

Aasta 2023 ja selle elektriübelid

Metusala, Tiit Elektriala 2023 / lk. 26-28 : ill., portr., fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Aasta 2024 elektriübelid

Metusala, Tiit Elektriala 2023 / lk. 30-32 : ill., portr., fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Academies of sciences in the contemporary world

Engelbrecht, Jüri; Šlaus, Ivo Trames 2022 / p. 131-139 <https://doi.org/10.3176/tr.2022.2.01>

Advanced ICT solutions in a distance vocational education and training in the field of robotics

Pilat, Zbigniew; Arapi, Polyxeni; Pappas, Nikos; Omieljanowicz, Mirosław; Prokopiuk, Norbert; Tamre, Mart The 16th International Conference "Mechatronic Systems and Materials" : MSM 2021 July 1, 2021 - July 2, 2021 : abstract book 2021 / p. 62-63 <https://vb.vgtu.lt/object/elaba:100810507/100810507.pdf>

Advanced sensors and on-line measurements for power lines in smart grids

Shabbir, Noman 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 205-206 : ill https://www.ester.ee/record=b5183874*est

Anname süsinikufondi raha idudele

Simson, Taavi Äripäev 2020 / Lk. 12 : portr https://www.ester.ee/record=b2122331*est

Arvo Oorn 65

Oorn, Arvo Elektriala 2018 / lk. 17-21 : fot http://www.ester.ee/record=b1240496*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2865348*est

Avalike elektrivõrkude pingetunnustused = Voltage characteristics of electricity supplied by public electricity networks

2023 https://www.ester.ee/record=b5548013*est

Avalike elektrivõrkude pingetunnustused = Voltage characteristics of electricity supplied by public electricity networks

2025 https://www.ester.ee/record=b5736506*est

Avalike elektrivõrkude pingetunnustused = Voltage characteristics of electricity supplied by public electricity networks

2025 https://www.ester.ee/record=b5736507*est

Büroomööbel [Võrguteavik] : büroo töötool. Osa 2, Ohutusnõuded = Office furniture : office work chair. Part 2, Safety

2018 https://www.ester.ee/record=b5179761*est

Control of DC/AC full bridge inverter

Najafzadeh, Mahdiyyeh 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 159-160 : ill https://www.ester.ee/record=b5183874*est

Development of performance evaluation model for a robot-based manufacturing cell

Kangru, Tavo 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 101-102 https://www.ester.ee/record=b5183874*est

Drop-out reduction of engineering curriculum by implementing CDIO principles to natural science studies

Petritšenko, Andres; Sell, Raivo; Kase, Kärt Futureproofing Engineering Education for Global Responsibility : Proceedings of the 27th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL 2024) ; vol. 2 2025 / p. 394-401 https://doi.org/10.1007/978-3-031-85649-5_38

Eessõna

Küttner, Rein Terviklik tootmine : tootmise juhtimine ja planeerimine 2021 / lk. 4-5 https://www.ester.ee/record=b5451830*est

Eesti elektrifitseerimise esimesed arengukavad 1.

Metusala, Tiit Elektriala 2022 / lk. 28-29 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Eesti elektrifitseerimise esimesed arengukavad 2.

Metusala, Tiit Elektriala 2022 / lk. 28-29 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Eesti otsib pääseteed tuleviku veekriiside vältimiseks

rohe.geenius.ee 2025 [Eesti otsib pääseteed tuleviku veekriiside vältimiseks](#)

Eesti taasiseseisvumine ja järgnenud 30 aastat : artiklite koopiad meediast

2021 https://www.ester.ee/record=b5466359*est

Eesti tehnikateaduskeele ja terminite arendusest Tallinna Tehnikaülikoolis [Võrguväljanne]

Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Laaneots, Rein VI eesti teaduskeele konverents : tähistamaks Eesti Vabariigi 100. sünnipäeva ja TLÜ teaduskeelekeskuse 10. tegevusaastat : lühitutvustused 2018 / lk. 19-20

[https://www.tlu.ee/sites/default/files/Konverentsikeskus/v%C3%B5rku%20VI%20eesti%20teaduskeelekonv%20%C3%BChitutvustused%20\(1\).pdf](https://www.tlu.ee/sites/default/files/Konverentsikeskus/v%C3%B5rku%20VI%20eesti%20teaduskeelekonv%20%C3%BChitutvustused%20(1).pdf)

Eesti varustamisest elektriga

Raukas, Anto; Valdma, Mati Elektriala 2019 / lk. 14-15 : fot http://www.ester.ee/record=b1240496*est

https://artiklid.elnet.ee/record=b2870463*est

EETEL 25 : mõeldes Pekka Sallinenile

Teemets, Raivo Elektriala 2020 / lk. 26-27 : fot http://www.ester.ee/record=b1240496*est

An efficient assistance in cavity filter tuning using filter screw classification

Sekhri, Even; Tamre, Mart; Kapoor, Rajiv Advances in artificial-business analytics and quantum machine learning : select proceedings of the 3rd international conference, Com-IT-Con 2023, volume 1 2024 / p. 791-799 https://doi.org/10.1007/978-981-97-2508-3_58 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Ehmatav küljeauk Estonial, ja teine veel!

Tiidemann, Tiit Õhtuleht 2020 / Lk. 8 : portr <https://dea.digar.ee/article/õhtuleht/2020/10/06/7.2>

Ei saa me hakkama ilma põlevkivita!

Raukas, Anto; Valdma, Mati Elektriala 2018 / lk. 8-9 : fot http://www.ester.ee/record=b1240496*est

https://artiklid.elnet.ee/record=b2868774*est

Elekter enne elektrit

Metusala, Tiit elektriala 2022 / lk. 27-30 : ill https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Elektrienergia tootmisest maailmas aastal 2018

Risthein, Endel Elektriala 2021 / lk. 9 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Elektrienergia tootmisest maailmas aastal 2019

Risthein, Endel Elektriala 2022 / lk. 26 : ill https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Elektripaigaldiste käit. Osa 1, Üldnõuded = Operation of electrical installations. Part 1, General requirements

2023 https://www.ester.ee/record=b5641151*est

Elektroenergeetika ettevõtete struktuur aastatel 1939-1951

Metusala, Tiit Elektriala 2020 / lk. 30-32 : ill http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Elektroenergeetika ettevõtete struktuur aastatel 1951-1999

Metusala, Tiit Elektriala 2021 / lk. 26-28 : ill https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Eleoni tuulikud võiksid levida kogu maailmas

Järvik, Jaan Virumaa tuulepargid Põhjarannik 2019 / lk. 2

Ellamaa elektrijaam. 100 aastat käivitamisest. 1.-2. osa

Metusala, Tiit Elektriala 2023 / lk. 27-29 : ill., fot., portr. ; 4, lk. 20-21 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Emeriitprofessor Rein Munter: Eestis tuleks osooni omadusi palju enam ära kasutada [Võrguväljanne]

Munter, Rein forte.delfi.ee 2022 [Emeriitprofessor Rein Munter: Eestis tuleks osooni omadusi palju enam ära kasutada](#)

Emeriitprofessor Rein Munter: veekriis on jõudmas Eestisse, aeg on hakata kasutusele võtma tualeti reovett

Munter, Rein delfi.ee 2023 [Emeriitprofessor Rein Munter: veekriis on jõudmas Eestisse, aeg on hakata kasutusele võtma tualeti reovett](#)

Emeriitprofessor: narkomaanid rikuvad vette sattunud ohtlike ainetega ka looduskeskkonda

Munter, Rein postimees.ee 2023 [Emeriitprofessor: narkomaanid rikuvad vette sattunud ohtlike ainetega ka looduskeskkonda](#)

Emeriitprofessor: vee kohta pole veel kõik teada, oodata on suuri avastusi

Munter, Rein postimees.ee 2023 [Emeriitprofessor: vee kohta pole veel kõik teada, oodata on suuri avastusi](#)

Enne süda, siis aju

Rüütman, Tiia Trialoog 2024 [Enne süda, siis aju](#)

Estonia huku uurimiskomisjoni liige ei usu kokkupõrget laevaga

Einmann, Andres Postimees 2020 / lk. 4 : fot <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/09/29/3.9>

Eurokoodeks 2 [Võrguteavik] : betoonkonstruktsioonide projekteerimine. Osa 1-1, Üldreeglid ja reeglid hoonetele. Eesti standardi rahvuslik lisa = Eurocode 2 : design of concrete structures. Part 1-1, General rules and rules for buildings.

Estonian national annex

2021 https://www.ester.ee/record=b5428168*est

Field-oriented control of synchronous reluctance motors

Heidari, Hamidreza 19th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. III" : Tartu, Estonia, January 14-17, 2020 2020 / p. 99-100 : ill https://www.ester.ee/record=b5291755*est

Foreword

Engelbrecht, Jüri Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2022 / p. 1-2 : portr <https://doi.org/10.3176/proc.2022.1.04>

Gens una sumus

Mölder, Leevi Mente et Manu 2023 / lk. 28-29 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Gens una sumus

Mölder, Leevi 2023 https://www.ester.ee/record=b5648079*est

Haridusekspert ja insener: kõrgtehnoloogiline tööstus peab olema riigi järgmine prioriteet

Ploompuu, Triin; Voll, Hendrik toostusuudised.ee 2025 <https://www.toostusuudised.ee/saated/2025/03/03/haridusekspert-ja-insener-korgtehnoloogiline-toostus-peab-olema-riigi-jargmine-prioriteet>

Heinrich Laul ja tema koolkonnad Tallinna Tehnikaülikoolis

Tärno, Ülo Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 113-119 https://www.ester.ee/record=b5190016*est

Hüdroakumulatsioonielektrijaamad Eestisse. Küsimusi rohkem kui vastuseid!

Oidram, Rein Elektriala 2019 / lk. 13-15 : ill http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Hüvasti, põlevkivituhkehitusmaterjalid

Laur, Toomas Ehitaja 2020 / lk. 46-48 : fot http://www.ester.ee/record=b1072123*est

Impact of pulsed deuterium plasma irradiation on dual-phase tungsten alloys

Tökke, Siim; Laas, Tõnu; Priimets, Jaanis; Mikli, Valdek; Antonov, Maksim Fusion engineering and design 2021 / art. 112215, 10 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.fusengdes.2020.112215> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Insener, kes armastab keerulisi ülesandeid

Õiger, Karl Sirp 2019 / lk. 17-19 : fot https://www.ester.ee/record=b1072938*est <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/arhitektuur/insener-kes-armastab-keerulisi-ulesandeid/>

Insenerid vajavad positiivsemat kuvandit

Puusild, Harro; Oorn, Arvo Äripäev 2018 / Tööstusuudised, lk. 26-28

Inseneriteaduskond : bakalaureuse- ja integreeritud õppe õppekavad 2022/2023 / TalTech

2022

Inseneriteaduskond : bakalaureuse- ja integreeritud õppekavad

2024

Inseneriteaduskond : bakalaureuse- ja integreeritud õppekavad

2025

Inseneriteaduskond : bakalaureuseõppekavad 2019/2020 / TalTech

2019 https://www.ester.ee/record=b5455879*est

Inseneriteaduskond : bakalaureuseõppekavad 2020/2021 / TalTech

2019 https://www.ester.ee/record=b5455879*est

Inseneriteaduskond 2025/2026 : kümne aasta parim tulemus

Kuidas aru saada, kas vesi on reostunud või mitte? TalTechi teadlase selgitus

Munter, Rein goodnews.ee 2023 [Kuidas aru saada, kas vesi on reostunud või mitte? TalTechi teadlase selgitus](#)

Kuidas koduülesanded aitasid kuuendat korpust

Lahe, Andres Mente et Manu 2018 http://www.ester.ee/record=b1242496*est <http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu>
https://artiklid.elnet.ee/record=b2865210*est

Kuidas soomlased Eestit ehitasid [Võrguväljaanne]

Õiger, Karl heureka.postimees.ee 2019 / fot [Kuidas soomlased Eestit ehitasid](#)

Kõrgepingelaotla 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

Laul küsiks, kus me täna oleme? : [Heinrich Laul'ust : ettekanne seminaril "Akadeemik Heinrich Laul 100" Tallinna
Tehnikaülikoolis 10. septembril 2010]. Ülo Tärno CV. [TTÜ ehitusmehaanika õppejõudude nimekirj]
Tärno, Ülo 100 aastat TTÜ ehitusinsenere 2018 / lk. 336-342 : fot

Leevi Mölder 90

Siirde, Andres Oil shale 2024 / p. 71-73 : portr <https://doi.org/10.3176/oil.2024.1.04> https://artiklid.elnet.ee/record=b2909523*est

The load-bearing capacity of screw piles in silty soils based on mechanical, piezocone and seismic soundings =
Kruvivaiade kandevõime määramine möllides mehaaniliste, piesokoonuste ja seismiliste sondeerimistega

Leetsaar, Lehar 2024 https://www.ester.ee/record=b5719224*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a57d353d-e3d8-42e1-95ce-c27ea266f738>
<https://doi.org/10.23658/taltech.56/2024>

Machine learning and deep learning techniques for wind energy forecasting

Shabbir, Noman 19th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of
energy and geotechnology. III" : Tartu, Estonia, January 14-17, 2020 2020 / p. 95-96 : ill https://www.ester.ee/record=b5291755*est

Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-52, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Juhistikud = Low-voltage electrical
installations. Part 5-52, Selection and erection of electrical equipment. Wiring systems

2023 https://www.ester.ee/record=b5550284*est

Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-52, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Juhistikud = Low-voltage electrical
installations. Part 5-52, Selection and erection of electrical equipment. Wiring systems (IEC 60364-5-52:2009, modified)

2023 https://www.ester.ee/record=b5551703*est

Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 2-27, Erinõuded naha kiiritusseadmetele, mis
põhinevad optilisel kiirgusel = Household and similar electrical appliances : safety. Part 2-27, Particular requirements for
appliances for skin exposure to optical radiation (IEC 60335-2-27:2009, modified+IEC 60335-2-27:2009/A1:2012,
modified+IEC 60335-2-27:2009/A2:2015, modified)

2020 https://www.ester.ee/record=b5386949*est

Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 2-27, Erinõuded naha kiiritusseadmetele, mis
põhinevad optilisel kiirgusel = Household and similar electrical appliances : safety. Part 2-27, Particular requirements for
appliances for skin exposure to optical radiation (IEC 60335-2-27:2009/A1:2012, modified)

2020 https://www.ester.ee/record=b5386956*est

Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 2-27, Erinõuded naha kiiritusseadmetele, mis
põhinevad optilisel kiirgusel = Household and similar electrical appliances : safety. Part 2-27, Particular requirements for
appliances for skin exposure to optical radiation (IEC 60335-2-27:2009/A2:2015, modified)

2020 https://www.ester.ee/record=b5386968*est

Mare Teichmann: kuidas tööstress mõjutab inimese igapäevast elu : taskuhääl

Teichmann, Mare eestinaine.delfi.ee 2022 / 52 min <https://eestinaine.delfi.ee/artikkel/95699907/kuula-mare-teichmann-kuidas-toostress-mojutab-inimese-igapaevast-elu>

Meenutuskilde Nikolai Alumäest ja tema kaasvõitlejaist ehk kui mu ees paotus üks teadusmaailma. I-II

Liiva, Taivo Akadeemia 2025 / lk. 641-660 ; 5, lk. 855-903 https://www.ester.ee/record=b1071914*est

Mehaanika ehitusteaduskonnas

Metsaveer, Jaan 100 aastat TTÜ ehitusinsenere 2018 / lk. 333-336 : port

Mehaanika ja masinaehitus

Küttner, Rein Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 160-162 https://www.ester.ee/record=b5190016*est

Meie demokraatia on kaduma läinud

Janson, Kuno postimees.ee 2023 [Meie demokraatia on kaduma läinud](#)

Millal eesti rahvas esimest korda elektrivalgust nägi? 9. juulil 1871!!

Metusala, Tiit Elektriala 2020 / lk. 28-30 : ill http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Millal ilmusid Eestimaale esimesed elektriliinid? Vastus - 1855!

Metusala, Tiit Elektriala 2022 / lk. 28-30 : ill <https://ws.lib.ttu.ee/publikatsioonid/Publ/Register/Item/295288>

Mis ikkagi on tehnika ja mis on tehnoloogia?

Risthein, Endel Elektriala 2020 / lk. 22-23 http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Mis ikkagi on tehnika ja mis on tehnoloogia?

Risthein, Endel Mente et Manu 2020 / lk. 4-5 : portr https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2020/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Mis ikkagi on tehnika ja mis on tehnoloogia?

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

Mis on «must jää» ja miks veetorud külmuvad just ilma soojenedes?

Munter, Rein postimees.ee 2023 [Mis on «must jää» ja miks veetorud külmuvad just ilma soojenedes?](#)

Mis on tehnoloogiad?

Risthein, Endel Elektriala 2020 / lk. 12 http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Mis on vesi?

Munter, Rein Mente et Manu 2022 / lk. 46-49 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Modeling of lighting load for the residential building

Iqbal, Muhammad Naveed 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 183-184 : ill https://www.ester.ee/record=b5183874*est

Modified transfer matrix method for steady-state forced vibration : a system of beam elements

Lahe, Andres Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2020 / p. 235-256 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2020.3.07>
https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/proc-2020-3-235-256_20200717112033.pdf Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Mälestused

Kulbach, Valdek Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 135-144 https://www.ester.ee/record=b5190016*est

Mälestusi professoritest, põlevkivituha uurimisest ja muustki

Soonike, Väino 100 aastat TTÜ ehitusinsenere 2018 / lk. 426-427 : portr

Mööbel [Võrguteavik] : istmed : püstivuse määramine = Furniture : seating : determination of stability

2018 https://www.ester.ee/record=b5179529*est

Mööbel [Võrguteavik] : köögimööbel. Köögimööbli ja köögiseadmete koordinaatsioonmõõtmed = Furniture : kitchen furniture. Coordinating sizes for kitchen furniture and kitchen appliances

2018 https://www.ester.ee/record=b5149454*est

Mööbel [Võrguteavik] : narivoodid ja kõrged voodid. Osa 1, Ohutuse, tugevuse ja vastupidavuse nõuded = Furniture : bunk beds and high beds. Part 1, Safety, strength and durability requirements

2018 https://www.ester.ee/record=b4776505*est

Mööbel [Võrguteavik] : narivoodid ja kõrged voodid. Osa 2, Katsemeetodid = Furniture : bunk beds and high beds. Part 2, Test methods / Eesti Standardikeskus

2018 https://www.ester.ee/record=b4776915*est

Noore inseneri programm (NIP) levitab tehnikapisikut

Sergejev, Fjodor; Pook, Ghita Mente et Manu 2018 / lk. 40 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est
<http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu> https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2018/mobile/index.html
https://artiklid.elnet.ee/record=b2868939*est

A novel vector control strategy for six-phase induction motor with low torque ripples and harmonic currents

Heidari, Hamidreza 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 121-122

Nõmme suusatajate silla ehitusest - lootused ja tegelikkus

Rattasepp, Toivo; Aare, Johannes; Kulbach, Valdek; Pilve, Ivo 100 aastat TTÜ ehitusinseneri 2018 / lk. 427-430 : fot., portr

Optimisation of decision-making process in industrial robot selection

Kangru, Tavo; Riives, Jüri; Otto, Tauno; Kuts, Vladimir; Moor, Madis Journal of the machine engineering 2020 / p. 70-81

<https://doi.org/10.36897/jme/117788> [Journal metrics at scopus](#) [Article at Scopus](#)

Paul hakkab inseneriks

Tomusk, Ilmar 2024 https://www.ester.ee/record=b5685615*est

Pindkandjatest tornide ja sildadeni : TTÜ uurimistöid ja nende rakendusi

Õiger, Karl 2021 https://www.ester.ee/record=b5436849*est

Positioning accuracy of reconfigurable robot workcells in manufacturing

Vaher, Kristo 19th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. III" : Tartu, Estonia, January 14-17, 2020 2020 / p. 79-80 : ill https://www.ester.ee/record=b5291755*est

Professor Jaan Metsaveer: kokkupõrge allveelaevaga on võimatu, uurida tuleb kaljurahnuteooriat

Jõesaar, Tuuli Eesti Päevaleht 2020 / Lk. 6 : portr <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2020/09/30/7.3> [Professor Jaan Metsaveer: kokkupõrge allveelaevaga on võimatu, uurida tuleb kaljurahnuteooriat \(epl.delfi.ee, 29.09.2020\)](#)

Professor Laaneots: kuidas täna, 224 aastat tagasi meeter välja mõeldi [Võrguväljaanne]

Laaneots, Rein heureka.postimees.ee 2019 / fot [Professor Laaneots: kuidas täna, 224 aastat tagasi meeter välja mõeldi](#)

Professor Õigeri stipendiumi pälvisid noored ehitusteadlased

Ehitaja 2025 / lk. 10 : fot https://www.ester.ee/record=b1072123*est

Pronksiajast läbi rauaaja tänapäeva. Vask ; Pronksiajast läbi rauaaja tänapäeva. Raud

Kulu, Priit 2019 https://www.ester.ee/record=b5284667*est

Protsenditähise kokku- ja lahkukirjutamisest

Risthein, Endel Elektriala 2021 / lk. 29 https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Puitkonstruktsioonid [Võrguteavik] : nelinurkse ristlõikega tugevussorditud ehituspuit. Osa 1, Üldnõuded = Timber structures : strength graded structural timber with rectangular cross section. Part 1, General requirements

2019 https://www.ester.ee/record=b5284855*est

Puitkonstruktsioonid [Võrguteavik] : nelinurkse ristlõikega tugevussorditud ehituspuit. Osa 3, Masinsortimine.

Täiendavad nõuded tootmisohjele ettevõttes = Timber structures : strength graded structural timber with rectangular cross section. Part 3, Machine grading. Additional requirements for factory production control

2018 https://www.ester.ee/record=b5176152*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 426, Plahvatusohtlikud keskkonnad = International electrotechnical vocabulary (IEV). Part 426, Explosive atmospheres (IEC 60050-426:2020, identical)

2023 https://www.ester.ee/record=b5559038*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 131, Ahelate teooria [Võrguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 131, Circuit theory (IEC 60050-131:2002, identical+IEC 60050-131:2002/A1:2008, identical+IEC 60050-131:2002/A2:2013, identical+IEC 60050-131:2002/Amd 3:2019, identical)

2020 https://www.ester.ee/record=b5347077*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 131, Ahelate teooria [Võrguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 131, Circuit theory (IEC 60050-131:2002/Amd 3:2019, identical)

2020 https://www.ester.ee/record=b5347100*est

Rain Lahtmets : 26.03.1936 - 02.02.2021 : in memoriam

Risthein, Endel Elektriala 2021 / lk. 28 : portr https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Rein Munter: erinevate joogivate mõjust tervisele

Munter, Rein Trialoog 2024 [Rein Munter: erinevate joogivate mõjust tervisele](#)

Rein Munter: me joome teiste inimeste ravimeid ja sööme sisse krediitkaarte!

Munter, Rein delfi.ee 2025 <https://forte.delfi.ee/artikkel/120394340/rein-munter-me-joome-teiste-inimeste-ravimeid-ja-soome-sisse-krediitkaarte>

Rein Munter: olmevee kvaliteedile mõeldes

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

Reisimisest väärkas eas - vaba kui lind!

Loorits, Hilja GO Reisiajakiri 2021 / lk. 64-67 : fot https://www.ester.ee/record=b2083703*est

A review of optimization methods for electrical machines design

Andriushchenko, Ekaterina 19th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering.

Doctoral school of energy and geotechnology. III" : Tartu, Estonia, January 14-17, 2020 2020 / p. 101-102 : ill

https://www.ester.ee/record=b5291755*est

Review on the control strategies of hybrid nanogrid

Najafzadeh, Mahdiyyeh 19th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. III" : Tartu, Estonia, January 14-17, 2020 2020 / p. 143-144 : ill

https://www.ester.ee/record=b5291755*est

Saagem tuttavaks - Eesti Elektroenergeetika Selts

Metusala, Tiit; Morel, Ants Elektriala 2020 / lk. 14-16 : fot http://www.ester.ee/record=b1240496*est

100 aastat TTÜ elektrilaborite sünnist : vaatamata raskustele pandi alus tänini toimivatele laboritele

Metusala, Tiit Elektriala 2025 / lk. 52-55 fot, portr https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Saematerjal [Vörguteavik] : kuivatuskvaliteedi hindamine = Sawn timber : assessment of drying quality

2019 https://www.ester.ee/record=b5204659*est

Safety verification and validation of self-driving cars

Malayjerdi, Mohsen 19th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. III" : Tartu, Estonia, January 14-17, 2020 2020 / p. 81-82 : ill https://www.ester.ee/record=b5291755*est

Self-driving car and pedestrian interaction for road safety

Malayjerdi, Ehsan 19th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. III" : Tartu, Estonia, January 14-17, 2020 2020 / p. 83-84 : ill https://www.ester.ee/record=b5291755*est

Suitability analysis of using industrial robots in manufacturing

Kangru, Tavo 19th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. III" : Tartu, Estonia, January 14-17, 2020 2020 / p. 87-88 : ill https://www.ester.ee/record=b5291755*est

Sõjapurustused Eesti elektrimajanduses

Metusala, Tiit Elektriala 2022 / lk. 26-29 https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Tagasivaade : mõtisklusi läbikäidud teedest

Õiger, Karl 2025 https://www.ester.ee/record=b5744581*est

Tallinna laululaval on tegelikult kaks kaart ja pasuna kuju

Õiger, Karl Maaleht 2019 / lk. 35

Tallinna Tehnikaülikool ja ehituskonstruksioonide areng Eestis

Kulbach, Valdek 100 aastat TTÜ ehitusinsenere 2018 / lk. 257-262

TalTech Tartu Kolledži tudengid käisid Pööpiga robolahingul

Hallik, Helle Mente et Manu 2019 / lk. 42-43 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2019/mobile/index.html

TalTechi emeriitprofessor: ookeanis on varsti plasti rohkem kui kalu!

Munter, Rein delfi.ee 2024 [TalTechi emeriitprofessor: ookeanis on varsti plasti rohkem kui kalu!](#)

TalTechi inseneritudengid võtavad uue kooliaasta vastu ehitussoojakutes

ehitusuudised.ee 2024 [TalTechi inseneritudengid võtavad uue kooliaasta vastu ehitussoojakutes](#)

TalTechi teadlased arendavad humanoidrobotit liikumispuudega inimeste toetamiseks

Kaiser, Katerina postimees.ee 2025 <https://60pluss.postimees.ee/8273922/taltech-teadlased-arendavad-humanoidrobotit-liikumispuudega-inimeste-toetamiseks>

TalTechi vilistlased võitlevad uue stipendiumiga inseneride põua vastu

postimees.ee 2024 [TalTechi vilistlased võitlevad uue stipendiumiga inseneride põua vastu](#)

Tartu esimesed elektrijaamad

Metusala, Tiit Elektriala 2022 / lk. 26-30 : ill https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Teadlaste ööl esitletakse tehnikaülikoolis ka Pauli lugude raamatut

postimees.ee 2024 [Teadlaste ööl esitletakse tehnikaülikoolis ka Pauli lugude raamatut](#)

Teadmistest ja ennustustest

Engelbrecht, Jüri Akadeemia 2019 / lk. 1169-1187 <https://w3u.akad.ee/akadeemia-nr-7-2019-pdf/>
https://www.ester.ee/record=b1071914*est

Teadmistest ja haridusest

Engelbrecht, Jüri Terve, tark ja kartlik? Infoinimene 100-aastases Eestis : METSAÜLIKOOL EESTIS 2015–2019 2020 / lk. 15-23
https://www.ester.ee/record=b5363710*est

Teadus ja pseudoteadus – kuidas neil vahet teha?

Munter, Rein keskkonnatehnika.ee 2023 [Teadus ja pseudoteadus – kuidas neil vahet teha?](#)

Teaduse eesliini nihutades

Engelbrecht, Jüri Eesti Vabariigi preemiad 2020 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Sport. Kultuur. Haridus 2020 / lk. 38-40
https://www.ester.ee/record=b1226072*est

Tehnikaülikoolist elektrinseneriks - energiamuundus- ja juhtimissüsteemide magistriõpe

Vaimann, Toomas Elektriala 2020 / lk. 10 -11 : portr http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Telepresence robots from the perspective of psychology and educational sciences

Virkus, Sirje; **Leoste, Janika**; **Marmor, Kristel**; **Kasuk, Tiina**; **Talisainen, Aleksei** Information and Learning Science 2023 / p. 48-69 <https://doi.org/10.1108/ILS-09-2022-0106> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Temperatuurimeerikud temperatuuritundlike kaupade transpordil, ladustamisel ja levitamisel [Võrguteavik] : katsed, toimimine, sobivus = Temperature records for the transport, storage and distribution of temperature sensitive goods : tests, performance, suitability

2019 https://www.ester.ee/record=b5284776*est

Terviklik tootmine – Tootmise juhtimine ja planeerimine

Lavin, Jaak 2023 https://www.ester.ee/record=b5638718*est

Terviklik tootmine : materjalivajaduse planeerimine ja varude juhtimine

Lavin, Jaak 2024 https://www.ester.ee/record=b5672015*est

Terviklik tootmine : tootmise juhtimine ja planeerimine

Lavin, Jaak 2021 https://www.ester.ee/record=b5451830*est

The improvement of power factor and torque for synchronous reluctance machine

Majumder, Abhisek 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 133-134
https://www.ester.ee/record=b5183874*est

The mobility of robotised work cells in manufacturing

Vaher, Kristo; **Kangru, Tavo**; **Otto, Tauno**; **Riives, Jüri** Proceedings of the 30th International DAAAM Symposium : Intelligent Manufacturing & Automation, 23-26th October 2019, Zadar, Croatia 2019 / p. 1049-1055 : ill
<https://doi.org/10.2507/30th.daaam.proceedings.146>

Tiia Rüütmann: inseneriõppe väljakutsetest ja pingutuse väärtusest

Rüütmann, Tiia Trialoog 2025 <https://trialoog.taltech.ee/tiia-ruutmann-inseneriõppe-valjakutsetest-ja-pingutuse-vaartusest/>

Tiia Rüütmann: kõige tähtsam on õppija toetamine - hirmuga ei õpi midagi

Rüütmann, Tiia Mente et Manu 2020 / lk. 14-19 : fot <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=is&oid=AKmenteetmanu202011&type=staticpdf>

Toxicity mechanisms of AG and CuO nanoparticles to the yeast *Saccharomyces cerevisiae* [Online resource]

Käosaar, Sandra; Kahru, Anne; Kasemets, Kaja Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p
<http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

TTÜ elektrikute esimene lend 100! 1.-2. osa

Metusala, Tiit Elektriala 2023 / lk. 22-24 ill., portr., fot. ; 5, lk. 28-30 : joon., portr., fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Tugevvoolupaigaldised nimivahelduvpingega üle 1 kV ja alalispingega üle 1,5 kV. Osa 2, Alalispinge = Power installations exceeding 1 kV AC and 1,5 kV DC. Part 2, DC (IEC 61936-2:2023)

2025 https://www.ester.ee/record=b5731284*est

Tugevvoolupaigaldised nimivahelduvpingega üle 1 kV ja alalispingega üle 1,5 kV. Osa 1, Vahelduvpinge [Vörguteavik] = Power installations exceeding 1 kV AC and 1,5 kV DC. Part 1, AC (IEC 61936-1:2021)

2021 https://www.ester.ee/record=b5477122*est

Turvaline ja tervislik: veerand sajandit tagasi hakati Tallinna joogivett puhastama osooniga

Munter, Rein Õhtuleht 2022 / Lk. 18-19 [Turvaline ja tervislik: veerand sajandit tagasi hakati Tallinna joogivett puhastama osooniga](https://www.ester.ee/record=b5477122*est)

Tuuma energia : nüüdisaegse tuumaenergeetika arengusuunad ja väikesed moodulreaktorid

Iskar, Kadri; Kallamets, Kalev; Kööp, Kaspar; Ormus, Henri; **Paist, Aadu** 2021 https://www.ester.ee/record=b5396855*est

Tuumaelektrijaamade arenguperspektiivid, väikeste moodulreaktorite sobivusest Eestile

Paist, Aadu Elektriala 2019 / lk. 8-11 : ill http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Tuumaelektrijaamade arenguperspektiivid. Eesti võimalused

Paist, Aadu Elektriala 2019 / lk. 8-10 : ill http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Tähtpäevi

Elektriala 2019 / lk. 33-35; 2, lk. 28-31; 3, lk. 32-35; 4, lk. 31-35; 5, lk. 31-35; 6, lk. 30-35; 7, lk. 28-31; 8, lk. 30-35
http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Tähtpäevi

Elektriala 2021 / lk. 32-35, 2, lk. 30-35; 3, lk. 32-35; 4, lk. 30-35; 5, lk. 31-35; 6, lk. 29-35; 7, lk. 32-35; 8, lk. 31-35
http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Tähtpäevi

Elektriala 2020 / lk. 32-35; 2, lk. 25-31; 3, lk. 27-31, lk. 25-31; 5, lk. 32-35; 6, 30-35; 7, 33-35; 8, lk. 33-39
http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Tähtpäevi

Elektriala 2022 / lk. 34-35 ; 2, lk. 32-35 ; 3, lk. 32-35 : fot ; 4, lk. 31-35 ; 5, lk. 32-35 ; 6, lk. 30-35 ; 7, lk. 32-35, 8, lk. 30-35
https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Tähtpäevi

Elektriala 2023 / lk. 32-35 : fot. ; 2, lk. 32-35 ; 3, lk. 32-35 ; 4, lk. 25-31 ; 5, lk. 32-35 ; 6, lk. 28-35 ; 7, lk. 31-35 ; 8, lk. 34-39
https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Ulila elektrijaam 100

Mee, Ülo; **Metusala, Tiit** Elektriala 2023 / lk. 28-31 : portr., fot., kaart https://www.ester.ee/record=b1240496*est

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 Advances in Information and Communication Proceedings of the 2024 Future of Information and Communication Conference (FICC), Volume 1 2024 / p. 694-704
https://doi.org/10.1007/978-3-031-53960-2_45 [Conference Proceedings at Scopus](https://www.scopus.com/article/abstract/urn:sid:10.1007/978-3-031-53960-2_45) [Article at Scopus](https://www.scopus.com/article/abstract/urn:sid:10.1007/978-3-031-53960-2_45)

Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast

Elektriala 2023 / lk. 31 ; 2, lk. 32 ; 3, lk. 31 ; 4, lk. 25 ; 5, lk. 31 ; 6, lk. 28 ; 7, lk. 30 https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast

Risthein, Endel Elektriala 2022 / lk. 31-33 : fot. ; 2, lk. 31 ; 3, lk. 30-31 ; 4, lk. 30 ; 5, lk. 30-32 ; 6, lk. 30 ; 7, lk. 30-31 ; 8, lk. 29
https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast

Elektriala 2021 / lk. 30-32; 2, lk. 29-30; 3, lk. 31; 4, lk. 29; 5, lk. 28-31; 6, lk. 29; 7, lk. 30-32; 8, lk. 30-31
http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast

Elektriala 2019 / lk. 32-33; 2, lk. 27-28; 3, lk. 31-32; 4, lk. 30; 5, lk. 30-31; 6, lk. 29; 7, lk. 26-27; 8, lk. 29-30
http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast

Elektriala 2020 / lk. 29-32; 2, lk. 24-25; 3, lk. 27; 4, lk. 25; 5, lk. 30-32; 6, lk. 29; 7, lk. 32; 8, lk. 32-33
http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Uue tuuled inseneriõppes

Kase, Kärt Mente et Manu 2021 / lk. 36-37 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Uuenenud nõuded õhuliinidele. Standard EVS-EN 50341-2-20:2018

Kilter, Jako; Metusala, Tiit; Raesaar, Peeter Elektriala 2019 / lk. 22-23 : ill http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Vee kvaliteet : proovivõtt. Osa 1, Proovivõtuplaanide koostamisjuhendid ja proovivõtumeetodid = Water quality : sampling. Part 1, Guidance on the design of sampling programmes and sampling techniques (ISO 5667-1:2023)
2023 https://www.ester.ee/record=b5558824*est

Veekriis ja vee elutähtis olemus

Munter, Rein Horisont 2020 / lk. 30-34 : ill https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Veekriis maailma päästab reovee taaskasutamine

Munter, Rein postimees.ee Arvamus, kultuur : [ajalehe Postimees lisa] 2023 / Lk. 6-7 : ill [Veekriis maailma päästab reovee taaskasutamine](https://veekriis.maailma.paastab.reovee.taaskasutamine) <https://dea.digar.ee/article/ak/2023/07/08/5.1>

Veeprofessor Enn Loigu : usk teadusesse peaks olema tugevam

Loigu, Enn Director. Inseneeria 2019 / lk. 68-73 : portr http://www.ester.ee/record=b2336521*est

Veerand Sajandit osoonit Tallinna joogivees

Munter, Rein Mente et Manu 2022 / lk. 64-67 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Wide input voltage range operation of the series resonant DC-DC converter with bridgeless boost rectifier

Bakeer, Abualkasim Ahmed Ali; Chub, Andrii; Vinnikov, Dmitri; Rosin, Argo Energies 2020 / p. 4220-4237
<https://doi.org/10.3390/en13164220> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Viktor Keskküla : 03.03.1927 - 22.09.2021 : in memoriam

Risthein, Endel Elektriala 2021 / lk. 29 : portr https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Winding function based analytical model of squirrel cage induction motor for fault diagnostics

Asad, Bilal 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 113-114 : ill https://www.ester.ee/record=b5183874*est

Vision based sensor analysis for mobile robots

Malayjerdi, Ehsan 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 97-98 : ill https://www.ester.ee/record=b5183874*est

Voltage step-down methods for series resonant DC-DC converters

Sidorov, Vadim 19th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. III" : Tartu, Estonia, January 14-17, 2020 2020 / p. 141-142 : ill https://www.ester.ee/record=b5291755*est

Voltage step-up PWM methods for series resonant DC-DC converter

Bakeer, Abualkasim Ahmed Ali 19th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. III" : Tartu, Estonia, January 14-17, 2020 2020 / p. 123-124 : ill https://www.ester.ee/record=b5291755*est

Voolu toime inimestele ja koduloomadele. Osa 1, Üldalused [Vörguteavik] = Effects of current on human beings and livestock. Part 1, General aspects (IEC 60479-1:2018, identical)

2020 https://www.ester.ee/record=b5304009*est

Võitlus tuulikuga viib ummikusse

Järvik, Jaan Eesti Päevaleht 2019 / Lk. 2-3 ; portr https://www.ester.ee/record=b1072079*est

Võrguettevõtete struktuur ja arengukavad 1999-2021

Hamburg, Arvi; Metusala, Tiit Elektriala 2022 / lk. 26-28 : ill https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Õhukonditsioneerid, vesijahutusseadmed ja soojuspumbad ruumide kütteks ja jahutuseks ning protsessi jahutid elektrikompressoritega. Osa 4, Nõuded = Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and

cooling and process chillers, with electrically driven compressors. Part 4, Requirements

2023 https://www.ester.ee/record=b5578149*est

Õpetaja kogu eluks

Lehtla, Tõnu Elektriala 2021 / lk. 27-28 https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Ühest ebakohast tehnikaterminite kujundamisel

Risthein, Endel Elektriala 2021 / lk. 25-26 https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Üldtarbevalgustuse leedmoodulid [Võrguteavik] : ohutusnõuded = LED modules for general lighting : safety specifications (IEC 62031:2018)

2020 https://www.ester.ee/record=b5340570*est

Üle 100 aasta tagused Eesti tööstuselektrijaamad

Metusala, Tiit Elektriala 2023 / lk. 26-29 : ill., portr., fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Üle 100 aasta vanadest elektriõnnetustest

Metusala, Tiit; Vingal, Rein Elektriala 2024 / lk. 27-30 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Ученый отвечает: как определить, загрязнена ли вода?

Munter, Rein err.ee 2024 [Ученый отвечает: как определить, загрязнена ли вода?](#)

Эксперт рассказал, что такое «черный лед» и почему лопаются замерзшие водопроводные трубы

Munter, Rein rus.postimees.ee 2023 [Эксперт рассказал, что такое «черный лед» и почему лопаются замерзшие водопроводные трубы](#)