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

Aasta 2024 elektrijuubelid
Metusala, Tiit Elektriala 2023 / lk. 30-32 : ill., portr., fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Abatement of CO2 emission in Estonian energy sector [Electronic resource]
Uibu, Mai; **Kuusik, Rein, keemik**; **Veskimäe, Helgi** VI International Symposium & Exhibition on Environmental Contamination in Central and Eastern Europe and the Commonwealth of Independent States : Prague, Czech Republic, 1-4 Sept. 2003 : proceedings 2004 / [5] p. [CD-ROM]

Abatement of CO2 emissions in Estonian oil shale-based power production : Mai Uibu defence of the doctoral thesis
Oil shale 2009 / p. 96 https://www.kirj.ee/public/oilshale_pdf/2009/issue_1/oil-2009-1-news-3.pdf

Additive manufacturing of electrical machines
Kallaste, Ants 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 61-62 : ill
https://www.ester.ee/record=b5183874*est

Akadeemik Arvo Ots: Põlevkivi annab meile energeetilise iseseisvuse
Ots, Arvo Inseneeria 2012 / lk. 20-21 https://artiklid.elnet.ee/record=b2544775*est

Akadeemik Lembit Krumm 70
Rudi, Ülo Eesti Energia Kuukiri 1998 / lk. 10 : fot https://www.ester.ee/record=b1072035*est

Aleksander Annus : [CV]
Eesti energeetika veteranide mälestusi 2016 / lk. 36-37 : portr

Alon-Heino Laiakask : [CV]
Eesti energeetika veteranide mälestusi 2016 / lk. 162-163 : portr

Analysis and optimization of the provision of reactive power by nanogrids in a low voltage network
Helguero Cruz, Jorge Luis 19th International Symposium “Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. III” : Tartu, Estonia, January 14-17, 2020 2020 / p. 155-156
https://www.ester.ee/record=b5291755*est https://www.digar.ee/viewer/en/nlib-digar:425642/361332/page/201

Analysis of energy development perspectives : defence of the doctoral thesis
Hamburg, Arvi Oil shale 2010 / 3, p. 275 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2427673*est

Analysis of energy development perspectives = Energeetika arenguperspektiivide analüüs
Hamburg, Arvi 2010 https://digi.lib.ttu.ee/i/?493 https://www.ester.ee/record=b2604912*est

Analysis of risks caused by inaccurate information
Šuvalova, Jelena; **Valdma, Mati** Scientific proceedings of Riga Technical University. Serija 4, Power and electrical engineering 2005 / p. 55-60 : ill

Anwendungsmöglichkeiten der Drehfelddrosselspulen in Elektroenergiesystemen
Järvik, Jaan Elektrie 1976 / S. 161-164 : ill https://www.ester.ee/record=b1200103*est

Arhitektist inseneriks: Aiko Liisa Oleki tee TalTechi
Olek, Aiko Liisa Trialoog 2025 https://trialoog.taltech.ee/arhitektist-inseneriks-aiko-liisa-oleki-tee-taltechi/

Arvo Oorn 65
Oorn, Arvo Elektriala 2018 / lk. 17-21 : fot http://www.ester.ee/record=b1240496*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2865348*est

Balti LFC ploki vajalike sageduse hoidmise ja taastamise reservide dimensioneerimine suurenenud taastuvenergiaallikate lisandumise korral
Leinakse, Madis; **Kilter, Jako** 2023

Black scenario of oil shale power generating in Estonia
Öpik, Ilmar Oil shale 1999 / 3, p. 193-196 https://artiklid.elnet.ee/record=b1001790*est

Boris Saimre : [CV]
Eesti energeetika veteranide mälestusi 2016 / lk. 320-326 : port., fot

Can electrical phenomena be explained with the concept of an "electric family tree"?
Järvik, Jaan 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 45-46 : ill
https://www.ester.ee/record=b5183874*est

Characteristic numbers of primary control in the isolated Estonian power system
Medvedeva-Tšernobrivaja, Viktoria; Attikas, Raivo; **Tammoja, Heiki** Oil shale 2011 / 1S, p. 214-222 : ill
https://www.airitilibrary.com/Article/Detail/17367492-201103-201104080003-201104080003-214-222 https://artiklid.elnet.ee/record=b2286676*est

Comparison of district heating supply options for different CHP configurations
Ruševljuk, Pavel; **Dedov, Andrei**; **Hlebnikov, Aleksandr**; **Lepiksaar, Kertu**; **Volkova, Anna** Energies 2023 / art. 603, 14 p. : ill
https://doi.org/10.3390/en16020603 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Aricle at WOS

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

Consumer electricity information exchange in free market environment
Klesment, Kristo Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK viienda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. novembril 2011, Nelijärve 2011 / p. 117-119 : ill

Controlled bidirectional DC circuit breaker with zero negative current for high load shift applications
Raghavendra I, Venkata; Naik, Satish B.; Sreekanth, Thamballa; **Chub, Andrii** IEEE transactions on industry applications 2022 / p. 6942-6951 https://doi.org/10.1109/TIA.2022.3193345 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Demand side management potential in Estonia - a case study for the wood industry
Drovtar, Imre; **Rosin, Argo**; **Kilter, Jako** 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. 94-97 : ill

Department of Electrical Power Engineering
Valdma, Mati; **Oidram, Rein** Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 31-33 https://www.ester.ee/record=b1053754*est

Department of Electrical Power Engineering : annual report 2000
Valdma, Mati; **Möller, Kalju**; **Raesaar, Peeter** 2001 https://www.ester.ee/record=b1637855*est

Department of Electrical Power Engineering : annual report 2002
Valdma, Mati; **Möller, Kalju**; **Raesaar, Peeter** 2003 https://www.ester.ee/record=b1637855*est

Department of Electrical Power Engineering : annual report 2003
Valdma, Mati; **Möller, Kalju**; **Raesaar, Peeter** 2004 https://www.ester.ee/record=b1637855*est

Department of Electrical Power Engineering : annual report 2004
2005 https://www.ester.ee/record=b1637855*est

Department of Electrical Power Engineering : annual report 2005
2006 https://www.ester.ee/record=b1637855*est

Department of Electrical Power Engineering : annual report 2006
2007 https://www.ester.ee/record=b1637855*est

Department of Electrical Power Engineering of Tallinn Technical University
Valdma, Mati Baltic electrical engineering review 1998 / 1, p. 8-9

Development of the curriculum of electrical power engineering studies at Tallinn Technical University
Metusala, Tiit; **Valtin, Juhan** Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 19-24, 2004 2004 / p. 38-40

Doctoral School of Energy and Geotechnology II : closing conference of the project : Pärnu, Estonia, January 12-17, 2015
2015 https://www.ester.ee/record=b4448632*est

Eeli Tiigimägi 75
Raesaar, Peeter Elektriala 2005 / lk. 17 : portr

Eeli Tiigimägi 80 : [TTÜ emeriitdotsent]

Raesaar, Peeter Mente et Manu 2010 / lk. 3 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eessõna
Tammoja, Heiki; **Möller, Kalju** Elektroenergeetika instituut aastal 2005 : instituudi tegevuse lühiaruanne 2006 / 1 lk
https://www.ester.ee/record=b1515390*est

Eessõna
Tammoja, Heiki; **Möller, Kalju** Elektroenergeetika instituut aastal 2006 : instituudi tegevuse lühiaruanne 2007 / 1 lk
https://www.ester.ee/record=b1515390*est

Eesti elektrifitseerimise lugu
Alak, Hilja; Hausmann, Roomet 2015 https://www.ester.ee/record=b3050085*est

Eesti elektroenergeetika algaastad ja meie kõrgem tehnikaharidus
Metusala, Tiit Eesti energeetika probleeme 1988 / lk. 4-12

Eesti elektroenergeetika algaastad ja meie kõrgem tehnikaharidus
Metusala, Tiit Elektriala 2013 / lk. 26-27 ; 4, lk. 26-28 : fot

Eesti Elektroenergeetika Selts
Morel, Ants Inseneeria 2008 / 6, lk. 16-17 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2041633*est

Eesti Elektroenergeetika Selts - 20
Morel, Ants Elektriala 2013 / lk. 31

Eesti Elektroenergeetika Selts 1992-2012
2012 http://www.ester.ee/record=b2886267*est

Eesti Elektroenergeetika Seltsi juubelikonverents
Palu, Ivo; Pent, Brenda Elektriala 2022 / lk. 14-16 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Eesti elektroenergeetika tehnilis-tehnoloogiline ülevaade : ettekanne foorumil "Eesti põlevkivienergeetika arenguteed" 23. jaanuaril 2002 TTÜ aulas
Liik, Olev Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 205-208

Eesti energeetika minevik ja tulevik : konverentsi ettekanded 13.-14. november 1990 : pühendatud professor Otto Reinvaldi mälestusele
1990 http://www.ester.ee/record=b1209176*est

Eesti energeetika veteranide mälestusi. III raamat
2024 https://www.ester.ee/record=b5728598*est

Eesti Energia 85! : kuidas "Elektrikeskusest" sai "Eesti Energia"
Hein, Kalju; **Metusala, Tiit** Elektriala 2024 / lk. 22-25 : fot., portr https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Eesti Energia Kuukiri : EE kuukiri
1998 https://www.ester.ee/record=b1072035*est

Eesti Energia käiduhaldussüsteem
Kangilaski, Taivo 2004 https://www.ester.ee/record=b1953730*est

Eesti energiasüsteemi lahtiühendamisest ning selle otstarbekusest
Raukas, Anto; **Valdma, Mati** Elektriala 2017 / lk. 12-13 https://artiklid.elnet.ee/record=b2829412*est

Eesti jõumajanduse alguskümnendid
Mägi, Vahur Sõnumileht 1998 / 18. mai, lk. 8 https://artiklid.elnet.ee/record=b1761223*est

Eesti Rahvuslik Jõukomitee : ideed ja tegelikkus
Mägi, Vahur Elektriala 2006 / 3, lk. 10-14 https://artiklid.elnet.ee/record=b1019405*est

Eesti vajab rohkem roheliste energiatehnoloogiate spetsialiste [Võrguväljaanne]
arileht.delfi.ee 2022 Eesti vajab rohkem roheliste energiatehnoloogiate spetsialiste

EETELi ja EÜNi "Töövarjupäev 2013" tulemused
Mahlapuu, Urmas; **Teemets, Raivo**; Aro, Rein Elektriala 2013 / lk. 24-26

EETELi ja EÜNi "Töövarjupäev 2014" tulemused
Mahlapuu, Urmas Elektriala 2014 / lk. 33-34 : fot

EETELi ja Tallinna Tehnikaülikooli koostööst elektriinseneride koolitamisel
Viileberg, Märt; **Teemets, Raivo** Elektriala 2016 / lk. 22 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2762707*est

EETELi koostöö TTÜ energeetikatudengitega
Beres, Heiki Elektriala 2007 / 3, lk. 19 https://artiklid.elnet.ee/record=b1020830*est

Effect of lattice surface treatment on performance of hardmetal - titanium interpenetrating phase composites
Holovenko, Yaroslav; **Kollo, Lauri**; **Saarna, Mart**; **Rahmani Ahranjani, Ramin**; Soloviova, Tetiana; **Antonov, Maksim**; **Prashanth, Konda Gokuldoss**; Cygan, Slawomir; **Veinthal, Renno** International journal of refractory metals and hard materials 2020 / art. 105087, 10 p. : ill https://doi.org/10.1016/j.ijrmhm.2019.105087 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Ei saa me hakkama ilma põlevkivita!
Raukas, Anto; **Valdma, Mati** Elektriala 2018 / lk. 8-9 : fot http://www.ester.ee/record=b1240496*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2868774*est

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

8th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology. II : [Pärnu, January 11-16, 2010 : proceedings]
Lahtmets, Rain 2010 https://www.ester.ee/record=b2549033*est

Electric power management and control in DC buildings—state-of-the-art and emerging technologies
Blinov, Andrei; **Roasto, Indrek**; **Chub, Andrii**; **Emiliani, Pietro**; **Vinnikov, Dmitri** Power Quality : Infrastructures and Control 2023 / p. 67-96 https://doi.org/10.1007/978-981-19-7956-9_3

Electrical resistivity of additively manufactured silicon steel for electrical machine fabrication
Tiismus, Hans; **Kallaste, Ants**; **Vaimann, Toomas**; **Rassõlkin, Anton**; Belahcen, Anouar 2019 Electric Power Quality and Supply Reliability Conference (PQ) & 2019 Symposium on Electrical Engineering and Mechatronics (SEEM), Kärdla, Estonia, June 12-15, 2019 : proceedings 2019 / 4 p. : ill https://doi.org/10.1109/PQ.2019.8818252

Electrification of the Estonian SSR
Kala, Kulno; **Vabar, Mart** 1979 https://www.ester.ee/record=b1266199*est

Elektriala doktoritöödest Tallinna Tehnikaülikoolis 1.
Vaimann, Toomas Elektriala 2022 / lk. 12-13 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Elektriala doktoritöödest Tallinna Tehnikaülikoolis 2.
Vaimann, Toomas Elektriala 2022 / lk. 16-17 : fot 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

Elektrie : Fachzeitschrift für die sozialistische Elektroindustrie / Starkstromtechnik
1977 https://www.ester.ee/record=b1200103*est

Elektrienergia tootmise ja tarbimise jaotus on maailmas tunduvalt muutunud
Risthein, Endel Elektriala 2018 / lk. 28-30 https://artiklid.elnet.ee/record=b2859358*est

Elektrilevi juht Mihkel Härm: lisaks tehisarule on vaja insenere, kes oskaksid õigeid küsimusi esitada
delfi.ee 2024 Elektrilevi juht Mihkel Härm: lisaks tehisarule on vaja insenere, kes oskaksid õigeid küsimusi esitada

Elektrisüsteemi stabiilsuse uurimine tõi magistrikraadi : [Raine Pajo magistritööst]
Treufeldt, Ülo Elektriala 2000 / lk. 27 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1005217*est

Elektrivarustuse tulevikuvisioonid
Lehtla, Tõnu; **Vinnal, Toomas** 2015 http://www.ester.ee/record=b4511325*est

Elektroenergeetika areng Eestis

Hamburg, Arvi Eesti energeetika minevik ja tulevik : konverentsi ettekanded 13.-14. november 1990 1990 / lk. 48-53

Elektroenergeetika areng ja elektrituru avamine
Veiderma, Mihkel Keskkonnatehnika 2003 / 4, lk. 22-23 https://artiklid.elnet.ee/record=b2054204*est

Elektroenergeetika bakalaureuse õppekava ülevaade
Valtin, Juhan Põhja Elektrivõrkude Infoleht 1995 / 19, lk. 13-15

Elektroenergeetika ettevõtete struktuur aastatel 1939-1951
Metusala, Tiit Elektriala 2020 / lk. 30-32 : ill http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Elektroenergeetika ettevõtete struktuur aastatel 1951-1999
Metusala, Tiit Elektriala 2021 / lk. 26-28 : ill https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Elektroenergeetika instituut
Valdma, Mati Teadustegevus / TTÜ 1993 / lk. 113-115

Elektroenergeetika instituut 1918-2008 : ettekanne seminaril "TTÜ elektroenergeetika instituut 90" ning Tiit Metusala ja Eeli Tiigimägi raamatu "Tallinna Tehnikaülikool. Elektroenergeetika instituut 1918-2008" esitlusel 2. oktoobril 2008 TTÜ energeetikamaja auditooriumis VII-226
Metusala, Tiit; **Tiigimägi, Eeli** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 401-403

Elektroenergeetika instituut aastal 2000 : instituudi tegevuse lühiaruanne
2001

Elektroenergeetika instituut aastal 2001 : instituudi tegevuse lühiaruanne
Valdma, Mati; **Möller, Kalju** 2002 https://www.ester.ee/record=b1515390*est

Elektroenergeetika instituut aastal 2002 : instituudi tegevuse lühiaruanne
2003

Elektroenergeetika instituut aastal 2003 : instituudi tegevuse lühiaruanne
2004 https://www.ester.ee/record=b1515390*est

Elektroenergeetika instituut aastal 2004 : instituudi tegevuse lühiaruanne
2005 https://www.ester.ee/record=b1515390*est

Elektroenergeetika instituut aastal 2005 : instituudi tegevuse lühiaruanne
2006 https://www.ester.ee/record=b1515390*est

Elektroenergeetika instituut aastal 2006 : instituudi tegevuse lühiaruanne
2007 https://www.ester.ee/record=b1515390*est

Elektroenergeetika instituut aastatel 1988-1999
2001

Elektroenergeetika muutuvas maailmas
Raesaar, Peeter Elektriku teatmik 1997 / lk. 150-156

Elektroenergeetika põhimõisteid : [õppevahend]
1995 https://www.ester.ee/record=b1067801*est

Elektroenergeetika päev Tallinna Tehnikaülikoolis
Treufeldt, Ülo Elektriala 2001 / 3, lk. 26-27 : fot

Elektroenergeetika päevad : [lühisõnum]
Tehnikaülikool 2000 / 18. nov., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Elektroenergeetikaalased teadusuuringud Eestis
Tammoja, Heiki Elektriala 2010 / 2, lk. 5

Elektroenergeetikaalasest eestikeelsest oskussõnavarast
Risthein, Endel Energiavarustus ja -sääst. Informatsiooniseeria 17 : bülletään 1988 / lk. 22-24 (nr. 6, 1988) ; lk. 21-23 (nr. 2, 1989), lk. 24-27 (nr. 3, 1989), lk. 19-22 (n4. 4, 1989) https://www.ester.ee/record=b1248096*est

Elektroenergeetikapäev 2008
Metusala, Tiit Elektriala 2008 / 4, lk. 35

Elektroenergeetikasõnastik
Meldorf, Mati; **Raesaar, Peeter**; **Tammoja, Heiki**; **Terno, Olaf**; **Tiigimägi, Eeli**; **Treufeldt, Ülo**; **Sepping, Eino** 2005
https://www.ester.ee/record=b1987881*est

Elektroenergeetikud TPI-st
Metusala, Tiit; **Raesaar, Peeter** 1989 https://www.ester.ee/record=b1214790*est

Elektrotehnikas kasutatavad tähised. Osa 7, Elektrienergia genereerimine, edastamine ja jaotamine = Letter symbols to be used in electrical technology. Part 7, Power generation, transmission and distribution (IEC 60027-7:2010)
2011 https://www.ester.ee/record=b2680158*est

11th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2012
2012 http://www.ester.ee/record=b2741953*est

Endel Risthein 90!
Risthein, Endel Elektriala 2016 / lk. 6-11 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2797320*est

Energeetika oma probleemirohkuses vajab teaduslikku lähenemist, ettenägelikkust ja otsustusjulgust
Raukas, Anto Elektriala 2013 / lk. 10-11 : ill

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

Energia trilemma tulevikus
Tamm, Liivi TööstusEST 2023 / lk. 18-20 : fot https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Energiasüsteemid
Treufeldt, Ülo; **Metusala, Tiit**; **Arro, Hendrik**; **Möller, Kalju**; **Möller, Leili**; **Ots, Arvo**; **Tallermo, Harri**; **Tapupere, Olev**; **Valdma, Mati**; **Õispuu, Leo**; **Raesaar, Peeter**; **Tiigimägi, Eeli**; **Valtin, Juhan**; **Meldorf, Mati**; **Sild, Ants**; **Keel, Matti**; **Tammoja, Heiki** 1988
https://www.ester.ee/record=b1286166*est

Energiatehnika : konspekt
Vares, Villu 2011 http://www.ester.ee/record=b2714100*est

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

Energietechnik
1972 https://www.ester.ee/record=b1499825*est

Erialakirjandus ja selle otsing : tulevasele elektriinsenerile erialal 0302 "Elektrisüsteemid"
1987 https://www.ester.ee/record=b1279288*est

Estonian energy 1992
Arro, Hendrik; **Loosaar, Jüri**; **Paist, Aadu**; **Prikk, Arvi**; **Vares, Villu** 1994

Estonian long-term power scenarios = Eesti pikaajalised elektritootmisstsenaariumid
2014 https://www.ester.ee/record=b3086186*est

Estonian National Power Commitee and electrification of state
Mägi, Vahur Halduskultuur 2003 : teaduskonverentsi ettekanded 2004 / lk. 305-317 https://artiklid.elnet.ee/record=b1016016*est

Euroopa elektrituru liberaliseerimisest
Möller, Kalju Elektriala 2000 / 5, lk. 8-11 https://artiklid.elnet.ee/record=b1005206*est

Faculty of Power Engineering
1995

5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008
Lahtmets, Rain 2008 https://www.ester.ee/record=b2346758*est

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 http://www.ester.ee/record=b3050698*est

4th International Symposium Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, Estonia, January 15-20, 2007
Lahtmets, Rain 2007 https://www.ester.ee/record=b2244959*est

Harku Estlink 1 ja Kiisa AREJ-de koostöö uuring
Kilter, Jako; **Sarnet, Tanel** 2023

Heigo Mäemuru - insener juba enne inseneriks õppimist
Mäemuru, Heigo Mente et Manu 2018 / lk. 10-15 : fot https://ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2018/mobile/index.html#p=6 http://www.ester.ee/record=b1242496*est http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu https://artiklid.elnet.ee/record=b2862652*est

High power DC controlled reactor for AC power transmission lines
Järvik, Jaan; **Bolgov, Viktor**; **Tellinen, Juhan** EE 2001 : Elektroenergetika : zbornik prednašok z I. medzinarodneho vedeckeho sympozia : Vysoke Tatry - Stara Lesna, 22.-23. januar 2001 2001 / p. 55-60 : ill

Huvi elektroenergeetika ja mehhatroonika vastu on kasvanud: TalTechis alustab õpinguid 117 noort
toostusuudised.ee 2023 Huvi elektroenergeetika ja mehhatroonika vastu on kasvanud: TalTechis alustab õpinguid 117 noort

Infrasarkanas termografijas diagnostika elektroenergetika
Dorovatovski, Nikolai; Banga, A. Energetika un automatizacija 2003 / 5, p. 26-29

Innovaatilised lahendused ja säästvad tehnoloogiad : konverents 2010, [27. apr. Jõhvi, 28. apr. Kohtla-Järve] = Innovative approaches and sustainable technology
2010 https://www.ester.ee/record=b2594413*est

Inseneriteaduskonnas õppiv Elis: ülikooli jooksul on mult küsitud, miks ma õmblejaks ei läinud
Vedom, Elis delfi.ee 2024 Inseneriteaduskonnas õppiv Elis: ülikooli jooksul on mult küsitud, miks ma õmblejaks ei läinud

Inseneriõpingud viisid teele, kus sõit kiire ja võimalused piiritud
Pent, Brenda TööstusEST 2024 / lk. 20-21 : fot https://www.ester.ee/record=b4481084*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

Ivo Palu : tuleviku tarkvõrk vajab kõiki oskusi, mis TalTechi majast leida võib
Palu, Ivo Mente et Manu 2018 / lk. 4-7 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu https://taltech.ee/avalehekulg/?id=10641&category=128006#newsTabsMenu https://artiklid.elnet.ee/record=b2866957*est

Juhan Laugis 07.03.1938 - 01.11.2010 : meenutused. Artiklid. Bibliograafia
2013 https://www.ester.ee/record=b2941131*est

20 aastat tegusat koostööd
Metusala, Tiit Mente et Manu 2015 / lk. 18 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2711287*est

Kalle Saarend : [CV]
Eesti energeetika veteranide mälestusi 2016 / lk. 317-319 : portr., fot

Kas alternatiivenergeetikal on tulevikku?
Lehtla, Tõnu Elektriala 2000 / 3, lk. 30-31 https://artiklid.elnet.ee/record=b1004203*est

Kas elu ilma elektrita?
Raukas, Anto Elektriala 2011 / 3, lk. 16-17 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2400270*est

Kas meil on põhjust Saksamaad energeetikavaldkonnas jäljendada?
Raukas, Anto Elektriala 2013 / lk. 10-22 : ill

Kolmikmessi ENEREX-ELCOMATIC-LAMP'99 ülevaade
Teemets, Raivo Elektriala 1999 / 1, lk. 5-9: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1001861*est

Koos oli Eesti Elektroenergeetika Seltsi üldkogu
Treufeldt, Ülo Elektriala 2000 / 6, lk. 33 https://artiklid.elnet.ee/record=b1005762*est

Kuidas 21-aastane Elis läks õppima eriala, millest ta ei teadnud mitte midagi, ja sai kolmele kohale tööle
Vedom, Elis geenius.ee 2024 Kuidas 21-aastane Elis läks õppima eriala, millest ta ei teadnud mitte midagi, ja sai kolmele kohale tööle

Kuidas edasi elektroenergeetika?
Möller, Kalju Elektriala 2002 / 1, lk. 22-23

Kuidas saada elektroenergeetika inseneriks
Metusala, Tiit Sähkö & tele 1996 / 4, [ajakirja lisa] Seltsi Ajaleht / Eesti Elektroenergeetika Selts

Kulutuste efektiivsuse arvutamisest energeetikatööstuses ja aparaadiehituses
Talts, Vello; **Sarapik, Lembit** 1970 https://www.ester.ee/record=b1351067*est

Kurnitski : hoonete energiatõhusus takerdub inseneride haridusse
Kurnitski, Jarek ehitusuudised.ee 2022 Kurnitski: hoonete energiatõhusus takerdub inseneride haridusse

Kursuseprojekteerimine : metoodiline juhend elektroenergeetika- ja elektroautomaatikateaduskonna üliõpilastele
1979 https://www.ester.ee/record=b1295124*est

65 aaastat elektroenergeetikute õpetamisest Eestis
Metusala, Tiit; **Mägi, Vahur** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1983 https://www.ester.ee/record=b1254708*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b14677fa-c773-4069-9887-e55a8dad7808

Kõik tõeliselt suur sünnib aeglaselt ja nähtamatult
Risthein, Endel Mente et Manu 2016 / lk. 62 : fot http://www.ttu.ee/public/u/ulikool/Tutvustus/ajaleht-mente-et-manu/MM_2016_05/index.html https://artiklid.elnet.ee/record=b2797152*est

Käesolev oktoobrikuu Elektriala kannab numbrit 100 : [vestlusringis ka Endel Risthein, Raivo Teemets]
Aro, Rein Elektriala 2013 / lk. 8-12 : fot

Kümme korda mõõda... : [Taani elektroenergeetikast]
Oidram, Rein Keskkonnatehnika 2008 / 5, lk. 38-41 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1022342*est

Kyotost Kopenhaagenini
Respondek, Peter; **Risthein, Endel** Elektriala 2010 / 3, lk. 18-19 https://artiklid.elnet.ee/record=b2098197*est

Laul säriseb : [elektroenergeetika instituudi tudengite luuleraamatu "Seis, pinge, ehk, Luuletused elektrimaterjalide laborist" tutvustus]
Mente et Manu 2016 / lk. 33 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Leonid Ingar - mees selja ja rusikaga : [elektriinsener]
Alak, Hilja 2011 https://www.ester.ee/record=b2651510*est

Madis Mosona - 50 aastat Eesti Energias
Mosona, Madis Elektriala 2015 / lk. 10-13 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2748605*est

Messi ENEREX '2000 eel EETELi korraldatud konkursside tulemused ; Võitjatest lähemalt
Teemets, Raivo Elektriala 2000 / 2, lk. 16-20 https://artiklid.elnet.ee/record=b1003813*est

Messil ENEREX autasustati viie konkursi võitjaid
Keskkonnatehnika 2000 / 2, lk. 13 https://artiklid.elnet.ee/record=b1003600*est

Miks ma loen Elektriala?

Raukas, Anto Elektriala 2013 / lk. 12

Mis oli enne meie Elektroenergeetika Seltsi
Metusala, Tiit Sähkö & tele 1995 / 5, [ajakirja lisa] Seltsi Ajaleht / Eesti Elektroenergeetika Selts, nr. 1

46 miljardit krooni on mõistlik investeering : [Eesti elektroenergeetikasüsteemi]
Ots, Arvo Eesti Päevaleht 2004 / 11. veebr., lk. 11 https://arileht.delfi.ee/artikkel/50976280/46-miljardit-krooni-on-moistlik-investeering

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

9th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology. II : Pärnu, Estonia, June 14-19, 2010
2010 https://www.ester.ee/record=b2600529*est

Noorte huvi energeetika vastu kasvab hoogsalt
Palu, Ivo Elektriala 2024 / lk. 30-31 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Nädal / Eesti Energia
1999 https://www.ester.ee/record=b5668732*est

Olaf Terno : [CV]
Eesti energeetika veteranide mälestusi 2016 / lk. 384-385 : portr

Olev Liik : 25.02.1957 - 12.08.2005 : artiklid. Publikatsioonid
Liik, Olev; Tihamäe, Avo; **Keevallik, Andres**; Leisalu, Aarne 2007 https://www.ester.ee/record=b2238226*est

Oma elektri kaitseks : [Eesti Elektroenergeetika Seltsi seisukoht ASi Narva Elektrijaamad erastamises]
Liik, Olev Postimees 2000 / 12. aug., lk. 11

On dead-time optimization and active gate driving in flyback converters with synchronous rectifiers
Philipps, Daniel; Blinov, Andrei; Peftitsis, Dimosthenis IEEE Access 2024 / p. 173146-173155
https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3462956

Operation and principles of bearingless synchronous reluctance machines
Belahcen, Anouar 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 53-54 : ill
https://www.ester.ee/record=b5183874*est

Optimiseerimisprobleemid elektroenergeetikas
Valdma, Mati Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1969 / lk. 3
https://www.ester.ee/record=b1254708*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/087b09cb-4ba0-4d29-9cf7-5d2b5278d47d

Optimization of the heat and power cogeneration
Valdma, Mati Seminar on District Heating and Electricity Cogeneration : 20-21 May, 1999, Tallinn : proceedings 1999 / p. 55-58

Planning of new generating capacity for Estonia using MARKAL model
Liik, Olev Stockholm Power Tech, June 18-22 1995 : International Symposium on Electric Power Engineering. Power systems 1995 / p. 18-23

Portugali puhas energia tuleb päikesest, tulest, veest ja gaasist
Rummel, Leo Inseneeria 2013 / lk. 36-37 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2654812*est

Power engineering
Kask, Ülo Review of Estonian Islands 1994

Professor Endel Risthein 90 - tähistamine Tallinna Tehnikaülikoolis
Elektriala 2016 / lk. 11 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2797322*est

Professor Ivo Palu Eesti Energia uues nõukogus
Mente et Manu 2017 / lk. 6 https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_03_2017/mobile/index.html#p=1
https://artiklid.elnet.ee/record=b2820624*est

Professor Ivo Palu südameasjaks on mõõtmised

Aru, Erik Mente et Manu 2015 / lk. 12-13 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Professor Olev Liik oli elektroenergeetika esinumber Eestis : [kolleegide Tiit Metusala ja Jaanus Ojangu kommentaaridega]
Aru, Erik; **Metusala, Tiit**; **Ojangu, Jaanus** Eesti Päevaleht 2005 / lk. 12 : fot (Äripäev)

Professor Tõnu Lehtla - 70
Risthein, Endel Elektriala 2017 / lk. 31 : portr http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Progress of technological ideas concerning power engineering in Estonia
Mägi, Vahur Historiae Scientiarum Baltica 99 : abstracts of XIX Baltic Conference on the History of Science : Vilnius, January 15-17, 1999. 2 1999 / p. 122-123

Provision of reactive power by nanogrids as part of a topological power plant in a low voltage network
Helguero Cruz, Jorge Luis; Galeano, Santiago; **Rosin, Argo**; Biechl, Helmuth 3rd International Conference on Smart Energy Systems andTechnologies (SEST), Istanbul, Turkey, 7-9 September 2020 2020 / 6 p. : ill
https://doi.org/10.1109/SEST48500.2020.9203456

Purtse hybrid power plant common plant controller algorithm
Sarnet, Tanel; **Kilter, Jako** 2023

Purtse hybrid power plant connection studies and Grid Code compliance assessment
Kilter, Jako; **Sarnet, Tanel** 2023

Purtse hybrid power plant PSCAD and PSS/E models
Kilter, Jako; **Sarnet, Tanel** 2023

Päevakorda tõuseb hajus elektritootmine
Ots, Agu Keskkonnatehnika 2002 / 6, lk. 34-36 https://artiklid.elnet.ee/record=b1011484*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik
2003 https://www.ester.ee/record=b1791740*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik
1998 https://www.ester.ee/record=b1061711*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 602, Elektri tootmine, ülekandmine ja jaotamine. Elektri tootmine
Meldorf, Mati; **Raesaar, Peeter**; **Tiigimägi, Eeli** 2000 https://www.ester.ee/record=b1461356*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 603, Elektri tootmine, ülekandmine ja jaotamine. Elektrisüsteemide planeerimine ja juhtimine
Meldorf, Mati; **Raesaar, Peeter**; **Tiigimägi, Eeli** 2000 https://www.ester.ee/record=b1461382*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 604, Elektri tootmine, ülekandmine ja jaotamine. Käit
Meldorf, Mati; **Raesaar, Peeter**; **Tiigimägi, Eeli** 2000 https://www.ester.ee/record=b1461388*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 605, Elektri tootmine, ülekandmine ja jaotamine. Alajaamad
Meldorf, Mati; **Raesaar, Peeter**; **Tiigimägi, Eeli** 2000 https://www.ester.ee/record=b1461394*est

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 195, Maandamine ja kaitse elektrilöögi eest [Võrguteavik] = International electrotechnical vocabulary (IEV). Part 195, Earthing and protection agaist electric shock (IEC 60050-195:2021, identical)
2021

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 614, Elektri tootmine, ülekandmine ja jaotamine. Käit [Võrguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary (IEV). Chapter 614, Generation, transmission and distribution of electricity. Operation (IEC 60050-614:2016)
2017 http://www.ester.ee/record=b4751531*est

Rahvusvaheline seminar TTÜ elektroenergeetika instituudis : [seminarist Energiasüsteemid - töökindlus ja juhtimine]
Treufeldt, Ülo Elektriala 2002 / 5, lk. 28

Reliability of electric power generation in power systems with thermal and wind power plants
Valdma, Mati; **Keel, Matti**; **Tammoja, Heiki**; **Kilk, Aleksander** Oil shale 2007 / p. 197-208 : ill
https://www.researchgate.net/publication/228623749_Reliability_of_electric_power_generation_in_power_systems_with_thermal_and_wind_plants

Remondikulud ja amortisatsioon Eesti NSV elektroenergeetikas
Möller, Leili Tehnika ja Tootmine 1973 / lk. 192-194 : tab https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Road to the PhD energy and geotechnology
Karu, Veiko Doctoral School of Energy and Geotechnology II : closing conference of the project : Pärnu, Estonia, January 12-17, 2015 2015 / p. 237-240 : ill

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

Saksa - eesti - vene sõnastik automaatika- ja energeetikateaduskonna üliõpilastele = Немецко-эстонско-русский словарь для студентов факультетов автоматики и энергетики
1991 https://www.ester.ee/record=b1198326*est

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
Vinnikov, Dmitri; **Liivik, Elizaveta** 2018 http://www.ester.ee/record=b4763182*est

7th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology. II : [Narva-Jõesuu, Estonia, 16.06-19.06.2009]
Lahtmets, Rain 2009 https://www.ester.ee/record=b2498572*est

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

16th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology III" : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2017
2017 http://www.ester.ee/record=b4650094*est

6th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology : [Kuressaare, January 12-17, 2009]
Lahtmets, Rain 2009 https://www.ester.ee/record=b2448001*est

SMAGRINET sai valmis
Kull, Karl TööstusEST 2020 / lk. 66 http://www.ester.ee/record=b4481084*est https://toostusest.ee/uudis/2020/09/23/smagrinet-sai-valmis/

Stability analysis of a nanogrid considering communication delay time
Helguero Cruz, Jorge Luis; **Rosin, Argo**; **Biechl, Helmuth** Stability Analysis of a Nanogrid Considering Communication Delay Time : 10th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ICEEE), Istanbul, Turkiye, 08-10 May 2023 2023 / p. 139-143 : ill https://doi.org/10.1109/ICEEE59925.2023.00033

Subsidising renewable electricity in Estonia
Kleesmaa, Jüri; **Pädam, Sirje-Ilona**; **Ehrlich, Üllas** Energy and sustainability III 2011 / p. 229-241

Superior wear resistance in EBM-Processed TC4 alloy compared with SLM and forged samples
Zhang, Weiwen; Qin, Peiting; Wang, Zhi; Yang, Chao; **Kollo, Lauri**; Grzesiak, Dariusz; **Prashanth, Konda Gokuldoss** Materials 2019 / art. 782 https://doi.org/10.3390/ma12050782 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Suvekool: testi ja saa teada, kui palju sa jagad elektroenergeetikast!
digi.geenius.ee 2024 Suvekool: testi ja saa teada, kui palju sa jagad elektroenergeetikast!

Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 19-24, 2004
Lahtmets, Rain 2004 https://www.ester.ee/record=b1874375*est

Tallinna Tehnikaülikool. Elektroenergeetika instituut 1918-2008
2008 http://www.ester.ee/record=b2412840*est

Tallinna Tehnikaülikoolis saab nüüd õppida rohelisi energiatehnoloogiaid [Võrguväljaanne]
rohe.geenius.ee 2022 Tallinna Tehnikaülikoolis saab nüüd õppida rohelisi energiatehnoloogiaid

Taltech avaldas, mis erialad toovad taskusse kahekordse keskmise palga
postimees.ee 2023 Taltech avaldas, mis erialad toovad taskusse kahekordse keskmise palga

TalTech is helping to raise the quality of technical higher education in Belarus

Vaimann, Toomas studyinestonia.eu 2021 / 1 p https://www.studyinestonia.ee/news/taltech-helping-raise-quality-technical-higher-education-belarus

TalTechi tudeng Brenda: inseneriõpingud avasid ukse hoopis uude, pööraselt kulgevasse maailma
arileht.delfi.ee 2024 TalTechi tudeng Brenda: inseneriõpingud avasid ukse hoopis uude, pööraselt kulgevasse maailma

Teemat vahetada pole probleem
Tuttelberg, Kaur Mente et Manu 2015 / lk. 12-13 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2711282*est

Tehnikaülikooli elektriala tudengid on Eesti parimad
Vaimann, Toomas; **Kilter, Jako** Elektriala 2021 / lk. 6-8 : ill https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Tehnikaülikooli tudengid käivad koolides õpetamas
saartehaal.postimees.ee 2023 Tehnikaülikooli tudengid käivad koolides õpetamas

Tehnoloogilised mõõtmised ja mõõteriistad : laboratoorsed tööd
1987 https://www.ester.ee/record=b1228973*est

10th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 10-15, 2011
2011 https://www.ester.ee/record=b2650299*est

Texts for students of power engineering
1984 https://www.ester.ee/record=b1257611*est

The Department of Electrical Power Engineering of TTU
Treufeldt, Ülo Fair Play 2003 : Hanover, Germania ; Helsinki, Helsinki University of Applied Sciences 2003 / p. 20-21

2nd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 17-22, 2005
Lahtmets, Rain 2005 https://www.ester.ee/record=b2009710*est

3rd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, Estonia, January 16-21, 2006
2006 https://www.ester.ee/record=b2110692*est

13th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : in memoriam of professor Juhan Laugis : Pärnu, Estonia, January 14-19, 2013
2013 http://www.ester.ee/record=b2925939*est

Tippinseneride koolitamine on väljakutse
Voll, Hendrik EhitusEST 2023 / lk. 24-25 : fot https://www.ester.ee/record=b4442657*est

Trust Eesti Kommunaalenergia
Tomson, Jaan Elektriala 2001 / 5, lk. 24-25 https://artiklid.elnet.ee/record=b1008155*est

TTÜ energeetikateadlaste osalusel ilmus kõrgetasemeline rahvusvaheline monograafia taastuvenergeetikast : ["Large scale grid integration of renewable energy sources"]
Mente et Manu 2017 / lk. 8 https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_03_2017/mobile/index.html#p=1
https://artiklid.elnet.ee/record=b2820630*est

TTÜ kõrgepingetehnoloogia professoriks sai Ivo Palu
Inseneeria 2015 / lk. 47

TTÜ struktuurimuutuste tulemustest
Palu, Ivo Elektriala 2018 / lk. 14-15 http://www.ester.ee/record=b1240496*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2833873*est

TTÜ tähistab emeriitprofessor Endel Ristheina 90. sünnipäeva
Inseneeria 2016 / lk. 64 : portr

TTÜs avati uus arenduslabor
Elektriala 2016 / lk. 34-35 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2808856*est

Tundkem oma väärikaid eelkäijaid : [insener Johannes Voldemar Veerus]
Metusala, Tiit Nädal / Eesti Energia 2003 / lk. 3-4, 10. juuli, lk. 4 : ill., fot https://www.ester.ee/record=b5668732*est

Tuuleenergia kasutatavuse uuringust Eestis : [Eesti ja Taani ühisprojektist näidistuuleturbiinide rajamiseks Tallinna Tehnikaülikoolile ja AS Eesti Energiale]
Keskkonnatehnika 2000 / 3, lk. 12 https://artiklid.elnet.ee/record=b1004018*est

12th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Kuressaare, Estonia, June 11-16, 2012
2012 http://www.ester.ee/record=b2860606*est

20th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. III" : Tallinn, Estonia, September 8-10, 2021
2021 https://www.ester.ee/record=b5457278*est

21st International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. III" : Pärnu, Estonia, June 15-18, 2022
2022 https://www.ester.ee/record=b5504019*est

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 https://www.ester.ee/record=b5570906*est

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

Töövarjupäev Welanderis
Matin, Jevgeni Elektriala 2008 / 8, lk. 32-33 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1067932*est

Uskumatud lood jätkuvad : Eeli Tiigimägi 60!
Tehnikaülikool 1990 https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Uus kõrgepingelabor Tallinna Tehnikaülikoolis
Inseneeria 2010 / 2, lk. 6 : ill

Uusi magistreid TTÜ elektroenergeetika instituudist : [magistritöid kaitsesid Raivo Attikas, Urmas Laanemets, Karin Rummel]
Treufeldt, Ülo Elektriala 2003 / lk. 26 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014077*est

Uusi raamatuid : [Elektroenergeetika sõnastik ja Elmo Pettai. Tootmise automatiseerimine]
Risthein, Endel Elektriala 2005 / 2, lk. 27

Vergleich der Blindleistungskompensation bei der Speisung der Lichtbogenofen
Janson, Kuno; **Järvik, Jaan** Mezinarodni vedecka konference. Sekce 22, Elektroenergetika : sbornik prednašek / Vysoka Škola Banska - Technicka Univerzita Ostrava. Fakulta Elektrotechniky a Informatiky 1995 / S. 58-67: Ill

Viiskümmend aastat Eesti energiasüsteemi
1991 https://www.ester.ee/record=b1191688*est

50 000 eurot tuuleenergeetika uuringuile : [TTÜ elektroenergeetika instituudi osalemisest projektis EL Phare programmi raames]
Palu, Ivo Mente et Manu 2005 / 5. okt., lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

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

Virumaa Kolledži ja Eesti Energia koostöö : [23. jaan. kirjutati alla koostööleppele : lühisõnum]
Mente et Manu 2007 / 7. veebr., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Väike tagasivaade : [ilmus Elektriala 100s number]
Risthein, Endel Elektriala 2013 / lk. 5

Õhuliinid raudjuhtmeist
Võrk, Hans Roland 1947 https://www.ester.ee/record=b1451003*est

Õhuliinid terasjuhtmeist : [kasutatav õppevahendina tehnikumides ja kõrgemates õppeasutustes]
Võrk, Hans Roland 1961 https://www.ester.ee/record=b1359353*est

Õnnitleme võitjaid! : [konkursi Aktiivseim elektroenergeetik võitis TTÜ doktorant Raine Pajo]
Viitkar, Üllar Elektriala 2004 / lk. 8-9

Üleminek põlevkivielektrilt tuule- ja päikeseelektrile - kuidas ja millal?
Janson, Kuno; **Bolgov, Viktor** Elektriala 2013 / lk. 21 ; 2, lk. 18-19 : ill

Ülevaade TTÜ viimase aasta doktoritöödest
Palu, Ivo Elektriala 2019 / lk. 26-28 : ill http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Агрегирование подсистем электроэнергетической системы
Raesaar, Peeter; **Tiigimägi, Eeli** II Всесоюзная конференция по проблемам управления развитием систем (курс-II) : Таллин, 26-28 апреля 1982 г. : тезисы докладов конференции 1982 / с. 153-154 https://www.ester.ee/record=b2681243*est

Адаптивная методика оптимизации краткосрочных режимов энергообъединений по активным мощностям в условиях неполной информации
Valdma, Mati Методы управления режимами энергетических систем 1980 / с. 3-11 : илл https://www.ester.ee/record=b1267052*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6a1bcdd3-48bc-4eb7-82a6-0d1748ab0afc

Алгоритм нелинейной аппроксимации характеристик энергообъектов
Übi, Evald; **Valdma, Mati, juhendaja** Методы управления режимами энергетических систем 1980 / с. 67-72
https://www.ester.ee/record=b1267052*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6a1bcdd3-48bc-4eb7-82a6-0d1748ab0afc

Алгоритм оптимального корректирования планов режима энергосистемы
Keel, Matti Энергетические системы : сборник статей. 5 1974 / с. 13-18 : илл https://www.ester.ee/record=b2190662*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11c437c8-2c10-4297-aa20-712c96721051

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

Вопросы математического моделирования нагрузки электроэнергетической системы
Meldorf, Mati Моделирование электроэнергетических систем : тезисы докладов VII Всесоюзной конференции 1977 / с. 151 https://www.ester.ee/record=b1287319*est

Вопросы прогнозирования нагрузок узлов электроэнергетической системы
Valtin, Juhan; **Meldorf, Mati**; **Tiigimägi, Eeli**; **Treufeldt, Ülo** Энергетические системы. 6 1976 / с. 81-84
https://www.ester.ee/record=b2190764*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294

Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем
1982 https://www.ester.ee/record=b1303314*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/617e3ed8-f4b2-44d4-bb85-9e34947be143

Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем
1983 https://www.ester.ee/record=b1286752*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b141cd1d-47a3-4711-8322-8d98db01d64a

Динамическая погрешность измерения средней мощности
Järvalt, Aldur-Eduard Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 12 1974 / с. 87-93 : илл
https://www.ester.ee/record=b2190668*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/57b94a1f-6879-4443-b6f2-322fd7e53d89

Задачи и методы комплексной оптимизации при управлении электроэнергетическими системами : автореферат ... доктора технических наук (05.14.06)
Krumm, Lembit 1977 http://www.ester.ee/record=b3054876*est

Использование, трудоемкость и автоматизация вычислительного процесса методов расчета стационарных режимов электрических систем с учетом статических характеристик нагрузок и генераторов при автоматическом регулировании частоты, напряжения и мощности
Krumm, Lembit 1957 https://www.ester.ee/record=b1393043*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ba940787-eba8-4d2c-9c2c-04ca2f5a88a6/

Исследование задачи оптимального корректирования планов режима и процессов отклонений параметров режима электроэнергетических систем : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.06)
Keel, Matti 1977 https://www.ester.ee/record=b1307180*est

К вопросу о регулировании частоты в об'единенных энергосистемах
Terno, Olaf 1957 https://www.ester.ee/record=b1384748*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e40298fe-7a78-4eec-928b-efd541bb1462

К вопросу определения узловых нагрузок в электроэнергетических системах
Treufeldt, Ülo Энергетические системы. 6 1976 / с. 67-70 https://www.ester.ee/record=b2190764*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294

Как 21-летняя Элис пошла изучать профессию, о которой ничего не знала, и устроилась на три работы
Vedom, Elis Narvskaja Gazeta 2024 / с. 23 Как 21-летняя Элис пошла изучать профессию, о которой ничего не знала, и устроилась на три работы

КН Energia-Konsult : в сфере электроэнергетики вас всегда ждут! [Online resource]
Нарвская Газета 2022 / с. 22 КН Energia-Konsult : в сфере электроэнергетики вас всегда ждут! https://www.ester.ee/record=b1072648*est

Комплекс слежения за режимом электроэнергетической системы
Meldorf, Mati; **Sild, Ants** Информационное обеспечение ; Задачи реального времени в диспетчерском управлении : [материалы семинара "Информационное обеспечение АСДУ ЭЭС", сент. 1988 г., Паланга]. Ч. 2, Программные разработки 1989 / с. 95-100 : илл https://www.ester.ee/record=b1976951*est

Корреляционные зависимости нагрузок электроэнергетических систем и их узлов
Keel, E.; **Raesaar, Peeter**; **Tiigimägi, Eeli** Методы управления режимами энергетических систем 1978 / с. 29-36 : илл https://www.ester.ee/record=b1314033*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/617d7e69-c7bc-4d10-badc-83e514639a3c

Математическое моделирование нагрузок узлов электроэнергетической системы : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.02)
Valtin, Juhan 1979 https://www.ester.ee/record=b1519290*est

Методические вопросы статистического моделирования стационарного режима электроэнергетической системы
Meldorf, Mati; **Tiigimägi, Eeli**; **Täht, Toomas** Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1987 / с. 10-18 https://www.ester.ee/record=b1224602*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3e0eab00-e829-412f-8ce6-ba0ab86db07e

Методические указания к составлению раздела "Охрана труда" в дипломных проектах (работах) электроэнергетического факультета
1977 https://www.ester.ee/record=b1299488*est

Методы решения задач реального времени в электроэнергетике
Meldorf, Mati 1991

Методы управления режимами энергетических систем
1978 https://www.ester.ee/record=b1314033*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/617d7e69-c7bc-4d10-badc-83e514639a3c

Методы управления режимами энергетических систем
1980 https://www.ester.ee/record=b1267052*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6a1bcdd3-48bc-4eb7-82a6-0d1748ab0afc

Моделирование динамики нормального режима электроэнергетической системы
Meldorf, Mati Информационное обеспечение ; Задачи реального времени в диспетчерском управлении : [материалы семинара "Информационное обеспечение АСДУ ЭЭС", сент. 1988 г., Паланга]. Ч. 1, Методологические вопросы. 1989 / с. 202-207 : илл https://www.ester.ee/record=b1976951*est

Моделирование системной автоматики и генераторов при расчете самоустанавливающихся режимов электроэнергетических систем
Kull, Karl; **Kurrel, Ü.**; **Mere, Tarmo**; **Tikk, Tõnis** 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. 49-50 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Некоторые вопросы вероятностного оптимального планирования производственных процессов энергетических систем
Valdma, Mati; **Terno, Olaf** Энергетические системы : сборник статей. 2 1965 / с. 29-50 : илл https://www.ester.ee/record=b2181997*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eecc6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796

О корректировании планов активной мощности электроэнергетических систем в вероятностно-определенных условиях
Keel, Matti Энергетические системы. 6 1976 / с. 3-10 : илл https://www.ester.ee/record=b2190764*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294

О математическом моделировании нагрузок узлов электроэнергетической системы
Valtin, Juhan; **Meldorf, Mati**; **Raesaar, Peeter**; **Tiigimägi, Eeli**; **Treufeldt, Ülo** Энергетические системы. 6 1976 / с. 71-79 : илл

https://www.ester.ee/record=b2190764*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294

О моделировании нагрузок узлов при управлении нормальным режимом электроэнергетической системы
Valtin, Juhan; **Meldorf, Mati**; **Tiigimägi, Eeli**; **Treufeldt, Ülo** Моделирование электроэнергетических систем : тезисы докладов VII Всесоюзной конференции 1977 / с. 152-153 https://www.ester.ee/record=b1287319*est

О результатах исследования влияния изменения напора гидростанций на экономичность режима энергетических систем
Valdma, Mati; **Grossman, Otto**; **Lelumees, Heino**; **Meldorf, Mati**; **Tiigimägi, Eeli** Энергетические системы : сборник статей. 2 1965 / с. 21-28 : илл https://www.ester.ee/record=b2181997*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eecc6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796

О синтетическом методе вычисления оптимальных процессов энергетических систем
Valdma, Mati; **Terno, Olaf** Энергетические системы : сборник статей. 2 1965 / с. 51-61 https://www.ester.ee/record=b2181997*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eecc6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796

О составлении физически обоснованных математических моделей для нагрузок электроэнергетической системы
Meldorf, Mati Моделирование электроэнергетических систем : тезисы докладов всесоюз. науч. конф. (19 окт. - 21 окт. 1982 г.) 1982 / с. 139

Обеспечение режимных задач электроэнергетических систем исходными данными об узловых нагрузках : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.02.)
Treufeldt, Ülo 1978 https://www.ester.ee/record=b1563800*est

Общие указания по курсовому проектированию
1978 https://www.ester.ee/record=b1287334*est

Одноэтапные задачи оптимизации режима энергетической системы в условиях неполной информации : предварительная публикация
Valdma, Mati 1977 https://www.ester.ee/record=b1543237*est

Оптимизация распределения активной нагрузки в электроэнергетической системе в условиях неполной информации : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.06)
Viira, Tarmo 1972 https://www.ester.ee/record=b1335098*est

Оптимизация режимов энергетических систем по непрерывным параметрам в условиях неполной информации : автореферат ... доктора технических наук
Valdma, Mati 1987 https://www.ester.ee/record=b1516759*est

Оформление студенческих работ
1979 https://www.ester.ee/record=b1283105*est

Первые шаги электроэнергетики Литвы
Бачаускас, Анзелмас; Кришчюкайтис, Донатас Eesti energeetika minevik ja tulevik : konverentsi ettekanded 13.-14. november 1990 1990 / lk. 23-28: ill

Перспективы электроэнергетики Литвы
Стумбрас, Алгирдас; Песецкас, Юргис; Бачаускас, Анзелмас; Кришчюкайтис, Донатас Eesti energeetika minevik ja tulevik : konverentsi ettekanded 13.-14. november 1990 1990 / lk. 58-65: ill

Принципы многоэтапной оптимизации режимов энергетических систем в условиях неполной информации : предварительная публикация
Valdma, Mati 1979 https://www.ester.ee/record=b1516757*est

Проблемы развития электроэнергетики Латвии в условиях самостоятельности
Сталтманис, Илгвар Eesti energeetika minevik ja tulevik : konverentsi ettekanded 13.-14. november 1990 1990 / lk. 54-58

Программа анализа и прогноза нагрузок узлов электроэнергетической системы
Valtin, Juhan; **Meldorf, Mati** Энергетические системы. 6 1976 / с. 85-88 https://www.ester.ee/record=b2190764*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294

Программа курса Экономика энергетики для студентов специальностей 0301 - электрические станции, 0302 - электрические сети и системы
1978 https://www.ester.ee/record=b2636712*est

Программирование энергетических задач : учебное пособие
Lelumees, Heino 1982 https://www.ester.ee/record=b1283037*est

Расчеты нормальных режимов электрических систем на основе содержательного математического моделирования динамики узловых мощностей : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.02)
Sild, Ants 1989 https://www.ester.ee/record=b1519613*est

Регулирование активной и реактивной мощностей межсистемного звена постоянного тока = Réglage des puissances actives et réactives d'un chaînon interréseaux à courant continu
Buatšidze, Sergei 1957 https://www.ester.ee/record=b1383682*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5d21b0e9-fe5a-4fff-9446-2ec4ed0774ff

Румынские сланцы на службе электроэнергетики
Suurkuusk, Tõnu Oil Shale 1984 / с. 209-211 : илл https://www.ester.ee/record=b1072685*est

Слежение за режимом электроэнергетической системы
Meldorf, Mati; **Sild, Ants** Вопросы стохастического управления режимами энергетических систем 1987 / с. 19-31 : илл https://www.ester.ee/record=b1224602*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3e0eab00-e829-412f-8ce6-ba0ab86db07e

Статистико-вероятностное исследование динамической устойчивости энергетических систем : автореферат ... кандидата технических наук (275)
Meldorf, Mati 1969 http://www.ester.ee/record=b1397422*est

Технические тексты для студентов электроэнергетического факультета
1979 https://www.ester.ee/record=b1283437*est

Технологические измерения и приборы : лабораторные работы
1986 https://www.ester.ee/record=b1232212*est

Учет неопределенности информации при оптимизации режимов энергетических систем : автореферат ... кандидата технических наук (05.14.02)
Liik, Olev 1988 https://www.ester.ee/record=b1525428*est

Экономические режимы энергетических систем
1963 https://www.ester.ee/record=b1428018*est https://www.etera.ee/zoom/121729/view?

Электрические аппараты защиты : методическое пособие для студентов изучающих курс "Электрические аппараты"
1987 https://www.ester.ee/record=b1261084*est

Электроэнергетика Латвии между двумя мировыми войнами
Тиммерманис, Карлис Eesti energeetika minevik ja tulevik : konverentsi ettekanded 13.-14. november 1990 1990 / lk. 19-22

Энергетические системы
Oidram, Rein; **Valdma, Mati**; **Leisalu, Aarne**; **Möller, Kalju**; **Tammoja, Heiki**; **Liik, Olev**; **Lelumees, Heino**; Vanamölder, K.; Perkman. I.; **Raesaar, Peeter**; **Sild, Ants**; **Meldorf, Mati**; **Jokk, Viivi**; **Lepp, Marge**; Poltavtseva, L.N.; **Valtin, Juhan**; **Treufeldt, Ülo** 1984 https://www.ester.ee/record=b1522851*est

Энергетические системы
Tapupere, Olev; **Valdma, Mati**; **Keel, Matti**; **Liik, Olev**; **Leisalu, Aarne**; **Tammoja, Heiki**; **Möller, Kalju**; **Sild, Ants**; **Tiigimägi, Eeli**; **Meldorf, Mati**; **Valtin, Juhan**; **Raesaar, Peeter**; Treufeldt, E.; Surgutšik, R.D. 1985 https://www.ester.ee/record=b1302407*est

Энергетические системы
Tapupere, Olev; **Valdma, Mati**; **Meldorf, Mati**; **Tiigimägi, Eeli**; **Täht, Toomas**; **Sild, Ants**; **Keel, Matti**; **Kaju, Andres**; **Liik, Olev**; Gorohh, L.N.; **Leisalu, Aarne**; **Möller, Kalju**; **Tammoja, Heiki**; **Raesaar, Peeter** 1987 https://www.ester.ee/record=b1224602*est

Энергетические системы : сборник статей
1974 https://www.ester.ee/record=b2190662*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11c437c8-2c10-4297-aa20-712c96721051

Энергетические системы : сборник статей
1976 https://www.ester.ee/record=b2190764*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/29c0dace-ec62-42eb-bb12-1eff5fe77294

Энергетические системы : сборник статей
1965 https://www.ester.ee/record=b2181997*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/eecc6a33-a1eb-4988-b989-2f0fd4d9a796

Энергетические системы : сборник статей

1969 https://www.ester.ee/record=b2183089*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/5c34d1a9-5ba8-40b8-81f9-efa3dc9c672a/

Энергетические системы : сборник статей
1971 https://www.ester.ee/record=b2190160*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11b4e565-83af-4f6a-bb6c-5b365ff0252d

Энергетический лагерь для детей: электромобиль своими руками
Krupenski, Igor Stolitsa.ee 2023 Энергетический лагерь для детей: электромобиль своими руками