

Aasta insener 2023 Mirko Arras : insenerina saab maailma paremaks muutmiseks palju ära teha

Vill, Ants visionest.institute 2024 [Aasta insener 2023 Mirko Arras : insenerina saab maailma paremaks muutmiseks palju ära teha](#)

Aasta tehnikaüliõpilane Brenda Pent: inseneeria on naiste ala ja ülipõnev

Kamps, Mari visionest.institute 2024 [Aasta tehnikaüliõpilane Brenda Pent: inseneeria on naiste ala ja ülipõnev](#)

Aastaruanne: vara õiglase väärtuse hindamisel saab kasutada erinevaid meetodeid

Güldenkoh, Maret RP. : raamatupidamise praktik 2024 / lk. 18-20 [Aastaruanne: vara õiglase väärtuse hindamisel saab kasutada erinevaid meetodeid](#) https://www.ester.ee/record=b2119353*est

Aastaraamat 2023 / Tallinna Tehnikaülikool, Virumaa Kolledž

2024 https://www.ester.ee/record=b2666429*est

ABB jätkab inseneride järelkasvu panustamist praktilise loengusarjaga TalTechis

visionest.institute 2024 [ABB jätkab inseneride järelkasvu panustamist praktilise loengusarjaga TalTechis](#)

Absolute convergence with speed and matrix transforms

Aasma, Ants; Natarajan, Pinnangudi N. TWMS Journal of applied and engineering mathematics 2024

Aggregator index for 24-hour energy flexibility evaluation in an ADN including PHEVs

Rashtbaryan, A.; Gharehpetian, Gevork B.; Baghaee, H. R.; Ahmadihangar, Roya IEEE Access 2024 / p. 16105-16116 <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3353136>

Ago Luberg: kaovad töökohad, mida saab lihtsalt automatiseerida

Luberg, Ago menu.err.ee 2024 [Ago Luberg: kaovad töökohad, mida saab lihtsalt automatiseerida](#)

AI ja võrdne kohtlemine. Isegi võrdse kohtlemise kaasused vajavad teadmisi tehnoloogiaõigusest

Joamets, Kristi taltech.ee 2024 <https://taltech.ee/uudised/ai-ja-vordne-kohtlemine-isegi-vordse-kohtlemise-kaasused-vajavad-teadmisi>

AI tööriistad – aja ja raha kokkuhoiukoht, mida olen ettevõtjana aastaid igatsenud

Torim, Teet BestMarketing.ee 2024 [AI tööriistad – aja ja raha kokkuhoiukoht, mida olen ettevõtjana aastaid igatsenud](#)

Aina vähem välistudengeid saavad viisa. “Me ei tohi olla tige väikeriik”

Land, Tiit aripaev.ee 2024 [Aina vähem välistudengeid saavad viisa. “Me ei tohi olla tige väikeriik”](#)

Ainult tüdrukutele mõeldud huviring - kas võrdõiguslikkust edendav erimeede või hoopis poiste diskrimineerimine

Veske, Christian; Joamets, Kristi opleht.ee 2024 [Ainult tüdrukutele mõeldud huviring - kas võrdõiguslikkust edendav erimeede või hoopis poiste diskrimineerimine](#)

Akadeemik : tööstuses võiks olla rohkem doktorikraadiga juhte

Mihkelsaar, M. novaator.err.ee 2024 [Akadeemik: tööstuses võiks olla rohkem doktorikraadiga juhte](#)

Algas vastuvõtt TalTechi – kandideerida saab enam kui 75-le õppekavale

digi.geenius.ee 2024 [Algas vastuvõtt TalTechi – kandideerida saab enam kui 75-le õppekavale](#)

Allahinnatud lihakraami tohib sügavkülmas hoida arvatust märksa lühemat aega

Suurmägi, Kadri postimees.ee 2024 [Allahinnatud lihakraami tohib sügavkülmas hoida arvatust märksa lühemat aega](#)

Allkirjastati roheasfaldi rakendusuuringu leping

Reinla, Siim Viimsi Teataja 2024 / Lk. 3 <https://dea.digar.ee/article/viimsiteataja/2024/03/08/4.3>

Along-track satellite altimetry to identify coastal sea level dynamics using a synergized geodetic-oceanographic approach = Satelliitaltimeetria pikiorbiitse andmestikuga rannikumere veetaseme dünaamika tuvastamine kasutades sünergilist geodeetilise-oceanograafilist meetodit

Mostafavi, Majid 2024 https://www.ester.ee/record=b5671644*est <https://doi.org/10.23658/taltech.11/2024> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/49eaa519-adfc-42a0-98dd-a69ba649331a>

Analysis of design requirements and optimization possibilities of partial power converter for photovoltaic string applications in DC microgrids

Chub, Andrii; Hassanpour, Naser; Yadav, Neelesh; Jalakas, Tanel; Blinov, Andrei; Vinnikov, Dmitri IEEE Access 2024 / p. 14605-14619 <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3354375>

Anchor tenants : Social capital creation in nascent entrepreneurial ecosystems

Harima, Aki Entrepreneurial ecosystems in cities and regions : emergence, evolution, and future 2024 / p. 314-331 <https://doi.org/10.1093/oso/9780192866264.003.0018>

Anchor tenants : social capital creation in nascent entrepreneurial ecosystems

Harima, Aki Entrepreneurial ecosystems in cities and regions : emergence, evolution, and future 2024 / p. 314-331
<https://doi.org/10.1093/oso/9780192866264.003.0018>

Andres Laasma: kui usud, et elukestev õpe on põneva ja täisväärtusliku elu võti, võib doktorikraadi taotlemine olla sinu jaoks ideaalne tee

Laasma, Andres Imeline Teadus 2024 / lk. 54 : fot https://www.ester.ee/record=b2747925*est

ANN-LSTM based tool for photovoltaic power forecasting

Zahraoui, Younes; Korõtko, Tarmo; Mekhilef, Saad; Rosin, Argo 2024 4th International Conference on Smart Grid and Renewable Energy (SGRE) : proceedings 2024 / 6 p. : ill <https://doi.org/10.1109/SGRE59715.2024.10428969>

Application of active thermography for the study of losses in components produced by laser powder Bed fusion

Quercio, Michele; Poskovic, Emir; Franchini, Fausto; Fracchia, Elisa; Ferraris, Luca; Canova, Aldo; Tenconi, Alberto; Tiismus, Hans; Kallaste, Ants Journal of magnetism and magnetic materials 2024 / art. 171796 <https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2024.171796>

Application of shore sediments accumulated in navigation channel for restoration of sandy beaches around Pärnu City, SW Estonia, Baltic Sea

Tõnisson, Hannes; Männikus, Rain; Kont, Are; Palginõmm, Valdeko; Alari, Victor; Suuroja, Sten; Vaasma, Tiit; Vilumaa, Kadri Journal of marine science and engineering 2024 / art. 394 <https://doi.org/10.3390/jmse12030394>

Application of Taguchi method for in-situ synthesis of TiC from TiO₂-graphite powders in PTAW hardfacings and characterization thereof

Yöyler, Sibel; Surzhenkov, Andrei; Viljus, Mart; Traksmäa, Rainer; Juhani, Kristjan AIP conference proceedings 2024 / art. 040007 <https://doi.org/10.1063/5.0189317>

Arvo Valton: püsimajäämiseks vajame ühtsust : intervjuu

Herkel, Andres; Valton, Arvo Arvamus, kultuur : [ajalehe Postimees lisa] 2024 / Lk. 40-41 <https://dea.digar.ee/article/ak/2024/03/09/16.1>

Assessing engineering students' attitudes towards corporate social responsibility principles

Saari, Ulla A.; Ojasoo, Merle; Venesaar, Urve; Puhakka, Ilmari; Nokelainen, Petri; Mäkinen, Saku J. European journal of engineering education 2024 / 22 p <https://doi.org/10.1080/03043797.2023.2299731>

Assessment of strength and stiffness properties of aged structural timber

Kauniste, Maarja; Just, Alar; Tuhkanen, Eero 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 170-171 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

Assessment of the potential of reconstruction of historic buildings

Liiva, Elina; Rummo, Helena; Ambrozevits, Kateriin; Ojari, Andres; Kalamees, Targo; Lomp, Siim 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 208-209
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

Assessment on strength and stiffness properties of aged structural timber

Kauniste, Maarja; Just, Alar; Tuhkanen, Eero; Kalamees, Targo Journal of sustainable architecture and civil engineering 2024 / p. 62-74 <https://doi.org/10.5755/j01.sace.34.1.35534>

Atomic structure and dynamics of unusual and wide-gap phase-change chalcogenides : a GeTe₂ case

Usuki, Takeshi; Benmore, Chris J.; Tverjanovich, Andrey; Bereznev, Sergei; Khomenko, Maxim; Sokolov, Anton; Fontanari, Daniele; Ohara, Koji; Bokova, Maria; Kassem, Mohammad; Bychkov, Eugene Physica status solidi - rapid research letters 2024 / art. 2300482
<https://doi.org/10.1002/pssr.202300482>

ATP7A-dependent copper sequestration contributes to termination of β -CATENIN signaling during early adipogenesis

Yang, Haojun; Kabin, Ekaterina; Dong, Yixuan; Zhang, X.; Ralle, Martina; Lutsenko, Svetlana Molecular metabolism 2024 / art. 101872, 12 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.molmet.2024.101872>

Autonomous mobile robots for production logistics: a process optimization model modification

Raamets, Tõnis; Majak, Jüri; Karjust, Kristo; Mahmood, Kashif; Hermaste, Aigar Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2024 / p. 134-141 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2024.2.06>

Auvere õlitehase ehituse seiskamine on läinud maksma 20 miljonit eurot = Простой на строительстве Аувереского завода масел обошелся в 20 миллионов евро

Gamzejev, Erik pohjarannik.postimees.ee 2024 [Auvere õlitehase ehituse seiskamine on läinud maksma 20 miljonit eurot Простой на строительстве Аувереского завода масел обошелся в 20 миллионов евро](https://pohjarannik.postimees.ee/2024/03/09/auvere-olitehase-ehituse-seiskamine-on-lainud-maksma-20-miljonit-eurot-prostoy-na-stroitelstve-auvereskogo-zavoda-masel-oboшелся-v-20-millicionov-evro)

Avarii avarii otsa. Saatejuht Tiina Park ajas inimese ülekaigurajal alla

Baltic Sea biological effects activity cluster: joint regional activities for an improved assessment of chemical pollution in the marine environment

Lehtonen, Kari K.; Gorokhova, Elena; Rowe, Owen; Pazdro, Ksenia; Barda, Ieva; Alurralde, Roque Gastón; Tairova, Zhanna M.; **Kolesova, Natalja**; Sturve, Joachim; **Kuprijanov, Ivan**; Stankeviciute, Milda; Strode, Evita; Turja, Raisa SETAC Europe 34th Annual Meeting : "Science-Based Solutions in Times of Crisis : Integrating Science and Policy for Environmental Challenges" : book of abstracts 2024 / abs. 4.08.P-Mo363 <https://setac.confex.com/setac/europe2024/meetingapp.cgi/Paper/23793>

Behavior of fin-plate connection of a composite beam subjected to different fire scenarios

Sakr, Mohamed; Lu, Wei; **Talvik, Ivar**; Puttonen, Jari Rakenteiden mekaniikka = Journal of structural mechanics 2024 / 23 p <https://doi.org/10.23998/rm.137617>

BEST-Estonia esitleb : Enginaator 2024

Berendsen, Anette Studioosus 2024 / lk. 15 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Betooniühingu 2023. aasta üliõpilastööde preemiad

Ehitaja 2024 / lk. 8 : fot https://www.ester.ee/record=b1072123*est

The betrayal puzzle : unraveling the connection between inauthenticity, corporate wrongdoing and brand betrayal with avoidance and reparation

Ittefaq, Huma; Akhtar, Naeem; Siddiqi, Umar Iqbal; Islam, Tahir; Kuzior, Aleksandra Journal of retailing and consumer services 2024 / art. 103597 <https://doi.org/10.1016/j.jretconser.2023.103597>

Bioinspired and multifunctional tribological materials for sliding, erosive, machining, and energy-absorbing conditions : A review

Kumar, Rahul, 1993-; Rezapourian, Mansoureh; Rahmani Ahranjani, Ramin; **Maurya, Himanshu Singh**; Kamboj, Nikhil **Kumar**; Hussainova, Irina Biomimetics 2024 / art. 209 <https://doi.org/10.3390/biomimetics9040209>

Bioinspired whisker sensor for 3D mapping of underground mining environments

Gomez, Virgilio; **Remmas, Mohamed Walid**; Hernando, Miguel; **Ristolainen, Asko**; Rossi, Claudio Biomimetics 2024 / art. 83 <https://doi.org/10.3390/biomimetics9020083>

Biomimicry and novel structures : advancing the design paradigm of bone implants = Biomimikri ja uudsed struktuurid : luuimplantaatide disainiparadigma edendamine

Rezapourianghahfarokhi, Mansoureh 2024 https://www.ester.ee/record=b5667691*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7c3aec59-9566-41cb-b59d-b896fa72100e> <https://doi.org/10.23658/taltech.9/2024>

Biorafineerimine ja tulevik: paneme teadmised suuremat väärtust looma

Reede, Kaupo; Raukas, Madis postimees.ee 2024

Blockchain applications and cybersecurity threats : A review

Ntshangase, Lindani Handsome; **Bauk, Sanja** 2024 28th International Conference on Information Technology (IT) 2024 / 4 p <https://doi.org/10.1109/IT61232.2024.10475777>

Blockchain technology's effects on big data in maritime transportation

Paladin, Zdravko; **Bauk, Sanja**; Mujalovic, Rasim; Kapidani, Nexhat; Lukšić, Žarko 2024 28th International Conference on Information Technology (IT) 2024 / 7 p <https://doi.org/10.1109/IT61232.2024.10475774>

Book Review: The scaffolding is on and Public Administration literature will change : by Edoardo Ongaro and Michele Tantardini. Religion and Public Administration: An Introduction. Edward Elgar, 2023, ISBN 978 1 80088 802 9

Shakya, Shobhit Halduskultuur: The Estonian journal of administrative culture and digital governance 2024 / p. 67-69 https://www.ester.ee/record=b2157203*est <https://doi.org/10.32994/hk.v22i2.336>

Boosting app-based mobile financial services engagement in B2B subsistence marketplaces : The roles of marketing strategy and app design

Ferdous, Ahmed Shahriar; Akareem, Husain Salilul; Viswanathan, Madhu; **Hollebeek, Linda Desiree**; Ringer, Allison Industrial Marketing Management 2024 / p. 147-161 <https://doi.org/10.1016/j.indmarman.2024.04.014>

Boosting customers' impulsive buying tendency in live-streaming commerce: The role of customer engagement and deal proneness

Luo, Xi; Cheah, Jun-Hwa; **Hollebeek, Linda Desiree**; Lim, Xin-Jean Journal of retailing and consumer services 2024 / art. 103644 <https://doi.org/10.1016/j.jretconser.2023.103644>

Breaking barriers : empowering women's leadership in global health

Khalid, S. The European Sting 2024 <https://europeansting.com/2024/05/02/breaking-barriers-empowering-womens-leadership-in-global->

[health/](#)

Breaking the silence : women's quest for leadership in global health post-COVID-19

Khalid, Sadia The European Sting 2024 <https://europeansting.com/2024/04/22/breaking-the-silence-womens-quest-for-leadership-in-global-health-post-covid-19/>

Buddhist governance : navigating today's role of Saṅgha and Dhammarājā, with special reference to Cambodia

San, Pisith Halduskultuur: The Estonian journal of administrative culture and digital governance 2024 / p. 26-49

https://www.ester.ee/record=b2157203*est <https://doi.org/10.32994/hk.v22i2.320>

Building resilience : pillars of workforce agility at organizational and individual levels in SMEs

Reinhold, Karin Small and medium-sized enterprise (SME) resilience : strategies for risk and crisis management 2024 / p. 231-247

https://doi.org/10.1007/978-3-031-50836-3_11

BuildIt 2024

Pulles, Marit Maribel Studioosus 2024 / lk. 13 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

BuildIT 2024 kutsu juubelikonverentsile

ehitusuudised.ee 2024 [BuildIT 2024 kutsu juubelikonverentsile](#)

BuildIT fookuses tehnosüsteemid

EhitusEST 2024 / lk. 22 : fot https://www.ester.ee/record=b4442657*est

CAC 2.0 : a corrupt and correct logic locking technique resilient to structural analysis attacks

Aksoy, Levent; Yasin, Muhammad; Pagliarini, Samuel Nascimento arXiv.org 2024 / 6 p. : ill

<https://doi.org/10.48550/arXiv.2401.07142>

CGI Eesti kosmose ärisuuna juhi Sille Kraami soovitus noortele : tehke suure kirega seda, millesse usute

Kraam, Sille forte.delfi.ee 2024 [GI Eesti kosmose ärisuuna juhi Sille Kraami soovitus noortele: tehke suure kirega seda, millesse usute](#)

Chaos control in multi-agent hierarchical teamwork

Källo, Rommi; Eerme, Martin; Reedik, Vello Socio-technical synergetics 2024 / p. 125-159 : ill

https://www.ester.ee/record=b5651350*est

ChatGPT for founding teams : An entrepreneurial pedagogical innovation

Hammoda, Basel Osama Sayed Ahmed International journal of technology in education 2024 / p. 154-173

<https://doi.org/10.46328/ijte.530>

Chloromethylation of lignin as a route to functional material with catalytic properties in cross-coupling and click reactions

Mohan, Mahendra Kothottil; Silenko, Oleg; Krasnou, Illia; Volobujeva, Olga; Kulp, Maria; Ošeka, Maksim; Lukk, Tiit;

Karpichev, Yevgen ChemSusChem 2024 / art. e202301588 <https://doi.org/10.1002/cssc.202301588>

Circular economy business model challenges in entrepreneurial realities

Vyas, Radha; Hammoda, Basel Osama Sayed Ahmed Contemporary entrepreneurship : global perspectives and cases 2024 / p.

110-118 <https://doi.org/10.4324/9781003371403-15> https://www.ester.ee/record=b5670538*est

Circular renovation of an apartment building with prefabricated additional insulation elements to nearly zero energy building

Nigumann, Eero; Kalamees, Targo; Kuusk, Kalle; Pihelo, Peep Journal of sustainable architecture and civil engineering 2024 / p.

22-34 <https://doi.org/10.5755/j01.sace.34.1.35674>

Circular renovation of an apartment building with prefabricated insulation elements

Nigumann, Eero; Kalamees, Targo; Kuusk, Kalle; Pihelo, Peep 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28

February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 96-97 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

Circumventing Solidification Cracking Susceptibility in Al-Cu Alloys Prepared by Laser Powder Bed Fusion

Xi, Lixia; Lu, Qiuyang; Gu, Dongdong; Cao, Shaoting; Zhang, Han; Kaban, Ivan; Sarac, Baran; Prashanth, Konda Gokuldoss;

Eckert, Jürgen 3D Printing and Additive Manufacturing 2024 <https://doi.org/10.1089/3dp.2022.0207>

Citizens' perspectives on platformisation of police work: a scenario and story-based exploration in Estonia and Sweden

Masso, Anu; Kasapoglu, Tayfun; Kaun, Anne; Galis, Vasilis Information, Communication and Society 2024 / 19 p

<https://doi.org/10.1080/1369118X.2024.2333842>

CITYAM empowers responsible urban air mobility : deliverable of activity 1.5 - setting up the evaluation framework

Müür, Jaanus 2024 <https://interreg-baltic.eu/wp-content/uploads/2024/02/D1.5-Setting-up-the-evaluation-framework-final.pdf>

Climate change and coastal processes in the Baltic Sea

Soomere, Tarmo Oxford Research Encyclopedia of Climate Science Oxford 2024

<https://doi.org/10.1093/acrefore/9780190228620.013.897>

CO2 jalajälje andmebaasil on veel arenguruumi

Vilk, Urve Ehitaja 2024 / lk. 32-34 : fot https://www.ester.ee/record=b1072123*est

Co-gasification of biomass and oil shale under CO2 atmosphere : comparative analysis of fixed-bed reactor, gas chromatography and thermogravimetric analysis coupled with mass spectroscopy (TGA-MS)

Sinisalu, Mari; Järvik, Oliver; Mets, Birgit; Konist, Alar Bioresource technology 2024 / art. 130086

<https://doi.org/10.1016/j.biortech.2023.130086>

Commissioning the design and construction of prefabricated renovation

Jürgenson, Alari; **Pihelo, Peep** 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia :

proceedings 2024 / p. 102-109 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

A comparative analysis of Fuzzy AHP and Fuzzy VIKOR methods for prioritization of the risk criteria of an autonomous vehicle system

Mehrparvar, Marmar; Majak, Jüri; Karjust, Kristo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2024 / p. 116-123

<https://doi.org/10.3176/proc.2024.2.04>

Comparative analysis of machine learning techniques for non-intrusive load monitoring

Shabbir, Noman; Vassiljeva, Kristina; Hokmabad, Hossein Nouroollahi; Husev, Oleksandr; Petlenkov, Eduard; Belikov, Juri

Electronics 2024 / art. 1420 <https://doi.org/10.3390/electronics13081420>

Comparative evaluation of dual-purpose converters suitable for application in dc and ac grids

Husev, Oleksandr; Matiushkin, Oleksandr; Jalakas, Tanel; Vinnikov, Dmitri; Vosoughi Kurdkandi, Naser IEEE journal of

emerging and selected topics in power electronics 2024 / p. 1337-1347 <https://doi.org/10.1109/JESTPE.2023.3243857>

Conceptualizing epistemic power: the changing relationship between economic policy paradigms and academic disciplines

Ylönen, Matti; Jaakkola, Jussi; Saari, Leevi Accounting, economics and law: a convivium 2024 / p. 39-65 : ill

<https://doi.org/10.1515/ael-2021-0048>

Concluding remarks

Reedik, Vello Socio-technical synergetics 2024 / p. 160-164 https://www.ester.ee/record=b5651350*est

Conclusion-contemporary entrepreneurship : global perspectives and cases

Hammoda, Basel Osama Sayed Ahmed; Durst, Susanne Contemporary entrepreneurship : global perspectives and cases 2024 /

p. 119-124 <https://doi.org/10.4324/9781003371403-16> https://www.ester.ee/record=b5670538*est

Conclusions and outlook : Chapter 14

Pevkur, Aive; Durst, Susanne Digital transformation for entrepreneurship 2024 / p. 243-247

https://doi.org/10.1142/9789811270178_0014

Contemporary entrepreneurship : global perspectives and cases

2024 <https://doi.org/10.4324/9781003371403> https://www.ester.ee/record=b5670538*est

Contrasting “Smart Mobility” and “Sustainable Mobility” in transport governance : The case of municipalities in Estonia

Kirejev, Mihhail; Gerstlberger, Wolfgang Dieter; Niine, Tarvo Scientific papers of the University of Pardubice, series D: Faculty of

economics and administration 2024 / art. 1891 <https://doi.org/10.46585/sp32011891>

Coop Pank paneb öla alla TalTechi tehisaru ja ESG õppele

goodnews.ee 2024 [Coop Pank paneb öla alla TalTechi tehisaru ja ESG õppele](https://www.ester.ee/record=b5670538*est)

Co-pyrolysis of woody biomass and oil shale — a kinetics and modelling study

Lyons Ceron, Alejandro; Ochieng, Richard; Sarker, Shiplu; Järvik, Oliver; Konist, Alar Energies 2024 / art. 1055

<https://doi.org/10.3390/en17051055>

Corruption and country size : insights from small state studies

Saarniit, Leno; Sarapuu, Külli Halduskultuur : the Estonian journal of administrative culture and digital governance 2024 / p. 6-25

https://www.ester.ee/record=b2157203*est <https://doi.org/10.32994/hk.v22i2.315>

Current challenges in operation, performance, and maintenance of photovoltaic panels

Orosz, Tamas; Rassõlkin, Anton; Arsenio, Pedro; Poor, Peter; Valme, Daniil; Sleisz, Adam Energies 2024 / art. 1306

<https://doi.org/10.3390/en17061306>

Curricula updates through students' participation in international competition

Valme, Daniil; Belolipetskaja, Diana; Rassõlkin, Anton; Leoste, Janika; Rütümann, Tiia 15th International Conference on Robotics in Education (RiE 2024) 2024

Cuts support to Russian schools - several countries consider measures

Tangen, E.; Tsybulenko, Evhen Norway posts 2024 [Cuts support to Russian schools - several countries consider measures](#)

Dances with the Illuminati: Hands on social engineering in a classroom setting

Mäses, Sten; Lorenz, Birgy; Kikkas, Kaido; Karmo, Kristjan New Perspectives in Behavioral Cybersecurity: Human Behavior and Decision-Making Models 2024 / 7 p <https://doi.org/10.1201/9781003415060-7>

Daria in Polytechnic University of Turin, Italia

Klementeva, Daria Studioosus 2024 / lk. 30-31 : fot https://www.estee.ee/record=b1558644*est

Data-driven fault-resilient cross-layer sensor network architecture = Andmepõhine tõrkekindel kihtideülene sensorvõrgu arhitektuur

Vihman, Lauri 2024 https://www.estee.ee/record=b5657135*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/00a93258-dc0f-4a4d-822f-099ff757224>
<https://doi.org/10.23658/taltech.7/2024>

Debate: The intricacies of cutback management during the Covid 19 pandemic

Douglas, James W.; **Raudla, Ringa** Public money & management 2024 / 2 p <https://doi.org/10.1080/09540962.2024.2328453>

Deep learning based audio-visual emotion recognition in a smart learning environment

Dunajeva, Olga; Pentel, Avar; Ivleva, Natalja; Juštšenko, Valeria Towards a Hybrid, Flexible and Socially Engaged Higher Education : proceedings of the 26th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2023), vol. 1 2024 / p. 420-431 https://doi.org/10.1007/978-3-031-51979-6_44

Deformation and energy absorption studies on FBCC and FBCCz lattice structures with symmetrical density gradients produced by L-PBF of Ti-6Al-4V alloy

Jagadeesh, B.; Duraiselvam, Muthukannan; **Prashanth, Konda Gokuldoss** Materials today: proceedings 2024 / 6 p
<https://doi.org/10.1016/j.matpr.2024.02.008>

Degradation of a poly(3-hydroxybutyrate-co-3-hydroxyvalerate) (PHBV) compound in different environments

Lyshtva, Pavlo; Voronova, Viktoria; Barbir, Jelena; Filho, Walter Leal; Kröger, Silja Denise; Witt, Gesine; Miksch, Lukas; Sabowski, Reinhard; Gutow, Lars; Frank, Carina Heliyon 2024 / art. e24770 <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e24770>

Degradation of carbamazepine and triclosan in sewage sludge mixtures used for fertilizing agricultural soils

Haiba, Egge; Raamets, Jane; Herodes, Koit Soil science annual 2024

Degradation of imidazolium-based ionic liquids by UV photolysis and pulsed corona discharge : The effect of persulfates addition

Nikitin, Dmitri; Preis, Sergei; Dulova, Niina Separation and purification technology 2024 / art. 127235
<https://doi.org/10.1016/j.seppur.2024.127235>

Degradation studies of some pharmaceuticals present in Sewage Sludge

Nei, Lembit; Haiba, Egge SETAC Europe 34th Annual Meeting : "Science-Based Solutions in Times of Crisis : Integrating Science and Policy for Environmental Challenges" : book of abstracts 2024 / abs.: 3.20.P-Th357
<https://setac.confex.com/setac/europe2024/meetingapp.cgi/Paper/21031>

Demonstration of magnetic force in the process of studying physics

Gavrilov, Aleksei World journal of advanced engineering technology and sciences 2024 / p. 19-23
<https://doi.org/10.30574/wjaets.2024.11.2.0076>

Design and control for high reliability power electronics: state of the art and future trends

Alcaide, A. M.; Buticchi, Giampaolo; **Chub, Andrii; Dalessandro, L.** IEEE journal of emerging and selected topics in industrial electronics 2024 / p. 50-61 <https://doi.org/10.1109/JESTIE.2023.3287513>

Design considerations of dual-active bridge DC grid-forming converter for DC buildings

Carvalho, Edivan Laercio; Sidorova, Aleksandra; Blinov, Andrei; Chub, Andrii; Vinnikov, Dmitri IEEE transactions on industrial electronics 2024 / 11 p <https://doi.org/10.1109/TIE.2023.3331125>

Development and utilization of synthetic signals for fault diagnostics of electrical machines

Raja, Hadi Ashraf; Kudelina, Karolina; Asad, Bilal; Vaimann, Toomas; Rassõlkin, Anton; Kallaste, Ants IEEE journal of emerging and selected topics in industrial electronics 2024 / 9 p <https://doi.org/10.1109/JESTIE.2024.3395650>

Development of in situ high resolution NMR: Proof-of-principle for a new (spinning) cylindrical mini-pellet approach applied to a Lithium ion battery

Mohammad, Irshad; Cambaz, Musa Ali; Samoson, Ago; Fichtner, Maximilian; Witter, Raiker Solid state nuclear magnetic resonance 2024 / art. 101914 <https://doi.org/10.1016/j.ssnmr.2023.101914>

Development of prefabricated additional insulation elements for the renovation of high-rise apartment buildings

Pihelo, Peep; Kalamees, Targo Journal of sustainable architecture and civil engineering 2024

Development of prefabricated additional insulation elements for the renovation of high-rise apartment buildings

Pihelo, Peep; Kalamees, Targo 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 98-99 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

Development of process optimization model for autonomous mobile robot used in production logistics

Majak, Jüri; Karjust, Kristo; Mahmood, Kashif; Hermaste, Aigar; Raamets, Tõnis AIP conference proceedings 2024 / art. 020008 <https://doi.org/10.1063/5.0189299>

Development of triangular nozzle backpressure sensors

Hindreus, Tiit; Reedik, Vello Socio-technical synergetics 2024 / p. 27-29 : ill https://www.ester.ee/record=b5651350*est

Developments and applications of IoT-based sensors for wastewater and drainage systems : editorial

Sitzenfrei, Robert; Annus, Ivar; Langeveld, Jeroen; Rieckermann, Jörg; Rauch, Wolfgang Water science and technology Water science & technology 2024 / p. 3-5 <https://doi.org/10.2166/wst.2024.058>

Developments towards deriving realistic dynamic topography by synergizing high-resolution geoid with sea level data = Merepinna realistliku dünaamilise topograafia saavutamine täppisgeoidi ja meretaseme andmestike kooskasutamisel

Jahanmard, Vahidreza 2024 https://www.ester.ee/record=b5649955*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3cfc4a1d-ff3c-4366-b26b-86571453f628> <https://doi.org/10.23658/taltech.3/2024>

Diagnostics analysis of partial discharge events of the power cables at various voltage levels using ramping behavior analysis method

Mishra, Sambeet; Singh, Praveen Prakash; Kiitam, Ivar; Shafiq, Muhammad; Palu, Ivo; Bordin, Chiara Electric power systems research 2024 / art. 109988 <https://doi.org/10.1016/j.epsr.2023.109988>

Digiprügi keskkonnajalajalg kasvab iga aastaga hüppeliselt

Piir, Rait novaator.err.ee 2024 [Digiprügi keskkonnajalajalg kasvab iga aastaga hüppeliselt](https://digiprügi.keskkonnajalajalg.kasvab.iga.aastaga.hüppeliselt)

Digitaalne heaolu ja vaimne tervis

Leikop, Madli Õpetajate Leht 2024 / Lk. 6 [https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2024/01/30/8.1 Digitaalne heaolu ja vaimne tervis](https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2024/01/30/8.1%20Digitaalne%20heaolu%20ja%20vaimne%20tervis)

Digital business foresight: Keyword-based analysis and CorEx topic modeling

Bzhalava, Levan; Kaivo-oja, Jari; Hassan, Sohaib S. Futures 2024 / art. 103303 <https://doi.org/10.1016/j.futures.2023.103303>

Digital skills platform from Silicon Valley : training new generations using experiential learning principles

Winter Kurchik, Madison; Hammada, Basel Osama Sayed Ahmed Contemporary entrepreneurship : global perspectives and cases 2024 / p. 41-50 <https://doi.org/10.4324/9781003371403-7> https://www.ester.ee/record=b5670538*est

Digital technology in entrepreneurship education: An overview of the status quo : Chapter 6

Hammada, Basel Osama Sayed Ahmed Digital transformation for entrepreneurship 2024 / p. 71-93 https://doi.org/10.1142/9789811270178_0006

Digital transformation for entrepreneurship

2024 <https://doi.org/10.1142/13244>

Digital transformation for entrepreneurship : Chapter 2

Durst, Susanne 2024 https://doi.org/10.1142/9789811270178_0002

Digital twin based computational methods for XR applications = Digitaalkaksikute põhised arvutuslikud meetodid XR rakenduste jaoks

Alsaleh, Saleh Ragheb Saleh 2024 <https://doi.org/10.23658/taltech.15/2024> https://www.ester.ee/record=b5674508*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/557fefce-a06a-479b-bc30-70910085d23d>

Direct and indirect instruction in educational robotics: a comparative study of task performance per cognitive level and student perception

Anđić, Branko; Maričić, Mirjana; Mumcu, Filiz; Prodromou, Theodosia; Leoste, Janika; Saimon, Musa; Lavicza, Zsolt Smart learning environments 2024 / art. 12 <https://doi.org/10.1186/s40561-024-00298-6>

Do balanced budget practices of U.S. states make sense? Alternatives from the Eurozone

Douglas, James W.; **Raudla, Ringa** Journal of public budgeting accounting & financial management 2024 / p. 217-233
<https://doi.org/10.1108/JPBAFM-09-2023-0168>

Doktoritöö pakkus välja nutilahenduse lärmakate ummikute vastu

novaator.err.ee 2024 [Doktoritöö pakkus välja nutilahenduse lärmakate ummikute vastu https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9eeeebb0-87bf-4171-bc94-0a0dcf74e9fb](https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9eeeebb0-87bf-4171-bc94-0a0dcf74e9fb)

Doktoritöö: mullast saab haruldased muldmetallid kätte segaviljelusega

Harrik, Airika novaator.err.ee 2024 [Doktoritöö: mullast saab haruldased muldmetallid kätte segaviljelusega https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae5a3629-d857-411e-86d5-9778767e7f64](https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae5a3629-d857-411e-86d5-9778767e7f64)

Doktoriõpe annab võimaluse siseneda maailmamuutjate kogukonda

Alvela, Ain Magnaat : edukate ettevõtjate lood : [Eesti Ekspressi ajakiri] 2024 / Lk. 33 [Doktoriõpe annab võimaluse siseneda maailmamuutjate kogukonda](https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae5a3629-d857-411e-86d5-9778767e7f64)

Dokumentaalfilm Eesti inseneride väljakutsuvast seiklusest nägi ilmavalgust

Veedla, Alice postimees.ee 2024 [Dokumentaalfilm Eesti inseneride väljakutsuvast seiklusest nägi ilmavalgust](https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae5a3629-d857-411e-86d5-9778767e7f64)

Downward migrating microplastics in lake sediments are a tricky indicator for the onset of the Anthropocene

Dimante-Deimantovica, Inta; Saarni, Saija; Barone, Marta; **Buhhalko, Natalja; Stivrins, Normunds**; Suhareva, Natalija; Tylmann, Wojciech; Vianello, Alvise; Vollertsen, Jes Science advances 2024 / art. eadi8136 <https://doi.org/10.1126/sciadv.adi81>

Dr Viiu Tuulik 85

Eesti Arst 2024 / lk. 218 https://www.ester.ee/record=b1072028*est <https://dea.digar.ee/article/AKeestiarst/2024/04/0/13.2>

Dual engagement of the nucleosomal acidic patches is essential for deposition of histone H2A.Z by SWR1C

Baier, Alexander S.; Gioacchini, Nathan; **Eek, Priit**; Leith, Erik M.; Tan, Song; Peterson, Craig L. BioRxiv 2024 / 56 p
<https://doi.org/10.1101/2021.12.08.471801>

The dynamic interplay between economic crisis and health: Insights from the COVID-19 pandemic and the 2008 financial crisis

Khalid, Sadia The European Sting 2024 [The dynamic interplay between economic crisis and health: Insights from the COVID-19 pandemic and the 2008 financial crisis](https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae5a3629-d857-411e-86d5-9778767e7f64)

Dynamics of digital change – measuring the digital transformation and its impacts on the innovation activities of SMEs

Escob Barragan, Kevin; Hassan, Sohaib S.; Meisner, Konrad; **Bzhalava, Levan** European journal of innovation management 2024 / 24 p <https://doi.org/10.1108/EJIM-05-2023-0432>

Dynamics of flight of the fragments with higher order Haar wavelet method

Kivistik, Lenart; Mehrparvar, Marmar; Eerme, Martin; Majak, J Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2024 / p. 108-115 <https://doi.org/10.3176/proc.2024.2.02>

Easõbralik linn poeb Eestisse: Põhjamaade eksperdid selgitavad, mida see tähendama peaks

geenius.ee 2024 [Easõbralik linn poeb Eestisse: Põhjamaade eksperdid selgitavad, mida see tähendama peaks](https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae5a3629-d857-411e-86d5-9778767e7f64)

EBSD investigation of microstructure and microtexture evolution on additively manufactured TiC-Fe based cermets—Influence of multiple laser scanning

Maurya, Himanshu Singh; Vikram, R. J.; Kumar, R.; Rahmani, Ramin; **Juhani, Kristjan; Sergejev, Fjodor; Prashanth, Konda Gokuldoss** Micron 2024 / art. 103613 <https://doi.org/10.1016/j.micron.2024.103613>

ECG classification with event-driven sampling

Saeed, Maryam; **Märtens, Olev**; Larras, Benoît; Frappe, Antoine; John, Deepu; Cardiff, Barry IEEE Access 2024 / p. 25188-25199
<https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3364115>

Economic aspects of mechanical pre-treatment's role in precious metals recovery from electronic waste

Blumbergs, Ervins; Shishkin, Andrei; Markus, Karlis; Serga, Vera; **Goljandin, Dmitri; Klauson, Artur**; Abramovskis, Vitalijs; Baroninš, Janis; Zarkov, Aleksej; Pankratov, Vladimir Metals 2024 / art. 95 <https://doi.org/10.3390/met14010095>

Economic growth, current account dynamics and growth regimes in the Baltic States

Staehr, Karsten Journal of baltic studies 2024 / 20 p <https://doi.org/10.1080/01629778.2024.2336239>

Economic perspectives of twin-transition : low-carbon production and inclusive digitalization = Rohe-digipöörde majanduslikud perspektiivid : madala süsinikeitiga tootmine ja kaasav digitaliseerimine

Saia, Artjom 2024 https://www.ester.ee/record=b5676148*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f3804ab1-98db-4047-99d5-609a71069385>
<https://doi.org/10.23658/taltech.17/2024>

Ecosystem orchestration : Unpacking the leadership capabilities of anchor organizations in nascent entrepreneurial ecosystems

Harima, Aki; Harima, Jan; Freiling, Jörg Entrepreneurship theory and practice 2024 / 47 p <https://doi.org/10.1177/104225872412418>

Editorial: Debts, deficits, and inflation : prescriptions for the future

Raudla, Ringa; Douglas, James W. Journal of public budgeting accounting & financial management 2024 / p. 195-199
<https://doi.org/10.1108/JPAFM-04-2024-206>

Educational commons facilitating student voice : an ethnographic approach

Moreno-Romero, Charlie; Enn, Üllý; Savvani, Stamatia; Pantazis, Alexandros Education 3-13 : International journal of primary, elementary and early years education 2024 / 20 p. : ill <https://doi.org/10.1080/03004279.2024.2331952>

Eesti Energia rajab Ida-Virumaale rohelisse tulevikku sobituva keemiatööstuse

TööstusEST 2024 / lk. 50-51 https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Eesti inimene võtab uue tehisarulahenduse vastu sakslasest soojemalt

Harrik, Airika novaator.err.ee 2024 [Eesti inimene võtab uue tehisarulahenduse vastu sakslasest soojemalt](#)

Eesti insener pani püsti tarkvaraäri, mida juhib tehisaruga

Einama, Kaido postimees.ee 2024 [Eesti insener pani püsti tarkvaraäri, mida juhib tehisaruga](#)

Eesti IT-firma töötaja sai riigilt pea miljoni e-hääletamise turvalisuse uurimiseks

Kald, Indrek ituudised.ee 2024 [Eesti IT-firma töötaja sai riigilt pea miljoni e-hääletamise turvalisuse uurimiseks](#)

Eesti kodusid kimbutab liiga kõrge CO2 tase

Piir, Rait novaator.err.ee 2024 [Eesti kodusid kimbutab liiga kõrge CO2 tase](#)

Eesti Maaülikoolis valiti parim 3D Fusion tootedisainer

goodnews.ee 2024 [Eesti Maaülikoolis valiti parim 3D Fusion tootedisainer](#)

Eesti noor teadlane uurib Euroopa iidset vihmametsa

Kara, Eliise novaator.err.ee 2024 [Eesti noor teadlane uurib Euroopa iidset vihmametsa](#)

Eesti piirialale punkrite ehitamiseks kulub viie korterelamu jagu materjali = Bunkers development to require enough material to build five blocks of flats

Rohemäe, Maria-Ann err.ee 2024 [Eesti piirialale punkrite ehitamiseks kulub viie korterelamu jagu materjali Bunkers development to require enough material to build five blocks of flats](#) Эксперты рассказали, как будут выглядеть бункеры в приграничных районах Эстонии

Eesti sai uued teaduse tippkeskused: kuidas, kellele ja milleks?

Tamm, Marek Sirp 2024

Eesti teadlased loodavad panna putukrobotile pähe tehisarula

Raik, Jaan novaator.err.ee 2024 [Eesti teadlased loodavad panna putukrobotile pähe tehisarula](#) Эстонские ученые создают робота-насекомого с искусственным интеллектом

Eesti tudengite päikeseauto heitlikust loost tehti film

Avasalu, Kert auto.geenius.ee 2024 [Eesti tudengite päikeseauto heitlikust loost tehti film](#)

Eesti vete isotoopkoostis

Vaikmäe, Rein Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Yearbook of the Estonian Geographical Society. 47. kd 2024 / lk. 36-46
https://www.ester.ee/record=b1237665*est

Eesti ärimentorid valisid välja Namiibia alustavate ettevõtjate parimad ideed

Bioneer.ee 2024 [Eesti ärimentorid valisid välja Namiibia alustavate ettevõtjate parimad ideed](#)

Eesti üliõpilased asutasid Põhjamaades ainulaadse Tudengifondi. Esimees: laieneme jõudsalt

Mägar, R. arileht.delfi.ee 2024 [Eesti üliõpilased asutasid Põhjamaades ainulaadse Tudengifondi. Esimees: laieneme jõudsalt](#)

Eestlased raputasid maakoores levinud metalle

Aav, Riina; Kananovich, Dzmitry novaator.err.ee 2024 [Eestlased raputasid maakoores levinud metalle](#)

Eestlased võtsid mullu automaatidest välja neli miljardit eurot sularaha = Estonians withdrew €4 billion in cash from ATMs last year

Grepp, T. err.ee 2024 [Eestlased võtsid mullu automaatidest välja neli miljardit eurot sularaha](#) Estonians withdrew €4 billion in cash from ATMs last year autor

Eestlaste karastusjoogil Raw Edge on potentsiaali saada üleilmseks hitiks : Rohetund 43

Soopan, Ivar [Eestlaste karastusjoogil Raw Edge on potentsiaali saada üleilmseks hitiks : Rohetund 43](#) 2024

Efektiivne kommunikatsioon mängib eduka sündmuse korraldamises olulist rolli

delfi.ee 2024 [Efektiivne kommunikatsioon mängib eduka sündmuse korraldamises olulist rolli](#)

Effect of graphene nanoplatelet content on mechanical and elevated-temperature tribological performance of self-lubricating ZE10 magnesium alloy nanocomposites

Kandemir, Sinan; Yöyler, Sibel; Kumar, Rahul, 1993-; Antonov, Maksim; Dieringa, Hajo Lubricants 2024 / art. 52

<https://doi.org/10.3390/lubricants12020052>

Effect of protein surface hydrophobicity and surface amines on soy adhesive strength

Kallakas, Heikko; Plaza, Nayomi; Crooks, Casey; Turner, Derek; Gargulak, Mathew; Arvanitis, Matthew A.; Frihart, Charles R.; Hunt, Christopher G. Polymers 2024 / art. 202 <https://doi.org/10.3390/polym16020202>

<https://doi.org/10.3390/polym16020202>

Effect of solid lubricants on wear of PVD-coated spark plasma-sintered TiB₂/Ti composites

Luszcz, Maciej; Michalczewski, Remigiusz; Kalbarczyk, Marek; Osuch-Slomka, Edyta; Liu, Le; Antonov, Maksim; Hussainova, Irina Modern materials and manufacturing 2023 2024 / art. 040010 <https://doi.org/10.1063/5.0190460>

<https://doi.org/10.1063/5.0190460>

Effect of surface features stiffness on tribological performance of 3D printed light-weight Ti6Al4V alloy

Antonov, Maksim; Pohlak, Meelis; Ivanov, Roman; Hussainova, Irina Modern materials and manufacturing 2023 2024 / art. 040015 <https://doi.org/10.1063/5.0189279>

<https://doi.org/10.1063/5.0189279>

The effect of tin doping on the band structure and optical properties of polycrystalline antimony selenide

Uslu, Mehmet Ender; Danilson, Mati; Timmo, Kristi; Grossberg-Kuusk, Maarja Physica B : condensed matter 2024 / art. 415744 <https://doi.org/10.1016/j.physb.2024.415744>

<https://doi.org/10.1016/j.physb.2024.415744>

EhitusEST : projekteeri ja ehita

2024 https://www.ester.ee/record=b4442657*est

Ehitusjäätmete ringlussevõtu aluseks on lammutusaudit ja materjalipangad

Keskonnatehnika 2024 [Ehitusjäätmete ringlussevõtu aluseks on lammutusaudit ja materjalipangad](#)

Eksperdid: Balticconnector'i purunemine lõhnab sabotaaži järele

postimees.ee 2024

Eksperdid: kliimaseaduse väljatöötamine käib kiirrongi kiirusega, aga see ei tohi muuta kinnisvara inimestele

kättesaamatult kalliks

Kurnitski, Jarek; Lökk, Priidu postimees.ee 2024 [Eksperdid: kliimaseaduse väljatöötamine käib kiirrongi kiirusega, aga see ei tohi muuta kinnisvara inimestele kättesaamatult kalliks](#)

[Eksperdid: kliimaseaduse väljatöötamine käib kiirrongi kiirusega, aga see ei tohi muuta kinnisvara inimestele kättesaamatult kalliks](#)

Eksperdid: maateadustel peaks põhihariduses olema suurem osa

Soesoo, Alvar; Sipp Kulli, Sirli postimees.ee 2024 [Eksperdid: maateadustel peaks põhihariduses olema suurem osa](#)

Eksperit ut mot Krim-utspill fra Russland : – Galskap

Skjaerpe, J. dagsavisen.no 2024 [Eksperit ut mot Krim-utspill fra Russland: – Galskap](#)

Electric sail test cube–lunar nanospacecraft, ESTCube-LuNa : solar wind propulsion demonstration mission concept

Slavinskis, Andris; Palos, Mario F.; Dalbins, Janis; Janhunen, Pekka; Tajmar, Martin; Ivchenko, Nickolay; Rohtsalu, Agnes; Micciani, Aldo; Orsini, Nicola; Moor, Karl Mattias; Kristmann, Katriin Aerospace 2024 / art. 230 <https://doi.org/10.3390/aerospace11030230>

<https://doi.org/10.3390/aerospace11030230>

Electrochemical analysis of friction welded 17-4 PH stainless steel components manufactured by selective laser melting

Dinesh, Lanka; Nitheesh Kumar, R.; Prashanth, Konda Gokuldoss; Sivaprasad, K. International journal on interactive design and manufacturing 2024 / 8 p. : ill <https://doi.org/10.1007/s12008-023-01659-0>

<https://doi.org/10.1007/s12008-023-01659-0>

Electrochemically synthesized MiP sensors : applications in healthcare diagnostics

Ayankojo, Akinrinade George; Reut, Jekaterina; Sõritski, Vitali Biosensors 2024 / art. 71 <https://doi.org/10.3390/bios14020071>

Elektriala saamisluhu

Teemets, Raivo Elektriala 2024 / lk. 24-29 https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Elektriga varakult sõbraks : [Lisette Baum'i õpingutest Eesti Mereakadeemia laevamehaanika erialal]

Hõimoja, Jane Meremees : Eesti merendusajakiri = Estonian maritime magazine 2024 / lk. 30 : fot

https://www.ester.ee/record=b4646644*est

Elektrilevi juht Mihkel Härm: lisaks tehisarule on vaja ineenere, kes oskaksid õigeid küsimusi esitada
delfi.ee 2024 [Elektrilevi juht Mihkel Härm: lisaks tehisarule on vaja ineenere, kes oskaksid õigeid küsimusi esitada](#)

Elektroonikainsener aitab maailma teel alalhoidlikuma tuleviku poole
Alvela, Ain toostusest.ee 2024 [Elektroonikainsener aitab maailma teel alalhoidlikuma tuleviku poole](#)

Elektroonikainsener Endrik Salak: minu töö on nutikate lahenduste väljatöötamine
goodnews.ee 2024 [Elektroonikainsener Endrik Salak: minu töö on nutikate lahenduste väljatöötamine](#)

Elu seiklus! Kas sina suudad läbida Euroopa, kasutades ainsa valuutana Red Bulli purke?
delfi.ee 2024 [Elu seiklus! Kas sina suudad läbida Euroopa, kasutades ainsa valuutana Red Bulli purke?](#)

Emerging renovation strategies and technical solutions for mass-construction of residential districts built after World War II in Europe
Lihtmaa, Lauri; Kalamees, Targo Energy strategy reviews 2024 / art. 101282 <https://doi.org/10.1016/j.esr.2023.101282>

Empirical synergetics
Tähemaa, Toivo; Reedik, Vello Socio-technical synergetics 2024 / p. 32-38 : ill https://www.ester.ee/record=b5651350*est

Employment of dopant-free fluorene-based enamines as innovative hole transport materials to boost the transparency and performance of Sb2S3 based solar cells
Juneja, Nimish; Daskeviciute-Geguziene, Sarune; Spalatu, Nicolae; Mandati, Sreekanth; Katerski, Atanas; Grzibovskis, Raitis; Vembris, Aivars; Karazhanov, Smagul; Getautis, Vytautas; Krunks, Malle; Oja Acik, Ilona Materials science in semiconductor processing 2024 / art. 107934 <https://doi.org/10.1016/j.mssp.2023.107934>

Empowering women in healthcare : dismantling systemic biases and advancing leadership
Khalid, Sadia The European Sting 2024 <https://europeansting.com/2024/05/01/empowering-women-in-healthcare-dismantling-systemic-biases-and-advancing-leadership/>

Empowering women's leadership in global health : a blueprint for equity and excellence
Khalid, Sadia The European Sting 2024 <https://europeansting.com/2024/04/23/empowering-womens-leadership-in-global-health-a-blueprint-for-equity-and-excellence/>

Empowering women's leadership in global health : addressing barriers and driving impact
Khalid, Sadia The European Sting 2024 <https://europeansting.com/2024/04/30/empowering-womens-leadership-in-global-health-addressing-barriers-and-driving-impact/>

Empowering youth for global change : a call to action in conflict resolution and peacebuilding
Khalid, Sadia The European Sting 2024 [Empowering youth for global change : a call to action in conflict resolution and peacebuilding](#)

Energeetik: lumi on kasulik looduslik ressurss
Krupenski, Igor toostusuudised.ee 2024 [Energeetik: lumi on kasulik looduslik ressurss](#)

Energeetikaekspertid andsid komisjonis meretuuleparkidele kriitilise vaate
err.ee 2024 [Energeetikaekspertid andsid komisjonis meretuuleparkidele kriitilise vaate](#)

Energeetiku rõõmuhetk : tahan siiralt toetada ja julgustada naisi nende enda teed järgima
Kudelina, Karolina postimees.ee 2024 [Energeetiku rõõmuhetk: tahan siiralt toetada ja julgustada naisi nende enda teed järgima](#)

Energy consumption evaluation of OMA vs. NOMA for sustainable scheduling in 6G O-RAN
Latif, Aamir; Alam, Muhammad Mahtab; Elgarhy, Osama Mohamed Mostafa; Le Moullec, Yannick International Wireless Communications and Mobile Computing Conference, IWCMC 2024

Energy experts critical of government's offshore wind farms plan
news.err.ee 2024 [Energy experts critical of government's offshore wind farms plan](#)

Engaging consumers through artificially intelligent technologies: Systematic review, conceptual model, and further research
Hollebeek, Linda Desiree; Menidjel, Choukri; Sarstedt, Marko; Jansson, Johan; Urbonavicius, Sigita Psychology and Marketing 2024 / art. 1326454, 19 p <https://doi.org/10.1002/mar.21957>

Enhancing grid-forming converters control in hybrid AC/DC microgrids using bidirectional virtual inertia support
Bakeer, Abualkasim Ahmed Ali; Chub, Andrii; Abid, Abderahmane; Zaid, Sherif A.; Alghamdi, T. A. H.; Salama, Hossam S. Processes 2024 / art. 139 <https://doi.org/10.3390/pr12010139> <https://www.mdpi.com/2227-9717/12/1/139/htm>

Enhancing inclusivity in higher education : the case of TEMI semi-autonomous robot for special needs students in technical courses

Budagov, Fuad; Leoste, Janika; Meeran, Mohammad Tariq AmiES-2023 : abstracts 2024 / 1 p https://international-symposium.org/amies_2023/abstracts.html

Enhancing mobility as a service with autonomous last-mile shuttles and data exchange layer for public transport

Kalda, Krister; Sell, Raivo; Kivimäe, Martin AIP conference proceedings 2024 / art. 020006 <https://doi.org/10.1063/5.0189880>

Enhancing university visitor satisfaction : a human-robot interaction study on the design and perception of a guiding robot assistant

Leoste, Janika; Marmor, Kristel; Hollstein, Thomas; Hinkelmann, Heiko; **Leoste, Leo Benjamin** 15th International Conference on Robotics in Education (RiE 2024) 2024

Entrepreneurial resilience amid the COVID-19 pandemic : echoes of a British catering and hospitality startup

Hammoda, Basel Osama Sayed Ahmed; Razgallah, Meriam Contemporary entrepreneurship : global perspectives and cases 2024 / p. 92-100 <https://doi.org/10.4324/9781003371403-13> https://www.ester.ee/record=b5670538*est

Environmental and economic life cycle assessment of enzymatic hydrolysis-based fish protein and oil extraction

Bashiri, Bashir; Cropotova, Janna; Kvangarsnes, Kristine; Gavrilova, Olga; **Vilu, Raivo** Resources 2024 / art. 61 <https://doi.org/10.3390/resources13050061>

Environmental impact of alternative red mud utilization for metal extraction

Vitvarova, Monika; Novacek, David; Barreneche, Camila; Svobodova, Adela; Nazir, Shareq; Souza, Pedro; Koci, Vladimir; Karaca, Arif; **Preis, Sergei** SETAC Europe 34th Annual Meeting : "Science-Based Solutions in Times of Crisis : Integrating Science and Policy for Environmental Challenges" : book of abstracts 2024 / abs.: 5.04.P-Tu504 <https://setac.confex.com/setac/europe2024/meetingapp.cgi/Paper/23388>

Envisioning the future renewable and resilient energy grids – a power grid revolution enabled by renewables, energy storage, and energy electronics

Peng, Fang Zheng; Liu, Chen-Ching; Li, Yuan; Jain, Akshay Kumar; **Vinnikov, Dmitri** IEEE journal of emerging and selected topics in industrial electronics 2024 / p. 8-26 <https://doi.org/10.1109/JESTIE.2023.3343291>

EOS - Environment & Oil Spill Response. An analytic tool for environmental assessments to support oil spill response planning: Framework, principles, and proof-of-concept by an Arctic example

Wegeberg, S.; Fritt-Rasmussen, J.; Gustavson, K.; **Lilover, Madis-Jaak;** Boertmann, D.; Christensen, T.; Johansen, K. L.; Spelling-Clausen, D.; Riget, F.; Mosbech, A. Marine pollution bulletin 2024 / art. 115948 <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2023.115948>

Era- ja riskikapitali õppeaine Eesti ülikoolides üha populaarsem

Kald, Indrek [itudised.ee](https://www.ester.ee/record=b5650955*est) 2024 [Era- ja riskikapitali õppeaine Eesti ülikoolides üha populaarsem](https://www.ester.ee/record=b5650955*est) [Eesti üliõpilased saavad taas era- ja riskikapitali teemadel käe valgeks teha](https://www.ester.ee/record=b5650955*est)

ESG alusraamistikud

Ojasoo, Merle Personalijuhtimise käsiraamat 2024 / lk. 273-293 : ill https://www.ester.ee/record=b5650955*est

"Estonia" põhjakontakti modelleerimine ja avade tekkepõhjuste analüüs

Tabri, Kristjan Meremees : Eesti merendusajakiri = Estonian maritime magazine 2024 / lk. 20-24 : ill https://www.ester.ee/record=b4646644*est

ETAGi välisteaduskoostöö toetusmeetmete mõju : Kvalitatiivuuringu tulemused

Riivits-Arkonsuo, Iivi; Saia, Koidu; Reidolf, Merli; Södör, Kaja; Kutsar, Dagmar; **Mäger, Kadri** 2024 https://etag.ee/wp-content/uploads/2022/07/ETAG_VTK_Aruanne_TalTech_23042024_LOPLIK.pdf

Ethical challenges in digital transformation for entrepreneurship : Chapter 3

Pevkur, Aive Digital transformation for entrepreneurship 2024 / p. 17-30 https://doi.org/10.1142/9789811270178_0003

Ethics education in STEM in Eastern Europe, moral development or Pprofessional education?

Pevkur, Aive Building inclusive ethical cultures in STEM 2024 / p. 121-136 https://doi.org/10.1007/978-3-031-51560-6_8

Ettevõtluse bakalaureuseõpe hakkab osaliselt toimuma Jõhvis

postimees.ee 2024 [Ettevõtluse bakalaureuseõpe hakkab osaliselt toimuma Jõhvis](https://www.ester.ee/record=b5650955*est)

Eurocode 5 – 2nd generation – fire design

Just, Alar; Frangi, Andrea; Hakkarainen, Jouni; Schmid, Joachim; Werther, Norman; Krenn, Harald; Blondeau, Renaud 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 64-73 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

Euroopa teaduste akadeemiate visioon veatust teaduse finantseerimise süsteemist

Soomere, Tarmo Sirp 2024 / lk. 26-28 : ill <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/euroopa-teaduste-akadeemiate-visioon-veatust-teaduse-finantseerimise-susteemist/>

Euroopat kütvate hoovuste tulevikku varjutab katastroofilumm

Reimann, Andres novaator.err.ee 2024 [Euroopat kütvate hoovuste tulevikku varjutab katastroofilumm](#)

[Evald Übi. Mängude matemaatika : sissejuhatus mänguteooriasse]

Übi, Evald Horisont 2024 / lk. 60 https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Evaluation of deep learning-based depression detection using medical claims data

Bertl, Markus; Bignoumba, Nzamba; Ross, Peeter; Ben Yahia, Sadok; Draheim, Dirk Artificial intelligence in medicine 2024 / art. 102745, 16 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.artmed.2023.102745>

Evaluation of enzyme-constrained genome-scale model through metabolic engineering of anaerobic co-production of 2,3-butanediol and glycerol by Saccharomyces cerevisiae

Sjöberg, Gustav; **Rekena, Alina**; Fornstad, Matilda; **Lahtvee, Petri-Jaan**; Van Maris, Antonius J. A. Metabolic engineering 2024 / p. 49-59 <https://doi.org/10.1016/j.ymben.2024.01.007>

Experimental measurements and numerical modelling of additively manufactured Fe-Si cores

Stella, Marco; Faba, Antonio; Fulginei, F. Riganti; Quercio, Michele; Scorretti, Riccardo; Bertolini, Vittorio; Sabino, Luis Gustavo; **Tiismus, Hans; Kallaste, Ants**; Cardelli, Ermanno Journal of magnetism and magnetic materials 2024 / art. 171752 <https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2024.171752>

Experimental synergetics

Reedik, Vello Socio-technical synergetics 2024 / p. 16-21 : ill https://www.ester.ee/record=b5651350*est

An exploration of quantitative models and algorithms for vehicle routing optimization and traveling salesman problems

Lähdeaho, Oskari; **Hilmola, Olli-Pekka Kristian** Supply chain analytics 2024 / art. 100056 <https://doi.org/10.1016/j.sca.2023.100056>

Есть простой способ разрушить военно-технический потенциал Вооруженных сил РФ

Tsybulenko, Evhen rus.delfi.ee 2024 [Есть простой способ разрушить военно-технический потенциал Вооруженных сил РФ](#)

Feasibility study of three-phase modular converter for dual-purpose application in DC and AC microgrids

Roncero-Clemente, Carlos; **Husev, Oleksandr; Matiushkin, Oleksandr**; Gutierrez-Escalona, Javier; Barrero-Gonzalez, Fermin; **Vinnikov, Dmitri**; Strzelecki, Ryszard IEEE journal of emerging and selected topics in power electronics 2024 / p. 1348-1358 <https://doi.org/10.1109/JESTPE.2023.3247960>

Fermi Energia uue põlvkonna tuumaenergia konverents „Tark rahvas, tark energia“

delfi.ee 2024 [Fermi Energia uue põlvkonna tuumaenergia konverents „Tark rahvas, tark energia“](#)

Fernando in Technical University of Denmark

Toral, Fernando Enmanuel Guime Studioosus 2024 / lk. 32-33 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings

2024 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

Finnish energy renovation subsidies in multifamily apartment buildings : Lessons learnt and best practices

Hajian, Hatef; Pylsy, Petri; **Simson, Raimo**; Ahmed, Kaiser; Sankelo, Paula; **Mikola, Alo**; Kurnitski, Jarek Energy and buildings 2024 / art. 113986 <https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2024.113986>

Fire fighters' psychosocial risks and physical fitness : evidence-based study from Estonia

Reinhold, Karin; Jarvis, Marina; Hartšenko, Jelena SHS Web of Conferences, vol. 184 2024 / art. 04002 <https://doi.org/10.1051/shsconf/202418404002>

Fiscal performance under inflation and inflation surprises : evidence from fiscal reaction functions for the euro area

Staehr, Karsten; Tkacevs, Olegs; Urke, Katri Review of world economics 2024

A framework for the design and use of virtual labs in digital engineering education

Terkaj, Walter; Pessot, Elena; **Kuts, Vladimir; Bondarenko, Yevhen; Pizzagalli, Simone Luca**; Kleine, Kari AIP conference proceedings 2024 / art. 030003 <https://doi.org/10.1063/5.0189669>

From books to blogs : the digitalization journey of a contentpreneur

Mostafa, Hend; Apaydin, Marina; Gold, Shaun; **Hammoda, Basel Osama Sayed Ahmed** Contemporary entrepreneurship : global perspectives and cases 2024 / p. 9-18 <https://doi.org/10.4324/9781003371403-3> https://www.ester.ee/record=b5670538*est

From technostress to digital well-being : chapter 7

Parts, Velli Digital transformation for entrepreneurship 2024 / p. 95-116 https://doi.org/10.1142/9789811270178_0007

Füüsikaprofessor: riiklikul tuumaenergiaraportil on suur puudujääk

Laast, Joanna delfi.ee 2024 [Füüsikaprofessor: riiklikul tuumaenergiaraportil on suur puudujääk](#)

Füüsikat teades muutub ka saunaskäik mõnusamaks

Kalda, Jaan maaleht.ee 2024 [Füüsikat teades muutub ka saunaskäik mõnusamaks](#)

Gas price shocks, the current account, and the real exchange rate: an empirical analysis for the EU

Cuestas, Juan Carlos; Monfort, Mercedes; Ordóñez, Javier Finance Research Letters 2024 / art. 104840
<https://doi.org/10.1016/j.frl.2023.104840>

"Geeks on Wheels" viis IT väikekoolidesse

Mente et Manu 2024 / lk. 10 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Generalized association rule mining – dimensional unsupervised learning = Üldistatud assotsiatsioonireeglite kaevandamine – dimensiooniline juhendamata õpe

Kaushik, Minakshi 2024 https://www.ester.ee/record=b5652676*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b3fc493d-b245-43e2-bd37-87d749cca028> <https://doi.org/10.23658/taltech.6/2024>

Geoloogid uurivad Virumaa elanike suhtumist maavarauuringutesse

Volter, Kevin virumaateataja.postimees.ee 2024 [Geoloogid uurivad Virumaa elanike suhtumist maavarauuringutesse](#) [Geoloogid uurivad fosforiidi leiukohtade piirkonnas elanike suhtumist maavarauuringutesse ja kaevandamisse](#)

Geosünteetika aitab tugevdada tee konstruktsiooni

Krumme, Andres Teejuht : maal, vees ja õhus : Transpordiameti digiajakiri 2024 / lk. 70-71 : fot
https://www.ester.ee/record=b5495900*est <https://digiajakiri.transpordiamet.ee/view/1016876430/70/>

Gjuha ruse, nä shkollat estoneze!

Tangen, E.; Tsybulenko, Evhen Bota Sot 2024 [Gjuha ruse, nä shkollat estoneze!](#)

Global fine-resolution data on springtail abundance and community structure

Potapov, Anton M.; Chen, Ting-Wen; Striuchkova, Anastasia V.; Alatalo, Juha M.; Alexandre, Douglas; Arbea, Javier; Ashton, Thomas; Ashwood, Frank; Babenko, Anatoly; **Ivask, Mari** Scientific data 2024 / art. 22 <https://doi.org/10.1038/s41597-023-02784-x>

Global health : navigating the impact of poverty and economic crisis

Khalid, Sadia The European Sting 2024 [Global health : navigating the impact of poverty and economic crisis](#)

A global survey of standardization and industry practices of automotive cybersecurity validation and verification testing processes and tools

Roberts, Andrew; Marksteiner, Stefan; Soyuturk, Mujdat; Yaman, Berkay; Yang, Yi SAE international journal of connected and automated vehicles 2024 / art. 12-07-02-0013 <https://doi.org/10.4271/12-07-02-0013>

Haabersti tegevuskeskus pürib linnaosa kunstikeskuseks = Центр деятельности Хааберсти становится центром искусства

pealinn.ee 2024 [Haabersti tegevuskeskus pürib linnaosa kunstikeskuseks](#) [Центр деятельности Хааберсти становится центром искусства](#)

Hall effect sensor-based low-cost flow monitoring device : design and validation

Egerer, Margit; Ristolainen, Asko; Piho, Laura; Vihman, Lauri; Kruusmaa, Maarja IEEE sensors journal 2024 / 12 p. : ill
<https://doi.org/10.1109/JSEN.2024.3354194>

Haridussektoris suureneb digiväsimus

Lorenz, Birgy Õpetajate Leht 2024 / lk. 2 [Haridussektoris suureneb digiväsimus](#)

Haridusstrateeg Madis Habakuk

Aarna, Olav Omas ajas ajatu : Madis Habakuk 85 : valik artikleid, intervjuusid, tarkuseteri 2024 / lk. 103-108
https://www.ester.ee/record=b5652007*est

Healthcare institution efficiency : meta-analysis and case study

Salmistu, Sirle; Demikhov, Oleksii; **Demikhova, Nadiia**; Taraniuk, Karina; Sochacka, Marina; Letunovska, Nataliia Health economics and management review 2024 / p. 90-105 <https://doi.org/10.61093/hem.2024.1-07>

A healthtech startup internationalization dilemma : challenges expanding into the established U.S. market

Hammoda, Basel Osama Sayed Ahmed; Pereira Balestra, Pablo Contemporary entrepreneurship : global perspectives and cases

Helen Sooväli-Sepping: kliimaseadus sõnastab uued Eestis elamise ja tegutsemise põhimõtted

Sooväli-Sepping, Helen delfi.ee 2024 [Helen Sooväli-Sepping: kliimaseadus sõnastab uued Eestis elamise ja tegutsemise põhimõtted](#)

Henno Arraku teoste näitus kaubamajas saab peagi lisa kohvikus Crepp

Hanson, Raimu tartu.postimees.ee 2024 [Henno Arraku teoste näitus kaubamajas saab peagi lisa kohvikus Crepp](#)

High-efficiency partial power converter for integration of second-life battery energy storage systems in DC microgrids

Hassanpour, Naser; Chub, Andrii; Yadav, Neelesh; Blinov, Andrei; Vinnikov, Dmitri IEEE Open Journal of the Industrial Electronics Society 2024 / 15 p <https://doi.org/10.1109/OJIES.2024.3389466>

Hohenhaupti lossi palmimaja = The Palm House of Hohenhaupt Castle

Maja : Eesti arhitektuuriajakiri = Estonian architectural review 2024 / lk. 112 : ill https://www.ester.ee/record=b1072550*est

Hoia raha kokku : kuidas kodus säästlikult energiat tarbida

Kongas, Kerttu Postimehe lisa 2024 [Hoia raha kokku: kuidas kodus säästlikult energiat tarbida](#)

Hoolimatus korraldaja poolelt võib ürituse toimumispaigale tekitada pöördumatut kahju

delfi.ee 2024 [Hoolimatus korraldaja poolelt võib ürituse toimumispaigale tekitada pöördumatut kahju](#)

Hoonete energiatõhususe direktiiv jõustub peagi

Kurnitski, Jarek EhitusEST 2024 / lk. 18-19 : fot https://www.ester.ee/record=b4442657*est

Hoonete energiatõhusust määrav digiaudit jõuab kinnisvaraomanikeni

postimees.ee 2024 [Hoonete energiatõhusust määrav digiaudit jõuab kinnisvaraomanikeni Kuhu kulub hoones energia? Eesti teadlaste loodud lahendus teab täpselt](#)

How to unite local initiatives for a more sustainable global future

Kostakis, Vasileios; Tsiouris, Nikiforos Sustainable futures 2024 / art. 100187 <https://doi.org/10.1016/j.sfr.2024.100187>

Hydro-meteorological droughts across the Baltic Region : The role of the accumulation periods

Meilutyte-Lukauskienė, Diana; Nazarenko, Serhii; **Kobets, Yaroslav;** Akstinas, Vytautas; Sharifi, Alireza; Haghighi, Ali Torabi; Hashemi, Hossein; Kokorite, Ilga; Ozolina, Baiba Science of the total environment 2024 / art. 169669 <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2023.169669>

Ida-Virumaal luuakse uudne robotilabor

Virumaa Teataja 2024 / lk. 1 <https://dea.digar.ee/article/virumaateataja/2024/01/12/5>

Identification and recombinant production of a flavonoid glucosyltransferase with broad substrate specificity from *Vaccinium corymbosum*

Kukk, Kaia Journal of plant biochemistry and biotechnology 2024 / 5 p <https://doi.org/10.1007/s13562-024-00876-2>

Igatalvine mure : naabri külm korter tuleb teistel majaelanikel soojaks kütta

Hallik, Liina ohtuleht.ee 2024 [Igatalvine mure: naabri külm korter tuleb teistel majaelanikel soojaks kütta](#)

The impact of a transdisciplinary STEAM teacher training course on the integration of robotics in early childhood education

Rossi, Matti; Saimon, Musa; **Leoste, Janika;** Fenyvesi, Kristof; Lavicza, Zsolt 15th International Conference on Robotics in Education (RiE 2024) 2024

Impact of changes in sea ice cover on the wave climate of semi-enclosed, seasonally ice-covered water bodies at temperate latitudes: a case study in the Gulf of Riga

Najafzadeh, Fatemeh; Soomere, Tarmo Estonian journal of earth sciences 2024 / p. 26-36 <https://doi.org/10.3176/earth.2024.03>

Impacts of grid-scale battery systems on power system operation, case of Baltic region

Ahmadihangar, Roya; Plaum, Freddy; Häring, Tobias; Drovtar, Imre; Korötko, Tarmo; Rosin, Argo IET Smart Grid 2024 / 19 p <https://doi.org/10.1049/stg2.12142>

Improved diagnostic approach for BRB detection and classification in inverter-driven induction motors employing sparse stacked autoencoder (SSAE) and lightGBM

Khan, Muhammad Amir; Asad, Bilal; Vaimann, Toomas; Kallaste, Ants Electronics (Switzerland) 2024 / art. 1292 <https://doi.org/10.3390/electronics13071292>

Improved maximum power point tracking algorithm for step-up/down partial power converters operating around zero

partiality

Yadav, Neelesh; Hassanpour, Naser; Chub, Andrii; Blinov, Andrei; Vinnikov, Dmitri IEEE journal of emerging and selected topics in power electronics 2024 / p. 1984-1994 <https://doi.org/10.1109/JESTPE.2024.3354843>

In Memoriam : Leevi ajastu lõpp

Listra, Enn Äripäev 2024 [In Memoriam : Leevi ajastu lõpp](#)

In memoriam Peeter Raesaar (01.06.1940-24.12.2023)

Elektriala 2024 / lk. 36 https://www.ester.ee/record=b1240496*est

In memoriam Prof. Dr. Dr.h.c.mult. György Jenei

Drechsler, Wolfgang Halduskultuur: The Estonian journal of administrative culture and digital governance 2024 / p. 4-5

https://www.ester.ee/record=b2157203*est <https://doi.org/10.32994/hk.v22i2.335>

Industrial data analytics in manufacturing shop floor level

Moor, Madis; Pakkanen, Jarkko; Raamets, Tõnis; Mahmood, Kashif; Riives, Jüri AIP conference proceedings 2024 / art. 030006

<https://doi.org/10.1063/5.0189502>

The influence of nuclear deterrence during the Cold War on the growth and decline of the peripheral town of Valga/Valka

Leetmaa, Kadri; **Tintera, Jiri**; Pae, Taavi; Hess, Daniel Baldwin Urban planning during socialism : views from the periphery 2024 / p.

119-133 : ill <https://doi.org/10.4324/9781003327592-10> https://www.ester.ee/record=b5643771*est

Inimese ja tehisintellekti koostöö täiustab õigusvaldkonda

Solarte Vasquez, Maria Claudia digi.geenius.ee 2024 [Inimese ja tehisintellekti koostöö täiustab õigusvaldkonda](#)

Inimesed. Töötajakogemus. Tulemused : juhile, personalijuhile, üliõpilasele

Vabrit-Raadla, Maarit 2024 https://www.ester.ee/record=b5651793*est

Insenerikunst e-jäätmetest

Luik, Kelli Studioosus 2024 / lk. 21 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Inseneritüdeng Brenda Pent: mingil määral tuleb naisena inseneerias alati võidelda

Pent, Brenda delfi.ee 2024 [Inseneritüdeng Brenda Pent: mingil määral tuleb naisena inseneerias alati võidelda](#)

An integrated computational method for calculating dynamic thermal bridges of building facades in tropical countries

Cahyadi Agung, Muhammad Rafif, Alkadri, Miktha Farid; **De Luca, Francesco** Frontiers of architectural research 2024 / p. 201-218 :

ill <https://doi.org/10.1016/j.foar.2023.11.003>

Intellectual property as an element of the public support system for small and medium enterprises : thesis for the Degree of Doctor of Philosophy

Dutt, Pawan Kumar 2024 https://www.ester.ee/record=b5645598*est

International integrity management frameworks : does one size fit all? = Rahvusvahelised eetika juhtimise raamistikud : kas sama lahendus sobib kõigile?

Saarniit, Leno 2024 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/50a4faf7-e7b5-4462-aa45-dbb60d3f2fc7> https://www.ester.ee/record=b5673367*est

<https://doi.org/10.23658/taltech.18/2024>

Introduction-Contemporary issues in entrepreneurship research : the diversity, practicality, and contemporariness predicaments

Hammoda, Basel Osama Sayed Ahmed; Durst, Susanne Contemporary entrepreneurship : global perspectives and cases 2024 /

p. 1-6 <https://doi.org/10.4324/9781003371403-1> https://www.ester.ee/record=b5670538*est

Inverse scattering of acoustic and electromagnetic waves from flat screens and properties of integral transforms on a half axis = Akustiliste ja elektromagnetlainete pöördhajumine lameekraanilt ja integraalteisenduste omadused poolteljel

Sadique, Sadia 2024 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/28570bed-3e57-4a39-8e28-88f6ce126620> https://www.ester.ee/record=b5672013*est

<https://doi.org/10.23658/taltech.12/2024>

Investeeringisekspert tehnoloogiarallist: turgudelt väljas olla on ohtlik

Raik, Jaan Martin aripaev.ee 2024 [Investeeringisekspert tehnoloogiarallist: turgudelt väljas olla on ohtlik](#)

Investigating an upwelling system along the eastern Makran coast

Zoljoodi Zarandi, M.; **Barzandeh, Amirhossein**; Hassanzadeh, S.; Zoljoodi Zarandi, R. Bulletin of geophysics and oceanography

2024 / p. 123-138 <https://doi.org/10.4430/bgo00441>

Investigating the influence of sub-mesoscale current structures on Baltic Sea connectivity through a Lagrangian analysis

Investigation of partial discharge characteristics in XLPE cable insulation under increasing electrical stress

Choudhary, Maninder; Shafiq, Muhammad; **Kiitam, Ivar; Palu, Ivo;** Hassan, Waqar; **Singh, Praveen Prakash** *Engineering failure analysis* 2024 / art. 108006 <https://doi.org/10.1016/j.engfailanal.2024.108006>

The investigation of the production of salt-added polyethylene oxide/chitosan nanofibers

Varnaite-Žuravliova, Sandra; **Savest, Natalja;** Baltušnikaite-Guzaitiene, Julija; Abraitene, Aušra; **Krumme, Andres** *Materials* 2024 / art. 132 <https://doi.org/10.3390/ma17010132>

Ivo Känd: õpetajad katteta lubaduste pöörises

Känd, Ivo *maaleht.ee* 2024 [Ivo Känd: õpetajad katteta lubaduste pöörises](#)

Jaagup Tuisk lõpetas ülikooli : tänu kõigile kaasvõitlejatele!

delfi.ee 2024 [Jaagup Tuisk lõpetas ülikooli: tänu kõigile kaasvõitlejatele! PALJU ÕNNE! Jaagup Tuisk lõpetas ülikooliõpingud: tänud kõigile kaasvõitlejatele!](#)

Jaagup Tuisu uskumatu aasta: lahkuminek, bakalaureus ja esimene oma kodu!

Tuisk, Jaagup *kroonika.delfi.ee* 2024 [Jaagup Tuisu uskumatu aasta: lahkuminek, bakalaureus ja esimene oma kodu!](#)

Jarek Kurnitski : teadus peab toetama läbimurret kodude ja töökohtade täisrenoveerimisel

Kurnitski, Jarek; Aav, Riina *rohe.geenius.ee* 2024 [Jarek Kurnitski: teadus peab toetama läbimurret kodude ja töökohtade täisrenoveerimisel](#)

Jarek Kurnitski: missuguses korterelamus on kõige väiksemad kulud?

Kurnitski, Jarek *Trialoog* 2024 [Jarek Kurnitski: missuguses korterelamus on kõige väiksemad kulud?](#)

Juhtmevaba elekter on veel lapsekingades

Saar, Sandra; Rosin, Jakob *novaator.err.ee* 2024 [Juhtmevaba elekter on veel lapsekingades](#)

Järgmisele suurüritusele võiksime kõik minna jalgrattaga

delfi.ee 2024 [Järgmisele suurüritusele võiksime kõik minna jalgrattaga](#)

Jüri. Elu kulda väärt otsused

Laiapea, Vahur *Postimees* 2024 / Lk. 16-17 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2024/03/16/15.1>

Kaasav küberturvalisuse mäng

Lorenz, Birgy; Toom, Hanna; Muulmann, Triin; Kirma, Catlyn 2024 <https://drive.google.com/file/d/1667DUZwhgcstop3tMQ7r0nQVxwKzPW2/view>

2023. aasta inimesegeneetikas

Org, Tõnis; **Velthut-Meikas, Agne;** Rebane, Ana; Laisk, Triin *Eesti Arst* 2024 / lk. 116-117 <https://ojs.utlib.ee/index.php/EA/article/view/23844>

2023. aasta ülevaade - EERO Canada

Tammark, Mari Ann *Eesti Elu* : [Kanada ajaleht] 2024 / lk. 3 : ill

Kapp riideid täis, aga midagi pole selga panna?

goodnews.ee 2024 [Kapp riideid täis, aga midagi pole selga panna?](#)

Karl. Mees, kes tuli tagasi

Laiapea, Vahur *postimees.ee* 2024 [Karl. Mees, kes tuli tagasi](#)

Karsten Staehr: automaks võib aidata nii keskkonda kui tuua ka maksutulu

Staehr, Karsten *err.ee* 2024 [Karsten Staehr: automaks võib aidata nii keskkonda kui tuua ka maksutulu](#)

Karsten Staehr: Car tax can both help the environment and generate tax revenue

Staehr, Karsten *news.err.ee* 2024 [Karsten Staehr: Car tax can both help the environment and generate tax revenue](#)

Kas tulevikus peaks ürituste külastajatele pakkuma ainult taimset toitu?

delfi.ee 2024 [Kas tulevikus peaks ürituste külastajatele pakkuma ainult taimset toitu?](#)

Kassikuld võib osutada elektroonikatööstuses kullast kallimaks

Kristmann, Katriin *novaator.err.ee* 2024 [Kassikuld võib osutada elektroonikatööstuses kullast kallimaks](#)

Kastepunkti teadmine aitab hoida tervist ja võtta paremat leili

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2024 [Kastepunkti teadmine aitab hoida tervist ja võtta paremat leili](#)

Kaugjahutuse keskkonnasäästlik revolutsioon

Hurt, Kadri Kestlik Eesti 2024 / lk. 27-28 https://www.ester.ee/record=b5678518*est

Keda mainitakse Eesti meedias enim? = Кого чаще всего упоминают в эстонских СМИ?

postimees.ee rus.postimees.ee 2024 [Keda mainitakse Eesti meedias enim? Кого чаще всего упоминают в эстонских СМИ?](#)

Kehva energiaklassiga kinnisvara omanike tulevik läheb lihtsamaks

Raig, Tanel Eesti Päevaleht 2024 / Lk. 22-23 [Kehva energiaklassiga kinnisvara omanike tulevik läheb lihtsamaks Kehva energiaklassiga kinnisvara omanike tulevik läheb lihtsamaks, sest nad peavad vähem investeerima](#)

Kergitan saladuskatet – selgusid aasta investori ja investeerimistee nominendid

aripaev.ee 2024 [Kergitan saladuskatet – selgusid aasta investori ja investeerimistee nominendid](#)

Kes oli Anton Hansen Tammsaare kõige suurem sõber? Kas tõesti intrigant Bernhard Linde?

Kulli, Jaanus Õhtuleht 2024 / Lk. 22-23 <https://dea.digar.ee/article/ohutuleht/2024/01/20/13.3.1>

Kes on Kristjan Čehi uus treener Mart Olman?

sport.delfi.ee 2024 <https://sport.delfi.ee/artikkel/120278179/kes-on-kristjan-cehi-uus-treener-mart-olman>

Kes oskab otsida, see leiab. Infootsingud üldhariduskoolis

Kalk, Karmen; Naruskov, Karin opleht.ee 2024 [Kes oskab otsida, see leiab. Infootsingud üldhariduskoolis](#)

Keskkonnaagentuuril valmis satelliitandmetel põhinev üleujutuste kaugseireteenus

Kalmus, Kertu saartehaal.postimees.ee 2024 [Keskkonnaagentuuril valmis satelliitandmetel põhinev üleujutuste kaugseireteenus](#)

Keskkonnakasuga ehitusmaterjalidest

Hurt, Kadri Kestlik Eesti 2024 / lk. 14-16 https://www.ester.ee/record=b5678518*est

Kinetics of Estonian phosphate rock dissolution in hydrochloric acid

Azeez, Ruhany Sheherazad; Tõnsuaadu, Kaia; Kaljuvee, Tiit; Triikkel, Andres Minerals 2024 / art. 322 <https://doi.org/10.3390/min14030322>

Kinnisvaraomanikud kallid renoveerimiskohustuse ootel. Nelja aasta jooksul on tööde maksumus suurenenud 50%

Raig, Tanel arileht.delfi.ee 2024 [Kinnisvaraomanikud kallid renoveerimiskohustuse ootel. Nelja aasta jooksul on tööde maksumus suurenenud 50%](#)

Kirke Maar : kui sihte pole, siis ei juhtu ju midagi!

Sarv, Mari Öö; Maar, Kirke digi.geenius.ee 2024 [Kirke Maar: kui sihte pole, siis ei juhtu ju midagi! Kirke Maar : kui sihte pole, siis ei juhtu ju midagi!](#)

Kivi kukil = On stone's shoulders

Lige, Carl-Dag Maja : Eesti arhitektuuri ajakiri = Estonian architectural review 2024 / lk. 70-77 : ill., fot https://www.ester.ee/record=b1072550*est

Kleenukesed päikeseelemendid aitaks vältida ränipaneele ootavat kriisi

Sibinski, Maciej novaator.err.ee 2024 [Kleenukesed päikeseelemendid aitaks vältida ränipaneele ootavat kriisi](#)

Kliimaseadus ei tohiks muuta kinnisvara kättesaamatuks

kinnisvarauudised.ee 2024 [Kliimaseadus ei tohiks muuta kinnisvara kättesaamatuks](#)

Kolm pärisumret, mis mõjutavad olevikku ja määravad meie tuleviku

Listra, Enn postimees.ee 2024 [Kolm pärisumret, mis mõjutavad olevikku ja määravad meie tuleviku](#)

Konstantin Päts 150 : [Eesti esimese presidendi 150. sünniaastapäeval 23. veebruaril lasti käibele uus postmark]

Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2024 / lk. 25 : ill

Kontaveidi ekstreener Torben Beltz: see, mida me tennisel pallidega teeme, pole kuidagi jätkusuutlik

delfi.ee 2024 [Kontaveidi ekstreener Torben Beltz: see, mida me tennisel pallidega teeme, pole kuidagi jätkusuutlik](#)

Kontrollküsimused – kui kliendikeskne on sinu ettevõtte tegelikult?

Ausner, Keit aripaev.ee 2024 [Kontrollküsimused – kui kliendikeskne on sinu ettevõtte tegelikult?](#)

Koolid valmistuvad tehisaru kasutusele võtma

Kivestu-Rotella, Tuulike Õpetajate Leht 2024 / Lk. 1-3 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2024/01/23/4.1> Koolid valmistuvad tehisaru kasutusele võtma

Kuhu kadus tasuta buss?

Karnau, Andrus postimees.ee 2024 [Kuhu kadus tasuta buss?](#)

Kuhu liiguvad ohtlikud jäätmed, mis lru jäätmepõletusse ei sobi?

Ummik, Mari-Liis postimees.ee 2024 [Kuhu liiguvad ohtlikud jäätmed, mis lru jäätmepõletusse ei sobi?](#)

Kui oskad ehitada laevu, siis oskad ehitada kõike

Metsmaa, Monika saartehaal.postimees.ee 2024 [Kui oskad ehitada laevu, siis oskad ehitada kõike](#)

Kui töö muutuks lauluks siis mis laul sa oleks“ Tallinna ametiasutus esitas kandidaadile kummalisi küsimusi = „Если бы работа превратилась в песню, какой бы песней она стала?“ Соискателю работы в подведомственном Таллинну учреждении задавали странные вопросы

Kaaver, Krista delfi.ee 2024 [„Kui töö muutuks lauluks, siis mis laul sa oleks?“ Tallinna ametiasutus esitas kandidaadile kummalisi küsimusi „Если бы работа превратилась в песню, какой бы песней она стала?“ Соискателю работы в подведомственном Таллинну учреждении задавали странные вопросы](#)

Kuidas juhtida lihtsat, aga võimekat drooni?

Imeline Teadus 2024 / lk. 20 https://www.ester.ee/record=b2747925*est

Kuidas juhtida tarka linna? Praktiline käsiraamat annab juhised ja toob näiteid maailmast

goodnews.ee 2024 [Kuidas juhtida tarka linna? Praktiline käsiraamat annab juhised ja toob näiteid maailmast](#)

Kuidas jõuavad teadussaavutused igapäevaellu?

Alvela, Ain postimees.ee 2024 [Kuidas jõuavad teadussaavutused igapäevaellu?](#)

Kuidas rohepöörde käigus õiglus tagada?

Keller, Margit; Vihalemm, Triin; **Karo, Erkki** Universitas Tartuensis : UT : Tartu Ülikooli ajakiri 2024 / lk. 8-11 : fot https://www.ester.ee/record=b2459950*est

Kuidas tulla toime kriitikaga?

Rohelend, Birk, pseudonüüm Eesti Naine 2024 / lk. 16 https://www.ester.ee/record=b1072072*est

Kuidas üksikvanemana ellu jääda?

Rohelend, Birk, pseudonüüm Eesti Naine 2024 / lk. 16 https://www.ester.ee/record=b1072072*est

Kulumiskindluse meister Jakob Kübarsepp

Sirp 2024 / lk. 8 : portr <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/kulumiskindluse-meister-jakob-kubarsepp/>

Kummutame viis levinud toidumüüti

Pitsi, Tagli Tervis Pluss 2024 / lk. 67-67 : fot https://www.ester.ee/record=b1453514*est

Kurnitski: pigem võiks ehitada majade alla varjumiskohti = Эксперт: создать бомбоубежища реально только в новостройках

Rohemäe, Maria-Ann err.ee 2024 [Kurnitski: pigem võiks ehitada majade alla varjumiskohti Эксперт: создать бомбоубежища реально только в новостройках](#)

Kutsestandard - teekond Geodeesiainsener, tase 8-ni

Liibusk, Aive; Kakko, Mairolt; **Ellmann, Artu** Geodeet 2024 / lk. 8-11 : ill https://www.ester.ee/record=b1072198*est

Kutter støtte til russiske skoler – flere land vurderer tiltak

Tangen, E.; **Tsybulenko, Evhen** dagsavisen.no 2024 / p. 20-21 [Kutter støtte til russiske skoler – flere land vurderer tiltak](#)

Kuupsatelliit lõpetas ereda leegiga

Imeline Teadus 2024 / lk. 21 : fot https://www.ester.ee/record=b2747925*est

Kõhutervise audit. Häid kõhubaktereid toKuidas toetada oma teist aju ehk mikrobioomi? Millega toita häid kõhubaktereid?

Adamberg, Kaarel tervispluss.delfi.ee 2024 [Kõhutervise audit. Häid kõhubaktereid toKuidas toetada oma teist aju ehk mikrobioomi? Millega toita häid kõhubaktereid?](#)

Kõrgepingejaotla ja juhtimisaparatuur. Osa 103, Vahelduvvoolu koormuslülitid nimipingetele üle 1 kV kuni 52 kV kaasaarvatult = High-voltage switchgear and controlgear. Part 103, Alternating current switches for rated voltages above 1 kV up to and including 52 kV (IEC 62271-103:2021)

2024 https://www.ester.ee/record=b5654231*est

KüberNööpnöel 2023 tulemused

Lorenz, Birgy; Eomäe, Taavi; Talisainen, Aleksei; Toom, Hanna 2024 https://docs.google.com/document/d/1SY5siAUVz3o-smwP023ZmhBnpTD8R-9Si7TcHN1_Lo/edit

Küberpuuring 2023 analüüs : võistlus 7.-12. klassile ja kutsekoolile

Lorenz, Birgy; Toom, Hanna; Eomäe, Taavi; Talisainen, Aleksei; Kikas, Oliver; Muulmann, Triin 2024 https://docs.google.com/document/d/1pKbFPLZiN6McSAImM8U_073i4B76V9JgsU4zDVhko4/edit

Küberpäkel 2023 analüüs

Lorenz, Birgy; Eomäe, Taavi; Talisainen, Aleksei; Toom, Hanna 2024 https://docs.google.com/document/d/1knA665JvAkpZMudb77QixTFildgJLdP_PtzaNz8mMcY/edit

Kübersõjas on haavatavad isegi ilma internetiühendusega sihtmärgid

Piir, Rait novaator.err.ee 2024 [Kübersõjas on haavatavad isegi ilma internetiühendusega sihtmärgid](#)

Külli Taro : kui haldusotsused on vigased, pole tehnoloogia eriti oluline

Taro (Nõmm), Külli err.ee 2024 [Külli Taro: kui haldusotsused on vigased, pole tehnoloogia eriti oluline](#)

Külli Taro : venekeelse haridussüsteemi säilitamine on olnud läbikukkumine = Holding on to Estonia's parallel Russian education system a failure

Taro, Külli err.ee 2024 [Külli Taro : venekeelse haridussüsteemi säilitamine on olnud läbikukkumine Külli Taro: Holding on to Estonia's parallel Russian education system a failure](#)

Külm on Läänemerest juba veerandi jääteki alla surunud

Raudvere, Rein-Erich maaleht.ee 2024 [Külm on Läänemerest juba veerandi jääteki alla surunud](#)

Lahkus sädelev mehaanikateadlane Hillar Aben = Умер выдающийся ученый-механик Хиллар Абен

postimees.ee 2024 [Lahkus sädelev mehaanikateadlane Hillar Aben Умер выдающийся ученый-механик Хиллар Абен](#)

Laser processing of liquid feedstock plasma-sprayed lithium titanium oxide solid-state-battery electrode

Hasani, Arman; Luya, Mathis; Kamboj, Nikhil Kumar; Nayak, Chinmayee; Joshi, Shrikant V.; Salminen, Antti; Goel, Sneha; Ganvir, Ashish Coatings 2024 / art. 224 <https://doi.org/10.3390/coatings14020224>

Łatwe rozwiązanie na rosyjski kompleks wojskowo-przemysłowy

Tsybulenko, Evhen salon24.pl 2024 [Łatwe rozwiązanie na rosyjski kompleks wojskowo-przemysłowy](#)

Learning content revisited : basis for creating a system of educational (pedagogical) activities

Rüütmann, Tiia; Läänemets, Urve; Kaja, Kadi Towards a hybrid, flexible and socially engaged higher education : proceedings of the 26th international conference on interactive collaborative learning (icl2023), volume 4 2024 / p. 342-352

Leevi Mölder 90

Siirde, Andres Oil shale 2024 / p. 71-73 : portr <https://doi.org/10.3176/oil.2024.1.04>

Legal framework for digital therapeutics (DTx) in the European Union

Joala, Kätlin; Kerikmäe, Tanel; Hamulak, Ondrej; Vardanyan, Lusine; Kocharyan, Hovsep European Studies : The Review of European Law, Economics and Politics 2024

Leo Õispuu saladus : Kuidas kommunismiohvrite eestkõneleja sai uskumatult rikkaks

Vahter, Tarmo Eesti Ekspress 2024 / Lk. 12-17 <https://dea.digar.ee/article/eestiekspress/2024/02/07/16.1>

Level 4 commercial autonomous vehicle control system transition to an open-source solution

Pikner, Heiko; Sell, Raivo; Malayjerdi, Ehsan Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2024 / p. 124-133 <https://doi.org/10.3176/proc.2024.2.05>

Leveraging FPGA Reconfigurability as an Obfuscation Asset = FPGA ümberkonfigureeritavuse rakendamine hāgustamise vahendina

Abideen, Zain UI 2024 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/660d923b-44d2-4993-898f-324ab2088199>
https://www.ester.ee/record=b5649944*est <https://doi.org/10.23658/taltech.1/2024>

Life path lessons of children in closed childcare institution service in Estonia : experiences and practices related to interprofessional collaboration based

Saia, Koidu Effective justice project conference : booklet with abstracts 2024 / p. 26-28 <https://www.effective-justice.com/post/effective-justice-project-conference-booklet-with-abstracts>

Lifetime Achievement in Science go to Jakob Kübarsepp and Raivo Uibo
news.err.ee 2024 [Lifetime Achievement in Science go to Jakob Kübarsepp and Raivo Uibo](#)

Liiklusekspert: eakad autojuhid pole noortest ohtlikumad
Antov, Dago novaator.err.ee 2024

Liivi 1 mereala tuulepargi rajab Leedu ettevõtte
TööstusEST 2024 / lk. 19 https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Lindpere valminud jalgpallihallist: ehitaksin kohe järgmise, mul on projekt peas
Eller, Karl Mihkel postimees.ee 2024

Linking firms' green mode and process innovations: Central and Eastern European region case
Prokop, Viktor; Stejskal, Jan; **Gerstlberger, Wolfgang Dieter**; Zapletal, David; Nhan, Do Thi Thanh Journal of competitiveness 2024 / p. 167-183 <https://doi.org/10.7441/joc.24.01.10>

Linnade nägu püsib vananeva elanikkonna kiuste noorena
Oidermaa, Jaan-Juhan; Salmistu, Sirle novaator.err.ee 2024 [Linnade nägu püsib vananeva elanikkonna kiuste noorena](#)

A location-based application for recording the video stream of urban traffic cameras
Leoste, Karl Aleksander; Leoste, Johan Valdemar; **Leoste, Janika**; San Martín, Jose 2024

Longitudinal wave propagation in axially graded Rayleigh–Bishop nanorods
Arda, Mustafa; Majak, Jüri; Mehrparvar, Marmar Mechanics of composite materials 2024 / p. 1109-1128
<https://doi.org/10.1007/s11029-023-10160-4>

Long-term and decadal sea-level trends of the Baltic Sea using along-track satellite altimetry
Mostafavi, Majid; Ellmann, Artu; Delpeche-Ellmann, Nicole Camille Remote sensing 2024 / art. 760
<https://doi.org/10.3390/rs16050760>

Looduslik toidulisand võib aidata Alzheimeri tõve ennetada = Эстонские ученые исследуют новый способ борьбы с болезнью Альцгеймера
Kirss, Sigrid novaator.err.ee 2024 [Looduslik toidulisand võib aidata Alzheimeri tõve ennetada Эстонские ученые исследуют новый способ борьбы с болезнью Альцгеймера](#)

Loodusressursside aastakonverents 2024 "Tõde või tegu" võtab fookusesse kommunikatsiooni
pollumajandus.ee 2024 [Loodusressursside aastakonverents 2024 "Tõde või tegu" võtab fookusesse kommunikatsiooni](#)

Low carbon emission renovation of historic residential buildings
Kertsmik, Kadri-Ann; Arumägi, Endrik; Hallik, Jaanus; Kalamees, Targo 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 206-207 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

Low carbon emission renovation of historical residential buildings
Kertsmik, Kadri-Ann; Arumägi, Endrik; Hallik, Jaanus; Kalamees, Targo Energy reports 2024 / p. 3836-3847
<https://doi.org/10.1016/j.egy.2024.03.030>

Lugeja küsib : kas sildade all on jää õhem kui mujal?
Reimann, Andres novaator.err.ee 2024 [Lugeja küsib : kas sildade all on jää õhem kui mujal?](#)

Maastikuarhitekt: easõbralikus linnas elatakse võimalikult kaua oma kodus
Salmistu, Sirle kultuur.err.ee 2024 [Maastikuarhitekt: easõbralikus linnas elatakse võimalikult kaua oma kodus](#)

Machine learning assisted design of high-entropy alloys with ultra-high microhardness and unexpected low density
Zhao, Shunli; Jiang, Bin; Song, Kaikai; Liu, Xiaoming; Wang, Wenyu; Si, Dekun; Zhang, Jilei; Chen, Xiangyan; Zhou, Changshan; Liu, Pingping; Chen, Dong; Zhang, Zequn; Ramasamy, Parthiban; Tang, Junlei; Lv, Wenquan; **Prashanth, Konda Gokuldoss**; Soppu, Daniel; Eckert, Jürgen Materials & design 2024 / art. 112634 <https://doi.org/10.1016/j.matdes.2024.112634>

Machine learning enabled identification of sheet metal localization
Yatkin, Muhammed Adil; Kõrgesaar, Mihkel International journal of solids and structures 2024 / art. 112592
<https://doi.org/10.1016/j.ijsolstr.2023.112592>

Majanduslangus teaduses : koostöö ettevõtjatega on jäänud hõredaks
Saks, Laura; Velleste, Eget aripaev.ee 2024 [Majanduslangus teaduses: koostöö ettevõtjatega on jäänud hõredaks](#)

Mandating indoor air quality for public buildings : If some countries lead by example, standards may increasingly become

normalized

Morawska, Lidia; Allen, Joseph; Bahnfleth, William; Bennett, Belinda; Bluysen, Philomena M.; Boerstra, Atze; Buonanno, Giorgio; Cao, Junji; Dancer, Stephanie J.; Floto, Andres; Franchimon, Francesco Science 2024 / p. 1418-1420
<https://doi.org/10.1126/science.adl0677>

Mane in Czech Technical University in Prague

Hovhannisyan, Mane Studioosus 2024 / lk. 35 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Manufacturability and deformation studies on a novel metallic lattice structure fabricated by Selective Laser Melting

Baskaran, Jagadeesh; Muthukannan, Duraiselvam; Shukla, Riddhi; Prashanth, Konda Gokuldoss Vacuum 2024 / art. 113065
<https://doi.org/10.1016/j.vacuum.2024.113065>

Margus Saar - tavalisest eesti kodust pärit telestaar

Rebane, Siiri Tiiu 2024 / Lk. 36-39 <https://dea.digar.ee/article/AKtiiu/2024/02/0/19.4>

Maria Alajõe alustab tööd MKM-i asekantslerina

err.ee 2024 [Maria Alajõe alustab tööd MKM-i asekantslerina](#)

Matrix transforms into the set of a-absolutely convergent sequences with speed and the regularity of matrices on the sub-spaces of C

Aasma, Ants; Natarajan, Pinnangudi N. WSEAS transactions on mathematics 2024 / p. 60-67
<https://doi.org/10.37394/23206.2024.23.7>

Measuring the effects of borrower-based policies on new housing loans

Kukk, Merike; Levenko, Natalia Economic analysis and policy 2024 / p. 666-684 <https://doi.org/10.1016/j.eap.2024.04.011>

Measuring the efficiency of private schools: conceptual issues and empirical evidence : chapter 3

Agasisti, Tommaso; Ferraro, Simona Privatization in and of Education 2024

Mechanochemical birch reduction with low reactive alkaline earth metals

Nallaparaju, Jagadeesh Varma; Satsi, Riin; Merzhyievskiy, Danylo; Jarg, Tatsiana; Aav, Riina; Kananovich, Dzmitry Angewandte Chemie international edition 2024 / art. e202319449 <https://doi.org/10.1002/anie.202319449>

Mechanochemical C–N bond-forming reactions and their application in pharmaceutical synthesis = Mehhanokeemilised C–N sidemete tekkereaktsioonid ja nende rakendamise ravimite toimeainete sünteesil

Nikonovich, Tatsiana 2024 <https://doi.org/10.23658/taltech.5/2024> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0ee4407e-3c48-46cc-b96a-b082f42d9af9> https://www.ester.ee/record=b5651597*est

Mees püramiidi tipus : mälestuskilde Madis Habakuke elust ja karjäärast

Kross, Peeter Omas ajas ajatu : Madis Habakuk 85 : valik artikleid, intervjuusid, tarkuseteri 2024 / lk. 95-102
https://www.ester.ee/record=b5652007*est

Meil on kolm pärimuret, mis mõjutavad olevikku ja määravad meie tuleviku

Listra, Enn postimees.ee 2024 [Meil on kolm pärimuret, mis mõjutavad olevikku ja määravad meie tuleviku](#)

Meregeoidi mudelite iteratiivne täpsustamine ja täpsuse valideerimine

Varbla, Sander Geodeet 2024 / lk. 22-27 https://www.ester.ee/record=b1072198*est

Metallid - materjaliringluse liidrid

Kübarsepp, Jakob Postimees 2024 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2024/02/10/11.3>

Methodology for reconfigurable cobot-based quality control system for SME production

Moor, Madis; Sarkans, Martinš; Riives, Jüri; Otto, Tauno; Vano, Jaime Masia International Journal of Engineering and Technology (IJET) 2024 / 7 p

Mida näeb, mõtleb ja arvab hetkeolukorras majandusteadlane?

Janson, Nelli news.fp.lhv.ee 2024 <https://news.fp.lhv.ee/uudised/mida-naeeb-motleb-ja-arvab-hetkeolukorras-majandusteadlane>

Mika Salmi: jätkusuutlik tootmine vajab uute pädevustega inimesi

Salmi, Mika digi.geenius.ee 2024 [Mika Salmi: jätkusuutlik tootmine vajab uute pädevustega inimesi](#)

Mikroplast jõuab Läti järvedes seletamatult kaugesse minevikku

novaator.err.ee 2024 [Mikroplast jõuab Läti järvedes seletamatult kaugesse minevikku](#)

Mikrovõrk võimaldab energiakasutust tõhusamalt juhtida

Alvela, Ain TööstusEST 2024 / lk. 26-29 : ill https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Miks köögis kasutatav plast on endiselt valdavalt naftapõhine?

Arndt-Kalju, Margit omamaitse.delfi.ee 2024 [Miks köögis kasutatav plast on endiselt valdavalt naftapõhine?](#)

Miks köögis kasutatav plast on endiselt valdavalt naftapõhine?

Arndt-Kalju, Margit Oma Maitse 2024 / lk. 33-36 : fot https://www.ester.ee/record=b2069719*est

Miks süüa kama?

Adamberg, Kaarel Postimees 2024 / p. 24-25 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2024/02/23/31.2>

Miks tuleks reisida nii, nagu see oleks elu viimane reis?

Looveer, Triinu-Liis postimees.ee 2024 [Miks tuleks reisida nii, nagu see oleks elu viimane reis?](#)

Millal ma oma raha kätte saan?

Güldenkoh, Maret palgauudised.ee 2024 [Millal ma oma raha kätte saan?](#)

Millal varitseb oht oma rahast hoiu-laenuühistus ilma jääda?

Feldschmidt, Uno Maaleht maaleht.delfi.ee 2024 / Lk. 27 [Millal varitseb oht oma rahast hoiu-laenuühistus ilma jääda?](#)
<https://dea.digar.ee/article/maaleht/2024/02/01/27.1>

Millega saab tegeleda üliõpilasesinduses?

Suzdalev, Anna Studiosus 2024 / lk. 8 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Millest alustada, kui korraldad keskkonnasäästlikku üritust?

delfi.ee 2024 [Millest alustada, kui korraldad keskkonnasäästlikku üritust?](#)

Milline on moodne raudtee? Tudengid ehitavad innovaatilisi raudteemakette

pealinn.ee 2024 [Milline on moodne raudtee? Tudengid ehitavad innovaatilisi raudteemakette](#)

Milliseid lubasid on vaja, kui tahan ehitada oma maatükile elamu?

Feldschmidt, Uno maaleht.ee 2024 [Milliseid lubasid on vaja, kui tahan ehitada oma maatükile elamu?](#)

Millises korterelamus on kõige väiksemad kulud? Tulemus on üllatuslik

Kröönström, Kristiina pealinn.ee 2024 [Millises korterelamus on kõige väiksemad kulud? Tulemus on üllatuslik](#)

Mina - vanem teaduslik töötaja. III osa, Teadusrikkad aastad

Veski, Rein 2024 https://www.ester.ee/record=b5645814*est

Mina 100 aastat tagasi

Rohelend, Birk, pseudonüüm Eesti Naine 2024 / lk. 14 https://www.ester.ee/record=b1072072*est

Ministeeriumite ümberkorraldamise analüüs

Kaldur, Kristjan; Aidarov, Aleksandr; Käger, Maarja; Pesti, Mele; Jurkov, Kirill; Aavik, Anna-Lisa; Öunapuu, Tauno; Argus, Laura; Sarapuu, Külli; Kivistik, Kats; Raun, Merle 2024 <https://doi.org/10.23657/IBS.2024.1>

Minu Eestid

Rohelend, Birk, pseudonüüm Eesti Naine 2024 / lk. 16 https://www.ester.ee/record=b1072072*est

Minu sajand : muinsuskaitsja Fredi Tomps

Alatalu, Riin; Tomps, Fredi 2024 https://www.ester.ee/record=b5656653*est

«Minu sajand» räägib arhitekti ja muinsuskaitsja Fredi Tompsi loo

Virumaa Teataja 2024 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/virumaateataja/2024/03/26/21>

Mis ikkagi on tehnika ja mis on tehnoloogia?

Risthein, Endel toostusuudised.ee 2024 [Mis ikkagi on tehnika ja mis on tehnoloogia?](#)

Mis juhtuks, kui Euroopa Liidus kehtiks ühtne ajatsoon?

Wahl, M. Trialoog 2024 <https://trialoog.taltech.ee/mike-wahl-mis-juhtuks-kui-euroopa-liidus-kehtiks-uhne-ajatsoon/>

Missuguses korterelamus on kõige väiksemad kulud?

Kurnitski, Jarek postimees.ee 2024 [Missuguses korterelamus on kõige väiksemad kulud?](#)

Misused timber in renovation

Alev, Üllar 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 110-117 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

MMil abistab Eesti koondist rahvusvahelise haardega füsioterapeut

Tserp, Deivil Õhtuleht 2024 / Lk. 18-19 <https://dea.digar.ee/article/oh tuleht/2024/02/29/17.7>

Model-based service provisioning in optical networks

Karunakaran, Vignesh; Müller, Jasper; Slyne, Frank; **Kaeval, Kaida**; Troia, Sebastian; Autenrieth, Achim; Kilper, Daniel C.; Bauschert, Thomas; Ruffini, Marco ECOC 2023 : 49th European Conference on Optical Communications, 1-5 October 2023 2024 <https://doi.org/10.1049/icp.2023.2429>

Modular MV naturally balanced converter with high-frequency isolation and no DC-Link capacitor for EV fast charging

Blinov, Andrei; Chub, Andrii; Guler, Naki; Bayhan, Sertac; Parsa, Leila; **Vinnikov, Dmitri** IEEE Transactions on Transportation Electrification 2024 <https://doi.org/>

Moisture safety strategies for roof renovation with prefabricated additional insulation elements

Kodi, Georg-Mihkel; Kalbe, Kristo; Pihelo, Peep; Kalamees, Targo 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 154-155 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

Multi-objective optimization of a plate heat exchanger thermal energy storage with phase change material

Taghavi, Mehrdad; **Ferrantelli, Andrea**; Joronen, Tero Journal of energy storage 2024 / art. 111645 <https://doi.org/10.1016/j.est.2024.111645>

Multiplierless design of high-speed very large constant multiplications

Aksoy, Levent; Roy, Debapriya Basu; **Imran, Malik; Pagliarini, Samuel Nascimento** 2024 29th Asia and South Pacific Design Automation Conference (ASP-DAC 2024) 2024 / p. 957-962 <https://doi.org/10.1109/ASP-DAC58780.2024.10473954>

Multiscale investigation of sodium-ion battery anodes: analytical techniques and applications

Schäfer, David; Hankins, Kie; Allion, Michelle; Krewer, Ulrike; Karcher, Franziska; Derr, Laurin; Schuster, Rolf; Maibach, Julia; Mück, Stefan; Kramer, Dominik; **Samoson, Ago; Witter, Raiker** Advanced energy materials 2024 / 37 p <https://doi.org/10.1002/aenm.202302830>

Muutunud töö ja töökeskkond

Randmann, Liina Personalijuhtimise käsiraamat 2024 / lk. 206-272 : ill https://www.ester.ee/record=b5650955*est

Märtsis on fookuses uni

Rebane, Karoliina Studioosus 2024 / lk. 25 : ill https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Naastrehvidega tohib sõita kuni aprilli lõpuni

err.ee 2024 [Naastrehvidega tohib sõita kuni aprilli lõpuni](#)

Naised teaduses. Kas sookoll kimbutab teadust?

Anderson, Jaanika Sirp 2024 / Lk. 32-33 <https://dea.digar.ee/article/sirp/2024/03/08/10.1>

Navigating global health equity : lessons from COVID-19 and universal health coverage

Khalid, Sadia The European Sting 2024 [Navigating Global Health Equity: Lessons from COVID-19 and Universal Health Coverage](#)

Navigating healthcare disparities : unravelling the impact of geographical location in the era of COVID-19 and universal health coverage

Khalid, Sadia The European Sting 2024 [Navigating Healthcare Disparities: Unravelling the Impact of Geographical Location in the Era of COVID-19 and Universal Health Coverage](#)

Navigating the labyrinth: sociopolitical dynamics of COVID-19 responses in affluent democracies

Khalid, Sadia The European Sting 2024 [Navigating the labyrinth: sociopolitical dynamics of COVID-19 responses in affluent democracies](#)

Negative synergy in teamwork

Martin, Andres Socio-technical synergetics 2024 / p. 39-50 : ill https://www.ester.ee/record=b5651350*est

NiTi-Cu bimetallic structure fabrication through wire arc additive manufacturing

Singh, Shalini; Demidova, Elena; Resnina, Natalia; Belyaev, Sergey; Iyampurumal, P. A.; Paul, C. P.; **Prashanth, Konda Gokuldoss** Materials 2024 / art. 1006 <https://doi.org/10.3390/ma17051006>

Noor naisteadlane: vaeva nähes saavutab kõike

Varik, Inge novaator.err.ee 2024 [Noor naisteadlane: vaeva nähes saavutab kõike](#)

Noore inseneri preemiale oodatakse kandidaate 5. veebruarini

goodnews.ee 2024 [Noore inseneri preemiale oodatakse kandidaate 5. veebruarini](#)

Noorele IT-teadlasele 5000 euro! Preemia rahastaja : teaduse tegemine pole nii "seksikas" kui leida IT-s tasuv töökoht

geenius.ee 2024 [Noorele IT-teadlasele 5000 euro! Preemia rahastaja: teaduse tegemine pole nii "seksikas" kui leida IT-s tasuv töökoht](#)

Nooremteaduri taasleidmishetk: kaotas ja leidsin keemia päris mitu korda õppimise jooksul

Miller, Annette postimees.ee 2024 [Nooremteaduri taasleidmishetk: kaotas ja leidsin keemia päris mitu korda õppimise jooksul](#)

A note on the cosine operator function for Mellin sampling series

Kivinukk, Andi; Tamberg, Gert Sampling theory signal processing and data analysis 2024 / 16 p <https://doi.org/10.1007/s43670-023-00081-7>

A novel approach in mechanical nanostructuring synthesis of metal hydride : hydrogen sorption enhancement by High Pressure Torsion Extrusion

Omranpour Shahreza, Babak; Ivanisenko, Julia; Sergejev, Fjodor; Omranpour, Hosseinali; Huot, Jacques International Journal of Hydrogen Energy 2024 / p. 133-142 <https://doi.org/10.1016/j.ijhydene.2023.10.343>

A novel approach to quantify crack formation in CLT

Kalbe, Kristo; Kalamees, Targo 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 156-157 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

Novel Neural Network accelerator architectures for FPGAs = Uudsed närvivõrkude kiirendite arhitektuurid FPGAdele

Kerner, Madis 2024 https://www.ester.ee/record=b5675484*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3568fe35-19c3-43e6-9525-73c79371ab13> <https://doi.org/10.23658/taltech.16/2024>

A novel pathway of solution combustion synthesis of silicon carbide and SiC based composite whiskers

Kirakosyan, Hasmik; Nazaretyan, Khachik; Amirkhanyan, Narine; Beglaryan, Hayk; Aydinyan, Sofiya Modern materials and manufacturing 2023 2024 / art. 040009 <https://doi.org/10.1063/5.0189204>

Numerical analysis of dynamics of flight of the fragments

Kivistik, Lenart; Eerme, Martin; Majak, Jüri; Kirs, Maarjus AIP conference proceedings 2024 / art. 030016 <https://doi.org/10.1063/5.0189331>

Numerical investigation of single and double steps in planing hulls

Sulman, Muhammad; Mancini, Simone; Bilandi, Rasul Niazmand Journal of marine science and engineering 2024 / art. 614 <https://doi.org/10.3390/jmse12040614>

Näpukas Excelis kinkis võidu valele ülikoolile

Seema, Kristofer tartupostimees.ee 2024 [Näpukas Excelis kinkis võidu valele ülikoolile](#)

O novo Estado Neoweberiano

Drechsler, Wolfgang Revista do Servico Publico 2024 / p. 62-79 <https://revista.enap.gov.br/index.php/RSP/article/view/10594>

Offshore wind power plant site selection in the Baltic Sea

Barzehkar, Mojtaba; Parnell, Kevin Ellis; Soomere, Tarmo; Koivisto, Matti J. Regional studies in marine science 2024 / art. 103469 <https://doi.org/10.1016/j.rsma.2024.103469>

Oi kui kahju! Pakri poolsaare vaateplatvorm kadus igavikku

Köss, Annaliisa elu24.ee 2024 [«Oi kui kahju!» Pakri poolsaare vaateplatvorm kadus igavikku](#)

OLAVI PIHLAMÄGI 75 : „Palju on päritud, kuidas ma üksinda hakkama saan. See, et ma olen üksiklane, ei tee minust erakut.“

’
«See et ma olen üksiklane ei tee minust erakut»

Leivak, Verni Naisteleht 2024 https://dea.digar.ee/article/AKnaisteleht/2024/02/14/7.2_OLAVI_PIHLMÄGI_75_:_„Palju_on_päritud_kuidas_ma_üksinda_hakkama_saan._See,_et_ma_olen_üksiklane,_ei_tee_minust_erakut.“

Old Pakri lighthouse also in danger of collapsing into sea

Rudi, Hanneli news.err.ee 2024 [Old Pakri lighthouse also in danger of collapsing into sea](#)

Oleme aastal 2024 jõudnud Nikita Hruštšovi unistuse täitumiseni

Munter, Rein postimees.ee 2024

Olev Trässi perel tuli teha viis põgenemiskatset

Hallik, Enn Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2024 / lk. 4, 15 : fot

Omas ajas ajatu : Madis Habakuk 85 : valik artikleid, intervjuusid, tarkuseteri

2024 https://www.ester.ee/record=b5652007*est

On essence of synergy

Reedik, Vello Socio-technical synergetics 2024 / p. 9-15 : ill https://www.ester.ee/record=b5651350*est

On safety aspects of ammonia as marine fuel

Finger, Georg; **Prause, Gunnar Klaus** RelStat-2023 : Reliability and Statistics in Transportation and Communication : selected papers 2024 / p. 57-65 https://doi.org/10.1007/978-3-031-53598-7_5

On the data-driven investigation of factors affecting the need for icebreaker assistance in ice-covered waters

Liu, Cong; Kulkarni, Ketki; Suominen, Mikko; **Kujala, Pentti; Musharraf, Mashura** Cold regions science and technology 2024 / art. 104173 <https://doi.org/10.1016/j.coldregions.2024.104173>

Open Environmental Data Assimilation Under Unknown Uncertainty and Multiple Spatio-Temporal Scales [Võrguteavik] = Keskkonna avaandmete assimilatsioon tundmatu määramatuse ning erinevate aeg-ruumi skaalade korral

Miasayedava, Lizaveta 2024 https://www.ester.ee/record=b5673370*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9084dbfd-dadb-4f0c-b146-781bc6a5c487> <https://doi.org/10.23658/taltech.13/2024>

OpenFOAM simulation of fiber concrete flow

Herrmann, Heiko 82nd International Scientific Conference of the University of Latvia : Use of High Performance Computing in Numerical Simulations : Book of Abstracts 2024 / p. 10 <https://doi.org/10.22364/luszk.82.hpc.ab>

Open-source, low-code, no-code : digitalization of renovation processes

Pikas, Ergo; Koskela, Lauri; Kalamees, Targo; Ilste, Elisa; Viik, Joosep 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 16-17 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

The opinions of basic school students regarding the use of telepresence robots for teaching and learning

Leoste, Janika; Kangur, Katrin; Talisainen, Aleksei; Muoni, Karin; Marmor, Kristel; Budagov, Fuad; Strömberg-Järvis, Kadri; Rebane, Anne-Mari; Rossi, Matti 15th International Conference on Robotics in Education (RiE 2024) 2024

Overview of hard cyclic viscoplastic deformation as a new SPD method for modifying the structure and properties of niobium and tantalum

Kommel, Lembit Nanotechnology and advanced material science 2024 / 15 p <http://doi.org/10.31038/NAMS.2024721>

Pakri poolsaare vaateplatvorm varises 25 meetri kõrguselt merre

Köss, Annaliisa Postimees 2024 / Lk. 6 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2024/01/18/3.14>

Palk üksi ei näita enam eriti midagi

Uusen, Kaire Äripäev : ajakiri ettevõtlikule inimesele! 2024 / lk. 89-90 https://www.ester.ee/record=b5537073*est

„Pall pole prügi“ laiendab haaret

Rõuk, Anneli Tennis : Eesti tenniseajakiri 2024 / Lk. 34-36 https://www.ester.ee/record=b2265387*est

Parametric optimization of selective laser melted 13Ni400 maraging steel by Taguchi method

Patil, Viraj Vishwas; Mohanty, Chinmaya P.; **Prashanth, Konda Gokuldoss** Journal of manufacturing and materials processing 2024 / art. 52 <https://doi.org/10.3390/jmmp8020052>

Partial and relational algebraic theories = Osalised ja relatsioonilised algebralised teooriad

Nester, Chad Mitchell 2024 https://www.ester.ee/record=b5650413*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/696327ea-955a-45ad-bf93-bca34084131f> <https://doi.org/10.23658/taltech.4/2024>

Perceptions of bark beetle landscape disturbance effects on natural resources and drinking water : assessing communication and knowledge exchange in the Rocky Mountain region, USA

Cottrell, Stuart; Mattor, Katherine; **Raadik Cottrell, Jana** Open journal of ecology 2024 / p. 77-100 <https://doi.org/10.4236/oje.2024.141005>

Pere: domineerivad klišeed ja “puljongi rasvaringid” fassaadidel

Pere, Pärtel-Peeter kinnisvarauudised.ee 2024 [Pere: domineerivad klišeed ja “puljongi rasvaringid” fassaadidel](https://www.ester.ee/record=b5650413*est)

Performance assessment of sustainable leadership of enterprise's circular economy-driven innovative activities

Bashynska, I.; Malynovska, Y.; Kolinko, N.; Bielialov, T.; **Järvis, Marina**; Kovalska, K.; Saiensus, M. Sustainability 2024 / art. 558 <https://doi.org/10.3390/su16020558>

Personalijuhtimise käsiraamat

Laja, Reet; Luts, Piret; Neppo, Mailis; **Ojasoo, Merle; Pesti, Cerlin; Randmann, Liina**; Saska, Egle; **Zernand-Vilson, Maris**; Vään, Riina 2024 https://www.ester.ee/record=b5650955*est

Personalijuhtimise strateegiline vaade

Zernand-Vilson, Maris Personalijuhtimise käsiraamat 2024 / lk. 13-30 : ill https://www.ester.ee/record=b5650955*est

Philosophical analysis of the phenomena arising among the Kazakh youth

Dussipova, A. S.; **Müürsepp, Peeter** Bulletin of the Karaganda University History. Philosophy series 2024 / p. 160-169 <https://doi.org/10.31489/2024hph1/160-169>

Piiri ületavaid sõidukeid valgustavad läbi Hiina riigifirma röntgenseadmed = Бараж в аэропорту и транспорт на границе просвечивает потенциально опасная китайская техника

Voltri, Johannes err.ee 2024 [Piiri ületavaid sõidukeid valgustavad läbi Hiina riigifirma röntgenseadmed](#)

Pilkude mängus ja kahetunnises põnevusetenduses tõmbas pikema õlekõrre peo korraldaja Selver/TalTech

Leheste, Gunnar delfi.ee 2024 [Pilkude mängus ja kahetunnises põnevusetenduses tõmbas pikema õlekõrre peo korraldaja Selver/TalTech](#)

Pimedegusteerimine - puhas bluff, mõnus meelelahutus, kasulik tööriist?

Virro, Keiu Edasi.org : innustav ja hariv ajakiri 2024 / Lk. 88-90 https://www.ester.ee/record=b5223051*est

Pitfalls at the starting line : Moldova's IVS System

Serrano-Iova, Radu-Antonio Electronic voting : 8th international joint conference, e-vote-id 2023, Luxembourg City, Luxembourg, October 3–6, 2023 : proceedings 2024

Planeedi tulevik sõltub maateaduste asjatundjatest

Soesoo, Alvar toostusuudised.ee 2024 [Planeedi tulevik sõltub maateaduste asjatundjatest](#)

Planning for the urban future : two-level spatial analysis to discover 15-Minute City potential in urban area and expansion in Tallinn, Estonia

Mozaffaree Pour, Najmeh; Partanen, Jenni Vilhelmiina Journal of computational social science 2024 <https://doi.org/10.1007/s42001-024-00258-7>

Please "bridge" the gap! Conceptualizing "practicality" as a field of inquiry

Hammoda, Basel Osama Sayed Ahmed The international journal of entrepreneurship and innovation 2024 <https://doi.org/10.1177/14657503241245555>

Poistebänd tõmbab peo käima

Pöder, Anne Järva Teataja 2024 / Lk. 5 <https://dea.digar.ee/article/jarvateataja/2024/03/02/12>

The political globalization trilemma revisited: an empirical assessment across countries and over time

Funke, Michael; Zhong, Doudou Economics & politics 2024 / p. 177-201 <https://doi.org/10.1111/ecpo.12235> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Porphyrin-based hybrid nanohelices : cooperative effect between molecular and supramolecular chirality on amplified optical activity

Anfar, Zakaria; Kuppan, Balamurugan; Scalabre, Antoine; Nag, Rahul; Pouget, Emilie; Nlate, Sylvain; Magna, Gabriele; Di Filippo, Ilaria; Monti, Donato; Naitana, Mario L.; Stefanelli, Manuela; **Nikonovich, Tatsiana; Borovkov, Victor; Aav, Riina**; Paolesse, Roberto; Oda, Reiko The journal of physical chemistry B 2024 / p. 1550-1556 <https://doi.org/10.1021/acs.jpcc.3c07153>

Position paper : resilience in SMEs—what philosophy and ethics got to do with it?

Pevkur, Aive Small and medium-sized enterprise (SME) resilience : strategies for risk and crisis management 2024 / p. 323-329 https://doi.org/10.1007/978-3-031-50836-3_15

Poverty and health : a vicious cycle unravelled

Khalid, Sadia The European Sting 2024 [Poverty and health : A vicious cycle unravelled](#)

Prefab light clay-timber elements for net zero whole-life carbon buildings

Pääatalo, Juha; **Alao, Percy Festus; Rohumaa, Anti; Kers, Jaan; Liblik, Johanna; Lylykangas, Kimmo Sakari** Journal of sustainable architecture and civil engineering 2024 / p. 89-100 <https://doi.org/10.5755/j01.sace.34.1.35561>

Prefab light clay-timber elements for net zero whole-life carbon buildings : [conference paper]

Pääatalo, Juha; **Kers, Jaan; Rohumaa, Anti; Alao, Percy Festus; Liblik, Johanna; Lylykangas, Kimmo Sakari** 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 124-125 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

Preface

Reedik, Vello Socio-technical synergetics 2024 / p. 4-6 https://www.ester.ee/record=b5651350*est

Preparation and characterization of lignin-derived carbon aerogels

Jõul, Piia; Järvik, Oliver; Lees, Heidi; Kallavus, Urve; Koel, Mihkel; Lukk, Tiit Frontiers in chemistry 2024 / art. 1326454
<https://doi.org/10.3389/fchem.2023.1326454>

Preparation and characterization of SbSeI thin films

Dolcet Sadurni, Marc; Timmo, Kristi; Mikli, Valdek; Volobujeva, Olga; Mengü, Idil; Krustok, Jüri; Grossberg-Kuusk, Maarja; Kauk-Kuusik, Marit Journal of science: Advanced materials and devices 2024 / art. 100664
<https://doi.org/10.1016/j.jsamd.2023.100664>

The preparation of high-entropy refractory alloys by aluminothermic reduction process

Kirakosyan, Hasmik; Nazaretyan, Khachik; Kharatyan, Anahit; Aydinyan, Sofiya Modern materials and manufacturing 2023 2024 / art. 040012 <https://doi.org/10.1063/5.0189206>

Prepare rather than wait: What should the international tribunal on Ukraine look like, and who will stand trial?

Tsybulenko, Evhen The Insider 2024 <https://theins.ru/en/opinion/evgeny-tsibulenko/269476>

President Alar Karis annab teenetemärgi 151 inimesele

EhitusEST 2024 / lk. 4 : fot https://www.ester.ee/record=b4442657*est

President tunnustab tänavu teenetemärgiga 151 inimest

err.ee 2024 [President tunnustab tänavu teenetemärgiga 151 inimest](#) [President tunnustas teenetemärgiga mitmeid teadlasi](#)

President tänas teenetemärgiga kuut idavirulast = Президент отметил наградами шестерых идавирусцев

Roosileht, Mare; Gamzejev, Erik; Kalda, Erik Severnoje Poberezhje Северное побережье (Пыхьяранник) 2024 / Стр. 1
<https://dea.digar.ee/article/severnojepob/2024/02/08/2> [President tänas teenetemärgiga kuut idavirulast](#)

Principles and methods of servomotor control : comparative analysis and applications

Autsou, Siarhei; Kudelina, Karolina; Vaimann, Toomas; Rassõlkin, Anton; Kallaste, Ants Applied sciences 2024 / art. 2579
<https://doi.org/10.3390/app14062579>

Probabilistic analysis of operational ice damage for Polar class vessels using full-scale data

Suominen, Mikko; Kõrgesaar, Mihkel; Taylor, Rocky; Bergstrom, Martin Structural safety 2024 / art. 102423
<https://doi.org/10.1016/j.strusafe.2023.102423>

Probing supermassive black hole seed scenarios with gravitational-wave measurements

Ellis, John; Fairbairn, Malcolm; Urrutia, Juan; Vaskonen, Ville The astrophysical journal 2024 / 7 p <https://doi.org/10.3847/1538-4357/ad27d5>

Professor Kurnitski pälvis oma teadustöö eest Rootsis kuldse autasu

Ehitusleht 2024 / 1 p. : ill <https://ehitusleht.ee/professor-kurnitski-palvis-oma-teadustoo-eest-rootsis-kuldse-autasu/>

Professor: Hiina tehnoloogiast täielikult loobuda on väga keeruline = Professor: It is very difficult to completely abandon Chinese technology

Einmaa, Iida-Mai err.ee 2024 [Professor: Hiina tehnoloogiast täielikult loobuda on väga keeruline](#) [Professor: It is very difficult to completely abandon Chinese technology](#)

Professorid : väikeriik võib teha kaitsetööstuses läbimurde

Ploom, Illimar; Kalvet, Tarmo aripaev.ee 2024 [Professorid : väikeriik võib teha kaitsetööstuses läbimurde](#)

Protecting-group-free mechanosynthesis of amides from hydroxycarboxylic acids : application to the synthesis of imatinib

Nikonovich, Tatsiana; Jarg, Tatsiana; Martõnova, Jevgenia; Kudrjašov, Artjom; Merzhievskiy, Danylo; Kudrjašova, Marina; Gallou, Fabrice; Aav, Riina; Kananovich, Dzmitry RSC Mechanochemistry 2024 <https://doi.org/10.1039/D4MR00006D>

Protocol choice and iteration for the free cornering

Nester, Chad Mitchell; Voorneveld, Niels Journal of logical and algebraic methods in programming 2024 / art. 100942, 30 p
<https://doi.org/10.1016/j.jlamp.2023.100942>

Prototron paneb alustavatele äriideedele välja 75 000 eurot

Änilane, Eleen digipro.genius.ee 2024 [Prototron paneb alustavatele äriideedele välja 75 000 eurot](#)

Prügikastid ajavad üle? Suplusvee kvaliteet kõigub? Teadlased tulevad appi

Erala, Siiri Pärnu Postimees 2024 / Lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/parnupostimees/2024/03/28/14>

Põlevkivi aheraine ümbertöötlemist kavandab mitu ettevõtet

toostusuudised.ee 2024 [Põlevkivi aheraine ümbertöötlemist kavandab mitu ettevõtet](#)

Päikeseeenergeetika väljakutse : mis saab päikesepaneelidest elukaare lõpus?

Grossberg-Kuusk, Maarja postimees.ee 2024 [Päikeseeenergeetika väljakutse: mis saab päikesepaneelidest elukaare lõpus?](#)

Pärnu uus sissesõit vähendab konfliktipunktide arvu

Kendra, Ain Teejuht : maal, vees ja õhus : Transpordiameti digiajakiri 2024 / lk. 58-60 : fot https://www.ester.ee/record=b5495900*est
<https://digiajakiri.transpordiamet.ee/view/1016876430/58/>

Quality assurance - a synergy-based approach

Hindreus, Tiit; Reedik, Vello Socio-technical synergetics 2024 / p. 75-91 : ill https://www.ester.ee/record=b5651350*est

A quanta-independent approach for the assessment of strategies to reduce the risk of airborne infection

Aganovic, Amar; Kurnitski, Jarek; Wargocki, Pawel Science of the total environment 2024 / art. 172278
<https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2024.172278>

Radio access network subslicing in closed control loop for improved slice performance management =

Raadiojuurdepääsu võrguviilu alamviilutamine suletud juhtimisahelas

Kulmar, Marika 2024 <https://doi.org/10.23658/taltech.2/2024> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38b22df5-0884-4c20-941e-2562491879e5>
https://www.ester.ee/record=b5649442*est

Rail Balticu ebamäärasuse sündroom: aastal 2030 peaksid rongid juba kihutama, kuid kas trassi muldkehagi selleks ajaks valmis saab?

Känd, Ivo ohtuleht.ee 2024 [RAIL BALTICU EBAMÄÄRASUSE SÜNDROOM: aastal 2030 peaksid rongid juba kihutama, kuid kas trassi muldkehagi selleks ajaks valmis saab?](#)

Raja tänava uue jalgpallihalli läheduses on kahjuks tekkinud parkimise kaos = Активное использование нового футбольного холла на улице Рая привело к беспорядку с парковкой автомобилей в ближайших окрестностях

Mustamäe 2024 / lk. 9 : fot https://www.ester.ee/record=b1072635*est

Raja tänaval avati Eesti kaasaegseim jalgpallihall = На улице Рая открылся самый современный в Эстонии футбольный холл

Mustamäe 2024 / lk. 9 : fot https://www.ester.ee/record=b1072635*est

Rakkudevahelise suhtluse uuringud avavad ukse tõhusamale viljatusravile = В TalTech изучают новый способ лечения бесплодия

Varik, Inge novaator.err.ee 2024 [Rakkudevahelise suhtluse uuringud avavad ukse tõhusamale viljatusravile В TalTech изучают новый способ лечения бесплодия](#)

Rakvere linnavalitsushoone katusele paigaldati nutikas vihmakoguja

Virumaa Teataja 2024 / Lk. 3 <https://dea.digar.ee/article/virumaateataja/2024/03/20/8>

Raport: kliimamuutuste pidurdamine säästaks Eestile lähiaastatel üle miljardi euro

Kontro, Kristin; Laast, Joanna Eesti Päevaleht 2024 / Lk. 22-23 <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2024/03/20/22.3>

Ravikindlustuse reeglid ja selle saamise tingimused 2024. aastal

Güldenkoh, Maret palgauudised.ee 2024 [Ravikindlustuse reeglid ja selle saamise tingimused 2024. aastal](#)

Real-time optimal power management for a hybrid energy storage system with battery thermal consideration and DC microgrid current estimation capability

Farrokhi, Ehsan; Ghoreishy, Hoda; Ahmadihangar, Roya Electrical Engineering 2024 <https://doi.org/10.1007/s00202-024-02243-9>

A real-time simulation for P2P energy trading using a distributed algorithm

Zahraoui, Younes; Korõtko, Tarmo; Rosin, Argo; Khalil Zidane, T. E.; Mekhilef, Saad IEEE Access 2024 / p. 44135-44146
<https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3369899>

Reconnect Ukraine – research project on timber connections

Bidakov, Andrii; Jockwer, Robert; Just, Alar; Tuhkanen, Eero; Kochkarev, Dmitrii 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 160-168 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

Recycling of waste printed circuit boards by mechanical milling

Goljandin, Dmitri; Kulu, Priit; Klauson, Aleksander; Antonov, Maksim Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2024 / p. 43-49 <https://doi.org/10.3176/proc.2024.1.05>

Reformierakonna Tallinna piirkonna esimeheks valiti Pärtel-Peeter Pere

postimees.ee 2024 [Reformierakonna Tallinna piirkonna esimeheks valiti Pärtel-Peeter Pere](#) Pärtel-Peeter Pere picked ahead of Pikk as Reform Party's Tallinn leader

Regulatiivne liivakast

Juuse, Egert; Raudla, Ringa Sirp 2024 / lk. 36-37 : fot <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/regulatiivne-liivakast/>

Rein Albri sai teenetemärgi : [Valgetähe V klassi teenetemärgi]

Vitismann, Madli Meremees : Eesti merendusajakiri = Estonian maritime magazine 2024 / lk. [32] : fot https://www.ester.ee/record=b4646644*est

Rein Munter: olmevee kvaliteedile mõeldes

Munter, Rein err.ee 2024 [Rein Munter: olmevee kvaliteedile mõeldes](#)

Rektori pöördumine

Land, Tiit Studioosus 2024 / lk. 6 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Relatedness and Product Complexity Meet Gravity Models of International Trade

Tiits, Marek; Kalvet, Tarmo; Ounoughi, Chahinez; Ben Yahia, Sadok Journal of open innovation: technology, market, and complexity 2024 / art. 100288 <https://doi.org/10.1016/j.joitmc.2024.100288>

Remondikohvikus kohtuvad soe vastuvõtt, osavad meistrid ja rõõm kordatehtud asjadest

Rebane, Karoliina Studioosus 2024 / lk. 20 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Renoveerimine ootab pea iga vanemat eramut – kuidas seda teha?

Kalamees, Targo visionest.institute 2024 [Renoveerimine ootab pea iga vanemat eramut – kuidas seda teha?](#)

Reostusoht: Kui su kodune vesi tuleb plasttorudest, kasuta joogiks ja toiduvalmistamiseks ainult külma vett

Soopan, Ivar rohe.geenius.ee 2024 [Reostusoht: Kui su kodune vesi tuleb plasttorudest, kasuta joogiks ja toiduvalmistamiseks ainult külma vett](#)

Research of air massage devices

Kristjuhan, Ülo; Martin, Andres; Neve, R.S.; Reedik, Vello; Tähemaa, Toivo Socio-technical synergetics 2024 / p. 29-31 : ill https://www.ester.ee/record=b5651350*est

Research progress on composition design of multicomponent eutectic high entropy alloys

Wan, Shiguang; Ma, Pan; Yang, Hong; Zhang, Nan; Fang, Yacheng; Jia, Yandong; Prashanth, Konda Gokuldoss Transactions of the Indian Institute of Metals 2024 <https://doi.org/10.1007/s12666-023-03247-y>

Rethinking global health : a paradigm shift towards social justice, economic redistribution, and human rights

Khalid, Sadia The European Sting 2024 [Rethinking global health : A paradigm shift towards social justice, economic redistribution, and human rights](#)

Review of state-of-the-art microwave filter tuning techniques and liplementation of a novel tuning algorithm using expert-based hybrid learning

Sekhri, Even; Kapoor, Rajiv; Tamre, Mart Wireless personal communications 2024 / 57 p <https://doi.org/10.1007/s11277-024-10894-x>

A revisited verification and validation analysis for URANS simulation of planing hulls in calm water

Bilandi, Rasul Niazmand; Mancini, Simone; Dashtimanesh, Abbas; Tavakoli, Sasan Ocean engineering 2024 / art. 116589 <https://doi.org/10.1016/j.oceaneng.2023.116589>

Revisiting the origins of the Sobemovirus genus: A case for ancient origins of plant viruses

Ghafari, Mahan; Sõmera, Merike; Sarmiento, Cecilia; Niehl, Annette; Hebrard, Eugenie; Tsoleridis, Theocharis; Ball, Jonathan; Moury, Benoit; Lemey, Philippe; Katzourakis, Aris; Fargette, Denis PLoS Pathogens 2024 / art. e1011911 <https://doi.org/10.1371/journal.ppat.1011911>

Revisiting the vibrational spectrum of formic acid anhydride

Myllys, Nanna; Osadchuk, Irina; Lundell, Jan Journal of molecular structure 2024 / art. 137643 <https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2024.137643>

Revitalizing modernist districts : neighbourhood level mass-renovation with OFTacademy project

Truu, Murel; Lihtmaa, Lauri; Niinemägi, Mariliis Journal of sustainable architecture and civil engineering 2024 / p. 8-21 <https://doi.org/10.5755/j01.sace.34.1.35646>

Revitalizing modernist districts : neighbourhood level mass-renovation with OFTacademy project

Truu, Murel; Lihtmaa, Lauri; Niinemägi, Mariliis 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024,

Rheology and dissolution capacity of cellulose in novel [mTBNH][OAc] ionic liquid mixed with green cosolvents
Tarasova, Elvira; Savale, Nutan; Ausmaa, Peeter; Mihkel; Krasnou, Illia; Krumme, Andres Rheologica acta 2024 / p. 167-178
<https://doi.org/10.1007/s00397-024-01433-3>

RIA peadirektoriks saab Joonas Heiter
err.ee 2024 [RIA peadirektoriks saab Joonas Heiter](#)

Riik toetab inseneeriatudengite arendusprojekte taas miljoni euroga
postimees.ee 2024 [Riik toetab inseneeriatudengite arendusprojekte miljoni euroga](#) [Riik toetab inseneeriatudengite arendusprojekte taas miljoni euroga](#)

Riik võtab kohustuse neljakordistada 2030. aastaks rohekütuste kasutamist = Estonia aims to quadruple use of green fuels by 2030
Voltri, Johannes err.ee 2024 / Lk. 28 [Riik võtab kohustuse neljakordistada 2030. aastaks rohekütuste kasutamist Estonia aims to quadruple use of green fuels by 2030](#)

Riiklikele kultuuripreemiatele esitati 86 kandidaati
Viilup, Kaspar err.ee 2024 [Riiklikele kultuuripreemiatele esitati 86 kandidaati](#)

Riina Aav : „Mida paremini me teame keemiat, seda tervislikumaid tehnoloogiaid saab luua.“
Maasikamäe, Sirje Õhtuleht 2024 / lk. 12 [Riina Aav: „Mida paremini me teame keemiat, seda tervislikumaid tehnoloogiaid saab luua.“](#)

Ringrenoveerimise projekt tõi Tartusse ehitusmaterjalide taaskasutuspanka = В Тарту появился банк по переработке строительных материалов
Elamu : Eesti Korterühistute Liidu ajakiri Союз Квартирных Товариществ Эстонии 2024 / Lk. 14-15
https://www.ester.ee/record=b1072137*est

Road condition estimation using deep learning with hyperspectral images : detection of water and snow
Valme, Daniil; Galindos, Javier; Chamara Liyanage, Dhanushka; Chamara Liyanage, Dhanushka Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2024 / p. 77-91 <https://doi.org/10.3176/proc.2024.1.09>

Robot bus low-level control system transformation to an open-source solution
Pikner, Heiko; Sell, Raivo; Gu, Junyi AIP conference proceedings 2024 / art. 020004 <https://doi.org/10.1063/5.0189277>

Robotlaeva juhhib tehisaruga kapten
Imeline Teadus 2024 / lk. 20 https://www.ester.ee/record=b2747925*est

Roheline keemia pakkus lahenduse tugevate närvimürkide tõrjumiseks = Эстонские ученые разрабатывают "зеленый" антидот против "Новичка" и VX
novaator.err.ee 2024 [Roheline keemia pakkus lahenduse tugevate närvimürkide tõrjumiseks Эстонские ученые разрабатывают "зеленый" антидот против "Новичка" и VX](#)

Rohepööre : õppekavad vaadatakse üle
TööstusEST 2024 / lk. 25 https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Rohepööre soodustab puitsildade ehitamist
Vinogradov, Katriin Teejuht : maal, vees ja õhus : Transpordiameti digiajakiri 2024 / lk. 74-76 : fot
https://www.ester.ee/record=b5495900*est <https://transpordiamet.ee/digiajakiri-teejuht-talv-2023-nr8> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da5978a2-deac-420e-9abc-cea36185f53c>

Rohkem kui pooled lapsed ja noored ei liigu piisavalt
Vapper, Tiina opleht.ee 2024 [Rohkem kui pooled lapsed ja noored ei liigu piisavalt](#)

The role of artificial intelligence in the development of entrepreneurial initiatives among displaced persons: management of innovative social work practices
Biellalov, T.; Trebyk, L.; Zavrazhnyi, K.; Demydenko, T.; Järvis, Marina; Malovichko, O. Multidisciplinary science journal 2024 / art. e2024ss0224

The roles of foreign and domestic ownership in the corruption–firm innovation nexus
Ashyrov, Gaygysyz; Tasane, Helery Bulletin of economic research 2024 / p. 167-202 : ill <https://doi.org/10.1111/boer.12419>

Rollikonfliktist ülikoolis
Lorenz, Birgy; Pevkur, Aive taltech.ee 2024 <https://taltech.ee/uudised/rollikonflikt-ulikoolis>

Rõivatööstus ja -tarbimine: uus suund - jätkusuutlikkus

Prints, Kairi Kestlik Eesti 2024 / lk. 64-69 https://www.ester.ee/record=b5678518*est

Saaremaa mees sai TalTechi aasta teadlaseks

saartehaal.postimees.ee 2024 [Saaremaa mees sai TalTechi aasta teadlaseks](#)

Sammhaaval üha paremate päikesepatareide poole

Grossberg-Kuusk, Maarja Horisont 2024 / lk. 16-22 : fot https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Sammhaaval üha paremate päikesepatareide poole

Käärt, Ulvar postimees.ee 2024 [Sammhaaval üha paremate päikesepatareide poole](#)

Sander Varbla kaitses tehnikateaduste doktori kraadi

Ellmann, Artu Geodeet 2024 / lk. 42-43 : fot https://www.ester.ee/record=b1072198*est

The scarcity and competence gaps of teaching logistics in top European business schools

Niine, Tarvo; Küttim, Merle; Nuus, R.; Tuisk, Tarmo ICL2023 : Proceedings of the 26th International Conference on Interactive Collaborative Learning 2024 / p. 1593-1600

Seened nii söögiks kui mööbliks?

ari.geenius.ee 2024 [Seened nii söögiks kui mööbliks?](#)

Self-healing photovoltaic microconverter with zero redundancy and accurate low-cost fault detection

Bakeer, Abualkasim Ahmed Ali; Chub, Andrii; Vinnikov, Dmitri IEEE transactions on industrial electronics 2024 / p. 646-656 <https://doi.org/10.1109/TIE.2023.3250836>

Selgusehetk teaduses saabub siis, kui teadusmõistatus saab lahenduse – heureka!

Grossberg-Kuusk, Maarja postimees.ee 2024 [Selgusehetk teaduses saabub siis, kui teadusmõistatus saab lahenduse – heureka!](#)

Selgusid parimad noorteadlased kolme minuti loengutes

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2024 [Selgusid parimad noorteadlased kolme minuti loengutes](#)

Selgusid viis parimat noorteadlast kolme minuti loengutes

postimees.ee 2024 [Selgusid viis parimat noorteadlast kolme minuti loengutes](#) [Selgusid viis parimat noorteadlast kolme minuti loengutes](#)

Sequence to sequence hybrid Bi-LSTM model for traffic speed prediction

Ounoughi, Chahinez; Ben Yahia, Sadok Expert systems with applications 2024 / art. 121325 <https://doi.org/10.1016/j.eswa.2023.121325>

Sinu hää! loeb! = Your vote matters!

Rebane, Karoliina Studioosus 2024 / lk. 22 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Sirli Sipp Kulli rahvusvahelisel PDAC'i konverentsil Torontos

Sipp Kulli, Sirli Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2024 / lk. 13 : fot <https://eesti.eu.ca/et/sirli-sipp-kulli-rahvusvahelisel-pdaci-konverentsil-torontos/>

Sissetulekud, mida kohtutäitur saab arestida

Güldenkov, Maret Raamatupidamise Praktik : RP 2024 / lk. 32-34 https://www.ester.ee/record=b2119353*est

Small countries facing the technological revolution: fostering synergies between economic complexity and foresight research

Tiits, Marek; Karo, Erkki; Kalvet, Tarmo Competitiveness Review 2024 / 23 p <https://doi.org/10.1108/CR-03-2023-0051>

Small island public transport service levels : operational model for Estonia

Hunt, Tõnis; Tapaninen, Ulla Pirita; Palu, Riina; Laasma, Andres TransNav : the international journal on marine navigation and safety of sea transportation 2024 / p. 315-322 <https://doi.org/10.12716/1001.18.02.07>

Smart city and smart port concepts : a conceptualisation for digital small and medium-sized port-city innovation ecosystems

Meyer, Christopher; Gerlitz, Laima; Prause, Gunnar Klaus RelStat-2023 : Reliability and Statistics in Transportation and Communication : selected papers 2024 / p. 41-53 https://doi.org/10.1007/978-3-031-53598-7_4

Smart regulations in maritime governance : Efficacy, gaps, and stakeholder perspectives

Olaniyi, O. Eunice; Solarte Vasquez, Maria Claudia; Inkinen, Tommi Marine pollution bulletin 2024 / art. 116341 <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2024.116341>

Social media marketing activities, customer engagement, and customer stickiness : A longitudinal investigation

So, Kevin Kam Fung; Li, Jing; King, Ceridwyn; **Hollebeek, Linda Desiree** Psychology and Marketing 2024 / 17 p

<https://doi.org/10.1002/mar.21999>

Socioeconomic disparities in COVID-19 health outcomes : a South Korean perspective on universal health coverage

Khalid, Sadia The European Sting 2024 [Socioeconomic Disparities in COVID-19 Health Outcomes : A South Korean Perspective on Universal Health Coverage](#)

Socio-technical synergetics

2024 https://www.ester.ee/record=b5651350*est

Solaride : kuidas tudengiorganisatsioon arendab tulevikutalente

Mossin, Eneli Studioosus 2024 / lk. 16-17 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Soolane tee - Eesti ja Soome maitset on erinevad

Kendra, A. Teejuht : maal, vees ja õhus : Transpordiameti digiajakiri 2024 / lk. 64-65 : fot https://www.ester.ee/record=b5495900*est
<https://digiajakiri.transpordiamet.ee/view/1016876430/64/>

Soolise palgalõhe vähendamiseks on mitmeid võimalusi

Rõõm, Tairi Trialoog 2024 <https://trialoog.taltech.ee/soolise-palgalohe-vahendamiseks-on-mitmeid-voimalusi/>

Spatial and temporal variability of wave energy resource in the eastern Pacific from Panama to the Drake passage

Eelsalu, Maris; Montoya, Ruben D.; Aramburo, Darwin; Osorio, Andres F.; **Soomere, Tarmo** Renewable energy 2024 / art. 120180
<https://doi.org/10.1016/j.renene.2024.120180>

Spatial representation of self-driving vehicle for virtual entity of digital twin

Rassõlkin, Anton; Maksimkins, Pavels; Stupans, Andrejs; **Rjabtšikov, Viktor**; Šenfels, Armands; **Kuts, Vladimir** Computer 2024 / p. 58-66 <https://doi.org/10.1109/MC.2023.3319108>

Stability versus flexibility in projectified science–policy context : what is the role of science advisors?

Vihma, Peeter Science and public policy 2024 / 11 p <https://doi.org/10.1093/scipol/scae009>

Stipendium kolledži üliõpilasele

Kullerkupp, Küllike Jõhvi Teataja = ГАЗЕТА ЙЫХВИСКОЙ ВОЛОСТИ 2024 [Stipendium kolledži üliõpilasele](#)

Structural and mechanical properties of laminate-type thin film SWCNT/SiOXNY composites

Shmagina, Elizaveta; **Volobujeva, Olga**; **Antonov, Maksim**; **Bereznev, Sergei** SICT 2024, PLASMA TECH 2024 and TRIBOLOGY 2024 : JOINT international conferences : book of abstracts 2024 / p. 142 <https://www.setcor.org/conferences/tribology-2024/conference-program>

Studioosus : TalTechi tudengiajakiri = TalTech student magazine

2024 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Submesoscale processes in the surface layer of the central Baltic Sea: A high-resolution modelling study

Väli, Germa; Meier, H.E. Markus; **Liblik, Taavi**; Radtke, Hagen; Klingbeil, Knut; Gräwe, Ulf; **Lips, Urmas** Oceanologia 2024 / p. 78-90 <https://doi.org/10.1016/j.oceano.2023.11.002>

Subnational governments and governance in Estonia : a paradoxical path of re-centralization despite strong local autonomy : Chapter 20

Raudla, Ringa Handbook on subnational governments and governance 2024 / p. 286-298
<https://doi.org/10.4337/9781803925370.00030>

Sularahatehingutest teavitamise kohustus

Güldenkoh, Maret Raamatupidamise Praktik : RP 2024 / lk. 33-36 https://www.ester.ee/record=b2119353*est

Sulev Roosma - ühe tõelise Eesti mehe lahkumine teispoolsusse : Sulev Roosma 18.02.1932-27.12.2023

Ausman, Piret kjk.ee Paat & Merendus 2024 / lk. 34-40 <https://kjk.ee/sulev-roosma-uhe-toelise-eesti-mehe-lahkumine-teispoolsusse/>

Sulphate sensitivity of aquatic organisms in northern Baltic Sea coastal brackish water explored by toxicity tests and species sensitivity distribution

Hu, Xiaoxuan; Leppänen, Matti T.; Järvisjö, Johanna; Tonteri, Ossi; Strode, Evita; Sarathchandra, Hansika; Karjalainen, Juha S.; Lehtonen, Kari K.; Karjalainen, Anna K.; Mäkinen, Mikko; Shing Lo, Hoi; **Kolesova, Natalja** SETAC Europe 34th Annual Meeting : "Science-Based Solutions in Times of Crisis : Integrating Science and Policy for Environmental Challenges" : book of abstracts 2024 / abs. 4.08.A.T-04 <https://setac.confex.com/setac/europe2024/meetingapp.cgi/Paper/21031>

Suprimarea modalităților de eludare a sancțiunilor de către Rusia este o opțiune sigură pentru reducerea potențialului

militar

Tsybulyenko, Evhen; Timoshenko, N. Romania Inform 2024 [Suprimarea modalităților de eludare a sancțiunilor de către Rusia este o opțiune sigură pentru reducerea potențialului militar](#)

Sustainable cultural tourism : proposal for a comparative indicator-based framework in European destinations

Zubiaga, Mikel; Sopelana, Amaia; Gandini, Alessandra; Aliaga, H. M.; **Kalvet, Tarmo** Sustainability 2024 / art. 2062
<https://doi.org/10.3390/su16052062>

Sustainable logistics and passenger transport in smart cities

Prokopenko, Olha; **Prause, Gunnar Klaus**; Bielialov, Taliat; **Järvis, Marina**; Holovanenko, Mykola; Kara, Inna Acta logistica 2024 / p. 47-56 <https://doi.org/10.22306/al.v11i1.448>

Sustainable scheduling for ultra massive machine type communication using NOMA in 6G O-RAN

Latif, Aamir; Alam, Muhammad Mahtab; Elgarhy, Osama Mohamed Mostafa; Le Moullec, Yannick Digital Proceedings of the European Conference on Networks and Communications & 6G Summit 2024 (EuCNC 2024) 2024

Suur lugu : EL seadustaks 60-tonnised veokid. Mis jääb järele Eesti teedest?

geenius.ee 2024 [Suur lugu : EL seadustaks 60-tonnised veokid. Mis jääb järele Eesti teedest?](#)

Suurandmeteta Londoni-sarnaseid suurlinnu enam ei juhi

aripaev.ee 2024 [Suurandmeteta Londoni-sarnaseid suurlinnu enam ei juhi](#)

Sõja mõjud : üha vähen välistudengeid leiab tee Eesti ülikoolidesse = Все меньше иностранных студентов поступает в эстонские университеты

postimees.ee 2024 [SÕJA MÕJUD: üha vähen välistudengeid leiab tee Eesti ülikoolidesse](#) [Все меньше иностранных студентов поступает в эстонские университеты](#)

Südamele toeks ja kaitseks. 1. osa

Ende, Üllar Kodutohter 2024 / lk. 28-33 : ill http://www.ester.ee/record=b1072381*est

Süsinikujalajlg hoonetes vajab õige pea hindamist

Alvela, Ain EhitusEST 2024 / lk. 15-16 https://www.ester.ee/record=b4442657*est

Synergy deployment in multi-agent modular systems

Sarkans, Martinš; Eerme, Martin; Reedik, Vello; Roosimõlder, Lembit Socio-technical synergetics 2024 / p. 102-124 : ill https://www.ester.ee/record=b5651350*est

Synergy-based approach to engineering design

Kaljas, Frid; Reedik, Vello Socio-technical synergetics 2024 / p. 51-74 : ill https://www.ester.ee/record=b5651350*est

Synergy-based approach to quality assurance system

Hindreus, Tiit; Reedik, Vello Socio-technical synergetics 2024 / p. 91-101 : ill https://www.ester.ee/record=b5651350*est

Synthesis and in vitro anticancer evaluation of functionalized 5-(4-piperazin-1-yl)-2-aryloxazoles and 5-(4-arylsulfonyl)piperazin-1-yl)-2-phenyloxazoles

Severin, Oleksandr O.; Pilyo, Stepan G.; Moskvina, Viktoriia S.; Shablykina, Olga; **Karpichev, Yevgen**; Brovarets, Volodymyr S. Chemistry of heterocyclic compounds 2024

Synthesis of modified resins based on resorcinol and oil shale alkylresorcinols : structure and properties =

Modifitseeritud vaikude süntees resortsinooli ja põlevkivi alküülresortsinoolide alusel : struktuur ja omadused

Jurkeviciute, Ana 2024 https://www.ester.ee/record=b5667168*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bccf3a68-0f32-44d8-966a-d5e25ae1dc26> <https://doi.org/10.23658/taltech.10/2024>

Synthesis of Ti2AlC MAX phase and Ti2C MXene by activated combustion

Aydinyan, Sofiya Ceramics international 2024 / p. 12263-12269 <https://doi.org/10.1016/j.ceramint.2024.01.130>

Zero-COVID and retail : using multi-wave data to examine the role of perceived risk and psychological factors in shopping abandonment

Akhtar, Naeem; **Ittefaq, Huma**; Siddiqi, Umar Iqbal; Islam, Tahir; Hameed, Zahid; Kuzior, Aleksandra Journal of retailing and consumer services 2024 / art. 103737 <https://doi.org/10.1016/j.jretconser.2024.103737>

Tagasivaade lõppevale õppeaastale Kolmanda Nooruse Rahvaülikoolis = Учебный год в Народном университете третьей молодости

Mäeltsemees, Sulev Mustamäe : Mustamäe Linnaosa ajaleht 2024 / lk. 11 https://www.ester.ee/record=b1072635*est

Tallinn ei plaani kaotada tasuta ühistransporti

Tallinna autoliiklus on aeglasem kui Rio de Janeiro

Piir, Rait novaator.err.ee 2024 [Tallinna autoliiklus on aeglasem kui Rio de Janeiro](#)

Tallinna linnahallitusest uue mõtteviisini : saatuse selgumiseni võiks Linnahalli kasutada varemepargina

Tamm, A. ekspress.ee 2024 [Tallinna linnahallitusest uue mõtteviisini: saatuse selgumiseni võiks Linnahalli kasutada varemepargina](#)

Tallinna Tehnikaülikool : jätkusuutliku digitureviku eestvedaja
2024

TalTech avab uue ettevõtlusuudiste portaali

postimees.ee 2024 [TalTech avab uue ettevõtlusuudiste portaali](#)

TalTech chemists find green solution to neutralize Novichok-like nerve agents

news.err.ee 2024 [TalTech chemists find green solution to neutralize Novichok-like nerve agents](#)

TalTech hakkab koolitama mere- ja kliimaeksperte

toostusuudised.ee 2024 [TalTech hakkab koolitama mere- ja kliimaeksperte](#) [TalTech hakkab koolitama mere- ja kliimaeksperte](#)

TalTech kutsub tagasi õppima

jarvateataja.postimees.ee 2024 [TalTech kutsub tagasi õppima](#)

TalTech mobility ambassadors abroad

Roosimaa, Kerli Studiosuus 2024 / lk. 28 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

TalTech osaleb projektis, mis aitab tagada ELis energiasalvust ja vähendada CO2 jalajälge

digi.geenius.ee 2024 [TalTech osaleb projektis, mis aitab tagada ELis energiasalvust ja vähendada CO2 jalajälge](#)

TalTech будет готовить экспертов по морским и климатическим наукам

mke.ee 2024 [TalTech будет готовить экспертов по морским и климатическим наукам](#)

TalTech открывает прием на открытое обучение

rus.postimees.ee 2024 [TalTech открывает прием на открытое обучение](#)

TalTechi avatud uste päevadel saab kindlustada endale õppekoha ülikoolis

delfi.ee 2024 [TalTechi avatud uste päevadel saab kindlustada endale õppekoha ülikoolis](#)

TalTechi avatud uste päevadel saab kindlustada endale õppekoha ülikoolis

digi.geenius.ee 2024 [TalTechi avatud uste päevadel saab kindlustada endale õppekoha ülikoolis](#)

TalTechi doktorant toob igapäevaellu teadusega pikitud arusaamad

Paat, Andrus Kestlik Eesti 2024 / lk. 80 https://www.ester.ee/record=b5678518*est

TalTechi ekspert: muinsuskaitse võiks ajalooliste hoonete renoveerimisele eritingimusi seades olla paindlikum

digi.geenius.ee 2024 [TalTechi ekspert: muinsuskaitse võiks ajalooliste hoonete renoveerimisele eritingimusi seades olla paindlikum](#)

TalTechi IT-doktorant Ian Erik Varatalu teab hästi, kuidas kiire elutempo pausile panna

Varatalu, Erik Ian digi.geenius.ee 2024 [TalTechi IT-doktorant Ian Erik Varatalu teab hästi, kuidas kiire elutempo pausile panna](#)

TalTechi kõige noorem tudeng Vira naudib küberturbe tehnoloogiate maailma = Самая юная студентка TalTech Вира осваивает технологии кибербезопасности

Mustamäe 2024 / lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1072635*est

TalTechi lektor : plagiaaditõrjetarkvara, suulised eksamid... ChatGPT vastu on hariduses rohtu

Dutt, Pawan Kumar delfi.ee 2024 [TalTechi lektor: plagiaaditõrjetarkvara, suulised eksamid... ChatGPT vastu on hariduses rohtu](#)

TalTechi majandusteaduskonna vastne doktor Helery Tasane: kui majanduspoliitika ei loo soodsat kasvukeskkonda, viivad ettevõtted investeeringud miinimumini

Tasane, Helery digi.geenius.ee 2024 [TalTechi majandusteaduskonna vastne doktor Helery Tasane: kui majanduspoliitika ei loo soodsat kasvukeskkonda, viivad ettevõtted investeeringud miinimumini](#) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3db98bde-3038-485d-abc5-926e70baa1e4> https://www.ester.ee/record=b5645549*est

TalTechi spordihoones toimuvad lauatennise Eesti individuaalsed meistrivõistlused

sport.delfi.ee 2024 [TalTechi spordihoones toimuvad lauatennise Eesti individuaalsed meistrivõistlused](#)

TalTechi teadlased töötasid välja avatud platvormi energiavoogude juhtimiseks

digi.geenius.ee 2024 [TalTechi teadlased töötasid välja avatud platvormi energiavoogude juhtimiseks](#)

TalTechi teadlasele õnnestus valmistada materjal, mida rohepöörde käigus on pikisilmi oodatud

geenius.ee 2024 [TalTechi teadlasele õnnestus valmistada materjal, mida rohepöörde käigus on pikisilmi oodatud](#)
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3dad7b12-4a7a-4c9d-8162-30388c52bf5e>

TalTechi teadlaste abiga arendatakse Ukrainas uudseid liitetüüpe, mis kiirendavad ehitamist

ari.geenius.ee 2024 [TalTechi teadlaste abiga arendatakse Ukrainas uudseid liitetüüpe, mis kiirendavad ehitamist](#)

TalTechi tudengid andsid hoogu Solaride'i teisele päikeseautole

Mossin, Eneli Studioosus 2024 / lk. 18-19 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

TalTechi tudengide vahel läheb jagamisele ligi veerand miljonit eurot

postimees.ee 2024 [TalTechi tudengide vahel läheb jagamisele ligi veerand miljonit eurot](#)

TalTechi turundusõhtu 2024

Täht, Margit Studioosus 2024 / lk. 14 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

TalTechi uuenenud maateaduste õppekava hakkab koolitama mere- ja kliimaeksperte

Amon, Leeli toostusuudised.ee 2024 [TalTechi uuenenud maateaduste õppekava hakkab koolitama mere- ja kliimaeksperte](#)
<https://taltech.ee/uudised/taltech-uuenenud-maateaduste-oppekava-hakkab-koolitama-ka-mere-ja-kliimaeksperte>

TalTechi uus portaal ühendab teadlased, ettevõtjad ja otsustajad

Luup, Üllar pealinn.ee 2024 [TalTechi uus portaal ühendab teadlased, ettevõtjad ja otsustajad](#)

TalTechi vilistlased võitlevad uue stipendiumiga inseneride põua vastu

postimees.ee 2024 [TalTechi vilistlased võitlevad uue stipendiumiga inseneride põua vastu](#)

TalTechi Virumaa kolledž koolitab rohe- ja ringmajanduse spetsialiste

Roosileht, Mare põhjarannik.postimees.ee 2024 [TalTechi Virumaa kolledž koolitab rohe- ja ringmajanduse spetsialiste](#)

Talv on katnud ligi veerandi Läänemerest jääga = Площадь ледового покрова в Балтийском море достигает 80 000 квадратных километров

Grepp, T. err.ee 2024 [Talv on katnud ligi veerandi Läänemerest jääga Площадь ледового покрова в Балтийском море достигает 80 000 квадратных километров](#)

Teadlane : kliimaseaduse eesmärk on vildakas

Jairus, Tanel aripaev.ee 2024 [Teadlane: kliimaseaduse eesmärk on vildakas](#)

Teadlane arutleb : missugused on moodsa kübersõja eetilised aspektid ja kas me suudame ennast kaitsta?

Leier, Mairo digi.geenius.ee 2024 [Teadlane arutleb : missugused on moodsa kübersõja eetilised aspektid ja kas me suudame ennast kaitsta?](#)

Teadlane dilemma ees - kas teha teadust või siseneda ärimaailma

Grossberg-Kuusk, Maarja TööstusEST 2024 / lk. 10-13 : portr., skeem https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Teadlane dilemma ees – kas teha teadust või siseneda ärimaailma

Alvela, Ain toostusest.ee 2024 [Teadlane dilemma ees – kas teha teadust või siseneda ärimaailma](#)

Teadus panustab ühiskonna arengusse tasa ja targu, aga järjepidevalt

Alvela, Ain TööstusEST 2024 / lk. 52-55 : fot., portr. https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Teaduse elutööpreemiad saavad Raivo Uiho ja Jakob Kübarsepp = Научные премии за дело всей жизни присуждены специалистам в порошковой металлургии и клинической иммунологии

ohtuleht.ee 2024 [Teaduse elutööpreemiad saavad Raivo Uiho ja Jakob Kübarsepp Научные премии за дело всей жизни присуждены специалистам в порошковой металлургии и клинической иммунологии](#)

Teaduskraadiga ettevõtjad lähevad üha enam hinda

Uusen, Kaire Teataja / Eesti Kaubandus-Tööstuskoda 2024 / lk. 32-33 : fot https://www.ester.ee/record=b1550344*est

Teaduspreemiad pärjasid laureaate sõnul praktilisi ettevõtmisi

novaator.err.ee 2024 [Teaduspreemiad pärjasid laureaate sõnul praktilisi ettevõtmisi](#)

Teadusrahastuse reformid Balti riikides

Tönismann, Teele Sirp 2024 / lk. 16-14 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/teadusrahastuse-reformid-balti-riikides/>

Technical state, renovation need, and performance of renovation solutions of Estonian wooden log houses

Põdra, Alois Andreas; **Allas, Gert Air; Ruus, Aime**; Lutsepp, Elo; Kalamees, Targo Journal of sustainable architecture and civil engineering 2024 / p. 35-52 <https://doi.org/10.5755/j01.sace.34.1.35606>

Technical state, renovation need, and performance of renovation solutions of Estonian wooden log houses

Põdra, Alois-Andreas; Allas, Gert Air; Ruus, Aime; Lutsepp, Elo; Kalamees, Targo 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 204-205 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

Teedehituse tulevik: soojad asfaltsegud

EhitusEST 2024 / lk. 20 https://www.ester.ee/record=b4442657*est

Teenetemärgi laureaat Kurnitski : aitasin tuua hoonetesse hea sisekliima

novaator.err.ee 2024 [Teenetemärgi laureaat Kurnitski: aitasin tuua hoonetesse hea sisekliima](#)

Teenetemärgi saanud Peeter Ross: peame õppima üksteisega koostööd tegema

novaator.err.ee 2024 [Teenetemärgi saanud Peeter Ross: peame õppima üksteisega koostööd tegema](#)

Teenetemärk innustab Virumaa kolldži direktorit Mare Roosilehte veelgi rohkem Ida-Virumaa haridusse panustama

Gamzejev, Erik pohjarannik.postimees.ee 2024 [Teenetemärk innustab Virumaa kolldži direktorit Mare Roosilehte veelgi rohkem Ida-Virumaa haridusse panustama](#)

Tehisintellekt rohepöörde eesmärkide teenistuses

rup.ee 2024 [Tehisintellekt rohepöörde eesmärkide teenistuses](#)

Tehnikaülikool ootab õppima eriti insenere ja energeetikuid

Mariste, Külli; Lepiksaar, Kertu pealinn.ee 2024 [Tehnikaülikool ootab õppima eriti insenere ja energeetikuid](#)

Tehnikaülikool rakendab rohepöörde veduriks sünergia

digi.geenius.ee 2024 [Tehnikaülikool rakendab rohepöörde veduriks sünergia](#)

Tehnopoli nõukogu sai uue juhi ootuses uued liikmed

Änilane, Eleen digipro.geenius.ee 2024 [Tehnopoli nõukogu sai uue juhi ootuses uued liikmed](#)

Temperature optima of a natural diatom population increases as global warming proceeds

Hattich, G. S. I.; Jokinen, S.; **Sildever, Sirje**; Gareis, M.; Heikkinen, J.; Junghardt, N.; Segovia, M.; Machado, M.; Sjöqvist, C. Nature climate change 2024 <https://doi.org/10.1038/s41558-024-01981-9>

Ten questions on tools and methods for positive energy districts

Natanian, Jonathan; Guarino, Francesco; Manapragada, Naga; Magyari, Abel; Naboni, Emanuele; **De Luca, Francesco**; Cellura, Salvatore; Brunetti, Alberto; Reith, Andras Building and environment 2024 / art. 111429 <https://doi.org/10.1016/j.buildenv.2024.111429>

Terviseamet soovib sooja kraanivett mitte juua ega keeta = Health Board recommends not drinking or boiling warm tap water = Департамент здоровья рекомендует не пить и не кипятить горячую воду из-под крана

Voltri, Johannes err.ee 2024 [Terviseamet soovib sooja kraanivett mitte juua ega keeta Health Board recommends not drinking or boiling warm tap water Департамент здоровья рекомендует не пить и не кипятить горячую воду из-под крана](#)

Testi tulemused ületasid ootusi : Ida-Virumaa põlevkivituhast saab toota värvi

rohe.geenius.ee 2024 [Testi tulemused ületasid ootusi : Ida-Virumaa põlevkivituhast saab toota värvi](#)

Testing scenarios for using telepresence robots in healthcare settings

Leoste, Janika; Strömberg-Järvis, Kadri; **Robal, Tarmo; Marmor, Kristel; Kangur, Katrin**; Rebane, Anne-Mari Computational and structural biotechnology journal 2024 / p. 105-114 <https://doi.org/10.1016/j.csbj.2024.01.004>

TG-MS analysis and kinetic study of co-combustion of ca-rich oil shale with biomass in air and oxy-like conditions

Baqain, Mais; Nešumajev, Dmitri; Konist, Alar Carbon capture science & technology 2024 / art. 100162 <https://doi.org/10.1016/j.ccst.2023.100162>

The design and management of public-private eHealth partnerships

Callens, Chesney; Verhoest, C.; Klijn, E. H.; Brogaard, L.; **Lember, Veiko**; Pina, V.; van Doninck, D. Collaborating for Digital Transformation : How Internal and External Collaboration Can Contribute to Innovate Public Service Delivery 2024 / p. 144-167

The effect of birch (Betula pendula Roth) face veneer thickness on the reaction to fire properties of fire-retardant treated plywood

Alao, Percy Festus; Dembovski, Karl Harold; Rohumaa, Anti; Ruponen, Jussi; **Kers, Jaan** Construction and building materials 2024 / art. 136242 <https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.136242>

The effect of material selection, design, and construction on the service life and appearance of a wooden building
Kukk, Villu; Hiiekivi, Jürgen; Kalamees, Targo 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 144-145 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

The outsidership dilemma of a healthtech start-up entering the US market
Hammoda, Basel Osama Sayed Ahmed Cases on entrepreneurship and diversity 2024 / p. 67-81
<https://doi.org/10.4337/9781803923857.00012>

The permeability of mitochondrial outer membrane and metabolic plasticity in colorectal cancer = Mitokondrite välismembraani läbitavus ja metaboolne plastilisus käärsoolevähis
Truu, Laura 2024 https://www.ester.ee/record=b5679407*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1c47ea05-9ec9-4a0b-a7c2-28e8a79afc1e>
<https://doi.org/10.23658/taltech.19/2024>

The role of consumer speech acts in brand activism: A transformative advertising perspective
Fletcher-Brown, Judith; Middleton, Karen; Thompson-Whiteside, Helen; Turnbull, Sarah; Tuan, Annamaria; **Hollebeek, Linda Desiree**
Journal of Advertising 2024 / 20 p <https://doi.org/10.1080/00913367.2023.2288828>

There is a simple way to destroy the military-technical potential of the Russian armed forces
Tsybulenko, Evhen; Tymoshenko, M. Cyprus Daily News 2024 [There is a simple way to destroy the military-technical potential of the Russian armed forces](https://doi.org/10.1080/00913367.2023.2288828)

This issue briefly in English
Studioosus 2024 / p. 36-39 : photos

Tiit Land : matemaatikat tuleks õpetada praegusest teistmoodi
Land, Tiit novaator.err.ee 2024 [Tiit Land : matemaatikat tuleks õpetada praegusest teistmoodi](https://doi.org/10.1080/00913367.2023.2288828)

Tiit Land: kõrghariduse rahastamise kasv ei ole kärbitav lisaraha
Land, Tiit err.ee 2024 [Tiit Land: kõrghariduse rahastamise kasv ei ole kärbitav lisaraha](https://doi.org/10.1080/00913367.2023.2288828)

Toiduteadlane : „Toortoit on küll hea, aga ideaalis võiks pool sellest olla hapendatud.”
Maasikamäe, Sirje ohtuleht.ee 2024 [Toiduteadlane: „Toortoit on küll hea, aga ideaalis võiks pool sellest olla hapendatud.”](https://doi.org/10.1080/00913367.2023.2288828)

Toxicity screening of fungal extracts and metabolites, xenobiotic chemicals, and indoor dusts with in vitro and ex vivo bioassay methods
Hintikka, Tuomas; Andersson, Maria A.; Lundell, Taina; Marik, Tamas; Kredics, Laszlo; Mikkola, Raimo; Andersson, Magnus C.; **Kurnitski, Jarek;** Salonen, Heidi Pathogens 2024 / art. 217 <https://doi.org/10.3390/pathogens13030217>

Trialoog: TalTechi uus portaal innustab innovatsiooni ja ühiskondlikku arutelu
delfi.ee 2024 [Trialoog: TalTechi uus portaal innustab innovatsiooni ja ühiskondlikku arutelu](https://doi.org/10.1080/00913367.2023.2288828)

Trust assumptions in voting systems
Krips, Kristjan; **Snetkov, Nikita; Vakarjuk, Jelizaveta;** Willemson, Jan Computer Security : ESORICS 2023 : International Workshops CPS4CIP, ADIoT, SecAssure, WASP, TAURIN, PriST-AI, and SECAI. The Hague, The Netherlands, September 25-29, 2023 : Revised Selected Papers, Part II 2024 / p. 309-329 https://doi.org/10.1007/978-3-031-54129-2_18

TTÜ avas Kuressaare kolledžis meretoorme väärimise labori

Uus labor tõstab saarlaste meresaaduste taset
Lember, Ain Saarte Hääl 2024 / Lk. 3 [TTÜ avas Kuressaare kolledžis meretoorme väärimise labori Meretoorme labori avamine Kuressaares](https://doi.org/10.1080/00913367.2023.2288828) https://www.ester.ee/record=b2591622*est

Tuisk, Soidla ja Gerstlberger : kas väikeettevõtete elu saab kergemaks muuta?
Tuisk, Tarmo; Soidla, Evelyn; Gerstlberger, Wolfgang Dieter err.ee 2024 [Tuisk, Soidla ja Gerstlberger: kas väikeettevõtete elu saab kergemaks muuta?](https://doi.org/10.1080/00913367.2023.2288828)

Täna tähistatakse rahvusvahelist turvalise interneti päeva
goodnews.ee 2024 [Täna tähistatakse rahvusvahelist turvalise interneti päeva](https://doi.org/10.1080/00913367.2023.2288828)

Töökohad on ohus : tehisintellekt hakkab ettevõtteid nõustama
Pevkur, Aive; Lorenz, Birgy; ChatGPT Trialoog 2024 [https://trialoog.taltech.ee/tookohad-on-ohus-tehisintellekt-hakkab-ettevotteid-noustama/](https://doi.org/10.1080/00913367.2023.2288828)

Töökohad on ohus: tehisintellekt hakkab ettevõtteid nõustama

Pevkur, Aive; Lorenz, Birgy Trialoog 2024 [Töökohad on ohus: tehisintellekt hakkab ettevõtteid nõustama](#)

Töötajate arendamine

Pesti, Cerlin Personalijuhtimise käsiraamat 2024 / lk. 126-168 : ill https://www.ester.ee/record=b5650955*est

Töötajate hüved ja motivaatorid, mis on tulumaksuvabad

Güldenkoh, Maret Raamatupidamise Praktik : RP 2024 / lk. 37-39 https://www.ester.ee/record=b2119353*est

Töötan, kuni on midagi jagada

Muoni, Helgi Õpetajate Leht 2024 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2024/03/26/25.1> Töötan, kuni on midagi jagada

Tüdrukute energeetikalaager. Ainsa mehena esineb president Karis = В TalTech стартовал крупнейший лагерь для девочек по энергетике. Его посетит президент Карис

pealinn.ee 2024 [Tüdrukute energeetikalaager. Ainsa mehena esineb president Karis В TalTech стартовал крупнейший лагерь для девочек по энергетике. Его посетит президент Карис](#)

Tühikäigul mootor autot ei säästa

Sarv, Tiina sakala.postimees.ee 2024 [Tühikäigul mootor autot ei säästa](#)

Uhtna põhikoolis kasvatatakse keskkonnateadlikke noori

Kaiva, K. Virumaa Teataja 2024 / Lk. 8 [Uhtna põhikoolis kasvatatakse keskkonnateadlikke noori](#)

Uncommon reaction in 4-formyl phenols - substitution of the formyl group

Lopušanskaja, Eleana; Paju, Anne; Lopp, Margus Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2024 / p. 1-5
<https://doi.org/10.3176/proc.2024.1.01>

Understanding the effects of firms' unresponsiveness on social media toward customer feedback on customers' engagement : the impact of ethnicity

Bozkurt, Siddik; Gligor, David; Hollebeek, Linda Desiree; Sumlin, Cameron Journal of research in interactive marketing 2024
<https://doi.org/10.1108/JRIM-09-2023-0317>

Understanding the potential of telepresence robots in higher education learning : a case study

Leoste, Janika; Talisainen, Aleksei; Pöial, Jaanus; Kangur, Katrin; Kasuk, Tiina; Parts, Joosep 2024

Universal XR framework architecture based on open-source XR tools

Bondarenko, Yevhen; Kuts, Vladimir; Pizzagalli, Simone Luca; Nutonen, Karle; Murray, Niall; O'Connell, Eoin XR and metaverse : proceedings of the 8th international XR-metaverse conference 2023, Las Vegas, USA 2024 / p. 87-98
https://doi.org/10.1007/978-3-031-50559-1_7

Urban traffic : data fusion and vehicle flow prediction in smart cities = Linnaliiklus : andmete ühtesulamine ja sõidukite voo prognoosimine nutikates linnades

Ounoughi, Chahinez 2024 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9eeeebb0-87bf-4171-bc94-0a0dcf74e9fb>
<https://doi.org/10.23658/taltech.8/2024>

Utopia is now

Kostakis, Vasileios; Drechsler, Wolfgang aeon.co 2024 [Utopia is now](#)

Uudiseid 11. detsembrist 1. märtsini : TalTech

Meremees : Eesti merendusajakiri = Estonian maritime magazine 2024 / lk. 28 https://www.ester.ee/record=b4646644*est

Uued suhtemudelid

Rohelend, Birk, pseudonüüm Eesti Naine 2024 / lk. 14 https://www.ester.ee/record=b1072072*est

Uuenduslik metoodika aitab võidelda elektrisüsteemi riketega

Andreesen, Guido novaator.err.ee 2024 [Uuenduslik metoodika aitab võidelda elektrisüsteemi riketega](#)

Uuendusliku metoodikaga elektrisüsteemi rikete vastu

Andreesen, Guido TööstusEST 2024 / lk. 67 : portr https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Uuring selgitab: mis juhtub organisatsioonis, kui töötajad sealt oma teadmistega ära lähevad

Durst, Susanne digi.geenius.ee 2024 [Uuring selgitab: mis juhtub organisatsioonis, kui töötajad sealt oma teadmistega ära lähevad](#)

Uute kortermajade kaldteed neelavad meeletult elektrit. Seetõttu võivad ka arved paisuda ootamatult suureks

Tigasson, Külli-Riin ekspress.ee 2024 [Uute kortermajade kaldteed neelavad meeletult elektrit. Seetõttu võivad ka arved paisuda ootamatult suureks](#)

Vaata, kui palju maksaks Kuressaare radarimasti teisaldamine

Tulk, Mehil saartehaal.postimees.ee 2024 [Vaata, kui palju maksaks Kuressaare radarimasti teisaldamine](#)

Vaata, millised on varade ja kohustiste inventuuriga kaasnevad tegevused

Güldenkoh, Maret raamatupidaja.ee 2024 [Vaata, millised on varade ja kohustiste inventuuriga kaasnevad tegevused](#)

Vala välja! lükkas aasta käima probiootiliste Raw Edge (karastus)jookidega

delfi.ee 2024 [Vala välja! lükkas aasta käima probiootiliste Raw Edge \(karastus\)jookidega](#)

Valdu Suurkask - rollimängijast korvpallur, kes murdis end kohtunike seas maailma absoluutsesse eliiti

Koort, Kaspar Õhtuleht 2024 / Lk. 38-39 <https://dea.digar.ee/article/ohutuleht/2024/01/06/26.4>

Valgalane maadles kahel päeval järjest tippkonkurents

Rapp, Jaan lounapostimees.postimees.ee 2024 [Valgalane maadles kahel päeval järjest tippkonkurents](#)

Valimishävingut tuleb ennetada

Samoson, Ago postimees.ee 2024 [Valimishävingut tuleb ennetada](#)

Value for money : a cost-effectiveness analysis of microplastic analytics in seawater

Meyers, Nelle; Kopke, Kathrin; Buhhalko, Natalja; Mattsson, Karin; Janssen, Colin R.; Everaert, Gert; De Witte, Bavo Microplastics and nanoplastics 2024 / art. 4 <https://doi.org/10.1186/s43591-024-00081-x>

Vara õiglase väärtuse hindamine : kasutada saab erinevaid meetodeid

Güldenkoh, Maret Raamatupidamise Praktik : RP 2024 / lk. 18-20 https://www.ester.ee/record=b2119353*est

Varises osa Paldiski pankrannikust

Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2024 / lk. 3

Varkja ilmaradar tooks kaasa pöördumatu tervisekahju

Kukkela, Anti saartehaal.postimees.ee 2024 [Varkja ilmaradar tooks kaasa pöördumatu tervisekahju](#)

We should say it! Russia and Ruscism must disappear!

Tsybulenko, Evhen Baltic rim economies 2024 / p. 62 [We should say it! Russia and Ruscism must disappear!](#)

We want to work smart now! How digitalization challenges entrepreneurial leadership : chapter 8

Parts, Velli Digital transformation for entrepreneurship 2024 / p. 117-134 https://doi.org/10.1142/9789811270178_0008

Wear behavior of selective laser melted 06Cr15Ni4CuMo steel

Maya, Jayaraman; Sivaprasad, Katakam; Ravisankar, B.; Prashanth, Konda Gokuldoss Transactions of the Indian Institute of Metals 2024 <https://doi.org/10.1007/s12666-023-03216-5>

Weather dependency of corona losses on 330 kV overhead transmission lines

Gupta, Pradeep Kumar; Tuttelberg, Kaur; Kilter, Jako International journal of electrical power & energy systems 2024 / art. 109537 <https://doi.org/10.1016/j.ijepes.2023.109537>

Video: konverentsil lahati tuumaenergeetika olemust

novaator.err.ee 2024 [Video: konverentsil lahati tuumaenergeetika olemust](#)

5 nippi eduka stipendiumiavalduse kokku panemiseks

Toming, Elinor; Pedak, Grete Marta Studioosus 2024 / lk. 10-11 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

„Viisin talle isegi tulekindla teki, aga...“ Tulesurmade arv kasvab ehmatava kiirusega

Michelson, Tarmo maaleht.delfi.ee 2024 [„Viisin talle isegi tulekindla teki, aga...“ Tulesurmade arv kasvab ehmatava kiirusega](#)

William Wood, The American Woolen Company and the creation of a model mill village in Shawsheen, Massachusetts

Mullin, John R.; Kotval, Zenia Journal of urban history 2024 / p. 331-344 <https://doi.org/10.1177/00961442221076875>

Virtual labs for higher education in industrial engineering

Terkaj, Walter; Kleine, Kari; Kuts, Vladimir Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2024

Virumaa kolledž ja NPM Narva magnetitehas arutasid koostööd tööstusinkubaatori käivitamisel

arileht.delfi.ee 2024 [Virumaa kolledž ja NPM Narva magnetitehas arutasid koostööd tööstusinkubaatori käivitamisel](#)

Virumaa kolledž korraldab karjäärpäevade sarja maakonna ettevõtetes

goodnews.ee 2024 [Virumaa kolledž korraldab karjäärpäevade sarja maakonna ettevõtetes](#)

Virumaa kolledž laieneb Jõhvi

Gamzejev, Erik pohjarannik.postimees.ee 2024 [Virumaa kolledž laieneb Jõhvi](#)

Virumaa kolledži üks õppekava avatakse Jõhvis = Вирумааский колледж открывает специальность в Йыхви

Jõhvi Teataja = ГАЗЕТА ЙЫХВИСКОЙ ВОЛОСТИ 2024 / Lk. 1 [Virumaa kolledži üks õppekava avatakse Jõhvis Вирумааский колледж открывает специальность в Йыхви](#)

Visioon looduse ainuväljast

Järvik, Jaan 2024 https://www.ester.ee/record=b5672455*est

Visualization of the sensor's switching process

Neve, R.S.; Reedik, Vello Socio-technical synergetics 2024 / p. 21-23 : ill https://www.ester.ee/record=b5651350*est

Võti Tulevikku 2024 : Eesti suurim tudengite karjääriüritus 5.-15. märts 2024 Tallinna Tehnikaülikoolis

2024 https://www.ester.ee/record=b1213940*est

Väga kurvalt

Kalle, Eedo Vikerkkaar 2024 / lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1073213*est

Vähem jäätmeid, rohkem väärtust

Kübarsepp, Jakob postimees.ee 2024 [Vähem jäätmeid, rohkem väärtust](#) <https://www.akadeemia.ee/wp-content/uploads/2024/04/teadlase-pilguga.-jakob-kubarsepp.-30.03.24.pdf>

Väike kodu kujundab nüüdisaegse linnainimese mõttelaadi

Zeigo, Henri postimees.ee 2024 [Väike kodu kujundab nüüdisaegse linnainimese mõttelaadi](#)

Väike spikker gümnasistidele ehk Kellel on Ida-Virumaal hea elada

Roosileht, Mare Põhjarannik 2024 / lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2024/02/03/5.3>

Väikekodu kujundab nüüdisaegse linnainimese mõttelaadi

Zeigo, Henri Postimees 2024 [Väikekodu kujundab nüüdisaegse linnainimese mõttelaadi](#)

Välitstudengid katkestavad õpinguid, aga mitte massiliselt

Peegel, Mari err.ee 2024 [Välitstudengid katkestavad õpinguid, aga mitte massiliselt](#)

Väljakutsed energeetikas : [avatud platvorm energiavoogude juhtimiseks]

Korõtko, Tarmo Tehnikamaailm 2024 / lk. 74-75 : fot https://www.ester.ee/record=b1073050*est

Ühekordsed nõud peaksid jääma minevikku

delfi.ee 2024 [Ühekordsed nõud peaksid jääma minevikku](#)

Ülikool mineviku ja tuleviku vahel: mida toob tehismõtlemine?

Tammet, Tanel digi.geenius.ee 2024 [Ülikool mineviku ja tuleviku vahel: mida toob tehismõtlemine? Mente et manu](#)

Ülikoolides algas sisseastumisperiood = University admissions period starts in Estonia

Saluorg, Jane err.ee 2024 [Ülikoolides algas sisseastumisperiood Ülikoolides algas sisseastumisperiood University admissions period starts in Estonia](#)

Üliõpilaskonna juhatusse pöördumine

Rebane, Karoliina Studioosus 2024 / lk. 7 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Üliõpilaste XXIV suvemängud = Student XXIV summer games

Kormik, Karolin Studioosus 2024 / lk. 26-27 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Üritusi korraldades on võimalik suunata inimesi keskkonnasäästlikumale käitumisele

delfi.ee 2024 [Üritusi korraldades on võimalik suunata inimesi keskkonnasäästlikumale käitumisele](#)

The XX paradox in global health leadership : unravelling the disparity and charting a path forward

Khalid, Sadia The European Sting 2024 <https://europeansting.com/2024/04/25/the-xx-paradox-in-global-health-leadership-unravelling-the-disparity-and-charting-a-path-forward/>

Ассиметричная война Путина : Россия готовится к атакам на критическую инфраструктуру Европы

Tsybulenko, Evhen rus.postimees.ee 2024 [Ассиметричная война Путина: Россия готовится к атакам на критическую инфраструктуру Европы](#)

Без Украины западные страны останутся один на один с Россией

Tsybulenko, Evhen rus.delfi.ee 2024 [Без Украины западные страны останутся один на один с Россией](#)

В Вирумааском колледже TalTech в Кохтла-Ярве появится новая специальность

rus.postimees.ee 2024 [В Вирумааском колледже TalTech в Кохтла-Ярве появится новая специальность](#)

В Палдиски вдобавок к смотровой площадке может обрушиться и установленный на побережье маяк

Boitsova, Aljona; **Hints, Olle** rus.err.ee 2024 [В Палдиски вдобавок к смотровой площадке может обрушиться и установленный на побережье маяк](#)

В этом году президент Алар Карис вручит государственные награды 151 человеку

rus.postimees.ee 2024 [В этом году президент Алар Карис вручит государственные награды 151 человеку](#)

Визит Зеленского в Таллинн - это в первую очередь жест благодарности

Tsybulenko, Evhen rus.err.ee 2024 [Визит Зеленского в Таллинн - это в первую очередь жест благодарности](#)

Вирумааский колледж расширится на Йыхви

Gamzejev, Erik severnojeepoberezhje.postimees.ee 2024 [Вирумааский колледж расширится на Йыхви](#)

Вирумааский колледж ТУ откроет в Йыхви две новые учебные программы

Fedotkin, D.; **Roosileht, Mare** rus.err.ee 2024 [Вирумааский колледж ТУ откроет в Йыхви две новые учебные программы](#)

Директор Вирумааского колледжа получила государственную награду. „Нам нужны люди, которые смогут развивать науку“

Konakova, Jekaterina rus.delfi.ee 2024 [Директор Вирумааского колледжа получила государственную награду. „Нам нужны люди, которые смогут развивать науку“](#)

Жители квартир часто страдают от высокого уровня углекислого газа

Piir, Rait rus.err.ee 2024 [Жители квартир часто страдают от высокого уровня углекислого газа](#)

Из-за перебоев с электричеством у многих жителей Эстонии поломалась бытовая техника. Кто выплатит компенсацию?

Karpi, A-M. rus.postimees.ee 2024 [Из-за перебоев с электричеством у многих жителей Эстонии поломалась бытовая техника. Кто выплатит компенсацию?](#)

Крупенский: этот год очень важен для Эстонии

Krupenski, Igor rus.delfi.ee 2024 [Крупенский: этот год очень важен для Эстонии](#)

Луберг: пропадут рабочие места, которые легко автоматизировать, надо научиться использовать ИИ

Luberg, Ago rus.err.ee 2024 [Луберг: пропадут рабочие места, которые легко автоматизировать, надо научиться использовать ИИ](#)

Маленькая шпаргалка для гимназистов, или Кому в Ида-Вирумаа жить хорошо

Mare Roosileht Severnoje Poberezhje Северное побережье 2024 / С. 4 <https://dea.digar.ee/article/severnojepob/2024/02/03/9.2>

Марина Ярвис: микроклимат организации зависит от работодателя

Järvis, Marina Stolitsa.ee 2024 [Марина Ярвис: микроклимат организации зависит от работодателя](#)

Не ждать, а готовиться. Каким должен быть международный трибунал по Украине и кого именно будут судить

Tsybulenko, Evhen The Insider 2024 [Не ждать, а готовиться. Каким должен быть международный трибунал по Украине и кого именно будут судить](#)

Не чекати, а готуватись. Яким має бути міжнародний трибунал щодо України і кого саме судитимуть?

Tsybulenko, Evhen Останній Бастіон 2024 https://bastion.tv/ne-chekati-a-gotuvatis_n60997

Прост начин да се унищожи военно-техническият потенциал на Москва

Tsybulenko, Evhen Факти 2024 [Прост начин да се унищожи военно-техническият потенциал на Москва](#)

Репортер ERR участвовал в опыте по отслеживанию взгляда человека при принятии сложных решений

Hermaküla, Hannes rus.err.ee 2024 [Репортер ERR участвовал в опыте по отслеживанию взгляда человека при принятии сложных решений](#)

Умное управление светофорами может снизить шум и уменьшить пробки

Harrik, Airika rus.err.ee 2024 [Умное управление светофорами может снизить шум и уменьшить пробки](#)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9eeeebb0-87bf-4171-bc94-0a0dcf74e9fb>

Ученики соревновались в проектировании железной дороги

Stolitsa.ee 2024 <https://stolitsa.ee/videonovosti-tallinna/video-ucheniki-sorevnovalis-v-proektirovanii-zheleznoy-dorogi>

Ученые выяснили, сколько жиров на самом деле следует употреблять в пищу

Liebert, Tiit postimees.ee 2024 [Ученые выяснили, сколько жиров на самом деле следует употреблять в пищу](#)

Ученый : в США я получила должность, которую не было шанса занять в Эстонии

Moiseeva, Tatiana nauka.err.ee 2024 [Ученый: в США я получила должность, которую не было шанса занять в Эстонии](#)

Хто, акрамя Пуціна і Лукашэнкі, пойдзе пад трыбунал за агрэсію ва Украіне?

Tsybulenko, Evhen Новы Час 2024 [Хто, акрамя Пуціна і Лукашэнкі, пойдзе пад трыбунал за агрэсію ва Украіне?](#)

Число диагнозов синдрома дефицита внимания растет

Kiin, Krista Stolitsa 2024 / с. 4-5 <https://dea.digar.ee/article/stolitsa/2024/03/19/13>

Читатель спрашивает : почему лед под мостами тоньше, чем в других местах?

Reimann, Andres nauka.err.ee 2024 [Читатель спрашивает: почему лед под мостами тоньше, чем в других местах?](#)

Эксперты: бесплатный общественный транспорт в Таллинне надо отменить

Kontro, Kristin; Parv, Jevgenija rus.delfi.ee 2024 [Эксперты: бесплатный общественный транспорт в Таллинне надо отменить](#)

Энергетик Игорь Крупенский прокомментировал рекордные инвестиции в инженерное образование

Krupenski, Igor rus.delfi.ee 2024 [Энергетик Игорь Крупенский прокомментировал рекордные инвестиции в инженерное образование](#)

Энергетик: Эстония могла бы активнее использовать снег и даже его продавать

rus.err.ee 2024 [Энергетик: Эстония могла бы активнее использовать снег и даже его продавать](#) [Энергетик: Эстонии стоит использовать снег как природный ресурс](#)

Эстонцы принимают новые решения на основе ИИ теплее, чем немцы

Harrik, Airika rus.err.ee 2024 [Эстонцы принимают новые решения на основе ИИ теплее, чем немцы](#)