

Approaches for improving VoIP QoS in WMNs

Meeran, Mohammad Tariq; Annus, Paul; Le Moullec, Yannick 2017 International Conference on Electrical Engineering and Computer Science (ICECOS 2017) : Palembang, Indonesia, 22-23 August 2017 / p. 22-27 : ill <https://doi.org/10.1109/ICECOS.2017.8167138>

Armastusele rajatud kooselu võivad päästa robotid

Port, Kristjan novaator.err.ee 2023 / 5. okt. [Armastusele rajatud kooselu võivad päästa robotid](#)

Aspects of using telepresence robot in a higher education STEAM workshop

Leoste, Janika; Virkus, Sirje; Kasuk, Tiina; Talisainen, Aleksei; Kangur, Katrin; Tolmos, Piedad Information Integration and Web Intelligence. iiWAS 2022 2022 / p. 18-28 https://doi.org/10.1007/978-3-031-21047-1_2 [Conference proceedings at Scopus Article at Scopus](#) [Conference proceedings at WOS Article at WOS](#)

Baltic-DB&IS-Forum-DC 2024 and Baltic DB&IS Conference Forum and Doctoral Consortium 2024 : Joint Proceedings of Baltic DB&IS Conference Forum and Doctoral Consortium 2024 co-located with 16th International Baltic Conference on Digital Business and Intelligent Systems (Baltic DB&IS 2024), Vilnius, Lithuania, June 30-July 3, 2024

2024 <https://ceur-ws.org/Vol-3698/>

Birgy Lorenz: kübertalentide väsimatu avastaja

Lorenz, Birgy Mente et Manu 2022 / lk. 12-17 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Complex systems informatics and modeling quarterly

2023 <https://csimq-journals.rtu.lv/issue/view/299>

Conceptualising micro-credentials in the higher education research landscape. A literature review

Cartis, Alexandru; Leoste, Janika; Iucu, Romiță; Kikkas, Kaido; Tammemäe, Kalle; Männik, Katrin Polyphonic construction of smart learning ecosystems : proceedings of the 7th Conference on Smart Learning Ecosystems and Regional Development 2023 / p. 191-203 https://doi.org/10.1007/978-981-19-5240-1_13 [Conference proceedings at Scopus Article at Scopus](#)

CR14 ja Tallinna Tehnikaülikool sõlmisid leppe Eesti noorte küberkaitsevõistluse edendamiseks

Elektriala 2023 / lk. 11-12 : foto https://www.ester.ee/record=b1240496*est

A critical retelling of the implementing of telepresence robots to enhance learners' collaboration : through a posthumanist new materialist and intersectionalist lens

Leoste, Janika; Burnard, Pamela; Harris, Dan; Virkus, Sirje; Blakeborough, Jessica; Fenyvesi, Kristof; Lavicza, Zsolt; Marmor, Kristel Education, development and intervention : towards participatory and integrated solutions 2023

Curricula updates through students' participation in international competition

Valme, Daniil; Belolipetskaja, Diana; Rassõlkin, Anton; Leoste, Janika; Rützmänn, Tiia 15th International Conference on Robotics in Education (RiE 2024) 2024

Dances with the Illuminati: Hands on social engineering in a classroom setting

Mäses, Sten; Lorenz, Birgy; Kikkas, Kaido; Karmo, Kristjan New Perspectives in Behavioral Cybersecurity: Human Behavior and Decision-Making Models 2024 / 7 p <https://doi.org/10.1201/9781003415060-7>

Development and future trends of digital product-service systems: a bibliometric analysis approach

Rakic, Slavko; Medic, Nenad; **Leoste, Janika;** Vuckovic, Teodora; Marjanovic, Ugljesa Applied system innovation 2023 / art. 89 ; p. 1-19 <https://doi.org/10.3390/asi6050089>

Development of children's cyber security competencies in Estonia

Lorenz, Birgy; Kikkas, Kaido; Osula, Kairi Learning and Collaboration Technologies : Learning and Teaching : 5th International Conference : LCT 2018, Held as Part of HCI International 2018, Las Vegas, NV, USA, July 15-20, 2018 : Proceedings, Part II 2018 / p. 473-482 https://doi.org/10.1007/978-3-319-91152-6_36 [Conference Proceedings at Scopus Article at Scopus](#) [Conference Proceedings at WOS Article at WOS](#)

The diet of Eurasian perch larvae in lakes with different zooplankton assemblages

Zingel, Priit; Agasild, Helen; Zagars, Matiss; Feldmann, Tõnu; Tuvikene, Arvo; Zingel, Tiina; Puncule, Linda; Karus, Katrit Boreal environment research 2023 / p. 181-193 <https://www.borenav.net/BER/archive/pdfs/ber28/ber28-181-193.pdf> [Journal metrics at Scopus Article at Scopus](#) [Journalmetrics at WOS Article at WOS](#)

Digiloping teachers' mentor guidebook

Ábrahám-Huszár, Éva; Csanády, Szilvia; Fenyvesi, Kristóf; Galambos, Attila; Gál-lanko, Katalin; Gulyásné Balogh, Bianka; Gyurcsik, Péter; Kolumbán, Krisztina; Nemes, Istvan; Lázár, Csilla; Leoste, Janika; Skultéty, Zoltán; Váczi, Dorottya; Zsigmond, Ilka 2023 <https://digilopingteachers.eu/en/outcomes/>

Digiprügi keskkonnajalajalg kasvab iga aastaga hüppeliselt

Piir, Rait novaator.err.ee 2024 [Digiprügi keskkonnajalajälg kasvab iga aastaga hüppeliselt](#)

Digiturvalise kooli hindamine ja statuut

Lorenz, Birgy; Baum, Anu 2022 <https://drive.google.com/file/d/1quconUMvKzEwhwEBt2E8ohxqDLQwKbf/view>

Direct and indirect instruction in educational robotics: a comparative study of task performance per cognitive level and student perception

Andić, Branko; Maričić, Mirjana; Mumcu, Filiz; Prodromou, Theodosia; **Leoste, Janika**; Saimon, Musa; Lavicza, Zsolt Smart learning environments 2024 / art. 12 <https://doi.org/10.1186/s40561-024-00298-6>

Education 4.0 in higher education and computer science : a systematic review

Rienties, Bart; Ferguson, Rebecca; Gonda, Dalibor; Hajdin, Goran; Herodotou, Christothea; Iniesto, Francisco; Llorens Garcia, Ariadna; Muccini, Henry; Sargent, Julia; **Virkus, Sirje**; Isidori, Maria Vittoria Computer Applications in Engineering Education 2023 / p. 1339 - 1357 <https://doi.org/10.1002/cae.22643> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Eesti mõisad : reisijuht : 674 mõisat üle Eesti

2019 https://www.ester.ee/record=b5238489*est

Eesti teede ja transpordi 100 aastat

Praust, Valdo 2018 https://www.ester.ee/record=b4770235*est

Enhancing inclusivity in higher education : the case of TEMI semi-autonomous robot for special needs students in technical courses

Budagov, Fuad; Leoste, Janika; Meeran, Mohammad Tariq AmiES-2023 : abstracts 2024 / 1 p https://international-symposium.org/amies_2023/abstracts.html

Enhancing university visitor satisfaction : a human-robot interaction study on the design and perception of a guiding robot assistant

Leoste, Janika; Marmor, Kristel; Hollstein, Thomas; Hinkelmann, Heiko; **Leoste, Leo Benjamin** 15th International Conference on Robotics in Education (RiE 2024) 2024

Environment challenges of e-learning in higher education - the teachers' perspective

Leoste, Janika; Jõgi, Larissa; Õun, Tiia; Marjanovic, Ugljesa; Rakic, Slavko; Schöndorfer, Simone; Lefkofridi, Zoe Polyphonic construction of smart learning ecosystems : proceedings of the 7th Conference on Smart Learning Ecosystems and Regional Development 2023 / p. 143-156 https://doi.org/10.1007/978-981-19-5240-1_10

Ettevõtte vajab IT-süsteemide administreerimise spetsialiste samamoodi, nagu inimene vajab vett ja õhku

delfi.ee 2023 [Ettevõtte vajab IT-süsteemide administreerimise spetsialiste samamoodi, nagu inimene vajab vett ja õhku](#)

Evaluation of VoIP QoS performance in wireless mesh networks

Meeran, Mohammad Tariq; Annus, Paul; Alam, Muhammad Mahtab; Le Moullec, Yannick Information 2017 / art. 88, p. 1-26 : ill <https://doi.org/10.3390/info8030088>

An experimental methodology for introducing educational robotics and storytelling in therapeutical activities for children with neurodevelopmental disorders

Peribanez, Elena; Bayona, Sofía; San Martin, Jose; Verde, Ana; Garre, Carlos; **Leoste, Janika**; Pastor, Luis Machines 2023 / art. 629 <https://doi.org/10.3390/machines11060629>

An experimental study on re-ranking web shop search results using semantic segmentation of user profiles

Poppink, Bram; Frasinicar, Flavius; **Robal, Tarmo** Electronic commerce research and applications 2023 / art. 101310 <https://doi.org/10.1016/j.elerap.2023.101310> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Factors of socially engineering citizens in critical situations

Lorenz, Birgy; Kikkas, Kaido; Osula, Kairi Advances in Human Factors in Cybersecurity : proceedings of the AHFE 2018 : International Conference on Human Factors in Cybersecurity, July 21-25, 2018, Loews Sapphire Falls Resort at Universal Studios, Orlando, Florida, USA 2019 / p. 229-240 https://doi.org/10.1007/978-3-319-94782-2_23 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Filosoofia ja loogika e-kursuste enesetestid [Elektroniline teavik]

Meos, Indrek 2020 <https://www.indrekmeos.xyz/enesetestid.html>

Filosoofia ja loogika testid [Elektroniline teavik]

Meos, Indrek 2020 <https://filosoofia.indrekmeos.xyz/testid/>

From the molecules of resorcinolic lipids to alga G. prisca globular colonies in kukersite microfossils : a multiscale simulation study

Kaevand, Toomas; Lille, Ülo Oil shale 2020 / p. 281-287 : ill <https://doi.org/10.3176/oil.2020.4.02> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Haridussektoris suureneb digiväsimus

Lorenz, Birgy Õpetajate Leht 2024 / lk. 2 [Haridussektoris suureneb digiväsimus](#)

Harno loobub eksamite kontrollimisest plagiaadituvastustarkvaraga

Einmaa, Iida-Mai err.ee 2024 [Harno loobub eksamite kontrollimisest plagiaadituvastustarkvaraga](#)

Higher education personnel's perceptions about telepresence robots

Leoste, Janika; Virkus, Sirje; Talisainen, Aleksei; Tammemäe, Kalle; Kangur, Katrin; Petriashvili, Izabella *Frontiers in Robotics and AI* 2022 / 14 p. : ill <https://doi.org/10.3389/frobt.2022.976836> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

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 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

The impact of a transdisciplinary STEAM teacher training course on the integration of robotics in early childhood education

Rossi, Matti; Saimon, Musa; **Leoste, Janika;** Fenyvesi, Kristof; Lavicza, Zsolt 15th International Conference on Robotics in Education (RiE 2024) 2024

Introducing rapid web application development with Oracle APEX to students of higher education

Robal, Tarmo; Reinsalu, Uljana; Jürimägi, Lembit; Heinsar, Risto *New trends in computer sciences* 2024 / p. 69-80 <https://doi.org/10.3846/ntcs.2024.21227>

IT juhtimine

Onemar, Ats; **Praust, Valdo; Tepandi, Jaak; Perens, Algis** 1999 https://www.ester.ee/record=b1313380*est

IT juhtimine

Onemar, Ats; **Praust, Valdo; Tepandi, Jaak; Perens, Algis** 1999 https://www.ester.ee/record=b1686763*est

IT-hariduse skeletiks on nüüd inseneriks saamine

Jervan, Gert; Lorents, Peeter *Mente et Manu* 2017 / lk. 39-41 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est
https://artiklid.elnet.ee/record=b2830876*est

IT-teadlaste manitsus : enne kui sisestate veebiavarusse oma krediitkaardiandmed, pange tähele...

Lorenz, Birgy; Kikkas, Kaido delfi.ee 2022 <https://forte.delfi.ee/artikkel/120110952/it-teadlaste-manitsus-enne-kui-sisestate-veebiavarusse-oma-krediitkaardiandmed-pange-tahele>

IT-teaduskond 2018/2019 / Tallinna Tehnikaülikool, infotehnoloogia teaduskond. Tallinna Tehnikaülikool, IT Kolledž 2018

IT-vahenditega viiruse vastu

Vapper, Tiit Postimees 2021 / Lk. 13 : fot <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/03/23/12.6>

Kaasav küberturvalisuse mäng

Lorenz, Birgy; Toom, Hanna; Muulmann, Triin; Kirma, Catlyn 2024
<https://drive.google.com/file/d/1667DUZwhgcstopp3tMQ7r0nQVxwKzPW2/view>

Kaido Kikkas : hea õppejõud on sangviinik, võib-olla isegi natuke artist

Kikkas, Kaido *Mente et Manu* 2019 / lk. 12-17 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2019/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Keeping distance with a telepresence robot : a pilot study

Leoste, Janika; Heidmets, Mati; Virkus, Sirje; Talisainen, Aleksei; Rebane, Martin; Kasuk, Tiina; Tammemäe, Kalle; Kangur, Katrin; Kikkas, Kaido; Marmor, Kristel *Frontiers in education* 2023 / art. 1046461 : ill <https://doi.org/10.3389/feduc.2022.1046461>
[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Kes juhib ennastjuhtivat õppijat?

Juurak, Raivo *Õpetajate Leht* 2023 / lk. 2-3 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2023/12/12/4.1> [Kes juhib ennastjuhtivat õppijat?](#)

Koolid peavad õppima tehisintellekti rakendama

Lorenz, Birgy postimees.ee 2023 [Koolid peavad õppima tehisintellekti rakendama](#)

Koroonapass muudab elu lihtsamaks

Vapper, Tiit Postimees 2021 / lk. 10 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/08/03/11.4>

Kuidas teha bigbändi aastal 2020?

Karmo, Kristjan *Mente et Manu* 2021 / lk. 66-67 : fot [Mente et Manu 1/2021 https://www.ester.ee/record=b1242496*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

KüberNööpnõel 2021 : Uuringu analüüs

Lorenz, Birgy; Eomäe, Taavi; Talisainen, Aleksei; Kasvandik, Keit 2022 <https://drive.google.com/file/d/1-fgLvGoTUNSI6KYAfLuF3iZeS4rxARK/view>

KüberNööpnõel 2022 : tulemused

Lorenz, Birgy; Toom, Hanna; Talisainen, Aleksei; Baum, Anu; Eomäe, Taavi 2023 <https://docs.google.com/document/d/1hExiVLGR88jwb82mBDKx3I2Fex7uyQjXtUbJxuJts/edit>

KüberNööpnõel 2023 tulemused

Lorenz, Birgy; Eomäe, Taavi; Talisainen, Aleksei; Toom, Hanna 2024 https://docs.google.com/document/d/1SY5siAUVz3o-smwP023ZmhBnpTD8R-9Si7TcHN1_Lo/edit

KüberPuuring 2021 analüüs : võistlus 7.-12. klassile

Lorenz, Birgy; Eomäe, Taavi; Talisainen, Aleksei; Kikas, Oliver; Rannaste, Katrin; Muulman; Muulmann, Triin; Baum, Anu 2022 <https://drive.google.com/file/d/1mV48elbfSbWriYdWE8ZEjMs1v8rZQw/view>

KüberPuuring 2022 analüüs : võistlus 7.-12. klassile

Lorenz, Birgy; Eomäe, Taavi; Talisainen, Aleksei; Kikas, Oliver; Muulmann, Triin 2022 https://docs.google.com/document/d/1PuBEkjrHGIMU6h9vWb_-e7eExrG3kE7aSiTGtr9vsY/edit

Küberpuuring 2023 analüüs : võistlus 7.-12. klassile ja kutsekoolile

Lorenz, Birgy; Toom, Hanna; Eomäe, Taavi; Talisainen, Aleksei; Kikas, Oliver; Muulmann, Triin 2024 https://docs.google.com/document/d/1pKbFPLZIN6McSAImM8U_073i4B76V9JgsU4zDVhko4/edit

KüberPögenemistuba

Lorenz, Birgy; Lust, Maia; Muulmann, Triin; Toom, Hanna; Kirna, Catlyn 2024 <https://sites.google.com/view/pogene>

KüberPähkel 2022 tulemused

Lorenz, Birgy; Eomäe, Taavi; Talisainen, Aleksei; Toom, Hanna 2023 <https://docs.google.com/document/d/1MOEUsvhLjl8e9-DuYA7YRGLckC9aXx1nnx2eXPF9SUA/edit>

Küberpähkel 2023 analüüs

Lorenz, Birgy; Eomäe, Taavi; Talisainen, Aleksei; Toom, Hanna 2024 https://docs.google.com/document/d/1knA665JvAkpZMudb77QixTFildgJLdP_PtzaNz8mMcY/edit

Küberpähkel uuring

Lorenz, Birgy; Eomäe, Taavi; Kirna, Catlyn; Poudel, Diana; Talisainen, Aleksei; Sõmer, Tiia; Mikli, Aet; Pau, Annika; Baum, Anu 2022 https://drive.google.com/file/d/1Aj0jzvdR6EZdt_F8AXUQlbpX8Hhvj2dC/view

Kübertalendid ja nende harimine

Lorenz, Birgy; Toom, Hanna; Baum, Anu 2022 https://drive.google.com/file/d/1dcq-evoBrvka4XdeqTAICF_4-lITpA1/view

Lastehaigla tahab luua robotassistendi, kes aitaks lapse arsti vastuvõtule

Filippov, Madis med24.ee 2024 [Lastehaigla tahab luua robotassistendi, kes aitaks lapse arsti vastuvõtule](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

A location-based application for recording the video stream of urban traffic cameras

Leoste, Karl Aleksander; Leoste, Johan Valdemar; Leoste, Janika; San Martin, Jose 2024

LUMI jõuab TalTechi teadlaste käsutusse

Imeline Teadus 2021 / lk. 21 https://www.ester.ee/record=b2747925*est

Lühiesseed. IV osa [Elektrooniline teavik]

Meos, Indrek 2019 http://filosoofia.indrekmeos.xyz/esseed_4.html

Lühiesseed. V osa [Elektrooniline teavik]

Meos, Indrek 2020 https://filosoofia.indrekmeos.xyz/esseed_5.html

Meie Eesti naised : Naisteadlased, kes parandavad tervist, vaimset heaolu, päikeseenergeetikat ja Eesti majandust

Velthut-Meikas, Agne; Bachmann, Maie; Leoste, Janika; Grossberg-Kuusik, Maarja; Kauk-Kuusik, Marit goodnews.ee 2023 [Meie Eesti naised : Naisteadlased, kes parandavad tervist, vaimset heaolu, päikeseenergeetikat ja Eesti majandust](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

Mida õppida ajaloost?

Praust, Valdo Teeleht 2018 / lk. 50-53 : ill http://www.ester.ee/record=b1073043*est
https://www.mnt.ee/sites/default/files/road_paper_pdf/teeleht_93_veb_must.pdf

Naised küberturbes - eeskujud tüdrukutele

Lorenz, Birgy; Valdmets, Maris 2021 <https://sites.google.com/view/eeskujud>

The opinions of basic school students regarding the use of telepresence robots for teaching and learning

Leoste, Janika; Kangur, Katrin; Talisainen, Aleksei; Muoni, Karin; Marmor, Kristel; Budagov, Fuad; Strömberg-Järvis, Kadri; Rebane, Anne-Mari; Rossi, Matti 15th International Conference on Robotics in Education (RiE 2024) 2024

«Oppenheimer» paneb mõtlema teaduse edendamise ja eetiliste valikute vahel

Masso, Anu; Pevkur, Aive; Lorenz, Birgy postimees.ee 2023 [«Oppenheimer» paneb mõtlema teaduse edendamise ja eetiliste valikute vahel](https://postimees.ee/2023/08/14/«Oppenheimer»-paneb-mõtlema-teaduse-edendamise-ja-eeetiliste-valikute-vahel)

Overcoming system complexity using models and knowledge structures. Editorial introduction to issue 36 of CSIMQ

Nazaruka, Erika; Robal, Tarmo Complex systems informatics and modeling quarterly (CSIMQ) 2023 / p. I-II
<https://doi.org/10.7250/csimg.2023-36.00> [Journal metrics at Scopus](https://scopus.com/doi/10.7250/csimg.2023-36.00) [Article at Scopus](https://scopus.com/doi/10.7250/csimg.2023-36.00)

Platform for the collaboration of scientific research organizations and industry: evidence from the “EdTech Talents” project

Marjanovic, Ugljesa; Spasic, Branko; Leoste, Janika XXX skup Trendovi razvoja [sa temom] "Nastavnici i saradnici kao centar promena u visokom obrazovanju", Vrnjačka Banja, 7-10.02.2024 : proceedings 2024 / p. 5-8
http://www.trend.uns.ac.rs/stskup/trend_2024/TREND2024-ZBORNIK-RADOVA.pdf

The potential of telepresence in libraries : students' perspectives

Virkus, Sirje; Alemu, Getaneh; Paimre, Marianne; Mandre, Sigrid; Leoste, Janika; Talisainen, Aleksei; Marmor, Kristel; Pöial, Jaanus Libri 2024 / p. 1-14 <https://doi.org/10.1515/libri-2023-0082>

The potential of using social service robots in the healthcare environment

Leoste, Janika; Marmor, Kristel; Kangur, Katrin; Budagov, Fuad; Rossi, Matti 10th International Conference on Higher Education Advances (HEAd'24) 2024 / p. 522-529 <https://doi.org/10.4995/HEAd24.2024.17047>

Rehkendame rahvast : millised sündmused on Eesti elanike hulka kasvatatud ja kahandanud?

Uustalu, Arvo Õhtuleht 2023 / Lk. 8 : fot [Rehkendame rahvast: millised sündmused on Eesti elanike hulka kasvatatud ja kahandanud?](https://www.ohhtuleht.ee/2023/08/14/rehkendame-rahvast-millised-sundmused-on-est-i-elanike-hulka-kasvatatud-ja-kahandanud)

Robot kooli õpetajale appi?

Tööstus : [ajalehe Eesti Päevaleht lisa] 2023 / Lk. 14 https://www.ester.ee/record=b4750061*est

Rollikonfliktist ülikoolis

Lorenz, Birgy; Pevkur, Aive taltech.ee 2024 <https://taltech.ee/uudised/rollikonflikt-ulikoolis>

Siim Vene: rakenduste tööks klassikaliselt vajalikud ressursid on arendajate ja IT-osakonna vaheline pidev omavahelise hõõrumise allikas, aga sellele on lahendus olemas

Vene, Siim digi.geenius.ee 2023 [Siim Vene: rakenduste tööks klassikaliselt vajalikud ressursid on arendajate ja IT-osakonna vaheline pidev omavahelise hõõrumise allikas, aga sellele on lahendus olemas](https://digi.geenius.ee/2023/08/14/siim-vene-rakenduste-tooks-klassikaliselt-vajalikud-ressursid-on-arendajate-ja-it-osakonna-vaheline-pidev-omavahelise-hoorumise-allikas-aga-sellele-on-lahendus-olemas)

Special track on Intelligent Systems for Digital Era (ISDE) : editorial message

Robal, Tarmo; Liiv, Innar; Kalibatiene, Diana; Matulevičius, Raimundas SAC '24 : Proceedings of the 39th ACM/SIGAPP Symposium on Applied Computing, Avila, Spain, April 8-12, 2024 2024 / p. 652-653 <https://dl.acm.org/action/showFmPdf?doi=10.1145%2F3605098> <https://doi.org/10.1145/3605098>

Surviving the unforeseen - teaching IT and engineering students during COVID-19 outbreak

Ruberg, Priit; Ellervee, Peeter; Tammemäe, Kalle; Reinsalu, Uljana; Rähni, Andres; Robal, Tarmo Proceedings - Frontiers in Education Conference, FIE 2022 / Code 184790 <https://doi.org/10.1109/FIE56618.2022.9962383> [Conference Proceedings at Scopus](https://scopus.com/doi/10.1109/FIE56618.2022.9962383)
[Article at Scopus](https://scopus.com/doi/10.1109/FIE56618.2022.9962383)

TalTech kutsub avastusretkele teadusesse

digi.geenius.ee 2023 [TalTech kutsub avastusretkele teadusesse](https://digi.geenius.ee/2023/08/14/taltech-kutsub-avastusretkele-teadusesse)

TalTechi aasta vilistlane, Testlio asutaja Kristel Kruustük: hirmutavad hetked suunavad õigele rajale

digi.geenius.ee 2023 [TalTechi aasta vilistlane. Testlio asutaja Kristel Kruustük: hirmutavad hetked suunavad õigele rajale](https://digi.geenius.ee/2023/08/14/taltech-i-aasta-vilistlane-testlio-asutaja-kristel-kruustuk-hirmutavad-hetked-suunavad-õigele-rajale)

TalTechi populaarsele erialale sissesaamiseks tuleb esitada portfoolio

postimees.ee 2023 [TalTechi populaarsele erialale sissesaamiseks tuleb esitada portfoolio](https://postimees.ee/2023/08/14/taltech-i-populaarsele-erialale-sissesaamiseks-tuleb-esitada-portfoolio)

Teadus või eetika? Teadus ja eetika

Masso, Anu; Pevkur, Aive; Lorenz, Birgy *Mente et Manu* 2023 / lk. 4-5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Tehisintellekt on tulnud kooli, et jääda

Õunapuu, Janet *err.ee* 2023 [Tehisintellekt on tulnud kooli, et jääda](#)

Tehisintellekti kiire areng töötab kiibitööstust põhjalikult raputada

Port, Kristjan *delfi.ee* 2023 [Tehisintellekti kiire areng töötab kiibitööstust põhjalikult raputada](#)

Tehisreaalsus astus koolipinki - oi, mis nüüd küll saab?

Lorenz, Birgy *Arvamus, kultuur : [ajalehe Postimees lisa]* 2023 / Lk. 6-7 [Tehisreaalsus astus koolipinki – oi, mis nüüd küll saab?](#)
<https://dea.digar.ee/article/ak/2023/01/28/5.1>

Telepresence robots from the perspective of psychology and educational sciences

Virkus, Sirje; Leoste, Janika; Marmor, Kristel; Kasuk, Tiina; Talisainen, Aleksei *Information and Learning Science* 2023 / p. 48-69 <https://doi.org/10.1108/ILS-09-2022-0106> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Telepresence robots in higher education - the current state of research

Leoste, Janika; Kikkas, Kaido; Tammemäe, Kalle; Rebane, Martin; Laugasson, Edmund; Hakk, Kristiina *Robots in education : RIE* 2022 2022 / p. 124-134 https://doi.org/10.1007/978-3-031-12848-6_12 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Testing scenarios for using telepresence robots in healthcare settings

Leoste, Janika; Strömberg-Järvis, Kadri; Robal, Tarmo; Marmor, Kristel; Kangur, Katrin; Rebane, Anne-Mari *Computational and structural biotechnology journal* 2024 / p. 105-114 <https://doi.org/10.1016/j.csbj.2024.01.004>

The 16th International Baltic Conference on Digital Business and Intelligent Systems : Baltic DB&IS Conference Forum and Doctoral Consortium 2024, 30 June – 03 July, Vilnius, Lithuania : proceedings

2024 <https://ceur-ws.org/Vol-3698/preface.pdf>

Tiit Vapper: IT-vahenditega viiruse vastu [Võrguväljaanne]

Vapper, Tiit *postimees.ee* 2021 ["Tiit Vapper: IT-vahenditega viiruse vastu"](#)

Tiit Vapper: vaktsiinipass on meil tegelikult juba olemas [Võrguväljaanne]

Vapper, Tiit *err.ee* 2021 ["Tiit Vapper: vaktsiinipass on meil tegelikult juba olemas "](#)

Tiit Vapper: vaktsiinipassiga piirangutest vabaks – unistus või tegelikkus [Võrguväljaanne]

Vapper, Tiit *postimees.ee* 2021 ["Tiit Vapper: vaktsiinipassiga piirangutest vabaks – unistus või tegelikkus "](#)

Tuleviku õpetamine : kuidas AI muudab haridust?

Lorenz, Birgy *Mente et Manu* 2023 / lk. 56-57 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Tuleviku õpetamine: kuidas muudab tehisintellekt haridust?

Lorenz, Birgy *digi.geenius.ee* 2023 [Tuleviku õpetamine: kuidas muudab tehisintellekt haridust?](#)
https://haldus.taltech.ee/sites/default/files/2023-06/MM_2023-2.pdf

Täna tähistatakse rahvusvahelist turvalise interneti päeva

goodnews.ee 2024 [Täna tähistatakse rahvusvahelist turvalise interneti päeva](#)

Töökohad on ohus : tehisintellekt hakkab ettevõtteid nõustama

Pevkur, Aive; Lorenz, Birgy; *ChatGPT Trialoog* 2024 <https://trialoog.taltech.ee/tookohad-on-ohus-tehisintellekt-hakkab-ettevotteid-noustama/>

Understanding the potential of telepresence robots in higher education learning : a case study

Leoste, Janika; Talisainen, Aleksei; Pöial, Jaanus; Kangur, Katrin; Kasuk, Tiina; Parts, Joosep 2024

Unlocking latent potential : a longitudinal study on enhancing skill diversity in cybersecurity through competitions

Lorenz, Birgy; Kikkas, Kaido; Toom, Hanna *EDULEARN24 Proceedings* 2024

Using telepresence robots for ICT consultancy

Leoste, Janika; Pöial, Jaanus; Rebane, Martin; Marmor, Kristel; Tammemäe, Kalle *Towards a hybrid, flexible and socially engaged higher education* 2023

Using telepresence robots for remote participation in technical subjects in higher education

Meeran, Mohammad Tariq; Leoste, Janika; Budagov, Fuad; Pöial, Jaanus; Marmor, Kristel *Smart learning ecosystems as*

engines of the green and digital transition : proceedings of the 8th conference on smart learning ecosystems and regional development 2023 / p. 133–147 https://doi.org/10.1007/978-981-99-5540-4_8

Uso del aprendizaje híbrido para afrontar la incertidumbre ante las condiciones de enseñanza durante la crisis del covid-19. un caso de estudio

Leoste, Janika; Trabada, Ana Verde; Pastor, Luis; Tuul, Maire; Õun, Tiia A educação e suas generalidades ; 1 2022 / p. 149–173 <https://doi.org/10.35587/brj.ed.0001699>

Vaktsiinipassiga piirangutest vabaks

Vapper, Tiit Postimees 2021 / Lk. 16 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/04/08/15.10>

Women in tech – role models for girls. Estonian case

Lorenz, Birgy Educational media international 2023 / p. 292-305 <https://doi.org/10.1080/09523987.2023.2324599> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Õpetamisteadlane AI koolis kasutamisest: vanemad peaksid mõistma, et nende laps ei kasva üles samas maailmas, kus möödus nende lapsepõlv

Sibul, Joonas-Priit digi.geenius.ee 2023 [Õpetamisteadlane AI koolis kasutamisest: vanemad peaksid mõistma, et nende laps ei kasva üles samas maailmas, kus möödus nende lapsepõlv](#)