

An IoT-based approach to digitalize a manufacturing system

Mahmood, Kashif; Otto, Tauno; Karaulova, Tatjana; Ševtšenko, Eduard 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. 257-261 : ill http://ise.elnet.ee/record=b2950215~S2*est

AVALIK KIRI : Palume, et riik töötaks hiljemalt järgmiseks õppeaastaks välja selged reeglid koolikeskkonnas nutiseadmete kasutamiseks

epl.delfi.ee 2024 [AVALIK KIRI : Palume, et riik töötaks hiljemalt järgmiseks õppeaastaks välja selged reeglid koolikeskkonnas nutiseadmete kasutamiseks](#)

Avalik kiri nutiseadmekasutuse reguleerimiseks koolis

Postimees 2024 / Lk. 14-15 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2024/09/27/12.2>

Design-time web usability evaluation with guideliner

Makarencov, Jevgeni; Robal, Tarmo; Kalja, Ahto Complex Systems Informatics and Modeling Quarterly (CSIMQ) 2018 / art. 90, p. 90–109 : ill <https://doi.org/10.7250/csimq.2018-15.05>

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

Anđić, 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> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

E-katend kaitseb liikluses kõige nõrgemaid

Mente et Manu 2021 / lk. 31 [Mente et Manu 2/2021](#)

Guideliner : a tool to improve Web UI development for better usability

Marenkov, Jevgeni; Robal, Tarmo; Kalja, Ahto WIMS 2018 : 8th International Conference on Web Intelligence, Mining and Semantics, June 25–27 2018, Novi Sad, Serbia : proceedings 2018 / art. 17, 9 p. : ill <https://doi.org/10.1145/3227609.3227667> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Informatsiooni magnetkanal inimkehas

Strandberg, Marek Inseneeria 2015 / lk. 6 https://artiklid.elnet.ee/record=b2741109*est

Introducing the use of smart devices to lecturers in order to enhance learning

Saar, Merike; **Kusmin, Marge; Kasuk, Tiina; Mee, Tanno** EDULEARN16 : 8th International Conference on Education and New Learning Technologies : Barcelona (Spain), 4th-6th of July, 2016 : conference proceedings 2016 / p. 3795-3796 <http://dx.doi.org/10.21125/edulearn.2016>

Isevärki advendikalender aitab taltsutada nutiseadet [Võrguväljaanne]

parnu.postimees.ee 2021 ["Isevärki advendikalender aitab taltsutada nutiseadet"](#)

Kadrina nutifestivalil joonestati vokka [Võrguväljaanne]

Raudla, Merly virumaateataja.postimees.ee 2021 ["Kadrina nutifestivalil joonestati vokka"](#)

Kas digiseade teeb nutikaks?

Lorenz, Birgy Õpetajate Leht 2020 / lk. 5 : portr <https://opleht.ee/2020/03/kas-digiseade-teeb-nutikaks/>

Lastekaitse Liit sai veebis valmis toreda advendikalendri [Võrguväljaanne]

goodnews.ee 2021 ["Lastekaitse Liit sai veebis valmis toreda advendikalendri "](#)

Nutikas teekatend teeb liikluse jalakäijatele ohutumaks

Mente et Manu 2019 / lk. 28 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2019/mobile/index.html https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Nutikast teekattest lõikab enim kasu kergliikleja

Lahi, Allan; Kendra, Ain Teeleht 2021 / lk. 22-25 : fot https://www.mnt.ee/sites/default/files/road_paper_pdf/teeleht_kevad_2021_veeb.pdf https://www.ester.ee/record=b1073043*est

Nutiseadme abil õpitakse meil liiga vähe

Lorenz, Birgy Õpetajate Leht 2020 / Lk. 6 [Nutiseadme abil õpitakse meil liiga vähe](#)

Ontology design for automatic evaluation of web user interface usability [Electronic resource]

Robal, Tarmo; Marenkov, Jevgeni; Kalja, Ahto PICMET '17 : Portland International Conference on Management of Engineering and Technology : Technology Management for the Interconnected World : proceedings 2017 / p. 1-8 : ill. [USB] <https://doi.org/10.23919/PICMET.2017.8125425>

Põlva näitab eeskuj

Antov, Dago Lõuna-Eesti Postimees 2022 / Lk. 2 <https://dea.digar.ee/article/lounaestpostimees/2022/04/18/3.2>

Radio resource management scheme in NB-IoT systems

Malik, Hassan; Pervaiz, Haris; **Alam, Muhammad Mahtab**; **Le Moullec, Yannick**; **Kuusik, Alar**; Imran, Muhammad Ali IEEE Access 2018 / p. 15051-15064 : ill <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2018.2812299> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

TalTechi targad liftid jätavad külastajad meelde

Ehitaja 2019 / lk. 9 : fot https://www.ester.ee/record=b1072123*est

Teadlased selgitasid välja asjade interneti seadmete energiavajaduse

Härmat, Karin Mente et Manu 2021 / lk. 33 [Mente et Manu 2/2021](#)

Tehisaru hiilgus ja viletsus – ühe õppejõu vaade

Kikkas, Kaido Mente et Manu 2025 / lk. 4-7 https://haldus.taltech.ee/sites/default/files/2025-06/MM_2025-2%20uus.pdf
<https://trialoog.taltech.ee/kaido-kikkas-tehisaru-hiilgus-ja-viletsus-uhe-oppejou-vaade/>

Tehnikaülikooli targad liftid oskavad sõita sinna, kuhu kundel vaja

Mente et Manu 2019 / lk. 8 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2019/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

A touch-free service button for Smart Elevator Operation with dynamic QR-code generation

Reinsalu, Uljana; **Robal, Tarmo** 2023 12th Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO) : 6-10 June 2023, Budva, Montenegro : proceedings 2023 / 4 p. : ill <https://doi.org/10.1109/MECO58584.2023.10155102>

„Viisin talle isegi tulekindla teki, aga...” Tulesurmade arv kasvab ehmatava kiirusega

Michelson, Tarmo maaleht.delfi.ee 2024 „Viisin talle isegi tulekindla teki, aga...” Tulesurmade arv kasvab ehmatava kiirusega [„Viisin talle isegi tulekindla teki, aga...” Tulesurmade arv kasvab ehmatava kiirusega](#)

Värkvõrgule võivad tulevikus vunki anda päikesepatareid [võrguväljaanne]

Krautmann, Robert novaator.err.ee 2022 ["Värkvõrgule võivad tulevikus vunki anda päikesepatareid"](#)

Ülevaade lõputöödest : TalTechi elektrotehnika ja mehhatroonika õppekaval sai magistrikraadi seitse lõpetajat

Rassõlkin, Anton Elektriala 2025 / lk. 32-33 : fot https://www.ester.ee/record=b1240496*est