

Aasta õppija 2019 eripreemia tuli TalTechi Virumaa Kolledžisse

Piirimaa, Anu Mente et Manu 2019 / lk. 43 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2019/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Aastaraamat 2016 / Tallinna Tehnikaülikool, Virumaa kolledž

2017 https://www.ester.ee/record=b2666429*est

Aastaraamat 2017 / Tallinna Tehnikaülikool, Virumaa kolledž

2018 http://www.ester.ee/record=b2666429*est

Aastaraamat 2018 / Tallinna Tehnikaülikool, Virumaa Kolledž

2019 https://www.ester.ee/record=b2666429*est

Aastaraamat 2019 / Tallinna Tehnikaülikool, Virumaa Kolledž

2020 https://www.ester.ee/record=b2666429*est

Aastaraamat 2020 / Tallinna Tehnikaülikool, Virumaa Kolledž

2021 https://www.ester.ee/record=b2666429*est

Aastaraamat 2021 / Tallinna Tehnikaülikool, Virumaa Kolledž

2022 https://www.ester.ee/record=b2666429*est

Aastaraamat 2022 / Tallinna Tehnikaülikool, Virumaa Kolledž

2023 https://www.ester.ee/record=b2666429*est

Aastaraamat 2023 / Tallinna Tehnikaülikool, Virumaa Kolledž

2024 https://www.ester.ee/record=b2666429*est

Aeg õlg alla panna

Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 5 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2019/03/01/4.4> <http://opleht.ee/2019/03/aeg-olg-alla-panna/>

Aineliitu kuulumine muudab õpetaja hääle kõlavamaks

Prees, Ingrid Õpetajate Leht 2020 / lk. 6 <https://opleht.ee/2020/03/aineliitu-kuulumine-muudab-opetaja-haale-kolavamaks/>
https://www.ester.ee/record=b1072753*est

Ajurünnak - "Kuhu edasi, kolledž?"

Roosileht, Mare Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 71-73 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Akadeemiline klubi

Prees, Ingrid Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 16 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Aldehyde-free resins based on resorcinol and natural alkylresorcinols modified with styrene

Jurkeviciute, Ana; Grigorieva, Larisa; Tõnsuaadu, Kaia; Yashicheva, Tamara Polymers / Composites / 3Bs Materials 2023
International Joint Conferences 22-24 February 2023 Bangkok, Thailand : Book of Abstracts 2023 / p. 43
<https://setcor.org/userfiles/files/2023/Bangkok/Polymers-Composites-3BsMaterials-2023-Book-of-Abstracts.pdf>

Allan Niidu teeb süsihappegaasist materjalide ehitusplokke

arileht.delfi.ee 2023 <https://arileht.delfi.ee/2023/04/11/allan-niidu-teeb-sysohappegaasist-materjalide-ehitusplokk>

Allan Niidu: planeet saab hakkama ka inimeseta, inimene planeedita mitte

Niidu, Allan Mente et Manu 2021 / lk. 14-19 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Alusuuringud on aluseks edasisele tööle

Riisalu, Hella Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 80 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Anname Kohtla-Järvele ülikoolilinna näo

Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 4 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6689815/anname-kohtla-jarvele-ulikoolilinna-nao>

Application of diffuse reflectance spectroscopy for quick laboratory assessment of Estonian oil shale quality

Tufail, Iram; Paris, Peeter; Jõgi, Indrek; **Riisalu, Hella** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2020 / p. 134-142 : ill
<https://doi.org/10.3176/proc.2020.2.04> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Applying the correction for undecomposed carbonates to gross calorific values of oil shales from different deposits

Pihl, Olga; Tšepelevitš, Maria; Burko, Maria; Siirde, Andres Oil shale 2019 / p. 250–256 : ill

http://www.kirj.ee/public/oilshale_pdf/2019/issue_2S/OS-2019-2S-250-256.pdf <https://doi.org/10.3176/oil.2019.2S.13> [Journal metrics at Scopus](#)
[Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Arvamuslugu ei ole kirjand

Oone, Annelly Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 69 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est

<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Atomic structure and dynamics of unusual and wide-gap phase-change chalcogenides : a GeTe₂ case

Usuki, Takeshi; Benmore, Chris J.; Tverjanovich, Andrey; Bereznev, Sergei; Khomenko, Maxim; Sokolov, Anton; Fontanari, Daniele; Ohara, Koji; Bokova, Maria; Kassem, Mohammad; Bychkov, Eugene Physica status solidi - rapid research letters 2024 / art. 2300482
<https://doi.org/10.1002/pssr.202300482>

Auvere õlitehase ehituse seiskamine on läinud maksma 20 miljonit eurot = Простой на строительстве Аувереского завода масел обошелся в 20 миллионов евро

Gamzejev, Erik pohjarannik.postimees.ee 2024 [Auvere õlitehase ehituse seiskamine on läinud maksma 20 miljonit eurot](#) [Простой на строительстве Аувереского завода масел обошелся в 20 миллионов евро](#)

Avalikkuse nõusolekuta pole võimalik Ahtmesse õlitehast teha

Utt, Jüri Põhjarannik 2019 / lk. 4 <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=d&d=pohjarannik20190328>

Behavior of Estonian oil shale in acidic oxidative conditions

Niidu, Allan; Grenman, Henrik; Muldma, Kati; Kaldas, Kristiina; Mikli, Valdek; Lopp, Margus Frontiers in Chemical Engineering 2022 / art. 590115 <https://doi.org/10.3389/fceng.2022.590115>

Catalytic hydrogenation for Estonian shale oil

Jurkeviciute, Ana; Soone, Jüri Journal of petroleum & environmental biotechnology 2018 / p. 50 <https://doi.org/10.4172/2157-7463-C3-047>

Coaching'uvõtete kasutamine muudab tunnid tähenduslikumaks

Viil, Kaie Õpetajate Leht 2021 / Lk. 4 : fot <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2021/02/26/4.3>

Coaching-võtete kasutamine muudab tunnid ja kohtumised tähenduslikumaks

Viil, Kaie Mente et Manu 2021 / lk. 40–41 : fot [Mente et Manu 1/2021](#)

Comparative analysis of the qualitative characteristics of formaldehyde and acetaldehyde resins based on styrene-modified oil shale alkylresorcinols

Jurkeviciute, Ana; Grigorieva, Larisa; Tõnsuaadu, Kaia; Blum, Kristina Materials research express 2023 / art. 035304, 14 p. : ill
<https://doi.org/10.1088/2053-1591/acc0e1>

Computer science students early drop-out prediction using machine learning : a case study

Maksimova, Natalja; Pentel, Avar; Dunajeva, Olga Learning with Technologies and Technologies in Learning 2022 / p. 523–549
https://doi.org/10.1007/978-3-031-04286-7_25 [Article collection metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Co-pyrolysis of Estonian oil shale with polymer wastes

Pihl, Olga; Khaskhachikh, Vladimir; Kravetskaja, Julia; Niidu, Allan; Siirde, Andres ACS omega 2021 / p. 31658–31666 : ill
<https://doi.org/10.1021/acsomega.1c04188> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Co-pyrolysis of Estonian oil shale with polymer wastes = Eesti põlevkivi ja polümeerjäätmete koospürolüüs

Pihl, Olga 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.36/2022> https://www.ester.ee/record=b5503196*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ab6c2255-91b6-4ce5-b26e-95665266870e>

Corrigendum to "Generation and development of damages in double forged tungsten in different regimes of irradiation with extreme heat loads" [J. Nucl. Mater. 495 (2017) 91–102]

Paju, Jana; Väli, Berit; Laas, Tõnu; Shirokova, Veronika; Antonov, Maksim Journal of nuclear materials 2018 / p. 323–324 : tab
<https://doi.org/10.1016/j.jnucmat.2018.03.003> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

COVID-19's impact on the quality of educational process and the academic performance as viewed by IT students : a case study in text mining

Dunajeva, Olga; Pentel, Avar; Maksimova, Natalja ICL 2021: Mobility for Smart Cities and Regional Development - Challenges for Higher Education : proceedings of the 24th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2021). Vol. 1 2022 / p. 417–425 https://doi.org/10.1007/978-3-030-93904-5_42 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Deep learning based audio-visual emotion recognition in a smart learning environment

Dunajeva, Olga; Pentel, Avar; Ivleva, Natalja; Juštšenko, Valeria Towards a Hybrid, Flexible and Socially Engaged Higher

Demopäev tutvustas nelja kasulikku tööstusrobotit

Pödersalu, Heiko Mente et Manu 2022 / lk. 56-57 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Determination of heating value of Estonian oil shale by laser-induced breakdown spectroscopy

Aints, Mart; Paris, Peeter; Laan, Matti; Piip, Kaarel; **Riisalu, Hella**; **Tufail, Iram** Journal of spectroscopy 2018 / 10 p. : ill <https://doi.org/10.1155/2018/4605925> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Determination of the calorific value and moisture content of crushed oil shale by LIBS

Aints, Mär; Paris, Peeter; **Tufail, Iram**; Jögi, Indrek; Aosaar, Hardi; **Riisalu, Hella**; **Laan, Matti** Oil shale 2018 / p. 339-355 : ill <https://doi.org/10.3176/oil.2018.4.04> http://www.kirj.ee/public/oilshale_pdf/2018/issue_4/OS-2018-4-339-355.pdf [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Digikoristuspäeval said arvutid puhtamaks

Oone, Annely Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 60 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est <http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Digitaalse kirjaoskuse tase eesti keele kui teise keele õppes

Prees, Ingrid Oma Keel : OK : keeleajakiri kõigile 2019 / lk. 68-75 http://emakeeleselts.ee/omakeel/2019_1/OK-1-2019_10.pdf

Eessõna

Roosileht, Mare Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 4-5 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est <http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Eesti Energia rajab Ida-Virumaale rohelisse tulevikku sobituva keemiatööstuse

TööstusEST 2024 / lk. 50-51 https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Eesti keel teise keelena muutuste tuules

Prees, Ingrid Õpetajate Leht 2023 / Lk. 13 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2023/01/20/7.10>

Eesti keele kui teise keele õpetajad kikitavad koolipingis kõrvu [Võrguväljaanne]

Prees, Ingrid opleht.ee 2022 [Eesti keele kui teise keele õpetajad kikitavad koolipingis kõrvu](#)

Eesti keele õpe peab jätkuma ka ülikoolis

Prees, Ingrid Põhjarannik 2019 / lk. 4 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6542676/eesti-keele-o-peab-jatkuma-ka-ulikoolis>

Eesti põlevkivitööstuse aastaraamat 2017

2018 https://www.ester.ee/record=b4746322*est https://www.ttu.ee/public/p/polevkivi-kompetentsikeskus/aastaraamat/Polevkivi_aastaraamat_EST_2018-06-27c.pdf

Eesti põlevkivitööstuse aastaraamat 2018

2019 https://www.ester.ee/record=b4746322*est https://www.ttu.ee/public/p/polevkivi-kompetentsikeskus/aastaraamat/Polevkivi_aastaraamat_2019_EST_veeb.pdf

Eesti põlevkivitööstuse aastaraamat 2019

2020 [Aastaraamat 2019](#) https://www.ester.ee/record=b4746322*est

Eesti põlevkivitööstuse aastaraamat 2019

Oone, Annely Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 85 : ill https://www.ester.ee/record=b2666429*est <http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Eesti põlevkivitööstuse aastaraamat 2020

2021 [Aastaraamat 2020](#)

Effect of a shale oil-based additive on the properties of biodiesel fuel

Vallbaum, Erko; **Muoni, Rein**; **Soone, Jüri** Solid fuel chemistry 2018 / p. 44 - 52 <https://doi.org/10.3103/S0361521918010093> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Efficiency of diagnosing the condition of rolling bearings in real time

Baraškova, Tatjana; **Shirokova, Veroonika** Ukrainian metrological journal 2022 / p. 34-38 : ill <https://doi.org/10.24027/2306-7039.4.2022.276322>

Energeetika ja kütuste tulevik ehk Viiekümne viiendaks vormi

Niidu, Allan Sirp 2022 / lk. 6-7 : fot ["Energeetika ja kütuste tulevik ehk Viiekümne viiendaks vormi"](#)

Enhancement ensures competitiveness

Pirk, Kalle Estonian oil shale industry yearbook 2017 2018 / p. 5 : portr https://www.ester.ee/record=b5266187*est

Ettevõtlus ja ettevõtlikkus

Kahju, Mihkel Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 32-33 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Ettevõtluse bakalaureuseõpe hakkab osaliselt toimuma Jõhvis

postimees.ee 2024 [Ettevõtluse bakalaureuseõpe hakkab osaliselt toimuma Jõhvis](#)

European research in focus : mechanochemistry for sustainable industry (COST Action MechSustInd)

Hernandez, Jose G.; Halasz, Ivan; Crawford, Deborah E.; Krupicka, Martin; Balaž, Matej; Vania, Andre; Vella Zarb, Liana; Niidu, Allan; Garcia, Felipe; Maini, Lucia; Colacino, Evelina European journal of organic chemistry 2020 / p. 8-9 : ill
<https://doi.org/10.1002/ejoc.201901718> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Experience in an application of project-based learning to teaching of mechanical engineering and energy technology processes control

Hõbesaar, Aleksei; Baraškova, Tatjana; Shirokova, Veroonika Educating Engineers for Future Industrial Revolutions : Proceedings of the 23rd International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2020). Volume 1 2021 / p. 417-428
https://doi.org/10.1007/978-3-030-68198-2_39 [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Extraction of total water-soluble alkylresorcinols from the tar water of the Kiviter process with methyl isobutyl ketone

Baerends, E. N.; Grigorieva, Larisa; Ostroukhov, Nikolai Solid fuel chemistry 2021 / p. 177-186
<https://doi.org/10.3103/S0361521921030046>

Extraordinary Erasmus+ 2020

Denissova, Natalja Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 39-40 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Gas-chromatographic determination of sulfur compounds in the gasoline fractions of shale oil and oil obtained from used tires

Pihl, Olga; Niidu, Allan; Merkulova, Nadežda; Fomitšov, Mihhail; Siirde, Andres; Tšepelevitš, Maria Oil shale 2019 / p. 188-196 : ill http://www.kirj.ee/public/oilshale_pdf/2019/issue_2S/OS-2019-2S-188-196.pdf <https://doi.org/10.3176/oil.2019.2S.09> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Generation and development of damage in double forged tungsten in different combined regimes of irradiation with extreme heat loads

Paju, Jana; Väli, Berit; Laas, Tõnu; Shirokova, Veroonika; Antonov, Maksim Journal of nuclear materials 2017 / p. 91-102 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.jnucmat.2017.07.042>

Granulation of oil shale ashes for neutralizing of acidic soils

Kaljuvee, Tiit; Jefimova, Jekaterina; Loide, Valli; Uibu, Mai; Einard, Marve; Kuusik, Rein, keemik International IX Oil Shale Conference 2017 "Oil Shale Industry in Circular Economy" : 15th-16th November 2017, [Jõhvi], Ida-Viru County, Estonia : summary 2017 / p. 16-17 http://www.ester.ee/record=b4751282*est

Haridus, mis töötab!

Roosileht, Mare Mente et Manu 2018 / lk. 54-56 : fot https://ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2018/mobile/index.html#p=6
http://www.ester.ee/record=b1242496*est <http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu>

Hea aeg olla energeetikas

Alver, Anne-Mari Maaleht 2023 https://www.ester.ee/record=b1072541*est

Hella Riisalu: kuhu paigutada plastjäätmetes peituv liigne süsinik? Bioreaktorisse, nõudmiseni!

Riisalu, Hella aripaev.ee 2023 [Hella Riisalu: kuhu paigutada plastjäätmetes peituv liigne süsinik? Bioreaktorisse, nõudmiseni!](#)

Hoiame ja arendame eesti oskuskeelt

Prees, Ingrid Õpetajate Leht 2020 / lk. 12 <https://opleht.ee/2020/03/hoiame-ja-arendame-eesti-oskuskeelt/>

Human foot motion simulation during walking

Žigailov, Sergei; Arjassov, Gennadi; Penkov, Igor; Musalimov, Victor Machines, technologies, materials 2019 / p. 198-201 : ill
<https://stumejournals.com/journals/mtm/2019/5/198>

Humanitaarainete lektorid paindõppes

Prees, Ingrid; Viil, Kaire Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 15 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Ida-Viru tuleviku tuum : teadus haridus ja innovatsioon

Roosileht, Mare TööstusEST 2020 / lk. 12-15 : fot http://www.ester.ee/record=b4481084*est <https://toostusest.ee/uudis/2020/11/09/ida-viru-tuleviku-tuum-teadus-haridus-ja-innovatsioon/>

Ida-Virumaa koolijuhid: haridusasutused ootavad ettevõtjatelt pikaajalist vaadet [Võrguväljaanne]

Roosileht, Mare; Mets, Hannes; Sammul, Marek aripaev.ee 2021 "[Ida-Virumaa koolijuhid: haridusasutused ootavad ettevõtjatelt pikaajalist vaadet](#)"

Ida-Virumaa päästerõngas on ettevõtlikkus

Kuusik, Raili Põhjarannik 2019 / lk. 4 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6725120/ida-virumaa-paasterongas-on-ettevotlikkus>

Ida-Virumaa tulevik: põlevkivist uue ettevõtlusmaastiku suunas = От сланца на пути к новому предпринимательскому ландшафту

Roosileht, Mare pohjarannik.postimees.ee 2023 [Ida-Virumaa tulevik: põlevkivist uue ettevõtlusmaastiku suunas](#) [От сланца на пути к новому предпринимательскому ландшафту](#)

Ida-Virumaa uus tulevik seisneb ettevõtluse ja teaduse koostöös

Roosileht, Mare toostusest.ee 2023 [Ida-Virumaa uus tulevik seisneb ettevõtluse ja teaduse koostöös](#)

Ida-Virumaa uus tulevik seisneb ettevõtluse ja teaduse koostöös

Roosileht, Mare TööstusEST 2023 / lk. 4 : portr https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Ida-Virumaa vajab õnge

Roosileht, Mare Postimees 2020 / lk. 15 : portr https://www.ester.ee/record=b1072778*est [Ida-Virumaa vajab õnge](#)

Ida-Virumaa õiglase ülemineku raha pääseb paisu tagant

Alvela, Ain TööstusEST 2023 / lk. 6-9 https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Ida-Virumaal on võimalik saada teaduse arendamisel alternatiiviks Tallinnale ja Tartule

Roosileht, Mare Põhjarannik 2023 / Lk. 2 [Ida-Virumaal on võimalik saada teaduse arendamisel alternatiiviks Tallinnale ja Tartule](#)

Ida-Virumaal startis ülikoolide teadus- ja arendustegevusi tutvustav seminaride sari

Põdersalu, Heiko Mente et Manu 2021 / lk. 50 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ida-Virus sündis lipupäeva tähistamise traditsioon

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2019 / lk. 5 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6700484/ida-virus-sundis-lipupaeva-tahistamise-traditsioon>

Identification, control and tuning of the motor speed in TIA portal

Ruban, Olga 16th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology III" : Pärnu, Estonia, January 16-21, 2017 2017 / p. 34-37 : ill http://www.ester.ee/record=b4650094*est

Increasing the safety and efficiency of technical resources in the mining industry

Baraškova, Tatjana; Shirokova, Veronika; Pascault, Didier European International Journal of Science and Technology 2019 / p. 1-8 : ill <https://ejst.org.uk/articles/8.7.1.1-8.pdf>

Industrial doctorate students to solve challenges facing Eesti Energia

news.err.ee 2023 [Industrial doctorate students to solve challenges facing Eesti Energia](#)

Industrial robot training in the simulation using the machine learning agent

Nutonen, Karle; Kuts, Vladimir; Otto, Tauno Procedia computer science 2023 / p. 446-455 <https://doi.org/10.1016/j.procs.2022.12.240> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Industrial robot training in the simulation using the machine learning agents

Nutonen, Karle 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 2022 / p. 13-14 : ill https://www.ester.ee/record=b5504019*est

Influence of the post-granulation treatment on the thermal behaviour and leachability characteristics of Estonian oil shale ashes

Kaljuvee, Tiit; Jefimova, Jekaterina; Loide, Valli; **Uibu, Mai; Einard, Marve** Journal of thermal analysis and calorimetry 2018 / p. 47–57 : ill <https://doi.org/10.1007/s10973-017-6875-2> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Influence of the post-granulation treatment on the thermal behaviour of Estonian oil shale ashes

Kaljuvee, Tiit; Jefimova, Jekaterina; Loide, Valli; **Uibu, Mai; Einard, Marve;** Kuusik, Rein, keemik JTACC+V4 : 1st Journal of

Thermal Analysis and Calorimetry Conference and 6th V4 (Joint Czech-Hungarian-Polish-Slovakian) Thermoanalytical Conference: Budapest Hungary, June 6-9, 2017 : Book of Abstracts 2017 / p. 105 <https://static.akcongress.com/downloads/jtacc/jtacc2017-book-of-abstracts.pdf>

Infrastruktuuri osakonna tegemised

Klopets, Udo Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 30-31 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Innovativeness through embedded knowledge : firm connections with consultants in innovation ecosystems

Mattila, J. I.; **Nuut, Anu**; Tukiainen, S.; Ormala, E. Knowledge Management in the 21st Century : Resilience, Creativity and Co-creation : IFKAD 2017 : 12th International Forum on Knowledge Asset Dynamics : 7-9 June 2017, St. Petersburg - Russia : proceedings 2017 / p. 1099-1106

Inseneripäev muutub traditsiooniks

Shirokova, Veronika Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 63 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Intellektuaalne omand

Nuut, Anu Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 81-82 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Iseseisev õppimine pakub õnnetunnet

Viil, Kaie pohjarannik.postimees.ee 2020 <https://pohjarannik.postimees.ee/6975748/kaie-viil-iseseisev-oppimine-pakub-onnetunnet>

Järve gümnaasiumi võimalik jätkamine tekitab kohapeal nõutust

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2019 / lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1072792*est
<https://pohjarannik.postimees.ee/6566767/jarve-gymnaasiumi-voimalik-jatkamine-tekitab-kohapeal-noutust>

Jätkusuutlikud keemiatehnoloogiad said uuendusliku õppekava

digi.geenius.ee 2023 [Jätkusuutlikud keemiatehnoloogiad said uuendusliku õppekava](https://digi.geenius.ee/2023/04/12/jatkusuutlikud-keemiatehnoloogiad-said-uuendusliku-opppekava)

20. sünnipäeva tähistamine

Oone, Annely Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 55-57 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Kaks kärbest ühe hoobiga – üliõpilaste vikipeediaartiklite kirjutamise juhendamise kogemus

Prees, Ingrid Terminoloogiakonverents: Eesti terminivara ja oskuskeel, TalTech Virumaa kolledž, 27.02.2020 2020
<http://terminoloogia.ee/wp-content/uploads/2020/01/27.02-terminoloogiakonverentsi-kava.pdf>

Kaks sünni ühel aastal, mis muutsid minu elu

Roosileht, Mare Mente et Manu 2018 / lk. 38 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est <http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu>

Kas see uus meetod aitab Eestis lahti saada kogu plastijäägist?

Alvela, Ain postimees.ee 2023 [Kas see uus meetod aitab Eestis lahti saada kogu plastijäägist?](https://postimees.ee/6773648/keeleeoppe-tulemuslikkus-soltub-suuresti-oppijast-endast)

Kas tehnikaerialade üliõpilaste lõputööde faktid ja arvud on alati veenvad? [Võrguväljanne]

Viil, Kaie VI eesti teaduskeele konverents : tähistamaks Eesti Vabariigi 100. sünnipäeva ja TLÜ teaduskeelekeskuse 10. tegevusaastat : lühitutvustused 2018 / lk. 15
[https://www.tlu.ee/sites/default/files/Konverentsikeskus/v%C3%B5rku%20VI%20eesti%20teaduskeelekonv%20I%C3%BChitutvustused%20\(1\).pdf](https://www.tlu.ee/sites/default/files/Konverentsikeskus/v%C3%B5rku%20VI%20eesti%20teaduskeelekonv%20I%C3%BChitutvustused%20(1).pdf)

Kas tehnoloogia asendab õpetajat?

Rüütman, Tiia Õpetajate Leht 2023 / Lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2023/10/31/4.2>

Katsumuste ja õnnestumiste aasta

Piirmaa, Anu Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 6-7 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Keeleõppe tulemuslikkus sõltub suuresti õppijast endast

Viil, Kaie Põhjarannik 2019 / lk. 4 : portr <http://dea.digar.ee/publication/pohjarannik> <https://pohjarannik.postimees.ee/6773648/keeleeoppe-tulemuslikkus-soltub-suuresti-oppijast-endast>

Keemiatehnoloogia õppekava

Zguro, Antonina Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 13 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Kinetic study of desulfurization over a metal organic framework based on complex reaction theory

Barghi, Bijan; Möistlik, Tanel; Raag, Anastassia GSFMT Scientific Conference 2023 : Tartu, 23-24 May, 2023 : abstracts 2023 / 1

p <https://fntdk.ut.ee/programm-2023/>

Kinetics and basic understanding : general discussion

Angerhofer, Alexander; Mittele, Sebastian; Mohamed, Sharmarke; Moores, Audrey; Mortera-Carbonell, Aldo de Jesus; Nagapudi, Karthik; **Niidu, Allan**; Puccetti, Francesco; Stahorsky, Martin; Vugrin, Leonarda Faraday Discussions 2023 / p. 306-340
<https://doi.org/10.1039/D2FD90082C>

Kohalike omavalitsuste ringmajanduslike tegevuste hetkeseisu analüüs ja teekaartide koostamine : analüüsi aruanne
Hurt, Ulrika; Piirimäe, Kristjan; Tuisk, Tarmo; Voronova, Viktoria; Dulova, Niina; Merisaar, Jaana; Kull, Margit; Niidu, Allan; Klõga, Marija; Pachel, Karin; Küttim, Merle 2023 <https://doi.org/10.11590/taltech.municipalities.circular.economy.roadmaps.report.2023>

Kohalikud kõrgkoolid ja põlevkivipööre

Roosileht, Mare Postimees 2020 / lk. 19 : portr https://www.ester.ee/record=b1072778*est Kohalikud kõrgkoolid ja põlevkivipööre

Kohtla-Järve labor teeb analüüse põlevkivist prügini

Oone, Annely Mente et Manu 2017 / lk. 48-49 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2017/mobile/index.html

Kolledž andis keeleõpetajatele motivatsioonipaketi

Viil, Kaie Mente et Manu 2019 / lk. 56 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est <https://taltech.ee/avalehekulgu/?category=128006#newsTabsMenu> https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2019/mobile/index.html

Kui meeskond töötab nagu õlitatud masinavärk

Piirimäe, Anu Mente et Manu 2019 / lk. 52-53 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_03_2019/mobile/index.html

Kuidas saab tööpäeval treenida ärksameelset ehk mindfulness-olekut?

Viil, Kaie Mente et Manu 2020 / lk. 46 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est
<https://dea.digar.ee/article/AKmenteetmanu/2020/09/0/17.1>

Kuidas saadakse tulevikus energiat?

Niidu, Allan Transport ja Logistika : infoleht 2021 / lk. 20-21 https://www.ester.ee/record=b1975868*est

Kuidas teostada väljakutse "töö on hobi ja elustiil"?

Roosileht, Mare Mente et Manu 2022 / lk. 54-55 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kuidas TTÜ rektor Virumaa kolledži avaaktusel hädast välja aitas

Pärss, Reet Mente et Manu 2018 / lk. 39 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est <http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu>

Kuidas (uusaasta) lubadusi päriselt ellu viia?

Viil, Kaie Director. Inseneria 2020 / lk. 30-35 : fot http://www.ester.ee/record=b2336521*est <https://director.ee/2020/01/29/kuidas-uusaastalubadusi-pariselt-ellu-viia/>

61 aastat inseneriharidust Ida-Virumaal - Virumaa Kolledž 20

Roosileht, Mare Mente et Manu 2020 / lk. 50 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2020/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kõrgharidus piirkonnas kui innovatsiooni edendaja

Roosileht, Mare Postimees 2021 / Lk. 14-15 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/09/09/13.2>

Küttekatlad. Osa 5, Käsitsi ja automaatselt köetavad tahkekütusekatlad nimisoojustootlikkusega kuni 500 kW : mõisted, nõuded, katsetamine ja märgistus = Heating boilers. Part 5, Heating boilers for solid fuels, manually and automatically stoked, nominal heat output of up to 500 kW : terminology, requirements, testing and marking
2023 https://www.ester.ee/record=b5561222*est

Kütused homme

Niidu, Allan Pikksilm : ülevaade valitud trendidest 2020 / 10 lk https://www.ester.ee/record=b4815518*est
<https://www.riigikogu.ee/arenguseire/publikatsioonid/>

Kütuste keemia ja tehnoloogia magistriõppekava läbib uuenduskuuri

Jurkeviciute, Ana; Zguro, Antonina Mente et Manu 2017 / lk. 50 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kütuste tehnoloogia teadus- ja katselaboratoorium

Pihl, Olga Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 79 : ill https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

„Lapsed on öelnud mu töö kohta, et ema õpib!“

Roosileht, Mare Põhjarannik 2023 / Lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2023/05/13/7.4>

Larissa Joonas . informaatikaõppejõud, kes paneb sõnad oskuslikult vabavärssi

Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 76 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Lottemaa on laste lemmik, aga inseneriharidus ei ole popp

Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 4 : portr <https://pohjarannik.postimees.ee/6851571/lottemaa-on-laste-lemmik-aga-inseneriharidus-ei-ole-popp>

Low-temperature supercritical conversion of Kukersite oil shale

Fomitšov, Mihhail Oil shale 2019 / p. 171–178 : ill http://www.kirj.ee/public/oilshale_pdf/2019/issue_2S/OS-2019-2S-171-178.pdf
<https://doi.org/10.3176/oil.2019.2S.07> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Lugeja küsib : mille poolest on ralliauto kütus erinev? [Võrguväljaanne]

Ojamets, Indrek novaator.err.ee 2020 / fot [Lugeja küsib: mille poolest on ralliauto kütus erinev?](https://lugeja.kusib.mille-poolest-on-ralliauto-kutus-erinev)

Lustlik emakeelepäev

Prees, Ingrid Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 68 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Maailm tarbib rekordkogustes naftat

Klementi, Joakim err.ee 2023 [Maailm tarbib rekordkogustes naftat](https://maailm.tarbib-rekordkogustes-naftat)

Machine learning based emotion recognition in a digital learning environment

Ileva, Natalja; Pentel, Avar; Dunajeva, Olga; Juštšenko, Valeria Learning in the Age of Digital and Green Transition : Proceedings of the 25th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2022), Volume 1 2023 / p. 405–412
https://doi.org/10.1007/978-3-031-26876-2_38

Mare Roosileht : kui midagi väga soovida, on kõik võimalik!

Roosileht, Mare Mente et Manu 2019 / lk. 16–21 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_04_2019/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Mare Roosileht : "Meest sõnast, hārga sarvist" ehk Eestluse säilimisest Kohtla-Järvel

Roosileht, Mare Postimees 2019 / fot [Mare Roosileht: «Meest sõnast, hārga sarvist» ehk Eestluse säilimisest Kohtla-Järvel](https://mare-roosileht.mest-sonast-harga-sarvist-ehk-eestluse-sailimisest-kohtla-jarvel)

Mare Roosileht, Hannes Mets: noori motiveerib keeli õppima perspektiivne töö [Võrguväljaanne]

Roosileht, Mare; Mets, Hannes postimees.ee 2021 ["Mare Roosileht, Hannes Mets: noori motiveerib keeli õppima perspektiivne töö"](https://mare-roosileht.hannes-mets-noori-motiveerib-keeli-oppima-perspektiivne-too)

Mare Roosileht: riigikeelne haridus Kohtla-Järvel on vajalik kõikidele

Roosileht, Mare Postimees 2019 / fot <https://arvamus.postimees.ee/6526217/mare-roosileht-riigikeelne-haridus-kohtla-jarvel-on-vajalik-koikidele>

Masinaehitus- ja energiatehnoloogia protsesside juhtimine

Shirokova, Veroonika Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 11–12 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Mechanochemistry: a disruptive innovation for the industry of the future

Balaž, Matej; Vella-Zarb, Liana; Hernandez, Jose G.; Halasz, Ivan; Crawford, Deborah E.; Krupička, Martin; Vania, Andre; **Niidu, Allan**; Garcia, Felipe; Maini, Lucia; Colacino, Evelina Chimica oggi-chemistry today 2019 / p. 32–34
https://www.teknoscienze.com/tks_article/mechanochemistry-a-disruptive-innovation-for-the-industry-of-the-future/

Meeskonnapraktika - interdistsiplinaarse koostöö võimalus ettevõtetega

Roosileht, Mare Mente et Manu 2022 / lk. 42–43 : fot <https://ws.lib.ttu.ee/publikatsioonid/Publ/Search/Index?RegisterId=305209>

Meie oma tarkade kivi tagab julgeoleku

Roosileht, Mare Eesti Päevaleht 2019 / lk. 3

Migration Activity of Heavy Metals During Pyrolysis of Dried Sewage Sludge in a Fixed-Bed Reactor

Gerasimov, G.Y.; **Khaskhachikh, Vladimir**; Sychev, G.A.; Zaichenko, V.M. Journal of engineering physics and thermophysics 2023 / p. 112–119 <https://doi.org/10.1007/s10891-023-02667-3>

Mihkel Kahju: tagasi tulevikku – nii sai Eestist maailma edukaim riik

Kahju, Mihkel aripae.ee 2021 ["Mihkel Kahju: tagasi tulevikku – nii sai Eestist maailma edukaim riik "](https://mihkel-kahju.tagasi-tulevikku-nii-sai-eestist-maailma-edukaim-riik)

Miks peaksime põlevkiviõli rafineerima?

Pirk, Kalle Põhjarannik 2019 / lk. 5 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6790709/miks-peaksime-polevkivioli-rafineerima>
https://www.ester.ee/record=b1072792*est

Miks õpetada ja teha teadust regionaalses kolledžis?

Roosileht, Mare Õpetajate Leht 2022 / Lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1072753*est

Miks õpetada ja teha teadust ülikoolilinnast kaugemal?

Roosileht, Mare Postimees 2023 / Lk. 14 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2023/05/03/13.9>

Mis juhtus Järvevana teel? Kütusekanister auto pagasiruumis võib hõõrdumise tõttu plahvatada

Jõesaar, Tuuli epl.delfi.ee 2023 [Mis juhtus Järvevana teel? Kütusekanister auto pagasiruumis võib hõõrdumise tõttu plahvatada](#)

Modelling of the human knee joint supported by active orthosis

Musalimov, Victor; Monahov, Juri; **Tamre, Mart**; Rõbak, Dmitri; **Sivitski, Alina**; **Arjassov, Gennadi**; **Penkov, Igor** International journal of applied mechanics and engineering 2018 / p. 107-120 : ill <https://doi.org/10.1515/ijame-2018-0007> [Journal metrics at Scopus](#)
[Article at Scopus](#)

Motion imitation of the human pelvic and hip joints

Musalimov, Victor; **Arjassov, Gennadi**; **Žgailov, Sergei**; **Rõbak, Dmitri**; **Penkov, Igor** Mechatronics systems and materials 2018 / art. 020046, 6 p. : ill <https://doi.org/10.1063/1.5066508> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Multidimensional analysis of inertial fusion devices relevant materials irradiated with high energy plasma beams with plasma focus device

Laas, Tõnu; Laas, Katrin; Paju, Jana; **Shirokova, Veronika**; **Priimets, Jaanis**; Väli, Berit Pathways to Energy from Inertial Fusion: Structural materials for Inertial Fusion Facilities : Final Report of a Coordinated Research Project 2020 / p. 46-74 : ill. ["Multidimensional analysis of inertial fusion devices relevant materials irradiated with high energy plasma beams with plasma focus device"](#)

Mure eestikeelse hariduse pärast Ida-Virumaal tõi lapsevanemad kokku : [Võrguväljaanne]

novaator.err.ee 2019 [Mure eestikeelse hariduse pärast Ida-Virumaal tõi lapsevanemad kokku](#)

Mõistuse ja käega? Või...

Roosileht, Mare Põhjarannik 2018 / lk. 4 : fot <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=d&d=pohjarannik20180922>

Модернизация программы предмета "Основы химической технологии"

Zguro, Antonina Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 37-38 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

New procedure for estimation of the physical values [Online resource]

Baraškova, Tatjana; **Shirokova, Veronika** IJRDO - Journal of applied science 2018 / p. 27-30 : ill <https://ijrdo.org/index.php/as/article/view/2432>

Non-aldehyde resins based on resorcinol and natural alkylresorcinols modified with styrene

Jurkeviciute, Ana; **Grigorieva, Larisa**; **Tõnsuaadu, Kaia**; **Yashicheva, Tamara**; Bondarev, Dmitrij Materials research express 2023 / art. 105301 <https://doi.org/10.1088/2053-1591/acfd12>

Noori motiveerib keeli õppima perspektiivne töö

Roosileht, Mare; Mets, Hannes Postimees 2021 / Lk. 15 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/05/31/14.7>

Oil shale pyrolysis products and the fate of sulfur

Maaten, Birgit; **Järvik, Oliver**; **Pihl, Olga**; **Konist, Alar**; **Siirde, Andres** Oil shale 2020 / p. 51–69 : tab https://www.kirj.ee/33071/?tpl=1061&c_tpl=1064 <https://doi.org/10.3176/oil.2020.1.03> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Olga Pihl: armastus teadustöö vastu viib labori tippu

Pihl, Olga postimees.ee 2023 [Olga Pihl: armastus teadustöö vastu viib labori tippu](#)

On the effects of different regimes of plasma pulses affecting the material due to their succession

Paju, Jana; Laas, Tõnu; **Priimets, Jaanis**; Väli, Berit; **Shirokova, Veronika**; Laas, Katrin Nuclear materials and energy 2019 / p. 312-320 : ill <https://doi.org/10.1016/j.nme.2019.01.012> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Oskused on usaldusväärsem edukuse mõõt kui kirgede tagaajamine

Viil, Kaire Õpetajate Leht 2020 / Lk. 12 https://www.ester.ee/record=b1072753*est

Parim ülikool, kust algab karjäär!

Roosileht, Mare postimees.ee 2023 [Parim ülikool, kust algab karjäär!](#)

Personalivahetus ei tohi riivata õiglustunnet

Viil, Kaire Põhjarannik 2019 / lk. 4 : portr <https://pohjarannik.postimees.ee/6553752/personalivahetus-ei-tohi-riivata-oiglustunnet>

Phenols to pores to adsorption : a potential route towards new methods for extracting value from shale oil side stream

Niidu, Allan Oil shale 2019 / p. 128–141 http://www.kirj.ee/public/oilshale_pdf/2019/issue_2S/OS-2019-2S-128-141.pdf

Pilvelabori platvorm viib digiõppe uuele tasemele

Roosileht, Mare; Rootsi, Ago Mente et Manu 2019 / lk. 52-53 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

<https://taltech.ee/avalehekulg/?category=128006#newsTabsMenu> https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2019/mobile/index.html

Plastijäätmete ümbertöötlemine pürolüüsiprotsessis annab põlevkivitööstusele uue mõõtm

Riisalu, Hella TööstusEST 2022 / lk. 48-50 : ill http://www.ester.ee/record=b4481084*est

<https://toostusest.ee/uudis/2022/12/16/plastijaatmete-umbertootlemine-puroluusiprotsessis-annab-polevkivitoostusele-uu-mootme/>

Praktika hindamisest kovisiooni armastamiseni

Piirimaa, Anu Mente et Manu 2021 / lk. 24-25 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Precision of simulation models of human lower limb motion

Rõbak, Dmitri; Musalimov, Victor; Arjassov, Gennadi; Penkov, Igor The 16th International Conference "Mechatronic Systems and Materials" : MSM 2021 July 1, 2021 - July 2, 2021 : abstract book 2021 / p. 9-11 <https://vb.vgtu.lt/object/elaba:100810507/100810507.pdf>

Predicting first-year computer science students drop-out with machine learning methods: A case study

Maksimova, Natalja; Pentel, Avar; Dunajeva, Olga Educating Engineers for Future Industrial Revolutions : Proceedings of the 23rd International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2020). Volume 2 2021 / p. 719-726 https://doi.org/10.1007/978-3-030-68201-9_70 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Predicting students final test results based on previous grades and demographics

Pentel, Avar; Kaiva, Lisanne-Liis The 11th International Conference on Information, Intelligence, Systems and Applications : IISA 2020, 15-17 July 2020, University of Piraeus, Greece 2020 / p. 377-382 <https://doi.org/10.1109/IISA50023.2020.9284401>

President tänas teenetemärgiga kuut idavirulast = Президент отметил наградами шестерых идавирусцев

Roosileht, Mare; Gamzejev, Erik; Kalda, Erik Severnoje Poberezhje Северное побережье (Пыхьяраннык) 2024 / Стр. 1 <https://dea.digar.ee/article/severnojepob/2024/02/08/2> [President tänas teenetemärgiga kuut idavirulast](#)

Process optimization for catalytic oxidation of dibenzothiophene over UiO-66-NH2 by using a response surface methodology

Barghi, Bijan; Jürisoo, Martin; Volokhova, Maria; Seinberg, Liis; Reile, Indrek; Mikli, Valdek; Niidu, Allan ACS omega 2022 / p. 16288-16297 : ill <https://doi.org/10.1021/acsomega.1c05965> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Production of isotropic coke from shale tar at various parameters of the delayed coking process

Nazarenko, Maxim; Saltykova, Svetlana; Rudko, Viacheslav; Pihl, Olga ACS omega 2021 / p. 22173–22179 : ill <https://doi.org/10.1021/acsomega.1c02842> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Professor Allan Niidu: sinu auto rehv on väärtuslik tooraine. Aga Eesti ei kasuta seda

Niidu, Allan epl.delfi.ee 2023 [Professor Allan Niidu: sinu auto rehv on väärtuslik tooraine. Aga Eesti ei kasuta seda](#)

Projektipõhine õpe kõrgkoolide ja ettevõtete koostöös

Roosileht, Mare Mente et Manu 2021 / lk. 40-41 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Prügiplasti taaskasutuse lahendus võib tulla põlevkivitööstusest

Oone, Annely Mente et Manu 2019 / lk. 58-59 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_04_2019/mobile/index.html

Põlevkivi Euroopa standardid tulevad Kohtla-Järvelt

Oone, Annely Mente et Manu 2018 / lk. 42-43 <https://www.ttu.ee/?id=16836> https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Põlevkivi kasutamise lõpetamine ei ole hea plaan

Pirk, Kalle Postimees 2020 / lk. 17 : fot <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/11/17/14.6> [Põlevkivi kasutamise lõpetamine ei ole hea plaan](#)

Põlevkivi Kompetentsikeskus panustas edukalt Eesti Energia Jordaania põlevkiviprojekti

Oone, Annely Mente et Manu 2017 / lk. 35 https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_04_2017/mobile/index.html#p=1

Põlevkivi kompetentsikeskus

Pirk, Kalle Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 78 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Põlevkivi [Võrguteavik] : niiskuse määramine = Oil shale : determination of moisture

2018 https://www.ester.ee/record=b4816504*est

Põlevkivienergeetikal on tulevikku

Oone, Annely Mente et Manu 2018 / lk. 55-56 http://www.ester.ee/record=b1242496*est <http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu>
https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2018/mobile/index.html

Põlevikivikriis ei vähendanud oluliselt Virumaa kolledžis õppimise huvi

Põhjarannik 2019 / lk. 3 : portr <https://pohjarannik.postimees.ee/6726282/polevikivikriis-ei-vahendanud-oluliselt-virumaa-kolledzis-oppimise-huvi>

Põlevkilinna hariduselu mõjukaim naine

Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 6-7 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6771526/mare-roosileht-polevikivilinna-hariduselu-mojukaim-naine> <http://dea.digar.ee/publication/pohjarannik>

Põlevkivisektor arutas tulevikku rohepöörde valguses

Oone, Annely Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 86-87 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Põlevkiviteadus näeb perspektiivi tööstuse arengus

Oone, Annely Mente et Manu 2021 / lk. 48-49 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Põlevkivituhk sai rohelise tule plastitööstuses kasutamiseks

Nuut, Anu Mente et Manu 2020 / lk. 48-49 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2020/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Põlevkivitööstus panustab ringlussevõtu edendamisel

Pirk, Kalle Mente et Manu 2022 / lk. 44-45 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Põlevkivitööstus sureb juba mitmendat korda

Utt, Jüri Põhjarannik 2019 / lk. 5 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6851576/polevikivitoostus-sureb-juba-mitmendat-korda>

Põlevkiviõlid [Võrguteavik] : tahkete lisandite ja tuhasuse määramise meetod = Shale oils : method for determination of sediment content and ash

2020 https://www.ester.ee/record=b5366046*est

Quo vadis, põlevkivitööstus?

Oone, Annely Mente et Manu 2019 / lk. 44-45 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2019/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Rahvusvaheline põlevkivikonverents otsis valdkonnale kohta ringmajanduses

Oone, Annely Mente et Manu 2017 / lk. 52-53 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est

Rakenduskeemia rühma 2021. aasta tegemised

Niidu, Allan Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 27 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Rakendusuuringu „Inimene, keskkond ja tegevus tegevusteraapias: tegevusteraapia eestikeelse terminoloogia väljatöötamine“

Sõrmus, Elle Terminoloogiakonverents: Eesti terminivara ja oskuskeel, TalTech Virumaa kolledž, 27.02.2020 2020
<http://terminoloogia.ee/wp-content/uploads/2020/01/27.02-terminoloogiakonverentsi-kava.pdf>

The reference model for work-based learning analytics

Murtazin, Kristina; Shvets, Oleg; Piho, Gunnar; Meeter, Martijn INTED2023 Proceedings 2023 / p. 4151-4157
<https://doi.org/10.21125/inted.2023.1107>

Regionaalne kõrgharidus – panus piirkonna ja riigi arengusse

Roosileht, Mare Saarte Hääl 2019 / lk. 4 <https://saartehaal.postimees.ee/6710609/regionaalne-korgharidus-panus-piirkonna-ja-riigi-arengusse> <https://dea.digar.ee/article/saartehaal/2019/06/19/9.4>

Regionaalne struktuuriüksus - väljakutse või võimalus?

Roosileht, Mare Mente et Manu 2019 / lk. 44-45 https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2019/mobile/index.html

Regionaalse kõrghariduse tugevus : Tallinna Tehnikaülikooli Virumaa kolledž tähistab täna oma 20. sünnipäeva
Roosileht, Mare; Niidu, Allan; Riisalu, Hella Postimees 2020 / Lk. 14-15 : ill <https://leht.postimees.ee/7062385/mare-roosileht-allan-niidu-ja-hella-riisalu-regionaalse-korghariduse-uuend-voimalused-ida-virumaal> <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/09/15/12.11>

Reostusohht: Kui su kodune vesi tuleb plasttorudest, kasuta joogiks ja toiduvalmistamiseks ainult külma vett
Soopan, Ivar rohe.geenius.ee 2024 [Reostusohht: Kui su kodune vesi tuleb plasttorudest, kasuta joogiks ja toiduvalmistamiseks ainult külma vett](#)

Riigikeelne gümnaasiumiharidus avab mitmeid ihaldusväärseid uksed
Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 4 : portr <https://pohjarannik.postimees.ee/6528151/riigikeelne-gymnaasiumiharidus-avab-mitmed-ihaldusvaarsed-uksed>

Robolahing 2020
Pavlov, Sergei; Vdovin, Ilja Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 74 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Robotikindel kõrgharidus õpetab leiutama, looma ja avastama
Roosileht, Mare Mente et Manu 2018 / lk. 52-53 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est
<http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu> https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2018/mobile/index.html

Rohkem ülikooli regioonis aitab Eestit edasi
Roosileht, Mare Mente et Manu 2021 / lk. 24 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Sajaga edasi!
Prees, Ingrid Õpetajate Leht 2020 / Lk. 8 : portr https://www.ester.ee/record=b1072753*est [Sajaga edasi!](#)

Shear processes and polymer mechanochemistry : general discussion
Balaž, Matej; Laurencin, Danielle; Mack, James; Maini, Lucia; Mazzeo, Paolo P.; Mohamed, Sharmarke; Nagapudi, Karthik; **Niidu, Allan**; Vainauskas, Jogirdas; Zuffa, Caterina Faraday Discussions 2023 / p. 466-484 <https://doi.org/10.1039/D2FD90084J>

Software for the fundamental analysis of vibration
Ermak, A.; Leht, R.; **Baraškova, Tatjana** XIV Международный научно-технический семинар Неопределенность измерений : научные, нормативные, прикладные и методические аспекты : UM-2017 : тезисы докладов : Созополь, 8 сентября 2017 = XIV International Scientific and Technical Seminar Measurement Uncertainty : Scientific, Normative, Applied and Methodical Aspects : UM-2017 : theses of reports : Sozopol, September 8, 2017 2017 / p. 42-43

Standardimine põlevkivi valdkonnas
Nuut, Anu Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 83-84 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Starter@Kohtla-Järve 2020
Kahju, Mihkel Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 35-36 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

STARTER@Virumaa süstib noortesse ettevõtluspisikut
Kuusik, Raili Mente et Manu 2018 / lk. 52 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est <http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu>
<https://taltech.ee/avalehekulg/?id=10641&category=128006#newsTabsMenu>

Starter@Virumaa toob noored ettevõtluse juurde
Kuusik, Raili Mente et Manu 2019 / lk. 46 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2019/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Stipendium kolledži üliõpilasele
Kullerkupp, Küllike Jõhvi Teataja = ГАЗЕТА ЙЫХВИСКОЙ ВОЛОСТИ 2024 [Stipendium kolledži üliõpilasele](#)

Structural consideration of kukersite from air oxidation
Kaldas, Kristiina; Uustalu, Jaan Mihkel; Niidu, Allan; Muldma, Kati; Preegel, Gert; Lopp, Margus GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / O 20

Study of a two-stage pyrolytic conversion of dried sewage sludge into synthesis gas
Gerasimov, Gennadi; **Khaskhachikh, Vladimir**; Sychev, G.A.; Larina, O.M.; Zaichenko, V.M. Russian Journal of Physical Chemistry B : Focus on Physics 2022 / p. 1067-1074 <https://doi.org/10.1134/S1990793122060045> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)
[Article at WOS](#)

Study of thermal properties of synthetic resins based on oil shale alkylresorcinols
Jurkeviciute, Ana; Grigorieva, Larisa; Tõnsuaadu, Kaia Graduate School of Functional Materials and Technology (GSFMT)

A study on the possibility of desulfurization of liquid products of the pyrolysis of Estonian oil shale

Fomitšov, Mihhail; Pihl, Olga GSFMT Scientific Conference 2020 : Tallinn, February 4-5, 2020 : abstracts 2020 / p. 23
<http://fntdk.ut.ee/wp-content/uploads/2020/01/GSFMT2020.pdf>

Surface structure transformation in double forged tungsten upon single and sequenced irradiation using different types of radiation facilities

Demina, E. V.; Gribkov, V. A.; Laas, Tõnu; **Shirokova, Veronika** Inorganic materials : applied research 2018 / p. 832–847 : ill
<https://doi.org/10.1134/S2075113318050088>

Suur arutlusring: Eesti majandus hakkab buumima pärast surnud kümnendit

aripaev.ee 2023 [Suur arutlusring: Eesti majandus hakkab buumima pärast surnud kümnendit](#)

Suvepäevad déjà vu ehk kuidas Virumaa Kolledž roosiaias käis

Kuusik, Raili Mente et Manu 2019 / lk. 56-57 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_04_2019/mobile/index.html

Süvatehnoloogiate alternatiivsed arengutrajektoolid ja nende tähendus Eestile : lõpparuanne

Koppel, Kaupo; Kuusik, Alar; Arrak, Kadri; **Raik, Jaan; Niidu, Allan;** Kõks, Kerttu-Liis; **Lahtvee, Petri-Jaan** 2023
<https://media.voog.com/0000/0037/5345/files>

Synthesis of modified polycondensation resins based on oil shale individual alkylresorcinols and their mixtures

Jurkeviciute, Ana; Grigorieva, Larisa; Tõnsuaadu, Kaia; Blum, Kristina; Yashicheva, T.; Moskvina, K. Baltic polymer symposium 2022 : programme and abstracts 2022 / p. 54

Synthesis of solid resorcinol–formaldehyde resin modified with styrene with the use of a shale phenol fraction with a boiling temperature higher than 270°C

Jurkeviciute, Ana; Grigorieva, Larisa; Vassiljev, Vassili Solid fuel chemistry 2016 / p. 64–68
<https://doi.org/10.3103/S0361521916010122>

TalTech ja kood/Jõhvi asuvad koos regionaalset haridust arendama

postimees.ee 2023 [TalTech ja kood/Jõhvi asuvad koos regionaalset haridust arendama](#)

Taltech panustab Ida-Virumaa haridus- ja teadusplaanide võimendamisse

Roosileht, Mare Mente et Manu 2022 / lk. 55 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

TalTech Virumaa kolledž loob uue õppekava, et toetada tööstuse arengut

arileht.delfi.ee 2024 [TalTech Virumaa kolledž loob uue õppekava, et toetada tööstuse arengut](#)

TalTechi ja Tartu Ülikooli koostöös toimub Ida-Virumaal Õiglase Ülemineku Foorum

goodnews.ee 2023 [TalTechi ja Tartu Ülikooli koostöös toimub Ida-Virumaal Õiglase Ülemineku Foorum](#)

TalTechi professor Allan Niidu suurettevõtetele : tootmine vajab uut mõtteviisi

Niidu, Allan goodnews.ee 2022 [TalTechi professor Allan Niidu suurettevõtetele: tootmine vajab uut mõtteviisi](#) [TalTechi professor: ringmajandus sobib suurtööstusele](#) [Loe pikemalt](#)

TalTechi professor: elektriautod lähevad massidesse 20-30 aasta pärast

aripaev.ee 2023 [TalTechi professor: elektriautod lähevad massidesse 20-30 aasta pärast](#)

TalTechi tudengid unistavad vesinikuautodest ja teevad sel teemal konverentsi

postimees.ee 2023 [TalTechi tudengid unistavad vesinikuautodest ja teevad sel teemal konverentsi](#)

TalTechi vanemteadur Hella Riisalu plastjäätmest: täna mure, homme kuld

Vill, Ants director.ee 2023 [TalTechi teadur Hella Riisalu plastjäätmest: täna mure, homme kuld](#)

TalTechi Virumaa kolledž koolitab rohe- ja ringmajanduse spetsialiste

Roosileht, Mare pohjarannik.postimees.ee 2024 [TalTechi Virumaa kolledž koolitab rohe- ja ringmajanduse spetsialiste](#)

TalTechi Virumaa kolledžis algab taas uute üliõpilaste vastuvõtt

postimees.ee 2023 [TalTechi Virumaa kolledžis algab taas uute üliõpilaste vastuvõtt](#)

TalTechi Virumaa Kolledžis alustab õpinguid 159 tudengit

goodnews.ee 2023 [TalTechi Virumaa Kolledžis alustab õpinguid 159 tudengit](#)

TalTechist omandatud teadmistega ettevõtjatest vennad: "Meie jaoks on äri nagu võistlus ja meile meeldib sellest osa

võtta!"

digi.geenius.ee 2023 [TalTechist omandatud teadmistega ettevõtjatest vennad: "Meie jaoks on äri nagu võistlus ja meile meeldib sellest osa võtta!"](#)

Talvised kaitsjad. Suvised kaitsjad

Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 19-24 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Teadlane vastab, millest kõigest on võimalik kütust toota [Võrguväljaanne]

Niidu, Allan novaator.err.ee 2021 ["Teadlane vastab, millest kõigest on võimalik kütust toota"](#)

Teadmisi põlevkivikeemiast saab rakendada ka laiemalt

Pirk, Kalle TööstusEST 2019 / lk. 25 : portr <https://toostusest.ee/uudis/2019/10/07/teadmisi-polevkivikeemiast-saab-rakendada-ka-laiemalt/>
http://www.ester.ee/record=b4481084*est https://issuu.com/meediapilt/docs/toostusest_oktoober_2019

Teadus- ja tehnikakool - insenerihariduse populariseerimine

Kullerkupp, Küllike Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 42-45 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Teadus- ja tehnikakool paneb õpilaste silmad särama

Kaljusaar, Anna Mente et Manu 2019 / lk. 47 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2019/mobile/index.html

Teadus panustab ühiskonna arengusse tasa ja targu, aga järjepidevalt

Alvela, Ain TööstusEST 2024 / lk. 52-55 : fot., portr. https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Teadus tuleb linna!

Kullerkupp, Küllike https://www.ester.ee/record=b2666429*est <http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Teadus-arendustegevus on põlevkivi tuleviku tagatis

Pirk, Kalle Eesti põlevkivitööstuse aastaraamat 2016 2017 / lk. 5 https://www.ester.ee/record=b4746322*est

Teaduslaagrid toimusid kõigele vaatamata

Oone, Annely Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 46 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Teenetemärk innustab Virumaa kolldži direktorit Mare Roosilehte veelgi rohkem Ida-Virumaa haridusse panustama

Gamzejev, Erik põhjarannik.postimees.ee 2024 [Teenetemärk innustab Virumaa kolldži direktorit Mare Roosilehte veelgi rohkem Ida-Virumaa haridusse panustama](#)

Tehnika- ja insenerihariduse populariseerimine on investering tulevikku

Kaljusaar, Anna Mente et Manu 2017 / lk. 51 http://www.ester.ee/record=b1242496*est

Tehnikahariduse võimalused ja väljakutsed Ida-Virumaal

Roosileht, Mare Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 28-29 : ill https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Telemaatika ja arukate süsteemide õppekava

Gratšjova, Žanna Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 9-10: fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Terminoloogiahuviliste konverents

Prees, Ingrid Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 64-65 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

The effect of water and zinc loading on LPG catalytic cracking for light olefin production using Response Surface Methodology

Barghi, Bijan; Niidu, Allan; Karimzadeh, Ramin Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2021 / p. 135-147 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2021.2.01> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

The key for industrial development is ensuring a future workforce

Pirk, Kalle Estonian oil shale industry yearbook 2018 2019 / p. 5 : portr https://www.ester.ee/record=b5266187*est

Thermogravimetric analysis of polymer waste products and their mixtures with oil shale

Riisalu, Hella; Hruškova, Marta; Pihl, Olga International IX Oil Shale Conference 2017 "Oil Shale Industry in Circular Economy" : 15th-16th November 2017, [Jõhvi], Ida-Viru County, Estonia : summary 2017 / p. 35 : ill http://www.ester.ee/record=b4751282*est

Thin layer chromatography determination of free resorcinol and alkylresorcinols in aqueous and nonaqueous media
Jurkeviciute, Ana; Grigorieva, Larisa; Blum, Kristina; Panfilova, A. Baltic polymer symposium 2022 : programme and abstracts 2022 / p. 53

Treatment of oil shale processing wastes

Jefimova, Jekaterina International IX Oil Shale Conference 2017 "Oil Shale Industry in Circular Economy" : 15th-16th November 2017, [Jõhvi], Ida-Viru County, Estonia : summary 2017 / p. 36 http://www.ester.ee/record=b4751282*est

TTÜ Virumaa kolledž 1999–2017

Andrejev, Viktor Uuele kvaliteedile ja väarikale positsioonile : Tallinna Tehnikaülikool 2000-2015 2018 / lk. 386-391 : fot http://www.ester.ee/record=b4775778*est <https://digi.lib.ttu.ee/i/?10910>

TTÜ Virumaa kolledž käib ühte jalga tehnoloogia arengu ning Eesti ja ettevõtete vajadustega

Roosileht, Mare Mente et Manu 2017 / lk. 36-37 https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_04_2017/mobile/index.html#p=1

Tulevikuhariduse väljakutsed

Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 4 : portr <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2019/01/26/8.3>
<https://pohjarannik.postimees.ee/6508180/tulevikuhariduse-valjakutsed>

Tulevikukütused : mis annab energiat fossiilkütuste lõppedes?

Niidu, Allan Mente et Manu 2020 / lk. 38-41 : ill https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2020/mobile/index.html
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Tunnustused

Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 52-54 https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

A two-step model for assessing the potential of shale-derived chemicals by oxidation of kukersite

Mets, Birgit; Lopp, Margus; Uustalu, Jaan Mihkel; Muldma, Kati; Niidu, Allan; Kaldas, Kristiina Oil shale 2023 / p. 344-362
<https://doi.org/10.3176/oil.2023.4.04>

Täienduskoolitused

Kruut, Katrin Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 18 : ill https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Töö kõrvalt õppimine teeb õnnelikuks

Viil, Kaie Mente et Manu 2018 / lk. 54 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est <http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu>
https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2018/mobile/index.html

Tööstuse arengu võtmeküsimus on järelkasvu kindlustamine

Pirk, Kalle Eesti põlevkivitööstuse aastaraamat 2018 2019 / lk. 5 : portr https://www.ester.ee/record=b4746322*est

Tööstuses toimuvaid protsesse saab nüüdsest jälgida reaalsajas

Shirokova, Veronika toostusuudised.ee 2022 [Tööstuses toimuvaid protsesse saab nüüdsest jälgida reaalsajas](https://toostusuudised.ee/2022/04/07/toostuses-toimuvaid-protsesse-saab-nuudsest-jalgida-reaalsajas)

Tööstuses toimuvaid protsesse saab nüüdsest jälgida reaalsajas

Shirokova, Veronika Mente et Manu 2022 / lk. 43 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Tööturu muutused nõuavad reageerimist, meil on lahendusi

Roosileht, Mare Mente et Manu 2019 / lk. 54-55 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_04_2019/mobile/index.html

Uppudes ujujaks

Piirimaa, Anu pohjarannik.postimees.ee 2020 <https://pohjarannik.postimees.ee/6980934/anu-piirimaa-uppudes-ujujaks>

Using machine learning algorithms to form an automatic student's grade based on the sets of assessment questions

Shvets, Oleg; Kuzmina, Jelena; Murtazin, Kristina; Piho, Gunnar; Meeter, Martijn INTED2023 Proceedings 2023 / p. 1066-1074
<https://doi.org/10.21125/inted.2023.0319>

Uus standard viib põlevkivituha plastitööstusesse

Oone, Annely Mente et Manu 2019 / lk. 57 https://www.ester.ee/record=b1242496*est <https://taltech.ee/avalehekul/?category=128006#newsTabsMenu> https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2019/mobile/index.html

Uus tulevikuõppekava tagab karjääri tehnoloogiamaailmas

Shirokova, Veronika Mente et Manu 2019 / lk. 55 https://www.ester.ee/record=b1242496*est <https://taltech.ee/avalehekul/?category=128006#newsTabsMenu> https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2019/mobile/index.html

Vanarehvid - probleem või võimalus?

Pihl, Olga Põlevad ja mitte põlevad energiaallikad = Combustible and non-combustible energy resources 2019/2020 2020 / Lk. 34-35 : ill https://www.ester.ee/record=b4613503*est

Vastuvõtt 2020

Kruut, Katrin Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 8 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Vastuvõtukampaania kogub tuure

Kruut, Katrin Mente et Manu 2018 / lk. 42 : fot <https://www.ttu.ee/?id=16836> http://www.ester.ee/record=b1242496*est

Venemaa kultuuripealinna külastus

Pavlova, Natalja Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 59 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est
<http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

ViDRiK - Ida-Virumaa rohe- ja digipöörde elluviija

Roosileht, Mare Mente et Manu 2021 / lk. 44-47 : fot [Mente et Manu 2/2021](http://www.ester.ee/record=b1242496*est)

ViDRiK ergutab Virumaal uute tehnoloogiate kasutamist

Põdersalu, Heiko Mente et Manu 2023 / lk. 68-69 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

VIDRIK paneb Virumaal digioskused idanema

Alvela, Ain TööstusEST 2023 / lk. 10-12 : fot https://www.ester.ee/record=b4481084*est

Virumaa eesti hariduse selts küsib keeleõppeks lisaraha

Põhjarannik 2019 / lk. 6 : portr <https://pohjarannik.postimees.ee/6834610/virumaa-estli-hariduse-selts-kusib-keeleoppeks-lisaraha>
https://www.ester.ee/record=b1072792*est

Virumaa ja Tartu kolledž õpetavad tarku süsteeme looma

Roosileht, Mare; Meriste, Merik Mente et Manu 2018 / lk. 39 : fot <https://www.ttu.ee/ttu-uudised/ajaleht-mente-et-manu/mente-et-manu/>
http://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa keeltekeskus kogub populaarsust

Viil, Kaie Mente et Manu 2018 / lk. 53 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est <http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu>
<https://taltech.ee/avalehekulg/?id=10641&category=128006#newsTabsMenu>

Virumaa kolledž otsib nutikaid lõpetajaid üle Eesti

Roosileht, Mare Mente et Manu 2023 / lk. 56-57 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa kolledž 20 - insenerihariduse järjepidevuse hoidja Virumaal

Andrejev, Viktor; Roosileht, Mare Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 47-48 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est <http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Virumaa kolledž 20 - valud, võlud ja (virtuaal)reaalsus

Roosileht, Mare Mente et Manu 2020 / lk. 42-43 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est
<https://dea.digar.ee/article/AKmenteetmanu/2020/09/0/16.1>

Virumaa kolledž ekspordib digiõppe kogemusi

Roosileht, Mare Mente et Manu 2021 / lk. 56-57 : fot [Mente et Manu 1/2021](http://www.ester.ee/record=b1242496*est) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa kolledž innustab maakonna noori ettevõtlusele

Kuusik, Raili Mente et Manu 2019 / lk. 41 https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2019/mobile/index.html

Virumaa Kolledž ja Narva eesti keele maja sõlmivad koostöölepingu

Viil, Kaie Mente et Manu 2019 / lk. 57 https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_04_2019/mobile/index.html

Virumaa kolledž ja NPM Narva magnetitehas arutasid koostööd tööstusinkubaatori käivitamisel

arileht.delfi.ee 2024 [Virumaa kolledž ja NPM Narva magnetitehas arutasid koostööd tööstusinkubaatori käivitamisel](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

Virumaa kolledž korraldab karjääripäevade sarja maakonna ettevõtetes

goodnews.ee 2024 [Virumaa kolledž korraldab karjääripäevade sarja maakonna ettevõtetes](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

Virumaa kolledž laieneb Jõhvi

Gamzejev, Erik pohjarannik.postimees.ee 2024 [Virumaa kolledž laieneb Jõhvi](#)

Virumaa kolledž loob koos Norra partneritega uudset digitaalset tööstuse kursust

Kahju, Mihkel Mente et Manu 2022 / lk. 49 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa kolledž lõimib kõrgharidust kutse- ja gümnaasiumiharidusega

Mare Roosileht Mente et Manu 2022 / lk. 48 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa kolledž nakatab noori inseneeriapisikuga

Kaljusaar, Anna; Roosileht, Mare Mente et Manu 2018 / lk. 38 : fot https://www.ttu.ee/ttu-uudised/ajaleht-mente-et-manu/mente-et-manu/http://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa kolledž on märkimisväärselt vähendanud tudengite väljalangevust

Maksimova, Natalja; Pentel, Avar; Piirimaa, Anu; Roosileht, Mare Mente et Manu 2020 / lk. 44-45 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est <https://dea.digar.ee/article/AKmenteetmanu/2020/09/0/16.2>

Virumaa kolledž panustab nii eestikeelsele õppele üleminekusse kui ka rohepöördesse

Sommer-Kalda, Sirle pohjarannik.postimees.ee 2023 [Virumaa kolledž panustab nii eestikeelsele õppele üleminekusse kui ka rohepöördesse](#)

Virumaa kolledž saatis teaduslaagri lastele kastiga koju

Mente et Manu 2020 / lk. 12 <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=is&oid=AKmenteetmanu202011&type=staticpdf>

Virumaa kolledž vastutab kohalike inseneride järelkasvu eest

Roosileht, Mare Mente et Manu 2017 / lk. 49 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa Kolledž võttis endale suure ehmatavalt julge eesmärgi

Roosileht, Mare Mente et Manu 2019 / lk. 42 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2019/mobile/index.htmlhttps://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa kolledži aja lugu

Roosileht, Mare Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 49-51 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est <http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Virumaa kolledži lõpetab rekordarv üliõpilasi

Piirimaa, Anu Mente et Manu 2017 / lk. 37 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_04_2017/mobile/index.html#p=1

Virumaa kolledži meeskonnapraktika partner on Ida-Viru Keskhaigla

Roosileht, Mare Mente et Manu 2022 / lk. 54-55 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa Kolledži teadus- ja tehnikakool toob kooliõpilased ülikooli

Kullerkupp, Küllike Mente et Manu 2019 / lk. 47 https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2019/mobile/index.htmlhttps://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa kolledži täienduskoolitused tõstavad ettevõtetes pädevust

Andrejev, Viktor; Kruut, Katrin Mente et Manu 2018 / lk. 43 <https://www.ttu.ee/?id=16836> http://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa kolledži üks õppekava avatakse Jõhvis = Вирумааский колледж открывает специальность в Йыхви

Jõhvi Teataja = ГАЗЕТА ЙЫХВИСКОЙ ВОЛОСТИ 2024 / Lk. 1 [Virumaa kolledži üks õppekava avatakse Jõhvis Вирумааский колледж открывает специальность в Йыхви](#)

Virumaa noorte äriideed panustavad tehnikasse ja teenuste digitaliseerimisse

Kuusik, Raili Mente et Manu 2017 / lk. 51 : fot http://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa teadus- ja tehnikakool laieneb veebi ja kasti

Kullerkupp, Küllike Mente et Manu 2021 / lk. 39 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Virumaa täienduskoolitused tõstavad spetsialistide kompetentsi

Kruut, Katrin Mente et Manu 2019 / lk. 54 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est <https://taltech.ee/avalehekulg/?category=128006#newsTabsMenu> https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2019/mobile/index.html

Väike spikker gümnaasistidele ehk Kellel on Ida-Virumaal hea elada

Roosileht, Mare Põhjarannik 2024 / lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2024/02/03/5.3>

Väärindamine tagab konkurentsivõime

Pirk, Kalle Eesti põlevkivitööstuse aastaraamat 2017 2018 / lk. 5 : portr https://www.ester.ee/record=b4746322*est

Вäärtus, mis loob silla oleviku ja tuleviku vahel

Prees, Ingrid Õpetajate Leht 2022 / Lk. 7 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2022/12/16/6.2> **Вäärtus, mis loob silla oleviku ja tuleviku vahel**

õlitechasest ei tohi kujuneda erakondade võitluse tallermaa

Roosileht, Mare Maaleht 2021 / Lk. 21 https://www.ester.ee/record=b1072541*est

Õpiampsud suveks

Viil, Kaie Director. Inseneeria 2020 / lk. 30-33 : fot http://www.ester.ee/record=b2336521*est <https://director.ee/2020/06/26/opiampsud-suveks/>

Õppekäigud pandeemia ajastul : käidud ja plaanis

Kahju, Mihkel Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 17 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est <http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Õppimiskirg ja südikus aitavad vormis püsida

Prees, Ingrid Õpetajate Leht 2020 / lk. 12 https://www.ester.ee/record=b1072753*est

Ühiselt veedetud aeg

Oone, Annely Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 66-67 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est <http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Üleilmne eesti keele nädal

Prees, Ingrid Aastaraamat 2020 : TalTech Virumaa Kolledž 2021 / lk. 70 : fot https://www.ester.ee/record=b2666429*est <http://data.vk.edu.ee/aastaraamat20/>

Ülikool regioonis - võimalus ja väljakutse

Roosileht, Mare Mente et Manu 2020 / lk. 50-52 : fot <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=is&oid=AKmenteetmanu202011&type=staticpdf>

Ülikoolid lõimivad kõrgharidust gümnaasiumi- ja kutseharidusega

Roosileht, Mare Õpetajate Leht 2022 / Lk. 11 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2022/09/16/9.7>

Ülikoolide konsortsium panustab õiglasesse üleminekusse Ida-Virumaal

Roosileht, Mare Mente et Manu 2023 / lk. 42-43 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ülikoolilõpetaja peab valdama head eriala- ja teaduskeelt

Viil, Kaie Mente et Manu 2019 / lk. 46-47 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2019/mobile/index.html

Вирумааский колледж TalTech обучает специалистов по зеленой и цикличной экономике

Roosileht, Mare Severnoje Poberezhje 2023 / с. 19 [Вирумааский колледж TalTech обучает специалистов по зеленой и цикличной экономике](#)

Вирумааский колледж и школа kood/Jõhvi начинают сотрудничать

Sommer-Kalda, Sirle severnojepoberezhje.postimees.ee 2023 [TalTech ja kood/Jõhvi asuvad koos regionaalset haridust arendama](#)

Вирумааский колледж расширится на Йыхви

Gamzejev, Erik severnojepoberezhje.postimees.ee 2024 [Вирумааский колледж расширится на Йыхви](#)

Вирумааский колледж Таллиннского технического университета выпустил более полусотни учителей естественных наук

rus.postimees.ee 2023 [Вирумааский колледж Таллиннского технического университета выпустил более полусотни учителей естественных наук](#)

Вирумааский колледж ТУ откроет в Йыхви две новые учебные программы

Fedotkin, D.; **Roosileht, Mare** rus.err.ee 2024 [Вирумааский колледж ТУ откроет в Йыхви две новые учебные программы](#)

Высшее техническое образование может стать главным двигателем развития Ида-Вирумаа

Pavlov, Sergei rus.postimees.ee 2023 [Высшее техническое образование может стать главным двигателем развития Ида-Вирумаа](#)

Директор Вирумааского колледжа получила государственную награду. „Нам нужны люди, которые смогут развивать науку“

Konakova, Jekaterina rus.delfi.ee 2024 [Директор Вирумааского колледжа получила государственную награду. „Нам нужны люди, которые смогут развивать науку“](#)

Исследование двухстадийной пиролизической конверсии высушенного осадка сточных вод в синтез-газ

Gerasimov, Gennadi; **Khaskhachikh, Vladimir**; Sychev, G.A.; Larina, O.M.; Zaichenko, V.M. Химическая физика 2022 / стр. 24-32 <https://sciencejournals.ru/view-article/?j=khimfiz&y=2022&v=41&n=11&a=KhimFiz2211004Gerasimov>

Исследование миграционной активности тяжелых металлов при пиролизе высушенного осадка сточных вод в реакторе с неподвижным слоем

Gerasimov, Gennadi; **Khaskhachikh, Vladimir**; Sychev, G.A.; Zaichenko, V.M. Инженерно-физический журнал = Journal of engineering physics and thermophysics 2023 / с. 114-122 <https://istina.msu.ru/publications/article/528430200/>

Как профтехучилище, так и колледж готовы преподавать химию древесины

Sommer-Kalda, Sirle severnojepoberezhje.postimees.ee 2023 [Как профтехучилище, так и колледж готовы преподавать химию древесины](#)

Колледжи Ида-Вирумаа получают 35 млн евро на развитие науки

Nikolajev, Jüri; Pitšugina, Regina rus.err.ee 2023 [Колледжи Ида-Вирумаа получают 35 млн евро на развитие науки](#)

Лучшим университет для начала карьеры!

Северное побережье (Пыхьярраник) 2023 / с. 11 [Лучшим университет для начала карьеры!](#)

Маленькая шпаргалка для гимназистов, или Кому в Ида-Вирумаа жить хорошо

Mare Roosileht Severnoje Poberezhje Северное побережье 2024 / С. 4 <https://dea.digar.ee/article/severnojepob/2024/02/03/9.2>

Маре Роозилехт: "Дети говорили о моей работе, что мама учится!"

Roosileht, Mare severnojepoberezhje.postimees.ee 2023 / Lk. 4 [Маре Роозилехт: "Дети говорили о моей работе, что мама учится!"](#)

Маре Роозилехт: Ида-Вирумаа имеет потенциал стать альтернативой Таллинну и Тарту в развитии науки

Roosileht, Mare severnojepoberezhje.postimees.ee 2023 [Маре Роозилехт: Ида-Вирумаа имеет потенциал стать альтернативой Таллинну и Тарту в развитии науки](#)

Мир потребляет рекордные объемы нефти

Klementi, Joakim rus.err.ee 2023 [Мир потребляет рекордные объемы нефти](#)

Моделирование процесса намотки композитных цилиндрических оболочек

Kutin, Aleksei; **Arjassov, Gennadi** Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики = Scientific and technical journal of information technologies, mechanics and optics 2020 / с. 283–289 <https://doi.org/10.17586/2226-1494-2020-20-2-283-289>

Мультифрактальный анализ материалов, подверженных коррозии

Pirujev, K.; **Baraškova, Tatjana; Shirokova, Veronika** XIV Международный научно-технический семинар Неопределенность измерений : научные, нормативные, прикладные и методические аспекты : UM-2017 : тезисы докладов : Созополь, 8 сентября 2017 = XIV International Scientific and Technical Seminar Measurement Uncertainty : Scientific, Normative, Applied and Methodical Aspects : UM-2017 : theses of reports : Sozopol, September 8, 2017 2017 / с. 81-82

Научная деятельность - залог будущего сланцевой промышленности

Pirk, Kalle Годовой отчет предприятий сланцевой промышленности Эстонии 2016 2017 / с. 5 https://www.ester.ee/record=b5266196*est

Повышение ценности обеспечивает конкурентоспособность

Pirk, Kalle Годовой отчет предприятий сланцевой промышленности Эстонии 2017 2018 / с. 5 https://www.ester.ee/record=b5266196*est

Почему загорелась машина на Ярвевана? По той же причине в Германии в свое время воспламенилось более 50 автомобилей

Jõesaar, Tuuli rus.delfi.ee 2023 [Почему загорелась машина на Ярвевана? По той же причине в Германии в свое время воспламенилось более 50 автомобилей](#)

Поэт и преподаватель Лариса Йоонас: «Любая профессия – это уверенность в себе»

Joonas, Larissa rus.postimees.ee 2023 [Поэт и преподаватель Лариса Йоонас: «Любая профессия – это уверенность в себе»](#)

Экстракция суммарных водорастворимых алкилрезорцинов из подсмольной воды производства Kiviter метилизобутилкетонем

Grigorieva, Larisa; Baerends, E. N.; **Ostroukhov, N. N.** Химия твердого топлива 2021 / с. 48-57 <https://doi.org/10.31857/S002311772103004X>