

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 eeskuju

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

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