

Akadeemia juures tegutsevad ekspertkogud : Hariduskomisjon

Kübarsepp, Jakob Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2022
2023 / lk. 31-32 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Analysis of STEM teaching - most common strategies and methods enabling deep understanding and interactive learning applied by graduates of technical teacher initial and continuing education programs in Estonia

Rüütman, Tiia Interactive Collaborative Learning : proceedings of the 19th ICL Conference - Volume 1 2017 / p. 405-414 : ill
http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-50337-0_39

Assesment of teacher training programme : the case of Estonia [Electronic resource]

Venesaar, Urve; Mets, Tõnis; Torokoff, Made; **Pihlak, Merle**; **Voolaid, Karen** 2009 EFMD Entrepreneurship Conference : the Role of Entrepreneurship Training for Tomorrow's Society : Barcelona, 26-27 February 2009 2009 / [13] p. [CD-ROM]

Complex approach to technical teacher education in engineering pedagogy [Electronic resource]

Rüütman, Tiia; **Kipper, Hants** Forming international engineers for the information society : March 27-30, 2011, Santos, Brazil 2011 / p. 13-17 : ill [CD-ROM]

Contemporary teaching methods as the basis of the curriculum for technical teacher training at Tallinn University of Technology

Rüütman, Tiia; **Vanaveski, Jüri** 38th IGIP Symposium - Q2 of E2 (Quality and Quantity of Engineering Education) : 6-9 September 2009, Graz, Austria : book of abstracts+CD 2009 / p. 139-142

Contemporary teaching strategies and models capacitating critical thinking and deep understanding in teaching engineering [Electronic resource]

Kipper, Hants; **Rüütman, Tiia** Proceedings of the Joint International IGIP-SEFI Annual Conference 2010. Diversity unifies - Diversity in Engineering Education : 19th to 22th September 2010, Trnava, Slovakia 2010 / IDPap 1173 [8] p. [CD-ROM]

Continuing education for engineers in the field of teaching engineering at Tallinn University of Technology [Electronic resource]

Rüütman, Tiia; **Kipper, Hants** 9th ASEE Global Colloquium on Engineering Education as part of the World Engineering Education Forum, October 18-21, 2010, Singapore 2010 / [13] p. [CD-ROM]

Design of the curriculum for continuing education of engineering educators at Tallinn University of Technology

Kipper, Hants; **Rüütman, Tiia** Problems of education in the 21st century 2010 / p. 87-96

Development of critical thinking and reflection

Rüütman, Tiia The Challenges of the Digital Transformation in Education : proceedings of the 21st International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2018) - Volume 2 2019 / p. 895-906 https://doi.org/10.1007/978-3-030-11935-5_85 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

E-learning quality assurance system for E-courses in Estonia

Dremļuga-Telk, Marit; Koitla, Ene; Kusnets, Kerli; **Kusmin, Marge**; Niitsoo, Margus; Pilt, Lehti; Plank, Toomas; Varendi, Merle; Villems, Anne Developing quality cultures in teacher education : expanding horizons in relation to quality assurance : [Teacher Education Policy in Europe Network (TEPE): September 30th - October 2nd 2010, Tallinn University] 2011 / p. 119-130 : ill

Haritlaste kitsikus

Kraas, Andres Postimees 2021 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/03/26/13.4>

Hendrik Voll ja Hanno Tomberg: ülikoolid võiksid aktsepteerida ainult laia matemaatika eksamitulemusi [Võrguväljaanne]

Voll, Hendrik; **Tomberg, Hanno** postimees.ee 2021 "[Hendrik Voll ja Hanno Tomberg: ülikoolid võiksid aktsepteerida ainult laia matemaatika eksamitulemusi](#)"

Higher education teachers' perceptions about teaching and learning related qualities of telepresence robots

Leoste, Janika; Virkus, Sirje; **Talisainen, Aleksei** ROBOT2022 : Fifth Iberian Robotics Conference : Advances in Robotics. Vol. 1 2022 / p. 526-537 https://doi.org/10.1007/978-3-031-21065-5_43

Häda karjäärimudeli pärast [Võrguväljaanne]

Läänemets, Urve opleht.ee 2021 "[Häda karjäärimudeli pärast](#)"

Inseneride ja tehnikaerialade spetsialistide puudust saab leevendada pädevate reaalseõpetajate koolitamisega

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

Inseneripedagoogika roll tehnikaõpetajate koolitamisel Tallinna Tehnikaülikoolis

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

Kasvatusteaduste hindamisraport rõhutab tihedama koostöö vajadust : [hinnatud asutusteks olid Tartu ülikool, Tallinna ülikool, Tallinna tehnikaülikool ning Eesti muusika- ja teatriakadeemia]

Paulus, Sven Universitas Tartuensis : UT : Tartu Ülikooli ajakiri 2013 / lk. 10-11 : fot

Kasvatusteaduste sihtvalveerimine jõudis ka Tallinna tehnikaülikooli

Rüütman, Tiia Õpetajate Leht 2013 / lk. 8 <https://opleht.ee/2013/03/kasvatusteaduste-sihtvalveerimine-joudis-ka-tallinna-tehnikaulikooli/>

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

Auer, Michael E.; Pachatz, Wolfgang; Rüütman, Tiia 2023 <https://doi.org/10.1007/978-3-031-26190-9>

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

Kipper, Hants; Rüütman, 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

Mathematics teacher-education in Tallinn

Kolde, Rein Matemaatika õpetamine: ajalugu ja perspektiivid : 4. rahvusvaheline konverents : 23.-24. mai 2003 = Teaching mathematics: retrospective and perspectives : 4th international conference : 23-24 May 2003 2003 / p. 76-77 : portr

Mida toob rahvusülikoolile uus sajand?

Pärismaa, Sirje; Asser, Toomas Õpetajate Leht 2019 / Lk. 2-3 <https://opleht.ee/2019/12/mida-toob-rahvusulikoolile-uus-sajand/>
https://www.ester.ee/record=b1072753*est

Mis on lahti matemaatikaga?

Voll, Hendrik; Tomberg, Hanno Postimees 2021 / Lk. 17 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/10/04/18.6>

Noortes tärkas huvi õpetajaks õppimise vastu

Anari, Iris Maaleht 2021 / Lk. 10 https://www.ester.ee/record=b1072541*est

Rethinking effective teaching and learning for the design of efficient curriculum for technical teachers

Rüütman, Tiia; Kipper, Hants International journal of engineering pedagogy 2013 / p. 44-51

Riigikeele õpetamisest muukeelsetes koolides

Meriste, Mai Haridus 2000 / 1, lk. 11-14 https://artiklid.elnet.ee/record=b2324474*est

Sirje Rekkor: igal õpetajal võiks olla ettevõtluspedagoogiline pädevus [Võrguväljaanne]

Olesk, Rein 2022 ["Sirje Rekkor: igal õpetajal võiks olla ettevõtluspedagoogiline pädevus"](https://www.ester.ee/record=b1072541*est)

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

Rüütman, 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

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

[Tallinna Tehnikaülikooli teadusprorektor Erkki Truve külastas "Tagasi kooli" ettevõtmise raames 21. Kooli]

Mente et Manu 2010 / lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Tartu Õpetajate Seminar : 1828-1928

Kiirats, Mart; Pöld, Peeter; Tork, Juhan 1929 https://www.ester.ee/record=b1145833*est

Teaching strategies for direct and indirect instruction in teaching engineering

Rüütman, Tiia; Kipper, Hants International journal of engineering pedagogy 2011 / p. 37-44

Teaching strategies for direct and indirect instruction in teaching engineering [Electronic resource]

Rüütman, Tiia; Kipper, Hants 14 th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL'2011), 21-23 September 2011, Piešťany, Slovakia 2011 / p. 107-114 [CD-ROM]

Teaching the art of teaching at Tallinn University of Technology

Rüütman, Tiia; Vanaveski, Jüri Educating engineers for innovation : book of abstracts 2009 / p. 36

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

The design and implementation of learner-centered guided in-service programme for technical teacher education
Rüütman, Tiia; Kipper, Hants 2013 International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL) : September 25-27, 2013 at Kazan National Research Technological University, in Kazan, Russia 2013 / p. 221-226

Urve Läänemets: kust tuleksid kooli pedagoogid? [Võrguväljaanne]
Läänemets, Urve postimees.ee 2022 "[Urve Läänemets: kust tuleksid kooli pedagoogid](#)"

Virumaa kolledž panustab nii eestikeelsele õppele üleminekusse kui ka rohepöördesse
Sommer-Kalda, Sirle pohjarannik.postimees.ee 2023 [Virumaa kolledž panustab nii eestikeelsele õppele üleminekusse kui ka rohepöördesse](#)

Virumaa kolledž seisab loodusainete õpetajate koolituse eest Ida-Virumaal [Võrguväljaanne]
opleht.ee 2022 [kolledž seisab loodusainete õpetajate koolituse eest Ida-Virumaal](#)

Workshop on effective college teaching by Dr Richard Felder and Dr Rebecca Brent at Tallinn University of Technology, October 17-18, 2011
Rüütman, Tiia; Kipper, Hants International Society for Engineering Education (IGIP). Report. Official Journal of IGIP 2011 / lk. 24-25 : fot

Õpetaja õppivas koolis ja ühiskonnas : 5. ja 6. jaanuar 2007, Haapsalu : [Eesti Haridusfoorumi 2006] ettekannete ja atiklite kogumik
Aarna, Olav 2007 https://www.ester.ee/record=b2232345*est

Ülikoolid mures õpetajakoolituse pärast : [Jakob Kübarsepa kommentaariga]
Mõistlik, Anu; **Kübarsepp, Jakob** Postimees 2002 / 4. juuni, lk. 2 <https://www.postimees.ee/1943637/ulikoolid-mures-opetajakoolituse-parast>

Вирумааский колледж может начать подготовку преподавателей естественных наук [Online resource]
Sommer-Kalda, Sirle severnojepoberezhje.postimees.ee 2022

Вирумааский колледж Таллиннского технического университета выпустил более полусотни учителей естественных наук
rus.postimees.ee 2023 [Вирумааский колледж Таллиннского технического университета выпустил более полусотни учителей естественных наук](#)

Программа VI зонального совещания-семинара заведующих кафедрами и ведущих преподавателей вузов Белорусской, Латвийской, Литовской, Эстонской ССР и Калининградской области РСФСР "Методика преподавания математических дисциплин в вузах" : 31 марта - 2 апреля 1987 г
1987 https://www.ester.ee/record=b5307301*est

Тезисы VI зонального совещания-семинара заведующих кафедрами и ведущих преподавателей математики вузов Белорусской, Латвийской, Литовской, Эстонской ССР и Калининградской области РСФСР, Таллинн, 31 марта - 2 апреля 1987
1987 https://www.ester.ee/record=b1226229*est

Тезисы VI зонального совещания-семинара заведующих кафедрами и ведущих преподавателей математики вузов Белорусской, Латвийской, Литовской, Эстонской ССР и Калининградской области РСФСР, Таллинн, 31 марта - 2 апреля 1987
1987 https://www.ester.ee/record=b1226244*est