

## **Aasta 2023 ja selle elektriübelid**

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

## **Aasta 2024 elektriübelid**

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

## **Aeg. Mehed. Lennukid : Eesti lennunduse arengulugu kuni 1940. aastani**

Gerdessen, Frederik; **Kitvel, Toivo**; Tilk, Johannes 2001 [https://www.ester.ee/record=b1546636\\*est](https://www.ester.ee/record=b1546636*est)

## **Arvutid, küberruum ja tehismõistus : noppeid arvutite imepärasest eduloost**

**Tõugu, Enn** 2018 [http://www.ester.ee/record=b4815451\\*est](http://www.ester.ee/record=b4815451*est)

## **Aurujõuseadmed Eesti laevanduses : (alates 1837. a.)**

**Õispuu, Leo** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1987 / lk. 86-94 [https://www.ester.ee/record=b1233744\\*est](https://www.ester.ee/record=b1233744*est)

## **Aus der Geschichte der kulturellen und technischen Entwicklung Estlands**

**Risthein, Endel** The 4th Research Symposium of Young Scientists : Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : Tallinn, Estonia, May 17-21, 2003 2003 / p. 3-9

## **Bussi- ja autoehitusest, lisaks pisut projekteerimisest**

**Tiidemann, Tiit** Inseneeria 2017 / lk. 60-65 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2818086\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2818086*est)

## **Cal-Techist Pocketronicuni**

**Toomsalu, Arvo** A & A 2005 / 4, lk. 9-12 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1018130\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1018130*est)

## **Chronos ja kronomeeter ehk kuidas merel õiget aega otsiti**

**Albri, Rein** Paat & Meremees 2015 / lk. 100-101 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2728350\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2728350*est)

## **Eesti Edisoniks kutsutud Karl Papello töökojas valmisid omaaegsed akustilise luure tippseadmed**

Raudla, Heiki Elektriala 2025 / lk. 44-47 : fot [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

## **Eesti elektrifitseerimise lugu**

Alak, Hilja; Hausmann, Roomet 2015 [https://www.ester.ee/record=b3050085\\*est](https://www.ester.ee/record=b3050085*est)

## **Eesti elektrifitseerimise üldkava : tööstuse ja tehnika ajaloost**

**Mägi, Vahur** Tehnika ja Tootmine 1989 / lk. 42-44 : fot [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

## **Eesti elektrifitseerimise üldkava lähtekohad ja sihiseaded 1930. aastail**

**Mägi, Vahur** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1988 / lk. 60-65

## **Eesti elektrivõrkude ajalugu**

2020 <https://www.ester.ee/record=b5298769>

## **Eesti elektroenergeetika algaastad ja meie kõrgem tehnikaharidus**

**Metusala, Tiit** Elektriala 2013 / lk. 26-27 ; 4, lk. 26-28 : fot

## **Eesti Energia 85! : AS Elektrikeskuse loomine**

**Metusala, Tiit** Elektriala 2024 / lk. 24-27 kaart., fot [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*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](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

## **Eesti inseneri mõttemaailmast aastatel 1920-1930**

**Mägi, Vahur** Haridus 2008 / 9/10, lk. 9-12

## **Eesti Inseneride Liit : 30 tegevusaastat : 1988-2018 = Estonian Association of Engineers**

2018 [https://www.ester.ee/record=b5187067\\*est](https://www.ester.ee/record=b5187067*est)

## **Eesti Inseneride Liit 25**

2013 [https://www.ester.ee/record=b3044945\\*est](https://www.ester.ee/record=b3044945*est) [https://www.ester.ee/record=b3044945\\*est](https://www.ester.ee/record=b3044945*est)

## **Eesti lennukroonika : tekste ja pilte aastani 1940**

**Kitvel, Toivo**; Tilk, Johannes 2003 [https://www.ester.ee/record=b1829060\\*est](https://www.ester.ee/record=b1829060*est)

**Eesti peenmehaanika ajalugu : aruanne = History of precision mechanics in Estonia : short report : grant G-426 : teadussuuna klass 2.10**  
**Hendre, Enn** 1994

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

**Eesti sillaehitus : teadusliku uurimistöö faktimaterjal**  
**Matve, Hubert** 2004 [https://www.ester.ee/record=b1905882\\*est](https://www.ester.ee/record=b1905882*est)

**Eesti tehnikakirjanduse radadelt : tööstuse ja tehnika ajaloost**  
**Mägi, Vahur** Tehnika ja Tootmine 1989 / lk. 42-44 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

**Ehitusinsener annab arhitekti esteetiliselt elegantsile selgroo ja rühi**  
**Õiger, Karl** Postimees 2021 / Lk. 10-11 : fot <https://dea.digar.ee/article/ak/2021/11/06/7.1>

**Elekter enne elektrit**  
**Metusala, Tiit** elektriala 2022 / lk. 27-30 : ill [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Elektropuu : dokumentaalromaan tehnikast : 191 lugu tõsistele meestele teadlastest ja teadusest, leiduritest ja leidustest ning naistest**  
**Paikre, Toivo** 2010 [https://www.ester.ee/record=b2538864\\*est](https://www.ester.ee/record=b2538864*est)

**Energeetika : [vesiveskist kuni energeetika tulevikuni ja rahvusvahelise integratsioonini]**  
**Hamburg, Arvi; Metusala, Tiit;** Tamkivi, Paul Eesti uue aastatuhande lävel : väikerahva võimalused ja valikud 2000 / lk. 102-114 : ill., portr

**Engineer in state's development : Estonia's first period of independence**  
**Mägi, Vahur** Halduskultuur 2002 : teaduskonverentsi ettekanded 2003 / p. 244-250 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1014735\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1014735*est)

**Engineer in state's development, Estonia's first period of independence**  
**Mägi, Vahur** XXIX Symposium of the International Committee for the History of Technology : ICOHTEC 2002, June 24-29, Granada (Spain) : abstract 2002 / p. 215

**Esimesed kosmoseraketid**  
**Mars, Mario** Minu Maailm 2015 / lk. 20-22 : ill [http://www.ester.ee/record=b3033179\\*est](http://www.ester.ee/record=b3033179*est)

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

**Fifty years of the sub-miniature "Minox"**  
**Hendre, Enn** History of photography 1989 / p. 9-17 <https://doi.org/10.1080/03087298.1989.10442163>

**First radio stations in Estonia**  
**Mägi, Vahur** Proceedings of St.Petersburg IEEE Chapters. Vol. 1 2005 / p. 38-41

**Heino Lepikson 100**  
2014 [https://www.ester.ee/record=b3061745\\*est](https://www.ester.ee/record=b3061745*est)

**Inseneriühendused Eesti riigi ülesehituses ja kultuuriprotsessis (1918-1940)**  
**Mägi, Vahur** 2004 [https://www.ester.ee/record=b1990329\\*est](https://www.ester.ee/record=b1990329*est)

**Intel 1103 - esimene DRAM-kiip**  
**Toomsalu, Arvo A & A** 2006 / 5, lk. 27-32 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1019636\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1019636*est)

**Kaevanduse romaan : [pühendatud Tallinna Tehnikaülikooli mäeinstituudi 75. aastapäevale]**  
**Kand, Paul** 2013 [https://www.ester.ee/record=b2969329\\*est](https://www.ester.ee/record=b2969329*est)

**"Kalev" ja "Lembit" raamatus**  
**Roosipuu, Tauri** Meremees. Veeteede Ameti teataja 2018 / lk. 27 : fot <https://issuu.com/ajakirimeremees>  
[http://www.ester.ee/record=b4646644\\*est](http://www.ester.ee/record=b4646644*est)

**Karl Ipsberg - 130 aastat TTÜ esimese rektori sünnist**  
**Mägi, Vahur** Kultuur ja Elu 2000 / lk. 28-34: fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2036108\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2036108*est)

**Karl Õiger: Eestis on huvitavaid ehitisi kahjuks väga vähe püstitatud [Võrguväljaanne]**  
**Õiger, Karl** postimees.ee 2021 "[Karl Õiger: Eestis on huvitavaid ehitisi kahjuks väga vähe püstitatud](#)"

**Karl Õiger: väljapaistvaid ehitisi on meil vähe**  
**Õiger, Karl** Ehitaja 2023 / lk. 22-25 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2908320\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2908320*est)

**Kaugelenägemise esimene rõõm Eestis: Varsti saab igaüks kino koju kätte!**  
Erilaid, Tõnis Õhtuleht 2022 / Lk. 27 <https://dea.digar.ee/article/ohuleht/2022/05/21/11.7.1>

**Kaugenägemine, pilditelegraaf ja kaugekino**  
**Koern, Villem** 1934 [https://www.ester.ee/record=b1219259\\*est](https://www.ester.ee/record=b1219259*est)

**Kellade arengulugu**  
**Tiidemann, Tiit** Tehnikamaailm : TM : sõidukid, elektroonika, teadus, tehnoloogia 2019 / lk. 70-74 : fot <https://www.ester.ee/record=b1073050>

**Kes tegi? Ti tegi! Korduv ajalugu - sedapuhku relvatehnika vallas**  
**Strandberg, Marek** Inseneeria 2015 / lk. 8-10 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2738587\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2738587*est)

**3 x 1887 ehk kolm omaaegset juhtivat inseneri**  
**Metusala, Tiit** Elektriala 2017 / lk. 26-29 : ill [http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2816548\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2816548*est)

**Kui röntgen Eestimaale tuli**  
**Mägi, Vahur** Horisont 1988 / lk. 23-25 : ill [https://www.ester.ee/record=b1347160\\*est](https://www.ester.ee/record=b1347160*est) <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/69825>

**Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis**  
**Käär, Harri; Mikk, Ilmar; Tiikma, Toomas; Tomann, Elvi; Rajur, Kaido; Õispuu, Leo; Selg, Vello; Kull, Arvo; Soodla, Uve** 1989 [https://www.ester.ee/record=b1275233\\*est](https://www.ester.ee/record=b1275233*est)

**Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis : pühendatud prof. Evald Malteneki 100. sünniaastapäevale**  
1987 [https://www.ester.ee/record=b1233744\\*est](https://www.ester.ee/record=b1233744*est)

**Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis**  
1983 [https://www.ester.ee/record=b1257322\\*est](https://www.ester.ee/record=b1257322*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d2118d61-8211-4752-b2e3-05b42bdaf2d5>

**Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis**  
1984 [https://www.ester.ee/record=b1235597\\*est](https://www.ester.ee/record=b1235597*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3ea16b13-fdbb-419d-a40b-8f40ebd066a3>

**Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis**  
1986 [https://www.ester.ee/record=b1242197\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242197*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1042d97b-5d93-446e-b285-362d3e183593>

**Laevad - tehnika ajaloo mälestusmärgid**  
Pärna, Ants Insenerikultuur Eestis. 2 1995 / lk. 141-143 [https://www.ester.ee/record=b1063622\\*est](https://www.ester.ee/record=b1063622*est)

**Leiutajaid ja leiutisi Tallinna Tehnikaülikoolis 1922-2007**  
2008 [https://www.ester.ee/record=b2412718\\*est](https://www.ester.ee/record=b2412718*est)

**Leiutis, mis läks maailma Eestist : [Walter Zappi konstrueeritud minifotokaamera Minox]**  
**Hendre, Enn** Horisont 1998 / lk. 10-11: ill (Horisondi Extra) <https://www.digar.ee/viewer/et/nlib-digar:291560/262271/page/36>

**Lühike särگیke, lainetel lendav ... ehk lugu kuulsast "Cutty Sarkist"**  
**Albri, Rein** Meremees. Veeteede Ameti teataja 2017 / lk. 27-28 : fot [http://www.ester.ee/record=b4646644\\*est](http://www.ester.ee/record=b4646644*est)  
[https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees\\_2017\\_1-4.\\_va\\_teataja\\_2017](https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees_2017_1-4._va_teataja_2017)

**Mehaanik versus automaatik**  
**Tiidemann, Tiit** Inseneeria 2012 / lk. 42, 44, 46 : ill <https://visionest.institute/2012/06/08/mehaanik-versus-automaatik/>

**Mehaaniline andmesalvestus?!**  
**Krustok, Jüri** Tehnikamaailm 2003 / 6, lk. 46-47 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1042766\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1042766*est)

**Miks Jukust Juhanit ei saanud : Eesti kooliarvuti kirev, kuid lühike elu**  
Tamm, Veiko Inseneeria 2015 / lk. 12-18 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2738564\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2738564*est)

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

**Metusala, Tiit** elektriala 2020 / lk. 28-30 : ill [http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Millal ilmusid Eestimaale esimesed elektriliinid? Vastus - 1855!**

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

**Minerva rüütlike mõttemaailma süüvimisest : sõnavõtt Vahur Mägi raamatu "Minerva rüütliid" esitlusel 4. oktoobril 2005 TTÜ nõukogu saalis**

**Mikkal, Valdek** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 399-401

**"Minox" ja selle leiutamislugu**

**Hendre, Enn**; Korsaks, Peteris Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. I, Tehniline mõte 1985 / lk. 23-30 : ill [https://www.ester.ee/record=b1254366\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254366*est)

**Mitmekütuseline Wankelmootor ehk Wankelmootor vol 2**

**Gregor, Andre** Director. Inseneeria 2018 / lk. 100-104 : fot [http://www.ester.ee/record=b2336521\\*est](http://www.ester.ee/record=b2336521*est)  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b2862642\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2862642*est)

**Mõtleva masina tulek**

**Mägi, Vahur** TööstusEST 2016 / lk. 32-34 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2768512\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2768512*est)

**Naatan Kvarki raamaturiilul**

**Agur, Ustus** Horisont 1977 / lk. 34-35 [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291338>  
[https://www.ester.ee/record=b1186552\\*est](https://www.ester.ee/record=b1186552*est) [https://www.ester.ee/record=b1165403\\*est](https://www.ester.ee/record=b1165403*est) [https://www.ester.ee/record=b1165402\\*est](https://www.ester.ee/record=b1165402*est)

**Naatan Kvarki raamaturiilul**

**Agur, Ustus** Horisont 1977 / lk. 37-38 [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291344>  
[https://www.ester.ee/record=b1211045\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211045*est) [https://www.ester.ee/record=b1170975\\*est](https://www.ester.ee/record=b1170975*est)

**Naatan Kvarki raamaturiilul**

**Agur, Ustus** Horisont 1976 / lk. 26-27 [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291334>  
[https://www.ester.ee/record=b1311922\\*est](https://www.ester.ee/record=b1311922*est) [https://www.ester.ee/record=b1166267\\*est](https://www.ester.ee/record=b1166267*est)

**Naatan Kvarki raamaturiilul**

**Agur, Ustus** Horisont 1974 / lk.39 [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291302>  
[https://www.ester.ee/record=b1194472\\*est](https://www.ester.ee/record=b1194472*est) [https://www.ester.ee/record=b1186552\\*est](https://www.ester.ee/record=b1186552*est)

**NOBEL ehk mis on pildilt veel puudu?**

Tooming, Marko [harjuelu.ee](http://harjuelu.ee) 2021 ["NOBEL ehk mis on pildilt veel puudu?"](https://www.ester.ee/record=b1194472*est)

**NOBEL ehk mis on pildilt veel puudu? [Võrguväljaanne]**

Puhkim, Heinart Harju Elu 2021 / Lk. 12 ["NOBEL ehk mis on pildilt veel puudu?"](https://www.ester.ee/record=b1194472*est)

**Nägu ja keha. Kasari silla ehitamisest : tööstuse ja tehnika ajaloost**

**Mägi, Vahur** Tehnika ja Tootmine 1989 / lk. 43-45 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

**Oli kord Fokker**

**Luczkowski, Teodor** Tehnika 1996 / 5, lk. 32-33: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1990424\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1990424*est)

**Persoon: insener Mati Tähemaa. Töö kiidab tegijat!**

Soorsk, Tormi Elektrotehnika aluste ja elektrimasinate instituut 50 : infokilde tänapäevast ja möödunust 2016 / lk. 70-74 : fot [https://www.ester.ee/record=b4560920\\*est](https://www.ester.ee/record=b4560920*est)

**Pooljuhid läbi aegade**

**Velme, Enn** Horisont 1974 / lk. 15-19 : ill.; 7 lk. 26-28 : ill.; 9 lk. 24-27 <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/69737>  
<https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/69744> [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est) <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/69745>

**Poolteist sajandit aurujõuseadmeid Eestis**

**Õispuu, Leo** Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1987 / lk. 72-85 [https://www.ester.ee/record=b1233744\\*est](https://www.ester.ee/record=b1233744*est)

**Professor Evald Maltenek**

1997 [https://www.ester.ee/record=b1060158\\*est](https://www.ester.ee/record=b1060158*est)

**Raadiotehnika arenguhooni**

**Heinrichsen, Vladimir** Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1989 / lk. 11-12 [https://www.ester.ee/record=b1232303\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232303*est)

## **Raadiotehnika. Saamisluhu ja areng**

**Rätsep, Ülo** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1987 / lk. 2 : ill [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ecb9690a-69df-4903-bc42-f94c9a379d40>

## **Raamat kõige keerulisemast : [raamatututvustus]**

**Kändler, Tiit** Horisont 2019 / lk. 60-61 [http://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072243*est)

## **Raamatu tulek**

**Mägi, Vahur** Horisont 1998 / 6, lk. 28-30: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2029435\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2029435*est)

## **Saaremaa raudtee lugu**

Püüa, Endel Saaremaa Muuseum : kaheaastaraamat 2015-2016 2017 / lk. 156-254 : ill., fot [http://www.ester.ee/record=b1259730\\*est](http://www.ester.ee/record=b1259730*est)

## **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](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

## **Sada aastat lennundusnäitusi**

**Luczkowski, Teodor** Tehnikamaailm 2009 / 9, lk. 80-83 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1483330\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1483330*est)

## **100 aastat raadiot**

**Arro, Ilmar** Eesti Sõnumid 1995 / 15. mai [https://www.ester.ee/record=b1072092\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072092*est)

## **100 aastat tagasi algas kõrgharitud elektrotehnika spetsialistide õpetamine TTÜs**

**Metusala, Tiit** Elektriala 2025 / lk. 52-55 : ill, fot [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

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

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

## **100 aastat vene autot : [rahvusvaheline teaduskonverents Moskva Autode ja Traktorite Masinaehituse Akadeemias]**

**Nirk, Tavi** Tehnikaülikool 1996 / lk. 8 [https://www.ester.ee/record=b1073051\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073051*est)

## **Sada laeva sajalt aastal**

Vitismann, Madli Meremees. Veeteede Ameti teataja 2018 / lk. 26 : fot <https://issuu.com/ajakirimeremees>  
[http://www.ester.ee/record=b4646644\\*est](http://www.ester.ee/record=b4646644*est)

## **140 aastat kirjutusmasinaid**

**Kulu, Priit** Inseneeria 2014 / lk. 48-50 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2687430\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2687430*est)

## **175 aastat rakenduslike elektrialaste uuringute algusest Eestis**

**Risthein, Endel** Elektriala 2010 / 5, lk. 24-25 ; 6, lk. 20-21 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2154199\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2154199*est)

## **September-oktoober : 60 aastat kosmoseajastut**

**Ivask, Jüri** Horisont 2017 / lk. 52-53 [http://www.ester.ee/record=b4708219\\*est](http://www.ester.ee/record=b4708219*est)

## **Sidetehnika ajalooline areng : telegraaf, telefon, raadio, kaugnägemine, pilditelegraaf**

Merilaid, A. 1938 [https://www.ester.ee/record=b1136597\\*est](https://www.ester.ee/record=b1136597*est)

## **Sikorsky, kopteri sünonüüm USAs**

**Luczkowski, Teodor** Tehnikamaailm 2016 / lk. 82-85 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2777011\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2777011*est)

## **Soliidses ees Wankelmootor - atraktiivne ka tänapäeval**

**Gregor, Andre** Director. Inseneeria 2018 / lk. 111-113 : fot [http://www.ester.ee/record=b2336521\\*est](http://www.ester.ee/record=b2336521*est)  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b2861400\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2861400*est)

## **Tallinna Linna elektrivõrk 105!**

**Metusala, Tiit** Elektriala 2018 / lk. 28-30 : ill [http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2836194\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2836194*est)

## **Tallinna Masinatehas püsib juba poolteist sajandit oma ala eesrinnas**

**Kulu, Priit** Inseneeria 2015 / lk. 44-45 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2748922\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2748922*est)

## **Tarbijad maailma tehnilist palet muutmas**

**Mägi, Vahur** Elektriala 2011 / 5, lk. 16-17 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2424317\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2424317*est)

## **Tartu esimesed elektrijaamad**

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

**Technology created through cooperation of engineers and researchers**

**Mägi, Vahur** Nova Miscellanea Historiae Scientiarum Baltica - 50 : abstracts and programme of the 23rd International Baltic Conference on the History of Science (Riga, 9-10 October, 2008) 2008 / p. 83-84

**Tehnika arengust Eestis enne manufaktuuri tööstuse tekkimist**

**Õispuu, Leo** Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. I, Tehniline mõte 1985 / lk. 144-151 [https://www.ester.ee/record=b1254366\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254366*est)

**Tehnika ja kultuur : loenguvalik**

**Mägi, Vahur** 1996 [https://www.ester.ee/record=b1070571\\*est](https://www.ester.ee/record=b1070571*est)

**Tehnika ja kultuur : loenguvalik**

**Mägi, Vahur** 2000 [http://www.ester.ee/record=b1453448\\*est](http://www.ester.ee/record=b1453448*est)

**Tehnika ja kultuur : valikkursuse kava**

1994 [http://www.ester.ee/record=b1065773\\*est](http://www.ester.ee/record=b1065773*est)

**Tehnika olemus ja ülesanne**

**Maddison, Ottomar** 1939 [https://www.ester.ee/record=b1610525\\*est](https://www.ester.ee/record=b1610525*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c8c3cc2e-0d6c-459d-af5c-a0611e199ef1>

**Tehnika olemus ja ülesanne**

**Maddison, Ottomar** Tehnika Ajakiri 1939 / lk. 105-113 : portr <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2bd0f168-bf8d-4e2c-b3bb-d8bf38ceed39>

**Tehnika olemus ja ülesanne**

**Maddison, Ottomar** 1939 [https://www.ester.ee/record=b1566475\\*est](https://www.ester.ee/record=b1566475*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/14d5d49b-6c92-456d-bb87-4cb2a333deaf>

**Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. I, Tehniline mõte**

1985

**Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. II, Teadusuuringud**

1985 [https://www.ester.ee/record=b1255676\\*est](https://www.ester.ee/record=b1255676*est)

**Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. II, Teadusuuringud**

1985 [https://www.ester.ee/record=b1255676\\*est](https://www.ester.ee/record=b1255676*est)

**Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. III, Tehnikaharidus**

1985 [https://www.ester.ee/record=b1255676\\*est](https://www.ester.ee/record=b1255676*est)

**Tehnoloogia minevik, olevik ja tulevik**

**Vaikmäe, Rein** Eesti Päevaleht 2010 / Kaasaegne Tehnika 2010, lk. 2

**Tehnopolitiika : loengukonspekt**

**Kilvits, Kaarel** 1999 [https://www.ester.ee/record=b1291662\\*est](https://www.ester.ee/record=b1291662*est)

**Teleskoobid läbi aegade**

**Kalv, Peep; Harvig, Voldemar** Horisont 2001 / 1, lk. 18-22 ; 2, lk. 46-49 ; 4, lk. 12-17 ; 6, lk. 23-26 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004860\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004860*est)

**Teleskoobid läbi aegade**

**Harvig, Voldemar** Horisont 2002 / 2, lk. 33-35 ; 3, lk. 32-34 ; 6, lk. 44-46 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004860\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004860*est)

**The financial crisis and the future of innovation : a view of technical change with the aid of history [Electronic resource]**

**Perez, Carlota** 2010 <https://ideas.repec.org/p/tth/wpaper/28.html>

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

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



## **Tuulikud läbi aegade**

Juske, Anto; **Raesaar, Peeter** 2008 [https://www.ester.ee/record=b2358243\\*est](https://www.ester.ee/record=b2358243*est)

## **Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2001 / nr. 1-6

## **Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2002 / 1-6, lk. 32

## **Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2006 / 1, lk. 35-37 ; 2, lk. 38-39 ; 3, lk. 40-41 ; 4, lk. 37-39 ; 5, lk. 37-39 ; 6, lk. 38-39

## **Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2007 / 1, lk. 38-39 ; 2, lk. 43-44 ; 3, lk. 39-40 ; 4, lk. 43-44 ; 5, lk. 39-40 ; 6, lk. 43-44

## **Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2008 / 1, lk. 38-39 ; 2, lk. 37-38 ; 3, lk. 37-38 ; 5, lk. 36-38 ; 6, lk. 37-38 ; 7, lk. 37-38 ; 8, lk. 45-46

## **Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2012 / lk. 31-32 ; 2, lk. 33-35 ; 3, lk. 34-35 ; 4, lk. 33-35 ; 5, lk. 34-35 ; 6, lk. 32-34 ; 7, lk. 34-35

## **Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2011 / 1, lk. 30-31 ; 2, lk. 29-31 ; 3, lk. 31-32 ; 4, lk. 29-31 ; 5, lk. 34-35 ; 6, lk. 33-35 ; 7, lk. 29-30 ; 8, lk. 33-35

## **Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2010 / 1, lk. 31-32 ; 2, lk. 31-32 ; 3, lk. 37-39 ; 4, lk. 29-31 ; 5, lk. 30-31 ; 6, lk. 30-32 ; 7, lk. 31 ; 8, lk. 30-31

## **Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2009 / 1, lk. 38-39 ; 2, lk. 38-39 ; 3, lk. 38-39 ; 4, lk. 39-40 ; 5, lk. 38-39 ; 6, lk. 37-39 ; 7, lk. 38-39 ; 8, lk. 37-39

## **Vahur Mägi väärtustab eesti insenere rahvusriigi rajajatena : [V.Mägi doktoriväitekirjast]**

**Ummelas, Mart** Elektriala 2005 / lk. 12-13 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1017635\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1017635*est)

## **Walter Zapp - 95 & Tallinna Minox - 65**

**Hendre, Enn** Tehnikamaailm 2000 / lk. 68-70 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004652\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004652*est)

## **Walter Zapp und seine legendäre Erfindung - Tallinner Minox**

**Hendre, Enn** Historiae scientiarum Baltica : abstracts of XX Baltic Conference [i.e. Conference] on the History of Science : Tartu, January 30-31, 2001 2001 / p. 90-91 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2123554\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2123554*est)

## **Vesiveskid - kultuuri- ja tehnikapärand Eestis**

2007 [http://www.ester.ee/record=b2305432\\*est](http://www.ester.ee/record=b2305432*est)

## **Vesiveskid meie kultuuris ja tehnikas : sõnavõtt Hille Haani, Mare Pärnapuu ja Harald-Adam Velneri raamatu "Vesiveskid - kultuuri- ja tehnikapärand Eestis" esitlusel 18. oktoobril 2007 keskkonnatehnika instituudis**

**Pärnapuu, Mare** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 386-388

## **Viiskümmend aastat Eesti energiasüsteemi**

1991 [https://www.ester.ee/record=b1191688\\*est](https://www.ester.ee/record=b1191688*est)

## **Vormelite ehitus Eestis jätkub**

Sein, Juhan Eesti vormelautod 1958-2013 2014 / p. 106-121 : ill

## **Ühe arvuti lugu**

**Tõugu, Enn** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 320-322

## **90 aastat elektrivalgust Simuna mail**

**Ross, Heino** Tehnika ja Tootmine 1987 / lk. 45 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

## **Üks Nobel võib tulla Eestisse**

Vill, Ants Postimees 2020 / Lk. 13 : fot <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/12/09/13.1>

## **Üle 100 aasta tagused Eesti tööstuselektrijaamad**

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

## **Ülikool mineviku ja tuleviku vahel: mida toob tehismõtlemine?**

**Tammet, Tanel** digi.geenius.ee 2024 [Ülikool mineviku ja tuleviku vahel: mida toob tehismõtlemine? Mente et manu](#)

## **Yuri's night : [Kosmonautikapäevast ja Eesti kosmoseajaloost]**

Zhigalov, Aleksandr Studioosus 2015 / lk. 19 [https://www.ester.ee/record=b1558644\\*est](https://www.ester.ee/record=b1558644*est)

## **Вопросы истории науки и техники Прибалтики : (тезисы докладов XI Прибалтийской конференции по истории науки и техники)**

1977 [https://www.ester.ee/record=b1305435\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305435*est)

## **Из истории развития светотехники в Эстонии**

**Risthein, Endel**; Seet, K. Светотехника 1982 / с. 26-28 [https://www.ester.ee/record=b1886823\\*est](https://www.ester.ee/record=b1886823*est)

## **От строителя Забайкальской железной дороги до основателя школы инженеров Эстонии : [Карл Ипсберг]**

**Mägi, Vahur** Строитель 2000 / с. 50-55 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004217\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004217*est)

## **Почему прекратила полеты царственная "птица"**

**Loide, Rein-Karl** Горизонты Эстонии 2004 / 1, с. 33-35 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2038050\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2038050*est)

## **Ранний этап развития автомобиля**

**Pakosta, E.; Jürine, J.; Metusala, M.; Mäekask, Jaan** XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 139 [https://www.ester.ee/record=b1305565\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305565*est)