

Acoustic study of novel eco-friendly material for vehicle NVH applications

Rämmal, Hans; Lavrentjev, Jüri Materials today: proceedings 2020 / p. 2331-2337 <https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.04.632>
[Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Acoustic study on tubular micro-perforated flow plug sections for vehicle silencer's application

Villau, Margus; Rämmal, Hans; Lavrentjev, Jüri SAE Technical Paper 2022 / p. 1-7 <https://doi.org/10.4271/2022-01-0933>
<https://www.sae.org/publications/technical-papers/content/2022-01-0933/> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Adaptiivne kiirusehoidik suurendab eessõitja kiirust [Võrguväljaanne]

Heering, Toomas LõunaLeht 2021 / Lk. 5 ["Adaptiivne kiirusehoidik suurendab eessõitja kiirust"](#)

Aeg on raha

Pihlak, Ilmar Tartu Postimees 2011 / lk. 2 https://artiklid.elnet.ee/record=b2267952*est

AI otsustab, kas esiklaas vajab vahetust

Kalda-Kiisk, Kai trialoog 2025 <https://trialoog.taltech.ee/ai-otsustab-kas-esiklaas-vajab-vahetust/>

AI piilub kapoti alla

Vaaks, Eveliis Trialoog 2025 <https://trialoog.taltech.ee/ai-piilub-kapoti-alla/>

Ain Kendra: pikemate autorongide mõjust meie teedele

Kendra, Ain err.ee 2024 [Ain Kendra: pikemate autorongide mõjust meie teedele](#)

Ajast maha jäänud. Eesti on ainus Euroopa Liidu riik, kus pole automaksu

Orav, Anna Teele Eesti Päevaleht 2020 / Lk. 18-19 <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2020/12/02/18.1>

Automaksust võiks saada järgmine e-Eesti lipulaev: nutiseade igas autos aitaks eristada, keda kõrgemalt maksustada

Hoffmann, Thomas ekspress.delfi.ee 2023 / Lk. 51-52 [Automaksust võiks saada järgmine e-Eesti lipulaev: nutiseade igas autos aitaks eristada, keda kõrgemalt maksustada](#) <https://dea.digar.ee/article/eestiekspress/2023/11/08/47.1>

Baltikumi esimese päikeseauto meisterdanud tudengid näitasid, et neil pole suva [Võrguväljaanne]

Ludvig, Liina tartupostimees.ee 2021 ["Baltikumi esimese päikeseauto meisterdanud tudengid näitasid, et neil pole suva"](#)

Concept of the test Bench for electrical vehicle propulsion drive data acquisition

Rassõlkin, Anton; Rjabtšikov, Viktor; Vaimann, Toomas; Kallaste, Ants; Kuts, Vladimir 2020 XI International Conference on Electrical Power Drive Systems (ICEPDS), Saint-Petersburg, Russia, October 4-7, 2020 / p. 35-42 : ill <https://doi.org/10.1109/ICEPDS47235.2020.9249078>

Cyber-physical control system for self-driving vehicles = Isejuhtivate sõidukite küberfüüsikaline juhtsüsteem

Pikner, Heiko 2024 https://www.ester.ee/record=b5695069*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/15942b01-fddb-4938-a38f-877487151014>
<https://doi.org/10.23658/taltech.44/2024>

Design and experimentation of fuzzy logic control for an anti-lock braking system

Aksjonov, Andrei; Vodovozov, Valery; Petlenkov, Eduard BEC 2016 : 2016 15th Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 15th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology, October 3-5, 2016, Tallinn, Estonia 2016 / p. 207-210 : ill http://www.ester.ee/record=b2150914*est

Design and implementation of intelligent ground vehicle safety systems of high robustness to varying environmental and human factors

Aksjonov, Andrei 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 107-108 https://www.ester.ee/record=b5183874*est

Design concepts for a hybrid diesel electric shunting locomotive powertrain

Hõimoja, Hardi; Roasto, Indrek; Kesküla, A. BEC 2010 : 2010 12th Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 12th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology, October 4-6, 2010, Tallinn, Estonia 2010 / p. 293-296 : ill

Design for crashworthiness of the vehicle seat frame

Eerme, Martin; Roosimölder, Lembit DAAAM International scientific book 2005 2005 / p. 141-148 : ill., phot

Detection and evaluation of driver distraction using machine learning and fuzzy logic

Aksjonov, Andrei; Nedoma, Pavel; Vodovozov, Valery; Petlenkov, Eduard; Herrmann, Martin IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems 2019 / p. 2048 - 2059 <https://doi.org/10.1109/TITS.2018.2857222> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)
[Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Determination of the acoustic pressure on the floor of a moving vehicle, with an analytical method

Duverlie, Nathalie; Gagniol, Philippe Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 / p. 171-174: ill

Development of the reconfigurable continuous track robot

Valme, Daniil 21st International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering. Doctoral school of energy and geotechnology. III" : Pärnu, Estonia, June 15-18, 2022 / p. 15-16 : ill https://www.ester.ee/record=b5504019*est

Development of virtual reality - a vehicle for sustainable development of Estonia

Vilu, Raivo IV International Conference on a System Analysis Approach to Environment, Energy and Natural Resource Management in the Baltic Sea Region, Tallinn, May, 1993 : abstracts 1993 / p. 72

Distribution of the local maximums for noise and vibration of transport vehicles

Lazarchuk, E.A. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 / p. 59-62

Dokumentaalfilm Eesti inseneride väljakutsuvast seiklusest nägi ilmavalgust

Veetla, Alice postimees.ee 2024 [Dokumentaalfilm Eesti inseneride väljakutsuvast seiklusest nägi ilmavalgust](#)

DriveX kaasas raha ja laieneb AI-põhise lahendusega Lääne-Euroopasse

Laikoja, Linda-Liis geenius.ee 2025 [DriveX kaasas raha ja laieneb AI-põhise lahendusega Lääne-Euroopasse](#)

Eesti teede ja transpordi 100 aastat

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

Eksperdid: Tallinna liiklus on võrreldav 1970. aastate Lääne-Euroopaga

Piir, Rait novaator.err.ee 2024 [Eksperdid: Tallinna liiklus on võrreldav 1970. aastate Lääne-Euroopaga](#)

End-to-end timing modeling and analysis of TSN in component-based vehicular software

Houtan, Bahar; Aybek, Mehmet Onur; Ashjaei, Mohammad; Daneshmand, Masoud; Sjödin, Mikael; Lundbäck, John; Mubeen, Saad 2023 IEEE 26th International Symposium on Real-Time Distributed Computing (ISORC) 2023 / p. 126-135
<https://doi.org/10.1109/ISORC58943.2023.00025>

Ensuring the cycling safety by improving bicycle infrastructure

Makarova, Irina; Boyko, Aleksey; Shubenkova, Ksenia; Pashkevich, Anton Transbaltica XI : Transportation Science and Technology : Proceedings of the International Conference Transbaltica, May 2-3, 2019, Vilnius, Lithuania 2020 / p. 386-396
https://doi.org/10.1007/978-3-030-38666-5_41

Esimene Eesti päikeseauto pidas vastu 700 kilomeetrit

Arula, Eili Tartu Postimees 2021 / Lk. 1, 5

Estonians to debut in the world's biggest solar car race [Online resource]

Petrone, Justin estonianworld.com 2021 ["Estonians to debut in the world's biggest solar car race"](#)

Experts: Traffic in Tallinn comparable to Western Europe in the 1970s

Piir, Rait news.err.ee 2024 [Experts: Traffic in Tallinn comparable to Western Europe in the 1970s](#)

An exploration of quantitative models and algorithms for vehicle routing optimization and traveling salesman problems

Lähdeaho, Oskari; Hilmola, Olli-Pekka Kristian Supply chain analytics 2024 / art. 100056 <https://doi.org/10.1016/j.sca.2023.100056>

Fotod: sissevaade salajasse tehasesse, kus juba valminud 15 Eesti isesõitvat autot [Võrguväljaanne]

Liive, Ronald geenius.ee 2021 ["15 Eesti isesõitvat autot"](#)

Fuel cell city buses : grey shadows of green energy

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja; Petlenkov, Eduard 2022 18th Biennial Baltic Electronics Conference (BEC) 2022 / 6 l.
<https://doi.org/10.1109/BEC56180.2022.9935604>

FuzzSense : Towards A Modular Fuzzing Framework for Autonomous Driving Software

Roberts, Andrew James; Teply, Lorenz; Pese, Mert D.; Maennel, Olaf Manuel; Hamad, Mohammad; Steinhorst, Sebastian arXiv.org 2025 / arXiv:2504.10717, 6 p. : ill <https://doi.org/10.48550/arXiv.2504.10717>

Fuzzy logic control of electric vehicles in changing braking conditions

Vodovozov, Valery; Raud, Zoja; Aksjonov, Andrei; Petlenkov, Eduard 2020 XI International Conference on Electrical Power Drive Systems (ICEPDS), Saint-Petersburg, Russia, October 4-7, 2020 / art. 20192756, p. 107-112
<https://doi.org/10.1109/ICEPDS47235.2020.9249083>

A hierarchical algorithm for moving vehicle identification based on acoustic noise analysis

Astapov, Sergei; Riid, Andri Proceedings of the 19th International Conference Mixed Design of Integrated Circuits and Systems : MIXDES 2012 : Warsaw, Poland, 24-26 May, 2012 2012 / p. 467-472 : ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/6226235>

A hierarchical algorithm of acoustic noise analysis for moving vehicle detection and classification

Astapov, Sergei Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK viienda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. novembril 2011, Nelijärve 2011 / p. 51-54 : ill https://www.ester.ee/record=b2734740*est

High-efficiency single-stage onboard charger for electrical vehicles

Zinchenko, Denys; Blinov, Andrei; Chub, Andrei; Vinnikov, Dmitri; Verbytskyi, Ievgen; Bayhan, Sertac IEEE Transactions on Vehicular Technology 2021 / p. 12581-12592 : ill <https://doi.org/10.1109/TVT.2021.3118392> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Hädapeatunud sõiduki ohutuse peab tagama selle juht

Viita-Neuhaus, Anu Postimees 2024 / lk. 5 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2024/11/19/3.10>

Hüvasti, kliimaeesmärgid! Tere, autod! Valitsus arvab, et ühissõidukitega tööliikajate hulk ei peakski suurenema

Orav, Anna Teele Eesti Päevaleht 2020 / lk. 18-19 : fot <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2020/10/14/21.2>

Intelligent functions development on autonomous electric vehicle platform

Wang, Ruxin; Sell, Raivo; Rassõlkin, Anton; Otto, Tauno; Malayjerdi, Ehsan Journal of machine engineering 2020 / p. 114-125 <https://doi.org/10.36897/jme/117787> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

ISEAUTO - First Estonian Self-Driving Vehicle

Rassõlkin, Anton 18th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology III : Toila, Estonia, January 14-19, 2019 : [proceedings] 2019 / p. 11-12 https://www.ester.ee/record=b5183874*est

Isejuhtiv auto on samm tulevikulinnade suunas

Alver, Anne-Mari Logistika : [ajalehe Eesti Päevaleht lisa] 2020 / Lk. 10-12 : fot [Isejuhtiv auto on samm tulevikulinnade suunas](#)

Isejuhtivat muuseumibussi kasutas paari kuuga pea 1000 sõitjat [Võrguväljaanne]

Riives, Armas tartupostimees.ee 2021 ["Isejuhtivat muuseumibussi kasutas paari kuuga pea 1000 sõitjat"](#)

Isejuhtivate busside testimiskeskond Eestisse

Võrklaev, Mart Postimees 2020 / Lk. 15 : portr <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/10/21/14.6>

Joanna Laast: Tallinna noored liiguvad aina rohkem jagatud sõidukitega

Laast, Joanna err.ee 2025 <https://novaator.err.ee/1609686365/joanna-laast-tallinna-noored-liiguvad-aina-rohkem-jagatud-soidukitega>

Joanna Laast: Young people in Tallinn increasingly using shared mobility

Laast, Joanna news.err.ee 2025 [Joanna Laast: Young people in Tallinn increasingly using shared mobility](#)

Jõuelektroonik: akupõlenguid õhutab rutiinist toituv turvatunne

Blinov, Andrei novaator.err.ee 2024 [Jõuelektroonik: akupõlenguid õhutab rutiinist toituv turvatunne](#)

Kiiruse mõõtmise mobiilne süsteem : aastal 2009 avaldatud tööde koopiade kogumik. 13

Laaneots, Rein 2009 https://www.ester.ee/record=b2641827*est

Kuhu kadus ise tegemise lihtsus: miks peab moodsa auto isegi lambipirni vahetamiseks töökotta viima? [Võrguväljaanne]

Rajasaar, Veli forte.delfi.ee 2021 ["Kuhu kadus ise tegemise lihtsus: miks peab moodsa auto isegi lambipirni vahetamiseks töökotta viima?"](#)

Lendavad laevad ehk laugurid - unistus või reaalsus?

Kerem, Kristin Meremees : Eesti merendusajakiri = Estonian maritime magazine 2024 / lk. 10-11 : ill https://www.ester.ee/record=b4646644*est https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees_nr_326_issuu

Measurement method and device for vehicle dynamics

Väljaots, Eero; Sell, Raivo Proceedings of the 7th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering : 22-24th April 2010, Tallinn, Estonia. [II] 2010 / p. 536-541 : ill

Meretranspordi kasutamise võimalustest sõidukite transportimisel

Orgla, Maario Teejuht : maal, vees ja õhus : Transpordiameti digiajakiri 2023 / lk. 38-41 : fot https://www.ester.ee/record=b5495900*est <https://digiajakiri.transpordiamet.ee/view/400274120/38/> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/619cc9f9-203b-4a47-bdbe-ac92e1ad0c2a>

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

Miks tekivad teedele lõõkaugud, mis lõhuvad autosid?

Bioneer.ee 2024 [Miks tekivad teedele lõõkaugud, mis lõhuvad autosid?](#)

Millised koormused mõjuvad meie teedele tegelikult?

Kendra, Ain Transport ja Teed 2018 / lk. 9-11 : ill http://www.ester.ee/record=b1073099*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2861404*est

A model-based adaptive control of an autonomous driving car for lane change maneuver

Astrov, Igor; Udal, Andres; Jaanus, Martin 2021 44th International Convention on Information, Communication and Electronic Technology (MIPRO), September 27 - October 1, 2021, Opatija, Croatia : proceedings 2021 / p. 1330-1335 : ill
<http://www.mipro.hr/LinkClick.aspx?fileticket=RAMnkK6T5UQ%3d&tabid=196&language=hr-HR>
<https://doi.org/10.23919/MIPRO52101.2021.9597195>

A model-based LQR control of an obstacle avoidance maneuver of a self-driving car

Astrov, Igor; Udal, Andres; Pikner, Heiko; Malayjerdi, Ehsan 2022 IEEE 20th Jubilee World Symposium on Applied Machine Intelligence and Informatics (SAMI) : Poprad, Slovakia, 2-5 March 2022 / p. 473-478 : ill
<https://doi.org/10.1109/SAMI54271.2022.9780755>

Noise reduction for light-weight vehicles. Some examples

Nilsson, Anders Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 145-152: ill

Normalisation of vehicle acoustic properties and it units in Russia

Galevko, Yu.V.; Ivanova, T.V.; Nikulnikov, E.N. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 335-338

On experimental techniques to determine acoustic performance of small exhaust silencers : SAE tech. paper no. 2009-32-0015

Lavrentjev, Jüri; Rämmal, Hans SAE Technical Papers 2009 / [6] p <https://www.sae.org/publications/technical-papers/content/2009-32-0015/>

On the use of structure-borne sound transfer path analysis (TPA) in road vehicles at medium and high frequencies

Plunt, Juha Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 175-179: ill

Ontology modeling of the Estonian Traffic Act for self-driving buses

Nogales, Alberto; Täks, Ermo; Taveter, Kuldar Information Management and Big Data : 5th International Conference : SIMBig 2018, Lima, Peru, September 3–5, 2018 : proceedings 2019 / p. 249-256 https://doi.org/10.1007/978-3-030-11680-4_24 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Pass-by noise and sound quality measurements

Braasch, Jorgen Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 47-52: ill

Pikemad ja raskemad sõidukid Eestimaa teedele?

Kendra, Ain Transport ja Teed 2023 / lk. 24-26 https://www.ester.ee/record=b1073099*est

Practical path planning techniques in overtaking for autonomous shuttles

Malayjerdi, Ehsan; Sell, Raivo; Malayjerdi, Mohsen; Udal, Andres; Bellone, Mauro Journal of field robotics 2022 / p. 410-425
<https://doi.org/10.1002/rob.22057> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Predictive control for controlling and driving autonomous vehicles

Vu, Trieu Minh Proceedings of the 9th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, 24-26th April 2014, Tallinn, Estonia 2014 / p. 311-316 : ill

Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06.1998

1998 https://www.ester.ee/record=b1053821*est

Professor: elektriautodega rohepöördeni ei jõua, sest selleks pole piisavalt muldmetalle

Sooväli-Sepping, Helen pealinn.ee 2023 [Professor: elektriautodega rohepöördeni ei jõua, sest selleks pole piisavalt muldmetalle](#)

Projekt AIRSHIP soovib välja arendada täiselektrilise ja mehitamata lauguri

Meremees : Eesti merendusajakiri = Estonian maritime magazine 2024 / lk. 8-9 : ill https://www.ester.ee/record=b4646644*est
https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees_nr_326_issuu

Pärtel-Peeter Pere: ainuüksi liiklusõnnetused maksavad 1,5% SKT-st. Autode hulka vähendav maks säästaks ka sealt
Pere, Pärtel-Peeter delfi.ee 2023 [Pärtel-Peeter Pere: ainuüksi liiklusõnnetused maksavad 1,5% SKT-st. Autode hulka vähendav maks säästaks ka sealt](#)

Rando Pärna, Kätlin Joala: sõidukite hooldusteenuse lihtsustatud tuumafüüsika [Võrguväljaanne]
aripaev.ee 2021 ["Rando Pärna, Kätlin Joala: sõidukite hooldusteenuse lihtsustatud tuumafüüsika "](#)

Reedel esitletakse Tartus Baltikumi esimest päikeseautot [Võrguväljaanne]
postimees.ee 2021 ["Reedel esitletakse Tartus Baltikumi esimest päikeseautot"](#)

Review of electric vehicle testing procedures for digital twin development : a comprehensive analysis
Rjabtšikov, Viktor; Rassõlkin, Anton; Kudelina, Karolina; Kallaste, Ants; Vaimann, Toomas Energies 2023 / art. 6952
<https://doi.org/10.3390/en16196952> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Riigikogus moodustati isejuhtivate sõidukite toetusrühm [Võrguväljaanne]
pealinn.ee 2021 ["Riigikogus moodustati isejuhtivate sõidukite toetusrühm"](#)

Seadus pole juhita sõiduki avariiks valmis
Lomp, Loora-Elisabet Postimees 2020 / Lk. 6 : ill <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/07/15/5.12>

Service placement and migration algorithm utilizing precise positioning for connected and automated vehicles
Elgarhy, Osama Mohamed Mostafa; Alam, Muhammad Mahtab; Reggiani, Luca; Azeem, Muhammad Moazam 2023 IEEE
Conference on Standards for Communications and Networking (CSCN) 2023 / p. 183-188
<https://doi.org/10.1109/CSCN60443.2023.10453210>

Single-phase electric drive for automotive applications
Vodovozov, Valery; Lillo, Nikolai; Raud, Zoja 2014 International Symposium on Power Electronics, Electrical Drives, Automation and Motion (SPEEDAM) : 18-20 June, 2014, Ischia, Italy : proceedings 2014 / p. 1313-1318 : ill

Slip control upgrades for light-rail electric traction drives
Lehtla, Madis; Hõimoja, Hardi EPE-PEMC 2008 : 2008 13th International Power Electronics and Motion Control Conference : 1-3 September 2008, Poznan, Poland : abstracts 2008 / p. 61 <https://ieeexplore.ieee.org/document/4635492>

Slip control upgrades for light-rail electric traction drives [Electronic resource]
Lehtla, Madis; Hõimoja, Hardi EPE-PEMC 2008 : 2008 13th International Power Electronics and Motion Control Conference : 1-3 September 2008, Poznan, Poland : proceedings 2008 / p. 1604-1607 : ill. [CD-ROM]
<https://ieeexplore.ieee.org/document/4635492/keywords> <https://doi.org/10.1109/EPEPEMC.2008.4635492>

Soil sampling automation case-study using unmanned ground vehicle
Väljaots, Eero; Lehist, Henri; Kiik, Meelik; Leemet, Tõnu Engineering for rural development 2018 / p. 982-987 : ill
<https://doi.org/10.22616/ERDev2018.17.N503>

Solaride'i kuldne nelik – tutvuge naistega, kes teevad päikeseauto stardivalmis [Võrguväljaanne]
Veedla, Alice geenius.ee 2021 ["Solaride'i kuldne nelik – tutvuge naistega, kes teevad päikeseauto stardivalmis "](#)

Some features of noise control in vehicles by sound-proofed enclosures
Drozdova, Lyudmila; Omelchenko, Alexander; Potekhin, Vyacheslav Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 229-232: ill

Supporting end-to-end data propagation delay analysis for TSN-based distributed vehicular embedded systems
Houtan, Bahar; Ashjaei, Mohammad; **Daneshtalab, Masoud;** Sjödin, Mikael; Mubeen, Saad Journal of Systems Architecture 2023 / art. 102911 <https://doi.org/10.1016/j.sysarc.2023.102911>

Sustainable data governance for cooperative, connected and automated mobility in the European Union
Andraško, Jozef; **Hamulak, Ondrej;** Mesarčik, Matuš; **Kerikmäe, Tanel; Kajander, Aleks Oskar Johannes** Sustainability 2021 / art. 10610, 25 p <https://doi.org/10.3390/su131910610> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Sõidukid ja maksud
Vinnal, Toomas Eesti Päevaleht 1996 / 4. nov., lk. 2

Taavi Rõivasest sai Väino Kaldoja firma nõukogu esimees [Võrguväljaanne]
aripaev.ee 2021 <https://www.aripaev.ee/uudised/2021/01/12/taavi-roivasest-sai-vaino-kaldoja-firma-noukogu-esimees>

Tartu linnast sai üks päikeseauto projekti põhisponsoreid [Võrguväljaanne]

Veedla, Alice rohe.geenius.ee 2021 ["Tartu linnast sai üks päikeseauto projekti põhispõhiseid"](#)

Tartus esitleti Baltikumi esimest päikeseautot [Võrguväljaanne]

Mölder, Henry arileht.delfi.ee 2021 ["Tartus esitleti Baltikumi esimest päikeseautot"](#)

The digital development of the European Union : data governance aspects of cooperative, connected and automated mobility

Andraško, Jozef; Mesarčik, Matuš; **Hamulak, Ondrej** IDP: Revista d'Internet, Dret i Política 2021 / p. 1-16
<https://doi.org/10.7238/idp.v0i34.387494>

Theoretical and practical noise control approaches to vehicle design

Ivanov, N.I. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 153-162

Time-Sensitive Networking in automotive embedded systems : state of the art and research opportunities

Ashjaei, Mohammad; Bello, Lucia Lo; **Daneshtalab, Masoud**; Patti, Gaetano; Saponara, Sergio; Mubeen, Saad Journal of Systems Architecture : the EUROMICRO Journal 2021 <https://doi.org/10.1016/j.sysarc.2021.102137>

Toiteliiniga seotud sõidukite energiavahetuse juhtimissüsteem : EE200200424

Pettai, Elmo; Laugis, Juhan; Lehtla, Tõnu; Joller, Jüri; Rosin, Argo 2004 <https://www1.epa.ee/patent/data.asp?NroParam=P200200424&ID=X551997&NID=&offset=&HKR=> <https://www1.epa.ee/patent/kirjeldus/P200200424.pdf>

Trajectory generation for autonomous vehicles

Vu, Trieu Minh Mechatronics 2013 : recent technological and scientific advances 2014 / p. 615-626 : ill

Trammi ristsetest ja trammiliiklusest Tallinnas : [Tallinna Linnatranspordi AS poolt korraldatud uutele trammidele nimepaneku konkursist]

Simson, Taavi Studioosus 2015 / lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

TTÜ professor soovib kaaluda automaksu kehtestamist [Võrguväljaanne]

Varik, Lauri err.ee 2021 ["TTÜ professor soovib kaaluda automaksu kehtestamist"](#)

Tühikäigul mootor autot ei säästa

Sarv, Tiina sakala.postimees.ee 2024 [Tühikäigul mootor autot ei säästa](#)

Uncertain new technologies – economics of ground effect vehicle operator

Hilmola, Olli-Pekka; **Heljanko, Ekko Eemeli** Verslas : teooria ja praktika = Business : theory and practice 2025 / p. 133-140
<https://doi.org/10.3846/btp.2025.22454>

Variable-speed single-phase induction motor drive for vehicular applications

Vodovozov, Valery; Lillo, Nikolai; **Raud, Zoja** Electrical engineering eesearch (EER) 2014 / p. 18-24 : ill

Vehicle sideslip modeling and estimation

Vu, Trieu Minh 13th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering." Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 14-19, 2013 2013 / p. 37-41 : ill

Virtual differential as torque distribution control unit in automotive propulsion systems

Resev, Jüri; **Roosimölder, Lembit** Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 74-77 : ill

Автомобильные дороги. Автомобильный транспорт

Randlepp, Arne; **Aavik, Andrus**; **Seegerkrantz, Vladimir**; **Sürje, Peep**; **Sillat, Rein**; **Gavrilov, Aleksei**; Platonov, N.L.; **Metsvahi, Tiit**; **Roste, Irina**; **Mägi, Hans**; Karilaid, R. 1988 https://www.ester.ee/record=b1257202*est

Безопасность специализированных автотранспортных средств

Кравец В.Н.; Кудряшов Е.М.; Мусарский Р.А. Научная конференция "Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 130-131

Видео: в Таллинне прошла дискуссия на тему умного передвижения

Stolitsa.ee 2023 [ВИДЕО: в Таллинне прошла дискуссия на тему умного передвижения](#)

"Вилами по воде". Что в Эстонии думают о планах ЕС по сокращению выбросов CO2 [Online resource]

baltnews.ee 2021 ["Вилами по воде". Что в Эстонии думают о планах ЕС"](#)

Водитель обязан обеспечить безопасность аварийно остановившегося транспортного средства

Viita-Neuhaus, Anu rus.postimees.ee 2024 [Водитель обязан обеспечить безопасность аварийно остановившегося транспортного средства](#)

Достоверность диагностирования как один из факторов повышения безопасности дорожного движения

Соколов В.С.; Иванов С.Е. Научная конференция " Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 198

Некоторые результаты исследования причин и тяжести последствий ДТП с участием различных типов транспортных средств

Литвинова Т.А.; Ани Э.В. Научная конференция " Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 152-153

Оценка эффективности торможения автотранспортных средств в эксплуатации

Вахменцев С.В.; Авенариус А.А. Научная конференция " Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 85-86

По Мустамяэ пустят беспилотные автобусы [Online resource]

rus.delfi.ee 2021 ["По Мустамяэ пустят беспилотные автобусы."](#)

Проблемы введения страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств в СССР

Трунов С.Н. Научная конференция " Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 205-207

Профессор ТТУ рекомендует ввести налог на автомобили [Online resource]

Varik, Lauri rus.err.ee 2021 ["Профессор ТТУ рекомендует ввести налог на автомобили"](#)

Советы ученого: как снизить риск возгорания аккумулятора

Blinov, Andrei nauka.err.ee 2024 [Советы ученого: как снизить риск возгорания аккумулятора](#)

Таллиннские студенты представили беспилотный гоночный электромобиль [Online resource]

Ross, Marek rus.err.ee 2021 ["Таллиннские студенты представили беспилотный гоночный электромобиль"](#)

Тормозная система для многозвенных транспортных средств

Грибко Г.П.; Сидоренко В.Ю.; Герасимович Е.Н. Научная конференция " Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 96-97

Тренажеры для проведения психофизиологического обследования водителей транспортных средств

Береза В.Н.; Парамзин А.П.; Кульсеитов Ж.О. Научная конференция " Безопасность движения", Таллинн, 14-15 ноября 1990 г. : тезисы 1990 / с. 70-72

Усовершенствованная номограмма для определения контактных параметров колес катка

Kleemann, K.; Sürje, Peep Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 97-98
https://www.ester.ee/record=b1319482*est

Эксперт по технологиям стартап-фирмы: „Нехватка инженеров-электронщиков ведет к стагнации в Эстонии“

rus.delfi.ee 2023 [Эксперт по технологиям стартап-фирмы: „Нехватка инженеров-электронщиков ведет к стагнации в Эстонии“](#)

Эксперты: движение транспорта в Таллинне сравнимо с Западной Европой 1970-х

Piir, Rait nauka.err.ee 2024 [Эксперты: движение транспорта в Таллинне сравнимо с Западной Европой 1970-х](#)