

**A Guide into Renovation Package Concepts for Mass Retrofit of Different Types of Buildings with Prefabricated Elements for (N)Zeb Performance [Online resource]**

Rovers, Ronald; Kuusk, Kalle; Pihelo, Peep; Kalamees, Targo 2018 [A Guide into Renovation Package Concepts for Mass Retrofit of Different Types of Buildings with Prefabricated Elements for \(N\)Zeb Performance](#)

**Aasta parimad tehasemajad : suurhoonetest erilahendusteni**

Kiisler, Eva; Vahtramäe, Eeva Ehitaja 2018 / lk. 18-24 : fot [http://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)

**Actual impact of heat pumps to energy performance of apartment buildings in Estonia**

Reino, Arbo; Hamburg, Arvi 2019 IEEE 60th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON), 7-9 October 2019 : conference proceedings 2019 / 6 p. : ill <https://doi.org/10.1109/RTUCON48111.2019.8982370>

**Akadeemia tee 5A pereühiselamu renoveeriti liginullenergiahooneks**

Mente et Manu 2017 / lk. 7 : fot [http://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Algas registreerimine konverentsile Säästlik Hoone 2022 [Võrguväljaanne]**

2022 ["Algas registreerimine konverentsile Säästlik Hoone 2022 "](#)

**Analysis of energy economic renovation for historic wooden apartment buildings in cold climates**

Arumägi, Endrik; Kalamees, Targo Applied energy 2014 / p. 540-548 : ill

**Analysis of measures for managing issues in post-disaster housing reconstruction**

Bilau, Abdulquadri Ade; Witt, Emlyn David Qivitoq; Lill, Irene Buildings 2017 / art. 29, p. 1-26 : ill <http://dx.doi.org/10.3390/buildings7020029>

**Analysis of on-site construction processes for effective external thermal insulation composite system (ETICS) installation**

Sulakatko, Virgo; Lill, Irene; Liisma, Eneli Procedia economics and finance 2015 / p. 297-305 : ill

**Andres Jaadla: nõukaaegsed korterelamud püsivad veel 30-40 aastat**

Tohver, Andres virumaateataja.postimees.ee 2023 [Andres Jaadla: nõukaaegsed korterelamud püsivad veel 30-40 aastat](#)

**Anna Volkova, Siim Umbleja: olge valmis! Renoveerimislaiane harjal tuleb kaugkütte kõrvale ka kaugjahutus**

Volkova, Anna; Umbleja, Siim epl.delfi.ee 2023 [Anna Volkova, Siim Umbleja: olge valmis! Renoveerimislaiane harjal tuleb kaugkütte kõrvale ka kaugjahutus](#)

**Arhitekt Irina Raud Ugala teatrist : tehnika uueneb, atmosfäär jääb**

Rebane, Katariina; Raud, Irina Eesti Päevaleht 2017 / lk. 17

**Assessment of retrofit measures for industrial halls: energy efficiency and renovation budget estimation**

Simson, Raimo; Fadejev, Jevgeni; Kurnitski, Jarek; Kesti, Jyrki; Lautso, Petteri Energy procedia 2016 / p. 124-133 : ill <https://doi.org/10.1016/j.egypro.2016.09.114>

**Assessment of the potential of reconstruction of historic buildings**

Liiva, Elina; Rummo, Helena; Ambrozevits, Kateriin; Ojari, Andres; Kalamees, Targo; Lomp, Siim 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 208-209 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

**ASTRA toel Põhjamaade juhtivate tehnikaülikoolide tasemele**

Auväart, Aivar Mente et Manu 2016 / lk. 26-29 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2797136\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2797136*est)

**Avalik kiri Eesti Vabariigi peaministrile : [põlevkivienergeetika teemal]**

Jostov, Mati; Keevallik, Andres; Liik, Olev; Ots, Arvo; Küttner, Rein; Veiderma, Mihkel; Leimann, Jaak Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 337-338

**Basic solutions for the renovation of lightweight brick walls of Estonian detached houses**

Suvalov, Mihhail; Lomp, Siim; Kalamees, Targo 2nd International Conference on Moisture in Buildings (ICMB23), online, 3-4 July 2023 2023 / 2 p <https://doi.org/10.14293/ICMB230051>

**Building conservation, restoration and renovation in Estonia**

Õiger, Karl Conservation training - needs and ethics : ICOMOS-CIF Training Committee Meeting, Suomenlinna Helsinki Finland, 12.-17.6.1995 : seminar papers 1995 / p. 187-191

**BuildIT 2017 : lammutada või renoveerida? See on küsimus! : [ka Eneli Liisma ja Jarek Kurnitski ettekannetest]**

Talvik, Martin Inseneeria 2017 / lk. 48-50 : fot [http://www.ester.ee/record=b2336521\\*est](http://www.ester.ee/record=b2336521*est)

**Case study: a controlled ventilation solution for laboratories at the Department of Natural Science of Tallinn University of Technology**

Tark, Teet; Rodin, Albert; Hääl, Kaido REHVA World Congress : Clima 2007 WellBeing Indoors : 10-14 June 2007, Helsinki, Finland : proceedings. Abstract book 2007 / p. 425  
[https://www.academia.edu/17085835/Case\\_Study\\_A\\_Controlled\\_Ventilation\\_Solution\\_for\\_Laboratories\\_at\\_The\\_Department\\_of\\_Natural\\_Science\\_of\\_Tallinn\\_University\\_of\\_Technology](https://www.academia.edu/17085835/Case_Study_A_Controlled_Ventilation_Solution_for_Laboratories_at_The_Department_of_Natural_Science_of_Tallinn_University_of_Technology)

**Case-study analysis of concrete large-panel apartment building at pre- and post low-budget energy-renovation**

Kuusk, Kalle; Kalamees, Targo; Link, Siim; Ilomets, Simo; Mikola, Alo Journal of civil engineering and management 2017 / p. 67-75 : ill <http://dx.doi.org/10.3846/13923730.2014.975741>

**Case-study analysis on hygrothermal performance of ETICS on concrete wall after low-budget energy-renovation**

Ilomets, Simo; Kalamees, Targo Proceedings of XII International Conference on Performance of Exterior Envelopes of Whole Buildings 2013 / [15] p. : ill

**Census: Majority of Estonians still live in apartments [Online resources]**

Rudi, Hanneli news.err.ee 2022 [Census: Majority of Estonians still live in apartments](#)

**Circular renovation of an apartment building with prefabricated additional insulation elements to nearly zero energy building**

Nigumann, Eero; Kalamees, Targo; Kuusk, Kalle; Pihelo, Peep Journal of sustainable architecture and civil engineering 2024 / p. 22-34 <https://doi.org/10.5755/j01.sace.34.1.35674>

**Circular renovation of an apartment building with prefabricated insulation elements**

Nigumann, Eero; Kalamees, Targo; Kuusk, Kalle; Pihelo, Peep 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 96-97 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

**Commissioning of moisture safety of nZEB renovation with prefabricated timber frame insulation wall elements**

Pihelo, Peep; Kalamees, Targo Wood material science and engineering 2021 / p. 110-117  
<https://doi.org/10.1080/17480272.2019.1635206> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Commissioning of thermal performance of prefabricated timber frame insulation elements for nZEB renovation**

Pihelo, Peep; Kalamees, Targo 4th Central European Symposium on Building Physics (CESBP 2019) MATEC web of conferences 2019 / art. 02004, 6 p. : ill <https://doi.org/10.1051/mateconf/201928202004>

**Commissioning the design and construction of prefabricated renovation**

Jürgenson, Alari; Pihelo, Peep 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 102-109 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

**Comparative analysis of current guidance for the evaluation of building retrofit investments**

Witt, Emlyn David Qivitoq; Lill, Irene; Nuuter, Tiina Procedia economics and finance 2015 / p. 321-328

**Cost optimal renovation solutions for apartment buildings**

Kuusk, Kalle Liginullenergiahooneid täna ja homme : artiklite kogumik 2015 / p. 132-138 : ill

**Cost-effective energy and indoor climate renovation of Estonian residential buildings**

Kalamees, Targo; Kuusk, Kalle; Arumägi, Endrik; Alev, Üllar Cost-effective energy-efficient building retrofitting : materials, technologies, optimization and case studies 2017 / p. 405-454 : ill [http://www.ester.ee/record=b4674305\\*est](http://www.ester.ee/record=b4674305*est) <https://doi.org/10.1016/B978-0-08-101128-7.00015-0>

**Cost-effective energy-efficient building retrofitting : materials, technologies, optimization and case studies**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4674305\\*est](http://www.ester.ee/record=b4674305*est) <https://www.sciencedirect.com/science/book/9780081011287>

**Creation of digital twin models for renovation: an integrative literature review**

Löhmus, Daniel; Pikas, Ergo Proceedings of the 2023 European Conference on Computing in Construction and the 40th International CIB W78 Conference 2023 / art. 303649 <https://doi.org/10.35490/EC3.2023.307>

**Deep energy renovation of old concrete apartment building to nZEB by using wooden modular element**

Kalamees, Targo; Pihelo, Peep; Kuusk, Kalle II Miedzynarodowa Konferencja : Forum Holzbau Polska 2018 2018 / 10 p. : ill  
<http://forum-holzbau.pl/category/filmy-i-zdjecia/> <https://www.etis.ee/File/DownloadPublic/b9656a11-ef9e-4b34-9033-83254134f617?name=Deep%20energy%20renovation%20of%20old%20concrete%20apartment%20building%20to%20nZEB%20by%20using%20wooden%20modular%20elements.pdf&type=application%2Fpdf>

**Deep energy renovation of old concrete apartment building to nZEB by using wooden modular elements**

Kalamees, Targo; Pihelo, Peep; Kuusk, Kalle Forum Holz Bau Garmisch 17 : 23. Internationales Holzbau-Forum (IHF 2017) : aus



**Georg-Mihkel; Ilomets, Simo; Alev, Üllar; Kurik, Lembit** 2011 [http://www.ester.ee/record=b2720728\\*est](http://www.ester.ee/record=b2720728*est)

**Eesti eluasemefondi suurpaneel-korterelamute ehitustehniline seisukord ning prognoositav eluiga : uuringu lõppraport**  
**Kalamees, Targo; Öiger, Karl; Kõiv, Teet-Andrus; Liias, Roode; Kallavus, Urve; Mikli, Lauri; Lehtla, Andres; Kodi, Georg-Mihkel; Luman, Andre; Arumägi, Endrik; Mironova, Jelena** 2009 [http://www.ester.ee/record=b2542472\\*est](http://www.ester.ee/record=b2542472*est)

**Eesti eluasemefondi telliskorterelamute ehitustehniline seisukord ning prognoositav eluiga : uuringu lõpparuanne**  
**Kalamees, Targo; Kõiv, Teet-Andrus; Liias, Roode; Öiger, Karl; Kallavus, Urve; Mikli, Lauri; Ilomets, Simo; Kuusk, Kalle; Maivel, Mikk; Mikola, Alo; Klõšeiko, Paul; Agasild, Tõnis; Arumägi, Endrik; Liho, Eva; Ojang, Tanel; Tuisk, Tanel; Raado, Lembi-Merike; Jõesaar, Tõnu** 2010 [http://www.ester.ee/record=b2665958\\*est](http://www.ester.ee/record=b2665958*est)

**Eesti Kinnisvara : Kinnisvara hooldajate ja haldajate ajakiri**  
1998 [https://www.ester.ee/record=b2238838\\*est](https://www.ester.ee/record=b2238838*est)

**Eesti kodud on nõukogudeaegsete paneelmajade nägu [Võrguväljaanne]**  
Rudi, Hanneli err.ee 2022 [Eesti kodud on nõukogudeaegsete paneelmajade nägu](#)

**Eesti kodusid ootab peagi ees renoveerimismaratón [Võrguväljaanne]**  
**Kalamees, Targo** Äripäev 2021 / Lk. 12 "[Eesti kodusid ootab peagi ees renoveerimismaratón](#)"

**Eesti korterelamute renoveerimine : tulemused = Реновация многоквартирных домов в Эстонии : результаты**  
Elamu 2022 / lk. 10-11 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072137\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072137*est)

**Eesti liigub hoonete nullheite suunas, vaid väiksemad eramajad kipuvad tempost maha jääma [Võrguväljaanne]**  
postimees.ee 2022 [Eesti liigub hoonete nullheite suunas, vaid väiksemad eramajad kipuvad tempost maha jääma](#)

**Eesti Meremuuseumi hoone Lennusadamas : [Eesti Kultuurkapitali aastapreemia 2012 KOKO Arhitektidele] = Estonian Maritime Museum in the Tallinn Seaplane Harbour**  
Eesti arhitektuur 2012-2013 : Kultuurkapitali arhitektuuripreemiate nominendid = Estonian architecture 2012-2013 : nominees for the Cultural Endowment architecture awards 2015 / lk. 22-31 : ill

**Eesti Nokia leitud : poole energiatarbimisest saaks maailmas kokku hoida**  
Berendson, Risto; Kurnitski, Jarek Õhtuleht 2019 / lk. 4-5 : portr <https://www.oh tuleht.ee/982581/eesti-nokia-leitud-poole-energiatarbimisest-saaks-maailmas-kokku-hoida> [https://www.ester.ee/record=b1408161\\*est](https://www.ester.ee/record=b1408161*est)

**Eesti tehaselist renoveerimist saab hästi eksportida Ukrainasse [Võrguväljaanne]**  
ehitusuudised.ee 2022 [Eesti tehaselist renoveerimist saab hästi eksportida Ukrainasse](#)

**Eesti vasaraheitjad treenivad kabelimatsu kartuses**  
Õhtuleht 2022 / Lk. 16-17 <https://dea.digar.ee/article/oh tuleht/2022/05/23/18.4>

**Eestis kütab 14 000 kortermaja õhku. Arvete kinnimaksmise asemel tuleks jagada renoveerimistoetusi [Võrguväljaanne]**  
Velleste, Eget Maaleht 2022 / Lk. 10 <https://dea.digar.ee/article/maaleht/2022/09/22/11.3>

**Eestis on vaja 2050. aastaks rekonstrueerida ligi 14 000 hoonet**  
Puustusmaa, Raiko Tartu Postimees 2020 / Lk. 9 : portr <https://dea.digar.ee/article/tartupostimees/2020/11/06/12.3>

**Eestis on veel 14 000 renoveerimist vajavat kortermaja**  
Kald, Annika Äripäev 2020 / Lk. 14 <https://dea.digar.ee/publication/aripaev>

**Eestlaste välja mõeldud uus tehnoloogia kiirendaks kortermajade kordategemist**  
Liiva, Siiri; Kalamees, Targo Eesti Päevaleht 2019 / lk. 17

**The effect of exhaust air heat pump on district heat energy use and return temperature**  
**Thalfeldt, Martin; Kurnitski, Jarek; Latõšov, Eduard** CLIMA 2016 - proceedings of the 12th REHVA World Congress. Vol. 3 2016 / [10] p. : ill [http://vbn.aau.dk/files/233716910/paper\\_343.pdf](http://vbn.aau.dk/files/233716910/paper_343.pdf)

**Effects of energy retrofits on indoor air quality in three Northern European countries**  
Prasauskas, Tadas; Martuzevicius, Dainius; Kalamees, Targo; Kuusk, Kalle; Leivo, Virpi; Haverinen-Shaughnessy, Ulla Energy procedia 2016 / p. 253-259 : ill <https://doi.org/10.1016/j.egypro.2016.09.134>

**Ehitiste renoveerimine**  
**Öiger, Karl** 2012 [http://www.ester.ee/record=b3502540\\*est](http://www.ester.ee/record=b3502540*est)

**Ehitiste renoveerimine**

Õiger, Karl 2015 [http://www.ester.ee/record=b4463874\\*est](http://www.ester.ee/record=b4463874*est)

#### Ehitiste renoveerimine

Õiger, Karl 2011 [https://www.ester.ee/record=b2739596\\*est](https://www.ester.ee/record=b2739596*est)

#### Ehituse asjatundja: Eramu energiaklassi annab tõsta vähese vaevaga

Laks, Liina Pärnu Postimees 2023 / Lk. 6 <https://dea.digar.ee/article/parnupostimees/2023/04/28/9.1>

#### Ehituse teekaart 2040 [Võrguväljaanne]

Freimann, Maria; Ilomets, Simo; Karafin, Miina; Kurnitski, Jarek 2023 [https://rohetiiger.ee/wp-content/uploads/2023/04/EHITUSE-TEEKAART-2040-v1.pdf?fbclid=IwAR1\\_jlRZmtPtKibMUwLul\\_ru7btzHhmt2h2qceafhQJ6SXQtAqnPcXJvWs](https://rohetiiger.ee/wp-content/uploads/2023/04/EHITUSE-TEEKAART-2040-v1.pdf?fbclid=IwAR1_jlRZmtPtKibMUwLul_ru7btzHhmt2h2qceafhQJ6SXQtAqnPcXJvWs)

#### Ehitusfüüsik : pika plaanita jääb riik küttearveid lõputult kinni maksma [Võrguväljaanne]

Kalamees, Targo novaator.err.ee 2022 [Ehitusfüüsik: pika plaanita jääb riik küttearveid lõputult kinni maksma](#)

#### Ehitusmeistrid heitlevad olevikuga, kuid vaatavad tulevikku

Alver, Anne-Mari Eesti Ekspress 2023 / Lk. 16

#### Ehitusprofessorid: Praeguse tempoga muudame oma hooneid energiatõhusaks sada aastat

Jame, Aivar Pealinn 2023 / Lk. 11 [https://www.ester.ee/record=b1287116\\*est](https://www.ester.ee/record=b1287116*est) [Ehitusprofessorid: Praeguse tempoga muudame oma hooneid energiatõhusaks sada aastat](#)

#### Ehitusteaduskonna maja renoveerimisest

Õiger, Karl; Liias, Roode Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2006 2007 / lk. 153-156

#### Ei olegi kokku kukkumas? Renoveeritud paneelmajad võivad meie linnapildis püsida igavesti [Võrguväljaanne]

Kalam, Laura; Leevik, Daniel forte.delfi.ee 2022

#### E-klassi korterelamust sai a-klassi hoone

Vilk, Urve Kõik energiast 2022 / Lk. 12, 14 [E-klassi korterelamust sai a-klassi hoone](#) [https://www.ester.ee/record=b1071975\\*est](https://www.ester.ee/record=b1071975*est)

#### Ekspert: Eesti linnad on kahanemas. Valgas tuleks mõistliku kinnisvaranõudluse tekkeks lammutada 50 maja

Traks, Kristina arileht.delfi.ee 2023 [Ekspert: Eesti linnad on kahanemas. Valgas tuleks mõistliku kinnisvaranõudluse tekkeks lammutada 50 maja](#)

#### Ekspert: korralikult renoveerides püsivad magalarajoonide hooned veel 100 aastat

Sildvee, Reimo err.ee 2023 [Ekspert: korralikult renoveerides püsivad magalarajoonide hooned veel 100 aastat](#)

#### Elame täna hoonetes, kus on karjuv vajadus rekonstrueerimiseks [Võrguväljaanne]

pealinn.ee 2022 [Elame täna hoonetes, kus on karjuv vajadus rekonstrueerimiseks](#)

#### Elamuehituses tuleb üha enam arvestada kuumade suvedega

novaator.err.ee 2023 [Elamuehituses tuleb üha enam arvestada kuumade suvedega](#)

#### Elamufondi jätkusuutlikkuse säilitamine läbi ventilatsiooni probleemide tüüplahenduste väljatöötamise : [uurimistöö ... 670L]

Loigu, Enn; Kõiv, Teet-Andrus 2007 [https://www.ester.ee/record=b2333845\\*est](https://www.ester.ee/record=b2333845*est)

#### Elamute energiasäästlikust renoveerimisest

Hääl, Kaido Ehituskaar 2001 / 7, lk. 19

#### Elektrijaam minu aias

Soomere, Tarmo Postimees 2020 / Lk. 11 : fot <https://dea.digar.ee/article/postimees/2020/09/29/12.6>

#### Elementrenoveerimine kui paneelelamu rätsepaülikond = Элементная реновация как костюм для панельного дома

Trell, Kristel Elamu 2020 / lk. 11-14, 33-35 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072137\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072137*est)

#### Elu mägedel - 50 aastat hiljem : Tallinna 10. visioonikonverents 16. oktoobril 2012 Tallinna Tehnikaülikoolis

2012 [http://www.ester.ee/record=b2890034\\*est](http://www.ester.ee/record=b2890034*est)

#### Eluaseme energiasäästlik hooldamine

Hääl, Kaido; Laur, Toomas; Sasi, Lennart; Vares, Villu 2000 [https://www.ester.ee/record=b1438982\\*est](https://www.ester.ee/record=b1438982*est)

#### Emerging renovation strategies and technical solutions for mass-construction of residential districts built after World War II in Europe

**Lihtmaa, Lauri; Kalamees, Targo** Energy strategy reviews 2024 / art. 101282 <https://doi.org/10.1016/j.esr.2023.101282>

**Emeriitprofessor Õiger manitseb majade eest hoolt kandma**

**Õiger, Karl** Äripäev 2016 / Äripäeva teemaleht Energiames 2016, lk. 20-21 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2764991\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2764991*est)

**Emeriitprofessor Õiger manitseb majade eest hoolt kandma = Профессор предлагает заботиться о домах : [intervjuu Karl Õigeriga]**

**Õiger, Karl** Elamu 2016 / lk. 9-10, 31-32 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2764991\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2764991*est)

**Energia- ja elamumajandus peab olema taskukohane**

Kurnitski, Jarek postimees.ee 2023 [Energia- ja elamumajandus peab olema taskukohane](https://postimees.ee/energia-ja-elamumajandus-peab-olema-taskukohane)

**Energiaseminar: Tallinnas ootab soojapidavamaks muutmist 5000 maja**

Pealinn 2023 / Lk. 9 [https://www.ester.ee/record=b1287116\\*est](https://www.ester.ee/record=b1287116*est)

**Energiasüsteem saab NRG-ta arenguvõimaluse : valitsus tunnistas NRG-tehingu ebaõnnestunuks ning asub otsima Narva elektrijaamade renoveerimiseks teisi alternatiive : Olev Liigi kommentaaridega]**

Reinap, Aivar; **Liik, Olev** Postimees 2002 / 9. jaan., lk. 7 : portr <https://majandus.postimees.ee/1913233/energiasustee-saab-nrg-ta-arenguvoimaluse>

**Energy and investment intensity of integrated renovation and 2030 cost optimal savings**

Kurnitski, Jarek; Kuusk, Kalle; Tark, Teet; Uutar, Aivar; Kalamees, Targo; Pikas, Ergo Energy and buildings 2014 / p. 51-59 : ill

**Energy and technical building systems - scientific and technological advances**

2020 <https://doi.org/10.3390/books978-3-03928-179-4>

**Energy efficient historic stone houses - a case study highlighting possibilities and risks**

Eriksson, P.; **Arumägi, Endrik**; Donarelli, A.; Stahl, F.; Broström, Tor Proceedings of SB13 Munich : Implementing Sustainability - Barriers and Chances : book of full papers 2013 / p. 99-106

**Energy performance of buildings**

2020 [https://www.mdpi.com/journal/energies/special\\_issues/energy\\_performance\\_of\\_buildings](https://www.mdpi.com/journal/energies/special_issues/energy_performance_of_buildings)

**Energy performance of renovation alternatives of traditional rural houses in Estonia**

**Alev, Üllar; Arumägi, Endrik; Kalamees, Targo** Proceedings of CLIMA 2013 : 11th REHVA World Congress and the 8th International Conference on Indoor Air Quality, Ventilation and Energy Conservation in Buildings, Prague 16th-19th June, 2013 2013 / [9] p. : ill

**Enne küttesüsteemi renoveerimist tee maja soojapidavaks**

**Kask, Ülo** Äripäev 2003 / 16. apr., lk. 10

**Eramajade omanikud vajavad renoveerimistoetuste asemel hoopis seda**

postimees.ee 2023 [Eramajade omanikud vajavad renoveerimistoetuste asemel hoopis seda](https://postimees.ee/eramajade-omanikud-vajavad-renoveerimistoetuste-asetel-hoopis-seda)

**Esimene kortermaja on renoveeritud eeltoodetud puitkonstruktsiooniga lisasoojutuselementidega [Võrguväljaanne]**

metsamajandusuudised.ee 2022 ["Esimene kortermaja on renoveeritud eeltoodetud puitkonstruktsiooniga lisasoojutuselementidega "](https://metsamajandusuudised.ee/2022/07/23/11-esimene-kortermaja-on-renoveeritud-eeltoodetud-puitkonstruktsiooniga-lisasoojutuselementidega)

**Esna ja Kareda majade uurimine aitab riigil saavutada strateegilist sihti**

Glase, Urmas Järva Teataja 2022 / Lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/jarvateataja/2022/07/23/11>

**Estonia : [the More-Connect approach]**

**Kalamees, Targo; Pihelo, Peep; Kuusk, Kalle** A Guide into Renovation Package Concepts for Mass Retrofit of Different Types of Buildings with Prefabricated Elements for (N)Zeb Performance 2018 / p. 50-55 : ill [Guide into renovation...](https://www.more-connect.eu/guide-into-renovation)

**Estonia teater - üks keerulisemaid renoveerimisobjekte**

**Õiger, Karl** Ehitaja 1998 / lk. 2-4: ill [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

**Estonian grant scheme for renovating apartment buildings**

**Kuusk, Kalle; Kalamees, Targo** Energy procedia 2016 / p. 628-637 : ill <https://doi.org/10.1016/j.egypro.2016.09.113>

**Euroopa Liit andis viis miljonit eurot Mustamäe elukeskkonna uuendamiseks**

Gnadenteich, Uwe postimees.ee 2023

**Euroopa ringrenoveerimise projekt tõi Saue elanikele tänapäevase kodu = Рециклинговый Европейский проект дал жителям Сауэ новый дом**

Trell, Kristel Elamu 2022 / lk. 6-9 : fot.; c. 44-45 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072137\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072137*est)

### **Europarlamenti ettepanek tekitab Eestis renoveerimispaanika**

Gnadenteich, Uwe Postimees 2023 / lk. 6 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2023/03/23/3.9>

### **Evaluation of a technical survey and the renovation needs of old rural wooden houses in Estonia**

Alev, Üllar; Kalamees, Targo Journal of building survey, appraisal & valuation 2016 / p. 275-290 : ill  
<http://www.ingentaconnect.com/content/hsp/jbsav/2016/00000005/00000003/art00011>

### **Evaluation of renovation strategies : cost-optimal, CO<sub>2</sub>e optimal, or total energy optimal**

Kertsmik, Kadri-Ann; Kuusk, Kalle; Lylykangas, Kimmo Sakari; Kalamees, Targo Energy and buildings 2023 / art. 112995  
<https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2023.112995>

### **Evaluation of the criticality of thermal bridges**

Ilomets, Simo; Kalamees, Targo Journal of building pathology and rehabilitation 2016 / art. 11, p. 1-13 : ill  
<http://dx.doi.org/10.1007/s41024-016-0005-6>

### **Exhaust air heat pump connection schemes and balanced heat recovery ventilation effect on district heat energy use and return temperature**

Thalfeldt, Martin; Kurnitski, Jarek; Latõšov, Eduard Applied thermal engineering 2018 / p. 402-414 : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.applthermaleng.2017.09.033> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Experiences from design process of renovation of existing apartment building to nZEB**

Kuusk, Kalle; Kalamees, Targo; Pihelo, Peep CLIMA 2016 - proceedings of the 12th REHVA World Congress. Vol. 1 2016 / [10]  
p. : ill [http://vbn.aau.dk/files/233707163/paper\\_591.pdf](http://vbn.aau.dk/files/233707163/paper_591.pdf)

### **Expert: Soviet-era apartment blocks may last another century if maintained**

Sildvee, Reimo news.err.ee 2023 [Expert: Soviet-era apartment blocks may last another century if maintained](#)

### **Factors affecting the deep renovation of a single-family building – a case study**

Bergmann, Triinu; Ruus, Aime; Kalbe, Kristo; Kiviste, Mihkel; Tintera, Jiri E3S Web Conference: Cold Climate HVAC and Energy 2021 2021 / art. 05004, 8 p. : ill <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202124605004> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

### **Finnish energy renovation subsidies in multifamily apartment buildings : Lessons learnt and best practices**

Hajian, Hatem; Pylsy, Petri; Simson, Raimo; Ahmed, Kaiser; Sankelo, Paula; Mikola, Alo; Kurnitski, Jarek Energy and buildings 2024 / art. 113986 <https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2024.113986>

### **Fööniksina tuhast : TTÜ renoveeris oma vana pereühiselamu liginullenergiahooneks**

100 aastat Eestit ja ettevõtlust 2018 / lk. 7

### **Glehni palmimaja on renoveeritud! : [N. von Glehni mõisakompleksi kuulunud palmimaja Nõmmel]**

Pillak, Öne Tallinna Teataja 2006 / lk. 1 : fot

### **Glehni palmimaja remont algas maa linnale andmisega : [Tallinna Tehnikaülikool pidi palmimaja-aluse maa linnale andma, et saaks palmimaja renoveerida : lühisõnum]**

Eesti Päevaleht 2004 / 5. okt., lk. 11 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50994381/glehni-palmimaja-remont-algas-maa-linnale-andmisega>

### **Glehni palmimaja sai uue valguslahenduse [Võrguväljaanne]**

goodnews.ee 2021 ["Glehni palmimaja sai uue valguslahenduse"](#)

### **Glehni rahula : [Nikolai von Glehni perekonna renoveeritud rahulast]**

Grišakov, Ülle Eesti parkide almanahh 2007 / lk. 80-82 : fot

### **A guide for renovation solution types of ventilation and building envelopes of typical post WWII apartment buildings**

Kalamees, Targo; Thalfeldt, Martin; Zelenski, Maksim; Meos, Heiki; Laas, Margus; Kurnitski, Jarek; Kuusk, Kalle 14th International Conference on Indoor Air Quality and Climate (Indoor Air 2016) : Ghent, Belgium, 3-8 July 2016. Vol. 3 2016 / p. 1618-1625 : ill

### **Handbook of buildings renovation in Central Baltic Region**

Borodinecs, Anatolijs; Voll, Hendrik; Thalfeldt, Martin; Petrova, Olga 2013

### **Handbook on buildings renovation in Central Baltic region**

Borodinecs, Anatolijs; Voll, Hendrik; Thalfeldt, Martin; Petrova, Olga 2013 [http://www.ester.ee/record=b3036415\\*est](http://www.ester.ee/record=b3036415*est)

### **Heat loss characteristics of typology-based apartment building external walls for a digital twin-based renovation strategy**

tool

**Ilste, Elisa; Lomp, Siim; Pikas, Ergo; Arumägi, Endrik; Hallik, Jaanus; Õiger, Karl; Kisel, Einari; Liiv, Innar; Kalamees, Targo**  
Journal of Physics: Conference Series 2023 / 8 p <https://doi.org/10.1088/1742-6596/2654/1/012125>

**Hoonete energiatõhustamine maksab 22 miljardit eurot**

Strandberg, Marek; Pulk, Meinhard [postimees.ee](https://postimees.ee) 2021 / Lk. 2 "[Hoonete energiatõhustamine maksab 22 miljardit eurot](https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/12/17/3.6)"  
<https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/12/17/3.6>

**Hoonete energiatõhususe direktiiv jõustub peagi**

**Kurnitski, Jarek** EhitusEST 2024 / lk. 18-19 : fot [https://www.ester.ee/record=b4442657\\*est](https://www.ester.ee/record=b4442657*est)

**Hoonete ja ehitiste tehniline seisund ja renoveerimine**

**Õiger, Karl** Ehituskaar 2000 / 5/6, lk. 9-16 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004186\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004186*est)

**Hoonete jm ehitiste tehniline seisund, renoveerimine ja tehiskeskkonna elukvaliteet**

**Õiger, Karl** Keskkonnatehnika 1997 / 1, lk. 6-9: ill

**Hoonete renoveerimine on majanduskasvu mootor**

Kalberg, Signe; **Kurnitski, Jarek** Eesti Päevaleht 2016 / Korterühistute leht, lk. 6 <https://epi.delfi.ee/artikkel/74531941/hoonete-renoveerimine-on-majanduskasvu-mootor>

**Hoonete uuendamise kaasevatest probleemidest**

**Õiger, Karl** Elamu 2005 / 1, lk. 16-20, 48-50

**Hoonetest ja ehitistest : konserveerimis-, restaureerimis- ja renoveerimisküsimustest Eestis**

**Õiger, Karl** Ehitaja 1995 / 3, lk. 30-33: ill

**How well are energy performance objectives being achieved in renovated apartment buildings in Estonia?**

**Hamburg, Anti; Kalamees, Targo** Energy and buildings 2019 / p. 332–341 <https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2019.07.006> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Hüüdja hää versus raha võim : [M.Mutso, J.Huimerind, K.Kodres, E.Ekker, R.Karp, K.Õiger Linnahalli renoveerimise võimalikkusest]**

Valmsen, Riina; Mutso, Margit; Huimerind, Jaak; Kodres, Krista; Ekker, Edward; Karp, Raine; **Õiger, Karl** Ehituskaar 2004 / 1, lk. 4-11 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1015363\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1015363*est)

**Hygrothermal performance of a massive stone wall with interior insulation : an in-situ study for developing a retrofit measure**

**Klõšeiko, Paul; Kalamees, Targo; Arumägi, Endrik; Kallavus, Urve** Energy procedia 2015 / p. 195-200 : ill

**Hygrothermal performance of lime-based thermal insulation mortars: water absorption, hygroscopic sorption, and water vapour permeability**

**Ruus, Aime; Kaeramaa, Ave-Ly;** Kirtsi, Karin; Mihkelsoo, Madis; **Kiviste, Mihkel; Raamets, Jane** Journal of Physics: Conference Series 2023 / 8 p. : ill <https://doi.org/10.1088/1742-6596/2654/1/012083>

**Hygrothermal performance of prefabricated insulation elements for serial renovation of apartment buildings in a moderately continental German climate**

**Pihelo, Peep; Kalamees, Targo** Journal of Physics: Conference Series 2023 / art. 012001 <https://doi.org/10.1088/1742-6596/2654/1/012001>

**Hygrothermal performance of prefabricated timber frame insulation elements for deep energy renovation of apartment buildings = Puitkarkass-lisasoojustuselementide niiskustehniline toimivus suurpaneelalamute tervikrenoveerimisel**

**Pihelo, Peep** 2020 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d748fbd8-83e0-4377-a8d3-5e7e327e102e>

**Iga pööning muudetav katusekorruseks**

**Õiger, Karl** Äripäev 2006 / 7.juuni, lk. 14

**Ilma kütmise mõjub rahakotile halvasti. Kuidas palkmaja soojapidavamaks muuta? [Võrguväljaanne]**

Alvela, Ain [maaleht.ee](https://maaleht.ee) 2022 "[Ilma kütmise mõjub rahakotile halvasti. Kuidas palkmaja soojapidavamaks muuta?](https://maaleht.ee)"

**The impact of air pressure conditions on the performance of single room ventilation units in multi-story buildings**

**Mikola, Alo; Simson, Raimo; Kurnitski, Jarek** Energies 2019 / art. 2633, 18 p. : ill <https://doi.org/10.3390/en12132633> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Impact of ETICS on corrosion propagation of concrete facade**

**Ilomets, Simo; Kalamees, Targo;** Lahdensivu, Jukka; **Klõšeiko, Paul** Energy procedia 2016 / p. 67-76 : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.egypro.2016.09.101>

**Impact of linear thermal bridges on thermal transmittance of renovated apartment buildings**

**Ilomets, Simo; Kuusk, Kalle; Paap, Leena; Arumägi, Endrik; Kalamees, Targo** Journal of civil engineering and management 2017 / p. 96-104 : ill <http://dx.doi.org/10.3846/13923730.2014.976259>

**The impact of the technical requirements of the renovation grant on the ventilation and indoor air quality in apartment buildings**

**Mikola, Alo; Hamburg, Anti; Kuusk, Kalle; Kalamees, Targo; Voll, Hendrik; Kurnitski, Jarek** Building and environment 2022 / art. 108698 <https://doi.org/10.1016/j.buildenv.2021.108698> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Improving the indoor climate and energy saving in renovated apartment buildings in Estonia**

**Hamburg, Anti; Kalamees, Targo** Cold Climate HVAC 2018 : Sustainable Buildings in Cold Climates : proceedings of the 9th Cold Climate HVAC Conference, Kiruna, Sweden, 2018, 12-15 March 2019 / p. 243-251 [https://doi.org/10.1007/978-3-030-00662-4\\_21](https://doi.org/10.1007/978-3-030-00662-4_21)

**Increasing construction quality of External Thermal Insulation Composite System (ETICS) by revealing on-site degradation factors**

**Sulakatko, Virgo; Liisma, Eneli; Soekov, Erki** Procedia environmental sciences 2017 / p. 765-772 : tab  
<https://doi.org/10.1016/j.proenv.2017.03.160>

**Indoor climate conditions and hygrothermal loads in historic wooden apartment buildings in cold climates**

**Arumägi, Endrik; Kalamees, Targo; Kallavus, Urve** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 146-156 : ill  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b2727447\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2727447*est)

**Influence of moisture dry-out on hygrothermal performance of prefabricated modular renovation elements**

**Pihelo, Peep; Lelumees, Magnus; Kalamees, Targo** Energy procedia 2016 / p. 745-755 : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.egypro.2016.09.137>

**Jahedad toad on retrostiil, aga külmas elamine võib ka tervist kahjustada [Võrguväljaanne]**

Jõesaar, Tuuli epl.delfi.ee 2022 "[Jahedad toad on retrostiil, aga külmas elamine võib ka tervist kahjustada](#)"

**Jarek Kurnitski : teadus peab toetama läbimurret kodude ja töökohtade täisrenoveerimisel**

**Kurnitski, Jarek; Aav, Riina** rohe.geenius.ee 2024 [Jarek Kurnitski: teadus peab toetama läbimurret kodude ja töökohtade täisrenoveerimisel](#)

**Jõutrafod [Võrguteavik] : täiendavad Euroopa nõuded. Osa 2-5, Keskmised jõutrafod. Ühefaasilised = Power transformers : additional European requirements. Part 2-5, Medium power transformer. Single phase**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5464502\\*est](https://www.ester.ee/record=b5464502*est)

**Jüri Laurson : Narva põlevkivielektriyaamad tuleb kiiresti renoveerida [Võrguväljaanne]**

**Narva põlevkivielektriyaamad tuleb kiiresti renoveerida [Võrguväljaanne]**

Laurson, Jüri ohtuleht.ee 2022 "[Narva põlevkivielektriyaamad tuleb kiiresti renoveerida](#)"

**Jüri Laurson : valitsus katsetab, kui kaua elektritarbija närvid ja rahakott hinnatõusule vastu peavad [Võrguväljaanne]**

Laurson, Jüri maaleht.ee 2022 "[Jüri Laurson: valitsus katsetab, kui kaua elektritarbija närvid ja rahakott hinnatõusule vastu peavad](#)"

**Kaalumisel on hoonete energiatõhususe miinimumnõuete kehtestamine [Võrguväljaanne]**

Rajamäe, Sander arileht.delfi.ee 2021 "[Kaalumisel on hoonete energiatõhususe miinimumnõuete kehtestamine](#)"

**Kaks tuhat pealinna tudengit saavad inimväärse elamise : [ka TTÜ ühiselamute Akadeemia tee 7 ja 9 korda tegemisest]**

Ojakivi, Mirko Eesti Päevaleht 2006 / 20. märts, lk. 9 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51034437/kaks-tuhat-pealinna-tudengit-saavad-inimvaarse-elamise>

**Karl Öiger: Eesti ehitajatel on arenguruumi ja -tahet : [vestlus Karl Öigeriga]**

Öiger, Karl Ehitaja 2000 / 7/8, lk. 4-7 : ill., portr [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004347\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004347*est)

**Karlova päevinäinud kortermaja katsetab rekordtempos renoveerimist**

Uudelt, Liina Tartu Postimees 2023 / Lk. 7 <https://dea.digar.ee/article/tartupostimees/2023/01/19/6.1>

**Kas korterelamut tasub energiasäästlikumaks muuta? : [näidiselamu renoveerimise projektis BEEN osales ka TTÜ]**

Adler, Mirja Keskkonnatehnika 2008 / 2, lk. 48-49 : ill

**Kas maaelamut tasub kehtivate ehitusnormide kohaselt renoveerida?**

**Paalaroos, Viljar** Keskkonnatehnika 2001 / 5, lk. 8-9 : ill

**Kas renoveerimine tasub vaeva? „Alati on ikka kõik loomulikult kallis, raha on alati vähe.“**

Pinn, Mariliis ohtuleht.ee 2023 [Kas renoveerimine tasub vaeva? „Alati on ikka kõik loomulikult kallis, raha on alati vähe.“](#)

**Kas õppida vigadest või eeskujust?**

**Kalamees, Targo** Ehitaja 2014 / lk. 44 : fot

**Katlamajade uuendamisest**

**Poobus, Arvi** Maaleht 1997 / 6. veebr., lk. 19: ill

**Katuste niiskus- ja soojustoimivus**

**Kalamees, Targo** Katuseraamat 2016 / lk. 165-168 : ill

**Kaua sa kannatad?! : [renoveeritud tudengite ühiselamu Akadeemia tee 5 varsti sissekolimiseks valmis : TTÜ**

**Üliõpilasküla juhatuse esimehe Esko Parelo kommentaaridega]**

Käard, Liisa-Lotte; **Parelo, Esko** Studioosus 2001 / 7. nov., lk. 2 : fot

**Keila linnavalitsuses**

Keila Leht 2023 / Lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b2316847\\*est](https://www.ester.ee/record=b2316847*est)

**Kinnisvaraomanikud kallid renoveerimiskohustuse ootel. Nelja aasta jooksul on tööde maksumus suurenenud 50%**

Raig, Tanel arileht.delfi.ee 2024 [Kinnisvaraomanikud kallid renoveerimiskohustuse ootel. Nelja aasta jooksul on tööde maksumus suurenenud 50%](#)

**Kliima, teadlaste ja ettevõtjate koostöö : TTÜ pereühiselamust saab moodne liginullenergiahoone**

**Kalamees, Targo** Mente et Manu 2017 / lk. 22-25 : ill [https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM\\_03\\_2017/mobile/index.html#p=1](https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_03_2017/mobile/index.html#p=1)

**Kliimakokkuleppe täitmiseks tuleb renoveerida 146 miljonit hoonet [Võrguväljaanne]**

keskkonnatehnika.ee 2021 ["Kliimakokkuleppe täitmiseks tuleb renoveerida 146 miljonit hoonet"](#)

**Kliimanetraalsus nõuab miljonite hoonete renoveerimist**

Imeline Teadus 2021 / lk. 20 : fot [https://www.ester.ee/record=b2747925\\*est](https://www.ester.ee/record=b2747925*est)

**Kolledž renoveerib vana ja ehitab uue korpuse : [TTÜ Virumaa kolledž renoveerib laboratooriumikorpuse ja alustab põlevkivi kompetentsikeskuse jaoks uue korpuse ehitamist]**

Põhjarannik 2012 / lk. 4

**Kolledži õppebaasi ja üliõpilaskodu kaasajastamine**

**Kadnikova, Galina** 50 aastat tehnilist kõrgharidust Kohtla-Järvel 2008 / lk. 93-94 : portr [https://www.ester.ee/record=b2431468\\*est](https://www.ester.ee/record=b2431468*est)

**Kolm Annelinna üheksakorruselist maja lähvad peagi remonti [Võrguväljaanne]**

tartupostimees.ee 2021 ["Kolm Annelinna üheksakorruselist maja lähvad peagi remonti"](#)

**3. liinile sõidab nutikas tramm : trammipark ja tehnikaülikool ehitavad vanast trammist pardaarvutiga sõiduki : [Argo Rosin räägib rekonstrueeritud trammist]**

Peensoo, Piret; **Rosin, Argo** Eesti Päevaleht 2004 / 10. märts, Tallinn, lk. 1 : fot <https://epl.delfi.ee/artikkel/50978611/3-liinile-soidab-nutikas-tramm>

**Konsultant: elamute renoveerimise rahastamine pole siiani olnud stabiilne**

Pott, Toomas err.ee 2023 [Konsultant: elamute renoveerimise rahastamine pole siiani olnud stabiilne Kuidas suudavad väiksemate majade vaesemad pered ja pensionärid euroliidu nõuet täita?](#)

**Kontroll karmistub: vale energiamärgise kinnitanud spetsialist võetakse pihtide vahele**

Remmelt, Teeli ehitusuudised.ee 2023 <https://www.ehitusuudised.ee/uudised/2023/04/04/kontroll-karmistub-vale-energiamargise-kinnitanud-spetsialist-voetakse-pihtide-vahele>

**Koos on tõhusam. Elamute renoveerimine piirkondlikult = More efficient together. Area-based renovation of residential buildings**

**Lihtmaa, Lauri; Truu, Murel** Maja : Eesti arhitektuuri ajakiri = Estonian architectural review 2023 / lk. 60-67

[https://www.ester.ee/record=b1072550\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072550*est)

**Kopli liinid - kas oma või võõras allakäigutee?**

**Paadam, Katrin** Ehituskunst = Estonian architectural review 2005 / lk. 74-83 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2013317\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2013317*est)

**Kopli päästab oskuslik taastamine : [Kopli linnaosa renoveerimisest : K.Paadami jt. seisukohad]**

Olvet, Triin; Paadam, Katrin Postimees 1999 / 5. okt., lk. 2

**Korruselamute energiasäästlik renoveerimine**

Hääl, Kaido Elamu 2001 / 1, lk. 8-9

**Korterelamu renoveerimine: parem üks kord ja korralikult. Millised remonttööd on vajalikud?**

Kurnitski, Jarek maaleht.ee 2023 [Korterelamu renoveerimine: parem üks kord ja korralikult. Millised remonttööd on vajalikud?](#)

**Korterelamu renoveerimise ja haldamise juhend omanikule**

2003 [http://www.ester.ee/record=b1808114\\*est](http://www.ester.ee/record=b1808114*est)

**Korterelamute tervikliku renoveerimise juhendmaterjal**

Kalamees, Targo; Thalfeldt, Martin; Meos, Heiki; Laas, Margus Liginullenergiahooned täna ja homme : artiklite kogumik 2015 / lk. 39-44 : ill

**Korterelamute välispiirete lisasoojustamise sõlmejoonised ja tüüpkorterite ventilatsioonilahendused**

Kalamees, Targo; Thalfeldt, Martin; Meos, Heiki; Laas, Margus; Zelenski, Maksim; Kurnitski, Jarek; Diligentov, Eduard; Bõkova, Larissa 2015

**Korteriühistud saavad Euroopast 300-miljonilise abikäe**

Puhm, Carl-Robert postimees.ee 2023 [Korteriühistud saavad Euroopast 300-miljonilise abikäe](#)

**Kortermajad saavad taotleda kordategemist uut tüüpi tehnoloogiaga [Võrguväljaanne]**

Linnart, Mart err.ee 2021 ["Kortermajad saavad taotleda kordategemist uut tüüpi tehnoloogiaga"](#)

**Kortermajade rekonstrueerimistempot tuleb ekspertide hinnangul vähemalt kolmekordistada [Võrguväljaanne]**

Tamula, Taavi pealinn.ee 2022

**Kortermajade renoveerimine = Eesti Nokia?**

Mustamäe 2020 / lk. 7 <https://www.tallinn.ee/est/mustamae/Mustamae-Leht>

**Kortermajade renoveerimine läheb visalt: mõnel pool on organiseeritud vastupanuliikumine**

Leet, Lauri kinnisvarauudised.ee 2023 [Kortermajade renoveerimine läheb visalt: mõnel pool on organiseeritud vastupanuliikumine](#)

**Kuhu liigub Mustamäe? : renoveerimisfilosoofia aastal 1998**

Tärno, Ülo Eesti Kinnisvara : kinnisvara hooldajate ja haldajate ajakiri 1998 / lk. 16-19 : ill [https://www.ester.ee/record=b2238838\\*est](https://www.ester.ee/record=b2238838*est)

**Kuidas jõuda riigi nõutavasse energiaklassi? Eramajade jaoks on üks kiire nipp**

Laks, Liina postimees.ee 2023 [Kuidas jõuda riigi nõutavasse energiaklassi? Eramajade jaoks on üks kiire nipp](#)

**Kuidas korraldada hoonete renoveerimist?**

Volkova, Anna; Umbleja, Siim Eesti Päevaleht 2023 / lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2023/03/21/5.3>

**Kuidas sünnib ja muutub eluviis?**

Paadam, Katrin Ehituskunst = Estonian architectural review 2004 / lk. 30-40 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2013056\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2013056*est)

**Kuidas tervikrenoveerimisega korterelamu energiatõhusust suurendada? [Võrguväljaanne]**

pealinn.ee 2022 [Kuidas tervikrenoveerimisega korterelamu energiatõhusust suurendada?](#)

**Kuidas viia Eestis sujuvalt läbi renoveerimislaine?**

Kisel, Einari; Kalamees, Targo; Pikas, Ergo; Liiv, Innar; Arumägi, Endrik Mente et Manu 2023 / lk. 40-41 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kuidas viia Eestis sujuvalt läbi renoveerimislaine? RESTO tuleb appi!**

digi.geenius.ee 2023 [Kuidas viia Eestis sujuvalt läbi renoveerimislaine? RESTO tuleb appi!](#)

**Kuressaare kortermaja sai sooja kuue uudse tehnoloogiaga**

Tulk, Mehiss Saarte Hääl 2023 / Lk. 3 <https://dea.digar.ee/article/saartehaal/2023/01/17/4.6>

**Kurnitski: Eestis on renoveerimist vajavate majade hulk erakordselt suur**

Kurnitski, Jarek ehitusuudised.ee 2023 [Kurnitski: Eestis on renoveerimist vajavate majade hulk erakordselt suur](#)

**Lagunevad ühiselamud sundisid pealinna üliõpilasi mässu tõstma : [ka TTÜ üliõpilaste osalemisest protestikogunemisel Toompeal]**

Otti, Kaia Postimees 2006 / 7. apr., lk. 12-13 : fot <https://www.postimees.ee/1538167/lagunevad-uhiselamud-sundisid-pealinna-uliopilasi-massu-tostma>

### **Lamekatuste renoveerimine tellija vaatevinklist**

Nanits, Mats-Maidu Ehitaja 2000 / 6, lk. 46-47 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004063\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004063*est)

### **Leimann: Elcoteqil pole põhjust kolida**

Leimann, Jaak Äripäev 2007 / 8. veebr., lk. 4 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/15029707/elcoteq-jatkab-moonast-hoolimata>

### **Lenderi maja : hoonetüübi areng ja säästev uuendamine**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2732091\\*est](https://www.ester.ee/record=b2732091*est)

### **Lennusadam - ajaloo varalaegas**

Sarapuu, Ott; Karu, Mihkel Toimetised / Eesti Meremuuseum 2012 / lk. 20-37 : ill., fot

### **Lennusadam = Seaplane harbour : [vesilennukite angaaside rekonstrueerimisest]**

Ruumipilt : Eesti parimad interjöörid ja disain 2012 2013 / lk. 32-39 : ill

### **Liginullenergiahooned täna ja homme : artiklite kogumik**

2015 [https://www.ester.ee/record=b4505002\\*est](https://www.ester.ee/record=b4505002*est)

### **Liginullenergiamaja kõige olulisem komponent on teadlik elanik**

delfi.ee 2022 [Liginullenergiamaja kõige olulisem komponent on teadlik elanik](#)

### **Liginullenergiamaja kõige olulisem komponent on teadlik elanik [Võrguväljaanne]**

delfi.ee 2022 [Liginullenergiamaja kõige olulisem komponent on teadlik elanik](#)

### **Lihtsad nipid, kuidas kodu kütmise pealt priskelt kokku hoida [Võrguväljaanne]**

Leet, Lauri ehitusuudised.ee 2022 [Lihtsad nipid, kuidas kodu kütmise pealt priskelt kokku hoida](#)

### **Lihtsad sammud elektri säästmiseks**

Kodu & Ehitus : TM 2023 / lk. 40-42 : fot [https://www.ester.ee/record=b1740684\\*est](https://www.ester.ee/record=b1740684*est)

### **Linn lubas ühiselamute remondiks raha anda : [Tallinna linnapea Jüri Ratas lubas linna poolt raha ka TTÜ ühiselamute renoveerimiseks]**

Linnaleht 2006 / 12. apr., lk. 1

### **Linnahalli katus vajab kiiret väljavahetamist : [Karl Õigeri ja Georg Kodi poolt läbi viidud uuringust]**

Peensoo, Piret; Õiger, Karl; Kodi, Georg-Mihkel Eesti Päevaleht 2003 / 4. apr., Tallinn <https://epi.delfi.ee/artikkel/50951370/linnahalli-katus-vajab-kiiret-valjavahetamist>

### **Linnaosade mitmekorruselised majad vajavad renoveerimiseks pangalaene**

Tärno, Ülo Äripäev 1996 / 2. okt., lk. 13

### **Low carbon emission renovation of historic residential buildings**

Kertsmik, Kadri-Ann; Arumägi, Endrik; Hallik, Jaanus; Kalamees, Targo 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 206-207 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

### **Low carbon emission renovation of historical residential buildings**

Kertsmik, Kadri-Ann; Arumägi, Endrik; Hallik, Jaanus; Kalamees, Targo Energy reports 2024 / p. 3836-3847 <https://doi.org/10.1016/j.egy.2024.03.030>

### **Läänemaa Ühisgümnaasium**

Padu, Tõnis Muinsuskaitse aastaraamat 2013 2014 / lk. 42-44 : ill

### **Maaelamute kohandamine mugavaks ja säästlikuks**

Alev, Üllar Muinsuskaitse aastaraamat 2017 2018 / lk. 91-93 : ill

### **Maaelamute sisekliima, ehitusfüüsika ja energiasääst I : uuringu I etapi lõpparuanne**

Kalamees, Targo; Alev, Üllar; Arumägi, Endrik; Ilomets, Simo; Just, Alar; Kallavus, Urve 2011 [https://www.ester.ee/record=b2665966\\*est](https://www.ester.ee/record=b2665966*est)

### **Magalate torustik vajab vahetust = Трубопроводы спальных районов требуют замены**

Trell, Kristel Elamu 2021 / lk. 7-9 : fot; c. 29-31 : фот [https://www.ester.ee/record=b1072137\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072137*est)

**Market based renovation solutions in non-residential buildings - Why commercial buildings are not renovated to NZEB**  
Kuivjõgi, Helena; Uutar, Aivar; Kuusk, Kalle; Thalfeldt, Martin; Kurnitski, Jarek Energy and buildings 2021 / art. 111169, 13 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2021.111169> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Maximizing the degree of rejuvenation in metallic glasses**

Yuan, Xudong; Sopu, Daniel; Spieckermann, Florian C.; Song, Kaikai; Ketov, Sergey V.; Prashanth, Konda Gokuldoss; Eckert, Juergen H. Scripta Materialia 2022 / art. 114575 <https://doi.org/10.1016/j.scriptamat.2022.114575> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Measured performance of exhaust air heat pumps in Finnish apartment buildings**

Pylsy, Petri; Kurnitski, Jarek E3S Web Conference: Cold Climate HVAC and Energy 2021 2021 / art. 06001, 7 p <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202124606001> Conference Proceedings at Scopus Article at Scopus Article at WOS

**Mechanical ventilation system in deep energy renovation of a multi-story building with prefabricated modular panels**

Kalamees, Targo; Palmiste, Ülar; Hamburg, Anti Subtask 4: Current challenges, selected case studies and innovative solutions covering indoor air quality, ventilation design and control in residences 2020 / p. 71-75 : ill [https://iea-ebc.org/Data/publications/EBC\\_Annex\\_68\\_Subtask\\_4\\_Report\\_October\\_2020.pdf](https://iea-ebc.org/Data/publications/EBC_Annex_68_Subtask_4_Report_October_2020.pdf)

**Method for assessment of energy retrofit measures in milieu valuable buildings**

Arumägi, Endrik; Mändel, Maris; Kalamees, Targo Energy procedia 2015 / p. 1027-1032 : ill

**Mida tuleb teha energiakriisist väljumiseks? [Võrguväljaanne]**

Kurnitski, Jarek postimees.ee 2022 [Mida tuleb teha energiakriisist väljumiseks?](#)

**Miks neid koledaid paneelmaju juba ei lammutata**

Martin, Anni; Ilomets, Simo Maja : Eesti arhitektuuri ajakiri = Estonian architectural review 2023 / lk. 71-81 <https://ajakirimaja.ee/maja-kevad-2023-moratorium/> [https://www.ester.ee/record=b1072550\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072550*est)

**Milline on energiatõhus maja**

Mustamäe 2020 / Lk. 4-5 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072635\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072635*est)

**Milline on Mustamäe tervis? : [noorteadlaste konkursi Teadus kolme minutiga ettekanne]**

Ilomets, Simo Teadus kolme minutiga : 2017-2019 2019 / lk. 80-83 : portr., ill [https://www.ester.ee/record=b5245642\\*est](https://www.ester.ee/record=b5245642*est)

**Millises korterelamus on kõige väiksemad kulud? Tulemus on üllatuslik**

Kröönström, Kristiina pealinn.ee 2024 [Millises korterelamus on kõige väiksemad kulud? Tulemus on üllatuslik](#)

**Mis dokumendid pean valda esitama, kui hakkan vana talumaja renoveerima? [Võrguväljaanne]**

Feldschmidt, Uno Maaleht 2022 / Lk. 29 "Mis dokumendid pean valda esitama, kui hakkan vana talumaja renoveerima?" <https://dea.digar.ee/article/maaleht/2021/03/25/26.3>

**Mis on tõhusam - renoveerida olemasolev ventilatsioon või paigaldada uus?**

kinnisvarauudised.ee 2023 [Mis on tõhusam - renoveerida olemasolev ventilatsioon või paigaldada uus?](#)

**Mis päästab loodust hoonete rajamisel – kinnisvaramaks, taaskasutus või päikesepaneel?**

postimees.ee 2022 [Mis päästab loodust hoonete rajamisel – kinnisvaramaks, taaskasutus või päikesepaneel?](#)

**Mitmekordsed majad vajavad renoveerimist**

Tärno, Ülo Äripäev 1996 / 2. okt., Ehituse Eri, lk. 22: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1854207\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1854207*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b1854207\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1854207*est)

**Mitmekorruselised majad vajavad renoveerimiseks pangalaenu**

Tärno, Ülo Eesti Kinnisvara 1997 / 1, lk. 40-41

**Modelling the technical–economic relevance of the ETICS construction process**

Sulakatko, Virgo Buildings 2018 / art. 155, 26 p. : ill <https://doi.org/10.3390/buildings8110155> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Moisture safety strategies for roof renovation with prefabricated additional insulation elements**

Kodi, Georg-Mihkel; Kalbe, Kristo; Pihelo, Peep; Kalamees, Targo 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 154-155 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

**MORE-CONNECT : new developments in prefabricated multifunctional building envelope elements and installation platforms for NZE renovation**

Op't Veld, Peter; **Kalamees, Targo**; Rovers, Ronald CLIMA 2016 - proceedings of the 12th REHVA World Congress. Vol. 1 2016 / [10] p. : ill

**Mustamäe elanik Anna: peatun igal mademel, ma ei suuda muidu [Võrguväljaanne]**

Raag, Toomas pealinn.ee 2022 "[Mustamäe elanik Anna: peatun igal mademel, ma ei suuda muidu](#)"

**Mustamäe KÜ ümarlaud toimus seekord energiatõhusas elamus Akadeemia tee 5a**

Mustamäe 2020 / Lk. 3 <https://www.tallinn.ee/est/mustamae/Uudis-KU-umarlaud-toimus-energiatohusas-elamus-Akadeemia-tee-5a>

**Mustamäe viiekordsed majad võivad saada lifti**

Pealinn 2022 / Lk. 7 "[Mustamäe viiekordsed majad võivad saada lifti](#)"

**Mustamäel valmivad korrusmajade uuendamiskavad**

Tärno, Ülo Rahva Hääl 1995 / 12. mai

**Märkusi ja mõtteid eluhoonete, eriti korruselamute, renoveerimise kohta**

Öiger, Karl Keskkonnatehnika 2004 / 3, lk. 49-53 : ill

**Nearly zero energy renovation concepts for apartment buildings**

**Kuusk, Kalle**; Naumann, Jens; Gritzki, Anina; Felsmann, Clemens; De Carli, Michele; **Kurnitski, Jarek** E3S Web of Conferences : 12th Nordic Symposium on Building Physics (NSB 2020) : Tallinn, Estonia, September 6-9, 2020 2020 / art. 18009, <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202017218009> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

**NZEB and market-based renovation case study of an existing office building**

**Kuivjõgi, Helena**; **Kurnitski, Jarek**; **Uutar, Aivar**; **Thalfeldt, Martin** E3S Web Conference: Cold Climate HVAC and Energy 2021 2021 / art. 05002, 7 p. : ill <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202124605002> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

**nZEB renovation of multi-storey building with prefabricated modular panels**

**Pihelo, Peep**; **Kalamees, Targo**; **Kuusk, Kalle** 3rd International Conference "Innovative Materials, Structures and Technologies" : Riga, Latvia, 27-29 September 2017 : [abstracts] 2017 / p. 129

**nZEB renovation of multi-storey building with prefabricated modular panels**

**Pihelo, Peep**; **Kalamees, Targo**; **Kuusk, Kalle** IOP conference series : materials science and engineering 2017 / art. 012056, 8 p. : ill <https://doi.org/10.1088/1757-899X/251/1/012056>

**nZEB renovation with prefabricated modular panels**

**Pihelo, Peep**; **Kalamees, Targo**; **Kuusk, Kalle** Energy procedia 2017 / p. 1006-1011 : ill <https://doi.org/10.1016/j.egypro.2017.09.708>

**nZEB retrofit of a concrete large panel apartment building**

**Kuusk, Kalle**; **Kalamees, Targo** Energy procedia 2015 / p. 985-990 : ill

**Open-source, low-code, no-code : digitalization of renovation processes**

**Pikas, Ergo**; **Koskela, Lauri**; **Kalamees, Targo**; **Ilste, Elisa**; **Viik, Joosep** 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 16-17 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

**Otsi säästu igalt rindelt: õige küttesüsteem toob kopsaka rahalise võidu**

Raik, Jaan Martin Äripäev 2022 / Lk. 8-9 : fot [Otsi säästu igalt rindelt: õige küttesüsteem toob kopsaka rahalise võidu](#) [https://www.ester.ee/record=b1071975\\*est](https://www.ester.ee/record=b1071975*est)

**Paikkonda uurivad vabaõhumuuseumi inimesed tutvustavad Esna galeriis oma töö vilju**

Glase, Urmas jarvateataja.postimees.ee 2022 [Paikkonda uurivad vabaõhumuuseumi inimesed tutvustavad Esna galeriis oma töö vilju](#)

**Paneelelamu uus hingamine : [ka TTÜ spetsialistide hinnangust renoveerimistöodele]**

Penjam, Kadri Postimees 2012 / lk. 22

**Paneelelamute renoveerimisest ei pääse**

**Kalamees, Targo** Kodu & Ehitus : TM 2009 / 8, lk. 38-40, 42 : ill

**Paneelelamute soojus- ja veekulud ning energiasäästlik renoveerimine : ettekanne konverentsil "Paneelmajade renoveerimine ja moderniseerimine" 18. mail 1999 Saksamaa ehitusministeeriumis Berliinis**

Hääl, Kaido Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1999 2000 / lk. 226-229

**Paneelelamute välisseinte renoveerimine : teooriast praktikani : [TTÜ ehitusteaduskonna uuringust]**

Leet, Lauri Ehitaja 2010 / 1/2, lk. 52-53 : ill

### **Paneelmaja renoveerimine suuri tegijaid ei tõmba**

Rajavee, Allan; **Kurnitski, Jarek** Äripäev 2019 / lk. 6-7

### **Paneelmajad ootavad hoolitsevat kätt : [Ülo Tärno kommentaaridega]**

Treial, Harri; **Tärno, Ülo** Ehitaja 1997 / 1/2, lk. 29-34: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2021520\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2021520*est)

### **Paneelmajad pole kaardimajad**

**Õiger, Karl** Ehitaja 1999 / 11, lk. 16-19: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2011664\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2011664*est)

### **Paneelmajade renoveerimisfilosoofia aastal 1997**

**Tärno, Ülo** Insenerikultuur Eestis. 3 1997 / lk. 210-217 [https://www.ester.ee/record=b1063622\\*est](https://www.ester.ee/record=b1063622*est)

### **Paneelmajade rõdud võivad ohtlikud olla**

**Õiger, Karl** Postimees 2016 / lk. 8

### **Paneelmajade uus elu : [vestlus Ü.Tärnoga]**

**Tärno, Ülo**; Kaio, Heidit Postimees 1997 / 27. märts : fot

### **Paneelmajadele paneelid peale. Tartu kiirendab ühe linnaosa renoveerimist uudsel viisil**

Kontro, Kristin Eesti Päevaleht 2023 / Lk. 22-23 : fot [Paneelmajadele paneelid peale. Tartu kiirendab ühe linnaosa renoveerimist uudsel viisil](https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2023/02/22/20.3)  
<https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2023/02/22/20.3>

### **PCSP's diagonal tie connectors thermal bridges impact on energy performance and operational cost : case study of a high-rise residential building in Estonia**

**Kiil, Martin; Käärid, Martin-Sven; Klõšeiko, Paul; Võsa, Karl-Villem; Simson, Raimo; Sarevet, Henri; Thalfeldt, Martin; Kurnitski, Jarek** E3S Web of Conferences : 12th Nordic Symposium on Building Physics (NSB 2020) : Tallinn, Estonia, September 6-9, 2020 2020 / art. 80060, 8 p. : ill <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202017208006> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

### **Peahoone siseõue uus ilme : [küsimustele vastab Margus Leivo]**

**Nõges, Krõõt; Leivo, Margus** Mente et Manu 2008 / 29. aug., lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Pealelend : [Ugala teatrihoone renoveerimisest]**

**Raud, Irina** Sirp 2015 / lk. 6

### **Piits ja präänik: kas maks või toetus sunniks ärimaju säästvaks renoveerima?**

Vilk, Urve Äripäev 2021 / Lk. 14-15 <https://dea.digar.ee/article/apehitus/2021/09/09/14.1>

### **Popularization of timber structures in Estonia**

**Tuhkanen, Eero** Proceedings of the 1st Eastern Europe Conference on Timber Constructions : (EECTC-2018), O.M. Beketov National University of Urban Economy in Kharkiv, Ukraine 7-8 June 2018 2018 / p. 78-84 : ill <https://eectc.pro/images/Proceedings%20of%20EECTC-2018.pdf>

### **Potential for finance and energy savings of detached houses in Estonia**

**Alev, Üllar; Allikmaa, Ats; Kalamees, Targo** Energy procedia 2015 / p. 907-912 : ill <http://dx.doi.org/10.1016/j.egypro.2015.11.017>

### **Potential of moisture dry-out from concrete wall in Estonian climate**

**Pihelo, Peep; Lelumees, Magnus; Kalamees, Targo** International RILEM Conference on Materials, Systems and Structures in Civil Engineering 2016 : segment on Moisture in Materials and Structures : Lyngby, Denmark, August 22-24, 2016 2016 / p. 289-298 : ill [https://files.conferencemanager.dk/medialibrary/2A179311-431D-479F-9B86-AC05B769477E/images/Moisture\\_conf\\_proceedings.pdf](https://files.conferencemanager.dk/medialibrary/2A179311-431D-479F-9B86-AC05B769477E/images/Moisture_conf_proceedings.pdf)

### **Prefabricated wooden modular elements for nZEB renovation**

**Pihelo, Peep; Kalamees, Targo; Kuusk, Kalle** Advanced Building Skins : 13th Conference on Advanced Building Skins, 1-2 October, 2018, Bern, Switzerland 2018 / p. 591-598 : ill <https://abs.green/files/pdf/content-2018.pdf> <https://abs.green/conference-proceedings/>

### **Preface to "Energy and technical building systems - scientific and technological advances"**

**Ferrantelli, Andrea; Kurnitski, Jarek** Energy and technical building systems - scientific and technological advances 2020 / p. IX <https://doi.org/10.3390/books978-3-03928-179-4>

### **Preliminary assessment of preconditions to deliver carbon neutrality in apartment buildings by 2050**

**Lihtmaa, Lauri; Kalamees, Targo** E3S Web of Conferences : 12th Nordic Symposium on Building Physics (NSB 2020) : Tallinn, Estonia, September 6-9, 2020 2020 / art. 18004, 6 p. : ill <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202017218004> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

**Privatised blocks in Estonia : space for sustainable reconstruction?**

Liias, Roode; Ojamäe, Liis Ways of residing in transformation : interdisciplinary perspectives 2017 / p. 220-241 : phot

**Privatised blocks in Estonia : space for sustainable reconstruction?**

Liias, Roode; Ojamäe, Liis Ways of residing in transformation : interdisciplinary perspectives 2016 / p. 221-241 : phot  
[http://www.ester.ee/record=b4534493\\*est](http://www.ester.ee/record=b4534493*est)

**Problems with using the exhaust air heat pump for renovation of ventilation systems in old apartment buildings**

Mikola, Alo; Tennokese, Kaspar; Kõiv, Teet-Andrus Danish journal of engineering and applied sciences 2015 / p. 44-55 : ill  
<https://doi.org/10.6084/M9.FIGSHARE.1510922>

**Professor Karl Õiger: kortermajad püsivad**

Veski, Rivo; Õiger, Karl Postimees 2013 / lk. 8 <https://www.postimees.ee/2587320/professor-karl-oiger-kortermajad-pusivad>

**Professor pakub SmartEnCity päästmiseks soodsat ehituslahendust**

Arula, Eili; Kalamees, Targo Tartu Postimees 2018 / lk. 4

**Professor Targo Kalamees: me ei pääse eesootavast renoveerimislaainest**

Vill, Ants director.ee 2023 [Professor Targo Kalamees: me ei pääse eesootavast renoveerimislaainest](#)

**Professor Targo Kalamees: tulevane insener ei tohi häbeneda õppejõule rohkete küsimuste esitamist**

Kalamees, Targo director.ee 2023 [Professor Targo Kalamees: tulevane insener ei tohi häbeneda õppejõule rohkete küsimuste esitamist](#)

**Professor: ka ehitusmaterjalide süsinikujalajalg tuleb kontrolli all hoida**

Anvelt, Kärt Eesti Päevaleht 2021 / Lk. 18 : ill <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2021/03/24/17.6>

**Puitkorterelamute eluiga saab renoveerimisega tunduvalt pikendada**

Kalamees, Targo Postimees 2012 / lk. 20

**Puitmajasektor ei anna alla**

Kartau, Mari ohtuleht.ee 2023 [Puitmajasektor ei anna alla](#)

**Põlevkivielektri jaamu tuleb hakata kiiresti renoveerima [Võrguväljaanne]**

Laurson, Jüri postimees.ee 2022 ["Põlevkivielektri jaamu tuleb hakata kiiresti renoveerima"](#)

**Päikesepaneelid ja korteriühistud: müüdid vs. tegelikkus [Võrguväljaanne]**

Raadi, Taavi kinnisvarauudised.ee 2022 [Päikesepaneelid ja korteriühistud: müüdid vs. tegelikkus](#)

**Päästeplaan paneelmajadele : [TTÜ pereühiselu näitel räägib TTÜ professor Targo Kalamees]**

Rudi, Hanneli Postimees 2017 / lk. 6

**Quantification of building envelope heat losses on a district level for comparative renovation strategies assessment**

Arumägi, Endrik; Hallik, Jaanus; Pikas, Ergo; Kalamees, Targo; Liiv, Innar; Kisel, Einari Journal of Physics: Conference Series 2023 / 10 p <https://doi.org/10.1088/1742-6596/2654/1/012003>

**Quantification of economic benefits of renovation of apartment buildings as a basis for cost optimal 2030 energy efficiency strategies**

Pikas, Ergo; Kurnitski, Jarek; Liias, Roode; Thalfeldt, Martin Energy and buildings 2015 / p. 151-160 : ill

**Quantification of the economic benefits of renovation of apartment buildings as a basis for cost optimal 2030**

Pikas, Ergo; Thalfeldt, Martin Liginullenergiahooned täna ja homme : artiklite kogumik 2015 / p. 74-82 : ill

**Raua 39 restaureerimise köögipoolest**

Lavrentjev, Aleksandr; Saarma, Jüri; Truu, Kaarel; Väljaots, Kaido Muinsuskaitse aastaraamat 2013 2014 / lk. 24-26 : ill

**Realisation of energy performance targets of an old apartment building renovated to nZEB**

Hamburg, Anti; Kuusk, Kalle; Mikola, Alo; Kalamees, Targo Energy 2020 / art. 116874, 10 p. : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.energy.2019.116874> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Realisation of energy renovation targets of Estonian apartment buildings = Eesti korterelamute renoveerimisel energiatõhususe eesmärkide saavutamine**

Hamburg, Anti 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.18/2022> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/790db206-2bfe-4ec0-9476-cb1a3dc09400>  
[https://www.ester.ee/record=b5497566\\*est](https://www.ester.ee/record=b5497566*est)

**Rekonstrueerimise olevik ja tulevik - millised on uued lahendused? = Настоящее и будущее реконструкции : какие есть новые решения?**

**Kurnitski, Jarek** Elamu 2020 / lk. 10-11, 34-35 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072137\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072137*est)

**Reliability of interior thermal insulation as a retrofit measure in historic wooden apartment buildings in cold climate**  
**Arumägi, Endrik; Pihlak, Margus; Kalamees, Targo** Energy procedia 2015 / p. 871-876 : ill

**Renovation alternatives to improve energy performance of historic rural houses in the Baltic Sea region**  
**Alev, Üllar; Eskola, Lari; Arumägi, Endrik; Kalamees, Targo** Energy and buildings 2014 / p. 58-66 : ill

**Renovation and energy performance improvement of Estonian wooden rural houses = Eesti puidust maaelamute renoveerimine ja energiatõhususe parandamine**  
**Alev, Üllar** 2017 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?7675>

**Renovation and energy saving in multi-storey apartment buildings in Estonia**  
**Õiger, Karl; Hääl, Kaido; Sasi, Lennart** Proceedings of the Baltic Symposium on Indoor Air Quality and Building Physics : a satellite conference of Healthy Buildings 2000, August 6-10, 2000, Espoo, Finland : Tallinn Technical University, Estonia, 11-12 August, 2000 2000 / p. 36-49 : ill

**Renovation marathon - pursuing Estonian national climate ambition through smart and resilient renovation (LIFE IP)**  
**Kalamees, Targo; Lomp, Siim** Proceedings of the III Forum Wood Building Baltic, Riga Technical University, 09-10.05, 2022, Riga, Latvia 2022 / p. 58-59 <https://forumwoodbuilding.rtu.lv/wp-content/uploads/sites/37/2022/05/FWBB2022-2022.05.09-speakers-day-1-and-2.pdf>

**Renovation need and performance of envelopes of concrete apartment buildings in Estonia = Eesti raudbetoon-suurpaneelalamute piirdetarindite renoveerimisvajadus ja toimivus**  
**Ilomets, Simo** 2017 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?7670>

**Renovation of 30 years old dragline drive system**  
**Kuusk, Leho** BEC 2004 : proceedings of the 9th Biennial Baltic Electronics Conference : October 3-6, 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 323-324 : ill

**Renovation of a wooden building in a historic village - a case study from Finland**  
**Liblik, Johanna; Järnefelt, K.; Just, Alar** WCTE 2018 - World Conference on Timber Engineering 2018 [Renovation...](#)

**Renovation of apartment buildings with prefabricated modular panels**  
**Kuusk, Kalle; Pihelo, Peep; Kalamees, Targo** E3S Web of Conferences : CLIMA 2019 Congress, Bucharest, Romania, May 26-29, 2019 2019 / art. 03023, 6 p <https://doi.org/10.1051/e3sconf/201911103023> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

**Renovation of historic wooden apartment buildings**  
**Arumägi, Endrik** Liginullenergiahooned täna ja homme : artiklite kogumik 2015 / p. 139-144 : ill

**Renovation of historic wooden apartment buildings = Ajalooliste puitkorterelamute renoveerimine**  
**Arumägi, Endrik** 2015 [http://www.ester.ee/record=b4483126\\*est](http://www.ester.ee/record=b4483126*est)

**Renovation of multi-storey apartment buildings area in Tallinn-Mustamäe**  
**Tärno, Ülo** Baltic cities : global aspects on urban settlements in the Baltic Sea region : report from an International Conference, Stockholm 28-30 May 1997 1998

**Renovation of ventilation in apartment buildings - Estonian experience**  
**Mikola, Alo; Kuusk, Kalle; Hamburg, Anti; Kurnitski, Jarek; Kalamees, Targo** The REHVA European HVAC journal 2019 / p. 20-26 : ill <https://www.rehva.eu/rehva-journal/chapter/renovation-of-ventilation-in-apartment-buildings-estonian-experience>

**Renovation results of Finnish single-family renovation subsidies : oil boiler replacement with heat pumps**  
**Sankelo, Paula; Ahmed, Kaiser; Mikola, Alo; Kurnitski, Jarek** Energies 2022 / art. 7620 <https://doi.org/10.3390/en15207620> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Renovation vs. demolition of an old apartment building : energy use, economic and environmental analysis**  
**Kuusk, Kalle; Ilomets, Simo; Kalamees, Targo; Tuudak, Sten; Luman, Andre** NSB 2014 : 10th Nordic Symposium on Building Physics, 15-19 June 2014, Lund, Sweden : full papers 2014 / p. 1213-1220 : ill

**Renovation, indoor climate and energy saving in multi-storey apartment buildings in Estonia**  
**Sasi, Lennart; Hääl, Kaido** Proceedings of the 6th Symposium on Building Physics in the Nordic Countries, Trondheim, June 17-19, 2002. Volume 2 2002 / p. 737-742 : ill

**Renoveerid kodu? Tehnikaülikooli teadur selgitab, kuidas ja millest alustada [Võrguväljaanne]**

Kostap, Kristina postimees.ee 2022 [Renoveerid kodu? Tehnikaülikooli teadur selgitab, kuidas ja millest alustada](#)

**Renoveerimine ootab pea iga vanemat eramut – kuidas seda teha?**

Kalamees, Targo visionest.institute 2024 [Renoveerimine ootab pea iga vanemat eramut – kuidas seda teha?](#)

**Renoveerimise kitsaskohad: ventilatsioon, aknad, ehitusprojektid : [TTÜ professor Jarek Kurnitski räägib nimetatud teemal]**

Viiron, Kristiina Eesti Päevaleht 2013 / Korterühistute leht, lk. 6

**Renoveerimise uuring Lõuna-Keilas**

Keila Leht 2023 <https://dea.digar.ee/article/keilaleht/2023/10/06/5>

**Renoveerimisel on abiks uus digitööriist**

ehitusuudised.ee 2023 [Renoveerimisel on abiks uus digitööriist](#)

**Renoveerimislainest tekkinud furoor on liiast? Eksperdi hinnangul vajaks tempo sootuks tõstmist**

Kaaver, Krista arileht.delfi.ee 2023 [Renoveerimislainest tekkinud furoor on liiast? Eksperdi hinnangul vajaks tempo sootuks tõstmist](#)

**Renoveerimistoetuste nappus võib kannustada elanike jõukuspõhist eraldumist**

Piir, Rait novaator.err.ee 2023

**Renoveeritud Griffithi Observatoorium**

Harvig, Kairi Tallinna Tähetorni kalender 2007 2007 / lk. 33-34 : fot

**Renoveeritud korterelamute energiasääst võib jääda plaanitud väiksemaks [Võrguväljaanne]**

Hellerma, Juhan novaator.err.ee 2022

**Renoveeritud paneelmajades varitseb elanikke hallitus : [ka TTÜ dotsendi Hendrik Volli kommentaare]**

Niitra, Sirje Postimees 2010 / lk. 7

**Renoveeritud TTÜ ühiselamu - kas Tallinna "mägede" tulevik?**

Uusen, Kaire Maaleht 2018 / Puitmajaleht 2018, lk. 3

**Research on historical bricks from a baroque church**

Podoba, Rudolf; Kaljuvee, Tiit; Štubna, Igor; Podobnik, Luboš; Bačik, Peter Journal of thermal analysis and calorimetry 2014 / p. 591-595 : ill

**Retrofit cost-effectiveness : Estonian apartment buildings**

Kuusk, Kalle; Kalamees, Targo Building research & information 2016 / p. 920-934 : ill

<http://dx.doi.org/10.1080/09613218.2016.1103117>

**A review of non-residential building renovation and improvement of energy efficiency: office buildings in Finland, Sweden, Norway, Denmark, and Germany**

Kiviste, Mihkel; Musakka, Sami; Ruus, Aime; Vinha, Juha Energies 2023 / art. 4220, 26 p <https://doi.org/10.3390/en16104220>

**Revitalizing modernist districts : neighbourhood level mass-renovation with OFTacademy project**

Truu, Murel; Lihtmaa, Lauri; Niinemägi, Mariliis 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 182-183 : ill <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

**Revitalizing modernist districts : neighbourhood level mass-renovation with OFTacademy project**

Truu, Murel; Lihtmaa, Lauri; Niinemägi, Mariliis Journal of sustainable architecture and civil engineering 2024 / p. 8-21

<https://doi.org/10.5755/j01.sace.34.1.35646>

**Riik soovib pea kõigi eramajade renoveerimist. Toetusraha aga jagub lähiaastail vaid näpuotsaga [Võrguväljaanne]**

Jõesaar, Tuuli epl.delfi.ee Eesti Päevaleht 2022 / Lk. 4-5 ["Riik soovib pea kõigi eramajade renoveerimist. Toetusraha aga jagub lähiaastail vaid näpuotsaga"](#)

**Rohepöörde poolt ja vastu**

Kurnitski, Jarek Postimees 2023 / Lk. 13 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2023/01/17/14.6>

**Rohepööre tasuks ära teha ka inimtekkelise kliimamuutuseta**

Kurnitski, Jarek Postimees 2022 / Lk. 13 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/12/01/13.8> Rohepööre tasuks ära teha ka inimtekkelise kliimamuutuseta

**Rohetiiger toob homme Arvamusfestivalile lahenduskesksed keskkonnateemalised arutelud**

goodnews.ee 2023 [Rohetiiger toob homme Arvamusfestivalile lahenduskesksed keskkonnateemalised arutelud](#) Kuula: Rohetund #27 Arvamusfestivalil: Kuidas ehitada keskkonnajäljeta? Kas elaksid linnaosas, kus kõik vajaminev on 15 minuti jalutuskäigu kaugusel?

### **Rohetund #38: Kümned tuhanded maakodud vajavad renoveerimist. Kuidas teha seda õigesti ja vältida vigu?**

Soopan, Ivar rohe.geenius.ee 2023 [Rohetund #38: Kümned tuhanded maakodud vajavad renoveerimist. Kuidas teha seda õigesti ja vältida vigu?](#)

### **Rätsep sai lõpuks kuue selga : [renoveeritud TTÜ ehitusteaduskonna õppehoone avamisest 15. septembril]**

Mente et Manu 2006 / lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Salme tõstab meie mereuuringute taset : [tutvumine renoveeritud TTÜ uurimislaevaga]**

Inseneeria 2009 / 9(17), lk. 6-7 : ill

### **Sammud tuleviku poole : arvamus**

Postimees 2020 / Lk. 15 [https://www.ester.ee/record=b1072778\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072778*est) <https://leht.postimees.ee/6981409/akadeemikud-sammud-elamist-vaariva-tuleviku-poole>

### **Sata miljoonaa ihmistä asuu rapistuvissa neuvostoaikaisissa betonikerrostaloissa – Tallinnan teknillisessä yliopistossa keksittiin ratkaisu ongelmaan [Võrguväljaanne]**

yle.fi 2019 / fot [Sata miljoonaa ihmistä asuu rapistuvissa neuvostoaikaisissa betonikerrostaloissa – Tallinnan teknillisessä yliopistossa keksittiin ratkaisu ongelmaan](#)

### **Saue kortermaja tegaseline renoveerimine**

Vilk, Urve Ehitaja 2022 / lk. 18-21 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

### **Sauel avati uuenduslikul tehnoloogial renoveeritud nõukaaegne korterelamu**

Äripäev 2022 / Lk. 26-27 ["Sauel avati uuenduslikul tehnoloogial renoveeritud nõukaaegne korterelamu"](#)

### **Sauel avati uuenduslikult renoveeritud nõukaaegne kortermaja [Võrguväljaanne]**

postimees.ee 2022 ["Sauel avati uuenduslikult renoveeritud nõukaaegne kortermaja"](#)

### **SBE16 konverents tõi Tallinnasse üle 150 osaleja**

Kurnitski, Jarek EhitusEST 2016 / lk. 34 : fot [http://www.ester.ee/record=b4442657\\*est](http://www.ester.ee/record=b4442657*est)

### **Scientists seek insulation solutions for 9-story apartment buildings [Online resources]**

Nael, Merili news.err.ee 2022 [Scientists seek insulation solutions for 9-story apartment buildings](#)

### **Selection of the insulation materials for refurbishment purposes**

Lill, Irene; Kanapeckiene, Loreta; Tupenaite, Laura; Naimaviciene, Jurga Engineering structures and technologies 2017 / p. 104-115 : ill <https://doi.org/10.3846/2029882X.2017.1339296>

### **Simo Ilomets kaitses doktortööd suurpaneelilamute piirdetarindite renoveerimisest**

Director. Inseneeria 2017 / lk. 134 [http://www.ester.ee/record=b1519314\\*est](http://www.ester.ee/record=b1519314*est)

### **Sisäilmaongelmaisten koulurakennusten korjaaminen**

Aalto, Minna; Asikainen, Vesa; Kalamees, Targo; Kurnitski, Jarek 2008 <https://research.aalto.fi/en/publications/sis%C3%A4ilmaongelmaisten-koulurakennusten-korjaaminen>

### **Skanska EMV - ehituskonkursi võitja : [TTÜ spordihoone renoveerija]**

Mente et Manu 2001 / 29. mai, lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Skanska EVM обновляет спортивное здание ТТУ**

Üliõpilasleht 2001 / 11 июня, с. 11. (Короткие новости)

### **Soojustamisest**

Kalamees, Targo Põning : ajalooga majad, aiad ja disainiklassika 2017 / lk. 86-90

### **Soovid oma kodu energiatõhusust suurendada? Üheks variandiks on kodu renoveerimine [Võrguväljaanne]**

Ilomets, Simo arileht.delfi.ee 2022 [Soovid oma kodu energiatõhusust suurendada? Üheks variandiks on kodu renoveerimine](#)

### **Sovetiaja kortermaja sai liginullenergiahooneks tehases toodetud uudsete elementidega**

Kalamees, Targo Äripäev 2018 / Korteriühistute eri, lk. 14-15

### **Specific retrofitting concepts compared**

Kalamees, Targo; Oorschot, John van A Guide into Renovation Package Concepts for Mass Retrofit of Different Types of Buildings with Prefabricated Elements for (N)Zeb Performance 2018 / p. 39-45 : ill [Guide into renovation...](#)

**Spetsialistid soovivad: neli head nippi, kuidas suure remondita kodu energiatõhusamaks muuta [Võrguväljaanne]**  
Mets, Anna-Liisa 2022 [Spetsialistid soovivad: neli head nippi, kuidas suure remondita kodu energiatõhusamaks muuta](#)

**State-subsidised refurbishment of socialist apartment buildings in Estonia**

**Kuusk, Kalle; Kurnitski, Jarek** Housing estates in the Baltic countries : the legacy of central planning in Estonia, Latvia and Lithuania 2019 / p. 339-355 : ill [https://doi.org/10.1007/978-3-030-23392-1\\_16](https://doi.org/10.1007/978-3-030-23392-1_16) [https://www.ester.ee/record=b5284229\\*est](https://www.ester.ee/record=b5284229*est)

**Sustainable Built Environment Tallinn and Helsinki Conference 2016 (SBE16) : Build Green and Renovate Deep : Tallinn, Estonia and Helsinki, Finland, 5-7 October 2016**  
2016

**Suur renoveerimislaine toob majaomanikele 16 miljonit eurot**

Raavik, Jens Tartu Postimees 2022 <https://dea.digar.ee/article/tartupostimees/2022/12/16/6.1>

**Suurpaneelamute ajakohastamine taas kõne all**

**Õiger, Karl;** Pahapill, Taavi; Masso, Tiit Ehitame 1998 / nr. 8, apr., lk. 2

**Suurpaneelamute energiasäästlik renoveerimine. Alternatiive ei ole**

**Tärno, Ülo** Mustamäe 1996 / nr. 10, okt

**Suurpaneelamute olukord ja nende uuendamise küsimused**

**Õiger, Karl** Ehitame 1994 / nr. 35, nov.; nr. 36, det.: ill

**Suurpaneelamute renoveerimise õnnestumine eeldab kompleksset lähenemist**

**Kalamees, Targo** Keskkonnatehnika 2010 / 1, lk. 36-37 : ill

**Sõjajärgne individuaalmaja : hoonetüübi areng ja säästev uuendamine**

2014 [https://www.ester.ee/record=b3077112\\*est](https://www.ester.ee/record=b3077112*est)

**Säästlik käitumine ja renoveerimine aitavad energiakulusid madalamal hoida [Võrguväljaanne]**

**Kalamees, Targo** delfi.ee 2022 ["Säästlik käitumine ja renoveerimine aitavad energiakulusid madalamal hoida"](#)

**Säästlik lahendus olemasoleva elamu renoveerimisel : pööninguga viilkatuse renoveerimisest katuslaeks**

**Õiger, Karl** Postimees 2009 / 9. veebr., Energiavõit, lk. 4

**Tallinn loobub koostöös TTÜga staadioni renoveerimisest : [lühisõnum]**

Mente et Manu 2012 / lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Tallinn saab viie miljoni euro suuruse toetuse Mustamäe elukeskkonna uuendamiseks = Реновация и местные самоуправления**

Elamu 2023 / Lk. 24 <https://dea.digar.ee/article/AKelamu/2023/09/0/16.1>

**Tallinn toetab Tallinna Tehnikaülikooli ühiselamute renoveerimist**

Mustamäe 2008 / jaan., lk. 5

**Tallinna linnahallitusest uue mõtteviisini : saatuse selgumiseni võiks Linnahalli kasutada varemepargina**

Tamm, A. ekspress.ee 2024 [Tallinna linnahallitusest uue mõtteviisini: saatuse selgumiseni võiks Linnahalli kasutada varemepargina](#)

**Tallinna "mägede" kortermajadele saab taotleda uuenduslikku rekonstrueerimistoetust [Võrguväljaanne]**

Varma, Erki pealinn.ee 2021 ["Tallinna "mägede" kortermajadele saab taotleda uuenduslikku rekonstrueerimistoetust"](#)

**Tallinna paneelmajade röödud ja varikatused vajavad ekspertiisi [Võrguväljaanne]**

Raag, Toomas pealinn.ee 2022 ["Tallinna paneelmajade röödud ja varikatused vajavad ekspertiisi"](#)

**Tallinna Tehnikaülikool korrastab ja ehitab : [uus raamatukogu, majandus- ja humanitaarteaduskonna õppehoone, spordirajatised]**

Treial, Harri Keskkonnatehnika 2007 / 4, lk. 43-45 : ill

**Tallinna Tehnikaülikool renoveerib teadustöö tarvis vana kalalaeva**

Eesti Päevaleht 2008 / 28. juuli, lk. 8 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51137178/tallinna-tehnikaulikool-renoveerib-teadustoo-tarvis-vana-kalalaeva>

**Tallinna Tehnikaülikool saab linnalt veetorni [Tõnismägi 12]**

Ehitaja 2013 / lk. 11

## **Tallinna Tehnikaülikool tervenisti renoveeritud**

Õpetajate Leht 2014 / lk. 13 <https://opleht.ee/2014/10/tallinna-tehnikaulikool-tervenisti-renoveeritud/>

## **Tallinna Tehnikaülikooli spordihoone saab uue kuue : [töö teostaja AS Laser Positor reklaam?]**

Sporditäht 2001 / 5, lk. 31

## **Tallinna ühiselamud saavad dushiruume juurde : [lühidalt ka TTÜ ühiselamutest]**

Üliõpilasleht 2001 / 19. veebr., lk. 3

## **Tallinna Ühisgümnaasiumis käib renoveerimine : [küsimusele vastab direktor Mehis Pever]**

Pever, Mehis Õpetajate Leht 2008 / lk. 13 : fot

## **Taltech : hoonete renoveerimise vajadus kasvab hüppeliselt**

Ilomets, Simo Ehitaja 2022 / lk. 38-39 [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Taltech'i ehitusprofessorid: Kui tempot ei lisa, siis renoveerime oma hooneid energiatõhusaks 100 aastat**

Jarne, Aivar pealinn.ee 2023 [Taltech'i ehitusprofessorid: Kui tempot ei lisa, siis renoveerime oma hooneid energiatõhusaks 100 aastat](#)

## **TalTechi ekspert: muinsuskaitse võiks ajalooliste hoonete renoveerimisele eritingimusi seades olla paindlikum**

digi.geenius.ee 2024 [TalTechi ekspert: muinsuskaitse võiks ajalooliste hoonete renoveerimisele eritingimusi seades olla paindlikum](#)

## **TalTechi professor: energiatõhusus on Eesti hoonefondi puhul probleemiks [Võrguväljaanne]**

delfi.ee 2021 ["TalTechi professor: energiatõhusus on Eesti hoonefondi puhul probleemiks"](#)

## **Tartu linna toel renoveeritakse Annelinnas kolm üheksakorruselist maja [Võrguväljaanne]**

Mets, Anna-Liisa geenius.ee 2021 ["Tartu linna toel renoveeritakse Annelinnas kolm üheksakorruselist maja"](#)

## **Tea Danilov: Eesti energeetika "valged elevandid" [Võrguväljaanne]**

Danilov, Tea err.ee 2022 ["Tea Danilov: Eesti energeetika "valged elevandid" "](#)

## **Teadlane : 10 aasta eest vahetatud aknad on tänapäeva mõistes kõlbmatud [Võrguväljaanne]**

Koppel, Karin err.ee 2022 [Teadlane: 10 aasta eest vahetatud aknad on tänapäeva mõistes kõlbmatud](#)

## **Teadlane: renoveerimise tempo peaks olema vähemalt kaks-kolm korda kiirem = Ученый: скорость реноваций должна быть в 2-3 раза выше**

Pihelo, Peep Elamu 2020 / lk. 15, 36 [https://www.ester.ee/record=b1072137\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072137*est) [https://www.ester.ee/record=b5342136\\*est](https://www.ester.ee/record=b5342136*est)

## **Teadlased otsivad lahendusi üheksakorruseliste kortermajade soojustamiseks [Võrguväljaanne]**

Rudi, Hanneli err.ee 2022 [Teadlased otsivad lahendusi üheksakorruseliste kortermajade soojustamiseks](#)

## **„Teadmistepõhine ehitus 2022“ konverents keskendus renoveerimise väljakutsetele [Võrguväljaanne]**

rohe.geenius.ee 2022 [„Teadmistepõhine ehitus 2022“ konverents keskendus renoveerimise väljakutsetele](#)

## **Teaduselt ühiskonnale : energia kokkuhoid : Mida tähendab ehituskonstruktiooniliselt liginullenergiahoone nZEB? Mis on sellise hoone olemuslik kontseptsioon?**

Kurnitski, Jarek KesKus 2013 / lk. 44 : ill <http://kes-kus.ee/teaduselt-uhiskonnale/>

## **Technical condition and renovation possibilities of wooden towns in Estonia**

Õiger, Karl Historical European Towns - Identity and Change : conference in Oulu 2000 / p. 52-53

## **Technical state, renovation need, and performance of renovation solutions of Estonian wooden log houses**

Põdra, Alois Andreas; Allas, Gert Air; Ruus, Aime; Lutsepp, Elo; Kalamees, Targo Journal of sustainable architecture and civil engineering 2024 / p. 35-52 <https://doi.org/10.5755/j01.sace.34.1.35606>

## **Technical state, renovation need, and performance of renovation solutions of Estonian wooden log houses**

Põdra, Alois-Andreas; Allas, Gert Air; Ruus, Aime; Lutsepp, Elo; Kalamees, Targo 5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings 2024 / p. 204-205 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

## **Teenitud tunnustus : [tänuõnad keemiahoone renoveeritud juurdeehituse eest]**

Kuusik, Rein, keemik Mente et Manu 2004 / 20. veebr., lk. 5 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Tehases toodetud valmiselemendid annavad renoveerimisele kiirema käigu**

Vilk, Urve Äripäev 2020 / Lk. 8, 10-11 <https://dea.digar.ee/publication/aripaev>

### **Tehases toodetud valmiselemendid kiirendavad renoveerimist**

**Pihelo, Peep** Ehitaja 2020 / lk. 26-29 : fot [http://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)  
<https://www.ehitusuudised.ee/uudised/2020/07/29/tehas-toodetud-valmiselemendid-annavad-renoveerimisele-kiirema-kaigu>

### **Tehnikaülikool renoveerib kalalaeva : [TTÜ Meresüsteemide Instituut kohandab selle teadusuuringuteks]**

Meie Maa 2008 / 28. juuli, lk. 1

### **Tehnikaülikool uuendab hooneid : [spordihoone, ühiselamu ja aula]**

Postimees 2001 / 10. juuli, lk. 7 : ill

### **Tehnikaülikooli linnak Mustamäele : [spordihoone, ühiselamu, vana peahoone renoveerimine]**

Treial, Harri Ehitaja 2001 / 9, lk. 22-23 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2011731\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2011731*est)

### **Termopilt OÜ: on oht, et Eesti ei suuda täita kavandatud rekonstrueerimise mahtu [Võrguväljaanne]**

ehitusuudised.ee 2022 [Termopilt OÜ: on oht, et Eesti ei suuda täita kavandatud rekonstrueerimise mahtu](https://www.ehitusuudised.ee/termopilt-ou-on-oht-et-est-ei-suuda-taita-kavandatud-rekonstrueerimise-mahtu)

### **The economic challenges of deep energy renovation - differences, similarities, and possible solutions in Northern Europe : Estonia and Denmark**

Rose, Jorgen; **Kuusk, Kalle**; Thomsen, Kirsten Englund; **Kalamees, Targo**; Morck, Ove Christen ASHRAE transactions. Vol. 122, pt. 1 2016 / p. 58-68 : ill

### **The effect of moisture content of insulation boards on the adhesion strenght of ETICS**

**Liisma, Eneli; Raado, Lembi-Merike; Lumi, Silver; Lill, Irene; Sulakatko, Virgo** Recent advances in civil engineering and mechanics : [proceedings of the 5th ECCIE'14, 2nd CEM'14, 2nd OTENG'14 : Florence, Italy, November 22-24, 2014] 2014 / p. 103-108 : ill

### **The effect of temperature and humidity on the permanence of external thermal insulation composite systems**

**Liisma, Eneli; Lõhmus, Gert; Raado, Lembi-Merike** Procedia engineering 2015 / p. 340-348 : ill

### **The influence of energy renovation on the change of indoor temperature and energy use**

**Hamburg, Anti; Kalamees, Targo** Energies 2018 / art. 3179, p. 1-15 : ill <https://doi.org/10.3390/en1113179> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **The performance of the ventilation in Estonian retrofitted apartment buildings**

**Mikola, Alo; Kõiv, Teet-Andrus; Tennokese, Kaspar** CLIMA 2016 - proceedings of the 12th REHVA World Congress. Vol. 5 2016 / [10] p. : ill [http://vbn.aau.dk/files/233760270/paper\\_641.pdf](http://vbn.aau.dk/files/233760270/paper_641.pdf)

### **The renovation plan development example for old district heating network in Narva city [Electronic resource]**

**Hlebnikov, Aleksandr; Siirde, Andres** The 6th Annual Conference of Young Scientists on Energy Issues : CYSENI 2009 : Kaunas, 28-29 May 2009 : conference proceedings 2009 / ? p. [CD-ROM]

### **The use of heat pump in the renovation of residential buildings**

**Kõiv, Teet-Andrus; Mikola, Alo** Proceedings of the ICENS : Waseda University, Tokyo, Japan, 22-24 July 2015 2015 / p. 193-203

### **Toetus ka uut moodi rekonstrueerimiseks**

Kerge, Joonas Tartu Postimees 2020 / Lk. 9 : fot <https://dea.digar.ee/article/tartupostimees/2020/11/06/12.2>

### **Toetusraha läheb jõukatele: „Pikka plaani ega head riigivalitsemist ei ole võimalik selles mustris kuidagi näha.“**

Hallik, Liina Õhtuleht 2023 / Lk. 12-13 <https://dea.digar.ee/article/ohutuleht/2023/10/28/9.1>

### **Torm on julm ehituseksperit ja vead toob välja varem või hiljem**

Lepassalu, Virkko pealinn.ee 2022 [Torm on julm ehituseksperit ja vead toob välja varem või hiljem](https://www.pealinn.ee/2022/07/20/torm-on-julm-ehituseksperit-ja-vead-toob-valja-varem-voi-hiljem)

### **TTÜ arendab materjale paneelmajade ümberehitamiseks**

Ehitaja 2015 / lk. 28 : fot

### **TTÜ avas eriti säästlikult kordatehtud ühiselamu**

Arm, Emili Eesti Päevaleht 2018 / lk. 4

### **TTÜ avas uuendatud kuuenda õppehoone ja kolis tervenisti Mustamäe linnakusse**

Inseneeria 2013 / lk. 42

### **TTÜ avas uuesti ehitatud õppehoone : [6. korpus]**

Elektriala 2013 / lk. 38 : fot

## **TTÜ ehitab vana ühiselamu liginullenergiahooneks**

Mente et Manu 2017 / lk. 8 : ill [https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM\\_02\\_2017/index.html](https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2017/index.html)

## **TTÜ pereühiselamu lugu : vanast paneelmajast moodsaks liginullenergiahooneks = История семейного общежития ТТУ : современное здание с близким к нулю потреблением энергии из старого панельного дома**

Trell, Kristel Elamu 2018 / lk. 10-13, 32-35 : ill [https://www.ester.ee/record=b1072137\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072137*est)

## **TTÜ pereühiselamust saab liginullenergiahoone**

Ehitaja 2017 / lk. 8 : fot [http://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **TTÜ professor : EKKM-i renoveerimist oleks maksumaksjale raske põhjendada [Võrguväljaanne]**

Maarits, Merit kultuur.err.ee 2019 / fot [TTÜ professor: EKKM-i renoveerimist oleks maksumaksjale raske põhjendada](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **TTÜ professor : EKKM-i renoveerimist oleks maksumaksjale raske põhjendada [Võrguväljaanne]**

Maarits, Merit; Kurnitski, Jarek kultuur.err.ee 2019 / fot [TTÜ professor: EKKM-i renoveerimist oleks maksumaksjale raske põhjendada](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **TTÜ professor : kui me maju ei renoveeri, vajame peagi juurde Auvere elektrijaama jagu tootmisvõimsust**

Mikovitš, Bianca Maaleht 2022 / Lk. 12-13 <https://dea.digar.ee/article/maaleht/2022/03/10/14.1>

## **TTÜ staadion saab katuse alla**

Õhtuleht 2022 / Lk. 18 <https://dea.digar.ee/article/ohuleht/2022/05/05/19.8>

## **TTÜ uurib uute lahenduste toimimist**

Äripäev 2018 / Kinnisvara, lk. 2

## **TTÜ ühiselamud rahvusvahelisele tasemele : [1. ühiselamu renoveerimisest : intervjuu Üliõpilasküla juhatuses esimehe Esko Pareloga]**

Parelo, Esko Mente et Manu 2001 / 12. juuni, lk. 1 : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Tudengid näitasid puitmajasektori teadustöö konkursil ülikõrget taset**

postimees.ee 2023 [Tudengid näitasid puitmajasektori teadustöö konkursil ülikõrget taset](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Tudengite ideed ei aidanud torni surnud punktist edasi : [TTÜ Virumaa Kolledži tudengite ideed Kohtla-Järve veetorni uuendamiseks]**

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2011 / lk. 3

## **Tuhanded tühjad majad : värske uuring näitab, millised neist tuleks lammutada [Võrguväljaanne]**

Kivi, Eva-Lotta Maaleht 2022 <https://dea.digar.ee/article/maaleht/2022/02/10/3.1>

## **Tuhandete tudengite värske maja : [TTÜ infotehnoloogia teaduskonna renoveeritud hoonest]**

Linnaleht 2007 / 18. sept

## **Tulekul õppereis Ugala teatrisse**

Ehitaja 2017 / lk. 6 : fot [http://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Tähtsündmuse TPI Muinsuskaitse Klubi tegevusest 1987-2003 [Elektrooniline teavik]**

2012 [https://www.ester.ee/record=b5567723\\*est](https://www.ester.ee/record=b5567723*est)

## **Tänapäevane renoveerimine : lodžast saab siseruumi osa = Современная реновация : лоджия может стать частью помещения**

Elamu 2017 / lk. 15-18 : ill ; c. 39-42 : ил

## **Ugala teatri uuenduskuur kujunes keerukaks ja kulukaks : [ka arhitekt Irina Raua kommentaaridega]**

Leet, Lauri Ehitaja 2017 / lk. 24-26 : fot [http://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Uue kaare alt kaigub laul kaugemale**

Kuulpak, Kadri Postimees 2019 / lk. 6-7 [Fotod: uue kaare alt kaigub laul kaugemale](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Uuringus selgitati välja kortermajade renoveerimisega seotud probleemid**

Bioneer.ee 2023 [Uuringus selgitati välja kortermajade renoveerimisega seotud probleemid](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Uus riiklik strateegia näeb ette kõigi vanemate hoonete rekonstrueerimist**

Kurnitski, Jarek Elamu 2020 / lk. 4-7 : ill [https://www.ester.ee/record=b1072137\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072137*est)

## **Uusi büroohooneid ehitatakse kapitaalselt ümber**

**Kalamees, Targo** EhitusEST 2023 / lk. 28-29 : fot [https://www.ester.ee/record=b4442657\\*est](https://www.ester.ee/record=b4442657*est)

**Vaid kompleksne renoveerimine on õnnestumise eelduseks**

**Kalamees, Targo** Elamu 2009 / 6, lk. 32-35, 66-69 : ill

**Vald ei oska, kütja ei taha ja klient kütab toasoojaga ilma : [kommentaari TTÜ kütte ja ventilatsiooni õppetooli juhatajalt Teet-Andrus Kõiv'ult]**

Leitmaa, Dannar Eesti Päevaleht 2011 / lk. 8-9

**Valga seisab silmitsi tuhande tühja korteriga**

Raudmäe, Egeli Eesti Päevaleht 2021 / Lk. 8-9 : ill <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2021/08/02/7.4>

**Vanad ventilatsioonisüsteemid teevad kortermajade renoveerimise keerukaks**

novaator.err.ee 2023 [Vanad ventilatsioonisüsteemid teevad kortermajade renoveerimise keerukaks https://www.ester.ee/record=b5505006\\*est](https://www.ester.ee/record=b5505006*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/55e3f98e-1a11-498e-98c5-3068a231e2d5>

**Vanade puitmajade tehnilisest seisundist ja nende elukeskkonna kvaliteedist**

**Õiger, Karl** Keskkonnatehnika 2000 / 3, lk. 20-24 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004026\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004026*est)

**Vanade rõdupiirete seisukord muutub järjest hullemaks**

Reinik, Maria; **Õiger, Karl** Postimees 2016 / lk. 10

**Vananevaid elektisüsteeme saaks senisest mõistlikumalt uuendada**

Mente et Manu 2022 / lk. 44-45 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Vanast paneelmajast saab teadusliku katsega liginullenergiahoone**

Käärt, Ulvar Horisont 2017 / lk. 32-35 : fot [http://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](http://www.ester.ee/record=b1072243*est)

**Vanast ühiselamust saab liginullenergiahoone : [TTÜ ühiselamu]**

**Nõges, Krõõt** Eesti Päevaleht 2017 / Ehitus ja kinnisvara, lk. 3

**Vello Vaher: ka minul kõik kohad valutavad, eriti kui vihma sajab. Paar nõksu selle vastu muidugi on**

Kukk, Mari maaleht.ee 2023 [Vello Vaher: ka minul kõik kohad valutavad, eriti kui vihma sajab. Paar nõksu selle vastu muidugi on](https://www.ester.ee/record=b1072243*est)

**Ventilation performance in deep renovation of multifamily apartment buildings = Terviklikult renoveeritud korterelamute ventilatsioonisüsteemide toimivus**

**Mikola, Alo** 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.38/2022> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/55e3f98e-1a11-498e-98c5-3068a231e2d5>  
[https://www.ester.ee/record=b5505006\\*est](https://www.ester.ee/record=b5505006*est)

**Ventilation solutions in renovated apartment buildings in cold climate conditions**

**Kõiv, Teet-Andrus; Mikola, Alo; Simson, Raimo** Engineering 2015 / p. 129-139 : ill

**Ventilatsiooni renoveerimise valikutest**

**Mikola, Alo** Ehitaja 2023 / lk. 40 : ill [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

**Ventilatsioonisüsteemi valimine (puit)korterelamu rekonstrueerimisel**

**Thalfeldt, Martin** Keskkonnatehnika 2011 / lk. 21-23 : ill [https://keskkonnatehnika.ee/wp-content/uploads/2017/09/KKT\\_2011\\_08.pdf](https://keskkonnatehnika.ee/wp-content/uploads/2017/09/KKT_2011_08.pdf)

**Ventilatsioonisüsteemid renoveeritud korterelamutes**

**Mikola, Alo** Ehitaja 2022 / lk. 36-40 : ill [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

**Vesilennukite angaar : lennukuurist muuseumiks**

2014 [https://www.ester.ee/record=b4418419\\*est](https://www.ester.ee/record=b4418419*est)

**Vesilennukite angaaride kuplid vajavad kõvasti traageldamist : [renoveerimise projekti koostajateks TTÜ teadlased Karl Õiger ja Heiki Onton]**

Tooming, Urmas Postimees 2010 / lk. 7

**What kind of heat loss requirements nZEB and deep renovation sets for building envelope?**

**Kalamees, Targo; Lupišek, Antonin; Sojkova, Katerina; Kuusk, Kalle** CESB 16 - Central Europe Towards Sustainable Building 2016 : Innovations for Sustainable Future : [book of abstracts] 2016 / p. 55-56 : tab

**What kind of heat loss requirements nZEB and deep renovation sets for building envelope? [Online resource]**

**Kalamees, Targo; Lupišek, Antonin; Sojkova, Katerina; Kuusk, Kalle** CESB 16 - Central Europe Towards Sustainable Building 2016 : Innovations for Sustainable Future : [electronic proceedings] 2016 / p. 137-144 : ill

**Virumaa kolledž saab 35 miljonit krooni : [Euroopa tõukefondidest hoonete renoveerimiseks : Viktor Andrejevi kommentaariga]**

**Voropajeva, Niina; Andrejev, Viktor** Põhjarannik 2006 / 1. veebr., lk. 1 : fot

**Võru loodab algatuse toel uuendada kogu hoonekvartali [Võrguväljaanne]**

Saluveer, Tomi lounapostimees.postimees.ee 2022 ["Võru loodab algatuse toel uuendada kogu hoonekvartali"](#)

**Väärtused vanas maamajas**

2013

**Ärihoonete renoveerimine ei taga Eestis loodetud energiatõhusust**

**Uusen, Kaire** Ehitaja 2021 / lk. 16-17 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

<https://www.ehitusuudised.ee/uudised/2021/08/02/uuring-arihoonete-renoveerimine-ei-tagaloodetud-energiatohusust>

**90. juubel: Legendaarne ehitusprofessor Karl Õiger publitseerib ja nõustab**

**90. juubel: Legendaarne ehitusprofessor Karl Õiger publitseerib ja nõustab**

ehitusuudised.ee 2023 [90. juubel: Legendaarne ehitusprofessor Karl Õiger publitseerib ja nõustab](#)

**Ühiselamute korrastamine võib venida : [TLÜ ja TTÜ üliõpilaskondade juhatuste kohtumisest peaministriga, et saada ülevaadet ühiselamute renoveerimise suurprojekti seisust]**

Linnaleht 2006 / 31. märts, lk. 3

**Ühiselamute remondiraha suunati eralasteadeadele : [ka remondiraha vähendamisest TTÜ ühiselamute remondiks]**

Õunmaa, Oliver Eesti Päevaleht 2007 / 15. aug., lk. 10 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51097295/uhiselamute-remondiraha-suunati-eralasteadeadele>

**Ühiselamute renoveerimine võtab esmakursuslastelt elamispinna : [TTÜ ühiselamute renoveerimisega seonduvatest probleemidest]**

Kahro, Ilmar Eesti Päevaleht 2008 / 21. juuli, lk. 8 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51136528/uhiselamute-renoveerimine-votab-esmakursuslastelt-elamispinna>

**Üks mõtet kandev maja : mõttest majani**

Künnapu, Liivi; Maiste, Juhan 2014 [https://www.ester.ee/record=b3046966\\*est](https://www.ester.ee/record=b3046966*est)

**Üle poolesaja korteriühistu soovib energiat kokku hoida : [TTÜ teadlased renoveerimisega seotud probleemidest]**

Ojakivi, Mirko Eesti Päevaleht 2009 / 7. nov., lk. 8

**Ülikoolidel puudu sadu ühiselamukohti : [ka TTÜ ühiselamutest, sh Akadeemia tee 9 ühiselamust]**

Ojakivi, Mirko Eesti Päevaleht 2008 / 3. juuni, lk. 7 <https://www.delfi.ee/artikkel/19048419/ulikoolidel-puudu-sadu-uhiselamukohti>

**Üliõpilased: riik ei oska ühiselamutega midagi peale hakata : [ka TTÜ üliõpilasühiselamute rahastamisest]**

Leitmaa, Dagmar Eesti Päevaleht 2009 / 3. nov., lk. 8

**Üllar Alev kaitses doktoritööd puitelamute renoveerimisest**

Director. Inseneria 2017 / lk. 136 [http://www.ester.ee/record=b1519314\\*est](http://www.ester.ee/record=b1519314*est)

**XXI sajandi kodu ka renoveeritud paneelmajas**

**Tärno, Ülo** Rahvusvaheline mess ja konverents "XXI sajandi kodu" : konverents : 23. mai 1997, Tallinn 1997 / [2] lk

**Балконная панель весом в 700 кг упала прямо возле песочницы. В каком состоянии находятся советские многоэтажки в Эстонии? [Võrguväljaanne]**

Minnik, Taavi delfi.ee 2021 ["Балконная панель весом в 700 кг упала прямо возле песочницы. В каком состоянии находятся советские многоэтажки в Эстонии?"](#)

**Большая часть жильцов 9-этажных зданий района Аннелинн желают полную реновацию своего дома [Online resource]**

vestniktartu.ee 2022 ["Большая часть жильцов 9-этажных зданий района Аннелинн желают полную реновацию своего дома"](#)

**Владельцы многоквартирных домов могут ходатайствовать о пособии на ремонт по новой технологии [Võrguväljaanne]**

Linnart, Mart rus.err.ee 2021 <https://rus.err.ee/1608070354/vladelcy-mnogokvartirnyh-domov-mogut-hodatajstvovat-o-posobii-na-remont-po-novoj-tehnologii>

**Государство хочет, чтобы все частные дома были реновированы. Что это значит и откуда взять деньги? [Online**

resource]

Jõesaar, Tuuli delfi.ee 2022 ["Государство хочет, чтобы все частные дома были реновированы. Что это значит и откуда взять деньги?"](#)

**Дом с нулевым энергопотреблением: смотрите, как надели „куртку“ на панельную пятиэтажку в Мустамяэ и сколько это стоит**

rus.delfi.ee 2023 [Дом с нулевым энергопотреблением: смотрите, как надели „куртку“ на панельную пятиэтажку в Мустамяэ и сколько это стоит](#)

**Дом советского времени в Сауэ реновировали по уникальной технологии, на очереди столичные спальные районы [Online resource]**

rus.postimees.ee 2022 ["Дом советского времени в Сауэ реновировали по уникальной технологии, на очереди столичные спальные районы"](#)

**Дорожает и будет дорожать [Online resources]**

Petrova, Irina МК-Эстония : самый читаемый еженедельник страны МК-Estonia 2022 / с. 18-19

<https://dea.digar.ee/article/mkestonija/2022/05/18/20.1>

**Дорожает и будет дорожать? Можно ли смягчить удар от растущих цен на коммунальные услуги [Online resource]**

Petrova, Irina dekor.delfi.ee 2022 [Дорожает и будет дорожать? Можно ли смягчить удар от растущих цен на коммунальные услуги](#)

**Евросоюз выделил пять миллионов евро на обновление жилой среды Мустамяэ**

rus.postimees.ee 2023 [Евросоюз выделил пять миллионов евро на обновление жилой среды Мустамяэ](#)

**Консультант: государство выделяет средства на реновацию домов нестабильно**

Pott, Toomas rus.err.ee 2023 [Консультант: государство выделяет средства на реновацию домов нестабильно](#)

**Многоквартирный дом сэкономил зимой 85 000 евро на счетах за отопление. Как у них это получилось? [Online resources]**

Velleste, Eget dekor.delfi.ee 2022 [Многоквартирный дом сэкономил зимой 85 000 евро на счетах за отопление. Как у них это получилось?](#)

**Научный подход для создания более качественной жилой среды в Нарве [Online resource]**

narvaleht.ee 2022 ["Научный подход для создания более качественной жилой среды в Нарве"](#)

**Некоторые мысли и пометки, связанные с реновацией жилых зданий**

Õiger, Karl Справочник для квартирного товарищества 2006 / с. 71-76

**Новые решения для утепления девятиэтажных домов: какие дома будут реконструированы первыми [Online resource]**

delfi.ee 2022 [Новые решения для утепления девятиэтажных домов: какие дома будут реконструированы первыми](#)

**Новый дом, реновированный или без ремонта: где выгоднее купить квартиру? [Online resource]**

mke.ee 2021 ["Новый дом, реновированный или без ремонта: где выгоднее купить квартиру?"](#)

**Нравится, не нравитс берем кредит, краса!шцы**

Avdejeva, Oksana МК-Эстония : самый читаемый еженедельник страны МК-Estonia 2021 / с. 1, 6-7 ["Нравится, не нравитс берем кредит, краса!шцы"](#)

["Нравится, не нравитс берем кредит, краса!шцы"](#)

**Обновление производства требует системы мер**

Kellik, Vlady; Kukrus, Ants ЭКО 1984 / с. 26-30 [https://www.ester.ee/record=b1250645\\*est](https://www.ester.ee/record=b1250645*est)

**Половина эстоноземельцев живет в домах, отчаянно нуждающихся в реновации. Важно знать, что все работы лучше проводить за один раз!**

Kurnitski, Jarek dekor.delfi.ee 2023 [Половина эстоноземельцев живет в домах, отчаянно нуждающихся в реновации. Важно знать, что все работы лучше проводить за один раз!](#)

**При строительстве жилых домов в Эстонии нужно учитывать потепление климата**

Piir, Rait rus.err.ee 2023 [При строительстве жилых домов в Эстонии нужно учитывать потепление климата](#)

**Реновация плоской крыши с точки зрения заказчика**

Nanits, Mats-Maidu Строитель 2000 / 3, с. 32-33 : ил [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004838\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004838*est)

**Реновация продлит срок службы панельных домов на полвека [Online resource]**

Stolitsa.ee 2022 ["Реновация продлит срок службы панельных домов на полвека"](#)

**Реновация советской «панельки»: из класса «Е» в класс «А» [Online resource]**

Vilk, Urve dv.ee 2022 [Реновация советской «панельки»: из класса «Е» в класс «А»](#)

**Самая важная составляющая дома с почти нулевым энергопотреблением – осознанный жилец**

rus.delfi.ee 2022 [Самая важная составляющая дома с почти нулевым энергопотреблением – осознанный жилец](#)

**Самый важный компонент дома с почти нулевым энергопотреблением – осознанный жилец**

rus.delfi.ee 2022 [Самый важный компонент дома с почти нулевым энергопотреблением – осознанный жилец](#)

**Старые системы вентиляции усложняют реновацию многоквартирных домов**

Dotšar, Iija rus.err.ee 2023 [Старые системы вентиляции усложняют реновацию многоквартирных домов](#)

<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/55e3f98e-1a11-498e-98c5-3068a231e2d5> [https://www.ester.ee/record=b5505006\\*est](https://www.ester.ee/record=b5505006*est)

**Ученые ищут решения для утепления девятиэтажных домов [Online resource]**

stena.ee 2022 [Ученые ищут решения для утепления девятиэтажных домов](#)

**Ученый: замененные десять лет назад окна в современных условиях никуда не годятся [Online resources]**

Normet, Mart; Ert, Kirke rus.err.ee 2022 [Ученый: замененные десять лет назад окна в современных условиях никуда не годятся](#)

**Ученый: реновировать жилой фонд нужно сейчас — потом будет дороже [Online resources]**

Oidermaa, Jaan-Juhan rus.err.ee 2022 [Ученый: реновировать жилой фонд нужно сейчас — потом будет дороже](#)

**четыре простых возможности повысить энергоэффективность дома и сэкономить на коммунальных счетах**

dekor.delfi.ee 2022 [4 простых возможности повысить энергоэффективность дома и сэкономить на коммунальных счетах](#)

**[Экономия энергии в квартирном доме]**

Hääl, Kaido; Laur, Toomas; Sasi, Lennart; Vares, Villu 2006 [https://www.ester.ee/record=b2270947\\*est](https://www.ester.ee/record=b2270947*est)

**Эксперт : как правильно выбрать солнечные панели для своего дома [Online resources]**

rus.postimees.ee 2022 [Эксперт : как правильно выбрать солнечные панели для своего дома](#)

**Эксперт ТТУ: старую многоэтажку целесообразнее реновировать, чем снести [Online resource]**

Kirejeva, Irina rus.err.ee 2022 ["https://rus.err.ee/1608512288/jekspert-ttu-staruju-mnogojetazhku-celesoobraznee-renovirovat-chem-snesti"](https://rus.err.ee/1608512288/jekspert-ttu-staruju-mnogojetazhku-celesoobraznee-renovirovat-chem-snesti)

**Эксперт: нереновированные дома советских времен могут пойти под снос [Online resources]**

rus.postimees.ee 2022 [Эксперт: нереновированные дома советских времен могут пойти под снос](#)

**Эксперт: при правильной реновации дома в спальных районах простоят еще 100 лет**

Sildvee, Reimo rus.err.ee 2023 [Эксперт: при правильной реновации дома в спальных районах простоят еще 100 лет](#)

**Энергетическая реновация типового бетонного жилого дома в Эстонии с использованием деревянного модульного элемента**

Kalamees, Targo; Pihelo, Peep; Kuusk, Kalle Строительные материалы 2018 / с. 13–17 : илл <https://doi.org/10.31659/0585-430X-2018-764-10-13-17>

**Эстонии не нравится предлагаемый Европой план реновации жилых домов**

Dogatko, Irina Narvskaja Gazeta 2022 / с. 9 [https://www.ester.ee/record=b1072648\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072648*est)

**Эстоноземельцы мерзнут в старых домах, где нет никакой теплоизоляции. Как так получилось?**

Izumrudov, Artur rus.delfi.ee 2023 [Эстоноземельцы мерзнут в старых домах, где нет никакой теплоизоляции. Как так получилось?](#)