

Advanced control of district heating processes in Estonia = Keskkütte soojuse tootmisprotsesside juhtimine
Vansovitš, Vitali 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?10628> https://www.ester.ee/record=b5151484*est

Efficient Deep Learning Model Optimization for Resource Constrained Devices = Tõhus süvaõppe mudeli optimeerimine piiratud ressursidega seadmete jaoks
Ademola, Olutosin Ajibola 2025 https://www.ester.ee/record=b5750529*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/183f6305-2924-4e30-a7cc-d06ac86581b8> <https://doi.org/10.23658/taltech.37/2025>

Fractional-order modeling and control of dynamic systems = Murrulistel tuletistel põhinev dünaamiliste süsteemide identifitseerimine ja juhtimine
Tepljakov, Aleksei 2015 https://www.ester.ee/record=b4494460*est

Hyperspectral data processing and interpretation in remote sensing based on laser-induced fluorescence method = Hüperspektraalse andmete analüüs ja tõlgendamine kaugseires laser-induced-fluorescence-meetodi põhjal
Sobolev, Innokenti 2014

Improving beam-based regulation for continuous-wave linear accelerators with a disturbance model-based design = Pidevaine lineaarsete kiirendite kiire põhise reguleerimise täiustamine häiringu mudelil põhineva sünteesi abil
Maalberg, Andrei 2023 <https://doi.org/10.23658/taltech.51/2023> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b6a935be-08cf-4874-aef2-dcda56693add> https://www.ester.ee/record=b5638841*est

Innovative energy services based on behavioural-reflective-attributes and intelligent recommendation systems = Arukatel soovitusüsteemidel põhinevad uuenduslikud energiateenused
Onile, Abiodun Emmanuel 2024 https://www.ester.ee/record=b5707376*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b717302e-ead7-45c8-b6ea-7ba264519b27> <https://doi.org/10.23658/taltech.62/2024>

Polynomial methods for nonlinear control systems = Polünoommeetodid mittelineaarsetes juhtimissüsteemides
Belikov, Yuri 2012 http://www.ester.ee/record=b2854462*est

Research and development of computational-intelligence-based safety Systems for ground vehicles = Tehisintellekti meetoditel põhinevate ohutussüsteemide uurimine ja arendamine maapealsete sõidukite jaoks
Aksjonov, Andrei 2019 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?12389>

Robust PID controller design for continuous-time systems via reduced routh parameters = Pidevaja süsteemide robustse PID kontrolleri süntees taandatud Routh parameetrite kaudu
Artemtšuk, Igor 2019 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?13259>

Towards dynamic modeling in immersive environments with assessment of user experiences = Dünaamilised mudelid virtuaalsetes keskkondades ja kasutajakogemuste hindamine
Köse, Ahmet 2020 https://www.ester.ee/record=b5378018*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4f5fbdbd-21c5-4c6a-94ee-fa8374b5ce3a>

Virtual inertia control of microgrids using deep reinforcement learning methods = Mikrovõrkude virtuaalse inertsiooni juhtimine sügava stiimulõppe meetoditega
Škiparev, Vjatšeslav 2023 <https://doi.org/10.23658/taltech.37/2023> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6d924a63-2390-4324-bf1c-00b24111605e> https://www.ester.ee/record=b5571224*est