

About efficiency of power system state minimax optimization

Liik, Olev Symposium on electrical power engineering, 27 January 1989 1989 / p. 21-26

Accuracy of voltage unbalance source assessment in three-phase three-wire electrical networks

Bolgov, Viktor; Kalyuzhnyi, Dmitry Proceedings of the 2020 Ural Smart Energy Conference (USEC) : 2020 USEC, Ekaterinburg, Russia 13-15 November 2020 2020 / 4 p <https://doi.org/10.1109/USEC50097.2020.9281165>

Adaptive frequency-based power management for off-grid hybrid photovoltaic converters

Gonschorowsk, Ezequiel; Cardoso, Rafael; Carvalho da Silva, Edivan Laercio; Stein, Carlos Marcelo De Oliveira; Carati, Emerson Giovanni; Denardin, Gustavo Weber; da Costa, Jean Patric Eletronica de potencia 2024 / art. e202440
<https://doi.org/10.18618/REP.e202440>

Additional €10 million for universities could be spent on heating [Online resources]

Saar, Sandra err.ee 2022 [Additional €10 million for universities could be spent on heating](#)

AI applications for power quality issues in distribution systems : A systematic review

Nabian Dehaghani, Mitra; Korötko, Tarmo; Rosin, Argo IEEE Access 2025 / p. 18346-18365 2025
<https://doi.org/10.1109/ACCESS.2025.3533702>

Ainuüksi võimalus hinda tõsta ei ole veel vaba elektriturg!

Raukas, Anto Elektriala 2013 / lk. 14-16 : ill

AIRE juht: tööstussektori ellujäämiseks vajame mõtteaailma muutmist

Nemvalts, Juuli TööstusEST 2024 / lk. 22-23 : fot https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Alalisvoolu tagasitulek - unistus või reaalsus?

Roasto, Indrek; Vinnikov, Dmitri; Blinov, Andrei; Chub, Andrii; Carvalho da Silva, Edivan Laercio Elektriala 2023 / lk. 22-25 : ill, portr https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Alar Konist: Eesti ei tohiks kergekäeliselt loobuda oma tootmisvõimsusest

Konist, Alar postimees.ee 2022 ["Alar Konist: Eesti ei tohiks kergekäeliselt loobuda oma tootmisvõimsusest"](#)

Ameerika elektriseltsi "Electric Bond and Share" tegevusest

Tehnika Ajakiri 1930 / lk. 125-126

An improved high-power DC/DC converter for distributed power Generation [Electronic resource]

Vinnikov, Dmitri; Roasto, Indrek; Jalakas, Tanel EPQU'09 : 10th International Conference on Electrical Power Quality and Utilisation : 15-17 September 2009, Lodz, Poland 2009 / [6] p. [CD-ROM]

Analysing the influence of temperature and pressure on corona loss of 330kV overhead transmission line

Gupta, Pradeep Kumar 22nd International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Pärnu, Estonia, August 23-26, 2023 2023 / p. 79-80 : ill
https://www.ester.ee/record=b5570906*est

Andres Vainola: nüüd vaadatakse põlevkivitööstust kui päästjaid [Võrguväljaanne]

Vainola, Andres pohjarannik.postimees.ee 2022 [Andres Vainola: nüüd vaadatakse põlevkivitööstust kui päästjaid](#)

Application of saturable reactor to power supply of electric arc furnaces of different operating circuits and its impact on power quality indices

Bolgov, Viktor 5th International Conference : Electric Power Quality and Supply Reliability : August 23-26, 2006, Viimsi, Estonia : conference proceedings 2006 / p. 187-193 : ill

Application of SEC technology for shale-oil production

Ots, Arvo; Petersen, Ilmar; Poobus, Arvi; Uus, M. International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 72 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Arenguseire energiakonverents: kuidas muutub tarbijate roll elektrisüsteemis

postimees.ee 2024 [Arenguseire energiakonverents: kuidas muutub tarbijate roll elektrisüsteemis](#)

Argo Rosin : energeetika vajab operatiivset ja arukat tegutsemist

Rosin, Argo err.ee 2022 [Argo Rosin: energeetika vajab operatiivset ja arukat tegutsemist](#)

Arvi Hamburg : usk praeguse elektrituru võimsusesse on naiivne

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2022 [Arvi Hamburg : usk praeguse elektrituru võimsusesse on naiivne](#)

Arvi Hamburg: talve keskmise elektri hind küündib üle 250 euro

Puhm, Carl-Robert Postimees 2022 / Lk. 11 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/07/08/10.9> Arvi Hamburg: talve keskmise elektri hind küündib üle 250 euro

Assessment of corona loss performance on aging transmission lines using PMU measurements

Gupta, Pradeep Kumar; Tuttelberg, Kaur; Kilter, Jako Energy reports 2023 / p. 215-219 <https://doi.org/10.1016/j.egyr.2023.09.160>
[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Assessment of power system asset dispatch under different local energy community business models

Korõtko, Tarmo; Plaum, Freddy; Häring, Tobias; Mutule, Anna; Lazdins, Roberts; Boršcevis, Olegs; Rosin, Argo; Carroll, Paula Energies 2023 / art. 3476 <https://doi.org/10.3390/en16083476> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Assessment of synchronous generator's influence on transmission network with significant level of voltage unbalance

Sarnet, Tanel; Kilter, Jako Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2012 / p. 11-14 : ill <https://eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/2796>

[August Vellneri referaadist "Eesti elektrifitseerimise kava"]

Tehnika Ajakiri 1931 / lk. 16

Auvere 2 asemel tuleks elektri tootmine hajutada üle Eesti

Kuhi-Thalfeldt, Reeli postimees.ee 2022 [Auvere 2 asemel tuleks elektri tootmine hajutada üle Eesti](#)

Back-to-back energy router based on common-ground inverters

Azizi, Mohammadreza; Rahimpour, Saeed; Husev, Oleksandr; Veligorskyi, Oleksandr 2023 IEEE 17th International Conference on Compatibility, Power Electronics and Power Engineering (CPE-POWERENG) 2023 / p. 1-6 <https://doi.org/10.1109/CPE-POWERENG58103.2023.10227480>

Baieri üleüldine varustamine elektrikeskjaamast Walchen'i järvel

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 122-123 : kaart

Balti riigid lahkuvad Venemaa elektri sagedusruumist

Rajangu, Väino Elektriala 2024 / lk. 12-13 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Balti riigid peaksid jääma ühendusse ikka Venemaa energiasüsteemiga

Raukas, Anto; Valdma, Mati Eesti Päevaleht 2017 / lk. 12 <https://epl.delfi.ee/artikkel/79946242/balti-riigid-peaksid-jaama-uhendusse-ikka-venemaa-energiasustemiga>

Börsikultus ei ole jätkusuutlik

Kattel, Rainer Postimees 2022 / Lk. 11 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/01/25/11.8>

Campulse - TalTechi digilinnaku süda

Agabus, Hannes Mente et Manu 2022 / lk. 34-35 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Campulse toob ülikooli energiaandmed kokku

Agabus, Hannes Mente et Manu 2021 / lk. 32 : ill [Mente et Manu 2/2021](#)

Case studies related to power quality problems caused by high-power electrical arc furnaces

Järvik, Jaan; Janson, Kuno; Dan, A. M.; Czira, Zs.; Schau, H.; Stade, D. Proceedings of the ICHQP : 7th International Conference on Harmonics and Quality of Power : October 16-18, 1996, Las Vegas, Nevada, USA 1996 / p. 327-333

Common-ground energy router structure with enhanced reliability and protection = Ühise nulljuhtmega suurendatud töökindluse ja kaitsega energiaruuter

Rahimpour, Saeed 2024 <https://doi.org/10.23658/taltech.45/2024> https://www.ester.ee/record=b5694226*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/520b18fc-f0a8-4a08-ade8-d3b890d253ff>

Comparative analysis of power quality monitoring systems

Hassan, Syed Rizwan; Rehman, Ateeq Ur; Shabbir, Noman; Unbreen, Arooj NFC IEFJR journal of engineering and scientific research 2020 / p. 19-23 <http://nijesr.com/ojs/index.php/archive/article/view/249>

Comparative assessment of heat recovery from treated wastewater in the district heating systems of the three capitals of the Baltic countries

Ziemele, Jelena; Volkova, Anna; Latõšov, Eduard; Murauskaite, Lina; Džiuvė, Vytautas Energy 2023 / art. 128132 <https://doi.org/10.1016/j.energy.2023.128132> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Comparative assessment of simple and detailed energy performance models for urban energy modelling based on digital

twin and statistical typology database for the renovation of existing building stock

Hallik, Jaanus; Arumägi, Endrik; Pikas, Ergo; Kalamees, Targo Energy and buildings 2024 / art. 114775

<https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2024.114775>

Comparison of current harmonic emission by different lighting technologies

Iqbal, Muhammad Naveed; Kütt, Lauri; Shabbir, Noman; Asad, Bilal 2020 IEEE 61st International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON), Riga, Latvia, Nov. 5-7, 2020 : conference proceedings 2020 / 6 p <http://toc.proceedings.com/52742webtoc.pdf>

A comprehensive market mechanism for decentralized P2P energy trading platform

Zahraoui, Younes; Korõtko, Tarmo; Agabus, Hannes; Rosin, Argo 2024 IEEE 22nd Mediterranean Electrotechnical Conference (MELECON) 2024 / p. 972-977 <https://doi.org/10.1109/MELECON56669.2024.10608740>

Consequences of distributed generation on power quality

Niitsoo, Jaan; Kütt, Lauri; Taklaja, Paul 14th International Scientific Conference on Electric Power Engineering 2013 : Kouty nad Desnou, Czech Republic, 28 – 30 May 2013 : proceedings 2013 / p. 163-167

Contemporary and future aspects of cost effective power quality monitoring - position paper of CIGRE WG C4.112

Meyer, Jan; Kilter, Jako PQ2012 : 8th International Conference : 2012 Electric Power Quality and Supply Reliability : June 11-13, 2012, Tartu, Estonia : conference proceedings 2012 / p. 83-88 : ill <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/6256208/similar#similar>

Coordinated optimization of parameters of PSS and UPFC-PODCs to improve small-signal stability of a power system with renewable energy generation

He, Ping; Shen, Runjie; Wen, Fushuan; Pan, Qi Journal of energy engineering 2021 / p. 04020089-1-04020089-11 : ill [https://doi.org/10.1061/\(ASCE\)EY.1943-7897.0000737](https://doi.org/10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000737) [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Correction of the short-term forecast of high-voltage power consumption

Kangilaski, Taivo; Jaanimägi, Vladimir Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2004 / 1, p. 53-62 : ill

Cost/comfort-oriented clustering-based extended time of use pricing

Azizi, Elnaz; Shotorbani, R.; Ahmadihangar, Roya; Mohammadi-Ivatloo, B.; Rosin, Argo; Sadiq, R. Sustainable cities and society 2021 / art. 102673, 10 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.scs.2020.102673> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Current stabilization for improving electromagnetic compatibility of highly varying loads by use of saturable reactor [Electronic resource]

Bolgov, Viktor Proceedings of 5th International Conference 2007 : Compatibility in Power Electronics : 29 May - 1 June 2007, Gdynia, Poland 2007 / [7] p. : ill. [CD-ROM] <https://ieeexplore.ieee.org/document/4296554>

Demand-side Flexibility in Smart Grid

Ahmadihangar, Roya; Rosin, Argo; Palu, Ivo; Azizi, Aydin 2020 <https://doi.org/10.1007/978-981-15-4627-3>

Determining optimisation framework for local energy communities

Drovtar, Imre; Korõtko, Tarmo; Mutule, Anna; Kairisa, Evita; Rosin, Argo 2022 IEEE 7th International Energy Conference (ENERGYCON) 2022 / 7 p <https://doi.org/10.1109/ENERGYCON53164.2022.9830444>

Development of energy reserve optimization methodology for households with renewable power systems = Taastuva energia allikatega kodumajapidamiste energiareservi optimeerimise meetodika väljatöötamine

Auväär, Aivar 2014 http://www.ester.ee/record=b4412783*est

Digiprügi – peamised leiukohad ja 15 viisi, kuidas sellest hoiduda

digi.geenius.ee 2023 [Digiprügi – peamised leiukohad ja 15 viisi, kuidas sellest hoiduda](#)

EcoGrid EU Bornholmi saarel - targa võrgu prototüüp

Palu, Ivo; Tuttlberg, Kaur Keskkonnatehnika 2012 / lk. 22-23 https://artiklid.elnet.ee/record=b2475308*est

Eessõna

Vaimann, Toomas; Risthein, Endel Eesti energeetika 100 aastat 2018 / lk. 9-10 https://www.ester.ee/record=b4774821*est

Eesti elektrifitseerimine : Konjunktuurinstituudi andmetel

Elektrik 1937 / lk. 211-213

Eesti elektrile üleviimise üldkava ja professor Otto Reinvald

Mägi, Vahur Aja Pulss 1991 / lk. 20-23: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2502032*est

Eesti energeetika 100 aastat

Vaimann, Toomas; Risthein, Endel 2018 https://www.ester.ee/record=b4774821*est

Eesti Energia Kuukiri : EE kuukiri

1998 https://www.ester.ee/record=b1072035*est

Eesti ettevõtete elektritarbimise uurimine ja soovitude väljatöötamine tarbimise optimeerimiseks = Study of electric power consumption in Estonian companies and recommendations for optimization of consumption

Vinnal, Toomas 2011

Eesti importis mullu pea kolmandiku tarbitud elektrist [Võrguväljaanne]

Klementi, Joakim err.ee 2022 [Eesti importis mullu pea kolmandiku tarbitud elektrist](#)

Eesti ja Euroopa kliimaneutraalsus ei päästa maailma

Puura, Erik postimees.ee 2023 [Eesti ja Euroopa kliimaneutraalsus ei päästa maailma](#)

Eesti jõuseadete võimsus ja energia produtseerimine

Veerus, J.; Martin, K. Tehnika Ajakiri 1930 / 3, lk. 38-42; 4, lk. 51-53 : joon

Eesti Korterühistute Liidu juhatause esimees: energiavaesus on Eestis täna väga tõsine teema [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2022 [Eesti Korterühistute Liidu juhatause esimees: energiavaesus on Eestis täna väga tõsine teema](#)

Eesti leiutis paneb suurte hoonete kütte ja jahutusautomaatika raha teenima [Võrguväljaanne]

Eesti Ekspress 2021 / Lk. 13 https://www.ester.ee/record=b5161895*est

Eesti pimadam pool : elektrifirma suured projektid jätavad tavatarbija vaeslapseks

Rajangu, Väino Pealinn 2015 / lk. 4-5

Eesti teadlased pakuvad, kuidas rohepöördega tekkivaid elektri kvaliteedikõikumisi lahendada [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2022 ["Eesti teadlased pakuvad, kuidas rohepöördega tekkivaid elektri kvaliteedikõikumisi lahendada"](#)

Eesti teadlased töötasid välja avatud platvormi energiavoogude juhtimiseks

postimees.ee 2023 [Eesti teadlased töötasid välja avatud platvormi energiavoogude juhtimiseks](#)

Eesti teadlased töötasid välja meetodi kohese energiamärgise määramiseks

jarvateataja.postimees.ee 2023 [Eesti teadlased töötasid välja meetodi kohese energiamärgise määramiseks](#)

Eesti vajab rohkem roheliste energiatehnoloogiate spetsialiste [Võrguväljaanne]

arileht.delfi.ee 2022 [Eesti vajab rohkem roheliste energiatehnoloogiate spetsialiste](#)

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

Eestis loodud tehisintellekt vähendab energiamahukate ettevõtete käidukulu 20%

Kald, Indrek ituudised.ee 2023 [Eestis loodud tehisintellekt vähendab energiamahukate ettevõtete käidukulu 20%](#)

Eestlased ärevil : Tuleb sisepõlemismootori müügikeeld – oleme me ikka valmis? [Võrguväljaanne]

Tampere, Uku forte.delfi.ee 2022 [EESTLASED ÄREVIL | Tuleb sisepõlemismootori müügikeeld – oleme me ikka valmis?](#)

Ei julge päikesepaneelidesse investeerida? Unikaalne tehnoloogia lahendab selle ja veel mitu teist muret [Võrguväljaanne]

digipro.geenius.ee 2022 ["Ei julge päikesepaneelidesse investeerida? Unikaalne tehnoloogia lahendab selle ja veel mitu teist muret"](#)

Einari Kisel: elektritarbimine on paari aastaga märgatavalt kukkunud

Kisel, Einari; Sinisalu, Hando; Laur, K.; Mägi, J-H. toostusuudised.ee 2025 <https://www.toostusuudised.ee/uudised/2025/02/18/einari-kisel-elektritarbimine-on-paari-aastaga-margatavalt-kukkunud>

Einari Kisel: ilustamata elektrivarustuskindlusest [Võrguväljaanne]

Kisel, Einari postimees.ee 2020 ["Einari Kisel: ilustamata elektrivarustuskindlusest"](#)

Einari Kisel: meie naabriteks on odavenergia tšempionid

Kisel, Einari toostusuudised.ee 2024 [Einari Kisel: meie naabriteks on odavenergia tšempionid](#)

Einari Kisel: mis kujundab tegelikult Eestis elektri hinda?

Kisel, Einari Trialoo 2025 [Einari Kisel: mis kujundab tegelikult Eestis elektri hinda?](#)

Einari Kisel: neli küsimust, mis tegelikult määravad Eesti elektri hinna

Kisel, Einari finantsuudised.ee 2025 <https://www.finantsuudised.ee/arvamused/2025/02/09/einari-kisel-neli-kusimust-mis-tegelikult-maaravad-eesti-elektri-hinna>

Eksperdid kahtlevad uue Eesti-Läti elektriühenduse vajalikkuses

Voltri, Johannes err.ee 2025 <https://www.err.ee/1609631458/eksperdid-kahtlevad-uue-eesti-lati-elektrihenduse-vajalikkuses>

Eksperdid kõrgest elektri hinnast: ootamatu šokk teeb Euroopale teene [Võrguväljaanne]

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2021 ["Eksperdid kõrgest elektri hinnast: ootamatu šokk teeb Euroopale teene"](#)

Ekspert: 5G jõuab tavakasutusse viie aastaga, 6G tuleb järgmisel kümnendil

Kilumets, Juhan novaator.err.ee 2023 [Ekspert: 5G jõuab tavakasutusse viie aastaga. 6G tuleb järgmisel kümnendil](#)

Electric Power Quality and Supply Reliability : June 9-12, 1999, Sagadi, Estonia : conference proceedings

Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas 1999 https://www.ester.ee/record=b1817525*est

Electricity cost as a driver of competitiveness in Northern Europe : the case of Estonia

Viiding, Marko; Kallemets, Kalev; Pikk, Peeter Transition Studies Review 2013 / p. 367-381 <https://doi.org/10.1007/s11300-012-0252-4> <http://www.springerlink.com/openurl.asp?genre=article&id=doi:10.1007/s11300-012-0252-4> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Electricity market regulation: Global status, development trend, and prospect in China

Xu, Chengwei; Wen, Fushuan; Palu, Ivo Energy Conversion and Economics 2020 / p. 151-170 <https://doi.org/10.1049/enc2.12020>

Electricity price and load forecast based new energy management system for households

Lebedev, Denis; Melentjev, Sergei; Rosin, Argo 14th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. II" : Pärnu, Estonia, January 13-18, 2014 2014 / p. 73-77 : ill

Elekter meie ümber

Lehtla, Tõnu Elektriala 2013 / lk. 5

Elekter olgu taskukohane

Raukas, Anto Videvik 2009 / 26. märts, lk. 3

Elektertranspordist

Lehtla, Tõnu Elektriku kalender 1998 1997 / lk. 139-152: ill

Elektri börsihinnast ja sellega seonduvast

Rajangu, Väino Elektriala 2024 / lk. 25-27 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Elektri- ja soojaenergia koostootmine

Kruus, Rein Avatud parlament : säästlik areng ja Eesti energeetika : 14. novembril 1996. a. toimunud konverentsi ettekanded 1997 / lk. 30-31: ill

Elektri ja soojuse kõrgerõhulised keskjaamad

Tehnika ja Teadus 1933 / lk. 6-8

Elektri langev börsihind Eesti Energiale rõõmu ei tee

Rajangu, Väino Õhtuleht 2016 / lk. 6 <https://www.oh tuleht.ee/714144/vaino-rajangu-elektri-langev-borsihind-eesti-energiale-roomu-ei-tee>

Elektri suuremast võrgutasust

Rajangu, Väino Elektriala 2024 / lk. 10 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Elektri tootmise probleeme

Treier, O. Linnad ja Alevid 1937 / lk. 117-125

Elektri varustuskindlusest

Konist, Alar; Aro, Rein Elektriala 2021 / lk. 6-9 : portr https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Elektri võrgutasu jääb kerkima ka järgmistel aastatel

Linnart, Mart err.ee 2024 [Elektri võrgutasu jääb kerkima ka järgmistel aastatel](#)

Elektri väljavool Eestist ja tuumajõu jaam

Öpik, Ilmar Energiavarustus ja -sääst 1990 / 5, lk. 4-9

Elektriala saamislugu

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

Elektriala vajab paremat suunamist

Raukas, Anto; Siitam, Peep Elektriala 2011 / 6, lk. 20-22 https://artiklid.elnet.ee/record=b2432024*est

Elektrialal seisavad ees muutused

Teemets, Raivo Sähkõala 1997 / 1/2, lk. 69-70

Elektriarve vähendamiseks polegi vaja palju teha. Neli lahendust koduse elektrikulu piiramiseks [Võrguväljaanne]

Raig, Tanel arileht.delfi.ee 2022 [Elektriarve vähendamiseks polegi vaja palju teha. Neli lahendust koduse elektrikulu piiramiseks](https://artiklid.elnet.ee/record=b2432024*est)

Elektrienergia allikate ja mootorjõu jagunemine Eestis

Martin, K. Tee ja Tehnika 1929 / lk. 24-28

Elektrienergia hinnad meil ja mujal

Valtin, Juhan Rahva Hääl 1993 / 27. okt

Elektrienergia ja ressursside kokkuhoidu tagava reaktiivvõimsuse maksustamise aluste väljatöötamine Eesti ettevõtetele : uurimistöö G405 aruanne

Järvik, Jaan 1994

Elektrienergia ja soojuste omahind Eesti energiasüsteemis

Möller, Leili Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 109-128: ill

Elektrienergia kadudest ja elektri tariifidest väikelinnades

Villmann, E. Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 228-229

Elektrienergia kasutamise majanduslikkuse hindamine

Talts, Vello Tehnika ja Tootmine 1983 / lk. 13-15 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Elektrienergia kasutamise majanduslikust efektist

Talts, Vello Tehnika ja Tootmine 1974 / lk. 454-455 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Elektrienergia kvaliteet

Järvik, Jaan Sähkõ & tele 1996 / 2, [ajakirja lisa] Seltsi Ajaleht / Eesti Elektroenergeetika Selts, lk. 38-42: ill

Elektrienergia salvestamine

Lehtla, Madis Elektriala 2007 / 2, lk. 12-13

Elektrienergia säästlik kasutamine hoonetes : õppematerjal

Teemets, Raivo; Vinnal, Toomas 2013 http://www.ester.ee/record=b3033912*est

Elektrienergia säästmine Wattsoni ja Holmes'iga

Pikner, Rando Elamu 2009 / 3, lk. 22-23, 62-63 : ill

Elektrienergia tarbimise kasv jätkub

Risthein, Endel Elektriala 2002 / 3, lk. 18-19 : ill

Elektrienergia tariifidest

Möller, Kalju; Möller, Leili Eesti energeetika probleeme 1988 / lk. 23-31

Elektrienergia tariifisüsteemi loomise põhimõtteid

Valtin, Juhan Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 77-88

Elektrienergia toodang Eestis 1929.-1933. a.

Martin, K. Tehnika Ajakiri 1934 / lk. 151-154

Elektrihinnapakettidest ja raha kokkuhoiust

Rajangu, Väino Elektriala 2015 / lk. 11 https://artiklid.elnet.ee/record=b2740337*est

Elektriinsener : tundub, et Eesti teadlased räägivad sagedustel, mida valitsus ei kuule [Võrguväljaanne]
Laurson, Jüri forte.delfi.ee 2022 [Elektriinsener: tundub, et Eesti teadlased räägivad sagedustel, mida valitsus ei kuule](#)

Elektrijaamade ehitamine valitsuse kontrolli alla
Kollist, J. Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 95-96

Elektrijaamadest
Tehnika Kõigile 1938 / lk. 88-91

Elektrikriisi lahendav idu: "Tõenäoliselt ei ole esimene black-out kaugel. Pärast seda muutub meie kõigi suhtumine"
[Võrguväljaanne]
geenius.ee 2022 [Elektrikriisi lahendav idu: "Tõenäoliselt ei ole esimene black-out kaugel. Pärast seda muutub meie kõigi suhtumine"](#)

Elektriku kalender 1995
1994 https://www.ester.ee/record=b1194736*est

Elektriku kalender 1996
1995 https://www.ester.ee/record=b1194736*est

Elektriku kalender 1997
1996 https://www.ester.ee/record=b1194736*est

Elektriku kalender 1998
Laugis, Juhan; Risthein, Endel; Lehtla, Tõnu; Oorn, Arvo; Tomson, Teolan; **Joller, Jüri;** Lehtla, Madis 1997
https://www.ester.ee/record=b1194736*est

Elektriku kalender 1999
Jõeveer, Mihkel; **Laugis, Juhan; Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel; Rosin, Argo** 1998 https://www.ester.ee/record=b1194736*est

Elektriku kalender 2000
Jõeveer, Mihkel; **Laugis, Juhan; Risthein, Endel; Lehtla, Tõnu** 1999 https://www.ester.ee/record=b1194736*est

Elektrikvaliteedi juubelikonverents Tallinnas
Järvik, Jaan Elektriala 2016 / lk. 12-14 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2803320*est

Elektrimajandus
Veerus, J. Konjunktuur 1937 / lk. 234-248 : joon

Elektrimajandus
Veerus, J. Sama // Eesti tootmisreservide rakendamisvõimalusi. Tallinn, 1937, lk. 106-120

Elektriseaded ja toodetud elektrienergia hulk Eestis
Elektrik 1935 / lk. 11-14

Elektritarbimine puust ette ja punaseks
Pikner, Rando TM : Kodu ja Ehitus 2009 / 5, lk. 12-14 : ill

Elektritarbimise sääst : puust ette ja punaseks
Pikner, Rando Inseneeria 2009 / 6(14), lk. 30-33 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1476443*est

Elektritarbimisest Eestis praegu ja lähiaastakümnetel
Hamburg, Arvi; Kallikorm, E.; **Leisalu, Aarne;** Milt, V.; **Oidram, Rein; Sild, Ants** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 45-56: ill

Elektritariifipoliitikast
Freymuth, H. Eesti Linnad 1940 / lk. 33-36

Elektritootmine Eestis - kuhu edasi?
Palu, Ivo; Tull, Marek Elektriala 2023 / lk. 8-10 https://www.ester.ee/record=b1240496*est
<https://dea.digar.ee/article/AKelektriala/2023/10/0/10.1>

Elektritootmise probleeme : kommunaal-elektrijõujaamade tegevusest Eestis
Treier, O. Kaubandus-Tööstuskoja Teataja 1937 / 1, lk. 4-8; 3, lk. 65-71

Elektriturv vajab kiiret ajakohastamist. Energeetikaprofessor: „Sõltume täielikult ilmastikust.”

Hallik, Liina ohtuleht.ee 2023 [Elektriturg vajab kiiret ajakohastamist. Energeetikaprofessor: „Sõltume täielikult ilmastikust.”](#)

Elektrituulikud. Osa 21, Elektrivõrguga ühendatud elektrituulikute elektri kvaliteedi näitajate mõõtmine ja hindamine = Wind turbines. Part 21, Measurement and assessment of power quality characteristics of grid connected wind turbines (IEC 61400-21:2008)

2010 https://www.ester.ee/record=b4274376*est

Elektrivoolu andmise tingimused Nõmme linna elektrivõrgust

Riigi Teataja 1937 / 49, art. 456, lk. 1031-1034

Elektriturget teeb tarbijatest kohustuslikud hasartmängijad

Puura, Erik postimees.ee 2023 [Elektriturget teeb tarbijatest kohustuslikud hasartmängijad](#)

Elering ja selle kriitikut vaidlevad tuleviku varustuskindluse üle [Võrguväljaanne]

err.ee 2021 <https://www.err.ee/1608119269/elering-ja-selle-kriitikut-vaidlevad-tuleviku-varustuskindluse-ule>

ELi energiapoliitika suunab Eesti elektritootmise struktuurimuutusi

Rudi, Ülo Elektriala 2009 / 3, lk. 9-11 : ill

Ellamaa jõujaama uus katlaseade

Tedder, O. Tehnika Ajakiri 1934 / lk. 5-7 : joon., fot

Eluaseme energiasäästlik hooldamine

Hääl, Kaido; Laur, Toomas; Sasi, Lennart; Vares, Villu 2000 https://www.ester.ee/record=b1438982*est

End-user electricity consumption modelling for power quality analysis of residential buildings

Iqbal, Muhammad Naveed; Kütt, Lauri 17th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral school of energy and geotechnology. III : Kuressaare, Estonia, January 15-20, 2018 2018 / p. 59-62 : ill
http://ise.elnet.ee/record=b2950015~S2*est

Enefit Green: tuulepark toob kasu laiale ringile = Enefit Green: ветропарки приносят пользу всему обществу

aripaev.ee 2023 [Enefit Green: tuulepark toob kasu laiale ringile](#) [Enefit Green: ветропарки приносят пользу всему обществу](#)

Energeetik: väike Eesti on elektribörsi kaudu Euroopale rahapump

Õnmaa, Oliver Pealinn 2022 / Lk. 12-15 https://www.ester.ee/record=b1287116*est

Energeetikaekspertid lasevad valitsusliidu energiaplaani sõelapõhjaks

Pott, Toomas err.ee 2025 [Energeetikaekspertid lasevad valitsusliidu energiaplaani sõelapõhjaks](#)

Energeetikaekspert Alar Konist: Elektrikatkestused Venemaa energiasüsteemist lahtiühendamisel on reaalsed [Võrguväljaanne]

Jarne, Aivar pealinn.ee 2022 [Energeetikaekspert Alar Konist: Elektrikatkestused Venemaa energiasüsteemist lahtiühendamisel on reaalsed](#)

Energeetikanõukogu

Hamburg, Arvi Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 35-37
http://www.ester.ee/record=b1218094*est

Energeetikanõukogu

Hamburg, Arvi Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2015 2016 / lk. 33-35

Energeetikanõukogu

Hamburg, Arvi Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2013 2014 / lk. 33-34

Energeetikanõukogu

Hamburg, Arvi Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2014 2015 / lk. 29-31

Energeetikaprofessor elektrikriisist: need, kes on sellised poliitikud valinud, saavad praegu vaid ennast süüdistada [Võrguväljaanne]

Konist, Alar forte.delfi.ee 2022 ["Energeetikaprofessor elektrikriisist: need, kes on sellised poliitikud valinud, saavad praegu vaid ennast süüdistada"](#)

Energeetikas osutub kõige kallimaks teistest sõltumine

Palu, Ivo TööstusEST 2025 / lk. 45 : portr https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Energeetikateadlane Alar Konist: LNG ei ole õige tee. Uued põlevkiviplokid on täiesti keskkonnasõbralikud

[Võrguväljaanne]

Konist, Alar epl.delfi.ee 2022 [Energeetikateadlane Alar Konist: LNG ei ole õige tee. Uued põlevkiviplokid on täiesti keskkonnasõbralikud](#)

Energeetikud: Eestis on suure elektrikatkestuse tekkimine vähetõenäoline

err.ee 2025 <https://www.err.ee/1609678931/energeetikud-eestis-on-suure-elektrikatkestuse-tekkimine-vahetoenaoline>

Energia- ja elamumajandus peab olema taskukohane

Kurnitski, Jarek postimees.ee 2023 [Energia- ja elamumajandus peab olema taskukohane](#)

Energia omahind ja voolutariif

Keltser, K. Tee ja Tehnika 1929 / lk. 183-187 : joon

Energia on muutunud luksuseks

Laurson, Jüri Õhtuleht 2022 / Lk. 8 [Energia on muutunud luksuseks](#)

Energia Teataja : RE Eesti Energia väljaanne = Энерговестник

1996 https://www.ester.ee/record=b1072156*est

Energia Teataja : RE Eesti Energia väljaanne = Энерговестник

1996 https://www.ester.ee/record=b1072156*est

Energia Teataja : RE Eesti Energia väljaanne = Энерговестник

1996 https://www.ester.ee/record=b1072156*est

Energiaekspert : olen elektrikatkestusteks juba valmis

Mereminskaya, Ekaterina; Saks, Ekaterina Laura laanevirumaaudised.ee 2022 [Energiaekspert: olen elektrikatkestusteks juba valmis](#)
[Energiaekspert: olen elektrikatkestusteks juba valmis](#)

Energiaekspert Alar Konist: mõistliku hinnaga energia tootmisel on põlevkivi praegu parim variant, börsi asemel tuleks kehtestada reguleeritud hinnad [Võrguväljaanne]

pealinn.ee 2022 <https://pealinn.ee/2022/08/30/energiaekspert-alar-konist-eesti-peab-jarjest-rohkem-motlema-moistliku-hinnaga-energia-tootmisele-polevkivi-on-praegu-parim-variant/>

Energiahindade kriis kasvatas inimeste huvi päikesepaneelide vastu [Võrguväljaanne]

Aarma, Katrin err.ee 2022 ["Energiahindade kriis kasvatas inimeste huvi päikesepaneelide vastu"](#)

Energiamajanduse ülesandeist Eestis : Eesti elektrifitseerimise sihtjooni

Veerus, J. Tehnika Ajakiri 1939 / lk. 114-123

Energiamajanduse ülesandeist Eestis : Eesti elektrifitseerimise sihtjooni

Veerus, J. Sama // Varamu (1939) 5, lk. 535-547 : kaart

Energiapoliitika põhialus, energiatrilemma: tasakaal varustuskindluse, taskukohasuse ja keskkonnamõjude vahel

Hamburg, Arvi Arvamus, kultuur : [ajalehe Postimees lisa] 2022 / Lk. 6-7 <https://dea.digar.ee/article/ak/2022/08/19/5.1>

Energiapäev 2023: tipptegijad annavad ülevaate viimastest arengutest

Pau, Aivar forte.delfi.ee 2023 [Energiapäev 2023: tipptegijad annavad ülevaate viimastest arengutest](#)

Energiaröövel mõnuleb talvel kontoris T-särgi väel

Leet, Lauri; Rømmelg, Teeli Äripäev 2021 / Lk. 22-23 <https://dea.digar.ee/article/aripaev/2021/11/04/24.1> ["Energiaröövel mõnuleb talvel kontoris T-särgi väel"](#)

Energiasalvestid ja -salvestustehnoloogiad

Rosin, Argo; Link, Siim; Hõimoja, Hardi; Drovtar, Imre 2015 http://www.ester.ee/record=b4484414*est

Energiasääst kujuneb üha määravamaks

Alver, Anne-Mari Ärikinnisvara ja -haldus : [ajalehe Eesti Ekspress lisa] 2022 / Lk. 13-14 ["Energiasääst kujuneb üha määravamaks"](#)
https://www.ester.ee/record=b1072031*est

Energiasäästu võimalused elektrienergia tarbimisel

Risthein, Endel Ehitaja 2000 / 10, lk. 70-71 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1004895*est

Energiasäästust elektrienergia süsteemides

Joller, Jüri; Jansikene, Raik Elektriala 2000 / 1, lk. 8-11: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1003228*est

Energiat saab säästa Euroopa käsulaudadest rohkem [Võrguväljaanne]

Vellamaa, Imre-Gustav Postimees 2022 / lk. 13 [Energiat saab säästa Euroopa käsulaudadest rohkem](#) [Energiat saab säästa Euroopa käsulaudadest rohkem](#)

Energiateadlase hinnangul võiks uute taastuvelektrijaamade rajamisega oodata

Roomets, Katre err.ee 2023 [Energiateadlase hinnangul võiks uute taastuvelektrijaamade rajamisega oodata](#)

Energiatehnika ja maailm

Risthein, Endel 2013 http://www.ester.ee/record=b2697019*est

Energy council

Hamburg, Arvi Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2014 2015 / p. 31-33

Energy council

Hamburg, Arvi Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2015 2016 / p. 38-40

Energy council

Hamburg, Arvi Estonian Academy of Sciences year book 2016 2017 / p. 39-41

Energy experts: Major power outage unlikely in Estonia

err.ee 2025 <https://news.err.ee/1609679186/energy-experts-major-power-outage-unlikely-in-estonia>

Energy management implementation approach for droop-controlled residential DC nanogrids

Hasan, Sayeed; Chub, Andrii; Yadav, Neelesh; Blinov, Andrei; Kurnitski, Jarek; Vinnikov, Dmitri 2025 IEEE Seventh International Conference on DC Microgrids (ICDCM) 2025 / 5 p <https://doi.org/10.1109/ICDCM63994.2025.11144665>

Energy price crisis boosts interest in solar panels [Online resource]

news.err.ee 2022 ["Energy price crisis boosts interest in solar panels"](#)

Energy trading and management strategies in a regional integrated energy system with multiple energy carriers and renewable-energy generation

Wang, Yizheng; Jiang, Chenwei; Wen, Fushuan; Xue, Yusheng; Chen, Fei; Zhang, Lijun; Yuan, Xiang Journal of energy engineering 2021 / p. 04020076-1-04020076-12 : ill [https://doi.org/10.1061/\(ASCE\)JY.1943-7897.0000726](https://doi.org/10.1061/(ASCE)JY.1943-7897.0000726) [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Enhancing energy sustainability : integrating concentrated solar power in Jordan's oil shale extraction

Al-Addous, Mohammad; Baqain, Mais Hanna Suleiman; Bdour, Mathhar; Lenz, Volker International journal of low-carbon technologies 2025 / 13, p. 453-465 <https://doi.org/10.1093/ijlct/ctae297>

Erikomisjon arutab, millised on Eesti elektrisüsteemi valikud = В Рийгигогу обсуждают решения в отношении системы электроснабжения Эстонии

postimees.ee 2023 [Erikomisjon arutab, millised on Eesti elektrisüsteemi valikud В Рийгигогу обсуждают решения в отношении системы электроснабжения Эстонии](#)

Esimene ülemaaline kõrgepinge elektrikeskjaam Eestis : [Kunda-Aro]

Hacker, Gottfried ETS Tehniline Ringvaade 1919 / lk. 35-38 : joon

Estimation of distribution network state on the basis of a mathematical load model

Meldorf, Mati; Treufeldt, Ülo; Kilter, Jako Oil shale 2005 / 2S, p. 161-170 https://artiklid.elnet.ee/record=b2346713*est

Estimation of energy-saving potential and indoor thermal comfort by the central control of the heating curve in old apartment buildings

Hajian, Hatef; Ahmed, Kaiser; Kurnitski, Jarek E3S Web Conference: Cold Climate HVAC and Energy 2021 2021 / art. 09002, 10 p. : ill <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202124609002> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Estimation of harmonic emission of electric vehicles and their impact on low voltage residential network

Iqbal, Muhammad Naveed; Kütt, Lauri; Daniel, Kamran; Asad, Bilal; Ghahfarokhi, Payam Shams Sustainability 2021 / art. 8551 <https://doi.org/10.3390/su13158551> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Estonia imported a third of its electricity in the past year [Online resources]

Klementi, Joakim news.err.ee 2022 [Estonia imported a third of its electricity in the past year](#)

Estonian Energy Roadmap to carbon neutrality

Volkova, Anna; Kisel, Einari; Grünvald, Olavi; Veske, Andres; Sukumaran, Sreenath; Purga, Jaanus International journal of sustainable energy planning and management 2023 / p. 30-46 <https://doi.org/10.54337/ijsepm.7568> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Estonian professor : Energy prices increase won't end until war does

Klementi, Joakim news.err.ee 2022 [Estonian professor : Energy prices increase won't end until war does](#)

Et asjad paistaks ikka õiges valguses [Võrguväljaanne]

Vill, Ants director.ee 2022 [Et asjad paistaks ikka õiges valguses](#)

Ettekandele järgnenud arutelu : [Eesti Energia juhatuse esimehe Hanno Sutteri ettekandele "Eesti energiamajanduse kümne aasta väljavaade", peetud Eesti Teaduste Akadeemia üldkogul 7. detsembril 2022]

Saari, Peeter; Sutter, Hando; Kurnitski, Jarek; Grossberg-Kuusk, Maarja Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2022 2023 / lk. 55-57 https://www.ester.ee/record=b5054043*est

Euroopa kobab pimeduses: miks kadus Lõuna-Euroopas ootamatult elekter?

Kivi, Krister postimees.ee 2025 <https://majandus.postimees.ee/8241615/luubi-all-euroopa-kobab-pimeduses-miks-kadus-louna-euroopas-ootamatult-elekter>

Evaluating load management potential

Raesaar, Peeter; Tammoja, Heiki Oil shale 2005 / 2S, p. 181-196 https://artiklid.elnet.ee/record=b2346717*est

Evaluating responsibility for voltage unbalance emission in three-phase three-wire networks

Sayenko, Yuri; Kalyuzhniy, Dmitry; **Bolgov, Viktor**; Baranenko, Tatiana 12th International Conference and Exhibition on Electrical Power Quality and Utilisation, Cracow, Poland, 14-15 September 2020 : conference proceedings 2020 / 6 p. : ill <https://doi.org/10.1109/EPQU50182.2020.9220312>

Expert: Selling solar electricity to grid will become costlier

Pott, Toomas news.err.ee 2023 [Expert: Selling solar electricity to grid will become costlier](#)

Experts question necessity of new Estonia-Latvia electricity connection

news.err.ee 2025 <https://news.err.ee/1609631540/experts-question-necessity-of-new-estonia-latvia-electricity-connection>

Explainable Artificial Intelligence (XAI) techniques for energy and power systems : review, challenges and opportunities

Machlev, Ram; Heistrene, L.; Perl, M.; Levy, K. Y.; **Belikov, Juri**; Mannor, S.; Levron, Yoash Energy and AI 2022 / art. 100169, 13 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.egyai.2022.100169> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Facing distorted current and undesirable consumption in smart grids

Niitsoo, Jaan; Šuvalova, Jelena; Haas, Ats; **Palu, Ivo**; Taklaja, Paul 13th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 14-19, 2013 2013 / p. 142-146 : ill

Fakt teadust päevas: kas elektriiaam lendaks õhku, kui kõik inimesed korraga tuled ära kustutavad?

Buldas, Sten ohtuleht.ee 2025 <https://www.ohtuleht.ee/1125030/fakt-teadust-paevas-kas-elektriiaam-lendaks-ohku-kui-koik-inimesed-korraga-tuled-ara-kustutavad>

Faktikontroll küsib ekspertidelt: Kas ühe tuuliku eluiga on lühem kui elektriiaamal? Miks me ei saa CO2 turult lahkuda? [Võrguväljaanne]

Malts, Kaili epl.delfi.ee 2022 ["Faktikontroll küsib ekspertidelt: Kas ühe tuuliku eluiga on lühem kui elektriiaamal? Miks me ei saa CO2 turult lahkuda?"](#)

Fault diagnosis and identification of malfunctioning protection devices in a power system via time series similarity matching

Xu, Bing; Wang, Chongyu; **Wen, Fushuan**; **Palu, Ivo**; Pang, Kaiyuan Energy Conversion and Economics 2020 / p. 81-92 <https://doi.org/10.1049/enc2.12008>

Feed-forward neural networks for smooth operation of the high-voltage power transmission network

Kangilaski, Taivo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2002 / 4, 223-247 : ill

5th International Conference : Electric Power Quality and Supply Reliability : August 23-26, 2006, Viimsi, Estonia : conference proceedings

2006 http://www.ester.ee/record=b2184858*est

Flicker mitigation by series-connected saturable reactor

Bolgov, Viktor; Järvi, Jaan Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series], Power and electrical engineering 2002 / p. 92-98 : ill

Forbesi majandusajakiri valis Madis Uemaa Euroopa mõjukamate sekka

Helme, Kristi Mente et Manu 2016 / lk. 11-13 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2758760*est

Forecast of Estonian oil shale usage for power generation

Tammeoja, Tauno; Reinsalu, Enno Oil shale 2008 / 2S, p. 115-124 : ill

https://www.researchgate.net/publication/228491300_Forecast_of_Estonian_oil_shale_usage_for_power_generation

Fuel distribution at simultaneous power and heat generation

Rušeljuk, Pavel 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 222-226 : ill

Future system challenges in Europe. Contributions to solutions from connection network codes

Urdal, Helge; Martinez Villanueva, Sergio; **Kilter, Jako**; Jahn, Jörg; Sprooten, Jonathan; Baranauskas, Audrius 2016 CIGRE USNC International Colloquium on Evolution of Power System Planning to Support Connection of Generation, Distributed Resources and Alternative Technologies : 02-03 November 2016, Philadelphia, USA : proceedings 2016 / p. 1-8 : ill

Galerii: OECD Nuclear Energy Agency peadirektor William D. Magwood tehnikaülikoolis

Tamm, Liivi toostusest.ee 2025 <https://toostusest.ee/uudis/2025/03/12/galerii-oecd-nuclear-energy-agency-peadirektor-william-d-magwood-tehnikaulikoolis/>

Hamburg: meie rohepöördesse sööstmise tempo on utoopiline [Võrguväljaanne]

Postimees 2021 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/12/08/11.5>

Hando Sutter: tuumajaamaga kaasneksid riigile suured kulud [Võrguväljaanne]

Riisapp, Janno postimees.ee 2021 ["Hando Sutter: tuumajaamaga kaasneksid riigile suured kulud"](https://postimees.ee/2021/12/08/11.5)

Have physicists and electrical engineers given up too soon their attempts to decipher the nature of electricity

Järvik, Jaan PQ2016 : the 10th International Conference 2016 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) : August 29-31, 2016, Tallinn, Estonia : proceedings 2016 / p. 9-27 https://www.ester.ee/record=b5375325*est

Hea aeg olla energeetikas

Alver, Anne-Mari Maaleht 2023 https://www.ester.ee/record=b1072541*est

Hiigeljõujaamad

Elektrik 1937 / lk. 255-256 : fot

Hilja Alak - Eesti energeetika Grand Old Lady

Hausmann, Roomet Inseneeria 2011 https://www.ester.ee/record=b1519314*est

Hinnamäng jätkub

Reinsalu, Enno Rahva Hääl 1994 / 28. juuni https://artiklid.elnet.ee/record=b1898824*est

Hinnatõus võib tuua pikaajalised majandusprobleemid [Võrguväljaanne]

Staehr, Karsten postimees.ee 2022 / Lk. 17 [Hinnatõus võib tuua pikaajalised majandusprobleemid](https://postimees.ee/2022/05/10/8.5)

Hispaania stsenaarium: miks elektrisüsteemid ootamatult kustuivad

Landsberg, Mart postimees.ee 2025 <https://tehnika.postimees.ee/8239729/eksperdi-ulevaade-hispaania-stsenaarium-miks-elektrisusteemid-ootamatult-kustuivad>

Hoonete energiahaldus reaajas - esimesed tulemused [Võrguväljaanne]

ehitusuudised.ee 2022 ["Hoonete energiahaldus reaajas - esimesed tulemused"](https://ehitusuudised.ee/2022/05/10/8.5)

Hooratassalvestitest

Hõimoja, Hardi Keskkonnatehnika 2008 / 3, lk. 30-33 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1021845*est

[Hugo Malmi loengust Imatra jõujaama ehitamise kohta]

Tehnika Ajakiri 1930 / lk. 80

Igor Krupenski : Energiakriis ning küttelahendused ehk kui lõpetatakse gaasi kasutamine? [Võrguväljaanne]

Krupenski, Igor ohtuleht.ee 2022 / Lk. 8 [Igor Krupenski : Energiakriis ning küttelahendused ehk kui lõpetatakse gaasi kasutamine?](https://dea.digar.ee/article/ohtuleht/2022/05/10/8.5)

Igor Krupenski: kas energiakandjate hinnaralli jätkub? [Võrguväljaanne]

Krupenski, Igor err.ee 2022 [Igor Krupenski: kas energiakandjate hinnaralli jätkub?](https://err.ee/2022/05/10/8.5)

Iiri elektrofitseerimine

Tehnika Ajakiri 1931 / lk. 32

Ilma ei jõua soojaks kütta : energia säästliku kasutamise õpik [3.-5. klassile]

Kask, Ülo; Kask, Livia; Sihtmäe, Mariliis; Kuldper, Kaie 2005 https://www.ester.ee/record=b2118454*est

Ilmus eestikeelne raamat energiasalvestistest

Ehitaja 2015 / lk. 34 : ill

Impact of cable impedance on the harmonic emission of LED lamps

Iqbal, Muhammad Naveed; Kütt, Lauri; Asad, Bilal; Shabbir, Noman 21st International Scientific Conference on Electric Power Engineering (EPE), October 19-21, 2020, Prague, Czech Republic 2020 / 5 p <https://doi.org/10.1109/EPE51172.2020.9269271>

Impact of office tenants' electricity use on the cost-optimal solutions in a cold climate

Kuivjõgi, Helena; Laas, Liina; Ferrantelli, Andrea; Thalfeldt, Martin E3S Web Conference: Cold Climate HVAC and Energy 2021 2021 / art. 05001, 8 p. : ill <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202124605001> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Impact of wind parks on power system containing thermal power plants = Tuuleparkide mõju soojuselektrijaamadega energiasüsteemile

Palu, Ivo 2009 https://www.ester.ee/record=b2508519*est

Ingrid Nielsen: Eesti teadlased teavad täpselt, mis tulevikus elektri stepslisse toob [Võrguväljaanne]

Nielsen, I. epl.delfi.ee 2022 "[Ingrid Nielsen: Eesti teadlased teavad täpselt, mis tulevikus elektri stepslisse toob](#)"

Integration of control and protection systems in power networks

Berkman, Rait; Meldorf, Mati; Tammoja, Heiki Oil shale 2005 / 2S, p. 209-216 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2346719*est

Investigation and field measurements for demand side management control technique of smart air conditioners located at residential, commercial, and industrial sites

Masood, Bilal; Guobing, Song; Nebhen, Jamel; Rehman, Ateeq Ur; **Iqbal, Muhammad Naveed**; Rasheed, Iftikhar; Bajaj, Mohit; Shafiq, Muhammad; Hamam, Habib Energies 2022 / art. 2482, 23 p. : ill <https://doi.org/10.3390/en15072482> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Investigation of undesirable consumption and distorted current

Niitsoo, Jaan; Palu, Ivo Proceedings of the 13th International Scientific Conference Electric Power Engineering 2012 : EPE 2012 : Brno. Vol. 1 2012 / p. 287-291 : ill https://www.researchgate.net/publication/289013451_Investigation_of_undesirable_consumption_and_distorted_current

[J. Puhk & Pojad uus elektrijõujaam]

Meie Edu 1927 / Suvel. Sügisel, lk. 8

Jarek Kurnitski: energia kokkuhoid aitab talve üle elada [Võrguväljaanne]

Kurnitski, Jarek err.ee [Jarek Kurnitski: energia kokkuhoid aitab talve üle elada](#)

Javad Keypour: koduse päikesejaama liitumiskulude kasv ja rohekokkulepe

Keypour, Javad err.ee 2025 <https://www.err.ee/1609666073/javad-keypour-koduse-paikesejaama-liitumiskulude-kasv-ja-rohekokkulepe>

Juhtkiri: Õigus soojale toale

Arujärv, Maarja-Liis Pealinn 2022 / Lk. 8 "[Juhtkiri: Õigus soojale toale](#)"

Juhtmevaba elekter on veel lapsekingades

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

Juri Belikov: elektritootmise pardiköverast päästavad nutikad algoritmid [Võrguväljaanne]

Belikov, Juri novaator.err.ee 2022 [Juri Belikov: elektritootmise pardiköverast päästavad nutikad algoritmid](#)

Jüri Laurson : Narva põlevkivielektrijaamad tuleb kiiresti renoveerida [Võrguväljaanne]

Narva põlevkivielektrijaamad tuleb kiiresti renoveerida [Võrguväljaanne]

Laurson, Jüri ohtuleht.ee 2022 "[Narva põlevkivielektrijaamad tuleb kiiresti renoveerida](#)"

Kaljulaid: No claims should be made that we build the oil plant regardless

Nael, Merili; Kersa, Kristina news.err.ee 2023 [Kaljulaid: No claims should be made that we build the oil plant regardless](#)

Karmid keskkonnanõuded seavad Ida-Virumaal ohtu 500 töökohta

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2024 / lk. 3 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2024/11/26/4.1>

Kas 110 aastat põlevkivitarkust rohepöörde prügikasti? Professor soovib hoopis uue elektrijaama ehitamist
Konist, Alar maaleht.delfi.ee 2025 <https://maaleht.delfi.ee/artikkel/120362609/kas-110-aastat-polevkivitarkust-rohepoorde-prugikasti-professor-soovibab-hoopis-uee-elektrijaama-ehitamist>

Kas elektrit raisata on hoopis kasulik?

Rajangu, Väino Eesti Päevaleht 2022 / Lk. 3 [Väino Rajangu: kurb, aga tõsi – elektri raiskamine on hoopis kasulik](#)

Kas kodune päikesepatarei tasub end ära?

Rand, Jana Targu Talita : Maalehe nõuandelisa : [ilmub koos Maalehega] 2022 / LK. 14-15 https://www.ester.ee/record=b1073018*est

Kas maks või toetus sunnib ärimaju säästvaks renoveerima? [Võrguväljaanne]

Vilk, Urve ehitusuudised.ee 2021 ["Kas maks või toetus sunnib ärimaju säästvaks renoveerima?"](#)

Kas meil on põhjust Saksamaad energeetikavaldkonnas jäljendada?

Raukas, Anto Elektriala 2013 / lk. 10-22 : ill

Kas muudame tehtud otsuseid?

Rajangu, Väino Postimees 2019 / lk. 15 [Väino Rajangu: kas muudame tehtud otsuseid?](#)

Kas tarbija elektri kvaliteeti saaks senisest lihtsamalt parandada? [Võrguväljaanne]

digi.geenius.ee 2022 ["Kas tarbija elektri kvaliteeti saaks senisest lihtsamalt parandada?"](#)

Kas tulekul veel üks elektrimaks?

Rajangu, Väino Meie Maa 2015 / lk. 2

Kas tulemas on järjekordne elektrimaks?

Rajangu, Väino Õhtuleht 2015 / lk. 8 <https://www.ohuleht.ee/657629/vaino-rajangu-kas-tulekul-on-veel-uks-elektrimaks>

Kasutagem elektrienergiat ratsionaalselt!

Talts, Vello 1982 https://www.ester.ee/record=b1265606*est

Kavalam on kogu elektrijaamale rattad alla panna

Samoson, Ago postimees.ee 2024 [Kavalam on kogu elektrijaamale rattad alla panna](#)

Kegumsi jõujaam

Stakle, P. Tehnika Ajakiri 1938 / lk. 205-211 : joon

Kegumsi jõujaama ehitusest

Leppik, E. Tehnika Ajakiri 1938 / lk. 127-128

Kodumaa peab kattuma jõujaamade võrguga

Elektrik 1936 / lk. 137-138

Kodust lahkudes kõiki seadmeid välja lülitada pole võimalik. Kuidas siiski säästa?

Sildmets, Kadri Eesti Päevaleht 2022 / Lk. 19 <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2022/09/20/18.5>

Kohalikud õpivad Tallinna Kopli kogukonnakeskuses tuulegeneraatorit ehitama [Võrguväljaanne]

rohe.geenius.ee 2022 [Kohalikud õpivad Tallinna Kopli kogukonnakeskuses tuulegeneraatorit ehitama](#)

Kokkuvõte Eesti elektrofitseerimise kavast

Tehnika Ajakiri 1930 / lk. 194-196

Konist: energia tootmine peaks olema kui supi keetmine, Strandberg: kui taastuenergiat õnnestub salvestada, siis energiakriise ei saagi tekkida [Võrguväljaanne]

Konist, Alar; Strandberg, Marek pealinn.ee 2022 ["Konist: energia tootmine peaks olema kui supi keetmine, Strandberg: kui taastuenergiat õnnestub salvestada, siis energiakriise ei saagi tekkida"](#)

Kui läheks päikesele vastu ja jätaks varjud selja taha

Grossberg-Kuusk, Maarja Sirp 2022 / lk. 36-37 : fot <https://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/kui-laheks-paikesele-vastu-ja-jataks-varjud-selja-taha/>

Kui palju maksab jõulupuu elekter?

Rajangu, Väino laanevirumaaudised.ee 2023 [Kui palju maksab jõulupuu elekter?](#)

Kuidas arvutada jõulutulede elektri hinda?

Rohtla, Eve postimees.ee 2024 <https://60pluss.postimees.ee/8157984/kodu-kuidas-arvutada-joulutulede-elektri-hinda>

Kuidas kujuneb elektrienergia uus hind

Veiderma, Mihkel Postimees 2001 / 24. sept., lk. 16

Kuidas kujuneb tarbija jaoks elektri hind?

Rajangu, Väino Maaleht 2022 / Lk. 18 <https://dea.digar.ee/article/maaleht/2022/02/03/19.1>

Kuidas on omavahel seotud elektriarved, Eesti julgeolek ja keskkonnahoid? [Võrguväljaanne]

digi.geenius.ee 2022 "[Kuidas on omavahel seotud elektriarved, Eesti julgeolek ja keskkonnahoid?](#)"

Kuidas päikese- ja tuuleelekter meie kodudesse jõuab? [Võrguväljaanne]

arileht.delfi.ee 2022 [Kuidas päikese- ja tuuleelekter meie kodudesse jõuab?](#)

Kulutused energiale elanike väljaminekutes

Laur, Anton; Tenno, Koidu Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kuuenda konverentsi kogumik : [11.nov. 2004, Tartu] 2005 / lk. 132-141

Kunda-Aru jõujaam

Sephans, V. Tehnika Ajakiri 1938 / lk. 227-229 : joon

Kuressaares toimus rahvusvaheline elektriala konverents : [osalesid ka TTÜ esindajad]

Meie Maa 2010 / lk. 1

Kus me oleme? : [elektrienergia tarbimisest Eestis, Soomes ja Rootsis]

Õpik, Ilmar Horisont 1991 / lk. 11: ill https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Kuus saart asutavad Saarte Energiaagentuuri

Kalmus, Kertu saartemaal.postimees.ee 2023 [Kuus saart asutavad Saarte Energiaagentuuri](#)

Kõige suurem soojusjõu jaam maailmas : [Bitterfeld, Saksamaa]

ETS Tehniline Ringvaade 1920 / lk. 33-34 : fot

10 küsimust energeetikast: testi oma teadmisi!

postimees.ee 2023 [10 küsimust energeetikast: testi oma teadmisi!](#)

Kütad ikka elektriga? Loe siit toimivaid nippe, kuidas ka sel moel raha säästa [Võrguväljaanne]

Mihkels, la ohtuleht.ee 2022 [Kütad ikka elektriga? Loe siit toimivaid nippe, kuidas ka sel moel raha säästa](#)

Küttearveid aitab kontrolli all hoida korralikult ehitatud maja [Võrguväljaanne]

Üprus, Teele postimees.ee 2022 "[Küttearveid aitab kontrolli all hoida korralikult ehitatud maja](#) "

Large-scale integration of wind energy into the power system considering the uncertainty information = Elektrituulikute integreerimine energiasüsteemi arvestades informatsiooni mittetäielikkust

Agabus, Hannes 2009 http://www.ester.ee/record=b2508634*est

Leedvalgustid toovad kokkuhoiu, valgemed tänavad ja ohutumad ülekäigurajad [Võrguväljaanne]

Lepassalu, Virkko; Luup, Üllar pealinn.ee 2022 "[Leedvalgustid toovad kokkuhoiu, valgemed tänavad ja ohutumad ülekäigurajad](#)"

Let's make it clear: Estonia leaving the Russian synchronization area

Piir, Rait news.err.ee 2025 [Let's make it clear: Estonia leaving the Russian synchronization area](#)

Lihtsad sammud elektri säästmiseks

Kodu & Ehitus : TM 2023 / lk. 40-42 : fot https://www.ester.ee/record=b1740684*est

Lihtsad sammud, kuidas kodus elektrit säästa

postimees.ee 2023 [Lihtsad sammud, kuidas kodus elektrit säästa](#)

Linna elektrijaam hakkab kütteks põlevkivi tarvitama : [Tallinna elektrijaam]

Majaomanik 1924 / lk. 579-580

Linna elektrijaam viiakse üle põlevkivi kütte peale : [Tallinna elektrijaam]

Majaomanik 1924 / lk. 465-466

Linna elektrijaama laiendustööd viiakse veel käesoleval aastal lõpule : [Tallinna elektrijaam]

Majaomanik 1924 / lk. 528-529

Load current stabilisation and flicker mitigation by saturated series-connected reactor

Bolgov, Viktor; Järvi, Jaan The 3rd International Conference Electric Power Quality and Supply Reliability, September 4...6, 2002, Haapsalu, Estonia : proceedings 2002 / p. 80-86 : ill

Load current stabilisation and suppression of flicker in AC arc furnace power supply by series-connected saturable reactor

Bolgov, Viktor; Järvi, Jaan 5th International Scientific Conference : Electric Power Engineering 2003 : January 28-29, 2003, Beskydy Pension, Visalaje Czech Republic 2003 / p. 5-15 : ill

Load current stabilization and suppression of flicker in AC arc furnace power supply by series-connected saturable reactor

Bolgov, Viktor 2004 https://www.ester.ee/record=b1953746*est

Local energy community power system asset dispatch optimization

Plaum, Freddy 22nd International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Pärnu, Estonia, August 23-26, 2023 2023 / p. 91-92 https://www.ester.ee/record=b5570906*est

Loodusjõudude otstarbekohane kasutamine : [soojus- ja tuulejõujaamadest]

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1920 / lk. 57-59

Lugeja küsib: kuidas kütta nii, et küttearve hingetuks ei võtaks? [Võrguväljaanne]

Saar, Sandra; Juhkental, Robin novaator.err.ee 2022 [Lugeja küsib: kuidas kütta nii, et küttearve hingetuks ei võtaks?](#)

Läti elektrimajandus

Majandustead 1939 / lk. 760-761

Maido Märss. Elektrienergia tarbimise majandamine väiketootmisel

Märss, Maido Teadus kolme minutiga : 2015-2016 2017 / lk. [144]-147 : portr., ill http://www.ester.ee/record=b4654069*est

Majandus- ja inseneriteadus panevad energiakriisi leevendamiseks pead kokku

Staehr, Karsten Postimees 2022 / Lk. 12 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/01/25/12.1>

Majandusteadlane Raul Eamets: tarbijate jaoks on hetkeprobleemi lahendamine poliitiliste valikute küsimus [Võrguväljaanne]

Raag, Toomas pealinn.ee 2021 ["Majandusteadlane Raul Eamets: tarbijate jaoks on hetkeprobleemi lahendamine poliitiliste valikute küsimus"](#)

Maritime investment appraisal: The case of waste heat recovery systems installation

Olaniyi, Eunice Omolola; Prause, Gunnar Klaus Reliability and statistics in transportation and communication : Selected Papers from the 20th International Conference on Reliability and Statistics in Transportation and Communication, RelStat'20, 14-17 October 2020, Riga, Latvia 2021 / p. 603-612 https://doi.org/10.1007/978-3-030-68476-1_56 [Article collection metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Materjalikriis kui innovatsiooni mootor

Kübarsepp, Jakob Postimees 2025 / lk. 8 <https://arvamus.postimees.ee/8318150/jakob-kubarsepp-materjalikriis-kui-innovatsiooni-mootor>
<https://dea.digar.ee/article/postimees/2025/09/06/9.3>

Maximum power point tracking algorithm for step-up/down partial power converters with improved performance around zero partiality

Yadav, Neelesh; Chub, Andrii; Hassanpour, Naser; Blinov, Andrei; Vinnikov, Dmitri 2023 IEEE 17th International Conference on Compatibility, Power Electronics and Power Engineering (CPE-POWERENG) 2023 / 6 p <https://doi.org/10.1109/CPE-POWERENG58103.2023.10227506>

Meid valitsevad juhutarkus ja juhuelekter

Rosin, Argo; Landsberg, Mart postimees.ee 2025 [Meid valitsevad juhutarkus ja juhuelekter](#)

Meie jõumajanduse sihtjooned tulevikus

Kink, Aleksander 1920 https://www.ester.ee/record=b1212470*est

Memmeke lõdiseb 15kraadises toas. Krüptokaevandused kütavad samal ajal Eesti Energia soodushinnaga kosmost!

Niitra, Nils Õhtuleht 2022 / Lk. 4-5 <https://dea.digar.ee/publication/ohutuleht>

MEMMEKE LÕDISEB 15KRAADISES TOAS. Krüptokaevandused kütavad samal ajal Eesti Energia soodushinnaga

kosmost! [Võrguväljaanne]

Niitra, Nils ohtuleht.ee 2022 ["MEMMEKE LÕDISEB 15KRAADISES TOAS. Krüptokaevandused kütavad samal ajal Eesti Energia soodushinnaga kosmost!"](#)

Merit Kindsigo ja Inga Zaitseva-Pärmaste: merepõhjast valgusesse

Kindsigo, Merit; Zaitseva-Pärmaste, Inga err.ee 2025 <https://www.err.ee/1609636037/merit-kindsigo-ja-inga-zaitseva-panaste-merepohjast-valgusesse>

A method for assessing the maximum load flows in distribution systems

Meldorf, Mati; Täht, T.; Lehtonen, M.; Seppälä, A.; Jalonen, M. 13th Power Systems Computation Conference : proceedings. Vol. 2 1999 / p. 901-906

Microgrid pilot in Tartu establishes model for community energy cooperative [Online resource]

Alvela, Ain news.err.ee 2022 [Microgrid pilot in Tartu establishes model for community energy cooperative](#)

Mida tarbija võidab Eleringi arengukavast?

Rajangu, Väino Õhtuleht 2014 / lk. 8 <https://www.ohtuleht.ee/589148/kommentaar-mida-tarbija-voidab-eleringi-arengukavast>

Mida tähendab elektri kuutasu?

Rajangu, Väino Postimees 2023 / Lk. 13 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2023/02/16/9.8>

Mikk Tuisk : „Torm näitas ära, et nii nõrka elektrivõrku ei tohi Saaremaal olla!“

Ladva, Asso Õhtuleht 2022 / Lk. 2 [Mikk Tuisk : „Torm näitas ära, et nii nõrka elektrivõrku ei tohi Saaremaal olla!“](#)

Mikrotootmisjaamaga eramu elektrienergia tarbimise ja tootmise analüüs

Märss, Maido; Järvik, Jaan; Annuk, Andres TEUK XVI : taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kuueteistkümnenda konverentsi kogumik = Investigation and usage of renewable energy sources : sixteenth conference proceedings 2014 / lk. 42-53

Mikrovõrk võimaldab energiakasutust tõhusamalt juhtida

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

Millega küttes saab maja kõige soodsamalt soojaks? [Võrguväljaanne]

Alvela, Ain delfi.ee 2021 ["Millega küttes saab maja kõige soodsamalt soojaks?"](#)

Millest Siim Kallas siiski veel päris hästi aru pole saanud

Koslov, Vladimir Postimees 1994 / 02. juuli https://artiklid.elnet.ee/record=b1899126*est

Millised kodumajale sobivad päikesepaneelid on kõige tootlikumad, kuidas neid paigaldada ja kust selleks raha leida?

rohe.geenius.ee 2022 [Millised kodumajale sobivad päikesepaneelid on kõige tootlikumad, kuidas neid paigaldada ja kust selleks raha leida?](#)

Millist päikesepaneeli valida? Vaatame, mida veebiturul pakutakse ja kui head need pakkumised on [Võrguväljaanne]

geenius.ee 2022 [Millist päikesepaneeli valida? Vaatame, mida veebiturul pakutakse ja kui head need pakkumised on](#)

Mis on tulevikus Eestis põhiline energiaallikas? [Võrguväljaanne]

delfi.ee 2021 ["Mis on tulevikus Eestis põhiline energiaallikas?"](#)

Mis tehtud, mis tegemata : teaduslik ettekanne [Eesti TA üldkogu koosolekul 15. apr. 2015]

Raukas, Anto Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2015 2016 / lk. 86-90

Mis toimub elektriturul?

Rajangu, Väino Maaleht 2021 / Lk. 18 <https://dea.digar.ee/article/maaleht/2021/12/16/18.1>

Mis võivad olla Eesti kõrgete energiahindade juurpõhjused?

Konist, Alar Arvamus, kultuur : [ajalehe Postimees lisa] 2022 / Lk. 9 <https://dea.digar.ee/article/ak/2022/01/15/8.1>

Missugused varutoiteallikad valida, et elada üle elektrikatkestused

Thalfeldt, Martin; Rosin, Argo maakodu.delfi.ee 2023 [Missugused varutoiteallikad valida, et elada üle elektrikatkestused](#)

Missugust määrust ja seadust ootavad elektrikud Tallinna elektrijaamalt?

Ulla, V. Elektrik 1935 / lk. 17-18

Model for the analysis of combined heat and power production = Soojuse ja elektri koostootmise analüüsi mudel

Latõšov, Eduard 2011

Modelling of electricity spot price and load forecast based new energy management system for households

Lebedev, Denis; Rosin, Argo 2014 55th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON) : proceedings 2014 / p. 222-226 : ill

Muutuv maailmakord. Kuidas edasi? [Võrguväljaanne]

Veisserik, Tiina [opleht.ee](#) 2022 [Muutuv maailmakord. Kuidas edasi?](#)

Mõned arvud [turbajõukeskjaamadest]

Peterson, F. Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 142-143

Mõned arvud [turbajõukeskjaamadest]

Peterson, F. Täiendus : Wirma, K. Mõned täiendavad arvud // Samas (1919) 11, lk. 171-172

Määrused Otepää linna elektrijaamast elektrivoolu andmise tingimuste kohta

Riigi Teataja 1939 / 3, art. 8, lk. 71-75

Narva hüdroelektri ja põlevkivi elektrivoolu omahind

Tehnika Ajakiri 1930 / lk. 196-197

Narva kose osaline elektrofitseerimine : [Kreenholmi vabrik taotleb Majandusministeeriumilt ehitusluba]

Tehnika Ajakiri 1930 / lk. 126

Network quality indicators and overview of long-term load forecasting models

Laanetu, Margus; Hõbejõgi, Tiit 13th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 14-19, 2013 2013 / p. 192-196 : ill

Neural Architecture Search (NAS) for designing optimal power quality disturbance classifiers

Wang, Qianchao; Kapuza, Itamar; Baimel, Dmitry; **Belikov, Juri**; Levron, Yoash; Machlev, Ram Electric Power Systems Research 2023 / art. 109574 <https://doi.org/10.1016/j.eprsr.2023.109574> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

New way to identify and assess voltage unbalance emission sources in three-phase three-wire electrical networks

Sayenko, Yuri; Kalyuzhniy, Dmitry; **Bolgov, Viktor** Power quality in distribution networks with distributed generation : International Ukraine-Poland Seminar, Kiev, July 4-5, 2019 2019 / p. 65-72 : ill <https://doi.org/10.32073/iepl.2019.07>

Nipid, kuidas ulmeliste elektrihindade juures kokku hoida : Lisatud eksperdi soovitus [Võrguväljaanne]

Taveter, Sanne Sigrid [delfi.ee](#) 2022 [Nipid, kuidas ulmeliste elektrihindade juures kokku hoida | Lisatud eksperdi soovitus](#)

Noored heidavad põlevkivi kõrvale, nad eelistavad tuumaenergiat

Kuhi-Thalfeldt, Reeli Eesti Päevaleht 2022 / lk. 3 <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2022/12/06/3.6> [Reeli Kuhi-Thalfeldt: noored energeetikud heidavad põlevkivi kõrvale, nad eelistavad tuumaenergiat](#)

Nutikas mikrovõrk annab alakesutatud tänavavalgustustaristule uue elu

Alvela, Ain novaator.err.ee 2023 [Nutikas mikrovõrk annab alakesutatud tänavavalgustustaristule uue elu](#)

Odav elekter

Rajangu, Väino Postimees 2002 / 9. veebr., lk. 9

Odav Läti elekter pole imerohi!

Hamburg, Arvi Inseneeria 2012 / lk. 34 https://artiklid.elnet.ee/record=b2543128*est

Olukord kontrolli all. Eelmise talve gaasi- ja elektrivarustuse paanika jääb tänavu Eestis ära

Raig, Tanel Eesti Päevaleht 2023 / Lk. 12-13 <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2023/06/21/11.4>

On the local and global optimums in distribution feeder reconfiguration

Terno, Olaf Oil shale 2005 / 2S, p. 171-180 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2346715*est

Onnineni Energiapäev 2025 - pilguheit energiatulevikku

Elektriala 2025 / lk. 8-9 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Optimal load dispatch in power plant under probabilistic information

Tammoja, Heiki Oil shale 2005 / 2S, p. 119-126 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2346705*est

Optimal planning of generating units in power system considering uncertainty of information

Keel, Matti; Liik, Olev; Tammoja, Heiki; Valdma, Mati Oil shale 2005 / 2S, p. 97-107 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2346703*est

Osale teadusprojekti! Eesti teadlased uurivad, mis takistab inimestel energiat säästmast

Serka-Sanchez, Helen ohtuleht.ee 2023 [Osale teadusprojekti! Eesti teadlased uurivad, mis takistab inimestel energiat säästmast](#)

Otse kell 10 : riigikogu arutab riiklikult tähtsa küsimusena elektri hinnatõusu [Võrguväljaanne]

2021 ["OTSE kell 10: riigikogu arutab riiklikult tähtsa küsimusena elektri hinnatõusu "](#)

Otsi säästu igalt rindelt: õige küttesüsteem toob kopsaka rahalise võidu

Raik, Jaan Martin Äripäev 2022 / Lk. 8-9 : fot [Otsi säästu igalt rindelt: õige küttesüsteem toob kopsaka rahalise võidu](#)
https://www.ester.ee/record=b1071975*est

Overview of intraday variable tariff system

Kivipõld, Tanel 13th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 14-19, 2013 2013 / p. 236-237 : ill

Palju maksab meie digitaalne laiskus?

Jaanus, Martin Praktiline Arvutikasutaja 2007 / 6, lk. 32-33 https://artiklid.elnet.ee/record=b1058796*est

Pangad soovivad koduomanikel tegutseda, enne kui on hilja

postimees.ee 2022 [Pangad soovivad koduomanikel tegutseda, enne kui on hilja](#)

Parim lahendus on põlevkivist elektri tootmine

Konist, Alar postimees.ee 2023 / Lk. 13 [Parim lahendus on põlevkivist elektri tootmine](#) <https://dea.digar.ee/article/postimees/2023/02/17/14.6>

Peame kõikjalt otsima võimalust suurendada energiatootmist

Hamburg, Arvi Eesti Päevaleht 2022 / Lk. 2-3 <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2022/04/13/5.2>

Peidetud lisad teevad elektri kalliks

Rajangu, Väino Eesti Päevaleht 2022 / Lk. 3 <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2022/10/10/3.8> [Peidetud lisad teevad elektri kalliks](#)

Perspektiivsetest elektri ja soojuste koostootmise tehnoloogiatest Eestis

Kruus, Rein; Vares, Villu 2002 https://www.ester.ee/record=b1743205*est

Piirita ja Keila veejõud ühenduses Tallinna elektrijaama laiendamisega

Tiltsen, E. Tee ja Tehnika 1928 / lk. 77-82

Poola elektrifitseerimise kava

Poola majandus-bülletään 1932 / 3, lk. 8-9

[Poola elektrifitseerimise kavast]

Tehnika Ajakiri 1930 / lk. 126

Popp elektrituulik - kui keskkonnasõbralik?

Rajangu, Väino Meie Maa 2014 / lk. 2

"Porkuni elektrikeskjaama osaühisuse" põhikiri

Riigi Teataja Lisa 1923 / lk. 2097-2101

Positron pakub osalejatele inspireerivat tegevust

Alvela, Ain tootusest.ee 2023 [Positron pakub osalejatele inspireerivat tegevust](#) [TalTech tutvustab ja teeb Positronil energeetikat](#)

Potential Assessment of Closed Distribution System Uptake in Estonia

Agabus, Hannes; Korõtko, Tarmo; Kull, Katrin; Rosin, Argo; Palu, Ivo 2023 IEEE 17th International Conference on Compatibility, Power Electronics and Power Engineering (CPE-POWERENG) 2023 / 5 p <https://doi.org/10.1109/CPE-POWERENG58103.2023.10227469>

Power quality and earth faults in medium voltage distribution networks - state of the art in Estonia

Järvik, Jaan Electric Power Quality and Supply Reliability : June 9-12, 1999, Sagadi, Estonia : conference proceedings 1999 / p. 7-10: ill

Power quality improvement in diode rectifiers using ripple-power re-rectification and multifunctional filter elements

Sakkos, Tiiu; Sarv, Vello; Järvik, Jaan EPQU'01 : Electrical Power Quality and Utilisation : 6th International Conference : September 19-21, 2001, Cracow, Poland : proceedings 2001 / p. 333-338 : ill

Power quality improvement technique for diode-bridge rectifiers using optimum re-rectification of the ripple power

Sakkos, Tiiu; Sarv, Vello Electric Power Quality and Supply Reliability : June 9-12, 1999, Sagadi, Estonia : conference proceedings

Power quality issues in dispersed generation and smart grids

Vaimann, Toomas; Niitsoo, Jaan; Kivipõld, Tanel; Lehtla, Tõnu Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2012 / p. 23-26 : ill <https://citeseerx.ist.psu.edu/document?repid=rep1&type=pdf&doi=573c03a0753bcfce3929ba739ff032b16882acf5>

PQ2010 : 7th International Conference "2010 Electric Power Quality and Supply Reliability" : June 16-18, 2010, Kuressaare, Estonia : conference proceedings

2010 http://www.ester.ee/record=b2631897*est

PQ2012 : 8th International Conference : 2012 Electric Power Quality and Supply Reliability : June 11-13, 2012, Tartu, Estonia : conference proceedings

2012 https://www.ester.ee/record=b4770080*est

PQ2014 : the 9th International 2014 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) : June 11 - 13, 2014, Rakvere, Estonia : proceedings

2014 https://www.ester.ee/record=b4479987*est

PQ2016 : the 10th International Conference 2016 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) : August 29-31, 2016, Tallinn, Estonia : proceedings

2016 <https://ieeexplore.ieee.org/xpl/conhome/7600990/proceeding> https://www.ester.ee/record=b5375325*est

Preface

Järvik, Jaan; Kütt, Lauri; Šklovski, Jevgeni PQ2016 : the 10th International Conference 2016 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) : August 29-31, 2016, Tallinn, Estonia : proceedings 2016 / [3] p.

Professor : Eesti ei peaks end Vene elektrisüsteemist kergekäeliselt lahti ühendama [Võrguväljaanne]

Põlendik, Kadri; Luts, Janek err.ee 2022 ["Professor: Eesti ei peaks end Vene elektrisüsteemist kergekäeliselt lahti ühendama"](https://err.ee/2022/01/22/professor-eesti-ei-peak-end-vene-elektrisustest-kergekaeliselt-lahti-uhendama)

Professor : Estonia could produce nuclear energy with neighbors [Online resource]

news.err.ee 2021 ["Professor: Estonia could produce nuclear energy with neighbors "](https://err.ee/2021/01/22/professor-eesti-voib-olea-atomenergia-kaasnaabrite-kaas)

Professor : universaalteenus tõmbab elektritarbimise juhtimisele pidurit

Saar, Sandra novaator.err.ee 2022 [Professor: universaalteenus tõmbab elektritarbimise juhtimisele pidurit](https://novaator.err.ee/2022/01/22/professor-universaalteenus-tombab-elektritarbimise-juhtimisele-pidurit)

Professor Alar Konist : Eesti peaks elektri börsisüsteemist lahkuma [Võrguväljaanne]

arileht.delfi.ee 2022 [Professor Alar Konist: Eesti peaks elektri börsisüsteemist lahkuma](https://arileht.delfi.ee/2022/01/22/professor-alar-konist-eesti-peak-elektri-boorsisustest-lahkuma)

Professor Alar Konist : Estonia should leave the electricity exchange [Online resources]

news.err.ee 2022 [Professor Alar Konis: Estonia should leave the electricity exchange](https://err.ee/2022/01/22/professor-alar-konis-eesti-voib-olea-atomenergia-kaasnaabrite-kaas)

Professor Ivo Palu: „Kui me ühtegi tuulikut ei ehita, siis oleme ühel hetkel näljas ja paljas“

Palu, Ivo Maaleht 2025 / lk. 2-4 <https://dea.digar.ee/article/maaleht/2025/01/23/3.1> <https://maaleht.delfi.ee/artikkel/120351125/professor-ivo-palu-kui-me-uhetegi-tuulikut-ei-ehita-siis-oleme-uhel-hetkel-naljas-ja-paljas>

Professor: energiakriisi aitab leevendada internetilaadne elektrivõrk [Võrguväljaanne]

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2022 [Professor: energiakriisi aitab leevendada internetilaadne elektrivõrk](https://novaator.err.ee/2022/01/22/professor-energiakriisi-aitab-leevendada-internetilaadne-elektrivork)

Profit analytics in disruption risk for electrical energy supply network considering cost-oriented big data

Fazollahtabar, Hamed; Ahmadihangar, Roya Energy and Environment 2024 <https://doi.org/10.1177/0958305X231225599> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Promoting efficient district heating in Estonia

Latõšov, Eduard; Umbleja, Siim; Volkova, Anna Utilities policy 2022 / art. 101332, 9. : ill <https://doi.org/10.1016/j.jup.2021.101332> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Puidust tehtud elektri peidetud väärtus

Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 212-214 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/02/05/12.4> https://www.ester.ee/record=b5521198*est

Puidust tehtud elektri peidetud väärtus

Soomere, Tarmo Postimees 2022 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/02/05/12.4>

Puust ja punaseks: mida Venemaa sagedusalast lahkumine tähendab?

Piir, Rait novaator.err.ee 2025 [Puust ja punaseks: mida Venemaa sagedusalast lahkumine tähendab?](https://novaator.err.ee/2025/01/22/puust-ja-punaseks-mida-venemaa-sagedusalast-lahkumine-tahendab)

Põlevkivi - meie õnn ja õnnetus : [põlevkivi osatähtsusest elektri tootmisel, Eesti elektrituru kaitsmisest seoses Euroopa Liitu astumisega : kommenteerivad Olev Liik jt.]

Liik, Olev Eesti Otsus : ajakiri Eesti liitumisest Euroopa Liiduga 2003 / lk. 13 https://artiklid.elnet.ee/record=b2024607*est

Põlevkivi ja gaas on ajutine, mitte jääv lahendus [Võrguväljaanne]

Joala, Kätlin parnu.postimees.ee 2022 [Põlevkivi ja gaas on ajutine, mitte jääv lahendus](#)

Põlevkivi müügist ja hinna kujunemisest

Reinsalu, Enno Energia Teataja = Энерговестник 1996 / lk. 9-13, 35-39 : ill https://www.ester.ee/record=b1072156*est

Põlevkivielekter peab siiski jääma

Ots, Arvo Äripäev 2003 / 12. veebr., Keskkond, lk. 14 https://artiklid.elnet.ee/record=b1489700*est

Põlevkivienergeetika tulevikus

Konist, Alar Maaaleht 2023 / Lk. 19 <https://dea.digar.ee/article/maaleht/2023/02/02/19.2> Professor Alar Konist: et saada põlevkivielektrit ka tulevikus, on vaja tehnoloogiapööret

Põlevkivisektor pakub kindlat tööd veel järgmisteks kümnenditeks [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2022 [Põlevkivisektor pakub kindlat tööd veel järgmisteks kümnenditeks](#)

Põlevkivist elektri tootmine ei ole tulevik

Kasepõld, Kaspar Postimees 2023 / Lk. 13 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2023/03/10/14.7>

Põlevkivist tuumaenergiasse: mida lubab meile uus koalitsioonilepe? : arvamus

Okas, Ivo; Hamburg, Arvi Elektriala 2025 / lk. 17-19 : portr, ill https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Püssi elektrijaam

Radik, A. Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 1-4 : joon., fot

Rahvusvaheline elektritoite kvaliteedi ja elektrivarustuskindluse konverents - PQ2012

Keskonnatehnika 2012 / lk. 9 https://artiklid.elnet.ee/record=b2526343*est

Rainer Kattel: energiahindade sõltumine börsist ei ole mõistlik ega jätkusuutlik [Võrguväljaanne]

Kattel, Rainer postimees.ee 2022 ["Rainer Kattel: energiahindade sõltumine börsist ei ole mõistlik ega jätkusuutlik"](#)

Rainer Kattel: tulevik ilma nafta ja gaasita [Võrguväljaanne]

Kattel, Rainer postimees.ee 2021 ["Ragnar Nurkse innovatsiooni ja valitsemise instituut"](#)

Reactive power compensation for spot welding machine using thyristor switched capacitor

Kallaste, Ants; Kütt, Lauri; Bolgov, Viktor; Janson, Kuno 6th International Conference "2008 Power Quality and Supply Reliability" : August 27-29, 2008 : Pärnu, Estonia : conference proceedings 2008 / p. 241-245 : ill

Reactive power pricing in distribution networks

Raap, Maarja; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli Oil shale 2011 / 1S, p. 223-239 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2286677*est

Real-time electricity tariff system for retail market = Reaalaja tariifisüsteem jaeturule

Kivipõld, Tanel 2014 https://www.ester.ee/record=b3087313*est

Regression analysis of time series for forecasting the electricity consumption of small consumers in case of an hourly pricing system

Kivipõld, Tanel; Valtin, Juhan Advances in Automatic Control, Modelling & Simulation : proceedings of the 15th International Conference on Automatic Control, Modelling & Simulation (ACMOS '13) : Brasov, Romania, June 1-3, 2013 2013 / p. 127-132

Replacement of the regulated price of oil shale-based electricity with open-market price and real-time tariff system opportunities

Kivipõld, Tanel; Valtin, Juhan Oil shale 2013 / p. 195-210 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2631736*est

<https://doi.org/10.3176/oil.2013.2S.02> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Requirements for coordinated ancillary services covering different voltage levels

Uebermasser, Stefan; Groiss, Christoph; Einfalt, Alfred; Thie, Nicolas; Vasconcelos, Maria; **Helguero Cruz, Jorge Luis**; Laaksonen, Hannu; Hovila, Petri CIREC, Open Access Proceeding Journal 2017 / p. 1421-1424 : ill <https://doi.org/10.1049/oap-cired.2017.1033>

Research and development of storage based energy management system for households = Energiasalvestil põhineva

energiahaldussüsteemi uurimine ja väljatöötamine kodumajapidamistele

Lebedev, Denis 2017 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?7387> https://www.ester.ee/record=b4671372*est

Residential grids power quality analyses concerning nonlinear consumer loads and PV panels = Madalpingevõrgu elektrikvaliteedi analüüs seoses ebalineaarsete elektrienergia tarbijate ja päikesepaneelidega

Niitsoo, Jaan 2016 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?6995> https://www.ester.ee/record=b4640583*est

A review of communication protocols and control strategies in DC microgrids : an experimental validation focus

Veliz, Antonio; Rizzo, Sebastian; Restrepo, Carlos; Rivera, Marco; Garcés-Ruiz, Alejandro; **Chub, Andrii**; Gonzalez-Castano, Catalina; Flores-Bahamonde, Freddy 2023 IEEE 17th International Conference on Compatibility, Power Electronics and Power Engineering (CPE-POWERENG) 2023 / 6 p <https://doi.org/10.1109/CPE-POWERENG58103.2023.10227442>

Review of technical solutions addressing voltage and operational challenges in a distribution grid with high penetration of intermittent RES

Astapov, Victor; Shabbir, Noman; Rosin, Argo; Kütt, Lauri; Maask, Vahur; Tiismus, Hans Energy reports 2025 / p. 1738-1760 <https://doi.org/10.1016/j.egyr.2025.08.019>

Riigijuhid, kuhu jääb elektritootmise strateegia?

Rajangu, Väino Eesti Päevaleht 2023 / Lk. 3 https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2023/01/10/3.5_Riigijuhid_kuhu_jaab_elektritootmise_strateegia?

Riigikogus täna : energiajulgeolek, veterinaarseadus ja ehitusseadustik [Võrguväljaanne]

goodnews.ee 2021 ["Riigikogus täna: energiajulgeolek, veterinaarseadus ja ehitusseadustik"](https://goodnews.ee/riigikogus-tana-energiajulgeolek-veterinaarseadus-ja-ehitusseadustik)

Riigikontrolli hävitav hinnang: Eestis võib mõne aasta pärast tekkida probleeme elektri varustuskindlusega

Lepik, Piret arileht.delfi.ee 2023 [Riigikontrolli hävitav hinnang: Eestis võib mõne aasta pärast tekkida probleeme elektri varustuskindlusega](https://arileht.delfi.ee/riigikontrolli-havitav-hinnang-eestis-voib-mone-aasta-parast-tekkida-probleeme-elektri-varustuskindlusega)

Riigikontrolli hävitav hinnang: Eestis võib mõne aasta pärast tekkida probleeme elektri varustuskindlusega

Lepik, Piret arileht.delfi.ee 2023 [Riigikontrolli hävitav hinnang: Eestis võib mõne aasta pärast tekkida probleeme elektri varustuskindlusega](https://arileht.delfi.ee/riigikontrolli-havitav-hinnang-eestis-voib-mone-aasta-parast-tekkida-probleeme-elektri-varustuskindlusega)

[Riikliku Turbatööstuse katsed turbaküttega Tallinna elektrijaamas]

Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 111

Rohekonverentsil vallatud ideid jagav teadlane taastuvenergia kohta: see on nagu see ahvipärdiku mäng [Võrguväljaanne]

arileht.delfi.ee 2022 [Rohekonverentsil vallatud ideid jagav teadlane taastuvenergia kohta: see on nagu see ahvipärdiku mäng](https://arileht.delfi.ee/rohekonverentsil-vallatud-ideid-jagav-teadlane-taastuvenergia-kohta-see-on-nagu-see-ahvipardiku-mang)

Rohepöörde poolt ja vastu

Kurnitski, Jarek Postimees 2023 / Lk. 13 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2023/01/17/14.6>

Rohepöörde pole vastuolus loodusseadustega

Soomere, Tarmo Postimees 2022 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/06/11/13.4>

Rohepöörde vajab nii mõistust kui südant [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2021 ["Rohepöörde vajab nii mõistust kui südant"](https://postimees.ee/rohepoorde-vajab-nii-moistust-kui-sudant)

Rootsi valitsuse elektri keskjaamad ja kõrgepinge võrgud

Hacker, Gottfried ETS Tehniline Ringvaade 1919 / lk. 50-52 : joon

Rootsi veeteed ja veejõud

Leppik, E. Tee ja Tehnika 1928 / 9, lk. 210-213; 10/11, lk. 232-243 : joon., fot

Saarlane Merit Kindsigo : elekter on ikka ära, kriisis riigilt mingit abi pole. Hakkan vesiniku eest võitlema!

Kindsigo, Merit delfi.ee 2022 [Saarlane Merit Kindsigo: elekter on ikka ära, kriisis riigilt mingit abi pole. Hakkan vesiniku eest võitlema!](https://delfi.ee/saarlane-merit-kindsigo-elekter-on-ikka-ara-kriisis-riigilt-mingit-abi-pole-hakkan-vesiniku-est-voitlema)

100 aastat Eesti esimese „ülemaa liini“, Ellamaa-Haapsalu 15 kV, käivitamisest!

Rebane, Raivo; **Metusala, Tiit** Elektriala 2023 / Lk. 24-26 https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Saksamaa elektrikeskjaamade majandusline seisukord sõja ajal

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 105-106

Samm lähemale jätkusuutlikkusele : väljakutse tõi TalTechi instituudile kopsaka energiasäästu

Sarv, Mari Öö digi.geenius.ee 2023 [Samm lähemale jätkusuutlikkusele: väljakutse tõi TalTechi instituudile kopsaka energiasäästu](https://digi.geenius.ee/samm-lahemale-jatkusuutlikkusele-valjakutse-toi-taltech-i-instituudile-kopsaka-energiasaastu)

Search for the Pareto point based on the maximin principle of improvement rates of objective functions

Tauts, Ants; Krumm, Lembit Oil shale 2005 / p. 197-208 https://www.ester.ee/record=b1072685*est
https://artiklid.elnet.ee/record=b2346718*est https://www.ester.ee/record=b5680981*est

Search for the Pareto point with max-min approach

Tauts, Ants; Krumm, Lembit; Vaarmann, Otu 61st Meeting of the European Working "Multiple Criteria Decision Aiding" : March 10-11, Luxembourg 2005 / p. 14

Seminar on District Heating and Electricity Cogeneration, 20-21 May, 1999, Tallinn : proceedings

1999 https://www.ester.ee/record=b1269755*est

Series-connected saturable reactor for power supply of electric arc furnaces and its impact on power quality indices

Bolgov, Viktor Технічна електродинаміка 2005 / 1, p. 37-42 : ill

Simulation of real time electricity price based energy management system [Online resource]

Lebedev, Denis; Rosin, Argo; Kütt, Lauri Proceedings of the IECON2016 - 42nd Annual Conference of the Industrial Electronics Society : Florence (Italy), October 24-27, 2016 2016 / p. 2106-2110 : ill <https://doi.org/10.1109/IECON.2016.7793991> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Simulation study of processes in electric vehicles under braking control based on reinforcement learning

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja; Petlenkov, Eduard 2023 IEEE 17th International Conference on Compatibility, Power Electronics and Power Engineering (CPE-POWERENG) 2023 / 5 p <https://doi.org/10.1109/CPE-POWERENG58103.2023.10227478>

Sindi uue veejõujaama ehitus Pärnujões

Tiltson, E. Tehnika Ajakiri 1931 / lk. 86-90 : fot

Sissejuhatus energiatehnikasse

Risthein, Endel 2007 http://www.ester.ee/record=b2290665*est

Soft start and protection of bidirectional buck-boost partial power converter

Hassanpour, Naser; Blinov, Andrei; Chub, Andrii; Vinnikov, Dmitri 3rd International Conference on Smart Grid and Renewable Energy (SGRE) 2022 / p. 1-6 <https://doi.org/10.1109/SGRE53517.2022.9774133>

Soojuse ja elektri koostootmise tehnoloogiatest

Paist, Aadu Eesti põlevloodusvarad ja -jäätmad 2013 / lk. 6-9 : ill

Stand of standardization of power quality in Estonia

Järvik, Jaan International Conference Quality of Power and Standardization, June 4...7, 1996, Lohusalu, Estonia 1996 / p. 14-15

State of the art trends and design challenges of power electronic transformer for future distribution grids

Beldjajev, Viktor; Roasto, Indrek Технічна електродинаміка : тематичний випуск : силова електроніка та енергоефективність 2012 / p. 55-61 : ill

Suurettevõtja Ain Hanschmidt: ärme unusta ütlemist, et jumal aitab seda, kes end ise aitab [Võrguväljaanne]

Ranne, Raul postimees.ee 2022 [Suurettevõtja Ain Hanschmidt: ärme unusta ütlemist, et jumal aitab seda, kes end ise aitab](#)

Suurim praegusaja diiselmootor [Kopenhaageni elektrijõujaamas]

Tehnika Kõigile 1937 / lk. 101

Sõjapurustused Eesti elektrimajanduses

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

Särevere hüdroelektrijaam

Tee ja Tehnika 1928 / lk. 209-210 : fot

Säästuvõimalustest elektrienergia tarbimisel

Risthein, Endel Keskkonnatehnika 2000 / 4, lk. 30-32 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1004562*est

Syntshesis of platinum modified nanocarbon catalysts for fuel cell application

Najafli, Erkin GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 39 https://fmtk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Taastuenergiatega tehnoloogiate arendamisest Eestis Euroopa rohepöörde võtmes [Võrguväljaanne]

Grossberg, Maarja novaator.err.ee 2020 / fot [Riigikogus toimus konverents "Teadus kui Eesti arengumootor" Taastuenergiatega tehnoloogiate arendamisest Eestis Euroopa rohepöörde võtmes \(pdf\)](#)

Tagasi tulevikku: alalisvoolu tagasitulek energiapöörde ajastul

Vinnikov, Dmitri; Roasto, Indrek postimees.ee 2025 <https://arvamus.postimees.ee/8268032/dmitri-vinnikov-indrek-roasto-tagasi-tulevikku-alalisvoolu-tagasitulek-energiapöörde-ajastul>

Tallinna elektri keskjaam 1913-1918

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 107-110

Tallinna linna elektri jaam

Haidak, Friedrich Tehnika Kõigile 1938 / 10, lk. 310-312; 11, lk. 342-345 : joon., fot

Tallinna linna elektri jaam

Freymuth, H. Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / 2/3, lk. 29-31; 4, lk. 49-51; 6, lk. 98-99 : fot

Tallinna linna elektri jaama abidir. H. Freymuth'i väljamaareisi aruanne

Freymuth, H. Linnad ja Alevid 1929 / 2, lk. 22-26; 3, lk. 36-42

Tallinna Linna Elektri jaama elektriandmise tingimused

Riigi Teataja 1938 / 36, art. 329, lk. 1115-1120

Tallinna linna elektri jaama senine seisukord ja lähemal ajal kavatsatud laienemise tööde läbiviimise tarvidus

Markson, A. Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1920 / lk. 48-52

Tallinna Linna Elektri jaama vooluandmise tingimused

Majaomaniku kalender-käsiraamat 1933 1932 / lk. 90-94

Tallinna linna elektri keskjaama uus katlaseade

Oja, J. Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 22-25 : joon

Tallinna linnavolikogu otsus 11. märtsist 1936 : [Tallinna linna elektri jaama elektri üldtariifid]

Riigi Teataja 1936 / 27, art. 177, lk. 480-481

Tallinna linnavolikogu otsus 11. märtsist 1936 : [Tallinna linna elektri jaama vooluandmise tingimused]

Riigi Teataja 1936 / 27, art. 176, lk. 478-479

Tallinna Linnavolikogu poolt vastuvõetud Tallinna linna elektri jaama vooluandmise tingimused : [üldmäärused]

Majaomanik 1925 / lk. 89-92

Tallinna Tehnikaülikoolis saab nüüd õppida rohelisi energiatehnoloogiasid [Võrguväljaanne]

rohe.geenius.ee 2022 [Tallinna Tehnikaülikoolis saab nüüd õppida rohelisi energiatehnoloogiasid](#)

Tallinnas alustatakse energiakriisi lahendamist: päikesepaneelid põldudel ja ehitistel saavad kergemaks ning tõhusamaks

postimees.ee 2023 [Tallinnas alustatakse energiakriisi lahendamist: päikesepaneelid põldudel ja ehitistel saavad kergemaks ning tõhusamaks](#)

TalTech osaleb projektis, mis aitab tagada ELis energiasalvestust ja vähendada CO2 jalajälge

digi.geenius.ee 2024 [TalTech osaleb projektis, mis aitab tagada ELis energiasalvestust ja vähendada CO2 jalajälge](#)

TalTech professor urges network fee pricing revamp, keeping oil shale

Konist, Alar news.err.ee 2023 [TalTech professor urges network fee pricing revamp, keeping oil shale](#)

TalTech: kas IT ja suurandmed muudavad Eesti energiasalvestust? [Võrguväljaanne]

Kald, Indrek ituudised.ee 2022 [TalTech: kas IT ja suurandmed muudavad Eesti energiasalvestust?](#)

TalTechi ehitusprofessorid: Kui tempot ei lisa, siis renoveerime oma hooneid energiatõhusaks 100 aastat

Jarne, Aivar pealinn.ee 2023 [TalTechi ehitusprofessorid: Kui tempot ei lisa, siis renoveerime oma hooneid energiatõhusaks 100 aastat](#)

TalTechi energeetikud esitlesid uutset energiasalvestit

ehitusuudised.ee 2019 [TalTechi energeetikud esitlesid uutset energiasalvestit](#)

TalTechi professor Eduard Petlenkov: kõige puhtam on energia, mida ei pea tootma

ari.geenius.ee 2023 [TalTechi professor Eduard Petlenkov: kõige puhtam on energia, mida ei pea tootma](#)

Tarbijal puudub elektrimajanduse osas selgus

Rajangu, Väino Postimees 2021 / Lk. 16 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/02/26/16.7> <https://leht.postimees.ee/7188694/vaino-rajangu-tarbijal-puudub-elektrimajanduse-tuleviku-osas-selgus>

TARBIMISEL PILK PEAL: fikseeritud hindadega üliõpilaskodudes vee ja elektriga priisata ei saa [Võrguväljaanne]
Jõerand, Reti ohtuleht.ee 2022 [TARBIMISEL PILK PEAL: fikseeritud hindadega üliõpilaskodudes vee ja elektriga priisata ei saa](#)

Tarmo Soomere: puidust tehtud elektri peidetud väärtus [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo postimees.ee 2022 ["Tarmo Soomere: puidust tehtud elektri peidetud väärtus"](#)

Tartu katsetab uut ideed: paneme tänavavalgustuse alaliselt tööle!
Ladva, Asso Õhtuleht 2023 / Lk. 6 <https://dea.digar.ee/article/ohtuleht/2023/06/07/4.14>

Tartu katsetab uut ideed: paneme tänavavalgustuse alaliselt tööle!
Ladva, Asso Õhtuleht 2023 [Tartu katsetab uut ideed: paneme tänavavalgustuse alaliselt tööle!](#)

Tartu Linna Elektri jaam
Bamberg, K. Linnad ja Alevid 1933 / lk. 70-72

Tartu linna elektrivoolu müügitariifid
Riigi Teataja 1936 / 41, art. 330, lk. 912-916

Tartu linna elektrivoolu müügitariifid
Sama // Tartu Majaomanikkude Selts : kalender-käsiraamat 1936. Tartu, 1936, lk. 42-43

Teadlane: elekter läheb odavamaks, võrgutasud kallimaks
Rosin, Argo novaator.err.ee 2024 [Teadlane: elekter läheb odavamaks, võrgutasud kallimaks](#)

Teadlane: tulevikus võiks elamute vahel tekkida elektri mikrovõrk = Ученый: в будущем между жилыми домами может возникнуть микросеть электроэнергии
Kalamees, Targo Elamu 2022 / lk. 12-15 : fot. ; c. 35-37 : фот https://www.ester.ee/record=b1072137*est

Teadlased : lahendus peitub süsiniku kinnipüüdmises ja tuumajaama rajamises [Võrguväljaanne]
Tosso, Enn pealinn.ee 2021 ["Teadlased: lahendus peitub süsiniku kinnipüüdmises ja tuumajaama rajamises "](#)

Teadlased selgitavad, mida Venemaa elektrisüsteemist lahtiühendamine kaasa toob
postimees.ee 2025 [Teadlased selgitavad, mida Venemaa elektrisüsteemist lahtiühendamine kaasa toob](#)

Teadlased: Eestit ootab ees suur toimetulekukriis, peame aitama peresid ja maksustama kriisilt hiigelkasumit teenivaid firmasid [Võrguväljaanne]
Õunmaa, Oliver; Tamula, Taavi Pealinn 2022 / Lk. 12-14 https://www.ester.ee/record=b1287116*est

Teadlaste argumendid lammutavad puidu põletamist soosivat maksumüüri
Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 266-268 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://dea.digar.ee/article/ak/2020/09/05/4.2>

Teadlaste argumendid lammutavad puidu põletamist soosivat maksumüüri
Soomere, Tarmo Postimees 2020 / Lk. 6-7 : fot <https://dea.digar.ee/article/ak/2020/09/05/4.2>

Teekaart, mis juhatab meid süsinikuneutraalsuseni
postimees.ee 2023 [Teekaart, mis juhatab meid süsinikuneutraalsuseni](#)

Tehisintellekt päästab tuleviku tarkvõrgud halvast elektrist
Rosin, Argo novaator.err.ee 2021 ["Tehisintellekt päästab tuleviku tarkvõrgud halvast elektrist"](#)

Tehnikaülikooli teadlased tahavad teada, mis takistab meil energiat säästa
Lepiksaar, Kertu postimees.ee 2023 <https://teadus.postimees.ee/7729599/tehnikaülikooli-teadlased-tahavad-teada-mis-takistab-meil-energiat-saasta>

Tehnikaülikooli tudengid käivad koolides õpetamas
saartehaal.postimees.ee 2023 [Tehnikaülikooli tudengid käivad koolides õpetamas](#)

Tehnoloogiaettevõtte R8 koos Tehnikaülikooli teadlastega esitas plaani elektribörsi hinnakujunduse reformimiseks
Bioneer.ee 2022 [Tehnoloogiaettevõtte R8 koos Tehnikaülikooli teadlastega esitas plaani elektribörsi hinnakujunduse reformimiseks](#)

TEST I Kas sina tead, kuidas hinnata elektrisüsteemi seisundit ja miks rekonstrueeritakse tramme? Pane end proovile! [Võrguväljaanne]

Kas sina tead, kuidas hinnata elektrisüsteemi seisundit ja miks rekonstrueeritakse tramme? Pane end proovile! [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2022 ["Kas sina tead, kuidas hinnata elektrisüsteemi seisundit ja miks rekonstrueeritakse tramme? Pane end proovile!"](#)

The 4th International Conference : Electric Power Quality and Supply Reliability : August 29...31, 2004, Pedase, Estonia : proceedings

2004 https://www.ester.ee/record=b1978182*est

The handle of substation remote terminal unit configuration

Dmitrienko, Igor; Laugis, Juhan Scientific journal of Riga Technical University. Serija 4, Power and electrical engineering 2010 / p. 63-68 : ill <https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2010SJRP...26...64D/abstract>

The nexus of energy for free and world society

Wittmann, Veronika; **Meissner, Dieter** Proceedings of 2018 6th International Renewable and Sustainable Energy Conference (IRSEC) 2019 / 6 p. : ill <https://doi.org/10.1109/IRSEC.2018.8702953>

The nexus of energy for free and world society

International journal of sustainable energy development 2019 / p. 384-391 : ill <https://doi.org/10.20533/ijsed.2046.3707.2019.0046>

6th International Conference "2008 Power Quality and Supply Reliability" : August 27-29, 2008 : Pärnu, Estonia : conference proceedings

2008 https://www.ester.ee/record=b2549933*est

There may not always be enough cheap Nordic power for Estonia

Доступность дешевого скандинавского электричества для Эстонии может оказаться не бесконечной
Klementi, Joakim news.err.ee 2023 [There may not always be enough cheap Nordic power for Estonia](#) [Доступность дешевого скандинавского электричества для Эстонии может оказаться не бесконечной](#)

Time-dependent variations in current harmonic emission by LED lamps in the low-voltage network

Iqbal, Muhammad Naveed; Kütt, Lauri; Asad, Bilal; Shabbir, Noman; Rasheed, Ifthikhar Electrical Engineering 2021 / p. 1525-1539 : ill <https://doi.org/10.1007/s00202-020-01175-4> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Toward automatic condition assessment of high-voltage transmission infrastructure using deep learning techniques

Manninen, Henri; Ramlal, Craig J.; Singh, Arvind; Rocke, Sean; Kilter, Jako; Landsberg, Mart International journal of electrical power & energy systems 2021 / art. 106726 <https://doi.org/10.1016/j.ijepes.2020.106726> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Travel activity based stochastic modelling of load and charging state of electric vehicles

Iqbal, Muhammad Naveed; Kütt, Lauri; Lehtonen, Matti; Millar, Robert John; Püvi, Verner; Rassõlkin, Anton; Demidova, Galina Sustainability 2021 / art. 1550, 14 p. : ill <https://doi.org/10.3390/su13031550> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Triple fixed-point MAC unit for deep learning

Kerner, Madis; Tammemäe, Kalle; Raik, Jaan; Hollstein, Thomas Proceedings of the 2021 Design, Automation & Test in Europe (DATE 2021), 1-5 February 2021 : Virtual Conference 2021 / p. 1404-1407 <https://doi.org/10.23919/DAT51398.2021.9474020>

TTÜ professor : sundventilatsiooni pole soovitatav majas välja lülitada [Võrguväljaanne]

Valgur, Kristjan arileht.delfi.ee 2022 ["TTÜ professor: sundventilatsiooni pole soovitatav majas välja lülitada"](#)

TTÜ professor : Ukraina sõja kontekstis tuleb meie suhtumine põlevkivisse ümber vaadata [Võrguväljaanne]

Minnik, Taavi forte.delfi.ee 2022 ["TTÜ professor: Ukraina sõja kontekstis tuleb meie suhtumine põlevkivisse ümber vaadata"](#)

TTÜ professor soovitas muuta elektri võrgutasude hinnastamist ja jätkata põlevkivienergeetikaga

Ots, Mait err.ee 2023 [TTÜ professor soovitas muuta elektri võrgutasude hinnastamist ja jätkata põlevkivienergeetikaga](#) [Energeetikaprofessor Alar Konist: põlevkivi ja põlevkivitehnoloogiat võiksime ka tulevikus kasutada](#)

TTÜ professor: päikeseelektri võrku müümine läheb müüjale pigem kallimaks

Pott, Toomas err.ee 2023 [TTÜ professor: päikeseelektri võrku müümine läheb müüjale pigem kallimaks](#)

TTÜ professor: Riik ei peaks elektri tootmisel välistama põlevkivi [Võrguväljaanne]

Konist, Alar rohe.geenius.ee 2022 [TTÜ professor: Riik ei peaks elektri tootmisel välistama põlevkivi](#)

TTÜ tudengid leiutasid uudse elektriijaama

Postimees 2017 / lk. 24

Tulevasi elektriinsenere ootab ees avar tööpõld

Alvela, Ain TööstusEST 2023 / lk. 26-27 https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Tuleviku elektriareid võib vähendada nutikas algoritm [Võrguväljaanne]

Harrik, Airika novaator.err.ee 2022 ["Tuleviku elektriareid võib vähendada nutikas algoritm"](#)

Tulevikus võib väikesaarte elektrivarustus tulla merelainetest [Võrguväljaanne]

Hellerna, Juhan novaator.err.ee 2022 ["Tulevikus võib väikesaarte elektrivarustus tulla merelainetest "](#)

Tund Ulila elektrijaamas

Põldra, E. Nädal Pildis 1938 / lk. 104-105 : fot

Turbajõu kasutamise katsed Saksamaal : [turbaküttel töötav elektrijaam]

ETS Tehniline Ringvaade 1919 / lk. 89-90

Tuuleelektri hinnaprognosis aastani 2020

Valma, Arno Ehitaja 2000 / 1/2, lk. 60-63 https://artiklid.elnet.ee/record=b1003371*est

20-110 kV network development plan for Saaremaa

Ojangu, Jaanus; Kilk, Kalle 2nd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 17-22, 2005 2005 / p. 108-112 : ill., map

Tähtsa päeva tähtsaid jutte : [9. ja 10. mail toimunud TTÜ elektroenergeetikute päevadest] = Значительные выступления значительного дня

Energia Teataja : RE Eesti Energia väljaanne = Энерговестник 1996 / lk. 26-27, 57-58 https://www.ester.ee/record=b1072156*est

Tänapäeva keemiatööstuse probleemidest ja töömeetodeist

Aarna, Agu Populaar- ja rakendustehniline kogumik. 1 1949 / lk. 28-32 : ill https://www.ester.ee/record=b1435798*est

Täpsemad mereandmed aitavad võidelda kõrgete elektrihindadega [Võrguväljaanne]

Lagemaa, Priidik novaator.err.ee 2022 [Täpsemad mereandmed aitavad võidelda kõrgete elektrihindadega](#)

Tööstuse ja põllumajanduse energiavarustus Eestis 1920.-1930. aastail

Mägi, Vahur Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1987 / lk. 95-102 https://www.ester.ee/record=b1233744*est

Türgist Eestisse üksjarvikut ehitama. „Tahan Eestile midagi tagasi anda“

Sildmets, Kadri Eesti Päevaleht 2023 https://dea.digar.ee/article/lp/2023/07/28/15.1_Turgist_Eestisse_üksjarvikut_ehitama._„Tahan_Eestile_midagi_tagasi_anda“

Ulila - elektriallik

Siider, R. Õpilasleht 1935 / lk. 2 : fot

Ulila jõujaam

Kodu 1924 / lk. 731-732 : fot

Ulila kaugemaa elektri-jõujaam

Odamees 1924 / lk. 263-264 : fot

Urban Shaderade. Building space analysis method for energy and sunlight consideration in urban environments

De Luca, Francesco; Sepulveda Luque, Abel Computer-Aided Architectural Design. INTERCONNECTIONS: Co-computing Beyond Boundaries. CAAD Futures 2023 : 20th International Conference, Delft, The Netherlands, July 5–7, 2023 : Selected Papers 2023 / p. 317-332 https://doi.org/10.1007/978-3-031-37189-9_21 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Utilization of electric vehicles connected to distribution substations for peak shaving of utility network loads

Mägi, Marek Scientific Journal of Riga Technical University. Electrical, control and communication engineering 2013 / p. 47-54 : ill

Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast

Elektriala 2015 / lk. 29-30 ; 2, lk. 31-32 ; 3, lk. 39-40 ; 4, lk. 30-31 ; 5, lk. 28-30 ; 6, lk. 35 ; 7, lk. 32-33 ; 8, lk. 35-36

Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast

Elektriala 2016 / lk. 33-34 ; 2, lk. 27-28 ; 3, lk. 32-33 ; 4, lk. 34 ; 5, lk. 28-30 ; 6, lk. 35-36 ; 7, lk. 28-29 ; 8, lk. 36-37
http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast

Elektriala 2017 / lk. 32-33 ; 2, lk. 31-32 ; 3, lk. 33-34 ; 4, lk. 32 ; 5, lk. 34-36 ; 6, lk. 34 ; 7, lk. 28 ; 8, lk. 30-31
http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast

Elektriala 2018 / lk. 31-33 ; 2, lk. 30-31 ; 3, lk. 32-33 ; 4, lk. 30-31 ; 5, lk. 34-37 ; 6, lk. 31 ; 7, lk. 32-33 ; 8, lk. 31-32
http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Uue aastatuhande energia

Krustok, Jüri Horisont 1999 / 4, Horisondi Extra, lk. 8-9: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1001335*est

Uuring pakub meetodika Eesti võrkudest halva elektri tõrjumiseks [Võrguväljaanne]

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2022 ["Uuring pakub meetodika Eesti võrkudest halva elektri tõrjumiseks"](#)

Uus elektrišokk tarbijaile

Rajangu, Väino Meie Maa 2015 / lk. 2

Vaadakem faktidele näkku : [põlevkivielektrist]

Reinsalu, Enno Päevaleht 1990 / 14. apr

Vaesust kartmata tuba soojaks: milline on kõige rahasäästlikum viis elektriga kütta?

Väli, Kristjan 2021 / Lk. 4-5 [https://dea.digar.ee/publication/ohtuleht "Vaesust kartmata tuba soojaks: milline on kõige rahasäästlikum viis elektriga kütta?"](https://dea.digar.ee/publication/ohtuleht/Vaesust%20kartmata%20tuba%20soojaks%3A%20milline%20on%20k%C3%B6ige%20rahas%C3%A4stlikum%20viis%20elektriga%20k%C3%BCtta?)

Vastse-Koiola hüdroelektrijaam

Janson, A. Tee ja Tehnika 1928 / lk. 216

Veest elektrit

Raesaar, Peeter; Türk, Kalle Maaleht 1991 / lk. 6

Vehicle energy management system: a survey

Maradey Lázaro, Jessica Gissella; Rincón Quintero, Arly Dario; Garrido Silva, Gianina; **Zequera, Rolando Antonio Gilbert** 2023 IEEE 17th International Conference on Compatibility, Power Electronics and Power Engineering (CPE-POWERENG) 2023 <https://doi.org/10.1109/CPE-POWERENG58103.2023.10227455>

Venemaa elektriavarii ohustab Eestit

Raukas, Anto Eesti Päevaleht 2005 / 31. märts, lk. 3 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51007086/anto-raukas-venemaa-elektriavarii-ohustab-eestit>

Venemaa elektrofiteerimine

Tehnika Ajakiri 1930 / lk. 46-47

Wind energy intecration impact on power quality in Estonia

Palu, Ivo; Agabus, Hannes European Wind Energy Conference 2007 : Milano, Italia, 8-10 May 2007 2007 / ? p

Wind power generation impact on Sõrve peninsula network operation in Saaremaa

Bolgov, Viktor; Janson, Kuno; Šklovski, Jevgeni; Palu, Ivo; Laanetu, Margus PQ2012 : 8th International Conference : 2012 Electric Power Quality and Supply Reliability : June 11-13, 2012, Tartu, Estonia : conference proceedings 2012 / p. 175-782 : ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/6256223>

Virtual energy storage model of ventilation system for flexibility service

Maask, Vahur; Rosin, Argo; Korõtko, Tarmo 2023 IEEE 17th International Conference on Compatibility, Power Electronics and Power Engineering (CPE-POWERENG) 2023 / 6 p <https://doi.org/10.1109/CPE-POWERENG58103.2023.10227482>

VKG valmistub Lüganusel moodsaks rohetootmiseks

Vill, Ants director.ee 2023 [VKG valmistub Lüganusel moodsaks rohetootmiseks](#)

Wood burning habits and its effect on the electrical energy demand of a retrofitted Norwegian detached house

Felius, L.C.; **Thalfeldt, Martin**; Georges, Laurent; Hrynyszyn, B.D.; Dessen, F.; Hamdy, M. IOP conference series : earth and environmental science 2019 / art. 012022, 9 p. : ill <https://doi.org/10.1088/1755-1315/352/1/012022>

World Energy Council Estonia annual conference on ERR News

news.err.ee 2023 [World Energy Council Estonia annual conference on ERR News](#)

Võrgu kuutasu pitsitab elektritarbijat

Rajangu, Väino Õhtuleht 2015 / lk. 8

Vägitegu Dnepri jõel : [Dnepri hüdroelektrijaam]

Vähem, aga efektiivsemalt : põlevkivitööstusel on tulevikku, kuid see nõuab tootmise kaasajastamist
Õpik, Ilmar; Pärnoja, Mihkel; Kõõma, Arno Postimees 2000 / 11. apr., lk. 13 https://artiklid.elnet.ee/record=b1674618*est

Väljakutsed energeetikas : [avatud platvorm energiavoogude juhtimiseks]
Korõtko, Tarmo Tehnikamaailm 2024 / lk. 74-75 : fot https://www.ester.ee/record=b1073050*est

Õigus soojale toale [Võrguväljaanne]
Alt, Silver pealinn.ee 2022 "[Õigus soojale toale](#)"

Õpilastele elektrienergiast : [eeloleval kevadel käivituva suurprojekti "Põlevkivimaa 2005" ettevalmistamisest]
Ummelas, Mart Õpetajate Leht 2004 / 10. det., lk. 14

Ärgem rikkugem oma energeetikat : NRG-tehinguta on võimalik Eesti energiasüsteemi töös hoida : [Narva elektrijaamade erastamisest]
Valdma, Mati Postimees 2000 / 17. juuli, lk. 14 https://artiklid.elnet.ee/record=b1677373*est

Ärikinnisvara hooldus – oluline argument LEED sertifitseerimisel
Penjam, Kadri Äripäev 2020 / Lk. 24-25 [Ärikinnisvara hooldus – oluline argument LEED sertifitseerimisel](#)
https://www.ester.ee/record=b5223461*est

Öö- ja päevaelektrist
Rajangu, Väino Meie Maa 2014 / lk. 2

Ühe Võrumaa teadlase lugu - Tsolgo algkoolist Tallinna tehnikaülikooli teaduriks
Wõrumaa Teataja 2024 / lk. 6 [Ühe Võrumaa teadlase lugu - Tsolgo algkoolist Tallinna tehnikaülikooli teaduriks](#)
<https://dea.digar.ee/article/vorumaateataja/2024/10/24/7.8>

900 miljoni küsimus
Siitam, Peep Pilgud ette : Arengufondi mõtterraamat 2013 2013 / lk. 100-105 : portr

Ühing ei taha äri ajada : [Tallinna linna elektrijaamast]
Elektrik 1936 / lk. 97-98

Ühistegeline elekter : elektriühingud
Lindström, W. Tehnika Põllumajanduses 1929 / lk. 65-67

Ühistusse koondumine aitab kogukonna energiakulusid vähendada [Võrguväljaanne]
Alvela, Ain novaator.err.ee 2022 [Ühistusse koondumine aitab kogukonna energiakulusid vähendada](#)

1 500 000 volti : [elektrienergia ülekandmise probleemidest]
Seier, Gustav Horisont 1971 / lk. 27-29 : ill https://www.ester.ee/record=b1072243*est <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70106>

Ükski tark pole taevast tulnud : energia säästlik kasutamine
Kask, Ülo; Kask, Livia; Kask, Eha 2011 https://www.ester.ee/record=b2684315*est

XgBoost based short-term electrical load forecasting considering trends & periodicity in historical data
Shabbir, Noman; Ahmadiyahangar, Roya; Rosin, Argo; Jawad, Muhammad; **Kilter, Jako;** Martins, Joao 2023 IEEE International Conference on Energy Technologies for Future Grids (ETFG) 2023 / 6 p <https://doi.org/10.1109/ETFG55873.2023.10407926>

Агрегирование нагрузок и граничных переменных подсистем электроэнергетической системы
Kirsipuu, Rein; Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli Методы управления режимами энергетических систем 1980 / с. 73-81
https://www.ester.ee/record=b1267052*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6a1bcdd3-48bc-4eb7-82a6-0d1748ab0afc>

Банки советуют домовладельцам действовать, пока не поздно
rus.postimees.ee 2022 [Банки советуют домовладельцам действовать, пока не поздно](#)

Без России никуда. Что может спасти энергетику Эстонии [Online resource]
baltnews.ee 2022 "[Без России никуда. Что может спасти энергетику Эстонии](#)"

"Богатые тоже плачут". Как растут цены на электроэнергию [Online resource]
baltnews.ee 2021 "[Богатые тоже плачут". Как растут цены на электроэнергию](#)"

В будущем "умный" алгоритм сможет уменьшить счета за электричество [Online resource]

Harrik, Airika rus.err.ee 2022 ["В будущем "умный" алгоритм сможет уменьшить счета за электричество"](#)

В прошлом году импортированная электроэнергия составила треть от общего потребления в Эстонии [Online resources]

Klementi, Joakim rus.err.ee 2022 [В прошлом году импортированная электроэнергия составила треть от общего потребления в Эстонии](#)

В Рийгигогу с участием ученых пройдет дискуссия о цене электроэнергии [Online resource]

rus.err.ee 2021 ["В Рийгигогу с участием ученых пройдет дискуссия о цене электроэнергии"](#)

В США получили энергию из термоядерного синтеза : что это значит?

Tisler, J. rus.err.ee 2022 [В США получили энергию из термоядерного синтеза: что это значит?](#)

Введение в энерготехнику

Risthein, Endel 2008 https://www.ester.ee/record=b2412915*est

Ветры перемен в энергетике: за стоимость тепла переживать не стоит

Krupenski, Igor dv.ee 2025 [Ветры перемен в энергетике: за стоимость тепла переживать не стоит](#)

Вопросы математического моделирования потребления электроэнергии промышленными предприятиями

Valtin, Juhan; Liik, Olev; Meldorf, Mati Методы управления режимами энергетических систем 1980 / с. 97-105 : илл
https://www.ester.ee/record=b1267052*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6a1bcdd3-48bc-4eb7-82a6-0d1748ab0afc>

Дефицит электроэнергии в регионе : будут ли отключения

Truvorova, O. Stolitsa.ee 2022 [Дефицит электроэнергии в регионе: будут ли отключения](#)

Дорожает и будет дорожать? Можно ли смягчить удар от растущих цен на коммунальные услуги [Online resource]

Petrova, Irina dekor.delfi.ee 2022 [Дорожает и будет дорожать? Можно ли смягчить удар от растущих цен на коммунальные услуги](#)

Женщина в науке: профессор TalTech – о теплоэнергетике, детях и стереотипах

Volkova, Anna rus.err.ee 2023 [Женщина в науке: профессор TalTech – о теплоэнергетике, детях и стереотипах](#)

„Здание реактора выдерживает прямое падение пассажирского лайнера“: станет или эстонская АЭС угрозой национальной безопасности?

rus.delfi.ee 2022 [„Здание реактора выдерживает прямое падение пассажирского лайнера“: станет или эстонская АЭС угрозой национальной безопасности?](#)

"Зеркало": холодный дом [Online resource]

Solts, Viktor rus.err.ee 2022 [""Зеркало": холодный дом""Зеркало": холодный дом"](#)

Игорь Крупенский: как остановить ценовое ралли на рынке природного газа? [Online resources]

Krupenski, Igor rus.err.ee 2022 [Игорь Крупенский: как остановить ценовое ралли на рынке природного газа?](#)

Игорь Крупенский: летом будут гуманные коммунальные платежи

Krupenski, Igor Stolitsa.ee 2023 [Игорь Крупенский: летом будут гуманные коммунальные платежи](#)

Игорь Крупенский: тепло и свет-две стороны энергетическом безопасности

Krupenski, Igor Stolitsa 2022 / с. 10-11 [Игорь Крупенский: тепло и свет-две стороны энергетическом безопасности](#) [Игорь Крупенский: тепло и свет-две стороны энергетическом безопасности](#) [Игорь Крупенский: тепло и свет-две стороны энергетическом безопасности](#)

Идентификация и оценка влияния источников несимметрии напряжений в трехфазных трехпроводных электрических сетях

Sayenko, Yuri; Kalyuzhnyi, Dmitry; Bolgov, Viktor Технічна електродинаміка = Technical Electrodynamics 2019 / с. 65–73 : илл
<https://doi.org/10.15407/techned2019.06.065> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

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?](#)

Из-за роста цен на электроэнергию период окупаемости солнечных панелей сократился на 20% [Online resource]

Boitsova, A. rus.err.ee 2022 ["Из-за роста цен на электроэнергию период окупаемости солнечных панелей сократился на 20%"](#)

Исследование потребления электроэнергии промышленными предприятиями в особые дни

Valtin, Juhan; Novikova, L. XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик,

Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 59-60 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Какой пакет электроэнергии выбирать, чтобы играть в потребительскую игру правильно ?

Puura, Erik rus.postimees.ee 2023 [Какой пакет электроэнергии выбирать, чтобы играть в потребительскую игру правильно ?](#)

Когда цены на электричество в Эстонии пойдут вниз [Online resource]

Mišina, A. baltnews.ee 2022 ["Когда цены на электричество в Эстонии пойдут вниз"](#)

Крупенский: в области электроэнергетики необходим переход [Online resource]

Stolitsa.ee 2021 ["Крупенский: в области электроэнергетики необходим переход"](#)

Крупенский: мой прогноз на зиму пессимистичен [Online resource]

Stolitsa.ee 2021 ["Крупенский: мой прогноз на зиму пессимистичен"](#)

Крупенский: стоит объяснять людям, как работает биржа [Online resource]

Stolitsa.ee 2022 ["Крупенский: стоит объяснять людям, как работает биржа "](#)

Крупенский: Эстония — часть европейской энергосистемы [Online resource]

2021 ["Крупенский: Эстония — часть европейской энергосистемы"](#)

Латышов: сейчас сложно давать прогнозы [Online resource]

Stolitsa.ee 2021 ["Латышов: сейчас сложно давать прогнозы "](#)

Метод расчета выработки электроэнергии на тепловом потреблении

Kuznetsov, Anatoli Электрические станции 1970 / с. 31-33 : ил https://www.ester.ee/record=b1450502*est

Министерство ищет способ сэкономить : в Эстонии дома перетапливают. Кому холодно, могут надеть свитер [Online resources]

Kaaver, Krista rus.delfi.ee 2022 [Министерство ищет способ сэкономить : в Эстонии дома перетапливают. Кому холодно, могут надеть свитер](#)

О прогнозировании потребления электроэнергии промышленными предприятиями

Valtin, Juhan Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1982 / с. 131-136 : илл

https://www.ester.ee/record=b1303314*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/617e3ed8-f4b2-44d4-bb85-9e34947be143>

Об оплате за электроэнергию в условиях Метростроя

Belitski, Valeri; Plaštšanski, L.A.; Voblikov, A. Метрострой 1978 / с. 27-28

ОДИН ВОПРОС : Как в условиях нынешнего кризиса Эстония могла бы повысить свою энергетическую безопасность? [Online resource]

Северное побережье (Пыхьяранник) 2022 [ОДИН ВОПРОС I Как в условиях нынешнего кризиса Эстония могла бы повысить свою энергетическую безопасность?](#)

Откуда мы станем в ближайшем будущем получать свою электроэнергию? [Online resource]

Konist, Alar Северное побережье (Пыхьяранник) 2021 ["Откуда мы станем в ближайшем будущем получать свою электроэнергию?"](#)

Оценка экономической эффективности выравнивания суточных графиков нагрузки применением теплоаккумулирующих устройств электроотопления в условиях Эстонской ССР

Talts, Vello Исследования кафедры экономики и организации производства. 8 1972 / с. 55-61

https://www.ester.ee/record=b1444905*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f7edec53-1c0f-42a8-b5be-0335ac64c2b2>

Простые советы экономии электричества дома: можно понизить потребление в 10 раз!

rus.delfi.ee 2025 <https://dekor.delfi.ee/statja/120138514/prostye-sovety-ekonomii-elektrichestva-doma-mozhno-ponizit-potreblenie-v-10-raz>

Профессор : Эстонии не стоит легкомысленно отключаться от российской электросистемы [Online resource]

Põlendik, Kadri; Luts, Janek rus.err.ee 2022 ["Профессор: Эстонии не стоит легкомысленно отключаться от российской электросистемы"](#)

Профессор Алар Конист: такими темпами о дешевом электричестве можно забыть

Konist, Alar dv.ee 2025 <https://www.dv.ee/novosti/2025/05/05/professor-alar-konist-takimi-tempami-o-deshevom-elektrichestve-mozhno-zabyt>

Профессор ТТУ : Эстония могла бы построить АЭС совместно с Финляндией [Online resource]

Jaakson, Tiina rus.err.ee 2021 ["Профессор ТТУ: Эстония могла бы построить АЭС совместно с Финляндией"](#)

Профессор энергетики призвал Эстонию покинуть биржу электроэнергии [Online resources]

rus.postimees.ee 2022 [Профессор энергетики призвал Эстонию покинуть биржу электроэнергии](#)

Профессор: в Эстонии есть все предпосылки для развития сланцевой энергетики

stena.ee 2023 [Профессор: в Эстонии есть все предпосылки для развития сланцевой энергетики](#) [Парламент в качестве вопроса государственной важности обсудил плюсы и минусы "зеленого поворота"](#)

Светодиодное освещение — экономно, светло, безопасно [Online resource]

Stolitsa.ee 2022 ["Светодиодное освещение — экономно, светло, безопасно"](#)

Сколько вообще нужно топить? И какая домашняя техника обеспечит минимальный счет за электричество?

rus.delfi.ee 2023 [Сколько вообще нужно топить? И какая домашняя техника обеспечит минимальный счет за электричество?](#)

Сланцевый сектор - надёжный работодатель на многие десятилетия [Online resource]

rus.postimees.ee 2022 [Сланцевый сектор - надёжный работодатель на многие десятилетия](#)

СПЕЦПРОЕКТ | Перспективы жизни без российского газа: цены вырастут? Будем получать газ с корабля у Палдиски? [Online resource]

rus.delfi.ee 2022 ["Перспективы жизни без российского газа: цены вырастут? Будем получать газ с корабля у Палдиски?"](#)

Станет ли все-таки идея об АЭС в Эстонии реальностью? „Ветряк любой дурак поставить может, а для атомной энергетики нужны мозги“

Tigasson, Külli-Riin rus.delfi.ee 2023 [Станет ли все-таки идея об АЭС в Эстонии реальностью? „Ветряк любой дурак поставить может, а для атомной энергетики нужны мозги“](#)

Стоит ли опасаться отключения от российской сети?

dv.ee 2024 [Стоит ли опасаться отключения от российской сети?](#)

Таллиннцы получают в январе огромные счета за отопление: цены вырастут на 56% [Online resource]

Bestšastnõi, Vitali-Dmitri rus.delfi.ee 2021 ["Таллиннцы получают в январе огромные счета за отопление: цены вырастут на 56%"](#)

Точные морские данные помогут в борьбе с высокими ценами на электроэнергию [Online resources]

Lutter, S. rus.err.ee 2022 [Точные морские данные помогут в борьбе с высокими ценами на электроэнергию](#)

ТТУ закупит электроэнергию на 40 миллионов евро [Online resource]

rus.postimees.ee 2022 [ТТУ закупит электроэнергию на 40 миллионов евро](#)

Ценовые рекорды: как экономить на потреблении электричества [Online resource]

baltnews.ee 2021 ["Ценовые рекорды: как экономить на потреблении электричества "](#)

Цены на электроэнергию у нас и в других странах

Valtin, Juhan Эстония 1993 / 25 окт

Что может вывести Эстонию из энергетического кризиса [Online resource]

baltnews.ee 2022 ["Что может вывести Эстонию из энергетического кризиса"](#)

Шувалова : при покупке техники смотрите на класс потребления

Šuvalova, Jelena Stolitsa.ee 2022 [Шувалова : при покупке техники смотрите на класс потребления](#)

Эйнари Кисел: четыре вопроса, которые на самом деле определяют стоимость электроэнергии

Kisel, Einari dv.ee 2025 [Эйнари Кисел: четыре вопроса, которые на самом деле определяют стоимость электроэнергии](#)

Эксперт: отключение от российской сети? Никто даже не заметит

Tavgen, J. dv.ee 2024 [Эксперт: отключение от российской сети? Никто даже не заметит](#)

Эксперты : очень полезные бытовые советы, как эффективно экономить электричество

Rosin, Argo rus.postimees.ee 2023 [Эксперты : очень полезные бытовые советы, как эффективно экономить электричество](#) [Простые советы экономии электричества дома: можно понизить потребление в 10 раз!](#)

Эксперты сомневаются в необходимости новой высоковольтной ЛЭП между Эстонией и Латвией

Voltri, Johannes rus.err.ee 2025 [Эксперты сомневаются в необходимости новой высоковольтной ЛЭП между Эстонией и Латвией](#)

Энергетик: время дешевой энергии уже позади

dv.ee 2024 [Энергетик: время дешевой энергии уже позади](#)

Энергетическим апокалипсис: грозная зима и что за ней

Stolitsa 2022 / С. 10-11 https://www.ester.ee/record=b1437584*est "Энергетический апокалипсис: грозная зима и что за ней"

Эстония закупает самое дорогое электричество. Почему — объясняет доктор наук Крупенский [Online resource]

Bestšastrõi, Vitali-Dmitri rus.delfi.ee 2022 "[Эстония закупает самое дорогое электричество. Почему — объясняет доктор наук Крупенский](#)"

Ядерная станция в Эстонии - благо или цель для военной атаки и угроза национальной безопасности? [Online resources]

Šogenov, Kazbulat rus.delfi.ee 2022 "[Ядерная станция в Эстонии - благо или цель для военной атаки и угроза национальной безопасности?](#)"

Ярек Курнитски : остались ли вообще возможности для экономии? [Online resource]

Kurnitski, Jarek rus.err.ee 2022 "[Ярек Курнитски : остались ли вообще возможности для экономии?](#)"