

A tool for teaching pseudo-random TPG principles

Jutman, Artur; Tšertov, Anton; Ubar, Raimund-Johannes Proceedings of the 17th EAAEIE Annual Conference on Innovation in Education for Electrical and Information Engineering : Craiova, Romania, June 1st-3rd, 2006 / p. 182-187 : ill

Aasta insener 2024 on Siim Heering

toostusest.ee 2024 <https://toostusest.ee/uudis/2024/12/16/aasta-insener-2024-on-siim-heering/>
<https://teadus.postimees.ee/8155510/tanavune-aasta-insener-tegeleb-mehitamata-lennuvahenditega>

Aasta insener 2024 on Siim Heering ning aasta tehnikaüliõpilane 2024 on Daniil Valme.

insener.ee 2024 <https://www.insener.ee/aasta-insener-2024/#next>

Aasta inseneriks valiti Arvi Hamburg, aasta tehnikaüliõpilaseks Erik Teder

Mente et Manu 2021 / lk. 8 [Mente et Manu 1/2021 https://www.ester.ee/record=b1242496*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

Aasta tehnikaüliõpilane 2022 Artur Lavrov: inseneride leiutised teevad elu lihtsamaks

Kamps, Mari director.ee 2023 [Aasta tehnikaüliõpilane 2022 Artur Lavrov: inseneride leiutised teevad elu lihtsamaks](https://www.insener.ee/aasta-insener-2024/#next)

Aasta tehnikaüliõpilane Brenda Pent: inseneeria on naiste ala ja ülipõnev

Kamps, Mari visionest.institute 2024 [Aasta tehnikaüliõpilane Brenda Pent: inseneeria on naiste ala ja ülipõnev](https://www.insener.ee/aasta-insener-2024/#next)

Aasta tehnikaüliõpilane on mees nagu orkester : [intervjuu Kristjan Pildiga]

Pilt, Kristjan; Feldmann, Mati Inseneeria 2009 / lk. 36-37 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1140678*est

Aastakümneid kõrvuti, neli aastat üsna ühiselt : Tallinna Polütehnikum 80

Mägi, Vahur Tehnikaülikool 1995 / 10. nov., lk. 1-3: ill

Aastaringne vastuvõtt tagab õppekoha TalTechis juba kevadel

Edasiõppija : värske info õppimisvõimaluste kohta Eestis ja välisriikides : teatmik gümnaasiumilõpetajale : 2019 2019 / lk. 33
https://www.ester.ee/record=b1720758*est

ABB jätkab inseneride järelkasvu panustamist praktilise loengusarjaga TalTechis

visionest.institute 2024 [ABB jätkab inseneride järelkasvu panustamist praktilise loengusarjaga TalTechis](https://www.insener.ee/aasta-insener-2024/#next)

About evaluation of teaching effectiveness in Tallinn Polytechnic School

Tšurkina, Natalja 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] 2010 / p. 156-157

Active blended learning as a tool focused on industry 5.0 at EuroTeQ Engineering University

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja; Petlenkov, Eduard 2024 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON) : proceedings 2024 / p. 1-5 <https://doi.org/10.1109/EDUCON60312.2024.10578688> [Conference proceedings at Scopus Article at Scopus Article at WOS](https://www.insener.ee/aasta-insener-2024/#next)

Active blended learning engineering students : a case study

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja; Petlenkov, Eduard Education Sciences 2022 / art. 344 <https://doi.org/10.3390/educsci12050344>
[Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS](https://www.insener.ee/aasta-insener-2024/#next)

Active blended learning of industry 5.0-oriented sustainable power engineering specialists

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja; Petlenkov, Eduard First International Conference on Sustainable Energy Education (SEED 2024) : proceedings 2024 / p. 719-725 <https://doi.org/10.4995/SEED2024.2024.19007>

Active learning in computer exercises on electronics

Raud, Zoja; Vodovozov, Valery World Academy of Science, Engineering and Technology. International journal of electrical, computer, electronics and communication engineering 2014 / p. 1061-1066 : ill

Active learning in electric drives and power electronics

Raud, Zoja; Vodovozov, Valery 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] 2009 / p. 63-68

Active learning of students with diverse goals and backgrounds in the light of Industry 4.0 requirements

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja; Petlenkov, Eduard Proceedings of the 2022 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON) 2022 / p. 351-355 <https://doi.org/10.1109/EDUCON52537.2022.9766564>

Active learning technology in the field of electronics

Raud, Zoja 2014 https://www.ester.ee/record=b4412028*est

Active methods in entrepreneurship education : a case study with engineering students

Hammoda, Basel Osama Sayed Ahmed; Winkler, Christoph European journal of engineering education 2024 / p. 1203-1226
<https://doi.org/10.1080/03043797.2024.2384893> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Active methods of practical training in the Tallinn Center of Industrial Education

Grinko, Aleksandr 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 / p. 148-154 : ill

The Activities of IGIP

Polyakova, Tatiana; Prikhodko, Viacheslav; Rüttnann, Tiia; Auer, Michael E. The International Society for Engineering Pedagogy: 1972–2022 2023 / p. 33–146 https://doi.org/10.1007/978-3-031-19890-8_2 Article collection metrics at Scopus Article at Scopus

Adraseadmise aeg : Tallinna Tehnikaülikool 1918-1940

Mägi, Vahur 2008 https://www.ester.ee/record=b2450554*est

Advanced technical education in the age of cyber physical systems

Vierhaus, Heinrich Theodor; Schölzel, Mario; Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes 10th European Workshop on Microelectronics Education : EWME 2014 : May 14-16, 2014, Tallinn, Estonia 2014 / p. 193-198 : ill

Advancing cybersecurity education through learning analytics = Küberkaitsealase hariduse parendamine õpianalüütika abil

Maennel, Kaie 2021 <https://doi.org/10.23658/taltech.29/2021> https://www.ester.ee/record=b5434228*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d01c0b17-3b4b-41c5-ae24-e75b6128a183>

Aime Ruus: insenerihariduse ja tehnikateaduse edendaja Tartu südames

Ruus, Aime delfi.ee 2025 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/120374508/aime-ruus-insenerihariduse-ja-tehnikateaduse-edendaja-tartu-sudames>

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

Veske, Christian; Joamets, Kristi opleht.ee 2024 [Ainult tüdrukutele mõeldud huviring - kas võrdõiguslikkust edendav erimeede või hoopis poiste diskrimineerimine](https://arileht.delfi.ee/artikkel/120374508/aime-ruus-insenerihariduse-ja-tehnikateaduse-edendaja-tartu-sudames)

Ainus tehnoloogiaülikool Eestis pakub kõrgharidust viies valdkonnas

Meesak, Mailis Eesti Päevaleht 2016 / Koolileht, lk. 15 https://artiklid.elnet.ee/record=b2807001*est

Ajaloolane paljastab: mis juhtus Eesti esimese põlvkonna inseneride ja arhitektidega?

Altosaar, Aimar Postimees 2023 / Lk. 40-41 [Ajaloolelane paljastab: mis juhtus Eesti esimese põlvkonna inseneride ja arhitektidega?](https://arileht.delfi.ee/artikkel/120374508/aime-ruus-insenerihariduse-ja-tehnikateaduse-edendaja-tartu-sudames)
[Saksakeelne raamat tutvustab Eesti tehnilise intelligentsi juuri https://www.ester.ee/record=b5554284*est](https://www.ester.ee/record=b5554284*est)

Ajastutruud üleskirjutised tööst koolijuhatajana, õpetajana : 1929-1940, 1940-1950, 1955-1961

Nurmiste, Enn 2021 https://www.ester.ee/record=b5480077*est

Akadeemik : auku energeetikaalases hariduses lapime 30 aastat

Kurnitski, Jarek aripaev.ee 2022 [Akadeemik: auku energeetikaalases hariduses lapime 30 aastat](https://arileht.delfi.ee/artikkel/120376166/alar-konist-nutikad-lahendused-eesti-energiatuleviku-kujundamiseks)

Akadeemiline vara on parem kui fosforiit

Samoson, Ago postimees.ee 2024 / lk. 14 [Akadeemiline vara on parem kui fosforiit https://dea.digar.ee/article/postimees/2024/10/08/12.9](https://dea.digar.ee/article/postimees/2024/10/08/12.9)

Alanud on registreerumine esimesele TalTechi tehnikaolümpiaadile [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2022 ["Alanud on registreerumine esimesele TalTechi tehnikaolümpiaadile "](https://arileht.delfi.ee/artikkel/120376166/alar-konist-nutikad-lahendused-eesti-energiatuleviku-kujundamiseks)

Alar Konist: nutikad lahendused Eesti energiatauleviku kujundamiseks

Konist, Alar delfi.ee 2025 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/120376166/alar-konist-nutikad-lahendused-eesti-energiatuleviku-kujundamiseks>

Algas suuremahuline projekt Euroopa supertehnikaülikooli EuroTeQ loomiseks

Mente et Manu 2020 / lk. 10 <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=is&oid=AKmenteetmanu202011&type=staticpdf>

Algas tulevaste inseneride ja energeetikute suvelaager Enerhack

toostusuudised.ee 2024 [Algas tulevaste inseneride ja energeetikute suvelaager Enerhack](https://arileht.delfi.ee/artikkel/120376166/alar-konist-nutikad-lahendused-eesti-energiatuleviku-kujundamiseks)

Alguses ikka tudeng... : Insenerkutse: prestiiž ja probleemid

Dusman, Aleksander Leninlik Lipp : EKP Kohtla-Järve Linnakomitee ja Rajoonikomitee, Kohtla-Järve Linna RSN ja Rajooni RSN häälekandja 1985 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1230683*est

Alma mater'i mõttest : [arvustus raamatule: Raimo Pullat ja Tõnis Liibek. Oma alma mater'it otsimas. Tallinn: Estopol OÜ, 2020, 446 lk.]

Engelbrecht, Jüri Tuna 2020 / lk. 144-147 https://www.ester.ee/record=b1189474*est <https://dea.digar.ee/article/Aktuna/2020/09/0/11.2>

Alustaja oli Tallinna Raudtee Tehnikakool : [esimese tehnikaõppeasutuse asutamisest möödub 130 a.]

Mägi, Vahur Inseneeria 2010 / lk. 26-27 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1947632*est

Alustatakse õpetajate koolitusega : [Tallinna Tehnikaülikool koostöös Tartu Ülikooliga alustab 2004. a. septembrist järjekordset tehnikavaldkonna õpetajate koolitust]

Studioosus 2004 / Mai, lk. 3

An integrated platform for blended learning in engineering education

Makarova, Irina; Shubenkova, Ksenia; Tikhonov, Danila; **Pashkevich, Anton** Proceedings of the 9th International Conference on Computer Supported Education (CSEDU 2017) : April 21-23, 2017, in Porto, Portugal. Volume 2 2017 / p. 171-176 : ill <http://dx.doi.org/10.5220/0006375601710176>

Analyzes of competence based approach to learning

Umbleja, Kadri; Kuk, Vello; Jaanus, Martin; Udal, Andres; Gordon, Boris International Conference on Engineering Education 2012 : proceedings : Turku, Finland, July 30-August 3, 2012. Part 2 2012 / p. 418-425 : ill

Answer evaluation in competence based learning

Umbleja, Kadri; Kuk, Vello; Jaanus, Martin ICEE 2011 E-book CD-ROM : An International Conference on Engineering Education : 21-26 August 2011, Belfast, Northern Ireland, UK 2011

Ants Soone meenutusi kolledži sünniloost ja arengust

Soon, Ants Viis aastat : Virumaa Kolledž 2005 / lk. 7-10 : portr https://www.ester.ee/record=b2088530*est

Arengud ja suundumused insenerihariduses

Kübarsepp, Jakob Elektriala 2015 / lk. 5

Argo Rosin: ilma insenerideta jääks maailm pimedusse

Rosin, Argo delfi.ee 2025 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/120374509/argo-rosin-ilma-insenerideta-jaaks-maailm-pimedusse>

Argo Rosin: tõsiroheline pööre vajab rohkem insenere [Võrguväljaanne]

Rosin, Argo aripaev.ee 2021 ["Argo Rosin: tõsiroheline pööre vajab rohkem insenere"](https://arileht.delfi.ee/artikkel/120374509/argo-rosin-ilma-insenerideta-jaaks-maailm-pimedusse)

Arhitektuurimuuseumi kalender 2009 : Eesti aja arhitektid : grupipilte 1920.-1930. aastatest

2008 https://www.ester.ee/record=b5693295*est

Aruanne Riia "Valsts Tehnikums'i" juurde korraldatud sõidust 20.-23. XI 1929. a. : [ajakirjast] "Kasvatus", 1930, nr. 3

Nurmiste, Enn Enn Nurmiste sõnas ja pildis 1894-1968 1994 / lk. 67-74

Arvi Hamburgi värvikad mälestused : [kooliajast Tallinna Polütehnikumis 1964-1968]

Hamburg, Arvi Tallinna Polütehnikum : 100 aastat tehnikaharidust 2015 / lk. 46-49 : portr https://www.ester.ee/record=b4496718*est

Arvutisüsteemide katsetamise ja diagnostika teerajaja Raimund Ubar

Sirp 2016 / lk. 11 : portr <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/arvutisusteemide-katsetamise-ja-diagnostika-teerajaja-raimund-ubar/>
https://artiklid.elnet.ee/record=b2758005*est

Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi kava

1986

Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil, ettekannete teesid

1986 https://www.ester.ee/record=b1206593*est

Assessing engineering students' attitudes towards corporate social responsibility principles

Saari, Ulla A.; **Ojasoo, Merle; Venesaar, Urve**; Puhakka, Ilmari; Nokelainen, Petri; Mäkinen, Saku J. European journal of engineering education 2024 / p. 492-513 <https://doi.org/10.1080/03043797.2023.2299731> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Audoktor : [Tallinna Tehnikum ei ole saanud anda audoktori kraadi : näiteid teenete eest kraadi omistamise tagasimõjust ülikoolidele]

Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 192

Ausbildung von Ingenieulpädagogen in Estland

Küttner, Rein; Tarraste, A.; Umborg, J. Engineering Education in the Third Millenium. Bd. 2, Referate des 28. Internationalen Symposiums Ingenieurpädagogik '99 1999 / p. 872-874

Avalik pöördumine Eesti Vabariigi peaministri poole : ["IT Kolledži" asutamise]

Kraft, Vahur; Luman, Toomas; Aaviksoo, Jaak; **Aarna, Olav** Eesti Päevaleht 1999 / 15. okt., lk. 4

Avalik pöördumine Eesti Vabariigi peaministri poole : [IT kolledži käivitamiseks]

Kraft, Vahur; Luman, Toomas; Aaviksoo, Jaak; **Aarna, Olav** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1999 2000 / lk. 298

Avalik pöördumine: Tallinna Tehnikaülikoolile tuleb tagasi anda ajalooline nimi [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2022 "[Avalik pöördumine: Tallinna Tehnikaülikoolile tuleb tagasi anda ajalooline nimi](#)"

Avamere tuulepargid on selge võimalus tugevaks regionaalarenguks. Iga tuulepark loob sadu töökohti [Võrguväljaanne]

Valgur, Kristjan arileht.delfi.ee 2022 "[Avamere tuulepargid on selge võimalus tugevaks regionaalarenguks. Iga tuulepark loob sadu töökohti](#)"

Avasõna : [Tallinna Tehnikumi 70. aastapäevale pühendatud aktusel]

Liiv, Uno Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 11-12 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Bakalaureusekraad ei anna veel insenerikutset

Verlin, Väino Haridus, kutsed ja tööturg Eestis : tunnustatud oskuste ja inimvara väärtuse probleemid Eestis ning nende lahendamise võimalused : ettekanne Eesti Rooma Klubile 2010 / lk. 86

BALTECH-NORDTEK konverents, esmakordselt väljaspool Põhjamaid : [TTÜs 15.-18. juunini 2012]

Käbin, Toomas Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 266-267

BALTGRAF - 20th jubilee

Mägi, Rein Engineering Graphics BALTGRAF-11 : proceedings of the Eleventh International Conference : Tallinn, Estonia, June 9-10, 2011 2011 / p. 9-14 : ill

Baltimaade ülikoolidelt kooliõpetajatele : materjalid insenerihariduse populariseerimiseks

Ševtšenko, Eduard Mente et Manu 2019 / lk. 42-45 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2019/mobile/index.html

Beginning of electrical engineering education in Estonia

Metusala, Tiit Baltic electrical engineering review 1998 / 1, p. 4-5

Beginning of the engineering education in Estonia

Mägi, Vahur Thesis historiae scientiarum Baltica 1996 / p. 84

Betoonitööde õpe - vaid praktikute pärusmaa? : [vestlusringis Aivars Alt, Kalev Ramjalg]

Alt, Aivars; Ramjalg, Kalev; Leet, Lauri Ehitaja 2010 / 3, lk. 23-25 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1965193*est

Building information modelling (BIM) - enabled construction education : teaching project cash flow concepts

Olowa, Theophilus Oluwarotimi Olatunde; Witt, Emlyn David Qivitoq; Lill, Irene International Journal of Construction Management 2021 / p. 1494-1505 : ill <https://doi.org/10.1080/15623599.2021.1979300> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

CADrina loodab humanitaarlaeva ümber pöörata : [ka Kadrina Keskkooli ja TTÜ koostööst]

Haavajõe, Kadri Inseneeria 2010 / 3, lk. 36-37 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1963534*est

Catalytic strategies for conscious social transformation : leadership in thought

2023 <https://www.cambridgescholars.com/resources/pdfs/978-1-5275-1081-4-sample.pdf> https://www.ester.ee/record=b5746646*est

Challenges of academic mobility in view of students inclusion in engineering education

Raud, Zoja; Vodovozov, Valery Proceedings of the 2020 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON) : Engineering Education for the Future in a Multicultural and Smart World, 27-30 April, 2020, Porto, Portugal 2020 / p. 139-144 : ill <https://doi.org/10.1109/EDUCON45650.2020.9125238>

Challenges of active learning in a view of integrated engineering education

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja; Petlenkov, Eduard Education Sciences 2021 / art. 43 <https://doi.org/10.3390/educsci11020043> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

ChangeMakers – promoting engineering through developing the soft skills of youngsters

Annus, Ivar; Kaur, Katrin Futureproofing Engineering Education for Global Responsibility : Proceedings of the 27th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL 2024) ; vol. 3 2025 / p. 184-194 https://doi.org/10.1007/978-3-031-83523-0_17

Changes in engineering education in the transition to a digital society

Makarova, Irina; Boyko, Aleksey; Giniyatullin, Ilmur; **Pashkevich, Anton**; Mukhametdinov, Eduard 2020 21th International Carpathian Control Conference (ICCC) 2020 / 6 p <https://doi.org/10.1109/ICCC49264.2020.9257231>

Comparing institutional strategies for engineering ethics education in regional, national, and European contexts

Bombaerts, Gunter; Adriano, Luis; **Moktefi, Amirouche** Proceedings of the SEFI 49th Annual Conference : Blended Learning in Engineering Education : challenging, enlightening – and lasting? : SEFI 49th Annual Conference Technische Universität Berlin (online) : Berlin, 13-16 September 2021 2021 / p. 1529–5038 <https://www.sefi.be/wp-content/uploads/2021/12/SEFI-Annual-Conference-2021-Blended-Learning-in-Engineering-Education.pdf>

Competence-based approach in the education reforms of Lithuania and Estonia

Tutlys, Vidmantas; **Aarna, Olav** Competence-based vocational and professional education : bridging the worlds of work and education 2017 / p. 381–406 https://doi.org/10.1007/978-3-319-41713-4_18

Complementary education welding engineers in Estonia

Laansoo, Andres Proceedings of the Second International Conference on Education in Welding 2000 / p. 48–51

Concept maps as a tool for engineering education

Raud, Zoja; Lehtla, Tõnu 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. 31–36 : ill

Conceptualising building information modelling for construction education

Olowa, Theophilus Oluwarotimi Olatunde; Witt, Emlyn David Qivitoq; Lill, Irene Journal of civil engineering and management 2020 / p. 551–563 <https://doi.org/10.3846/jcem.2020.12918> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Contemporary teaching methods emphasizing conceptual understanding adapted for engineering education at Estonian Centre for Engineering Pedagogy

Rüütmann, Tiia; Vanaveski, Jüri Problems of education in the 21st Century 2009 / p. 159–170

Co-operation projects in the Baltic countries in higher technical education

Kulbach, Valdek International Transport, Telematics and Education in North-Eastern Europe, 16–17 September, 1996 : conference report 1996 / p. 123–125

Creative triangle: technical organizations, engineering education and innovative thinking

Mägi, Vahur Historiae scientiarum Baltica : abstracts of XX Baltic Conference [i.e. Conference] on the History of Science : Tartu, January 30–31, 2001 2001 / p. 58–59

Creativity trainings and technical education problems in CAD

Kalja, Ahto; Tiidemann, Mart; Tiidemann, Tiit Proceedings of OST'05 Conference : Stockholm, Sweden, 2005 2005 / ? p

Creativity trainings and technical education problems in CAD

Kalja, Ahto; Tiidemann, Mart; Tiidemann, Tiit Proceedings of OST'05 Conference : Stockholm, October 2005 2006 / ? p

Critical factors for effective BIM-Enabled education : an adaptive structuration theory perspective

Olowa, Theophilus Oluwarotimi Olatunde; Witt, Emlyn David Qivitoq; Lill, Irene; Rasheed, A.; Abdulmumin, A.; Adebisi, R. Buildings 2023 / art. 3044, 18 p. : ill <https://doi.org/10.3390/buildings13123044> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Current trends in Estonian produkt development environment

Hindreus, Tiit; Kannelmäe, Ülo; Reedik, Vello Proceedings of the 2nd International Conference, 27–29th April 2000, Tallinn, Estonia / DAAAM International Vienna, DAAAM National Estonia 2000 / p. 73–76 : ill

Curricula reforms through structural reforms

Vaimann, Toomas; Rassõlkin, Anton; Palu, Ivo 2020 XI International Conference on Electrical Power Drive Systems (ICEPDS), Saint-Petersburg, Russia, October 4–7, 2020 2020 / p. 1–5 : ill <https://doi.org/10.1109/ICEPDS47235.2020.9249084>

Curricula scheduling with educational thesaurus

Raud, Zoja; Vodovozov, Valery The 2011 World Congress on Computer Science and Information Technology WCSIT'11, 24–27 January 2011, Cairo, Egypt 2011 / [7 p.] : ill

Design, implementation and analysis of learner-centered guided in-service programme for technical teacher education

Rüütmann, Tiia; Kipper, Hants International journal of engineering pedagogy 2014 / p. 4–9

Development of a platform for nonformal education services : a Case study in the field of STEM in Estonia

Rillo, Kristel; Lorenz, Birgy Learning and Collaboration Technologies : 12th International Conference, LCT 2025, Held as Part of the 27th HCI International Conference, HCII 2025 : Proceedings, Part I 2025 / p. 371-383 https://doi.org/10.1007/978-3-031-93564-0_23

Development of emerging technology-driven NordPlus competence network in the Baltic and Nordic regions

Kunicina, Nadezhda; Bruzgien, Rasa; Narbutaite, Lina; **Rassõlkin, Anton; Mohamed, Mahmoud Ibrahim Hassanin**; Balandin, Sergey 2024 35th Conference of Open Innovations Association (FRUCT) : proceedings Proceedings of the 2024 / p. 407-412 : ill <https://doi.org/10.23919/FRUCT61870.2024.10516359> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Development of mutual recognition of education approach in advanced computer-oriented engineering technologies in the Baltic region

Kunicina, Nadezhda; **Rassõlkin, Anton**; Bruzgiene, Rasa; Plonis, Darius; Caiko, J. 2023 IEEE 64th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON), Riga, Latvia, October 9-10, 2023 : conference proceedings 2023 / 6 p <https://doi.org/10.1109/RTUCON60080.2023.10413098>

Development of object-oriented curricula is necessary for the systematic implementation of hypermedia principles into engineering education

Vilu, Raivo Hypermedia in Vaasa '93 : conference on computers and hypermedia in engineering education May 24-26, 1993 : proceedings 1993 / p. 280-285

Digitalization of education as a new destination of e-learning

Makarova, Irina; Shubenkova, Ksenia; Bagateeva, Angelina; **Pashkevich, Anton** Proceedings of ELMAR-2018 : 60th International Symposium ELMAR-2018 : 16-19 September 2018, Zadar, Croatia 2018 / p. 31-34 : ill <http://doi.org/10.23919/ELMAR.2018.8534662>

Digitalization of engineering education : from e-learning to smart education

Makarova, Irina; Shubenkova, Ksenia; **Antov, Dago; Pashkevich, Anton** Smart Industry & Smart Education : proceedings of the 15th International Conference on Remote Engineering and Virtual Instrumentation 2019 / p. 32-41 https://doi.org/10.1007/978-3-319-95678-7_4 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Dissemination of engineering education at schools and its adjustment to needs of enterprises

Ševtšenko, Eduard; Karaulova, Tatjana; Igavens, Maris; **Kuts, Vladimir** Annals of DAAAM for 2017 and proceedings of the 28th International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation" : 8-11 November 2017, Zadar, Croatia 2017 / p. 44-53 : ill <http://dx.doi.org/10.2507/28th.daaam.proceedings.006>

Distance learning in technical education on example of Estonia and Poland

Vaimann, Toomas; Stepień, Mariusz; **Rassõlkin, Anton; Palu, Ivo** 2020 XI International Conference on Electrical Power Drive Systems (ICEPDS), Saint-Petersburg, Russia, October 4-7, 2020 2020 / p. 285-288 : ill <https://doi.org/10.1109/ICEPDS47235.2020.9249317>

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

Doktorikraadiga tehnikaspetsialistide vajaduse määramine

Siirde, Andres Eesti doktoriõppe kvaliteedi, tulemuslikkuse ja jätkusuutlikkuse tagamise süsteem : seminari materjalid. I : 26. oktoober 2005 2005 / lk. 14-15

E. Maltenek inseneriharidusele ja tehnikateadusele

Mägi, Vahur Tehnika ja Tootmine 1987 / lk. 24-25 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

E. T. Seltsi Tallinna Tehnikumi üldine koolikord : E. T. seltsi peakoosolekul 15. sept. vastu võetud

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 102-103

E.V. Tallinna Tehnikainstituudi avamine

Eesti Kool 1936 / lk. 392

E.V. Tallinna Tehnikainstituudi avamise puhul

Kogerman, P. Üliõpilasleht 1936 / lk. 230-232 : fot

EBEC 2017 Brno : rikkalikult kogemusi ja inseneritarkusi

Director. Inseneeria 2017 / lk. 128-131 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2824277*est

Educating Engineers for Future Industrial Revolutions : Proceedings of the 23rd International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2020). Vol. 1

2021 <https://doi.org/10.1007/978-3-030-68198-2>

Educating Engineers for Future Industrial Revolutions : Proceedings of the 23rd International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2020). Vol. 2

2021 <https://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-030-68201-9> <https://doi.org/10.1007/978-3-030-68201-9>

Education environment for electronics and microsystems

Ajaots, Maido; Min, Mart; Rang, Toomas; Ubar, Raimund-Johannes First European Workshop on Microelectronics Education, Villard de Lans, France, February 5-6, 1996 : proceedings 1996 / p. 39

Education environment for electronics and microsystems

Ajaots, Maido; Min, Mart; Rang, Toomas; Ubar, Raimund-Johannes Microelectronics education : proceedings of the European Workshop, Grenoble, France, 5-6 Feb 1996 1996 / p. 145-148: ill

Education in Estonia

Teichmann, Mare; Läänemets, Urve; Rüütmann, Tiia; Neudorf, Reet European education (and training) systems 2014 / p. 151-175

Education of civil engineering in Tallinn Technical University [Electronic resource]

Koppel, Tiit; Õiger, Karl; Laur, Toomas Proceedings of the I International Meeting in Civil Engineering Education, Spain, Ciudad Real, 2003 2003 / [10] p. [CD-ROM]

Edustuse valimised tehnikumis

Üliõpilasleht 1924 / lk. 189

EDUTECH - good practices in cooperation between schools and academia attracting candidates for technical education

Rassõlkin, Anton; Vaimann, Toomas; Kudelina, Karolina; Stepień, Mariusz; Berger, Kevin 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 <https://doi.org/10.1109/RTUCON51174.2020.9316614>

Edward Weston'i stipendium elektrokeemias

Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 23

EE : Eesti (Estonia)

Ubar, Raimund-Johannes; Rüstern, Ennu; Kruus, Margus Towards the harmonisation of Electrical and Information Engineering Education in Europe : 2003-2004 2003 / p. 67-74 : ill http://www.ester.ee/record=b2300874*est

EERO TalTech stipendiaat

Luik, Ene Christina; Tammark, Mari Ann Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2024 / lk. 3 <https://eestielu.ca/et/eero-taltech-stipendiaat/>

Eessõna

Sürje, Peep Tallinna Tehnikaülikooli professorid läbi aegade 2008 / lk. 5 https://www.ester.ee/record=b2404266*est

Eessõna

Kogerman, Paul Riigi Tööstuskeskkool XX aastat : 1920-1940 1940 / lk. 4-5 : portr https://www.ester.ee/record=b1176668*est

Eessõna

Õispuu, Leo Teaduskonverentsi "100 aastat tehnikaharidust Eestis" materjalid 1980 / lk. 5-7 https://www.ester.ee/record=b1248544*est

Eessõna

Liiv, Uno Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 7-8 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Eesti elektriinseneride koolitamisest

Liibek, Tõnis Elektriala 2019 / lk. 21 : fot http://www.ester.ee/record=b1240496*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2871798*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 energeetikasüsteemi ratsionaliseerimine 1920.-1930. aastail : ideed, tegevussuunad, insenerkonna valmisolek

Mägi, Vahur Halduskultuur '99 : teaduskonverentsi materjalid 2000 / lk. 78-92

Eesti esimese põlve tehnikaharitlastest ja mehaanikainsener Villem Reinokist

Ritso, Aadu Insenerikultuur Eestis. 1 1992 / lk. 144-149 https://www.ester.ee/record=b1063622*est

Eesti Inseneride Liit

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2022 2023 / lk. 55

https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Eesti Inseneride Ühing ja inseneriharidus Eestis

Mägi, Vahur Insenerikultuur Eestis. 1 1992 / lk. 95-103 https://www.ester.ee/record=b1063622*est

Eesti Inseneride Ühingu kujunemislööst

Mägi, Vahur Tehnika ja Tootmine 1988 / lk. 44 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Eesti ja Läti ülikoolide ja tööstuse sidemed mehaanikas

Kulu, Priit Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 57-60

Eesti keel õppe- ja teaduskeelena tehnikahariduses : ettekanne XLI Johannes Voldemar Veski päeval "Eesti keele rollist vabariigi algusaegadel" 27. juunil 2008 Tartu Ülikoolis

Kübarsepp, Jakob; Mägi, Vahur Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 355-360

Eesti kõrgema tehnikahariduse algus : [Tallinna Tehnikumi 70. aastapäevale pühendatud aktuse ettekanne]

Metusala, Tiit Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 13-16 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Eesti Masinatööstuse Liit. TTÜ mehaanikateaduskond 80

2016 https://www.ester.ee/record=b4577314*est

Eesti Masinatööstuse Liit. TTÜ mehaanika ja tööstustehnika instituut 85

1921 https://www.ester.ee/record=b5425346*est

Eesti NSV Hariduse Rahvakomissari juhend ENSV Tartu Riikliku Ülikooli ja ENSV Tallinna Polütehnilise Instituudi üliõpilaseks vastuvõtmise tingimuste kohta 1941. a.

Hariduse Rahvakomissariaadi Teataja 1941 / lk. 229-232

Eesti NSV Rahvakomissariaadi Nõukogu määrus Eesti NSV Tallinna Tehnikaülikooli Eesti NSV Tallinna Polütehniliseks Instituudiks ümbernimetamise kohta

Hariduse Rahvakomissariaadi Teataja 1941 / lk. 217

Eesti NSV Rahvakomissari Nõukogu määrus Eesti NSV Tallinna Tehnikaülikooli Eesti NSV Tallinna Polütehniliseks Instituudiks ümbernimetamise kohta

Eesti NSV Teataja 1941 / 51, art. 786, lk. 2075

Eesti NSV Rahvakomissari Nõukogu määrus Eesti NSV Tallinna Tehnikaülikooli Eesti NSV Tallinna Polütehniliseks Instituudiks ümbernimetamise kohta

Sama // Hariduse Rahvakomissariaadi Teataja (1941) 25, lk. 217

Eesti NSV Rahvakomissari Nõukogu määrus Eesti NSV Tartu Ülikooli ja Eesti NSV Tallinna Polütehnilise Instituudi taastamise kohta

Eesti NSV Teataja 1944 / 5, art. 51, lk. 58

Eesti NSV Rahvakomissari Nõukogu määrus Tallinna Tehnikaülikooli Katsekoja põhikirja kinnitamise kohta

Eesti NSV Teataja 1941 / 14, art. 147, lk. 310-312

Eesti päikeseauto uudne lahendus aitaks elektrisõidukitel säästa energiat

postimees.ee 2023 [Eesti päikeseauto uudne lahendus aitaks elektrisõidukitel säästa energiat](#)

Eesti riik ja Tallinna Tehnikaülikool on eakaaslased

Ummelas, Mart Mente et Manu 2013 / lk. 3 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2601389*est

Eesti teaduse populariseerimise elutööpreemia pälvis astronoom Tõnu Viik [Võrguväljaanne]

tartupostimees.ee 2021 ["Eesti teaduse populariseerimise elutööpreemia pälvis astronoom Tõnu Viik"](#) ["Teaduse populariseerimise elutööpreemia pälvis Tõnu Viik"](#)

Eesti teaduskeele arendamine ja kasutamine tehnika, tehnoloogia ja majanduse valdkonnas : ettekanne konverentsil "Eestikeelne ülikool" 3. detsembril 2009 Tartu Ülikooli ajaloo muuseumi valges saalis

Kübarsepp, Jakob; Mägi, Vahur Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2009 2010 / lk. 250-256

Eesti teedeasjandus Tallinna Tehnikainstituudi loomise lähiajal (kommentaaridega tänapäeva)

Vaimel, Ants Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. I, Tehniline mõte 1985 / lk. 127-136 https://www.ester.ee/record=b1254366*est

Eesti teevad nutikaks insenerid

Renno Veinthal Postimees 2020 / Lk. 15 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/12/01/14.6>

Eesti Tehnika Seltsist Tallinna Tehnikaülikoolini

Mägi, Vahur Ehitaja 1998 / lk. 2-5, 16: ill https://www.ester.ee/record=b1072123*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2003137*est

Eesti tehnikaharidus eksilis

Mägi, Vahur Haridus 2011 / 2, lk. 41-45

Eesti tehnikahariduse arengukontseptsioon

1993 https://www.ester.ee/record=b5567854*est

Eesti tehnikahariduse reformist

Aarna, Olav Seminari "Tehnikahariduse areng Eesti Vabariigis" ettekannete teesid 1991 / lk. 3-4

Eesti tehnikaharidust edendamas

Lehtla, Tõnu Liivika album 1999 1999 / lk. 65-67

Eesti Tehnikalise Järevalve Seltsi nimelise Sihtkapitali Eesti Vabariigi Tallinna Tehnikaülikooli juures Tallinnas põhikiri : [toetuslaen üliõpilastele ja kõrgema haridusega isikutele hariduse täiendamiseks masinaehituse ja elektrotehnika alal]

Riigi Teataja Lisa 1939 / lk. 686

Eesti tehnikateadlane, põlevkivienergeetika alusepanijaid Evald Maltenek

Paist, Aadu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 55-56

Eesti tehnilise mõtte evolutsioonist

Tamm, Boris, inform. Eesti Sõnumid 1994 / 14., 16. mai, lk. 5

Eesti tehnoloogiariigiks

Hamburg, Arvi Inseneeria 2014 / lk. 28-29 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2687423*est

Eesti tulevik sõltub võimetest ja oskusest luua õigeid asju

Otto, Tauno Sirp 2025 / lk. 30-32 : fot <https://www.sirp.ee/eesti-tulevik-soltub-voimetest-ja-oskusest-luua-oigeid-asju/>

Eesti tööstusareng ei pea olema võidujooks

Vaaks, Eveliis Trialoog 2025 <https://trialoog.taltech.ee/eesti-toostusareng-ei-peat-olema-voidujooks/>

Eesti Vabariigi Sõjaväe Tehnikakool 1920-1923/1936-1940 : uurimusi, mälestusi ja dokumente

2006 https://www.ester.ee/record=b2189142*est

Eesti Vabariigi Tallinna Tehnikainstituudi seadus - 25. juuni 1936

Riigi Teataja 1936 / 54, art. 457, lk. 1234-1243

Eesti Vabariigi Tallinna Tehnikainstituudi seadus - 25. juuni 1936

Sama // Eesti Vabariigi Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat. 1. Tallinn, 1939, lk. 9-23

Eesti Vabariigi Tallinna Tehnikainstituudi seaduse õiendus

Riigi Teataja 1936 / 60, art. 515, lk. 1345

Eesti Vabariigi Tartu ülikooli tehnikateaduskonna asutamise määrus

Riigi Teataja 1934 / 71, art. 600, lk. 1253-1255

Eesti Vabariigi Tartu ülikooli tehnikateaduskonna asutamise määruse õiendus

Riigi Teataja 1934 / 75, art. 633, lk. 1285

Eesti vajab insenere

Luga, Üllar Eesti mööbli lood = Stories of Estonian furniture 2016 / lk. 136-137 : fot http://www.ester.ee/record=b4622630*est

Eesti vajab insenere

Mõtus, Leo Postimees 2000 / 29. veebr., lk. 13 https://artiklid.elnet.ee/record=b1008310*est

Eesti vajab insenere

Mõtus, Leo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2000 2001 / lk. 279. (Insener ja inseneriharidus)

Eesti vajab rohkem mäeinseneri

Vesiloo, Paul; Önnis, Ave-Õne Mäenduse maine : [artiklite kogumik] 2009 / lk. 9-12

Eesti ülikool eesti teaduse arendajana : [tehnikateaduskonna tööst]

Üliõpilasleht 1936 / 1, lk. 14-17; 3, lk. 83-86; 4, lk. 114-117; 5, lk. 146-147

Eesti-Rootsi-Ukraina ühisseminar : [23.-25. jaan. toimus TTÜs VISBY projekti SUPOLE kolmepoolne rahvusvaheline koostööseminar "Ettevõtlus kui ülikooli valik teaduse, infotehnoloogia, insenerihariduse edendamisel"]

Krispin, Madli Mente et Manu 2003 / 4. veebr., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eestis alustab inseneriakadeemia

jarvateataja.postimees.ee 2023 [Eestis alustab inseneriakadeemia](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

Eestis puudub tehnoloogiline arusaam maailmast : loovinseneride puudus pidurdab ettevõtluse arengut : [vestlusingis osalesid Leo Mõtus, Ülo Tammik ja Jaak Umborg]

Mõtus, Leo; Järve, Linda Õpetajate Leht 2000 / 25. veebr., lk. 4 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2387107*est

Eestlased Riias inseneriteadusi õppimas

Mägi, Vahur Eestlased Lätis. II raamat 2008 / lk. 43-47 : fot

Eestlased tehnikat õppimas Peterburis, Darmstadtis, Nancys ja mujal

Mägi, Vahur Inseneeria 2011 / lk. 46-47 : ill https://www.ester.ee/record=b1519314*est

Eestlaste inseneriteadmiste häll Riia Polütehnikum : sõnavõtt koguteose "Eestlased Lätis" 2. raamatu esitlusel 16. jaanuaril 2009 Eduard Vilde Muuseumis Kadriorus

Mägi, Vahur Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2009 2010 / lk. 273-275 https://www.ester.ee/record=b1212786*est

Eestlaste kirjaoskuse algusest kuni kõrgema astme kutsekooli kavandamiseni Tallinnas

Õispuu, Leo Teaduskonverentsi "100 aastat tehnikaharidust Eestis" materjalid 1980 / lk. 108-118 : ill https://www.ester.ee/record=b1248544*est

EETELi ja Tallinna Tehnikaülikooli koostööst elektriinseneride koolitamisel

Viiileberg, Märt; **Teemets, Raivo** Elektriala 2016 / lk. 22 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2762707*est

Effective strategies and models for teaching thinking skills and capitalizing deep understanding in engineering education

Rüütman, Tiia; Vanaveski, Jüri Problems of education in the 21st Century 2009 / p. 176-187

Effective teaching strategies for direct and indirect instruction in teaching engineering implemented at Tallinn University of Technology

Rüütman, Tiia; Kipper, Hants Problems of education in the 21st century 2011 / p. 60-75

Effective tools and models for engineering faculty MasteryTeaching supporting meaningful learning

Rüütman, Tiia Proceedings of the 2020 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON) : Engineering Education for the Future in a Multicultural and Smart World, 27-30 April, 2020, Porto, Portugal 2020 / 1622-1626 : ill <https://doi.org/10.1109/EDUCON45650.2020.9125266>

Ehitus - esmatähtis kõigile

Tärno, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 41-42

Ehitusinsener Ferdinand Peterson

Mägi, Vahur Inseneeria 2012 / lk. 48-50 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2495428*est

Ehitusinseneri haridustee on katkematu tervik : [T.Timmusk, S.Idnurm, E.Lend ehitusinseneride õpetamise probleemidest Eesti kõrgkoolides]

Leet, Lauri; Timmusk, Toomas; **Idnurm, Siim; Lend, Enno** Ehitaja 2008 / [10], lk. 12-14, 16, 18 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1022521*est

Ehitusinseneri ja -teadlase õpingutest ning elukutsest : uutele õppekavadele vastuvõttust

Õiger, Karl Ehitaja 2002 / 4, lk. 19-21 https://artiklid.elnet.ee/record=b1009307*est

Ehitusinseneride ettevalmistamisest : [ettekanne konverentsil "Insenerikultuur Eestis" 4. dets. 1997]

Velner, Harald-Adam Tehnikaülikool 2000 / 3. apr., lk. 4-5 https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Ehitusinseneridele ei kasva noori peale

Liiv, Uno Tehnikaülikool 2000 / lk. 6-7 : portr https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Ehitusinseneriks töö kõrvalt õppides

Soonurm, Enno Ehitusinsenerid TPI-st : [kogumik] 1986 / lk. 97-102 https://www.ester.ee/record=b1248083*est

Ehitusmaailm jagas 52500 krooni stipendiume : [ehitus-, arhitektuuri- ja restaureerimiseriala tudengitele (stipendiumisaajaid ka TTÜst)]

Ehitaja 2002 / 6, lk. 40 https://artiklid.elnet.ee/record=b2012414*est

Ehitusmaailm jagas stipendiume : [TTÜst said stipendiumi doktorant Tarmo Vaalu ja tudeng Indrek Luuk]

Ehituskaar 2002 / lk. 29

Ehitusosakonna tegevus : [Tallinna Tehnikainstituut, 1936/37. õppeaasta]

Eesti Vabariigi Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat. 1 1939 / lk. 55-71 : fot

Ehitusteadus ja ehitusinseneri haridus tänapäeva Eestis : [ettekanne konverentsi "Tallinna Tehnikaülikooli teadus" plenaaristungil]

Õiger, Karl Tallinna Tehnikaülikooli kaheksakümnes aastapäev 2000 / lk. 33-40

Ei meelita ka 3000-eurone palk. Eestis valitseb tõsine inseneride puudus

Kübarsepp, Iris; Jõesaar, Jete-Ri [delfi.ee 2024](https://delfi.ee/2024/Ei-meelita-ka-3000-eurone-palk-Eestis-valitseb-toesine-inseneride-puudus) [Ei meelita ka 3000-eurone palk. Eestis valitseb tõsine inseneride puudus](https://delfi.ee/2024/Ei-meelita-ka-3000-eurone-palk-Eestis-valitseb-toesine-inseneride-puudus)

Ei ole uus maja, ega ka uus õppeasutus. Terje Haidak tutvustab uut haridusprojekti nimega Inseneriakadeemia

Haidak, Terje [digi.geenius.ee 2024](https://digi.geenius.ee/2024/Ei-ole-uus-maja-e-ga-ka-uus-oppeasutus-Terje-Haidak-tutvustab-uut-haridusprojekti-nimega-Inseneriakadeemia) [Ei ole uus maja, ega ka uus õppeasutus. Terje Haidak tutvustab uut haridusprojekti nimega Inseneriakadeemia](https://digi.geenius.ee/2024/Ei-ole-uus-maja-e-ga-ka-uus-oppeasutus-Terje-Haidak-tutvustab-uut-haridusprojekti-nimega-Inseneriakadeemia) [INSENERIAKADEEMIA ON HOO SISSE SAANUD](https://inseneriakadeemia.ee/inseneriakadeemia-on-hoo-sisse-saanud)

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

8th International Workshop on Research and Education in Mechatronics 2007 : 14-15 June 2007, Tallinn, Estonia

2007 https://www.ester.ee/record=b2293047*est

Elektrimasinate-alasest inseneriõppest

Kilk, Aleksander Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1987 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1254708*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c2f8dda8-7133-4dd6-b25e-2dc842cd5563>

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/AElektriala/2023/10/0/10.1>

Elektroonika Eestis - tööstus, haridus, teadus

Rang, Toomas Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1996 1997 / lk. 221-230

Elektroonika Eestis - tööstus, teadus, haridus - järeelmõtteid

Rang, Toomas Insenerikultuur Eestis. 3 1997 / lk. 139-147 https://www.ester.ee/record=b1063622*est

Elektroonika ja telekommunikatsiooni haridus lööb laineid

Äripäev 2020 / lk. 11 https://www.ester.ee/record=b2122331*est

Elektroonika kõrgharidus areneb käsikäs tööstuse vajadustega

TööstusEST 2020 / lk. 26 https://issuu.com/meediapilt/docs/toostusest_jaanuar_2020 <https://toostusest.ee/uudis/2020/01/28/elektroonika-korgharidus-areneb-kasikaes-toostuse-vajadustega/> http://www.ester.ee/record=b4481084*est

Elektroonikainseneride harimisest meil ja mujal

Rang, Toomas Elektroonika 2000 : VII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva konverentsi ettekannete materjalid 2000 / lk. 7-14 https://www.ester.ee/record=b1399956*est

Elektroonikatööstus ja -haridus Eestis : olukord ja väljavaated : [ettekanne konverentsi "Tallinna Tehnikaülikooli teadus" plenaaristungil]

Min, Mart Tallinna Tehnikaülikooli kaheksakümnes aastapäev 2000 / lk. 45-52

Elements of TRIZ in the course "Building automation"

Brindfeldt, Eduard; Grinko, Aleksandr 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 / p. 159-165 : ill

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

EMC education and related problems at Tallinn Technical University [Electronic resource]

Järvik, Jaan; Janson, Kuno; Bolgov, Viktor; Kroos, Peep Proceedings of 5th International Conference 2007 : Compatibility in Power Electronics : 29 May - 1 June 2007, Gdynia, Poland 2007 / [3] p. [CD-ROM] <https://ieeexplore.ieee.org/document/4296547>

Enerhack в четвертый раз организует летний лагерь для будущих инженеров и энергетиков. Среди спикеров Кристина Каллас, Пирет Хартман и олимпийская чемпионка Ирина Эмбрих

rus.delfi.ee 2024 [Enerhack в четвертый раз организует летний лагерь для будущих инженеров и энергетиков. Среди спикеров Кристина Каллас, Пирет Хартман и олимпийская чемпионка Ирина Эмбрих](#) В TalTech в четвертый раз стартовал летний лагерь Enerhack

Enerhacki laager õpetas energeetikat enam kui 600 lapsele = Этим летом Enerhack Camp оказался в Таллинне рекордным

postimees.ee 2024 [Enerhacki laager õpetas energeetikat enam kui 600 lapsele](#) Этим летом Enerhack Camp оказался в Таллинне рекордным

Enesetapjalik majanduspoliitika

Kattel, Rainer; Verlin, Väino Eesti Päevaleht 2005 / 28. veebr., lk. 3 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51004829/rainer-kattel-enesetapjalik-majanduspoliitika>

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

Engineering and erring

Mägi, Rein 34th International Engineering Education Symposium IGIP : Turkey, 2005. Vol. 1 2005 / p. 801-806

Engineering Education - the Priority for Global Development : 35th International IGIP Symposium : 18th-21st September, 2006, Tallinn : book of abstracts

2006 http://www.ester.ee/record=b2190287*est

Engineering education : problems, tendencies and solutions

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja; Lehtla, Tõnu 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 / p. 166-173

Engineering education in Estonia

Kaps, Tiit Proceedings of the International Conference on Advances in Production Engineering : Warsaw, Poland, June 1-3, 1998. Vol. 1 1998 / p. I/31-I/36

Engineering students mobility: intercultural barriers to achieving intercultural competences

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja Educating Engineers for Future Industrial Revolutions : Proceedings of the 23rd International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2020). Volume 2 2021 / p. 248-255 https://doi.org/10.1007/978-3-030-68201-9_78
[Article collection metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Enhancing IT education through tailored course selection : A case study from Estonian general education school

Lorenz, Birgy; Luberg, Ago; Poudel, Diana Learning and Collaboration Technologies : 12th International Conference, LCT 2025, Held as Part of the 27th HCI International Conference, HCII 2025 : Proceedings, Part I 2025 / p. 300-314 https://doi.org/10.1007/978-3-031-93564-0_18

Enhancing project-based learning through the integration of computer aided manufacturing and metal shaping technologies courses

Pohlak, Meelis; Kase, Kärt; Sergejev, Fjodor; Pahk, Liisa Futureproofing Engineering Education for Global Responsibility : Proceedings of the 27th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL 2024) ; vol. 3 2025 / p. 430-441
https://doi.org/10.1007/978-3-031-83523-0_40

Enn Nurmiste elutee ja elutöö

Mägi, Vahur Tallinna Polütehnikum 80 1995 / lk. 5-28: fotod

Enn Nurmiste elutee ja elutöö : ettekanne mälestuskonverentsil "Enn Nurmiste 100" 20. juunil 1994 TTÜ aulas

Mägi, Vahur Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1994 1995 / lk. 141-159

Enne süda, siis aju

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

ENSV Rahvakomissaride Nõukogu otsus ENSV kõrgemate õppeasutiste liikidesse arvamise kohta : [Tallinna Tehnikaülikool I liiki]

ENSV Teataja 1940 / 64, art. 840, lk. 904

ENSV Rahvakomissaride Nõukogu otsus stipendiumide sisseseadmise kohta Tartu Ülikoolis, Tallinna Tehnikaülikoolis, Tallinna Konservatooriumis, Jaan Koort'i nimelises Riigi Rakenduskunstikoolis ja Konrad Mägi nimelises Riigi Kõrgemas Kunstikoolis

ENSV Teataja 1940 / 14, art. 138, lk. 111

ENSV Tallinna Tehnikaülikooli ajutine põhikiri

ENSV Teataja 1940 / 24, art. 269, lk. 213-220

ENSV Tallinna Tehnikaülikooli ajutine põhikiri : [antud ENSV Rahvakomissaride Nõukogu poolt 9. oktoobril 1940]

Hariduse Rahvakomissariaadi Teataja 1940 / lk. 121-129

Environment for innovative university research training in the field of digital test

Oyeniran, Adeboye Stephen; Ademilua, Tolulope; Kruus, Margus; Ubar, Raimund-Johannes 2021 30th Annual Conference of the European Association for Education in Electrical and Information Engineering (EAEIE) 2021

<https://doi.org/10.1109/EAEIE50507.2021.9531003>

The Erasmus+ strategic partnership as a way to attract young people to engineering

Stepien, Mariusz; Berger, Kevin; Rassõlkin, Anton; Vaimann, Toomas Advances in Human Factors in Training, Education, and Learning Sciences : Proceedings of the AHFE 2019 International Conference on Human Factors in Training, Education, and Learning Sciences, July 24-28, 2019, Washington D.C., USA 2020 / p. 252-259 https://doi.org/10.1007/978-3-030-20135-7_25 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Eriala toogu leib lauale

Sürje, Peep Pärnu Postimees 2009 / 10. juuli, lk. 11 <https://parnu.postimees.ee/140353/peep-surje-eriala-toogu-leib-lauale>

Eriteadlaste ettevalmistamisest Eesti põlevkivitööstusele

Kalman, Ludvig 50 aastat põlevkivi kaevandamist Eesti NSV-s 1968 / lk. 339-344 https://www.ester.ee/record=b1345849*est

Esimene A-päev ja lipu saamislugu

Kukk, Vello; Rehepapp, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 194-196

Esimene etapp - õppe-konsultatsioonipunkt

Pupp, Ellen 50 aastat tehnilist kõrgharidust Kohtla-Järvel 2008 / lk. 10-12 : portr https://www.ester.ee/record=b2431468*est

Esimesed Peep Sürje nimelised stipendiumid said omanikud

Mente et Manu 2019 / lk. 15 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_04_2019/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Esimesed tehnikavaldkondade õpetajad : [TTÜ ja TÜ koostöös toimunud tehnikavaldkondade õpetajate kaheaastase koolituse pidulik lõpuaktus : foto allkirjaga]

Mente et Manu 2002 / 17. sept., lk. 4 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Esita avaldus TalTechi ja muuda maailma

digi.geenius.ee 2023 [Esita avaldus TalTechi ja muuda maailma](#)

Esita avaldus TalTechi ja muuda maailma

delfi.ee 2023 [Esita avaldus TalTechi ja muuda maailma](#)

Esmaspäeval algab tehnikaülikooli magistrerialasid tutvustav nädal

postimees.ee 2023 [Esmaspäeval algab tehnikaülikooli magistrerialasid tutvustav nädal](#) [Mida õppida magistris?](#)

Essential aspects in technical teacher education

Rüütman, Tiia; Kipper, Hants The international handbook of cultures of education policy. Volume 2, Comparative international issues in policy-outcome relationships - economic influences with standards and governance 2014 / p. 853-874

ESTIS muretsseb soojustehnikainseneride järelkasvu pärast

Inseneria 2016 / lk. 62 https://artiklid.elnet.ee/record=b2797090*est

Estonian Institute of Engineers as originator of technical education

Mägi, Vahur Historiae Scientiarum Baltica 99 : abstracts of XIX Baltic Conference on the History of Science : Vilnius, January 15-17, 1999. 2 1999 / p. 43-45

Estonian technology education in exile after the Second World War

Mägi, Vahur Baltic journal of European studies 2011 / p. 379-389 https://www.ies.ee/iesp/No9/articles/27_Magi.pdf

Estonian technology education in exile after World War II

Mägi, Vahur Historiae Scientiarum Baltica 2010 : Tallinn, October 8-9, 2010 : abstracts of the XXIV International Baltic Conference on the History of Science 2010 / p. 117-119

Et inseneride taimelava ei kiduks : [Eesti inseneripedagoogika keskusest : Jüri Vanaveski ja Tiia Rüütmanni kommentaaridega]

Pajula, Ene; **Vanaveski, Jüri; Rüütmann, Tiia; Kipper, Hants**; Vare, Raivo Õpetajate Leht 2009 / lk. 7 : fot <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=d&d=opetajateleht20090220.1.7&e=-----et-25--1--tx-txIN%7ctxTI%7ctxAU%7ctxTA----->

Ethical attitudes among engineering students : some preliminary insights

Durst, Susanne; Pevkur, Aive; Parts, Velli Educating Engineers for Future Industrial Revolutions : Proceedings of the 23rd International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2020). Volume 2 2021 / p. 780-788 https://doi.org/10.1007/978-3-030-68201-9_77 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

E-tiiger puurist välja

Tammet, Tanel Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 352-354

Ettepanek : [arendada insenerikasvatust ja suurendada noortes tehnikahuvi]

Tammemäe, Kalle Õpetajate Leht 2009 / 1. mai, lk. 7

Ettevõtetele teeb muret tehnikaspetsialistide põud : [Ida-Virumaa ettevõtete pöördumisest peaministri poole sooviga TTÜ Virumaa kolledži laiendamiseks : TTÜ Virumaa kolledži direktori Ants Soone kommentaariga]

Sommer-Kalda, Sirle; **Soon, Ants** Põhjarannik 2004 / 30. märts, lk. 3

Ettevõtetus tehnikaharidust toetamas : [stipendiumid TTÜ õppureile]

Mente et Manu 2007 / 23. mai, lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Euroopa saab uue supertehnikaülikooli

Imeline Teadus 2020 / lk. 19 https://www.ester.ee/record=b2747925*est

EuroTeQ - digikampusega tuleviku ülikool viies riigis

Karu, Reijo Mente et Manu 2021 / lk. 44-45 : ill [Mente et Manu 1/2021](#) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

EuroTeQ - välisõppe kogemus ilma kodust lahkumata!

Michelson, Aet Studioosus 2022 / lk. 10-11 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

EuroTeQ as an alliance to promote European engineering education

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja; Lehtla, Madis Proceedings of the 15th International Conference on Computer Supported Education (CSEDU 2023). Vol. 2 2023 / p. 601-607 <https://doi.org/10.5220/0011824900003470>

EuroTeQ Project : first impressions and estimates

Vodovozov, Valery; Lehtla, Madis; Raud, Zoja 2022 IEEE 63th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON): conference proceedings 2022 / 5 p <https://doi.org/10.1109/RTUCON56726.2022.9978799>

EuroTeQ sai kaks uut liiget

Mente et Manu 2023 / lk. 9 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

EuroTeQ tõi kuue ülikooli vahelise virtuaalse mobiilsuse

Potter, Riina Mente et Manu 2021 / lk. 34 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Evaluation of immersive project-based learning experiences

Rüütmann, Tiia; Witt, Emlyn David Qivitoq; Olowa, Theophilus Oluwarotimi Olatunde; Puolitaival, Taija; Bragadin, Marco 18th CDIO : International Conference : proceedings - full papers 2022 / p. 313-323 https://en.ru.is/media/cdio2022/CDIO_2022_Proceedings.pdf

Exact sciences in engineers' world view in Estonia in 1920s and 1930s

Mägi, Vahur Historiae Scientiarum Baltica'06 : abstracts of XXII Baltic Conference on the History of Science : Vilnius, October 5-6, 2006. I 2006 / p. 63-64

Experience in an application of project-based learning to teaching of mechanical engineering and energy technology processes control

Höbesaar, Aleksei; Baraškova, Tatjana; Shirokova, Veroonika Educating Engineers for Future Industrial Revolutions : Proceedings of the 23rd International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2020). Volume 1 2021 / p. 417-428
https://doi.org/10.1007/978-3-030-68198-2_39 [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Experiences with remote labs in electrical drive

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja; Gevorkov, Levon 2014 55th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON) : proceedings 2014 / p. 88-93 : ill

Experiencing education in engineering, computer technology and applied science for crossing international, cultural and social borders

Siirak, Virve European Commission DG Education and Culture Jean Monet Programme Study and Research Centres : 3rd International Conference on Interdisciplinarity in Education ICIE'07 as International Forum for Multi-Culturality, Multi-Ethnicity and Multi-Disciplinarity in European Higher Education and Research : MULTIFORUM'07 proceedings : May 15-17, Athens, Greece 2007 / p. 114-119

Experiencing the computer based learning in occupational health and safety education for future engineers

Siirak, Virve European Commission DG Education and Culture Jean Monet Programme Study and Research Centres : 3rd International Conference on Interdisciplinarity in Education ICIE'07 as International Forum for Multi-Culturality, Multi-Ethnicity and Multi-Disciplinarity in European Higher Education and Research : MULTIFORUM'07 proceedings : May 15-17, Athens, Greece 2007 / p. 276-279

Exploring engineering students' entrepreneurial learning [Electronic resource]

Täks, Marge; Toding, Martin Doctoral Summer School 2012 : doctoral school in economics and innovation : 24-27 July 2012, Nelijärve, Estonia 2012 / 20 p. : ill [CD-ROM]

Fair and individualized project teamwork evaluation for an engineering course

Robal, Tarmo EAEEIE 2018 : 28th EAEEIE Annual Conference (EAEEIE), September 26th to 28th, 2018 2018 / 9 p. : ill
<http://doi.org/10.1109/EAEEIE.2018.8534256>

[Ferdinand Petersoni ettekandest "Kõrgema tehnilise hariduse andmisest Eestis" Eesti Inseneride Ühingu]

Tehnika Ajakiri 1933 / lk. 28

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

Fjodor Sergejev: insenerid on tuleviku loojad

Sergejev, Fjodor 2025

Fjodor Sergejev: majandus ei kasva, kui meil pole nutikaid insenere

Sergejev, Fjodor err.ee 2025 <https://www.err.ee/1609714272/fjodor-sergejev-majandus-ei-kasva-kui-meil-pole-nutikaid-insenere>

Flexible approach of professional competences in times of economic downturn

Brindfeldt, Eduard; Grinko, Aleksandr 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] 2010 / p. 158-165 : ill

Formula student: Assessing the future of the established student-led engineering competition

Shakya, Shobhit; Dohnalova, Ludmila; Cuevas Garcia, Carlos; **Karo, Erkki;** Mottl, Patrik Futureproofing Engineering Education for Global Responsibility : Proceedings of the 27th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL 2024) ; vol. 3 2025 / p. 387-397 https://doi.org/10.1007/978-3-031-83523-0_36

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

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

Terkaj, Walter; Pessot, Elena; **Kuts, Vladimir;** **Bondarenko, Yevhen;** **Pizzagalli, Simone** Luca; Kleine, Kari Modern Materials and Manufacturing 2023 : Tallinn, Estonia, 2-4 May 2023 2024 / art. 030003 <https://doi.org/10.1063/5.0189669> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Futureproofing Engineering Education for Global Responsibility : Proceedings of the 27th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL 2024) ; vol. 4

2025 <https://doi.org/10.1007/978-3-031-83520-9>

Gen Z oriented engineering education in the “Industry 4.0” age

Raud, Zoja; Vodovozov, Valery; Petlenkov, Eduard 2023 IEEE 64th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCon), Riga, Latvia, October 9-10, 2023 : conference proceedings 2023 / p. 1-4
<https://doi.org/10.1109/RTUCon60080.2023.10413087>

Generating curricula: A human-centred perspective in the era of artificial intelligence

Rüütman, Tiia; Läänemets, Urve Science and Technology Education : Expectations and Experiences : Proceedings of the 6th International Baltic Symposium on Science and Technology Education (BalticSTE2025) 2025 / p. 180-196
<https://doi.org/10.33225/BalticSTE/2025.180>

Glasgow's inseneriharidusest : [Rahvusvahelise Tehnikaajaloo Komitee aastakoosolek Glasgow Ülikoolis]

Mägi, Vahur Mente et Manu 2011 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Glasgow's tarbimisest, tehnoloogiast ja inseneriharidusest : [Rahvusvahelise Tehnikaajaloo Komitee (ICOHTEC) 38. aastakonverentsist 2.-7. aug. 2011 Glasgow Ülikoolis]

Mägi, Vahur Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2011 2012 / lk. 317-319

H.K. Ametiühingu Tall. Tehnikaülikooli uue komitee tegevusest

Nõukogude Kõrgem Kool 1941 / lk. 247

Haridus - Eesti edu võtmesõna : [avalik loeng 23. novembril 2000 TTÜs]

Laar, Mart Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2000 2001 / lk. 7-11

Haridus, kutsed ja tööturg Eestis : tunnustatud oskuste ja inimvara väärtuse probleemid Eestis ning nende lahendamise võimalused : ettekanne Eesti Rooma Klubile

Levald, Heino 2010 https://www.ester.ee/record=b2593845*est

Haridusdirektori 1943.a. 31. mai otsus Tallinna ja Tartu tehnikumi lõpetajale inseneri kutsenimetuse andmise kohta

Haridusdirektooriumi Teataja 1943 / lk. 147

Haridusekspert ja insener: kõrgtehnoloogiline tööstus peab olema riigi järgmine prioriteet

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

Haridusministeeriumi otsus uute üliõpilaste vastuvõtmise asjas Eesti Vabariigi Tallinna Tehnikainstituuti

Haridusministeeriumi Teataja 1936 / lk. 111

Haridussüsteem tehnikakesksemaks

Kübarsepp, Jakob Eesti Päevaleht 2002 / 1. märts, lk. 11 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50915775/jakob-kubarsepp-haridussusteem-tehnikakesksemaks>

Haridussüsteem tehnikakesksemaks

Kübarsepp, Jakob Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 102-103

Harimatus ja haldussuutmatuse madaldavad mäenduse mainet

Reinsalu, Enno Mäenduse maine : [artiklite kogumik] 2009 / lk. 15-19 : ill

Haritus, inseneeria ja energeetika

Hamburg, Arvi Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 18-21

Harju Elekter and engineering education

Harju Elekter - a half-century at the top 2018 / lk. 75-81 : ill https://www.ester.ee/record=b5177506*est

Harju Elekter ja inseneriharidus

Harju Elekter - pool sajandit tipus 2018 / lk. 75-81 : ill https://www.ester.ee/record=b5177505*est

Hea inseneriharidus ausse

Tärno, Ülo Riigikogu Toimetised 2002 / lk. 136-141 <https://rito.riigikogu.ee/wordpress/wp-content/uploads/2016/03/Hea-inseneriharidus-ausse.pdf>

Head teed, majatäis võlureid!

Sarv, Mari Õõ Mente et Manu 2019 / lk. 3 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_03_2019/mobile/index.html

Heade mõtete linnas sirguvad loovad insenerid! TalTechi Tartu kolledžis on 20 aastaga välja kasvanud tugev ehitusinseneride koolkond

digi.geenius.ee 2025 <https://digi.geenius.ee/blogi/teadus-ja-tulevik/heade-motete-linnas-sirguvad-loovad-insenerid-taltech-i-tartu-kolledzis-on-20-aastaga-valja-kasvanud-tugev-ehitusinseneride-koolkond/>

Heinrich Laul ja tema koolkonnad Tallinna Tehnikaülikoolis

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

Heitlus kõrgema tehnilise hariduse korralduse ümber

Üliõpilasleht 1936 / lk. 86

Hendrik Voll : matemaatika eest peitu ei poe!

visionest.institute 2023 [Hendrik Voll: matemaatika eest peitu ei poe!](#)

Hendrik Voll: Ettevõtlik insener viib Eestit edasi

Voll, Hendrik Tallinna Tehnikaülikooli Arengufondi aastaraamat 2024 2024 / lk. 20 : ill https://www.ester.ee/record=b5687418*est

Hendrik Voll: olen ammutanud kruusiga merest

Voll, Hendrik Teatmik 2011 : 20 aastat EKVÜ-d! / Eesti Kütte- ja Ventilatsiooniinseneride Ühendus 2011 / lk. 48-50 : portr

A heuristic model of non-technical competences for engineers

Teichmann, Mare; Parts, Velli; Kerikmäe, Tanel; Murdvee, Mart; Pevkur, Aive Recent advances in educational methods : [proceedings of the 10th EDUCATION'13 and 1st ECED'13 : Cambridge, UK, February 20-22, 2013] 2013 / p. 40-49 : ill

Hilda Taba 120 : õpetaja peab teadma, mida õpetada

Läänemets, Urve; Kalamees-Ruubel, Katrin Õpetajate Leht 2022 / Lk. 8-9 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2022/12/16/6.3>

Hilissuviseid mõtisklusi haridusest

Lehtla, Tõnu Elektriala 2012 / lk. 8 : ill

Homme insener atraktiivse Euroopa nimel

Tammemäe, Kalle Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 11-17

Hooga avastatud inseneeria nõuab uut suhtumist

Sergejev, Fjodor Trialoog 2025 <https://trialoog.taltech.ee/hooga-avastatud-inseneeria-nouab-uut-suhtumist/>

Hoolimatu reformikava insenerihariduses : tänane Eesti tehnikaharidus toetub selgelt kahele ülikoolile : [TTÜ ja EPMÜ üliõpilaste päritolu, erialade valik jm.]

Astok, Hannes Postimees 2000 / 22. veebr., lk. 13 https://artiklid.elnet.ee/record=b1952801*est

Hüdroajamiga jalgratas populariseerib inseneriharidust : [TTÜ mehhaanikateaduskonna magistriõppe tudengite Flowbike'i tutvustab Kristjan Lind]

Lind, Kristjan Inseneeria 2013 / lk. 42-43 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2556117*est

Hypermedia in Tallinn '96 : Conference on Computers and Hypermedia in Engineering Education, May 22-24, 1996 : proceedings

1996 https://www.ester.ee/record=b1054019*est

ICT in university education : experiences in Tallinn Tech, Estonia

Olander, Marika; Kiili, Jaanus EADTU Millennium Conference : "Wiring the Ivory Tower. Linking Universities across Europe" : Paris, France, 28-30 September 2000 : proceedings 2001 / p. 389-395

IKT haridus ülikoolides läbi TTÜ arvutitehnika instituudi vaateprisma

Kruus, Margus; Jervan, Gert Arvutimaailm 2010 / 5, lk. 8-9 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2409375*est

Ilmar Kleisi uuringutest

Kutser, Mati Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 120-121 https://www.ester.ee/record=b5190016*est

IME! Tehniline kõrgharidus - olukord ja arenguprobleemid

Mikkal, Valdek; Tartu, Ülo Tehnika ja Tootmine 1990 / 1, lk. 7-10: joon

The importance of graphic disciplines in the education of engineers

Annuka, Harri IIIrd Baltic Conference on Engineering and Computer Graphics, Tallinn, Estonia, 20-21 June 1996 1996 / p. 15
https://www.ester.ee/record=b1783613*est

Inductive principles in engineering pedagogy on the example of remote labs

Sell, Raivo; Rüütmann, Tiia; Seiler, Sven Proceedings : 2013 2nd Experiment@International Conference (exp.at'13) : University of Coimbra, Coimbra, Portugal, 18-20 September, 2013 2013 / p. 68-71 : ill

Inductive teaching and learning in engineering pedagogy on the example of remote labs

Sell, Raivo; Rüütmann, Tiia International journal of engineering pedagogy 2014 / p. 12-15 : ill

Infotehnoloogia kolledži rajajad [Tallinna Tehnikaülikool, Tartu Ülikool, haridusministeerium, AS Eesti Telekom ja Eesti Arvutifirmade Assotsiatsioon] allkirjastavad koostöökokkuleppe

Laasik, Helve Postimees 1999 / 29. dets., lk. 11

Innovative methods of engineering education popularization at schools

Ševtsenko, Eduard; Karaulova, Tatjana; Igavens, Maris; Strods, Gunars; **Mahmood, Kashif** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2019 / p. 356-363 : ill http://www.kirj.ee/32591/?tpl=1061&c_tpl=1064 <https://doi.org/10.3176/proc.2019.4.01> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Inseneeria – väljasurev teadusharu või uus popp eriala? [Võrguväljaanne]

Sibold, Gregor rohe.geenius.ee 2021 ["Inseneeria – väljasurev teadusharu või uus popp eriala?"](#)

Insener ja copy-paste Estonia: kas ümber kvalifitseeruda tehnikuks?

Jagomägi, Andres Raadiotehnika 2005 : XII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2005 / lk. 10-14

Insener ja keelteoskus

Pant, Elsa Kuidas õppida? : abiks I kursuse üliõpilastele 1969 / lk. 70-75 https://www.ester.ee/record=b1348841*est

Insener kui kultuurikandja : kõne Eesti Vabariigi 95. aastapäeva pidulikul koosolekul 22. veebruaril 2013

Hamburg, Arvi Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 283-287

Insener, inseneriharidus, insenerikutse : [konverentsist "Insenerikultuur Eestis"]

Mägi, Vahur Tallinna Ülikoolid 1998 / 1, lk. 12-15

Insener, sa oled oodatud!

Kadakas, Maris Studioosus 2011 / lk. 10-11 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Inseneri kasvatamise ruumiline konstruktsioon : avalik loeng 26. mail 2000 TTÜs

Tärno, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2000 2001 / lk. 217-227

Inseneri kompetentsidest ja muutustest töömaailmas : kõne TTÜ 94. aastapäeva aktusel 17. septembril 2012 TTÜ aulas

Teichmann, Mare Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 256-259

Inseneri osa ühiskonnas : [ka Eesti Inseneride Liidust]

Oras, Riho Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 47-50

Inseneri tegevus : selle eesmärk, iseärasused, alused ja tulevikusihid : avalik loeng õppetegevuse alustamisel 1. veebruaril 1936 Tartus

Paavel, Vladimir Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 404-414. (Kunagi öeldud, kunagi kirjutatud)

Inseneri töö on motiveerida tööjõudu kodumaale jääma

Paate, Taimar Äripäev : Särav tudengimõte 2019 / Lk. 6 : portr <https://static-pdf.aripev.ee/D4Dw0ZhxpI0mW32K9gjKx0V4Gb4.pdf>
https://www.ester.ee/record=b1071975*est

Inseneri õpetamisest alates aastast 2002 : [uued ehitusinseneride õppekavad TTÜs]

Õiger, Karl Ehitaja 2001 / 12, lk. 4-5 https://artiklid.elnet.ee/record=b1008528*est

Inseneri ülesanne meie riigi arengul

Leppik, E. Tehnika Ajakiri 1931 / lk. 43-46

Inseneri ülesanne meie riigi arengul : kõne Eesti Inseneride Ühingu 10. aastapäeva aktusel 22. märtsil 1931 Seltskondlikus Majas

Leppik, Egon Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 323-331

Inseneriakadeemia arendusjuht Triin Ploompuu: olen tulihingeline Eesti tööstuse fänn

Ploompuu, Triin toostusest.ee 2025 <https://toostusest.ee/uudis/2025/01/05/inseneriakadeemia-arendusjuht-triin-ploompuu/>

Inseneriakadeemia edendab tehnikahariduse käekäiku

Tomberg, Hanno TööstusEST 2021 / lk. 17 : fot http://www.ester.ee/record=b4481084*est https://toostusest.ee/ajakirjad/#dearflip-df_4298/1/

Inseneriakadeemia edendab tehnikahariduse käekäiku

Tomberg, Hanno TööstusEST 2021 / lk. 20-21 : fot http://www.ester.ee/record=b4481084*est <https://toostusest.ee/uudis/2021/12/14/inseneriakadeemia/>

Inseneriakadeemia edendab tehnikahariduse käekäiku [Võrguväljaanne]

Tomberg, Hanno toostusest.ee 2021 ["Inseneriakadeemia edendab tehnikahariduse käekäiku"](https://toostusest.ee/uudis/2021/12/14/inseneriakadeemia/)

Inseneriakadeemia ellukutsumise vajadusest - nutikale Eestile annavad sisu insenerid

Veinthal, Renno Eesti Masinatööstuse Liit. TTÜ mehaanika ja tööstustehnika instituut 85 2021 / lk. 49-52 : ill

Inseneriakadeemia head kogemused projekt- ja probleemõppe arendamisel

Viires, Regiina 2025 <https://trialoog.taltech.ee/inseneriakadeemia-head-kogemused-projekt-ja-probleemõppe-arendamisel/>

Inseneriakadeemia on hoo sisse saanud

Haidak, Terje Mente et Manu 2024 / lk. 30-31 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Inseneriakadeemia soovib lahendada tööjõuprobleemi

toostusest.ee 2023 [Inseneriakadeemia soovib lahendada tööjõuprobleemi](https://toostusest.ee/uudis/2023/01/05/inseneriakadeemia-soovib-lahendada-tööjõuprobleemi/)

Inseneriakadeemia soovib lahendada tööjõuprobleemi

TööstusEST 2023 / lk. 12-13 : fot https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Insenerialasid tuleb õppima üha enam neidusid : [räägivad Tauno Otto, Enno Lend]

Otto, Tauno; Lend, Enno Inseneeria 2012 / lk. 23 https://artiklid.elnet.ee/record=b2543165*est

Inseneriamet tagab huvitava töö ja leiva

Kübarsepp, Jakob Õpetajate Leht 2005 / 15. apr., Kutsevalik, lk. 4 https://artiklid.elnet.ee/record=b2343638*est

Inseneriasjandus on vaja ausse tõsta : [väljavõtteid Boris Tamme, Jaak Leimanni, Toomas Lumani, Jüri Engelbrechti, Jaak Aaviksoo jt. ettekannetest Tehnikaülikooli arengukonverentsil 5.12.2000]

Ummelas, Mart; Tamm, Boris, inform.; Leimann, Jaak; Luman, Toomas; Engelbrecht, Jüri; Aaviksoo, Jaak Mente et Manu 2000 / 12. dets., lk. 1, 3 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Insenerid - paljude tööstusettevõtete edu alus

Rohumaa, Priit Eesti Päevaleht 2014 / Põlevkivileht, lk. 4

Insenerid Eesti tööstussektorist : kui valdkond pole atraktiivne, pole ka töötajaid

Sildmets, Kadri arileht.delfi.ee 2023 [Insenerid Eesti tööstussektorist: kui valdkond pole atraktiivne, pole ka töötajaid](https://arileht.delfi.ee/insenerid-eesti-tööstussektorist-kui-valdkond-pole-atraktiivne-pole-ka-töötajaid/)

Insenerid, näidake end

Hamburg, Arvi Inseneeria 2009 / 4(12), lk. 6-7 : ill

Inseneride ja tehnikaerialade spetsialistide puudust saab leevendada pädevate reaallaineõpetajate koolitamisega

Rüütman, Tiia Elektriala 2023 / lk. 8-9 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Inseneride koolitamise ajalugu talletati raamatusse : [raamatust, mis käsitleb tehnilise kõrghariduse õpetamist Kohtla-Järvel]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 2. dets., lk. 4

Inseneride koolitus Eestis : olukord ja suundumused

Kübarsepp, Jakob Välis-Eesti : Välis-Eesti Ühingu ajakiri 2022 / lk. 14-17 https://www.ester.ee/record=b4482089*est

Inseneride nappus pidurdab Eesti arengut : [TTÜ professori Leo Mõtuse arvamus ja tehnikaala magistriõppe näitajad 1995-1998]

Mõtus, Leo Eesti Päevaleht 2000 / 28. veebr., lk. 3 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50783842/inseneride-nappus-pidurdab-eesti-arengut>

Inseneride tagasitulek

Tamm, Boris, inform. Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 133-135. (Insener ja inseneriharidus)

Inseneride vajadus Eestis - müüdid ja tegelikkus

Põdra, Priit Fraater : korporatsioon Fraternitas Estica ajakiri 2018 / lk. 10-13 : ill https://www.ester.ee/record=b4640794*est
<http://fliphtml5.com/qxzs/jws/basic>

Inseneride õppest läbi statistika

Rajangu, Väino EMI Teataja 1996 / 5, lk. 7-10

Inseneride ärkamisaeg

Ubar, Raimund-Johannes Postimees 2011 / lk. 10

Inseneride, arhitektide ja keemikute kutseõiguste seadus : [seaduse-eelnõu viimane redaktsioon]

Tehnika Ajakiri 1931 / lk. 156-160

Inseneriharidus - võti Ida-Virumaa tulevikku

Roosileht, Mare Aastaraamat 2024 2025 / lk. 19 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est

Inseneriharidus : vaja on liikuda kõrgema kvaliteedi ja uuenduslikkuse suunas

Kipper, Hants Õpetajate Leht 2015 / lk. 9 <https://opleht.ee/2015/04/inseneriharidus-vaja-on-liikuda-korgema-kvaliteedi-ja-uuenduslikkuse-suunas/>

Inseneriharidus ECEDi kokkutulekul : [neljas Euroopa inseneeria dekaanide kokkutulek Birminghami Ülikoolis 29.-30. märtsini]

Tammemäe, Kalle Mente et Manu 2012 / lk. 4, 6 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Inseneriharidus ja -teadused kõrgharidus- ja teadusmaastikul

Kübarsepp, Jakob Jakob Kübarsepp : bibliograafia 2017 / lk. 28-34 http://www.ester.ee/record=b4664665*est

Inseneriharidus ja -teadused kõrgharidus- ja teadusmaastikul

Kübarsepp, Jakob Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 84-89
http://www.ester.ee/record=b1218094*est

Inseneriharidus ja tsivilisatsioon

Soeiro, Alfredo Mente et Manu 2004 / 30. märts, lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Inseneriharidus Lõuna-Eestis valmistub arenguhüppeks

Känd, Ivo Tartu Postimees 2021 / Lk. 2 : fot <https://dea.digar.ee/article/tartupostimees/2021/02/05/4.2>

Inseneriharidus mikroelektroonika ajastul

Ubar, Raimund-Johannes Tehnikaülikool 1998 / 16. nov., lk. 6

Inseneriharidus muudatuste teel : [1.-4. juulini toimunud SEFI ja IGIP'i aastakonverentsist Ungaris]

Kübarsepp, Jakob Mente et Manu 2007 / 17. okt., lk. 2 ; 31. okt., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Inseneriharidus pingevaba õppimiseta - kahtlane missioon

Reedik, Vello Inseneeria 2014 / lk. 12-13 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2668185*est

Inseneriharidus viib kasvule

Sürje, Peep Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 228-229

Inseneriharidus: võimalused ja kohustused : kõne Tallinna Tehnikaülikooli 84. aastapäevale pühendatud piduliku nõukogu istungil 17. septembril 2002 TTÜ aulas

Kaevats, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 275-280

Inseneriharidus: võimalused ja kohustused : [kõne TTÜ 84. aastapäeva puhul nõukogu pidulikult istungil 17. sept. ülikooli aulas]

Kaevats, Ülo Mente et Manu 2002 / 24. sept., lk. 1, 2 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Insenerihariduse aastakonverents TTÜs

Kipper, Hants Mente et Manu 2015 / lk. 20-22 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2725564*est

Insenerihariduse alguses : [V.Mägi raamatust Adraseadmise aeg]

Veskimäe, Rein Horisont 2009 / lk. 40-41 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1453488*est

Insenerihariduse märksõnad on õppekavade arendus ja koostöö : intervjuu Aasta Insener 2010 Enno Lendiga

Lend, Enno Inseneeria 2011 / lk.16-18 : ill https://www.ester.ee/record=b2336521*est

Insenerihariduse standardist Suurbritannias

Kaps, Tiit Mente et Manu 2003 / 14. jaan., lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Insenerihariduse suundumusi ja inseneripedagoogika olulisus

Rüütman, Tiia; Kivestu-Rotella, Tuulike Õpetajate Leht 2023 / Lk. 1 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2023/03/31/2>
[Insenerihariduse suundumusi ja inseneripedagoogika olulisus](#)

Inseneriharidusest huvitatud noortest valib enamik Tallinna Tehnikaülikooli : [TTÜ õppeosakonna spetsialisti Kersti Piirsoo kommentaariga]

Arumaa, Helgi; Piirsoo, Kersti Õpetajate Leht 2003 / 22. aug., lk. 13 : ill

Inseneriharidust vaevab sügav kriis

Liiv, Uno Eesti Päevaleht 2000 / 20. jaan., lk. 8 <https://epi.delfi.ee/artikkel/50782044/inseneriharidust-vaevab-sugav-kriis>

Insenerikoja kaudu inseneri kutseseisuseni

Möttus, E. Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 189

Insenerikoolitusest mehaanikateaduskonnas

Kulu, Priit Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2009 2010 / lk. 19-24 https://www.ester.ee/record=b1212786*est

Inseneriks ei sünnita : [inseneriks õppimise võimalustest TTÜs]

Mägi, Rein Õpetajate Leht 2006 / 3. märts, lk. 13 https://artiklid.elnet.ee/record=b2354707*est

Inseneriks interneti teel? : [kaugõppest TTÜs]

Kübarsepp, Jakob Äripäev 2003 / 25. juuli, lk. 19

Inseneriks maast madalast

Kiisler, Eva Ehitaja 2015 / lk. 5

Insenerikultuur Eestis : [TTÜs peetud konverentsist]

Mägi, Vahur Tehnikaülikool 1992 / 3. dets., lk. 1: portr https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Insenerimõtte Eesti arengu teenistusse

Keevallik, Andres Postimees 2002 / 22. nov., lk. 13 <https://arvamus.postimees.ee/1981341/insenerimote-eesti-arengu-teenistusse>

Inseneriorganisatsioonid Eesti insenerihariduse algatajana ja kujundajana

Mägi, Vahur Halduskultuur '98 : Tallinna Tehnikaülikooli 80. aastapäevale pühendatud rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid 1999 / lk. 61-71

Inseneripedagoogika : [käsikirjaline loengumaterjal]

Rüütman, Tiia 2011

Inseneripedagoogika : STEM valdkonna õppeainete mõjus õpetamine ja õppimine. 1

Rüütman, Tiia 2016 https://www.ester.ee/record=b4608896*est

Inseneripedagoogika : STEM valdkonna õppeainete mõjus õpetamine ja õppimine. 2

Rüütman, Tiia 2016 https://www.ester.ee/record=b4608899*est

Inseneripedagoogika roll tehnikaõpetajate koolitamisel Tallinna Tehnikaülikoolis

Rüütman, Tiia; Kipper, Hants Kutseõpetajakoolitus 21. sajandil : II kutsepedagoogika konverents : konverentsi teesid 2010 / lk. 19-22

Inseneripäev muutub traditsiooniks

Shirokova, Veroonika Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 63 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Insenerita pole innovatsiooni : [TTÜ ja BLRT juhtide kohtumisest seoses vajadusega suurendada mehaanika ja materjalitehnoloogia spetsialistide koolitamist]

Puhkim, Heinart Postimees 2007 / 9. juuli, lk. 7 <https://majandus.postimees.ee/1680883/heinart-puhkim-insenerita-pole-innovatsiooni>

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

Inseneriteaduskond : bakalaureuseõppekavad 2020/2021 / TalTech

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

Inseneriteaduskond 2025/2026 : kümne aasta parim tulemus

Ploompuu, Triin; Sergejev, Fjodor TööstusEST 2025 / lk. 16-17 https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Inseneriteaduskonna dekaan: noori insenere ei tasu liiga vara koolipingist tööle meelitada, Leedu ajab õiget asja

Puusild, Harro toostusuudised.ee 2023 [Inseneriteaduskonna dekaan: noori insenere ei tasu liiga vara koolipingist tööle meelitada, Leedu ajab õiget asja](https://www.ester.ee/record=b4481084*est)

Inseneritudeng Brenda Pent: mingil määral tuleb naisena inseneerias alati võidelda

Pent, Brenda delfi.ee 2024 [Inseneritudeng Brenda Pent: mingil määral tuleb naisena inseneerias alati võidelda](https://www.ester.ee/record=b4481084*est)

Insenerivõistlus lahendab ettevõtete pärisprobleeme : [BESTi üritus]

Kirmjõe, Karin Inseneeria 2013 / lk. 44 https://artiklid.elnet.ee/record=b2654817*est

Insenerivõistlus lahendab ettevõtete pärisprobleeme : [EBEC Tallinn insenerivõistlus]

Kirmjõe, Karin Inseneeria 2013 / lk. 45 https://artiklid.elnet.ee/record=b2654817*est

Inseneriõpe koolifüüsika valguses

Loide, Rein-Karl Õpetajate Leht 2010 / lk. 7 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2183222*est

Inseneriõppe väljakutsetest ja pingutuse väärtusest: rahvusvahelised praktikad

Rüütman, Tiia Mente et Manu 2025 / lk. 44-47 <https://taltech.ee/uudised/inseneriõppe-valjakutsetest-ja-pingutuse-vaartusest-rahvusvahelised-praktikad> https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Inseneriõppekavad - seisund ja arengutendentsid

Aarna, Olav 10 aastat Eesti Inseneride Liitu : 1988-1998 1998 / lk. 6-7

Inseneriõppest ja insenerikutsest

Kübarsepp, Jakob Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 136-137. (Insener ja inseneriharidus)

Inseneriõppest ja insenerikutsest

Kübarsepp, Jakob Mente et Manu 2001 / 27. veebr., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Inseneriühendused Eesti riigi ülesehituses ja kultuuriprotsessis (1918-1940)

Mägi, Vahur 2004 https://www.ester.ee/record=b1990329*est

Inspiratsioon sünnib inimstest

Onninen Uudised : küte. Vesi. Ventilatsioon. Elekter. Tööstus. Jahutus 2025 / lk. 40-41 : fot https://www.ester.ee/record=b4207426*est

Integrated contact- and e-learning course in managerial psychology for engineering students

Ilvest, Jüri jr; **Teichmann, Mare** Innovations in e-learning, instruction technology, assessment and engineering education 2007 / p. 243-247 : ill

Integrated labs for electrical engineering courses in competence based learning environment - practical experience

Jaanus, Martin; Umbleja, Kadri; Udal, Andres; Pärnamets, Kaiser 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.2019.8818266>

Integrated product development - a teaching system leading to small business entrepreneurship at Tallinn Technical University : report on activities and results of the TEMPUS project S-JEP-08048-94

Reedik, Vello; Uudelepp, Uno 1997 https://www.ester.ee/record=b1059636*est

Integration of non-technical engineering competences into contemporary engineering curricula

Rüütman, Tiia; Parts, Velli; Teichmann, Mare; Kipper, Hants International journal of engineering pedagogy 2013 / p. 20-25

Interactive methods in teaching engineering

Rüütman, Tiia; Kipper, Hants 3rd International Materials Education Symposium, April 7-8, 2011, Cambridge, UK 2011 / p. 52

An international hands-on IoT education platform towards Industry 5.0

Sell, Raivo; Czekalski, Piotr; Tokarz, Krzysztof; Kuaban, Godlove Suila; Nikitenko, Agris; Berkolds, Karlis; Lipka, Lukasz Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2025 / p. 198-204 <https://doi.org/10.3176/proc.2025.2.21>

The International Society for Engineering Pedagogy : 1972-2022

Polyakova, Tatiana; Prikhodko, Viacheslav; **Rüütmann, Tiia**; Auer, Michael E. 2023 <https://doi.org/10.1007/978-3-031-19890-8>
https://www.ester.ee/record=b5746643*est

Interstudy e-curriculum

Sell, Raivo 2008 https://www.ester.ee/record=b2415399*est

Intervjuu OÜ JOT Eesti arendusosakonna disainijuhi Karl Rabaga

Raba, Karl; Tammemäe, Kalle A & A 2005 / 5, lk. 5-9 https://artiklid.elnet.ee/record=b1018360*est

Introduction of the flexible curriculum of management in engineering education

Papstel, Jüri Proceedings of the 14th International DAAAM Symposium, Bosnia-Herzegovina 2003 / p. 339-340

Iseõppinud häkker jääb kaasajale jalgu : [infotehnoloogia erialast TTÜ tudengi Kalle Karu ja IT-kolledži rektori Kalle Tammemäe sõnul]

Eelrand, Helen; Karu, Kalle; **Tammemäe, Kalle** Eesti Päevaleht 2000 / 5. juuni, lk. 9 https://artiklid.elnet.ee/record=b1636597*est

IT-sektoris edukat karjääri tegev Liisa Parv: on vaja kahte generatsiooni iseseisvaid naisi, et kolmas põlvkond suudaks murda traditsioonilisi rolle [Võrguväljaanne]

annestiil.delfi.ee 2022 ["IT-sektoris edukat karjääri tegev Liisa Parv: on vaja kahte generatsiooni iseseisvaid naisi, et kolmas põlvkond suudaks murda traditsioonilisi rolle"](https://annestiil.delfi.ee/1609747761/it-sektoris-edukat-karjaari-tegev-liisa-parv-on-vaja-kahte-generatsiooni-iseseisvaid-naisi-et-kolmas-polvkond-suudaks-murda-traditsioonilisi-rolle)

IT-spetsialistil tuleb pidevalt juurde õppida

Soom, Jürgen TööstusEST 2025 / lk. 20-21 : fot https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Ivar Annus: andmepõhine maailm vajab insenere rohkem kui kunagi varem

Annus, Ivar delfi.ee 2025 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/120374512/ivar-annus-andmepohine-maailm-vajab-insenere-rohkem-kui-kunagi-varem>

Ivar Annus: vaja on kliimakindlaid ehitisi ja palju insenere

Annus, Ivar err.ee 2023 [Ivar Annus: vaja on kliimakindlaid ehitisi ja palju insenere](https://err.ee/1609747761/ivar-annus-vaja-on-kliimakindlaid-ehitisi-ja-palju-insenere) [Vaja on kliimakindlaid ehitisi ja palju insenere](https://err.ee/1609747761/vaja-on-kliimakindlaid-ehitisi-ja-palju-insenere)

Ivo Känd: inseneriharidus Lõuna-Eestis valmistub arenguhüppeks [Võrguväljaanne]

Känd, Ivo postimees.ee 2021 ["Ivo Känd: inseneriharidus"](https://postimees.ee/1609747761/ivo-kand-inseneriharidus)

Jaak Aaviksoo : muudatustest ei pääse

Tamm, Liivi EhitusEST 2016 / lk. 16-17 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2776842*est

Joonestusvõistluse CADrina paremaid jäi lahutama vaid üks punkt

Raudla, Merly; Liiva, Ain virumaateataja.postimees.ee 2024 [Joonestusvõistluse CADrina paremaid jäi lahutama vaid üks punkt](https://virumaateataja.postimees.ee/1609747761/joonestusvoistluse-cadrina-paremaid-jai-lahutama-vaid-üks-punkt)

Joonis on tehnika keel : [BALTGRAFi teaduskonverentsist Riia Tehnikaülikoolis 5.-6. juunil 2008]

Mägi, Rein Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 390-391

Juhan Parts: vaja on rohkem insenere : [intervjuu peaminister Juhan Partsiga]

Parts, Juhan; Toomet, Vallo; Klaas, Birute; Niinemets, Ülo; **Papstel, Jüri** Eesti Päevaleht 2003 / 19. detsembr., lk. 10-11 : ill <https://arileht.delfi.ee/artikkel/50972118/juhan-parts-vaja-on-rohkem-insenere>

Juhtkiri

Oorn, Arvo Elektriala 2016 / lk. 5

Jõhvi võitleb Virumaa kolledži kolimise eest : [Ants Soone kommentaariga]

Sommer-Kalda, Sirle; **Soon, Ants** Põhjarannik 2004 / 16. juuli, lk. 1, 3 : fot

Jätkusuutlik Eesti

Janson, Kuno; Järvik, Jaan Elektriala 2014 / lk. 8-10 : fot

Ka tugeva tulemusega võib jääda ukse taha: ülikoolidesse laekus tänavu rekordarv avaldusi

Число желающих получить высшее образование резко возросло

delfi.ee 2025 <https://www.delfi.ee/artikkel/120391404/ka-tugeva-tulemusega-voib-jaada-ukse-taha-ulikoolidesse-laekus-tanavu-rekordarv-avaldusi> <https://rus.err.ee/1609747761/chislo-zhelajuwih-poluchit-vysshee-obrazovanie-rezko-vozroslo>

Ka töömees vajas avaramat tehnilist silmaringi

Mägi, Vahur Inseneeria 2011 / lk. 50-51 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2270873*est https://www.ester.ee/record=b1519314*est

Kaasaegsed teadmised tööstusest Miks valida TalTechi Virumaa kolledži jätkusuutliku tööstuse magistriõpe?

postimees.ee 2025 <https://haridus.postimees.ee/8225883/kaasaegsed-teadmised-toostusest-miks-valida-taltech-virumaa-kolledzi-jatkusuutliku-toostuse-magistrioje>

Kaasaegsete teadmisteta ei saa spetsialisti

Kripsaar, Ervin Leninlik Lipp : EKP Kohtla-Järve Linnakomitee ja Rajoonikomitee, Kohtla-Järve Linna RSN ja Rajooni RSN häälekandja 1985 / lk. ? https://www.ester.ee/record=b1230683*est

Kadrina keskkooli vilistlane pälvib Anto Raukase stipendiumi

laanevirumaaudised.ee 2023 [Kadrina keskkooli vilistlane pälvib Anto Raukase stipendiumi](https://laanevirumaaudised.ee/2023/08/10/13.6)

Kahekümne esimese sajandi väljakutse on ümberõpe

21. sajandi hariduse väljakutse on ümberõpe

Tomberg, Hanno Postimees 2022 / Lk. 13 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/08/10/13.6>

Kahel kolledžil on olnud mõõtmatu mõju Ida-Virumaa arengule

Kiisla, Aet; Roosileht, Mare pohjarannik.postimees.ee 2025 <https://pohjarannik.postimees.ee/8163564/ida-viru-homme-kahel-kolledzil-on-olnud-mootmatu-moju-ida-virumaa-arengule>

Kaido Hääl: inseneride kõrval on vaja koolitada kogu ühiskonda

Hääl, Kaido Teatmik 2011 : 20 aastat EKVÜ-d! / Eesti Kütte- ja Ventilatsiooniinseneride Ühendus 2011 / lk. 37-39 : portr

Kakskümmend aastat kõrgema tehnilise hariduse arengut Eestis

Kogerman, Paul Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1998 1999 / lk. 227-228 https://www.ester.ee/record=b1212786*est

26 ettevõtet löid Peep Sürje nimelise stipendiumifondi

Mente et Manu 2019 / lk. 10 https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2019/mobile/index.html

Kalevipoeg ja teed : [kavatsuse Tallinna lahte püstitada Kalevipoja kuju mittetoetamisest ning ettepanekust saata Eesti noored riikliku stipendiumiga USA tehnoloogiaülikoolidesse õppima teede ja sildade ehitamist]

Valdna, Vello Postimees 2005 / 25. mai, lk. 8 : ill

Kalju Pulleritsi kiri Valdek Raiendile : [Enn Nurmistest]

Pullerits, Kalju Enn Nurmiste sõnas ja pildis 1894-1968 1994 / lk. 53-54

Karl Ipsberg : ehitusinsener ja rektor

Liias, Roode Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 52-54

Karl Õiger: väljapaistvaid ehitisi on meil vähe

Õiger, Karl Ehitaja 2023 / lk. 22-25 : fot https://www.ester.ee/record=b1072123*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2908320*est

Karolina Kudelina kui inseneeria energiline populariseerija

Kamps, Mari Director. Inseneeria 2022 / lk. 24-29 : fot https://www.ester.ee/record=b1519314*est <https://director.ee/2021/12/29/karolina-kudelina-kui-inseneeria-energiline-populariseerija/>

Karolina Kudelina: andekaid inseneritüdrukuid tuleb julgustada [Võrguväljaanne]

Kudelina, Karolina err.ee 2022 ["Karolina Kudelina: andekaid inseneritüdrukuid tuleb julgustada"](https://err.ee/2022/08/10/13.6)

Kas Eesti vajab (mäe)insenere? : ettekanne mäekonverentsil 19. märtsil Tallinna tehnikaülikoolis

Jostov, Mati Põhjarannik 2004 / 26. märts, lk. 2

Kas inseneriks õppida on pop?

Reedik, Vello Inseneeria 2012 / lk. 34-37 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2473781*est

Kas kõrgharidusreform parandab inseneriharidust

Lend, Enno Inseneeria 2011 / lk. 23 https://www.ester.ee/record=b1519314*est

Kas lai polütehniline või kutsealune väljaõpe?

Rajangu, Väino Nõukogude Kool 1980 / lk. 12-14 : ill https://www.ester.ee/record=b1181205*est

Kas poleks aeg hakata Ameerikat avastama? : [üleskutse tehnikahariduse ümberkorraldamiseks : integreeritud õpetamine fundamentalistliku tehnikahariduse asemele]

Reedik, Vello Mente et Manu 2001 / 3. apr., lk. 3 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kas tehnoloogia asendab õpetajat?

Rüütman, Tiia Õpetajate Leht 2023 / Lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2023/10/31/4.2>

Kas tõesti muutus?

Metsaveer, Jaan Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2003 2004 / lk. 171

Kas tõesti muutus? : [ETV saates "Foorum" (24.09) esinenute seisukohtadest teadmistepõhise tootmise arengu kohta]

Metsaveer, Jaan Postimees 2003 / 2. okt., lk. 12 https://artiklid.elnet.ee/record=b1016620*est

Kas? Kuidas?

Loigom, Villem Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1988 / lk. 1
https://www.ester.ee/record=b1254708*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/87bc9168-0244-44ff-a30f-20f2c373f815>

Kaubalaeva mehaanikute kool : [Tallinna Tehnikumi juures]

Mere-Tehnika 1921 / lk. 155-156

Kavatsused tehnika, käsitöö ja tööstuskoolide kohta

Kiivet, J. Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 49-50

Kavatsused tehnika, käsitöö- ja tööstuskoolide kohta : [kursused Tallinna Tehnikumi juures]

Kiivet, J. Kasvatus 1919 / sept., 2. vihk, lk. 29-31

Keemia-inseneride ettevalmistusest : [Ameerika Keemiainseneride Instituudi välja töötatud õppekavadest ja Tartu Ülikooli keemiaosakonna rakendusala kavast]

Kopvillem, J. Keemia Teated. 1 1933 / lk. 121-124

Keemiaosakonna tegevus : [Tallinna Tehnikainstituut, 1936/37. õppeaasta]

Eesti Vabariigi Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat. 1 1939 / lk. 72-83 : fot

Keemik ja kooliuuendaja Jüri Annusson

Mägi, Vahur Tehnika ja Tootmine 1994 / lk. 16-18

Keevitamine tuli hästi välja, kuid tööjoonised on põnevamad

Äripäev 2020 / lk. 11 : portr https://www.ester.ee/record=b2122331*est

Kellest saab TTÜ uus rektor? : Mente et Manu küsib

Aaviksoo, Jaak; Kübarsepp, Jakob; Salupere, Andrus; Ustav, Mart Mente et Manu 2015 / lk. 4-8 : fot
https://artiklid.elnet.ee/record=b2718124*est

Kes me oleme?

Targo, Guido Ehitusinsenerid TPI-st : [kogumik] 1986 / lk. 91-97 ; ill https://www.ester.ee/record=b1248083*est

Kes meil käisid? : [ehetekunstnik Harvi Varkki jutustab, kuidas TPIs õpitud automaatika- ja telemehaanika eriala on talle kasuks tulnud]

Varkki, Harvi Avaja 2003 / 18. dets., lk. 8 : portr

Kes minevikku ei mäleta, elab tulevikuta : [mälestusi Enn Nurmistest]

Valdsoo, Arnold Enn Nurmiste sõnas ja pildis 1894-1968 1994 / lk. 34-37

Kes on insener? : [TTÜ Energeetikamajas 11. okt. toimunud seminarist : lühisõnum]

Eerme, Kaupo Mente et Manu 2006 / 18. okt., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kes päästaks eesti tehnilise kõrghariduse? : [TTÜ õppetegevus, õppekavad, rektori osa]

Liiv, Uno Tehnikaülikool 2000 / 31. jaan., lk. 10-11 https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Kes tahab saada inseneriks?

Hamburg, Arvi Digi 2017 / lk. 26 : ill http://www.ester.ee/record=b2040633*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2824076*est

[Kirjastusühisuse "Rahvaülikool" toetusraha Tallinna Tehnikumile]

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 16

Knowledge management as part of modern education concept in engineering education

Kiili, Merit; Kiili, Jaanus New engineering competencies - changing the paradigm : proceedings of the SEFI Annual Conference : Copenhagen, 12-14 September 2001 2001 / p. 23

Knowledge management as part of modern education concept in engineering education [Electronic resource]

Kiili, Merit; Kiili, Jaanus SEFI Annual Conference : New Engineering Competencies - Changing the Paradigma : Copenhagen, 12-14 September 2001 / [5] p

Knowledge-based economy and ICT-related education in Estonia : overview of the current situation and challenges for the educational system

Kattel, Rainer; Kalvet, Tarmo 2006 https://www.ester.ee/record=b2136029*est

Kohanemine ja vastupanu : Eesti haritlaskond 1940-1987

Karjahärm, Toomas; Sirk, Väino 2007 https://www.ester.ee/record=b2254833*est

Kohtla-Järve peaks Virumaa kolledžist kümne küünega kinni hoidma

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2004 / 13. aug., lk. 2

Kohtla-Järve Polütehnikumi edulugu

Guljavin, Joel 50 aastat tehnilist kõrgharidust Kohtla-Järvel 2008 / lk. 53-54 : portr https://www.ester.ee/record=b2431468*est

Kohtumine direktoriga : [mälestusi Enn Nurmistest]

Kuuskman, Heinrich Enn Nurmiste sõnas ja pildis 1894-1968 1994 / lk. 37-38

Kolledži teine sünn

Andrejev, Viktor 50 aastat tehnilist kõrgharidust Kohtla-Järvel 2008 / lk. 90-92 : portr https://www.ester.ee/record=b2431468*est

35 aastat tehnikakõrgharidust Ida-Virumaal : [15. sept. tähistati TTÜ Virumaa Kolledžis juubelit]

Vähi, Kersti Mente et Manu 2004 / 6. okt., lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Konstantin Pätsi hariduspoliitilised vaated ja insenerikoolitus Eestis 20. sajandi esimesel poolel

Mägi, Vahur Usaldus. Vastutus. Sidusus : Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverents, 22.-23. novembril 2002 Tallinnas 2002 / lk. 89-98

Konstantin Pätsi hariduspoliitilised vaated ja insenerikoolitus Eestis 20. sajandi esimesel poolel : ettekanne Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverentsil 22. novembril 2002 TTÜs

Mägi, Vahur Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 291-298

Koostöö, mis muutis Tartu tehnikaharidust

Veeroja, Kadi Trialoog 2025 <https://trialoog.taltech.ee/koostoo-mis-muutis-tartu-tehnikaharidust/>

KRA kuulutab inseneritüdengitele välja stipendiumikonkursi

Mihailov, S. virumaateataja.postimees.ee 2023 [KRA kuulutab inseneritüdengitele välja stipendiumikonkursi](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

Kuhu lähed, tehnikaharidus? : [tehnika- ja tehnoloogiaalase hariduse perspektiive käsitleva ümarlaua nõupidamistel arutatust]

Rajangu, Väino; Meriste, Mai Mente et Manu 2001 / 30. okt., lk. 2. (Vaba sõna) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kui laval kärssab marineeritud kurk : [K.Nõges ja V.Kukk John Cohni loengust]

Nõges, Krõõt; Kukk, Vello Inseneria 2012 / lk. 53 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2544793*est

Kui palju peaks riik insenerikoolitusse investeerima?

Kübarsepp, Jakob Halduskultuur 2000 : teaduskonverentsi materjalid 2001 / lk. 62-66 https://artiklid.elnet.ee/record=b2123029*est

Kui palju peaks riik insenerikoolitusse investeerima?

Kübarsepp, Jakob Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 14-19

Kui palju peaks riik investeerima insenerikoolitusse

Kübarsepp, Jakob Mente et Manu 2001 / 24. apr., lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kui pool rehkendust jäi tegemata... : [arvustus raamatule: Pullat, R., Liibek, T. Oma alma mater'it otsimas. Tln. : Estopol, 2020, 446 lk.]

Kalm, Mart Kunstiteaduslikke uurimusi = Studies on art and architecture = Studien für Kunstwissenschaft 2022 / lk. 208-212 https://www.ester.ee/record=b1227310*est

Kui sind pole meedias...

Ummelas, Mart Mente et Manu 2008 / 5. märts, lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kuidas küpsetada elektriinseneri ja kust leida töökäsi? : valik mõtteid EETELi konverentsilt

Inseneeria 2016 / lk. [47] : fot http://www.ester.ee/record=b2336521*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2776192*est

Kuidas minna edasi? : [mehaanikainseneride koolituse probleemidest]

Kulu, Priit Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 20-24

Kuidas minust insener sai? : [BESTist]

Rohi, Rait Studioosus 2011 / lk. 18-19 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

„Kuidas nad on teinud ära riigieksami?“ Aukliku taseme tagamaad

Raudla, Heiki Õpetajate Leht 2025 / lk. 10-11 „Kuidas nad on teinud ära riigieksami?“ Aukliku taseme tagamaad

Kuidas saada rikkaks ja õnnelikuks : tugev baasharidus on edu võti : mehaanikainsenerid loovad kõige enam töökohti

Soon, Ants Põhjarannik 2001 / 26. juuni, lk. 2

Kuidas sattusin mäendust õppima

Timofejev, Anton Mäenduse maine : [artiklite kogumik] 2009 / lk. 135-136 : fot

Kuidas tehnikakõrgharidus Tallinnasse sai

Kangur, Paavo Inseneeria 2015 / lk. 48-49 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2738612*est

Kuidas teistele mitte alla jääda? : [insenerihariduse probleemidest, mainitud ka inseneride ettevalmistamist TPIs 30 aastat tagasi]

Jagomägi, Andres Õpetajate Leht 2004 / 13. veebr., lk. 5 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b1374308*est

Kuldkollane sild haridusse : [TTÜs antavast haridusest : õppeaasta alguse puhul : pöördumine rahva poole]

Keevallik, Andres Nõmme Sõnumid 2000 / 1. sept., lk. 2 : portr

Kunstnikud ja literaadid pole kogu kultuur

Leimus, Ivar Sirp 2020 / lk. 5 : ill <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c9-sotsiaalia/kunstnikud-ja-literaadid-pole-kogu-kultuur/>
https://www.ester.ee/record=b5330767*est

Kuressaare haigla sai parima regionaalse praktikakoha tiitli

Filippov, Madis med24.ee 2024 [Kuressaare haigla sai parima regionaalse praktikakoha tiitli](#)

Kurnitski : hoonete energiatõhusus takerdub inseneride haridusse

Kurnitski, Jarek ehitusuudised.ee 2022 [Kurnitski: hoonete energiatõhusus takerdub inseneride haridusse](#)

Kurnitski: hoonete energiatõhusus takerdub inseneride haridusse

Kurnitski, Jarek Ehitaja 2023 / lk. 36-37 : ill https://www.ester.ee/record=b1072123*est

Kus peaks asuma Virumaa kolledž? : [kas Kohtla-Järvel (kus seni) või Jõhvis : autor pooldab Kohtla-Järvet]

Korb, Valeri Põhjarannik 2004 / 10. sept., lk. 2

Kust leida insenere? Tööjõukriisis vaevlevad Saaremaa ettevõtted kasutavad spetsialiste otsides kõiki ölekõrsi

Volmar, Rauno; Liiva, Siiri arileht.delfi.ee 2023 [Kust leida insenere? Tööjõukriisis vaevlevad Saaremaa ettevõtted kasutavad spetsialiste otsides kõiki ölekõrsi](#)

Kust leida uusi insenere? : [intervjuu Arvi Hamburgiga]

Hamburg, Arvi; Einama, Kaido Inseneeria 2012 / lk. 12

Kust tulek, kuhu minek - filosoofia s(t)aatusest tehnikaülikoolis

Pevkur, Aive Eesti filosoofia aastakonverents 2023 : ettekannete teesid 2023 / lk. 2 <https://docs.google.com/document/d/1-oXg3lAbfCbqm72u8MK7F4ASNAXT0hRI/edit?pli=1>

Kutsega või kutseta?

Roosimaa, Toivo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 201-203. (Insener ja inseneriharidus)

Kutseharidus Eestis läbi aastasadade

Mägi, Vahur Ehitaja 1999 / 1/2, lk. 83-85; 3, lk. 82-84; 4, lk. 77-79: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1000300*est

Kutsekoolist magistriks : uus normaalsus Eesti hariduses

Roosileht, Mare ehitusuudised.ee 2025 <https://www.ehitusuudised.ee/arvamused/2025/07/04/kutsekoolist-magistriks-uus-normaalsus-eesti-hariduses>

Kutselisi insenere pole meil üleliia : [inseneride aastakonverentsist, kus esinesid ja osalesid ka TTÜ teadlased]
Inseneeria 2008 / 7, lk. 46-47 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2041660*est

Kutseomistamine ja insenerikutsed Eestis : ettekanne Eesti Inseneride Liidu inseneripäeval "Insenerikutse kui professionaali kvaliteedi mõõt" 5. detsembril 2001 TTÜ aulas
Haavel, Rein Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 323-327

61 aastat inseneriharidust Ida-Virumaal - Virumaa Kolledž 20

Roosileht, Mare Mente et Manu 2020 / lk. 50 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2020/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

60 aastat mäeinseneride õpetamist Eestis : aastapäevakonverentsi [19. novembril 1998] ettekannete teesid ja artiklid
1998 https://www.ester.ee/record=b1057301*est

60 aastat mäeinseneride õpetamist Eestis : lõpetanute nimistu ja ajalugu
1998 https://www.ester.ee/record=b1057300*est

Kõige kõrgema palgaga insenerialadel on ka suurim töökäte puudus

Annus, Ivar; Sergejev, Fjodor; Voll, Hendrik postimees.ee 2024 [Kõige kõrgema palgaga insenerialadel on ka suurim töökäte puudus](#)

Kõige rohkem ida-virulasi kõrgkoolides reaal- ja tehnikaerialadel : [TTÜs asus õppima paarsada noort : TTÜ vastuvõtukomisjoni sekretäri Kulla Vörno kommentaaridega]
Prave, Erika; **Vörno, Kulla** Põhjarannik 2001 / 19. sept., lk. 3

[Kõrgem Tallinna Tehnikum kolib Koplisse Vene-Balti tehase ruumesse, tehnikumi direktoriks on määratud E. Nurmiste]
Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 119

Kõrgem tehniline haridus Eestis

Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 128

Kõrgem õpeasutus Tallinnasse

Päts, Konstantin Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 413-415

Kõrgema elektrotehnilise hariduse ajaloost

Esop, Harri Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1968 / lk. 3
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a2386b6-95b8-4645-93e2-c2a1fb419905> https://www.ester.ee/record=b1254708*est

Kõrgema hariduse tõhususest

Kull, Eduard Horisont 1970 / lk. 1-7 : ill https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Kõrgema tehnilise erihariduse korraldamise küsimusest Eestis

Hüsse, J. Tehnika Ajakiri 1933 / lk. 130-132

Kõrgema tehnilise hariduse andmise vajadusest Eestis

Kink, A. Tehnika Ajakiri 1931 / lk. 113-115

Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis

Siirde, Enno; Pikkov, Lui; Veiderma, Mihkel; Vilbok, Heinrich; Köstner, Ado; Raukas, Maie; Nirk, Tiit; Kann, Jüri; Aarna, Agu; Urov, Kaarli; Mölder, Leevi; Christjanson, Peep; Pappel, Kaie; Veskimäe, Helgi; Munter, Rein; Kaps, Tiit; Riistop, Märt
1986 https://www.ester.ee/record=b1242197*est

Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis

Kulbach, Valdek; Hinrikus, Hiie; Järvik, Jaan; Kanasaar, Eduard; Kilk, Aleksander; Metusala, Tiit; Mägi, Vahur; Tamm, Uljas; Tapupere, Olev; Tiismus, Hugo; Ubar, Raimund-Johannes; Velmre, Enn 1988 https://www.ester.ee/record=b1243393*est

Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis

1983 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://digikogu.taltech.ee/et/Item/3ea16b13-fdbb-419d-a40b-8f40ebd066a3>

Kõrgema tehnilise hariduse korraldamise küsimusest

Üliõpilasleht 1936 / lk. 69-70

Kõrgema tehnilise hariduse korraldamisest Eestis

Rägo, Gerhard 1933 https://www.ester.ee/record=b1142158*est

Kõrgemate õppeasutiste ülesannetest keemikute ettevalmistamisel

Parts, A. Varamu 1940 / lk. 604-607

Kõrgemate õppeasutiste ülesannetest keemikute ettevalmistamisel

Parts, Adolf Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 352-357

Kõrgharidus tuleb ainult kasuks

Kilvits, Kaarel Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 206-208

Kõrghariduspoliitika on lõdvaks lastud : [intervjuu Rein Küttneriga]

Küttner, Rein; Kello, Karl Õpetajate Leht 2010 / 9. apr., lk. 7 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1968652*est

Käsi külmal raual : [vestlus Jüri Silmbergiga]

Silmberg, Jüri; **Mägi, Vahur** Tehnika ja Tootmine 1992 / 12, lk. 23-24

Käsitöö ja tööstuse oskuskoolide ja õpetustöötubade õpetajate ettevalmistamise kursused : [Tallinna Tehnikumi juures, avatakse 1919. a. sügisel]

Kasvatus 1919 / 3. vihk, lk. 42-43

Käsitöö ja tööstuse oskuskoolide ja õpetustöötubade õpetajate ettevalmistamise kursused [Tallinna Tehnikumi juures : õppeainete loetelu]

Kiiwet, J.; Alev, M. Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 103-104

Käsitöö ja tööstuse oskuskooliõpetajate ettevalmistamine Tallinna tehnikumi juures

Alew, M. Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 166-167

Kümme põhjust, miks õppida TalTechis

delfi.ee 2025 <https://www.delfi.ee/artikkel/120369039/kumme-pohjust-miks-oppida-taltechis>

Kümmekond aastat Virumaa kõrghariduse lähedal

Aidma, Rein 50 aastat tehnilist kõrgharidust Kohtla-Järvel 2008 / lk. 51-52 : portr https://www.ester.ee/record=b2431468*est

Küsimuse käsitus ja kõrgema tehnilise kooli ning tööstuse käsikäes töötamine Ameerikas inseneeride koolitamises

Üliõpilasleht 1921 / lk. 13-16

Laevaehitajad. Insenerimõtte sümbolist [Võrguväljaanne]

Prii, Jaanis postimees.ee 2021 "[Laevaehitajad. Insenerimõtte sümbolist](https://postimees.ee/2021/05/12/laevaehitajad-insenerimotte-symbolist/)"

Laevajuhtimise tudengi Marek Siinverti seiklused luksusjahi pardal

Äripäev 2020 / lk. 5 : ill https://www.ester.ee/record=b2122331*est

Laevajuhtimise tudengi Marek Siinverti seiklused luksusjahi pardal

Edasiõppija : värske info õppimisvõimaluste kohta Eestis ja välisriikides : teatnik gümnaasiumilõpetajale : 2019 2019 / lk. 41
https://www.ester.ee/record=b1720758*est

Laevamehaanikute kooli põhikiri : [Tallinna tehnikumi juures]

Riigi Teataja 1920 / lk. 657-658

Laevamehaanikute kooli põhikiri : [Tallinna tehnikumi juures]

Sama // Eesti Tehnika Seltsi ajakiri (1920) 15/16, lk. 208-209

Lapsed, kes ehitavad tulevikku: Enerhacki laagrist sünnivad rohepöörde tegijad

Mätlik, Eva-Liina postimees.ee 2025 <https://teadus.postimees.ee/8286737/lapsed-kes-ehitavad-tulevikku-enerhacki-laagrist-sunnivad-rohepoorde-tegijad>

Laulja Artjom Savitski sidus oma tuleviku inseneriteadusega

Tehnoloogia : TTÜ noorteajakiri 2013 / lk. 12-13 : ill https://www.ester.ee/record=b3038110*est

Lauri Jürgen läks tudengivormelile sponsorraha küsima, sai töölepingu

Alvela, Ain Inseneeria 2014 / lk. 24-25 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2658702*est

Learner perceptions of construction industry knowledge and skills requirements

Witt, Emlyn David Qivitoq; Lill, Irene Recent Researches in Social Science, Digital Convergence, Manufacturing and Tourism :

International Conference on Social Science, Social Economy and Digital Convergence (IC-SSSE-DC '11) : International Conference on Manufacturing, Commerce, Tourism and Services (ICM-CTS '11) : Lanzarote, Canary Islands, Spain, May 27-29, 2011 / p. 93-98

Learning in the Age of Digital and Green Transition : Proceedings of the 25th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2022), Volume 1

2023 <https://doi.org/10.1007/978-3-031-26876-2>

Learning in the Age of Digital and Green Transition : Proceedings of the 25th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2022), Volume 2

2023 <https://doi.org/10.1007/978-3-031-26190-9>

Legendaarne professor Kaljo Schults tähistas 75 aasta juubelit

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2000 / lk. 4 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1659126*est

Leho Kuusk : tööstus sõltub haridussektorist, sest meie suurim ressurss on targad inimesed

Kuusk, Leho Mente et Manu 2020 / lk. 12-17 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2020/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Lifelong learners in engineering education – students' perspectives

Witt, Emlyn David Qivitoq; Lill, Irene International journal of education and information technologies 2012 / p. 9-16 : ill
https://www.academia.edu/67465730/Lifelong_Learners_in_Engineering_Education_Students_Perspectives

Life-long learning programme for engineers in engineering pedagogy

Rüütman, Tiia; Kipper, Hants 4th International Materials Education Symposium : Murray Edwards College University of Cambridge, UK : April 12-13, 2012 : information booklet 2012 / p. 53-54

Loovuse õpetamisest inseneridele

Järvik, Jaan Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 36-40

Lottemaa on laste lemmik, aga inseneriharidus ei ole popp

Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 4 : portr <https://pohjarannik.postimees.ee/6851571/lottemaa-on-laste-lemmik-aga-inseneriharidus-ei-ole-popp>

Lugu Eesti tehnikaharitlaskonna kujunemisest : arvustus

Vseioy, David Akadeemia 2020 / lk. 1700-1702 http://www.ester.ee/record=b1071914*est https://www.ester.ee/record=b5330767*est

Luua tabava sisuga kool : täna möödub sada a. koolimees E.Nurmiste sünnist : [1894-1968]

Mägi, Vahur Eesti Aeg 1994 / lk. 6

Lõpetasid esimesed TÜ ja TTÜ tehnikaõpetajad

Universitas Tartuensis 2002 / 6. sept., lk. 2

Lääneranniku tuulepark : sajad kõrgepalgalised töökohad ja odav roheline elekter

Kiil, Urmas Saarte Hääl 2022 / Lk. 10-11 https://www.ester.ee/record=b2591622*est

Lühike ülevaade teedealase hariduse kujunemiskäigust Tallinnas

Segerkrantz, Vladimir; Vaimel, Ants Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1983 / lk. 41-47
https://www.ester.ee/record=b1257322*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d2118d61-8211-4752-b2e3-05b42bdaf2d5>

[Lühipalu tehnilise mõtte arengust Eestis ja TPIst]

Mägi, Vahur Horisont 1986 / lk. 1-3 : fotod https://www.ester.ee/record=b1072243*est <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70122>

Ma ei teadnud, et geodeedi töö on nii eriline

Äripäev 2020 / lk. 11 : portr https://www.ester.ee/record=b2122331*est

Maavanem peab kiirelt otsustama Virumaa kolledži saatuse : [kas tehnilise kõrghariduse andmine Ida-Virumaal jätkub TTÜ kolledžis või luuakse regionaalne ülikool või mõni muu variant]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2004 / 18. sept., lk. 3 : fot

Making meaning together : an autoethnography study on our role in ethics education

Bairaktarova, Diana; Lhotska, Lenka; Moktefi, Amirouche; Pevkur, Aive; Vica, Constantin
European Society for Engineering Education (SEFI) 2023 / 10 p <https://doi.org/10.21427/AZGT-GB18>

Mare Roosileht – visiooniga juht, kes kujundab Virumaa kolledži tulevikku

Roosileht, Mare delfi.ee 2025 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/120370837/mare-roosileht-visiooniga-juht-kes-kujundab-virumaa-kolledzi->

Mare Roosileht: kui midagi väga soovida, on kõik võimalik!

Roosileht, Mare Mente et Manu 2019 / lk. 16-21 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_04_2019/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Martin Malm: erialavaliku tegemine võib olla keeruline, kuid kõige hullem on jätta otsustamata

Malm, Martin delfi.ee 2023 [Martin Malm: erialavaliku tegemine võib olla keeruline, kuid kõige hullem on jätta otsustamata](#)

Masinainseneri koolitamisest ja elukutsest

Maltenek, Evald Üliõpilasleht : Eesti üliõpilaskonna häälekandja 1935 / lk. 566-568 : ill https://www.ester.ee/record=b1321659*est

Massiivset inseneride nappust tuleb lahendama hakata põhikoolist

Sarapik, Rivo aripaev.ee 2022 [Massiivset inseneride nappust tuleb lahendama hakata põhikoolist](#)

Master studies for technical teachers at Tallinn University of Technology = Tehnikaõpetajate magistriõpe Tallinna Tehnikaülikoolis

Kipper, Hants; Rüütmann, Tiia International conference on curriculum theory and practice = Rahvusvaheline õppekava teooria ja praktika konverents : Hilda Taba 110 : December 7th-8th, 2012 2012 / lk. 73-75

Matemaatika eest peitu ei poe!

Voll, Hendrik Mente et Manu 2023 / lk. 4-5 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Matemaatika osast insenerihariduses

Vaarmann, Otu Aastaraamat 1997 / Eesti Matemaatika Selts 1999 / lk. 138-144

Matemaatika tehnikahariduses eile, täna ja homme

Ainola, Leo Koolimatemaatika 2001 / lk. 76-77

Matemaatiku osa Tehnikaülikooli õppetöös

Nuut, J. Tehnika Ajakiri 1939 / lk. 229-235

Meenutades Eesti tehnikakooli rajajat : [E.Nurmiste 100. sünniaastapäevaks : 1894-1968

Mägi, Vahur Kultuurileht 1994 / lk. 6

Meenutusi akadeemik Maddisonist

Aben, Hillar Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 101 https://www.ester.ee/record=b5190016*est

Meenutusi konstruktorikoolitajaist Tallinna Tehnikaülikoolis

Tiidemann, Tiit Inseneeria 2013 / lk. 52-53 https://artiklid.elnet.ee/record=b2604457*est

Meenutusi suvepraktikast Soomes

Mäekügas, Oskar Enn Nurmiste sõnas ja pildis 1894-1968 1994 / lk. 39-42

Meenutusi Tallinna Tehnikumist : [Tallinna Tehnikumi 70. aastapäevale pühendatud aktuse ettekanne]

Riikoja, Helmut Erik Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 33-44 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Meenutusi vana tehnikumi päevilt : [Tallinna Tehnikumi 70. aastapäevale pühendatud aktuse ettekanne]

Kusmin, Nikolai Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 51-55 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Mees, kes võitles tehnikahariduse eest : (raamat Eesti Vabariigi ja TTÜ esiajaloo) : [Ferdinand Peterseni raamatu "Mälestusi ja tähelepanekuid" ilmumise puhul : intervjuu F.Peterseni poja Ivar Peterseniga]

Petersen, Ivar-Heldur; Reinde, Urmi Mente et Manu 2001 / lk. 5 : ill., portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Mehaanika ja mehaanilise tehnoloogia osakonna tegevus : [Tallinna Tehnikainstituut, 1936/37. õppeaasta]

Eesti Vabariigi Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat. 1 1939 / lk. 84

Mehaanika ja tööstustehnika instituut

Karjust, Kristo; Kulu, Priit Eesti Masinatööstuse Liit. TTÜ mehaanika ja tööstustehnika instituut 85 2021 / lk. 53-73 : ill., fot

Mehaanika ja tööstustehnika instituut

2018 https://www.ester.ee/record=b5730696*est

Mehaanika kui insenerikoolituse alustala : avalik loeng 20. märtsil 2002 TTÜs

Salupere, Andrus Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 222-226

Mehaanikainseneride koolitus 1918-1998

1998 https://www.ester.ee/record=b1053823*est

Mehaanikainseneride koolitusest : [TTÜs]

Kulu, Priit; Otto, Tauno Mehaanikateaduskond 2008 2008 / lk. 14-19

Mehaanikainseneride sepikojas

Pikner, Mihkel Horisont 1985 / lk. 5-6 : ill https://www.ester.ee/record=b1072243*est <https://www.digar.ee/arhiiv/et/periodika/70462>

Meie tehnikakõrghariduse alusepanijad / prof. Evald Maltenek

Mägi, Vahur Rahva Hääl 1988 / ill. https://www.ester.ee/record=b1072826*est

Meistriks sellipaberitega : [vestlus Tallinna Tehnikaülikooli rektori O.Aarnaga]

Aarna, Olav Horisont 1991 / lk. 8-10 : fot https://www.ester.ee/record=b1072243*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291517>

Mektory Tehnoloogiakool kutsub gümnaasiste maastikuarhitektuuri kursusele

Käär, Karin Mente et Manu 2018 / lk. 49 <https://www.ttu.ee/?id=16836> http://www.ester.ee/record=b1242496*est

Mentaliteedist, akadeemilisest ja kõrgemast tehnilisest naisharidusest saajandivahetusel

Tamul, Sirje Insenerikultuur Eestis. 3 1997 / lk. 186-199 https://www.ester.ee/record=b1063622*est

Merekoolid Eesti tehnikahariduses

Mägi, Vahur Inseneria 2010 / 3, lk. 50-51 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1963546*est

Merko panustab ehitusinseneride väärika järelkasvu õpetamisesse TalTechis

Alvela, Ain delfi.ee 2024 [Merko panustab ehitusinseneride väärika järelkasvu õpetamisesse TalTechis](#)

Methodology and international collaboration in teaching reconfigurable systems

Sklyarov, Valery; Skliarova, Iuliia; Sudnitsõn, Aleksander The 2012 IEEE Global Engineering Education Conference (IEEE EDUCON 2012), Marrakesh, Morocco, Apr. 17-20, 2012 2012 / p. 1143-1152 : ill https://www.researchgate.net/publication/254034783_Methodology_and_international_collaboration_in_teaching_reconfigurable_systems

Mida on vaja kõrghariduses muuta? : [küsimusele vastavad Heido Vitsur, ... Väino Rajangu, Toivo Roosimaa jt.]

Vitsur, Heido; Rajangu, Väino; Roosimaa, Toivo Õpetajate Leht 2009 / lk. 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b1448320*est

Mida teha, et reaali- ja tehnikaerialasid uuesti populaarseks muuta?

Kübarsepp, Jakob Üliõpilasleht 2001 / 14. mai, lk. 5

Midagi uut : tüdrukud saavad tehnikalaagris õppida tuulegeneraatorit valmistama

postimees.ee 2023 [Midagi uut: tüdrukud saavad tehnikalaagris õppida tuulegeneraatorit valmistama](#)

Mikk Raud: Eestil on aeg oma kiibipotentsiaal ellu äratada

Arjakas, Merili diplomaatia.ee 2023

Miks napib noortel huvi tehniliste erialade vastu? : [vestlusring]

Juurak, Raivo; Veskimägi, Taavi; Voll, Hendrik; Ehasoo, Marcus; Vask, Agnes Õpetajate Leht 2019 / lk. 2-3

Miks tulla TTÜsse IT-d või inseneeriat õppima?

Edasiõppija : värske info õppimisvõimaluste kohta Eestis ja välismaal : teatmik gümnaasiumilõpetajale : 2018 2018 / lk. 37 : ill https://www.ester.ee/record=b1720758*est

Milleks on vaja insenere

Jagomägi, Andres Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 104-105

Millest algab kvaliteetne inseneriharidus?

Loide, Rein-Karl Mente et Manu 2000 / 12. det., lk. 2 https://artiklid.elnet.ee/record=b1636762*est

Milline on moodne raudtee? Tudengid ehitavad innovaatilisi raudteemakette

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

Milliseid ametimehi vajavad tuleviku megaprojektid?

Tomberg, Tõnu Director. Inseneria 2018 / lk. 62-63 : fot http://www.ester.ee/record=b2336521*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2867939*est

Millist inseneri vajame? : [ka inseneriõppest TTÜs]

Kulu, Priit Inseneeria 2008 / 7, lk. 8-9 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2056524*est

Minerva rüütlid : Eesti insener kodus ja võõrsil

Mägi, Vahur; Ummelas, Mart 2005 http://www.ester.ee/record=b2045326*est

Minu kõrgtehnoloogiline pintsak

Kübarsepp, Jakob Meie Maa 2009 / 19. okt., lk. 2

Minu kõrgtehnoloogiline pintsak

Kübarsepp, Jakob Põhjarannik 2009 / 28. okt., lk. 2

Mis juhtub, kui viia tüdrukud teadusmaailma?

Alavere, Mari Postimees Juunior : uudised lastele ja noortele 2022 / Lk. 7 "Mis juhtub, kui viia tüdrukud teadusmaailma?" https://www.ester.ee/record=b5239227*est

Mis on E4? : [rahvusvahelisest projektist "Enhancing, Engineering, Education in Europe", mis hõlmab tehnilist kõrgharidust pakkuvaid Euroopa ülikoole]

Kaps, Tiit Mente et Manu 2002 / 3. det., lk. 2 https://artiklid.elnet.ee/record=b1542979*est

Missugust matemaatikat on vaja esimese kursuse tudengil?

Kukk, Vello Õpetajate Leht 2021 / Lk. 12 : fot <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2021/02/05/9.7>

Mitte ainult tehniline kõrgharidus

Smoljak, Lia 50 aastat tehnilist kõrgharidust Kohtla-Järvel 2008 / lk. 65 https://www.ester.ee/record=b2431468*est

Modern mechatronics and robotics education program: border cooperation between Estonia and Russia

Rassõlkin, Anton; Vaimann, Toomas; Kudelina, Karolina; Demidova, Galina; Lukichev, Dmitry; Perepelkina, Svetlana Proceedings of the 2020 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON) : Engineering Education for the Future in a Multicultural and Smart World, 27-30 April, 2020, Porto, Portugal 2020 / p. 1272-1277 : ill <https://doi.org/10.1109/EDUCON45650.2020.9125406>

Modern training courses increasing awareness of environmental protection

Veg, Lukas; Jelen, M.; Rassõlkin, Anton; Stępien, M.; Zygmanski, Marcin Przegląd elektrotechniczny = Electrical review 2025 / p. 68-72 <https://doi.org/10.15199/48.2025.05.14> <http://pe.org.pl/articles/2025/5/14.pdf>

Mohammad Tavassolian: ootasin Eestilt e-kogemusi ja wow!-elamusi

Tavassolian, Mohammad Mente et Manu 2017 / lk. 30-33 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_03_2017/mobile/index.html#p=1 https://artiklid.elnet.ee/record=b2820645*est

Muudame Eesti ihaldatud tehnoloogiariigiks

Hamburg, Arvi Elektriala 2024 / lk. 8-11 <https://dea.digar.ee/article/AKelektriala/2024/05/0/9>

Mõnda Tallinna tehnikumist

Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 80-81 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Mõnda Tallinna tehnikumist : [vastuvõtust]

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1920 / lk. 176-177

Mõni sõna kõrgema tehnilise hariduse korraldusest Põhja-Ameerika Ühendriiges

Tehnika Ajakiri 1935 / lk. 47-49

Mõtteid Tallinna Tehnikaülikooli aastapäevalt : [tööseminarist "Tehnikahariduse arenguprobleeme Eesti Vabariigis"]

Aunin, Urmas Universitas Tartuensis 1991 / 25. okt

Mäeharidusest 1940. aastani

Uibopuu, Lembit Mäeinseneride ettevalmistus ja kvalifikatsioon : Eesti Mäekonverents : 19. märts 2004 2004 / lk. 61-65

Mäeinseneride ettevalmistus ja kvalifikatsioon : Eesti Mäekonverents : [19. märts] 2004

2004 http://www.ester.ee/record=b1878876*est

Mäeinseneride järelkasv

Grossfeldt, Gaia Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 182-188 : ill

Mäeinseneride õpetamine Eestis

Reinsalu, Enno; Adamson, Alo 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : tehnoloogia ja inimesed 2008 / lk. 580-589 : portr., ill

Mäeinseneride õpetamise taastamine Tallinna Tehnikaülikoolis

Reinsalu, Enno; Adamson, Alo Mäeinseneride ettevalmistus ja kvalifikatsioon : Eesti Mäekonverents : 19. märts 2004 2004 / lk. 12-15

Mäenduse maine : [artiklite kogumik]

Valgma, Ingo 2009 http://www.ester.ee/record=b2496535*est

Mäering

Rannik, Elo Mäeinseneride ettevalmistus ja kvalifikatsioon : Eesti Mäekonverents : 19. märts 2004 2004 / lk. 86-87

Mälestused

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

Mälestusi kooli ajaloolise arenguskeemi konstrueerimisest, võõra identiteedi kasutamisest ja tagajärgedest

2021 https://www.ester.ee/record=b5447629*est

Märkmeid Ehitusinseneride Liidu esinduskogult : [kokkuvõte ka professor Jarek Kurnitski kõnest]

Inseneeria 2017 / lk. 70-71 : ill http://www.ester.ee/record=b2336521*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2818091*est

Märkmeid Tallinna Tehnikaülikoolist

Nõukogude Kõrgem Kool 1941 / lk. 123-124

Need neli aastat : [Tallinna Tehnikumi loomisest]

Nurmiste, Enn Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 358-371

Needs for retraining of fossil fuel mining area workforce in Estonia and Poland [Electronic resource]

Rassõlkin, Anton studyinestonia.ee 2022 [Needs for retraining of fossil fuel mining area workforce in Estonia and Poland](#)

New developments in science and technology education in Estonia

Aarna, Olav 2020 Vision : Developing Science/Technology Education in Central and Eastern Europe : proceedings of the international seminar 1996 / p. 132-138: ill

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

Noore Inseneri Programm on populaarne noorte hulgas üle Eesti [Võrguväljaanne]

toostusuudised.ee 2021 ["Noore Inseneri Programm on populaarne noorte hulgas üle Eesti "](#)

Noore teedeinseneri stipendiumite fond ootab ettevõtete tuge

EhitusEST 2019 / lk. 30 https://www.ester.ee/record=b4442657*est https://issuu.com/meediapilt/docs/ehitusest_m_rts_2019

Noored astuvad jälle inseneriõppesse

Metsvahi, Tiit Teeleht 2019 / lk. 50-51 : fot https://www.mnt.ee/sites/default/files/road_paper_pdf/mnt_teeleht_nr97_web.pdf
https://www.ester.ee/record=b1073043*est

Noored ei hinda tehnikaharidust : [ka tehnikaspetsialistide ettevalmistamisest TTÜs]

Teaste, Andri Õpetajate Leht 2002 / 16. aug., lk. 4 https://artiklid.elnet.ee/record=b2333148*est

Noored insenerid digitaalsetes kaksikutes

Vaaks, Eveliis Trialoog 2025 <https://trialoog.taltech.ee/noored-insenerid-digitaalsetes-kaksikutes/>

Noored, raputage endilt hirm tehnika ees! : [üleskutse tehnikaalade õppimiseks]

Tamm, Boris, inform. Postimees 2001 / 14. juuni, lk. 24 <https://arvamus.postimees.ee/1873401/noored-raputage-endilt-hirm-tehnika-ees>

Nägus ja kebja : Eesti insenerimõtte arenguid ja suundumusi : [artiklite ja ettekannete kogumik]

Mägi, Vahur 2001 http://www.ester.ee/record=b1540210*est

Näide Tallinna Tehnikumi diplomtöist : [R. Siimani töö "Kosumise ja puhkamise sanatoorium Lükatil"]
Bõlau, K. Tehnika Ajakiri ja Auto 1932 / lk. 103-104 : joon

Näituse "Riia Tehnikaülikool 150" avamine : kolmapäeval, 26. septembril 2012 TTÜ raamatukogu galeriis
Mägi, Vahur Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 66-67

OAS-65 inseneriteel : TPI soojusenergeetika kateedri 1965. aasta vilistlaste meenutusi ja mõtisklusi tudengiajast, õppejõududest, üksteisest, inseneritööst
2015 http://www.ester.ee/record=b4535813*est

Olav Aarna: insenerihariduse nälgutamine surmab Eesti eduloo
Aarna, Olav Võti Tulevikku 2023 : Eesti suurim tudengite kajääriüritus 7.-17. märts 2023 Tallinna Tehnikaülikoolis 2023 / lk. 10-11 : portr https://www.ester.ee/record=b1213940*est

Oleme ammu muutuste heaks töötanud : [intervjuu Boris Tammega]
Tamm, Boris, inform.: Heuer, Valter Boris Tamm : 23.06.1930 - 5.02.2002 : [küberneetikateadlase 75. sünniaastapäevaks : artiklid ja intervjuud] 2005 / lk. 71-78 : fot

Olukorrast riigis Toomas Lumaniga : [intervjuu : haridussüsteemist, teadmispõhisest majandusest, ka doktoriõppest TTÜs]
Luman, Toomas Kultuur ja Elu 2003 / 4, lk. 16-18

Oma alma mater'it otsimas : enne Teist maailmasõda Euroopa tehnikakõrgkoolidest võrsunud Eesti insenerid ja arhitektid
Pullat, Raimo; Liibek, Tõnis 2020 https://www.ester.ee/record=b5330767*est

On teaching engineering design in the draft of educational changes
Reedik, Vello Product development in engineering education : proceedings of the Second International Symposium in Engineering Education, 28-31 October, 1994, University of Limerick, Ireland 1994 / p. 161-165

One hundred years of technical education in Tallinn
Müürsepp, Peeter Historia Scientiarum Baltica 2019 : abstracts 2019 / p. 49-50 <https://www.ies.ee/29-BCHS-Theses.pdf>

Ontology-based design of a curriculum with flexible educational trajectories
Raud, Zoja 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 / p. 38-43 : ill http://www.ester.ee/record=b4650094*est

Ontology-based design of educational trajectories
Raud, Zoja; Vodovozov, Valery; Petlenkov, Eduard; Serbin, Aleksandr 59th Annual International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering : November 12, 13, 2018, Riga Technical University (RTUCON) : conference proceedings 2018 / 4 p. . ill <https://doi.org/10.1109/RTUCON.2018.8659893>

Ontology-based design of the learner's knowledge domain in electrical engineering
Raud, Zoja; Vodovozov, Valery Scientific Journal of Riga Technical University. Electrical, control and communication engineering 2019 / p. 47-53 : ill <https://doi.org/10.2478/ecce-2019-0007>

Ootuste latt on kõrgel
Penjam, Tiia Mente et Manu 2015 / lk. 9-11 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2718128*est

Optional STEM courses for secondary schools designed and implemented for enhancement of K-12 technology education in order to excite students' interest in technology and engineering education
Rüütman, Tiia Proceedings of 2014 International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL) : 03-06 December 2014, Dubai, UAE 2014 / p. 144-150

Otsigem insenere koolipingist
Papstel, Jüri Õhtuleht 1987 / lk. [?] https://www.ester.ee/record=b1072244*est

Ottomar Maddison - üks tehnilise kõrghariduse rajajaist Eestis
Kutser, Mati Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 97-100 https://www.ester.ee/record=b5190016*est

Parim ülikool, kust algab karjäär!
Roosileht, Mare postimees.ee 2023 [Parim ülikool, kust algab karjäär!](https://www.postimees.ee/2023/04/11/parim-ulikool-kust-algab-karjaar/)

Paul Kogerman Eesti tehnikakultuuri taustal : sõnavõtt raamatu "Paul Kogerman ja tema aeg" esitlusel 3.detsembril 2004 TTÜs

Öpik, Andres Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 337-339

Paul Kogerman ja tema aeg

2004 https://www.ester.ee/record=b1931269*est

Paul Kogermanist Eesti tehnikakultuuri taustal : [sõnavõtt raamatu "Paul Kogerman ja tema aeg" esitlusel TTÜ nõukogu saalis 3. detsembril]

Öpik, Andres Mente et Manu 2004 / lk. 2 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Pealmaakaevandamise õpetamisest mäekateedris

Vesiloo, Paul Mäeinseneride ettevalmistus ja kvalifikatsioon : Eesti Mäekonverents : 19. märts 2004 2004 / lk. 81-84

Pedast ei saa tipi kateedrit : [TTÜ õppekavade ja laborite kantusest FEANi INDEXisse 1996. aastast]

Tammik, Ülo; Toomet, Vallo Eesti Päevaleht 2004 / 10. dets., lk. 3 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50999070/lugejate-kirjad>

Peenmehaanikaalase kõrghariduse algusest Eestis

Ajaots, Maido; Hendre, Enn; Saar, Bernhard Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. III, Tehnikaharidus 1985 / lk. 5-11 https://www.ester.ee/record=b1255679*est

Philosophy and basic principles of international society for engineering pedagogy

Rüütman, Tiia SCHOLA 2016 : proceedings of 12th International Scientific Conference SCHOLA 2016, Pedagogy and Didactics in Technical Education 2017 / p. 9-20 : ill <https://spark.adobe.com/page/7ohkpMA0ID2W/>

Poliitilise ökonoomia seminaride temaatiline plaan tehnikateaduskondadele

1979 https://www.ester.ee/record=b1266175*est

Pommiterrori kiuste : [fotod allkirjadega : TTÜ üliõpilased ülikooli joonestussaalis; TTÜ ehitusteaduskonna dekaan prof. O. Martin üliõpilasega]

Eesti Pildileht 1944 / lk. 20

Pool miljonit Rootsi krooni tehnikatudengitele : [stipendiumideks : lühisõnum]

Mente et Manu 2007 / 9. mai, lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Pool miljonit Rootsi krooni tehnikatudengitele stipendiumiks : [Alfred Otsa nimeliste stipendiumite kätteandmisest 11. mail Rootsi Suursaatkonnas]

Vähi, Kersti Mente et Manu 2006 / lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Praktiline inseneriõpe käib tööl, kodus ja puhkehetkel

Sell, Raivo Inseneria 2009 / 5(13), lk. 26-28 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1451827*est

Preface

Henno, Jaak Hypermedia in Tallinn '96 : Conference on Computers and Hypermedia in Engineering Education, May 22-24, 1996 : proceedings 1996 / p. [3] https://www.ester.ee/record=b1054019*est

Preface

Auer, Michael E.; **Rüütman, Tiia**; Pachatz, Wolfgang Learning in the Age of Digital and Green Transition Proceedings of the 25th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2022), Volume 1 2023 / p. vi-ix <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-031-26876-2> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Preface

Auer, Michael E.; **Rüütman, Tiia**; Pachatz, Wolfgang Learning in the age of digital and green transition: proceedings of the 25th international conference on interactive collaborative learning (ICL2022), Volume 2 2023 / p. v-ix <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-031-26190-9> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Preface

Auer, Michael E.; **Rüütman, Tiia** Educating Engineers for Future Industrial Revolutions : Proceedings of the 23rd International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2020), Volume 1 (2021) 2021 / p. v-vii <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-68198-2> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Preface

Auer, Michael E.; **Rüütman, Tiia** Educating Engineers for Future Industrial Revolutions : Proceedings of the 23rd International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2020), Volume 2 2021 / p. v-vii <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-68201-9> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Preisi kõrgemad eri-õppeasutused uuenduse eel : [tehnikaalased]

President Konstantin Päts and engineering education in Estonia

Mägi, Vahur Science, Higher Education, Technologies, Medicine, Humanities in the Baltics - Past and Present : abstracts of the 21st International Baltic Conference on the History of Science : Riga, 13-15 October, 2003 2003 / p. 31-32

Probleemidest kõrghariduses tehnikaülikooli pilgu läbi : [ülikooliharidusest ja rakenduskõrgharidusest : vastukaja J.Kannu ja H.Levaldi 10. aug. ÕLi artiklile]

Sürje, Peep; Kann, Jüri; Levald, Heino Õpetajate Leht 2007 / 24. aug., lk. 7 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2372334*est

Probleme der Humanisierung der technischen Ausbildung

Umborg, Viktoria Unique and Excelent. Ingenieurausbildung im 21. Jahrhundert 2000 / S. 636-643

Proceedings of the 2nd European Workshop on Education in Mechatronics : the Baltic Sea Workshop under the theme : A new Approach to Engineering Education, Fachhochschule Kiel, Germany, University of Applied Sciences, 20-22 September 2001

Wagner, Friedrich Ernst; Bähnick, Frauke 2002 https://www.ester.ee/record=b1775432*est

Professionaalideks saadakse

Kriisaar, Ervin Leninlik Lipp : EKP Kohtla-Järve Linnakomitee ja Rajoonikomitee, Kohtla-Järve Linna RSN ja Rajooni RSN häälekandja 1988 https://www.ester.ee/record=b1230683*est

Professional thesaurus of engineering educational system [Electronic resource]

Raud, Zoja; Vodovozov, Valery WMSCI 2009 : The 13th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics. [IMSCI'09 : ... IMETI 2009 : ...] : July 10th-13th, 2009, Orlando, Florida, USA : proceedings 2009 / p. 212-217 [CD-ROM]

Professor Evald Malteneki teaduslikust ja õppetegevusest

Mägi, Vahur Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1987 / lk. 12-23 : portr https://www.ester.ee/record=b1233744*est

Professor Kurnitski : insener kui teadlane ja eriala edendaja : TTÜ hoonete energiatõhususe ja sisekliima professori Jarek Kurnitski aastapäevakõne Tallinna tehnikaülikooli 98. aastapäeva aktusel

Kurnitski, Jarek Mente et Manu 2016 / lk. 20-24 : fot http://www.ttu.ee/public/u/ulikool/Tutvustus/ajaleht-mente-et-manu/MM_2016_06/index.html https://artiklid.elnet.ee/record=b2804604*est

Professor: Ühiskond survestab tugevalt Tallinna tehnikaülikooli suunda muutma

Kurnitski, Jarek epl.delfi.ee 2024 [Professor: Ühiskond survestab tugevalt Tallinna tehnikaülikooli suunda muutma](https://epl.delfi.ee/record=b2804604*est)

Prorektor on Metrosert grant: State fertilizing branch while cutting down the tree

Koppel, Karin news.err.ee 2025

Prorektor Metroserdi rahasüstist : riik väetab puuoks ja saeb samal ajal tüve

Koppel, Karin err.ee 2025 [Prorektor Metroserdi rahasüstist : riik väetab puuoks ja saeb samal ajal tüve](https://err.ee/record=b2804604*est)

Põlevkivi - meie minevik, olevik ja tulevik : [pöördumine koolinoorte poole]

Sürje, Peep Põlevkivimaa 2009 / lk. 1

Põlevkilinna hariduselu mõjukaim naine

Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 6-7 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6771526/mare-roosileht-polevkiivilinna-hariduselu-mojukaim-naine> <http://dea.digar.ee/publication/pohjarannik>

Põlevkivitehnoloogia ja hariduse konverents "Põlevkivi kaevandamise, töötlemise ja hariduse perspektiivid" : [17. aprill 2009, Jõhvi]

2009 https://www.ester.ee/record=b2482980*est

Põlvkond spetsialiste on puudu

Papstel, Jüri Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 125-127

Põlvkond spetsialiste on puudu : [kvalifitseeritud tööjõu nappusest, tehnikavaldkonna tähtsusest, uuringukulutuste suhte paigastolekust : vastukaja J.Parts'i artiklile 19.12.2003 Eesti Päevalehes]

Papstel, Jüri; Parts, Juhan Eesti Päevaleht 2004 / 13. jaan., lk. 3 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50973619/juri-papstel-polvkond-spetsialiste-on-puudu>

Pärnu õpilastel valmis elektroonikakursusel keskkonnamõõtmisseade [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2022 [Pärnu õpilastel valmis elektroonikakursusel keskkonnamõõtmisseade](https://postimees.ee/record=b2804604*est)

Pöörasel kiirusel arenev eriala: arukad süsteemid tekitavad vajaduse uut laadi IT-spetsialistide järele [Võrguväljaanne]
digi.geenius.ee 2022 [Pöörasel kiirusel arenev eriala: arukad süsteemid tekitavad vajaduse uut laadi IT-spetsialistide järele](#)

Püramiidita ei ole püramiidi tippu : miks peab eri valdkondade areng olema tasakaalus?
Rosin, Argo Sirp 2014 / lk. 34-35 <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/2014-03-06-13-42-37-2/>

Quo Vadis, IT Education?

Henno, Jaak; Jaakkola, Hannu; Mäkelä, Jukka MIPRO 2012 : 35th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics : May 21 - 25, 2012, Opatija, Croatia : proceedings 2012 / p. 1232-1238
https://www.researchgate.net/profile/Jaak-Henno/publication/261424683_Quo_vadis_IT_education/links/56e1589a08aee77a16007950/Quo-vadis-IT-education.pdf

Quo vadis, tehnikakõrgharidus? : [kõne inseneride päeva tähistamisel Eesti Inseneride Liidus 9. detsembril 2011 Eesti Teaduste Akadeemia saalis Toompeal]

Ubar, Raimund-Johannes Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2011 2012 / lk. 296-307

Raadioinseneri ettevalmistus ja tegevus

Rätsep, Ülo Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1987 / lk. 3
https://www.ester.ee/record=b1254708*es <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ecb9690a-69df-4903-bc42-f94c9a379d40>

Raadio-saatja võidab poolehoidu : [Tallinna tehnikumi katsesaatejaamast]

Raadio 1927 / lk. 430

Raadiotehnilise kõrghariduse areng Eesti NSV-s

Heinrichsen, Vladimir Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. III, Tehnikaharidus 1985 / lk. 19-26 : ill https://www.ester.ee/record=b1255679*est

Raamatukogude osa tehnikahariduse ja tehnikauuringute arengus Eestis : Tehnikaülikooli Raamatukogu 70. aastapäevale pühendatud vabariiklik teaduskonverents 22.-23. novembril 1989 : ettekannete teesid

1989 https://www.ester.ee/record=b1271964*est

Raamatukogude osast tehnilise mõtte arengus Eestis kuni 1940. aastani

Kikas, Konrad Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. I, Tehniline mõte 1985 / lk. 67-78 https://www.ester.ee/record=b1254366*est

Rahva jõud seisneb oskustes : [haridustegelane E.Nurmiste : 1894-1968]

Mägi, Vahur Kultuurileht 1994 / lk. 6

Rahvusvaheline tunnustus TTÜ inseneripedagoogidele : [TTÜ Eesti inseneripedagoogika keskuse juures koolituse läbinud 14 inseneripedagoogi said rahvusvahelise inseneripedagoogi ING-PAED IGIP tiitli ja tunnistuse]

Studioosus 2004 / Sept., lk. 3

Rahvusvahelise Inseneripedagoogika Ühingu (IGIP) 35. sümpoosion TTÜs : [18.-21. sept.]

Vanaveski, Jüri Mente et Manu 2006 / lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

RAIMO PULLAT, TÖNIS LIIBEK, Oma alma mater, it otsimas. Enne teist maailmasõda Europaa tehnikakõrgkoolidest võrsunud eesti insenerid ja arhitekte [W poszukiwaniu wiedzy o estońskich inżynierach i architektach wykształconych na europejskich uczelniach technicznych przed II wojną światową], Estopol OU, Tallinn 2020, ss. 485, tabl. ryc. czarno-białe i barwne, nlb., streszcz. ang. : [review] [Online resource]

Bogucka, Maria Kwartalnik Historii Kultury Materialnej. Rok LXVIII, Nr 2 2020 / s. 256-257
<https://www.rcin.org.pl/iae/dlibra/publication/173351/edition/140048>

Raimo Pullati järjekordne raamat kattis valge laigu ajaloos

Roosna, Harda Hiiu Leht 2023 / lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/hiiuleht/2023/03/03/11.4>

Raul Maripuu : mehaanikainsener saab paremini hakkama ka igapäevastes tegemistes

Karu, Veiko Inseneeria 2013 / lk. 20 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2619439*est

Reaalained ei ole "moes" : [üldhariduskoolides]

Sürje, Peep Õpetajate Leht 2008 / 3. okt., lk. 6

Reaalainete õpetajad on oodatud inseneeria inspiratsioonipäevale

postimees.ee 2024 [Reaalainete õpetajad on oodatud inseneeria inspiratsioonipäevale](#)

Reaalkeskus [Virumaa kolledžis]

Roosileht, Mare Viis aastat : Virumaa Kolledž 2005 / lk. 14-15 : portr https://www.ester.ee/record=b2088530*est

Reduction of academic dishonesty in learning engineering courses

Raud, Zoja; Vodovozov, Valery 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. 23-29 : ill http://ise.elnet.ee/record=b2949857~S2*est

Reform of engineering education in Estonia

Kaps, Tiit 2nd Baltic Region Seminar on Engineering Education, Riga, Latvia, 26-28 September, 1998 : seminar proceedings 1998 / p. 28-30

Reform of engineering education in Estonia: pursuits and issues

Kaps, Tiit Entrepreneurship, Management and Engineering Education : SEFI 25 years : Annual Conference 1998 : 2.-4. September 1998 / p. 361-366

Reformation of civil engineering education in Tallinn Technical University [Electronic resource]

Laur, Toomas Challenges to the Civil Engineering Profession in Europe at the Beginning of the Millen[n]ium : proceedings of the EUCEET - ECCE International Conference, Sinaia, Romania, 13-17 July 2001. Vol II 2002 / p. 121-127 : ill. [CD-ROM]

Reinforcement of engineering pedagogical competencies of engineering faculty members and doctoral students

Rüütman, Tiia Land Economy and Rural Studies Essentials: Proceedings of the Conference on Land Economy and Rural Studies Essentials (LEASECON 2021), 10-11 May, 2021, Omsk State Agrarian University, Omsk, Russia 2022 / p. 722-734 <https://doi.org/10.15405/epsbs.2022.02.90>

Rektor Aaviksoo : TTÜ vajab kõige enam mõtteviisi muutust ja eneseusku

Aaviksoo, Jaak Mente et Manu 2015 / lk. 4-6 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2740998*est

Rektor Andres Keevallik: kolledži roll Ida-Virumaa regionaalarengus on olnud hindamatu

Keevallik, Andres TalTech Virumaa kolledži esimene veerandsajand : Virumaa kolledži inimeste lugu 2000-2025 2025 / lk. 3-4 : ill https://www.ester.ee/record=b5757316*est

Rektor Jaak Aaviksoo : "Me peame selgelt otsustama, mida me TTÜ-s õpetame ja mida mitte. Me ei saa pidada eriala, kus tööd on vaid kolmele-neljale spetsialistile aastas"

Aaviksoo, Jaak Inseneria 2016 / lk. 22-25 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2760111*est

Rektor Jaak Aaviksoo: Virumaa kolledži teekond kaadrite sepikojast muutuste sepikojaks

Aaviksoo, Jaak TalTech Virumaa kolledži esimene veerandsajand : Virumaa kolledži inimeste lugu 2000-2025 2025 / lk. 7-8 : ill https://www.ester.ee/record=b5757316*est

Rektor Olav Aarna: Kõik tudengid hakkavad maksma [õppemaksu]

Aarna, Olav; Reinap, Aivar Luup 2000 / 4, lk. 14-15: fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2092321*est

Rektor Peep Sürje: Virumaa kolledž on olnud hea partner teadlaste ja ettevõtete koostöös

Sürje, Peep TalTech Virumaa kolledži esimene veerandsajand : Virumaa kolledži inimeste lugu 2000-2025 2025 / lk. 5-6 : ill https://www.ester.ee/record=b5757316*est

Rektor Tiit Land: Virumaa kolledžiga tekkis kohe positiivne koostöövaim

Land, Tiit TalTech Virumaa kolledži esimene veerandsajand : Virumaa kolledži inimeste lugu 2000-2025 2025 / lk. 9 : ill https://www.ester.ee/record=b5757316*est

Rekultiveerimist tuleb paremini õpetada

Tomberg, Eino Mäeinseneride ettevalmistus ja kvalifikatsioon : Eesti Mäekonverents : 19. märts 2004 2004 / lk. 45-48

Remote training with self-assessment in electrical engineering

Raud, Zoja; Vodovozov, Valery International journal of social, behavioral, educational, economic, business and industrial engineering 2016 / p. 46-51 : ill <http://scholar.waset.org/1999.10/10003299>

Reorganizing of continuing education especially for engineers in Estonia - stop on the crossroad

Kiili, Jaanus Entrepreneurship, Management and Engineering Education : SEFI 25 years : Annual Conference 1998 : 2.-4. September 1998 / p. 372-377

Representation of an object as a semiotic sign in engineering

Lille, Harri; **Ruus, Aime** ICGG 2018 - proceedings of the 18th International Conference on Geometry and Graphics : 40th Anniversary- Milan, Italy, August 3-7, 2018 2019 / p. 2201-2204 https://doi.org/10.1007/978-3-319-95588-9_202 [Conference proceedings at Scopus](#)
[Article at Scopus](#)

Research and development of an active learning technology for university-level education in the field of electronics and power electronics = Aktiivõppetehnoloogia uurimine ja väljatöötamine kõrghariduse õppekavale elektroonika ja jõuelektroonika valdkonnas

Raud, Zoja 2012 https://www.ester.ee/record=b2781667*est

Reservid on suured. Meie maavarad ja inseneride ettevalmistamine

Joosep, Elmar Rahva Hääl 1970 / lk. [?] https://www.ester.ee/record=b1072826*est

Restructuring Estonian engineering education - options and difficulties

Kiili, Merit 8th World Conference on Continuing Engineering Education : "Professional Competence in the Information Age : Networks, Knowledge and Skills" : May, 2001, Toronto, Canada : conference proceedings 2001 / [4] p

Rethinking effective teaching and learning for the design of efficient curriculum for technical teachers [Electronic resource]

Rüütmann, Tiia; Kipper, Hants 2012 15th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL) : Villach, Austria 26–28 September 2012 2012 / 9 p. [CD-ROM]

https://www.researchgate.net/publication/269270182_Rethinking_Effective_Teaching_and_Learning_for_the_Design_of_Efficient_Curriculum_for_Technical_Teachers

[Riia polütehnikumi avamisest]

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 50

Riia Tehnikaülikool Eesti insenerihariduse arenguloos : [ettekanne seminaril "Riia Tehnikaülikooli roll Eesti insenerihariduse arengus : tehnikaharidus ja tehniline mõte" : 26. septembril 2012 TTÜ nõukogu saalis]

Mägi, Vahur Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 47-51

Riigi kulud haridusasutuste peale : [ka Tallinna Tehnikumile 1918/19-1921]

Eesti Statistika 1922 / lk. 39-42

Riigigümnaasium, TalTech Virumaa kolledž ja JELD-WEN sõlmisid koostööleppe

laanevirumaaudised.ee 2024 [Riigigümnaasium, TalTech Virumaa kolledž ja JELD-WEN sõlmisid koostööleppe](#)

Riigivanem kõrgema hariduse probleemidest : väljavõte kõnest 20. okt. 1936. a. Isamaaliidu kongressil

Üliõpilasleht 1936 / lk. 334-335

Riigivanema kõne tehnikainstituudi avamisel

Üliõpilasleht 1936 / lk. 232-233

Riik toetab inseneeriatudengite arendusprojekte taas miljoni euroga

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

Riiklike tehnikaprofessuuride ees seisab rida väljakutseid

Kers, Jaan TööstusEST 2023 / lk. 32-34 : ill https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Ringhäälingutehnikaalase hariduse saamise võimalused Eestis

Eljas, H.; Lilleberg, O.; **Schults, Eduard** Ringhääling '99 : VI Rahvusvahelise Telekommunikatsioonipäeva konverentsi ettekannete materjalid 1999 / lk. 48-52

Robotexil õpetatakse päikesepatareide paigaldamise nippe ja tehakse ise taskulampe

elektriala.ee 2024 [Robotexil õpetatakse päikesepatareide paigaldamise nippe ja tehakse ise taskulampe](#)

Robotikindel kõrgharidus õpetab leiutama, looma ja avastama

Roosileht, Mare Mente et Manu 2018 / lk. 52-53 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est

<http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu> https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2018/mobile/index.html

https://artiklid.elnet.ee/record=b2868945*est

The Role of AI Chatbots in Engineering Education: Experimental Findings and Implementation Strategies

Sell, Raivo; Razdan, Rahul; Kase, Kart; Rüütmann, Tiia International Journal of Engineering Pedagogy 2025 / p. 4-19

<https://doi.org/10.3991/ijep.v15i5.56681> <https://online-journals.org/index.php/i-jep/article/view/56681>

Saateks

Arumaa, Helgi Audoktorid : [1938-2003] 2003 / lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1809068*est

Saateks

Ussisoo, Teodor Riigi Tööstuskeskkool XX aastat : 1920-1940 1940 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1176668*est

Saateks

Kübarsepp, Jakob 70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 5-7 : portr

Saateks = Вступительное слово = Introduction

Tamm, Boris, inform. Tallinna Polütehniline Instituut : fotoalbum = Таллиннский политехнический институт : альбом = Tallinn Technical University : album 1986 / lk. 7-9 https://www.ester.ee/record=b1218729*est

Sada aastat eestikeelset ülikooli Tartus = A hundred years of Estonian-language university in Tartu

Tammiksaar, Erki Piduraamat : Eesti rahvusülikool 100 = Jubilee book : Estonia's National University 100 2019 / lk. 21-39 : fot https://www.ester.ee/record=b5283077*est

100 aastat mehaanikainseneride koolitust

Kulu, Priit Eesti Masinatööstuse Liit. TTÜ mehaanikateaduskond 80 2016 / lk. 52-[70] : ill https://www.ester.ee/record=b4577314*est

Sada aastat teedeleast haridust Tallinnas

Vaimel, Ants; Segerkrantz, Vladimir Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1980 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1254708*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7346d8ea-b55b-4c37-bf81-c98121feb536>

Sada aastat tehnikaharidust Eestis

Kello, Karl Õpetajate Leht 2015 / lk. 13 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2015/10/30/16.4>

100 aastat tehnikaharidust Eestis

Mägi, Vahur Tehnika ja Tootmine 1980 / lk. 45 : ill https://www.ester.ee/record=b1073047*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

120 aastat tehnikaharidust Eestis : [TTÜ professorite kogu koosolekust 13.12.2000]

Reinde, Urmi Mente et Manu 2000 / 19. dets., lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Sajandivanusest Tallinna Tehnikaülikoolist

Liibek, Tõnis Elektriala 2018 / lk. 28 : fot http://www.ester.ee/record=b1240496*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2867352*est

The scarcity and competence gaps of teaching logistics in top European business schools

Niine, Tarvo; Küttim, Merle; Nuus, Rasmus; Tuisk, Tarmo Towards a Hybrid, Flexible and Socially Engaged Higher Education : Proceedings of the 26th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2023), Volume 2 2024 / p. 270–277 https://doi.org/10.1007/978-3-031-52667-1_27 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Scholarly teaching and scholarship of teaching and learning in teaching engineering

Rüütmann, Tiia; Saar, Merike Proceedings of 2017 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON) : 25-28 April 2017, Athens, Greece 2017 / p. 213-218 : ill <https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=7942850> <https://doi.org/10.1109/EDUCON.2017.7942850>

SEFI e4 töögrupi aastakoosolek 2004. aastal Tallinnas! : [Mart Tamre ja Tiina Kangro muljeid 10.-13. dets. 2003 Rootsisis Uppsala Ülikoolis toimunud SEFI tehnikavaldkonna täiendõppe seminarist, järgmine aastakoosolek toimub detsembris 2004 Tallinnas TTÜs]

Tamre, Mart; Kangro, Tiina Avaja 2003 / 18. dets., lk. 7

SEFI täienduskoolituse töögrupi aastakoosolek TTÜs

Kübarsepp, Jakob Mente et Manu 2005 / 12. jaan., lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Seista tehnikakultuuri eest

Keevallik, Andres Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2011 2012 / lk. 11

75 aastat Tallinna Tehnikaülikooli

1994 https://www.ester.ee/record=b1066846*est

Seminari "Tehnikahariduse areng Eesti Vabariigis" ettekannete teesid

1991

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

Side- ja raadiotehnikaspetsialistide ettevalmistamisest
Heinrichsen, Vladimir Side. Raadio. Televisioon : infoseeria 10 1983 / lk. 1-6 https://www.ester.ee/record=b1232303*est

Sihid, võimalused ja küsitavused inseneride koolitamisel Eestis : ettekanne Congreso de los Diputados saadikuterühmale 29. aprillil 2002 Cortese palees Madridis
Tärno, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 254-261

Sillaehitajad ajas ja ruumis
Aare, Juhan 2008 https://www.ester.ee/record=b2401606*est

Simulation-based training in engineering
Vodovozov, Valery; Raud, Zoja EUROMEDIA'2009 : featuring : Fifteenth Annual Scientific Conference on Web Technology, New Media Communications and Telematics Theory Methods, Tools and Applications : April 15-17, 2009, Bruges, Belgium 2009 / p. 73-79

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

Solaride Akadeemia arendab ülikoolide toel noorte tulevikuoskusi [Võrguväljaanne]
postimees.ee 2022 [Solaride Akadeemia arendab ülikoolide toel noorte tulevikuoskusi](#)

Some aspects of blended learning for Tallinn University of Technology and Tallinn Center of Industrial Education [Electronic resource]
Brindfeldt, Eduard; Grinko, Aleksandr; Müür, Margus CPE 2011 : 7th International Conference-Workshop Compatibility and Power Electronics : June 1-3, 2011, Tallinn, Estonia : conference guide 2011 / p. 365-370 [CD-ROM]
<https://www.semanticscholar.org/paper/Some-aspects-of-blended-learning-for-Tallinn-of-and-Brindfeldt-Grinko/c299861a95fbfacde0acd5a888b430834f898246>

Soojusenergeetika
Ratnik, Velda; Ots, Arvo; Mägi, Vahur; Rozanov, Nikolai; Kull, Arvo; Harmants, Rihti 1987
https://www.ester.ee/record=b1233744*est

Soojustehnika instituut 1918-2007 : inseneride koolitus. Lõpetajad. Teadus. Publikatsioonid = Department of thermal engineering 1918-2007 : engineer's teaching. Graduated. Research activities. Publications
2007 https://www.ester.ee/record=b2333638*est

Soojustehnika õppejõudude ja teadustöötajate nimekiri TRTK-st kuni TPI-ni
Õispuu, Leo Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1987 / lk. 31-58 : ill https://www.ester.ee/record=b1233744*est

Soon: riigitellimus pole piisav : [riigi prioriteetidest tehnikakõrghariduse rahastamisel : vestlus TTÜ Virumaa Kolledži direktori Ants Soonega, TTÜ õppeosakonna juhataja asetäitja Tiit Nirgiga jt.]
Soon, Ants; Sommer-Kalda, Sirle; Nirk, Tiit Põhjarannik 2002 / 26. juuli, lk. 5 : portr. (A.Soon)

Spetsialistide põud toidutööstuses : noored peavad tehnikaalasid raskeks [Võrguväljaanne]
Sildmets, Kadri arileht.delfi.ee 2022 [Spetsialistide põud toidutööstuses : noored peavad tehnikaalasid raskeks](#)

Standard curriculum of International Society for Engineering Education (IGIP) as the basis of the curriculum design for technical teacher education = Rahvusvahelise Inseneripedagoogika Ühingu (IGIP) baasõppekava kui rahvuslike õppekavade väljatöötamise alus tehnikaõpetuses
Rüütmann, Tiia; Kipper, Hants International conference on curriculum theory and practice = Rahvusvaheline õppekava teooria ja praktika konverents : Hilda Taba 110 : December 7th-8th, 2012 2012 / lk. 75-76

STEM-i loogika: õppesisu-teadmised ja neil tuginevad oskused
Rüütmann, Tiia opleht.ee 2023 [STEM-i loogika: õppesisu-teadmised ja neil tuginevad oskused](#)

Stipendium kolledži üliõpilasele
Kullerkupp, Küllike Jõhvi Teataja = ГАЗЕТА ЙЫХВИСКОЙ ВОЛОСТИ 2024 [Stipendium kolledži üliõpilasele](#)

Strategies and techniques of questioning effectuating thinking and deep understanding in teaching engineering at Estonian Centre for Engineering Pedagogy

Kipper, Hants; Rüütmann, Tiia Problems of education in the 21st century 2010 / p. 36-45

Strengthening active learning with a reinforcement approach in engineering education

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja; Petlenkov, Eduard 2024 IEEE 65th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON) 2024 / 5 p <https://doi.org/10.1109/RTUCON62997.2024.10830891>

Struktuurireformist Tallinna Tehnikaülikoolis ja elektriala haridus

Oorn, Arvo Elektriala 2016 / lk. 8-9 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2797297*est

Student assessment in engineering education

Vodovozov, Valery; Lehtla, Tõnu; Laugis, Juhan 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] 2010 / p. 145-151

Student mobility and economic situation in the constructive sector

Koppel, Tiit; Liias, Roode Inquiries into European Higher Education in Civil Engineering, Ninth EUCEET Volume 2010 / p. 217-225

Students in Engineering TUT

Krispin, Madli Mente et Manu 2008 / veebr., lk. 8 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Students preparation for, and coping with, tertiary level science and engineering education

Teichmann, Mare; Kübarsepp, Jakob The need for a paradigm shift in science education for post-soviet societies : research and practice (Estonian example) 2008 / p. 184-198
https://www.researchgate.net/publication/271700473_Students'_Preparation_for_and_Coping_with_Tertiary_Level_Science_and_Engineering_Education

Suvi toob põhikooliõpilastele tehnotrennilaagrid

Kallau, Kadi Mente et Manu 2018 / lk. 57 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est <http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu>
https://artiklid.elnet.ee/record=b2862666*est

Sõda talentide pärast : [BLRT Grupp vajab noori andekaid töötajaid]

Puhkim, Heinart Õpetajate Leht 2009 / lk. 5 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1080084*est

Sõdurisaapad insenerikoolituse lävepakul

Ermus, Ilmar Mente et Manu 2017 / lk. 66-67 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2017/mobile/index.html
https://artiklid.elnet.ee/record=b2827034*est

Sõlmiti koostööprotokoll tehnikavaldkonna kutseõpetajate koolitamiseks : [osalesid Haridusministeerium, Tartu Ülikool ja TTÜ]

Kruus, Olav Õpetajate Leht 2000 / 17. märts, lk. 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b2318083*est

Sündiv inseneriakadeemia toob rohkem ja paremaid insenere

Mente et Manu 2023 / lk. 8 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Süsteemiinseneri vaade elukestvale õppele ja inseneriharidusele

Aarna, Olav Mente et Manu 2024 / lk. 4-5 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

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

Synthesis of best practices in curriculum design for engineering educators' pedagogical training

Rüütmann, Tiia; Läänemets, Urve Futureproofing Engineering Education for Global Responsibility : Proceedings of the 27th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL 2024) ; vol. 2 2025 / p. 288-299 https://doi.org/10.1007/978-3-031-85649-5_35

Taga-Baikali raudtee ehitajast Eesti insenerikooli rajajaks : [Karl Ipsberg]

Mägi, Vahur Ehitaja 2000 / lk. 82-87 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2011673*est

Tallinn Technical University for engineering culture in Estonia

Aarna, Olav Baltic electrical engineering review 1998 / 1, p. 3

Tallinn University of Technology (TUT) : assesement [i.e. assessment] of units

Tallinna koolide 7.-12. klassi õpilasi oodatakse insenerivõistlusele

Õpetajate Leht 2020 / Lk. 6 : fot ["Õpetajate" https://www.ester.ee/record=b1072753*est](https://www.ester.ee/record=b1072753*est)

Tallinna linnavalitsus ja Eesti Elektroonikatööstuse Liit arutasid linna ja tööstuse koostööd [Võrguväljaanne]

toostusest.ee 2022 ["Tallinna linnavalitsus ja Eesti Elektroonikatööstuse Liit arutasid linna ja tööstuse koostööd"](https://www.ester.ee/record=b1072753*est)

[Tallinna linnavalitsuse kavandatavad "Tehnilised Kursused" Saksa polütehnikumide õppekavadega ei lahenda kõrgema tehnilise hariduse andmise küsimust : Eesti Inseneride Ühingu juhatuse seisukohtadest]

Tehnika Ajakiri 1930 / lk. 127

Tallinna Polütehnikum : 100 aastat tehnikaharidust

2015 https://www.ester.ee/record=b4496718*est

Tallinna Polütehnilise Instituudi materiaalse baasi arengu piirjooni 1960-ndate aastate alguseni

Krikk, Mai Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1984 / lk. 27-32 https://www.ester.ee/record=b1235597*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3ea16b13-fdbb-419d-a40b-8f40ebd066a3>

Tallinna Raudtee Tehnikakooli (1880-1918) õppetööst ja kohast tehnikahariduse süsteemis

Sirk, V. Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1983 / lk. 71-80 https://www.ester.ee/record=b1257322*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d2118d61-8211-4752-b2e3-05b42bdaf2d5>

Tallinna Reaalkool, samm insenerihariduse suunas

Mägi, Vahur Inseneeria 2010 / 5, lk. 50-51 https://artiklid.elnet.ee/record=b2098428*est

Tallinna Tehnikagümnaasium. Tallinna 43. Keskkool : 30

2002 https://www.ester.ee/record=b1637898*est

Tallinna Tehnikainstituudi üliõpilaskonna ajutise juhatuse tegevusest

Koot, Boris Üliõpilasleht 1937 / lk. 104-105 https://www.ester.ee/record=b1321659*est

Tallinna Tehnikainstituut - iseseisev tehnikaülikool Tallinnas

Oengo, H. Eesti Kool 1937 / lk. 144-153 : fot

Tallinna Tehnikainstituut ja Tehnikainstituudi üliõpilane

Maripuu, A. Üliõpilasleht : Eesti üliõpilaskonna häälekandja 1937 / lk. 126-127 https://www.ester.ee/record=b1321659*est

Tallinna Tehnikainstituut, tema asutised ja sisustus

Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 69-71 : fot

Tallinna tehnikakõrgkooli soojustehnika erialade lõpetanute nimekiri

Harmants, Rihti; Õispuu, Leo Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1987 / lk. 103-120 : ill
https://www.ester.ee/record=b1233744*est

Tallinna Tehnikaülikool : [õpetatavate erialade loetelu]

Edasiõppija : värske info õppimisvõimaluste kohta Eestis ja välisriikides : teatmik gümnaasiumilõpetajale : 2018 2018 / lk. 56
https://www.ester.ee/record=b1720758*est

Tallinna Tehnikaülikool : [õpetatavate erialade loetelu]

Edasiõppija : värske info õppimisvõimaluste kohta Eestis ja välisriikides : teatmik gümnaasiumilõpetajale : 2019 2019 / lk. 57
https://www.ester.ee/record=b1720758*est

Tallinna Tehnikaülikool : [üliõpilased, õppejõud, majandus]

Lepp, A. Eesti Statistika 1940 / 223 (6), lk. 311-313

Tallinna Tehnikaülikool 90 : [artiklikogumik]

2009 https://www.ester.ee/record=b2489652*est

Tallinna Tehnikaülikool 1918-2018

2018 https://www.ester.ee/record=b5154584*est

Tallinna Tehnikaülikool hakkab õpetama roheinnovatsiooni insenere

Äripäev 2022 / Lk. 18 https://static-pdf.aripaev.ee/nNj2_7Dy4fl-GW7FIVRgvMm3UoE.pdf

Tallinna Tehnikaülikool ja Eesti Kunstiakadeemia ootavad andekaid noori ühiselt loodud koolitusprogrammi
Kuulutaja 2021 / Lk. 5 ["Tallinna Tehnikaülikool ja Eesti Kunstiakadeemia ootavad andekaid noori ühiselt loodud koolitusprogrammi"](#)

Tallinna Tehnikaülikool ja Mustamäe - rohkem kui lihtsalt naabrid
Land, Tiit Mustamäe 2025 / lk. 7 : portr https://www.ester.ee/record=b1072635*est

Tallinna Tehnikaülikool kasvatab tippjuhte : [Eesti 500 suurima ettevõtte tegevjuhtidest on 208 lõpetanud TTÜ, 89 Tartu Ülikooli]
Raig, Tanel Äripäev : Juhtimine 2002 / mai, lk. 60

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

Tallinna Tehnikaülikooli ajalugu on oluline tahk Eesti kultuuriloos : sõnavõtt Vahur Mägi monograafia "Tallinna Tehnikaülikool 1918-1940. Adrasedmise aeg" esitlusel 22. detsembril 2008 TTÜ nõukogu saalis
Sirk, Väino Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 406-408

Tallinna tehnikaülikooli asutamine ja I lend 1923. a.
Jõgisu, Eimar oas.net.ee 2018 / 8 lk. : fot <http://oas.net.ee/oas/ss2018/Eimarilt.pdf>

Tallinna Tehnikaülikooli ehitusteaduskonnas (ehituse ja arhitektuuri instituudis) lõpetanud : [nimekirj]
100 aastat TTÜ ehitusinsenere 2018 / lk. 485-511

Tallinna Tehnikaülikooli majandusteaduskonna asutamise seadus : [antud ENSV ajutise Ülemnõukogu Presiidiumi poolt 28. sept. 1940]
Hariduse Rahvakomissariaadi Teataja 1940 / lk. 89

Tallinna Tehnikaülikooli majandusteaduskonnast
Anderson, L. Nõukogude Kõrgem Kool 1941 / lk. 248

Tallinna Tehnikaülikooli Tartu Kolledž : 15 aastat tehnikaharidust ülikoolilinnas
Kangur, Katrin Studioosus 2020 / lk. 12-15 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Tallinna Tehnikaülikoolist
Nõukogude Kõrgem Kool 1941 / lk. 57-58

Tallinna Tehnikum
Annusson, Jüri Eesti : Maa. Rahvas. Kultuur 1926 / lk. 1006-1010 https://www.ester.ee/record=b1145310*est

Tallinna tehnikum
Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1920 / lk. 250-253

Tallinna tehnikum
Lepp, A. Eesti Statistika 1935 / lk. 305-306

Tallinna Tehnikum
1931 https://www.ester.ee/record=b1430857*est

Tallinna tehnikum
Reier, Herman Voldemar Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 87-92 https://www.ester.ee/record=b1222409*est

Tallinna Tehnikum
1923 https://www.ester.ee/record=b1645262*est

Tallinna Tehnikum : ajavahemikus 1915-1940
1961 https://www.ester.ee/record=b5527606*est

Tallinna Tehnikum : [asutamisest ja lühiülevaade]
Kodu 1922 / lk. 194-196 : fot

Tallinna tehnikum : [asutamisest ja tegevusest]
Üliõpilasleht 1921 / lk. 14-17

Tallinna Tehnikum 70
Mägi, Vahur Sirp ja Vasar : ENSV Kultuuriministeeriumi ja loominguliste liitude häälekandja 1988

https://www.ester.ee/record=b1321142*est

Tallinna Tehnikum 70

2005 http://www.ester.ee/record=b2096738*est

Tallinna Tehnikum 70 /Tallinna Tehnikum 1918-1936/

Mägi, Vahur Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1988 / lk. 2 : fotod <https://digikogu.taltech.ee/et/item/8e9af6c3-556f-43d4-b958-85cee5ad3cfc> https://www.ester.ee/record=b1254708*est

Tallinna Tehnikum 1918 -17.IX- 1928

1928 https://www.ester.ee/record=b1155967*est

Tallinna Tehnikum 1918-1936 : [lühikälevaade tegevusest]

1988 https://www.ester.ee/record=b1222409*est

Tallinna Tehnikum 1926.-28. a.

Lepp, A. Eesti Statistika 1929 / lk. 240-242

Tallinna Tehnikum Eesti Tehnika Seltsi juures : ajutine valitsemise kord

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 69-70

Tallinna tehnikum kui kesk- ja kõrgem tehniline õpeasutus

Kiivet, J. Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1921 / lk. 97-99

Tallinna Tehnikumi ajalugu

1939 https://www.ester.ee/record=b5643741*est

Tallinna Tehnikumi elluviimise muutmise ja täiendamise määrus

Riigi Teataja 1936 / 5, art. 33, lk. 119

Tallinna tehnikumi elluviimise muutmise ja täiendamise määrus : antud Vabariigi Valitsuse poolt 26. juunil 1935 : [Tallinna Tehnikum lõpetab tegevuse 1. veebr. 1936]

Riigi Teataja 1935 / 56, art. 520, lk. 1562

Tallinna tehnikumi elluviimise määrus : (Vabariigi Valitsuse poolt 27. aug. 1929. a. vastu võetud) : [1920. a. põhikirja alusel töötava Tallinna Tehnikumi likvideerimisest]

Tallinna tehnikumis õpetatavate ainete nimestik

Riigi Teataja Riigi Teataja 1929 / 78, art. 527, lk. 1039 72, art. 494, lk. 833-834

Tallinna tehnikumi elluviimise määruse muutmise ja täiendamise määrus

Riigi Teataja 1934 / 6, art. 48, lk. 136

Tallinna tehnikumi elluviimise määruse muutmise ja täiendamise määrus : Vabariigi Valitsuse poolt 17. juunil 1932 vastu võetud : [Tallinna Tehnikum lõpetab tegevuse 1. aug. 1934]

Riigi Teataja 1932 / 52, art. 457, lk. 682-683

Tallinna tehnikumi elluviimise määruse muutmise määrus

Riigi Teataja 1931 / 61, art. 489, lk. 887

Tallinna Tehnikumi juures korraldatavate tehnikute ja maamöötljate kutseksamite kavad

1937 https://www.ester.ee/record=b1284314*est

Tallinna Tehnikumi Korporatsioonide Liit

Üliõpilasleht 1925 / lk. 28

Tallinna tehnikumi mereinseneer-mehaanika eriosakonna põhikiri : seadusandliku delegatsiooni poolt 4. juunil 1920. a. vastuvõetud

Riigi Teataja 1920 / lk. 705-706

Tallinna tehnikumi mereinseneer-mehaanika eriosakonna põhikiri : seadusandliku delegatsiooni poolt 4. juunil 1920. a. vastuvõetud

Sama // Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri (1920) 17/18, lk. 228-229

Tallinna tehnikumi mereinseneer-mehaanika eriosakonna põhikirja [paragrahvide] 6 ja 7 muutmisseadus

Tallinna tehnikumi mereinsener-mehaanika eriosakonna põhikiri

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1920 / lk. 228-229

Tallinna Tehnikumi organisatsioonid

Üliõpilasleht 1925 / lk. 28

Tallinna Tehnikumi põhikiri : seadusandliku delegatsiooni poolt 14. mail 1920. a. vastu võetud

Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 66-74 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Tallinna tehnikumi põhikiri : seadusandliku delegatsiooni poolt 14. mail 1920. a. vastuvõetud

Riigi Teataja 1920 / lk. 641-645

Tallinna tehnikumi põhikiri : seadusandliku delegatsiooni poolt 14. mail 1920. a. vastuvõetud

Sama // Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri (1920) 13/14, lk. 194-198

Tallinna tehnikumi põhikirja muutmise seadus : Riigikogu poolt 25. märtsil 1926 vastuvõetud

Riigi Teataja 1926 / lk. 358

Tallinna tehnikumi seadus : Riigikogu poolt 20. nov. 1928 vastuvõetud : [Tallinna Tehnikum kuulub likvideerimisele]

Riigi Teataja 1928 / 98, art. 590, lk. 1081-1085

Tallinna Tehnikumi õpilased, õppejõud ja majandus 1922-26. a.

Lepp, A. Eesti Statistika 1927 / lk. 289-290

Tallinna tehnikumi õpilaskonna tervitus [Tartu Ülikooli üliõpilastele]

Üliõpilasleht 1921 / lk. 1-2

Tallinna Tehnikumi üldine õpe- ja tunnikava

1921 https://www.ester.ee/record=b1236322*est

Tallinna Tehnikumist Tallinna Elektromehaanika Tehnikumini : seniavaldamata fakte 1939-1949

2018 https://www.ester.ee/record=b5172324*est

Tallinnas arutletakse energiaturu hetkeseisu ja järgmise põlvkonna inseneridele vajalike oskuste üle [Võrguväljaanne]

am.ee 2022 "[Tallinnas arutletakse energiaturu hetkeseisu ja järgmise põlvkonna inseneridele vajalike oskuste üle](#)"

TalTech avab uued mikrokraadid [Võrguväljaanne]

opleht.ee 2021 "[TalTech avab uued mikrokraadid](#)"

Taltech avas füüsikahuvilistele mõeldud olümpiaadiklassi

postimees.ee 2023 [Taltech avas füüsikahuvilistele mõeldud olümpiaadiklassi](#)

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

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

TalTech ja Eurotech panid kokku konsortsiumi Euroopa Ülikooli algatuseks

Mente et Manu 2019 / lk. 11 https://www.ester.ee/record=b1242496*est <https://taltech.ee/avalehekuig/?category=128006#newsTabsMenu>
https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2019/mobile/index.html

TalTech kutsub gümnasiste tehnoloogiavõistlusele ajusid registreerima

Director. Inseneeria 2022 / lk. 64-65 : fot https://www.ester.ee/record=b1519314*est <https://director.ee/2021/12/28/taltech-kutsub-gumnasiste-tehnoloogiavoistlusele-ajusid-registama/>

TalTech kutsub tagasi õppima

jarvateataja.postimees.ee 2024 [TalTech kutsub tagasi õppima](#)

TalTech osaleb Euroopa supertehnikaülikooli loomisel [Võrguväljaanne]

Äripäev 2020 / fot <https://www.aripaev.ee/uudised/2020/07/10/taltech-osaleb-euroopa-supertehnikaülikooli-loomisel>

TalTech osaleb Euroopa supertehnikaülikooli loomises

Mente et Manu 2020 / lk. 11 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

TalTech premeerib Pärnu Koidula gümnaasiumi parimaid õpilasi stipendiumiga

postimees.ee 2025 <https://haridus.postimees.ee/8190439/taltech-premeerib-parnu-koidula-gymnaasiumi-parimaid-opilasi-stipendiumiga>

TalTech tuunib haridust tulevikukindlaks

Kumpas-Lenk, Kaija Mente et Manu 2023 / lk. 22-23 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

TalTech будет готовить инженеров по зеленым инновациям [Online resource]

Stolitsa.ee 2022 ["TalTech будет готовить инженеров по зеленым инновациям"](#)

TalTech открывает прием на открытое обучение

rus.postimees.ee 2024 [TalTech открывает прием на открытое обучение](#)

TalTechi dekaan: ka tehisintellekt jääb insenerita jänni

aripaev.ee 2023 [TalTechi dekaan: ka tehisintellekt jääb insenerita jänni](#)

TalTechi esimesel tehnikaolümpiaadil osales 14 kooli Tallinnast ja Harjumaalt [Võrguväljaanne]

Liiviste, Priit pealinn.ee 2022 ["TalTechi esimesel tehnikaolümpiaadil osales 14 kooli Tallinnast ja Harjumaalt"](#)

TalTechi haridusega võib minna julgelt maailma päästma

Alvela, Ain harjuelu.ee 2023 [TalTechi haridusega võib minna julgelt maailma päästma](#)

TalTechi inseneeria test [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2021 ["TalTechi inseneeria test"](#)

TalTechi podcast : inseneriteaduskonna pakutavad võimalused ei väsi üllatamast [Võrguväljaanne]

forte.delfi.ee 2022 ["TalTechi podcast : inseneriteaduskonna pakutavad võimalused ei väsi üllatamast"](#)

TalTechi podcast: inseneeria abil maailma päästma ja unistusi ellu viima [Võrguväljaanne]

forte.delfi.ee 2022 ["TalTechi podcast: inseneeria abil maailma päästma ja unistusi ellu viima"](#)

TalTechi professor Kristo Karjust: kui meil pole otsustajate seas insenere, siis ei saagi teha pikaajalist tööstuspoliitikat

Karjust, Kristo; Raamets, Tõnis digi.geenius.ee 2025 <https://digi.geenius.ee/blogi/teadus-ja-tulevik/taltech-professor-kristo-karjust-kui-meil-pole-otsustajate-seas-insenere-siis-ei-saagi-teha-pikaajalist-toostuspoliitikat/>

TalTechi uus magistrikava avab lõpetajatele ukseid looma uut nutikat maailma tarkadest majadest rohepöördeni

arileht.delfi.ee 2023 [TalTechi uus magistrikava avab lõpetajatele ukseid looma uut nutikat maailma tarkadest majadest rohepöördeni](#)

TalTechi uus seade: proovida võib kasvõi tanki vastupidavust

postimees.ee 2023 [TalTechi uus seade: proovida võib kasvõi tanki vastupidavust](#)

TalTechi vilistlane Margus Koor: tudengid peaksid varakult mõistma, milliseid võimalusi haridus ja konkreetne eriala neile tulevikuks annab

Koor, Margus ehitusleht.ee 2025 <https://ehitusleht.ee/taltech-vilistlane-margus-koor-tudengid-peaksid-varakult-moistma-milliseid-voimalusi-haridus-ja-konkreetne-eriala-neile-tulevikuks-annab/>

TalTechi vilistlased võitlevad uue stipendiumiga inseneride põua vastu

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

TalTechis toimus CESAER võrgustiku kohtumine

Mente et Manu 2023 / lk. 63 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Tarbijad maailma tehnilist palet muutmas

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

Tarmo Soomere: ühiskond ootab ülikoolilt teejuhi rolli

Soomere, Tarmo taltech.ee 2025 <https://taltech.ee/uudised/rektorikandidaat-tarmo-soomere-uhiskond-tanulik-kui-arutelu-veavad-targad-inimesed>

Tartu Riikliku Ülikooli ja Tallinna Polütehnilise Instituudi sisseastumiseksamite kavad 1941. a.

Hariduse Rahvakomissariaadi Teataja 1941 / lk. 232-244

[Tartu Ülikooli Tehnikateaduskonna elluviimise määrusest]

Tehnika Ajakiri 1934 / lk. 64

Tauno Otto: targa tööstuse tulevik on innovatsioon, AI ja jätkusuutlikkus

Teaching dependability issues in system engineering at the Technical University of Tallinn

Ubar, Raimund-Johannes 90th Anniversary Jubilee Seminar on Engineering Education, University of Wismar, Germany, May 6-8, 1998 : preprints of proceedings 1998 / p. 1-5 (invited paper)

Teaching for understanding in engineering education

Kipper, Hants; Rüütmann, Tiia International journal of engineering pedagogy 2013 / p. 55-63

Teaching for understanding in engineering education [Electronic resource]

Kipper, Hants; Rüütmann, Tiia 2012 15th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL) : Villach, Austria 26–28 September 2012 2012 / [9] p. [CD-ROM]

https://minas.medellin.unal.edu.co/images/iei/recursos/docencia_en_ingenieria/Teaching_for_Understanding_in_Engineering_Educatio.pdf

Teaching rapid application development skills for digitalisation challenges

Robal, Tarmo; Reinsalu, Uljana; Leoste, Janika; Jürimägi, Lembit; Heinsar, Risto Digital Business and Intelligent Systems : 16th International Baltic Conference, Baltic DB&IS 2024, Vilnius, Lithuania, June 30 – July 3, 2024, Proceedings 2024 / p. 177-192 : ill https://doi.org/10.1007/978-3-031-63543-4_12 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Teaching, learning, and assessment in electronics using concept mapping technology

Raud, Zoja; Vodovozov, Valery Recent Advances in Electrical Engineering : proceedings of the 4th International Conference on Circuits, Systems, Control, Signals (CSCS '13), proceedings of the 1st International Conference on Electronics and Electrical Engineering (ELEL '13) : Valencia, Spain, August 6-8, 2013 2013 / p. 102-107 <https://www.semanticscholar.org/paper/TEACHING%2C-LEARNING%2C-AND-ASSESSMENT-INTEGRATION-IN-Raud-Vodovozov/cb585ef4d9928282bda584b05ad9cc3129a18de8>

Teaching, learning, and assessment integration in electronics on the concept map basis

Raud, Zoja; Vodovozov, Valery; Lehtla, Tõnu Innovating with concept mapping : proceedings of the 7th International Conference on Concept Mapping : CMC 2016, Tallinn, Estonia, September 5-9, 2016. Volume 2, [Papers, posters and innovative experiences] 2016 / p. 199-207 : ill http://www.ester.ee/record=b4604151*est

Teadlane räägib: mis asendaks tulevikus kivisütt, naftat ja põlevkivi? [Võrguväljaanne]

digi.geenius.ee 2021 ["Teadlane räägib: mis asendaks tulevikus kivisütt, naftat ja põlevkivi?"](#)

Teadlaste ja inseneride vähesus viib Eesti näitajad alla

Otto, Tauno Mente et Manu 2013 / lk. 12-13 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2645232*est

Teadlaste ööl esitletakse tehnikaülikoolis ka Pauli lugude raamatut

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

Teadus- ja tehnikaerialad vajavad toetust

Kübarsepp, Jakob Õpetajate Leht 2006 / 27. jaan., lk. 6-7 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2353519*est

Teadus- ja tehnikakool - insenerihariduse populariseerimine

Kullerkupp, Küllike Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 42-45 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est <http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Teadus- ja tehnikakool paneb õpilaste silmad särama

Kaljusaar, Anna Mente et Manu 2019 / lk. 47 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2019/mobile/index.html

Teaduse taustajõud : Merlin Liivi tööle lisavad särtsu pirtsakad masinad

Jakobson, Maris postimees.ee 2023 [Teaduse taustajõud : Merlin Liivi tööle lisavad särtsu pirtsakad masinad](#)

Teadusesse panustada on mõtet vaid siis, kui seda raha kasutatakse mõistlikult

Reedik, Vello Inseneeria 2011 / lk. 24-26 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2369611*est https://www.ester.ee/record=b1519314*est

Teaduskondade didaktikakeskused annavad uusi õpetamisoskusi

Sarv, Mari Öö Mente et Manu 2022 / lk. 36-37 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Teaduskonverentsi "100 aastat tehnikaharidust Eestis" materjalid

1980 https://www.ester.ee/record=b1248544*est

Teaduspoliitika sünd Eesti vabariigis 1936-1940

Tammiksaar, Erki Horisont 2017 / lk. 36-37 : fot http://www.ester.ee/record=b1072243*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2823549*est

Teated E. T. S. Tallinna tehnikumi üle

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 146-147

Teated tehnikumist

Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 75-76 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Teated tehnikumist : [vastuvõtukorras]

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 70-71

Technical education and innovation in Estonia : tendencies in development in the 20th century

Mägi, Vahur International Committee for the History of Technology : 25th International Symposium, New University of Lisbon, 1998 1998 / p. 28-29

Technical teacher education problems in Estonia

Rüütmann, Tiia 7th Teacher Education Spring University (TESU) : European added value in teacher education: the role of teachers as promoters of basic skills acquisition and facilitators of learning : 6-8 May 2004, University of Tartu, Estonia : programme and abstracts 2004 / p. 70-71

Technology education - potential for successful existence of small and medium enterprises in Estonia

Papstel, Jüri; Riives, Jüri Management of Technology VI : the Sixth International Conference on Management of Technology : MOT 97, 25-28 June 1997, Göteborg, Sweden : proceedings. 1, The creation of prosperity, business and work opportunities through technology management 1997 / p. 295-302: ill

Teedeehitajad [p.o. teedeehitajad] löid stipendiumifondi

Ehitaja 2019 / lk. 37 http://www.ester.ee/record=b1072123*est

Teedeehitus on üha rohkemate noorte esimene erialavalik

Mill, Tarvo; **Sein, Sander**; Kohjus, Ivar Teeleht 2020 / lk. 40-41 : fot https://www.ester.ee/record=b1073043*est
https://www.mnt.ee/sites/default/files/road_paper_pdf/teeleht_nr_101_veeb.pdf

Teedeehituse erialal alustab õpinguid sadakond tudengit

Mill, Tarvo; **Sein, Sander**; Kohjus, Ivar Teeleht 2021 / lk. 30-31 : fot https://www.ester.ee/record=b1073043*est

Teekond poeglase kommertskoolist Tallinna Polütehnikumini

Mägi, Vahur Inseneeria 2010 / 8, lk. 50-51 https://artiklid.elnet.ee/record=b2161279*est

Teeme teaduse ja inseneeria noortele nähtavaks

Rebane, Liia; Hamburg, Arvi Postimees 2021 / Lk. 13 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/04/05/10.7>

"Teenager" Baltgraf

Mägi, Rein Engineering Graphics BALTGRAF-8 : proceedings of the Eighth International Conference : Tallinn, Estonia, June 8-9, 2006 2006 / p. 177-184 : ill

Teerajajad : [Eesti tehnikahariduse edendajad Karl Ipsberg, Ferdinand Gustav Adoff, Hans Benjamin Einberg]

Kaasik, Imbi Mente et Manu 2005 / 16. juuni, lk. 4, 6 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Tegija: Kertu Lepiksaar

Vacht, Valdur Keila Leht 2022 <https://dea.digar.ee/article/keilaleht/2022/01/14/4>

Tehnika instituuti külastamas

Nädal Pildis 1936 / lk. 634-637 : fot

Tehnika- ja insenerihariduse populariseerimine on investeering tulevikku

Kaljusaar, Anna Mente et Manu 2017 / lk. 51 http://www.ester.ee/record=b1242496*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2830883*est

Tehnika- ja tehnoloogiaalase koolituse kvantitatiivsest arengust Eestis

Rajangu, Väino 2005 https://www.ester.ee/record=b1995394*est

Tehnika- ja tehnoloogiahariduse perspektiividest : [ümarlaual arutatust : ülevaade]

Meriste, Mai Õpetajate Leht 2001 / 14. detsember, lk. 12 https://artiklid.elnet.ee/record=b1605401*est

Tehnika, tehnoloogia ja eestlaste tehniline meel

Mägi, Vahur Akadeemia 2011 / lk. 1911-1944 https://artiklid.elnet.ee/record=b2435861*est

Tehnikaalade õpetamine on keeruline kunst

Rüütmann, Tiia Mente et Manu 2015 / lk. 9-11 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2746570*est

Tehnikadistsipliinide õpetamisest majandusteaduskonna üliõpilastele

Toomaspoeg, Juhan Õppemetoodika küsimusi ; 9 1972 / lk. 65-78 : tab https://www.ester.ee/record=b1346720*est

Tehnikaerialade langus

Kübarsepp, Jakob Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2000 2001 / lk. 284-286. (Insener ja inseneriharidus)

Tehnikaerialade langus : erinevalt Eestist tehnikaerialade üliõpilaste arv mujal maailmas kasvab

Kübarsepp, Jakob Postimees 2000 / 6. nov., lk. 17 https://artiklid.elnet.ee/record=b2318255*est

Tehnikagümnaasium 35

Mägi, Rein Mente et Manu 2007 / 21. märts, lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Tehnikagümnaasium oli külas [TTÜ : lühisõnum]

Mente et Manu 2008 / 31. okt., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Tehnikaharidus

Mägi, Vahur Eesti entsüklopeedia. 11, Eesti üld 2002 / lk. 451-453

Tehnikahariduse arengu nüüdistendentse Eesti NSV-s

Tartu, Ülo Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1984 / lk. 111-118 https://www.ester.ee/record=b1235597*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3ea16b13-fdbb-419d-a40b-8f40ebd066a3>

Tehnikahariduse võimalused ja väljakutsed Ida-Virumaal

Roosileht, Mare Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 28-29 : ill https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Tehnikahariduse võimalused Saaremaal laienevad : [Eesti Mereakadeemia ja TTÜ koostööst väikelaevaehituse jt tehnikaalade inseneride koolitamisel]

Keenberg, Anne Meie Maa 2009 / 17. juuni, lk. 5

Tehnikaharidusest ja tehnikateadusest uue sajandi alguses

Kulbach, Valdek Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2000 2001 / lk. 122-124

Tehnikaharidusest Kohtla-Järvel : [ettekanne TTÜ 85. aastapäevale pühendatud vilistlaskonverentsil TTÜ Virumaa Kolledžis 19. septembril 2003]

Schults, Kaljo 85 aastat Tallinna Tehnikaülikooli 2004 / lk. 78-79

Tehnikaharitlaskonna sünniloost

Liibek, Tõnis Mente et Manu 2021 / lk. 4-7 : fot [Mente et Manu 1/2021 https://www.ester.ee/record=b1242496*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

Tehnikahuvilisi noori võiks rohkem olla : [intervjuu TTÜ 2008. a. prima noorteadlase Gert Jervaniga]

Jervan, Gert Priiilinn, Ketlin Inseneeria 2009 / lk. 36-37 : fot

Tehnikainstituudi 1. aastapäev

Tehnika Ajakiri 1937 / lk. 211

Tehnikainstituudi avamine : [ülevaade, EIÜ tervitus - ettekandja A. Velner]

Tehnika Ajakiri 1936 / lk. 212

Tehnikainstituudi avamise puhul

Pharmacia 1936 / lk. 323-324

Tehnikainstituudi rektori jutul

Üliõpilasleht 1936 / lk. 249-250

Tehnikainstituut

Üliõpilasleht 1937 / lk. 132

Tehnikainstituut : [avamine, tähtpäevad, valitsus, õppekavad, õppejõud]

Üliõpilasleht 1936 / lk. 263-264

Tehnikakoolitus Eestis : ideed ja tegelikkus

Mägi, Vahur Hariduskonverents "Eesti kool - juured ja tänapäev", 28.-29. august 1998 Tartu, Põltsamaa, Kambja : konverentsi materjalid 1998 / lk. 75-77

Tehnikakõrgharidus Kuressaarest
Kipper, Hants Oma Saar 2007 / 4. juuli, lk. 5

Tehnikakõrgharidus Kuressaarest : [TTÜ Kuressaare Kolledžist]
Kipper, Hants Meie Maa 2007 / 2. juuli, lk. 1

Tehnikakõrghariduse algus Eestis
Pillikse, Eino Tehnikaülikool 1990 / 8. juuni

Tehnikakõrghariduse innovatsioone Ida-Virumaal
Soon, Ants 50 aastat tehnilist kõrgharidust Kohtla-Järvel 2008 / lk. 68-71 : portr https://www.ester.ee/record=b2431468*est

Tehnikakõrghariduse vastavusest nüüdisteaduse ja -tootmise nõuetele
Toimet, Maie Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1984 / lk. 119-126 https://www.ester.ee/record=b1235597*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3ea16b13-fdbb-419d-a40b-8f40ebd066a3>

Tehnikamagister on dipl. ing. tehnikaaladel?
Tärno, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1998 1999 / lk. 193-196

Tehnikaraamatu väljaandmisest Eestis
Ideon, Meelis Raamatukogude osa tehnikahariduse ja tehnikauuringute arengus Eestis : Tehnikaülikooli raamatukogu 70. aastapäevale pühendatud vabariiklik teaduskonverents, 22.-23. nov. 1989 : ettekannete teesid 1989 / lk. 38-39

Tehnikateaduskond tekitab jälle poleemikat : [tehnikateaduskonna asukohast]
Üliõpilasleht 1936 / lk. 19-20

Tehnikateaduskonna poleemikat
Üliõpilasleht 1936 / lk. 150-152

Tehnikateaduskonna üleviimise motiivid
Üliõpilasleht 1936 / lk. 185-186

Tehnikateaduste tulevik
Land, Tiit Labor : raadiosaade 2021 / raadiosaade <https://vikerraadio.err.ee/1227151/labor-tehnikateaduste-tulevik-kalade-randevabadus/1167649> <https://novaator.err.ee/1608077080/tiit-land-aeg-on-elevandiluutornist-alla-tulla>

Tehnikatudengid ajasid Eestis Euroopa asja : [BEST-Estonia korraldas Nelijärvel 17.-22. veebr. tehnikaüliõpilaste foorumi]
Parts, Martin Mente et Manu 2002 / 26. veebr., lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Tehnikatudengid saavad 1,5 miljonit stipendiume : [lühisõnum]
Eesti Päevaleht 2006 / 22. nov., lk. 5 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51065090/tehnikatudengitele-jagatakse-1-5-miljoni-krooni-eest-stipendiume>

Tehnikatudengitele 1,5 miljonit stippi
Linnaleht 2006 / 22. nov.

Tehnikauuringute areng Eesti NSV-s : vabariikliku konverentsi ettekannete teesid, Tallinn, 15.-16. oktoober 1986
Põldme, Meeme 1986 https://www.ester.ee/record=b1258828*est

Tehnikavaldkonna rahvusülikool ristteel
Maidla, Margus Sirp 2021 / lk. 34-35 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/tehnikavaldkonna-rahvusulikool-ristteel/>

Tehnikaõpetajale haridusteaduse magistri kraad : [TTÜs toimub registreerimine tehnikaõpetaja magistriõppe õppekavale]
Vanaveski, Jüri Mente et Manu 2007 / 20. juuni, lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Tehnikaülikool : [kõrgem tehnikaharidus humanitaarteaduste kaudu]
Konik, K. Tänapäev 1936 / lk. 202 : portr

Tehnikaülikool ja meie väljakutsed : ettekanne tehnoloogiamessi avamisel 2.juunil 2004 TTÜs
Parts, Juhan Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 15-20

Tehnikaülikool kui kunstiakadeemia?
Saard, Niilo Mente et Manu 2004 / 1. dets., lk. 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b1342709*est

Tehnikaülikool latti mingil juhul alla ei lase : [küsimustele vastab TTÜ rektor Peep Sürje]

Sürje, Peep; Tohver, Sirje Õpetajate Leht 2009 / 27. veebr., lk. 7 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1078612*est

Tehnikaülikool osaleb Euroopa Ülikooli algatuses [Võrguväljaanne]

novaator.err.ee 2019 / fot [Tehnikaülikool osaleb Euroopa Ülikooli algatuses](https://artiklid.elnet.ee/record=b1078612*est)

Tehnikaülikool sotsialistlikus Eestis

Nuut, J. Nõukogude Kõrgem Kool 1941 / lk. 23-26

Tehnikaülikool vs. inseneriteaduskond

Lehtla, Tõnu Mente et Manu 2015 / lk. 7-9 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2711280*est

Tehnikaülikool ühines ülemaailmse inseneeria õppekvaliteedi võrgustikuga CDIO

Mente et Manu 2021 / lk. 9 [Mente et Manu 2/2021](https://artiklid.elnet.ee/record=b2711280*est)

Tehnikaülikool: Eesti tööstus seisab lõhkise küna ees

Sürje, Peep Postimees 2003 / 11. juuni, lk. 9 <https://majandus.postimees.ee/2027417/tehnikaulikool-eesti-toostus-seisab-lohkise-kuna-ees>

Tehnikaülikooli keemia- ja füüsikaringi tegevusest

Ormiste, L. Nõukogude Kõrgem Kool 1941 / lk. 312

Tehnikaülikooli koht Eesti hariduses ja teaduses

Tamm, Boris, inform. Boris Tamm : 23.06.1930 - 5.02.2002 : [küberneetikateadlase 75. sünniaastapäevaks : artiklid ja intervjuud] 2005 / lk. 29-31

Tehnikaülikoolist elektriinseneriks - energiamuundus- ja juhtimissüsteemide magistriõpe

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

Tehnikaüliõpilane ja välispraktika

Randvee, T. Üliõpilasleht 1936 / lk. 304-305 : fot

Tehnikaüliõpilase uurimisest ja portreerimisest Eestis

Lõhmus, Ahto Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1984 / lk. 59-68 : ill https://www.ester.ee/record=b1235597*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3ea16b13-fdbb-419d-a40b-8f40ebd066a3>

Tehnikaüliõpilaste poliitilise kultuuri ja sotsiaalse aktiivsuse kujundamisest NLKP ajaloo õpetamise kaudu

Krikk, Mai; Möldre, Leili Kõrgkooli kasvatussüsteemi täiustamine kõrghariduse uutmise tingimustes : vabariikliku teaduslik-praktilise konverentsi teesid, Tartu-Kääriku, mai, 1988 1988 / lk. 103-108 https://www.ester.ee/record=b1248935*est

Tehnikud Tallinnast, insenerid Tartust

Mägi, Vahur Tehnika ja Tootmine 1989 / lk. 41-44 : fot https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Tehnikum ja politehnikum : [Tallinna Tehnikumi direktori ins. H. Reier'i õppetöö korraldamise kavast tehnikumis]

Kiivet, J. Üliõpilasleht 1922 / lk. 12-15

Tehnikum või politehnikum

Reier, Herman Voldemar Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1998 1999 / lk. 224-226

Tehnikum või politehnikum?

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 5-7

Tehnikum või politehnikum?

Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 77-79 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Tehnikumi direktori jutul : [vestlus Tallinna Tehnikumi direktori H.V. Reieriga]

Üliõpilasleht 1924 / lk. 54-55

Tehnikumi edustuse koosolek

Üliõpilasleht 1924 / lk. 31

Tehnikumi edustuse koosolek

Üliõpilasleht 1924 / lk. 68

Tehnikumi kroonika

Üliõpilasleht 1923 / lk. 62

Tehnikumi lõpetajate õigused

Üliõpilasleht 1923 / lk. 70

Tehnikumi organisatsioonid

Üliõpilasleht 1923 / lk. 101

Tehnikumi raadiojaama saatekatsed : [Tallinna tehnikumi katsesaatejaamast]

Raadio 1927 / lk. 207

Tehnikumi senised lõpetajad

Üliõpilasleht 1924 / lk. 190

Tehniline haridus Eestis : [E.I.Ü. ettepanekud Tallinna Tehnikainstituudi seaduseelnõu täiendamiseks]

Leppik, E. Tee ja Tehnika 1929 / lk. 36-44

Tehniline haridus vaeslapsena oma kodus

Ipsberg, Karl Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2000 2001 / lk. 287-288. (Kunagi öeldud, kunagi kirjutatud)

Tehniline kõrgharidus Eestis 25 aastat hiljem [Võrguväljaanne]

Mere, Arvo; Viies, Vladimir opleht.ee 2022 ["Tehniline kõrgharidus Eestis 25 aastat hiljem"](#)

Tehniline ülikooliharidus reformituultes : kõne Eesti Vabariigi 94.astapäeva aktusel 22. veebruaril 2012 TTÜ aulas

Loide, Rein-Karl Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 242-246

Tehnilise kutse valik : [ka Tallinna tehnikumist]

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1920 / 8, lk. 105-108; 12, lk. 185-186