tabs: Nauja paieška, Žymės, E. žurnalai, E. knygos, and Paieška rodyklėse. The main search area includes a search bar with the text "Ištekliai: Visi bibliotekos ištekliai" and a dropdown menu. Below the search bar, there are filters for "Antraštė" (Title) and "ARBA" (OR), with the search term "smart house" entered. To the right, there are dropdown menus for "Dokumento rūšys" (Document type) and "Kalba" (Language). Below these, there are buttons for "+ PRIDĖTI NAUJĄ EILUTĘ" (Add new row) and "VALYTI" (Clear). At the bottom, there is a search button "IEŠKOTI".

Below the search area, there is a yellow banner with the text "Prisijunkite norėdami matyti pilną rezultatų sąrašą ir užsakyti leidinius." and buttons for "Prisijungti" and "UŽDARYTI".

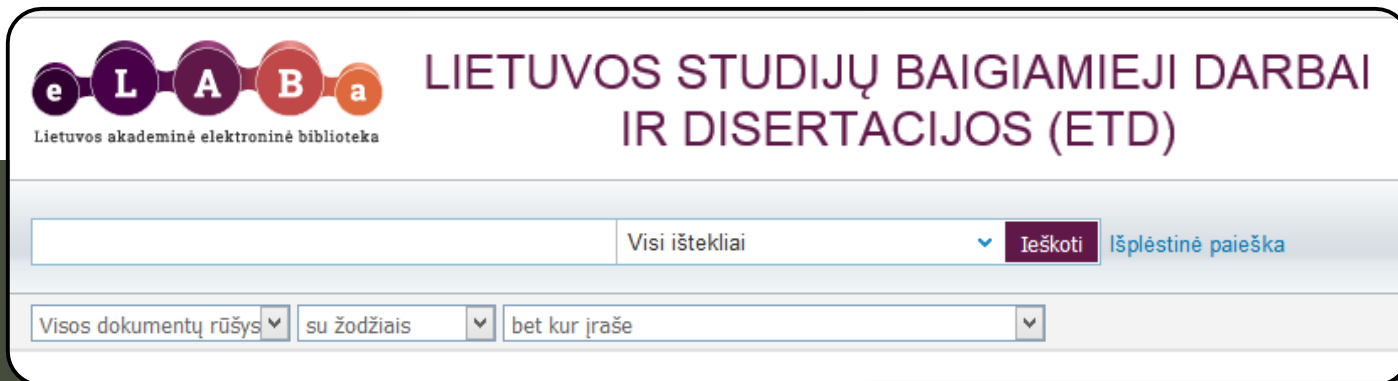
The search results section shows "PUSLAPIS 1" and "4 433 Rezultatas(-ai)". The first result is a book titled "The energy-smart house / from the editors of Fine homebuilding ; [edited by Alex Giannini]. Newtown [Conn.] : Taunton Press, 2011. 188 p. : iliustr. ISBN: 9781600854095 ; ISBN: 1600854095. UDK: 697.1 ; UDK: 699.86." The result includes a small image of the book cover and a link to "KTU Statybos ir architektūros fakulteto biblioteka Skaitykla (E32383)".

On the right side of the results, there are options to "Tikslinti rezultatus" (Refine results), "Rodyti daugiau" (Show more), "Rikiuoti pagal" (Sort by), and "Pasiekiamumas" (Availability).



Disertacijų ir magistro darbų paieška

- KTU Virtualioje bibliotekoje <https://vb.ktu.edu/>
- Lietuvos akademinėje elektroninėje bibliotekoje eLABa <https://elaba.lvb.lt/>
- Dart–Europe <http://www.dart-europe.eu/basic-search.php>
- Open Access Theses and Dissertations (OATD) <https://oatd.org/>
- EThOS Electronic Theses Online Service <https://ethos.bl.uk/>

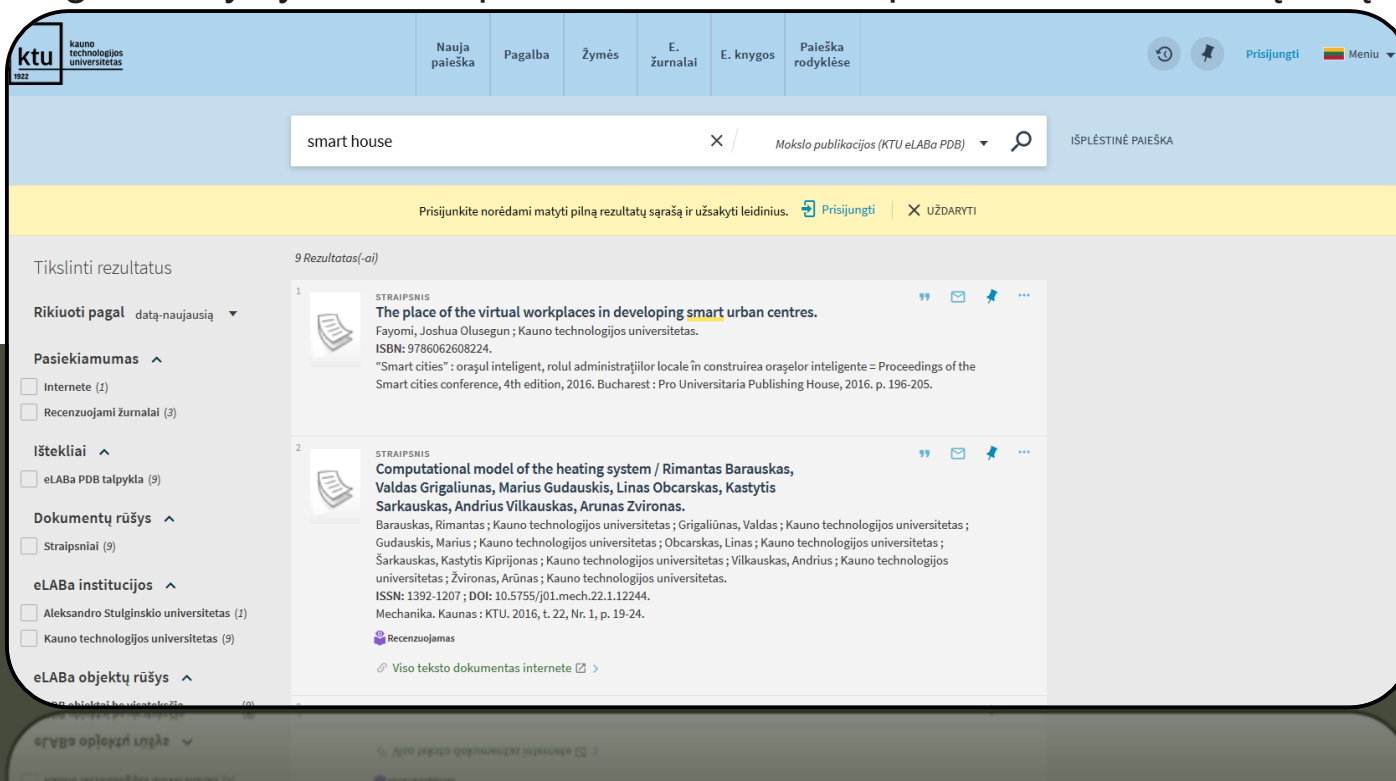


The screenshot shows the search interface of the eLABa (Lietuvos akademinė elektroninė biblioteka) database. At the top left is the eLABa logo, consisting of five colored circles with the letters e, L, A, B, and a in them. To the right of the logo is the text "LIETUVOS STUDIJŲ BAIGIAMIEJI DARBAI IR DISERTACIJOS (ETD)". Below the logo and title is a search bar with a text input field, a dropdown menu labeled "Visi ištekliai", a "Ieškoti" button, and a link "Išplėstinė paieška". At the bottom, there are three dropdown menus: "Visos dokumentų rūšys", "su žodžiais", and "bet kur įrašė".

KTU Virtualioje bibliotekoje <https://vb.ktu.edu/>

eLABa PDB talpykloje <https://elaba.lvb.lt/>

Mokslinių publikacijų duomenų bazėje galima rasti bibliografinę informaciją ir santraukas. Jeigu leidinys yra laisvai prieinamas internete, pateikiama nuoroda į visą dokumento tekstą.



The screenshot shows the search results page for the query "smart house". The page is divided into a header, a search bar, a results list, and a sidebar with filters.

Header: KTU logo, navigation links (Nauja paieška, Pagalba, Žymės, E. žurnalai, E. knygos, Paieška rodyklėse), and user options (Prisijungti, Meniu).

Search Bar: "smart house" with a search icon and a dropdown menu for "Mokslų publikacijos (KTU eLABa PDB)".

Results List: 9 results found. The first two results are displayed:

- STRAIPSNIS**
The place of the virtual workplaces in developing smart urban centres.
 Fayomi, Joshua Olusegun; Kauno technologijos universitetas.
 ISBN: 9786062608224.
 "Smart cities": oragūl inteligent, rolul administratijilor locale în construirea oraşelor inteligente = Proceedings of the Smart cities conference, 4th edition, 2016. Bucharest : Pro Universitaria Publishing House, 2016. p. 196-205.
- STRAIPSNIS**
Computational model of the heating system / Rimantas Barauskas, Valdas Grigaliūnas, Marius Gudauskis, Linas Obcarskas, Kastytis Sarkauskas, Andrius Vilkauskas, Arunas Zvironas.
 Barauskas, Rimantas; Kauno technologijos universitetas; Grigaliūnas, Valdas; Kauno technologijos universitetas; Gudauskis, Marius; Kauno technologijos universitetas; Obcarskas, Linas; Kauno technologijos universitetas; Sarkauskas, Kastytis; Kiprijonas; Kauno technologijos universitetas; Vilkauskas, Andrius; Kauno technologijos universitetas; Zvironas, Arūnas; Kauno technologijos universitetas.
 ISSN: 1392-1207; DOI: 10.5755/j01.mech.22.1.12244.
 Mechanika. Kaunas : KTU, 2016, t. 22, Nr. 1, p. 19-24.
 Recenzuojamas
 Viso teksto dokumentas internete

Sidebar Filters:

- Tikslinti rezultatus
- Rikiuoti pagal: datą-naujausią
- Pasiekiamumas:
 - ☐ Internetė (1)
 - ☐ Recenzuojami žurnalai (3)
- Ištekliai:
 - ☐ eLABa PDB talpykla (9)
- Dokumentų rūšys:
 - ☐ Straipsniai (9)
- eLABa institucijos:
 - ☐ Aleksandro Stulginskio universitetas (1)
 - ☐ Kauno technologijos universitetas (9)
- eLABa objektų rūšys

Duomenų bazėse dažniausiai yra

- paprasta ir išplėstinė paieška, naršymo funkcija;
- paieškos filtrai: pagal datą, kalbą, dokumento rūšį ir kt.;
- paieška pagal kontrolinio žodyno terminus arba tezaurus;
- keli rezultatų pateikimo formatai;
- galimybė pasirinkti ir pažymėti reikiamus įrašus, sudaryti dokumentų sąrašus;
- galimybė pasirinktus įrašus ir dokumentus spausdinti, siųsti el. paštu, išsaugoti, importuoti į bibliografinių įrašų tvarkymo programas;
- galimybė išsaugoti paieškos užklausą;
- naujienų užsakymo paslaugos;
- pagalba ir kt.



Kaip surasti prenumeruojamus bibliotekoje elektroninius išteklis

<https://biblioteka.ktu.edu/paslaugos/>

Svarbu:

- Elektroninius išteklius naudoti studijų ir mokslinių tyrimų darbuose nepažeidžiant autorių ir gretutinių teisių įstatymo.
- Elektroninius išteklius naudoti (atsisiųsti / spausdinti / įsikelti į saugojimo laikmeną) tik asmeninėms reikmėms ir tik nedidelius kiekius. Vieno prisijungimo metu galima atsisiųsti ne daugiau kaip:
 - ✓ 2 straipsnių iš vieno elektroninio žurnalo numerio;
 - ✓ 20% vienos elektroninės knygos.

Draudžiama:

- ✓ naudoti programinę įrangą informacijos siuntimui ir išsaugojimui kompiuteryje;
- ✓ informaciją iš prenumeruojamų DB įkelti į internetą, perduoti tretiesiems asmenims ar naudoti komerciniams tikslams.

Knygų paieška duomenų bazėse

- [KTU leidyklos Technologija el. knygos](#)

Daugiau kaip 900 elektroninių knygų.

- [VGTU el. knygos](#)

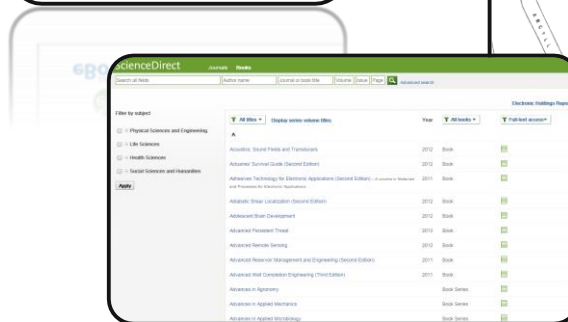
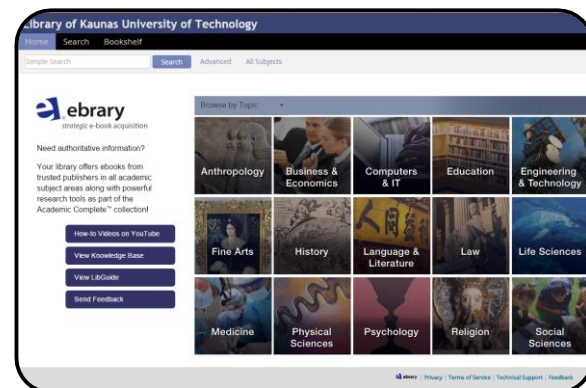
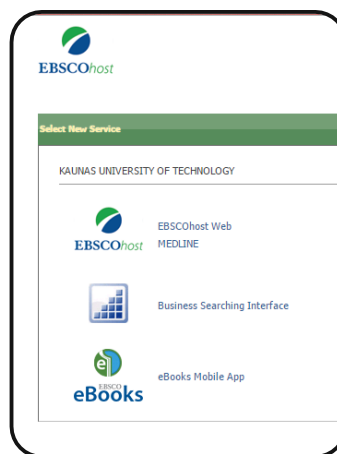
Prieiga prie 150 VGTU leidyklos *Technika* elektroninių knygų įvairiomis temomis. Šios el. knygos prieinamos ir per [bibliotekos katalogą](#)

Prenumeruojamų [knygų sąrašas](#)

The screenshot displays the KTU ebooks website interface. At the top, there's a header with the KTU logo and the text "leidykla technologija". Below this, a search bar is visible with the text "ebooks.ktu.lt". The main content area shows a list of books under the heading "PRENUMERUOJAMŲ VGTU EL. KNYGŲ SĄRAŠAS". The list includes book titles, authors, and ISBNs. For example, the first book is "Elektroninis vėdinimas" by V. Dvornikov, R. Gataus, N. Palais, and R. Parnas, with ISBN 9789955287339. The list continues with various technical books related to electronics, mechanics, and aviation.

Knygų paieška duomenų bazėse

- [Ebook Central](#)
(anksčiau vadinosi *Ebrary*)
Daugiau negu 120 tūkst. fizinių, technologijų, biomedicinos, socialinių ir humanitarinių mokslų sričių elektroninių knygų.
- [eBooks on EBSCOhost](#)
Daugiau negu 120 tūkst. įvairių mokslo sričių el. knygų.
- [ScienceDirect E-Books](#)
Elsevier leidyklos [el. knygos](#)

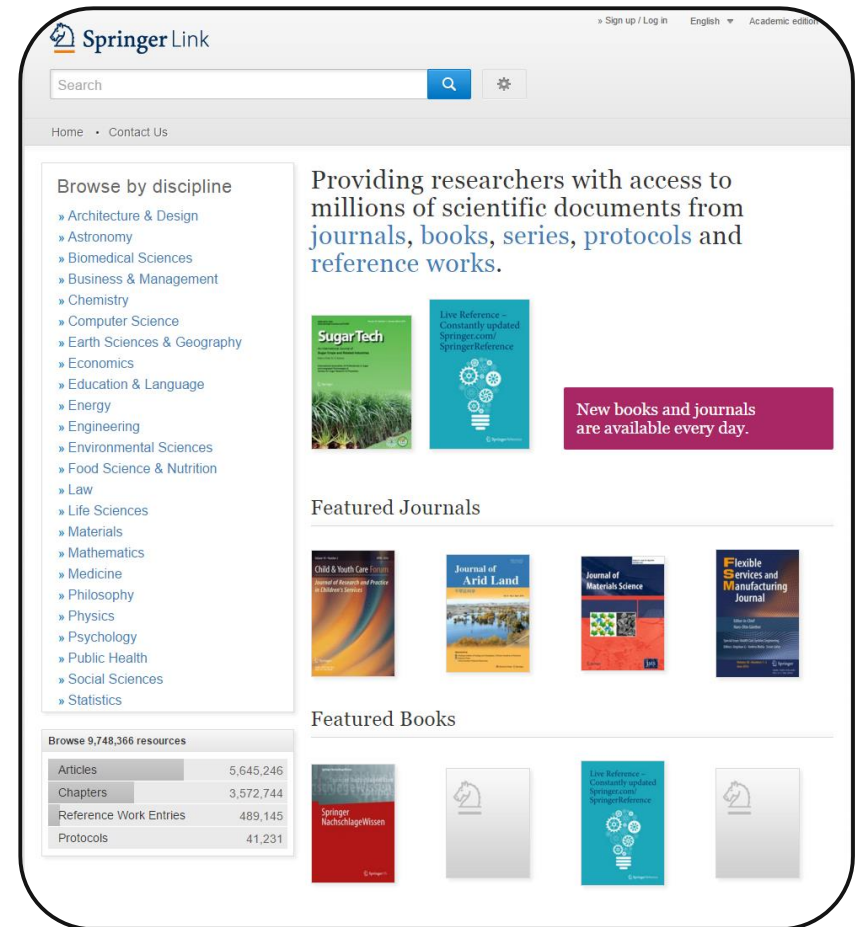


Knygų paieška duomenų bazėse

- [Springer LINK E-Books](#)

Prieiga prie dviejų el. knygų kolekcijų:

- ✓ Chemijos ir Medžiagų mokslo (*Chemistry & Material Science Library*), kurioje el. knygos išleistos 2005 - 2007 m. [El. knygų sąrašas](#)
- ✓ Nuo 2015 m. prenumeruojame Inžinerijos kolekciją (*Engineering Library*), kurioje el. knygos išleistos 2010 - 2014 m. *Springer* el. knygas galima rasti ir bibliotekos kataloge. [El. knygų sąrašas](#)



Knygų paieška duomenų bazėse

- [AccessEngineering](#)

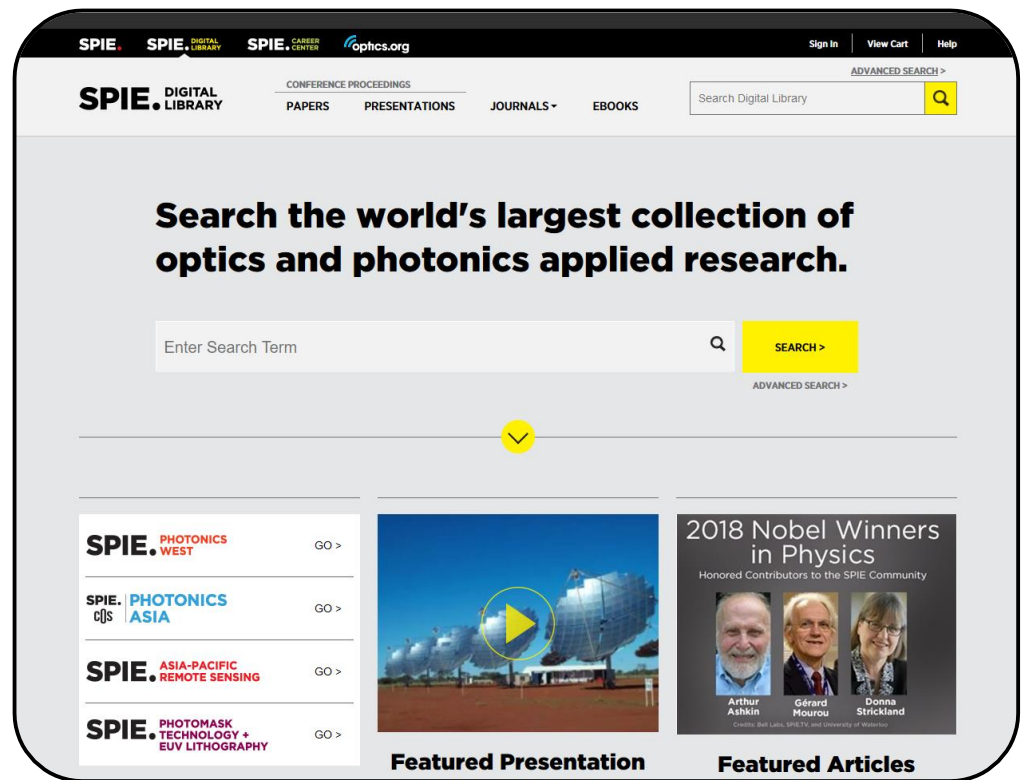
Technologijos mokslų kryptių elektroninės knygos iš elektronikos, mechanikos, statybų, aplinkos inžinerijos, energetikos, pramonės, verslo bei komunikacijų sričių. Duomenų bazė papildyta skaičiuoklėmis, interaktyviais grafiniais vaizdais bei vaizdo medžiaga.

The screenshot shows the AccessEngineering website. At the top, there is a navigation bar with links: ABOUT, HELP, ADMINISTRATION, CONTACT US, ROAMING PASSPORT. Below this, a search bar contains the text "Search Access Engineering" and a "GO" button. The main content area features a "What's New on AccessEngineering" section with a webinar announcement: "WEBINAR: Optimizing Engineering Education—Integrating an Entrepreneurial Mindset" presented by Craig Downing. Below this, there are sections for "Browse Subjects" (listing Bio, Business Skills, Chemical, Civil, Communications, Electrical/Electronics, Energy/Petroleum, Environmental/Sustainable, Industrial, Maker Space, Materials, Mechanical, Operations Management, Schaum's Outlines, Software) and "Tools & Media" (listing Calculators, Curriculum Maps, Engineering News, Graphs, Study Guides, Tables, Tutorials, Videos). On the right, there is a "SIGN OUT" button and a login section for Kaunas University of Technology Library. At the bottom, there is a "Today's Global Engineering news" section with three articles: "Solid foundations: One student's path in structural engineering", "Emergency services simulator unveiled by Babcock", and "GE Adopts OPC UA as its IIoT and Security Standard".

Knygų ir straipsnių paieška duomenų bazėse

- [SPIE Digital Library](#)

Prieiga prie el. knygų, žurnalų, konferencijų pranešimų fotonikos, optikos, biomedicininės optikos bei medicininio atvaizdavimo, informacinių technologijų ir komunikacijos, signalų apdorojimo ir elektroninio atvaizdavimo, energetikos, lazerių, metrologijos, mikroelektronikos, nanotechnologijų ir kitomis temomis.



Knygų paieška atvirosios prieigos ištekliuose

- *Google knygos*

<http://books.google.com>

Viso teksto knygos skaitomos tik internete, jų negalima atsisiųsti, spausdinti ar išsisaugoti.

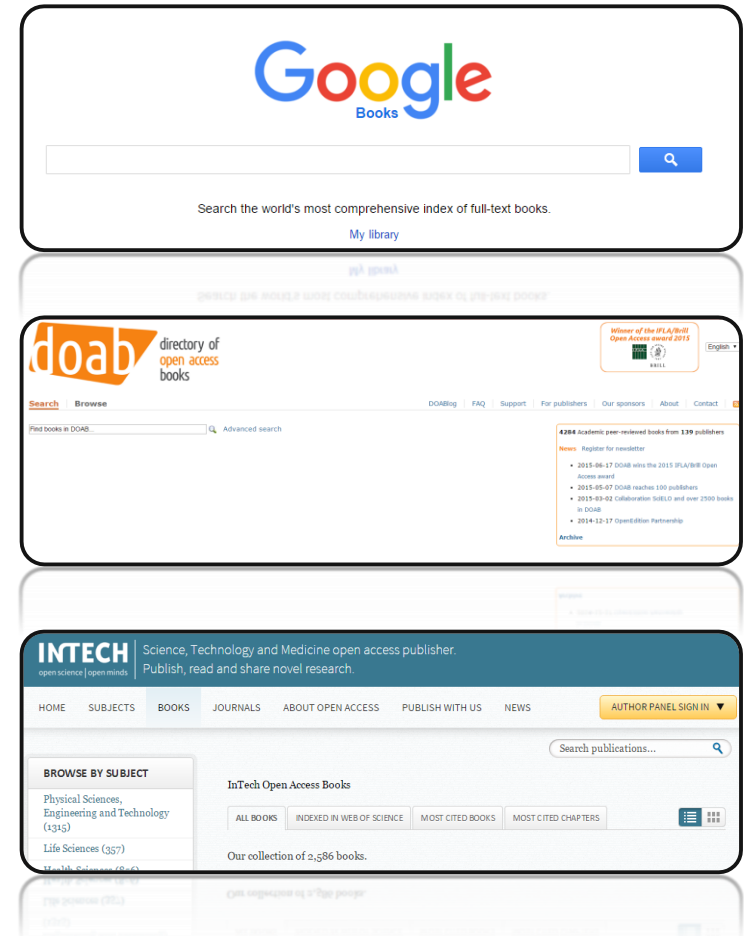
- *DOAB (Directory of Open Access Books)* <http://www.doabooks.org/>

Atvirosios prieigos knygų katalogas.

- *InTech*

<http://www.intechopen.com/books>

Technologijos, fizinių, medicinos ir kitų mokslų knygų leidykla, nuo 2004 m. išleidusi per 2 300 knygų, pateikiamų atvirąja prieiga.



Mokslinių žurnalų paieška

Web of Science

Pasaulyje pripažintų mokslinių leidinių straipsnių bibliografiniai duomenys, santraukos ir citavimo duomenys

Mokslinių žurnalų paieška [KTU VB](#)

Leidžia sužinoti, kokioje duomenų bazėje ieškoti reikalingų mokslinių žurnalų ir jų straipsnių. Paieška galima pagal pavadinimą arba ISSN.

Straipsnių paieška duomenų bazėse

- [Academic Search Complete](#)
(EBSCO Publishing)

Žurnalai, konferencijų medžiaga, monografijos ir kt. leidiniai.

Teikia prieigą prie daugiau kaip 12 000 viso teksto mokslo žurnalų.

- [Oxford Journals](#)

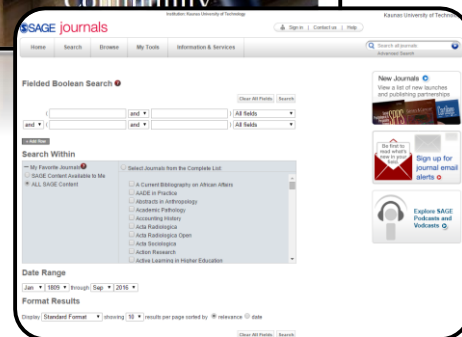
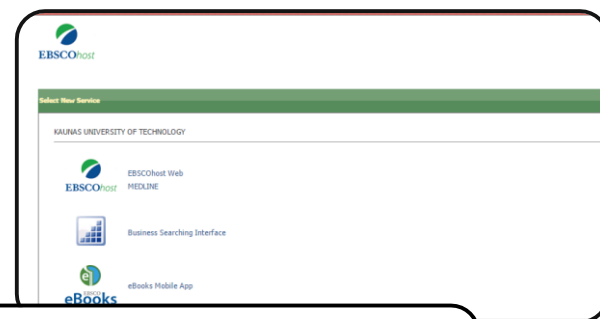
Moksliniai žurnalai leidžiami *Oxford University Press* leidyklos.

Prenumeruojamų [žurnalų sąrašas](#)

- [SAGE Journals Online](#)

Moksliniai žurnalai leidžiami *SAGE Publications* leidyklos.

Prenumeruojamų [žurnalų sąrašas](#)



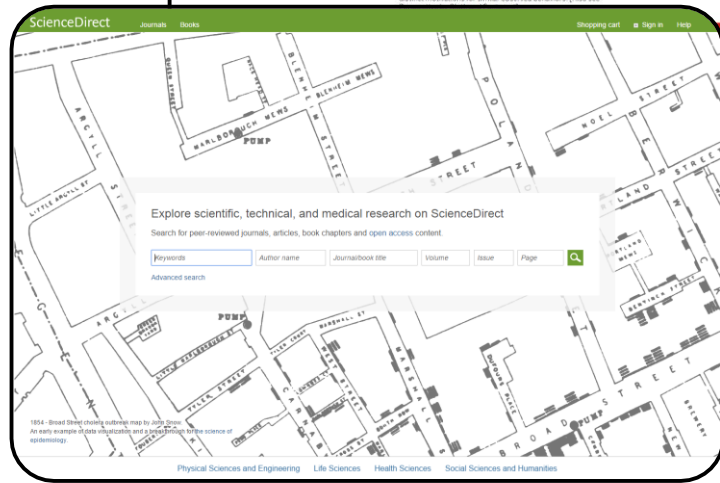
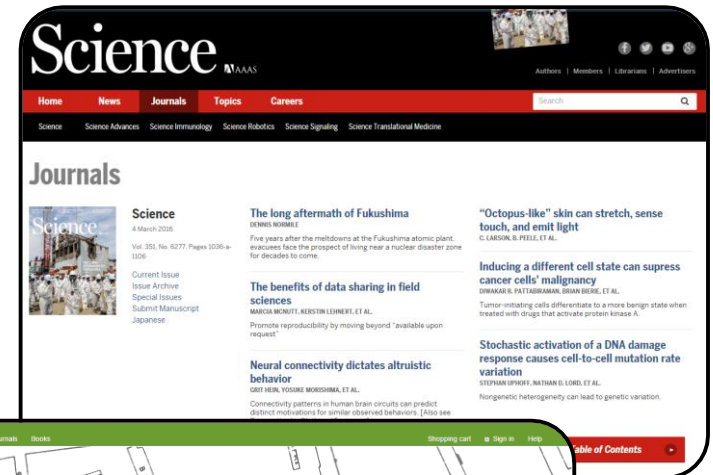
Straipsnių paieška duomenų bazėse

- [Computers & Applied Sciences Complete](#)

Informatikos mokslo duomenų bazė.
Visateksčiai straipsniai pateikiami iš daugiau kaip 1000 periodinių leidinių.
Tematika: informatika, inžinerija, kompiuterių teorija ir sistemos, naujos technologijas ir kt.

- [ScienceDirect Journals](#)

Per 2000 viso teksto mokslinių žurnalų.
Kai kurie žurnalai leidžia susipažinti tik su bibliografinė informacija ir santraukomis.



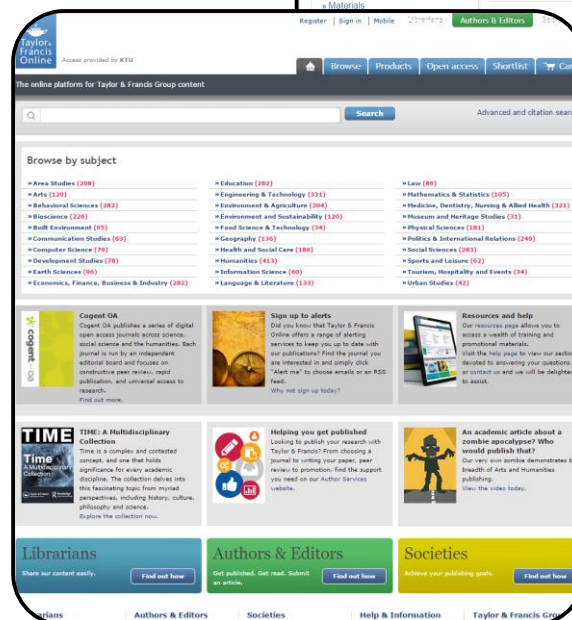
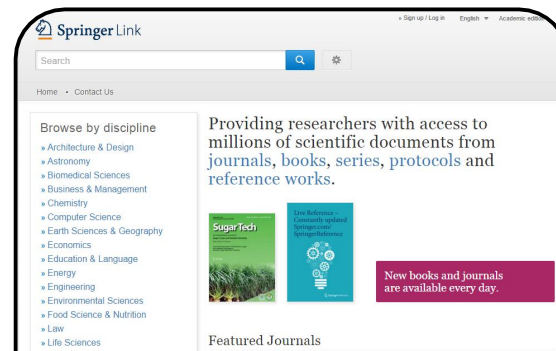
Straipsnių paieška duomenų bazėse

- [Springer LINK Journals](#)

Springer Verlag ir Kluwer Academic Press leidyklų moksliniai žurnalai įvairiomis temomis. Prenumeruojamų viso teksto [žurnalu sąrašas](#)

- [Taylor & Francis](#)

Moksliniai žurnalai leidžiami nuo 1997 m. Taylor & Francis Group leidyklų. Prenumeruojamų [žurnalu sąrašas](#)



Straipsnių paieška duomenų bazėse

- [Wiley Online Library](#)

Prieiga prie Wiley žurnalų archyvo iki 2013 m.

STM (Science Technology Medicine) 417 žurnalų kolekcija.

- [Annual Reviews](#)

Moksliniai žurnalai fizinių, technologijos, ekonomikos, socialinių mokslų temomis. Prieiga prie žurnalų, išleistų nuo 1996 m. Prenumeruojamų [žurnalų sąrašas](#)



Straipsnių paieška teminėse duomenų bazėse

- [AIP](#)

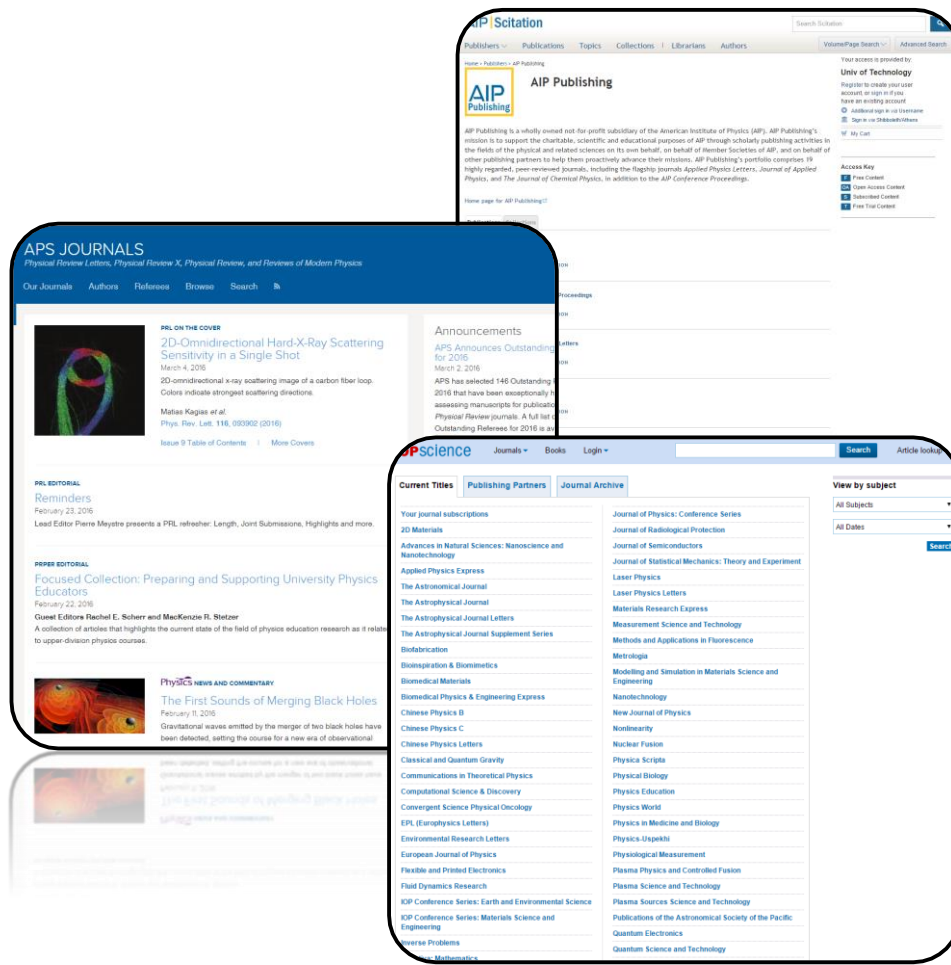
American Institute of Physics leidyklos leidžiami žurnalai fizinių mokslų temomis. Prenumeruojamų [žurnalų sąrašas](#)

- [APS Journals](#)

American Physical Society leidyklos leidžiami žurnalai fizinių mokslų temomis. Prenumeruojamų [žurnalų sąrašas](#)

- [IOP Science](#)

Institute of Physics (IOP) leidyklos leidžiami moksliniai žurnalai fizikos ir fizinių mokslų temomis. Prenumeruojamų [žurnalų sąrašas](#)



Straipsnių paieška teminėse duomenų bazėse

- [***Emerald Engineering eJournals Collection***](#)

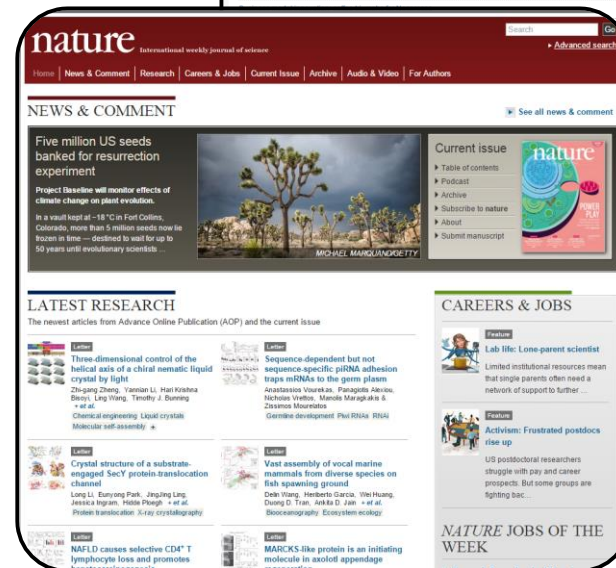
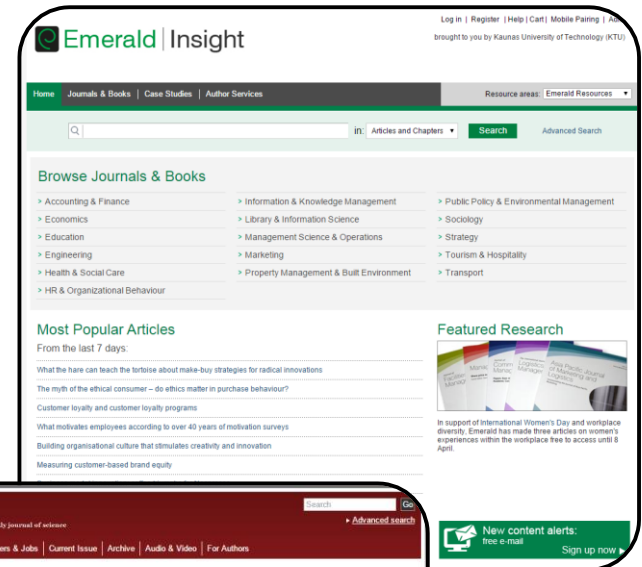
Technologijos mokslų visateksčiai žurnalai. Prenumeruojamų [žurnalu sąrašas](#)

- [***ACM Digital Library***](#)

Kompiuterių mokslai, informatika, informatikos inžinerija. Knygos, moksliniai žurnalai, konferencijų medžiaga ir kt.

- [***Nature***](#)

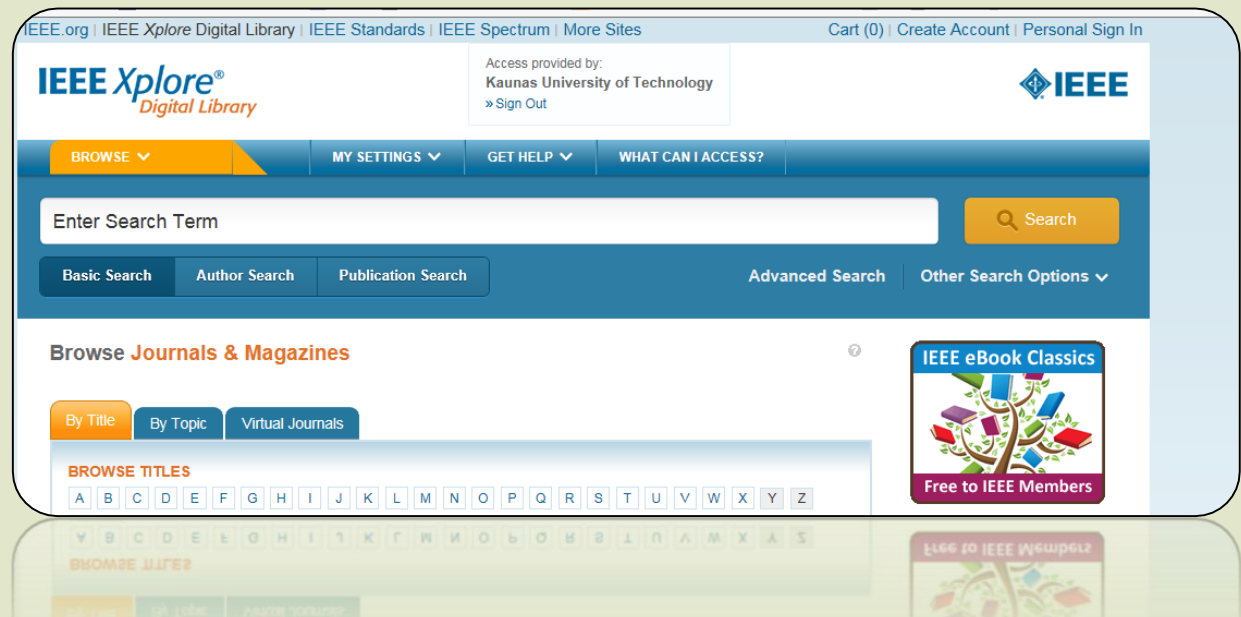
Mokslinis savaitinis žurnalas fizinių ir technologijos mokslų temomis (nuo 2006 m. iki dabar).



Straipsnių paieška teminėse duomenų bazėse

[IEEE/IET Electronic Library](#)

Elektros ir elektronikos inžinierių instituto (*Institute of Electrical and Electronics Engineers* (IEEE)) ir Elektros inžinierių instituto (*Institute of Electrical Engineers* (IEE)) leidžiami žurnalai, konferencijų medžiaga, standartai bei kiti leidiniai nuo 1988 m. ir pavieniai leidiniai nuo 1950 m. Tematika: elektrotechnika, elektronika, inžinerija, technologijos, kompiuterija ir kt.

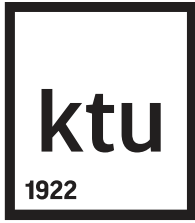


Informacijos paieška atvirosios prieigos talpyklose

- [DOAJ](#) - atvirosios prieigos žurnalų katalogas (*Directory of Open Access Journals*)

Į šį katalogą įtraukti žurnalai užtikrina nemokamą prieigą prie viso teksto straipsnių.
Į katalogą įtraukta daugiau kaip 10 000 žurnalų, tarp jų 37 Lietuvos žurnalai.





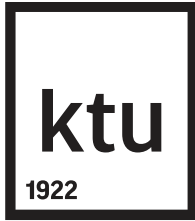
Informacijos paieška atvirosios prieigos talpyklose

[Google Scholar](#) – pasaulinė mokslinės informacijos paieškos sistema. Recenzuoti šaltiniai (straipsniai, disertacijos, knygos, santraukos ir kt.) iš įvairių mokslo sričių.

[Dimensions](#) – mokslinės informacijos paieškos sistema. Atvirosios prieigos ištekliai pažymėti žyma *Open Access*.

[BASE](#) – mokslinės informacijos paieškos sistema. Atvirosios prieigos ištekliai pažymėti žyma *Open Access*.

[Zenodo](#) – mokslo duomenų talpykla, finansuojama ES lėšomis.



Informacijos paieška atvirosios prieigos talpyklose

Atviros prieigos talpyklų registrai:

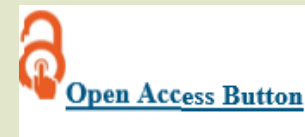
- [OpenDOAR](#)
- [ROAR](#)

Teminės talpyklos:

- [ArXiv.org](#) – fizika, matematika, kompiuterija ir kiti fiziniai mokslai, galima rasti ir technologijos mokslams tinkamų dokumentų;
- [BioMed Central](#) – chemijos inžinerija, biotechnologijos;
- [PhysMath Central](#) – fizika, biofizika, matematika;
- [CiteSeerX](#) – kompiuterija ir informatika;
- [PLoS Public Library of Science](#) – biomedicinos mokslai;
- [HighWire Press](#) – JAV Stenfordo universiteto atvirosios prieigos talpykla;
- [TDG Scholar](#) – kompiuterija ir informatika;
- [Expasy](#) – bioinformatikos išteklių portalas.

Atvirosios prieigos įskiečiai

[Open Access Button](#) svetainėje įvedus straipsnio pavadinimą, URL, DOI ar kitą informaciją galima ieškoti nemokamų atvirosios prieigos straipsnių. OAB (Atvirosios prieigos mygtukas) siūlo įskiepi į „*Chrome*“ ir „*Firefox*“ naršykles.



[Unpaywall](#) duomenų bazėje yra milijonai atviros prieigos straipsnių. Paieška atliekama pagal straipsnio DOI. Galima įdiegti *Unpaywall* įskiepi į „*Chrome*“ ir „*Firefox*“ naršykles.



[Kopernio](#) naršyklės įskiepis ieško straipsnių PDF formatu. Šis įskiepis yra integruotas į *Web of Science*, *Google Scholar*, *PubMed*, *arXiv*, *Unpaywall* ir kitas duomenų bazes (daugiau kaip 20 000 duomenų bazių). *Kopernio* įskiepis ieško ne tik atvirosios prieigos, bet ir prenumeruojamose duomenų bazėse. Prieš įdiegiant įskiepi į naršyklę, pirmiausia reikia prisiregistruoti.



- [Lietuvos Respublikos patentų duomenų bazė](#) – duomenys apie paskelbtas patentines paraiškas ir išduotus patentus.
- [Lietuvos Respublikoje įsigaliojusių Europos patentų duomenų bazė](#) – duomenys apie Europos patentus, kuriems Lietuva yra nurodytoji arba išplėtimo valstybė.
- Europos patentų tarnybos (EPO) [Espacenet](#) duomenų bazė
<http://lt.espacenet.com>
- [PatentScope](#) duomenų bazė
- PatentPak duomenų bazė, kuri į integruota į [SciFinder](#)
- [Derwent World Patents Index](#)
- Atvirosios prieigos duomenų bazė [FreePatentsOnline](#)
- JAV federalinės agentūros [PatFT](#) patentų ir prekių ženklų duomenų bazę
- Google Patents <https://patents.google.com/>



- KTU bibliotekos katalogas <https://biblioteka.ktu.edu/> ir KTU Virtuali biblioteka <https://vb.ktu.edu/> (prieiga prie 28 tūkst. Lietuvos standartų)
- *Tarptautinės standartų organizacijos* (ISO) standartų katalogas <https://www.iso.org/home.html>
- *Europos standartizacijos komiteto* (CEN) standartų DB - <http://www.cen.eu>
- *Europos elektrotechnikos standartizacijos komiteto* (CENELEC) duomenų bazė <http://www.cenelec.org>
- *Europos telekomunikacijų standartų instituto* (ETSI) DB - <http://www.etsi.org>
- *IEEE Xplore* standartų duomenų bazė (daugiau kaip 3800 techninių standartų) <https://ieeexplore.ieee.org/xpl/standards.jsp>



Tyrimų gidai



Informacijos sistemos

[Elektroniniai mokslo duomenų ištekliai](#)
[Duomenų bazės](#)
[Dažniausiai užduodami klausimai](#)
[Dalyko bibliotekininkai](#)

Šaltiniai

Atvirosios prieigos šaltiniai	Kiti šaltiniai	Standartai
Disertacijos ir tezės	Knygos	Straipsniai
Informaciniai leidiniai	Mokslo naujienos	
Interaktyvūs šaltiniai	Patentai	

Atvirosios prieigos šaltiniai

[Applied Technologies and Innovations](#)  
Atviros prieigos recenzuojamas taikomųjų technologijų ir inovacijų žurnalas.
Temos: fizika, chemija, biologija, inžinerija, elektronika, švietimas ir kt.

[arXiv.org](#)  
Kornelio universiteto (JAV) bibliotekos kuriama ir plėtojama teminė talpykla. Čia teikiama prieiga prie fizikos ir astronomijos, matematikos ir kompiuterių mokslų bei kitų fizinių mokslų dokumentų.

[CiteSeerX](#)  
Kompiuterijos, informatikos, elektronikos bei elektros atvirosios prieigos publikacijų šaltinis.

[Directory of Open Access Journals \(DOAJ\)](#)  
Kataloge pateikiamas atvirosios prieigos žurnalų sąrašas, kuriame įtraukti žurnalai užtikrina nemokamą prieigą prie viso teksto straipsnių, straipsnių kokybę kontroliuoja žurnalų redakcinės kolegijos. Į katalogą įtraukta beveik 10 000 žurnalų, tarp jų 32 Lietuvos žurnalai.

[Directory of Open Access Repositories \(OpenDOAR\)](#)  

Dalyko bibliotekininkė



[Salomėja Getautienė](#)
 Dalyko bibliotekininkė
 Tel: 8 (37) 300 669

Piktogramų reikšmės

-  = Prenumeruojama
-  = Visatekstis
-  = Laisva prieiga
-  = Paveikslėliai
-  = Vaizdinė medžiaga
-  = Garsinė medžiaga

<https://biblioteka.ktu.edu/>

KTU
Klaipėdos
technologinis
universitetas

en

Studentams | Studentams | Verslui | Mūsų partneriams

universitetas | mokymas | institutai | studijos | fakultetai | biblioteka | kontaktai

PAIEŠKA

Iveskite paieškos frazė

☒ e katalogas ☐ KTU mokslo publikacijos ☐ KTU virtualiosios bibliotekos

ieškoti

PASLAUGOS

Naudokis bibliotekos mokymosi erdvėmis, kompiuteriais, duomenų bazėmis, leidiniais. Aplanyk virtualias parduotuves.

Sužinok daugiau

MOKYMAI

Išmok greitai rasti informaciją ir efektyviai naudotis įvairiais šaltiniais. Susipažink su mokymų temomis, tvarkaraščiu, vaizdo vadovais.

Sužinok daugiau

Darbo laikas

Centrinė biblioteka

Gedimino g. 50
tel. +370 (37) 360 655
e. p. biblioteka@ktu.lt

I-V 8-21
VI 9-18

Mechanikos inžinerijos ir dizaino fakulteto biblioteka

Informatikos fakulteto biblioteka

Statybos ir architektūros fakulteto biblioteka

Chemijos technologijos fakulteto biblioteka

MOKYMAI

TEMOS ir TVARKARAŠTIS

Bibliotekos mokymų tvarkaraštis	
Slėpti ▶ ▶ vasario 25 d., pirmadienis	Spausdinti Savitę Mėnuo Darbotvarkė
vasario 26 d., antradienis	
15:30	Bibliografinių įrašų tvarkymo programa RefWorks
16:30	Kaip cituoti šaltinius ir parengti literatūros sąrašą (ISO 690:2010); Autorių teisės ir plagiato prevencija
vasario 27 d., trečiadienis	
15:00	Kaip cituoti šaltinius ir parengti literatūros sąrašą (ISO 690:2010)
15:30	Standartų ir patentinės informacijos paieška
kovo 5 d., antradienis	
13:30	Kaip rasti technologijos mokslų informacijos šaltinius rašto darbui
15:00	Bibliografinių įrašų tvarkymo programa Mendeley
15:30	Kaip rasti technologijos mokslo informacijos šaltinius rašto darbui
kovo 6 d., trečiadienis	
16:00	Kaip cituoti šaltinius ir parengti literatūros sąrašą (ISO 690:2010)
kovo 7 d., ketvirtadienis	
14:00	Kaip rasti socialinių mokslų informacijos šaltinius rašto darbui
15:30	Kaip rasti technologijos mokslų informacijos šaltinius rašto darbui
kovo 12 d., antradienis	
15:30	Kaip cituoti šaltinius ir parengti literatūros sąrašą (ISO 690:2010); Autorių teisės ir plagiato prevencija
15:30	Autorių teisės ir plagiato prevencija
16:15	Kaip cituoti šaltinius ir parengti literatūros sąrašą (ISO 690:2010)
kovo 13 d., trečiadienis	
11:00	Kaip cituoti šaltinius ir parengti literatūros sąrašą (ISO 690:2010); Autorių teisės ir plagiato prevencija
15:30	Bibliografinių įrašų tvarkymo programa RefWorks

BERKMANIENĖ, Aušra ir kt. *Rašto darbų rengimo metodiniai nurodymai: metodinė priemonė* [interaktyvus]. Kaunas: Technologija, 2019 [žiūrėta 2019-02-21]. ISBN 9786090215623. Prieiga per:

<https://www.ebooks.ktu.lt/einfo/1466/rasto-darbu-rengimo-metodiniai-nurodymai/>

TAUTKEVIČIENĖ, Gintarė ir kt. *Naudojimasis elektroniniais mokslo informacijos ištekliais: mokomoji knyga* [interaktyvus]. Vilnius, 2014 [žiūrėta 2019-02-22]. ISBN 9786099514925. Prieiga per: <http://www.lmba.lt/node/14473>

ŠARLAUSKIENĖ, Lina. Informacijos šaltiniai mokslinių tyrimų, eksperimentinės plėtros ir inovacijų (MTEPI) komunikacijos procese. In: *Efektyvus elektroninių mokslo informacijos išteklių naudojimas: mokomoji medžiaga* [interaktyvus].

Kaunas, 2019 [žiūrėta 2019-02-28]. Prieiga per:

<https://open.ktu.edu/mod/book/view.php?id=1372>

Technologijos ir fizinių mokslų informacijos paieška



salomeja.getautiene@ktu.lt