

Aasta puitehitis 2021 — vaata nominente ja anna hääli oma lemmikule! [Võrguväljaanne]

moodnekuu.delfi.ee 2021 ["Aasta puitehitis 2021 — vaata nominente ja anna hääli oma lemmikule!"](#)

Aasta puitehitis 2021 võidukad

Moodne Kodu : AS Ekspress Meedia teema- ja erialalehtede osakonna väljaanne : kuukiri 2021 / Lk. 33-34
<https://dea.digar.ee/article/eemoodnekuu/2021/11/24/31.1>

Aasta puitehitis 2021 võitjad on selgunud! [Võrguväljaanne]

delfi.ee 2021 ["Aasta puitehitis 2021 võitjad on selgunud!"](#)

Aasta puitehitis 2022 — vaata nominente ja anna hääli oma lemmikule! [Võrguväljaanne]

delfi.ee 2022 [Aasta puitehitis 2022 — vaata nominente ja anna hääli oma lemmikule!](#)

Aasta puitehitise konkurss ootab osalejaid

Mets, Anna-Liisa geenius.ee 2023 [Aasta puitehitise konkurss ootab osalejaid](#)

Air leakage levels in timber frame building envelope joints

Kalamees, Targo; Alev, Üllar; Pärnalaas, Mihkel Building and environment 2017 / p. 121-129 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.buildenv.2017.02.011>

Alternatiivseid soojustusmaterjale puitkarkasshoonetele

Kalamees, Targo Ehitaja 2002 / 7/8, lk. 11-14 https://artiklid.elnet.ee/record=b1010121*est

Analysis of fires in buildings in Estonia

Jalas, Raido; Just, Alar Proceedings of the 1st European Workshop Fire Safety of Green Buildings : Berlin, Germany, 6-7 October 2015 / p. 123-125 : ill

Analysis of fires in buildings in Estonia

Jalas, Raido; Just, Alar Bio-based Building Products and Fire Safe Design of Buildings - Recent Developments : book of abstracts 2015 / p. 105-106 : ill <https://ethz.ch/content/dam/ethz/special-interest/baug/ibk/costfp1404-dam/documents/N076-05-Book-of-abstracts-meeting-in-BCN.pdf>

The analysis of indoor hygrothermal loads based on measurements in multi-storey wooden apartment buildings

Kalamees, Targo; Arumägi, Endrik; Thalfeldt, Martin; Ilomets, Simo; Klõšeiko, Paul; Alev, Üllar Proceedings of the 5th International Building Physics Conference (IBPC) : Kyoto, Japan, May 28-31, 2012 / p. 225-232 : ill

Avaruusristikot

Õiger, Karl Puurakentaminen: tekniikka ja arkkitehtuuri. Osa 5 1994 / s. 233-245: ill

Charring behaviour of cross laminated timber with respect to the fire protection, comparison of different methods

Tiso, Mattia; Schmid, Joachim; Fragiaco, Massimo Proceedings of the 1st European Workshop Fire Safety of Green Buildings : Berlin, Germany, 6-7 October 2015 / p. 58-61 : ill

CLT compartment fire test

Just, Alar; Brandon, Daniel; Mägi, Katrin Nele; Pukk, Rait WCTE 2018 - World Conference on Timber Engineering 2018 [CLT...](#)

Cost and energy reduction of a New nZEB wooden building

Arumägi, Endrik; Kalamees, Targo Energies 2020 / art. 3570, 16 p. : ill <https://doi.org/10.3390/en13143570> [Journal metrics at Scopus](#)
[Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Cost reduction of the new NZEB Wooden building – case study of the kindergarten in Estonia

Arumägi, Endrik; Kalamees, Targo E3S Web of Conferences : 12th Nordic Symposium on Building Physics (NSB 2020) : Tallinn, Estonia, September 6-9, 2020 / art. 13002, 8 p. : ill <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202017213002> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Deterioration of building envelope of wooden apartment buildings built before 1940 based on external survey

Klõšeiko, Paul; Agasild, Tõnis; Kalamees, Targo Proceedings of the 9th Nordic Symposium on Building Physics (NSB 2011), 29 May-2 June 2011, Tampere, Finland 2011 / p. 917-924 : ill
https://www.researchgate.net/publication/290428833_Deterioration_of_building_envelope_of_wooden_apartment_buildings_built_before_1940_based_on_external_survey

Development of airtightness of Estonian wooden buildings

Hallik, Jaanus; Kalamees, Targo Journal of sustainable architecture and civil engineering 2019 / p. 36-43 : ill
<https://doi.org/10.5755/j01.sace.24.1.23231>

Development of airtightness of Estonian wooden buildings : [conference paper]

Hallik, Jaanus; Kalamees, Targo Proceedings of the I Forum Wood Building Baltic, 2019 : [27.02-1.03.2019, Tallinn] 2019 / p. 46-47 : ill https://www.ester.ee/record=b5197207*est

Eesti eluasemefondi puitkorterelamute ehitustehniline seisukord ning prognoositav eluiga : uuringu lõpparuanne
Kalamees, Targo; Arumägi, Endrik; Just, Alar; Kallavus, Urve; Mikli, Lauri; Thalfeldt, Marko; Klõšeiko, Paul; Agasild, Tõnis; Liho, Eva; Haug, Priit; Tuurmann, Kristo; Liias, Roode; Õiger, Karl; Langeproon, Priit; Orro, Oliver; Välja, Leele; Suits, Maris; **Kodi, Georg-Mihkel; Ilomets, Simo; Alev, Üllar; Kurik, Lembit** 2011 http://www.ester.ee/record=b2720728*est

Eesti Maaülikoolis kirjutati puitmajasektori jaoks olulisi teadustöid : [II koha pälvis TTÜ tudengi Morten Kaasiku lõputöö]
EhitusEST 2017 / lk. 26 http://www.ester.ee/record=b4442657*est

Eesti Puitmajaliit valis aasta tegija

Director. Inseneeria 2019 / lk. 96 http://www.ester.ee/record=b2336521*est <https://director.ee/2019/05/02/luhiuudised/?v=a57b8491d1d8>

Eesti Puitmajaliit valis Aasta Tegija ja Puitmaja Sõbra

Ehitaja 2019 / lk. 10 : fot http://www.ester.ee/record=b1072123*est

Eesti puitmajasektor valmistub liginullenergiahoonete tootmiseks

Äripäev 2014 / Oma Maja, lk. 6

Eestisse kerkib esimene puitkonstruktsioonil kõrghoone

Mets, Anna-Liisa geenius.ee 2023 [Eestisse kerkib esimene puitkonstruktsioonil kõrghoone](https://geenius.ee/estisse-kerkib-esimene-puitkonstruktsioonil-korghoone)

Emeriitprofessor Karl Õiger sai puitmaja sõbra aunimetuse

Kodu & Ehitus : TM 2017 / lk. 6 : fot http://www.ester.ee/record=b1740684*est

Emeriitprofessor Karl Õigeri tööd tunnustati Eesti puitmaja sõbra aunimetusega

Mente et Manu 2017 / lk. 11 : fot http://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2017/index.html

Energiaühendus ja puitmajad

Kurnitski, Jarek Eesti Puitmajaleht 2014 / lk. 4

Esimene kaasaegne puitsild

Just, Alar Ehitaja 2001 / 7/8, lk. 34-35: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2011711*est

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>

Failure analysis of 10 year used wooden building

Kalamees, Targo Engineering failure analysis 2002 / 6, p. 635-643 : ill

5th International Conference Forum Wood Building Baltic : 26-28 February 2024, Tallinn, Estonia : proceedings

2024 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22318c67-e0ef-42f1-88c7-34c9d9677b17>

Fire design of cross-laminated timber and glulam rib panels

Kleinhenz, Miriam; **Just, Alar;** Frangi, Andrea Proceedings of the III Forum Wood Building Baltic, Riga Technical University, 09-10.05, 2022, Riga, Latvia 2022 / p. 32-33 <https://forumwoodbuilding.rtu.lv/wp-content/uploads/sites/37/2022/05/FWBB2022-2022.05.09-speakers-day-1-and-2.pdf>

Fire safety in timber buildings

Buchanan, Andrew; Dunn, Andrew; **Just, Alar;** Klippel, Michael; Maluk, Christian; Östman, Birgit; Wade, Colleen Fire safe use of wood in buildings : global design guide 2022 / p. 33-62 : ill <https://doi.org/10.1201/9781003190318-2>

Galerii: Aasta parimaks tehasemajaks auhinnatud eramu Haapsalu lahe ääres [Võrguväljaanne]

laanlane.ee 2021 ["Galerii: Aasta parimaks tehasemajaks auhinnatud eramu Haapsalu lahe ääres"](https://laanlane.ee/galerii-aasta-parimaks-tehasemajaks-auhinnatud-eramu-haapsalu-lahe-aares)

Hygrothermal criteria for design of cross-laminated timber external walls with ventilated facades = Soojus- ja niiskustehnilised kriteeriumid tuulduva fassaadiga riskihtiimpuidust välisseinte projekteerimiseks

Kukk, Villu 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.33/2022> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aedf3ed3-26d7-49be-b386-20cd705ac4b7>
https://www.ester.ee/record=b5501869*est

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

Alvela, Ain maaleht.ee 2022 ["Ilma kütmine mõjub rahakotile halvasti. Kuidas palkmaja soojapidavamaks muuta?"](https://maaleht.ee/ilma-kutmine-mojub-rahakotile-halvasti-kuidas-palkmaja-soojapidavamaks-muuta?)

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

Indoor humidity loads and moisture production in lightweight timber-frame detached houses

Kalamees, Targo; Vinha, Juha; Kurnitski, Jarek Journal of building physics 2006 / 3, p. 219-246

Influence of adhesives on fire resistance of wooden i-joists

Mäger, Katrin Nele; Just, Alar; Sterley, Magdalena; Olofsson, Robert World Conference on Timber Engineering 2021, WCTE 2021 2021 / p. 1172–1179 <http://www.diva-portal.org/smash/record.jsf?pid=diva2%3A1623381&dswid=-1253>

Inseneride kasvulavale pandi nurgakivi

Äripäev 2019 / Ehitusuudised, lk. 21

Kodumaja võitis aasta tehasemaja konkursi kolmandat aastat järjest

tartupostimees.ee 2023 [Kodumaja võitis aasta tehasemaja konkursi kolmandat aastat järjest](#)

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

Kui mul on kavas osta vanem puumaja

Sasi, Lennart Keskkonnatehnika 2004 / 2, lk. 19-20

Kuidas alandada puithoonete maksumust?

Kalamees, Targo Ehitaja 2020 / lk. 32-33 : portr https://www.ester.ee/record=b1072123*est

Liginullenergiamaja kõige olulisem komponent on teadlik elanik

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

Looduslik krohv aitab tagada ajalooliste puitmajade tulepüsivust

Liblik, Johanna; Just, Alar Ehitaja 2018 / lk. 42-46 : fo http://www.ester.ee/record=b1072123*est

Majasikust ja toonesepast saab lahti mikrolainetega

Tohver, Andres Virumaa Teataja 2023 / Lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/virumaateataja/2023/06/15/6.9>

Märjad ja niisked ruumid puitelamus

Kalamees, Targo Puuinfo 2008 / 2, lk. 39-42 : ill

Nearly zero energy wooden buildings : day-care centres from NERO project

Kuusk, Kalle; Kaiser, Ahmed; Lolli, Nicola; Jan, Johansson; Hasu, Tero; Gunnarshaig Lien, Anne; Arumägi, Endrik; Kalbe, Kristo; Hallik, Jaanus; Kurnitski, Jarek; Kalamees, Targo Proceedings of the I Forum Wood Building Baltic, 2019 : [27.02-1.03.2019, Tallinn] 2019 / p. 54-55 : ill https://www.ester.ee/record=b5197207*est

Parametric fire design - zero-strength-layers and charring rates

Brandon, Daniel; **Just, Alar; Lange, David; Tiso, Mattia** International Network on Timber Engineering Research : INTER : Meeting 50, 28-31 August 2017, Kyoto, Japan : proceedings 2017 / p. 391-405 : ill

Parim tehasemajateemaline teadustöö valmis Maaülikoolis : [teise koha pälvis TTÜ tudengi Morten Kaasiku lõputöö]

Ehitaja 2017 / lk. 10 http://www.ester.ee/record=b1072123*est

Piirde soojustamine vajab läbimõttlemist

Hääl, Kaido; Sasi, Lennart Ehitaja 2001 / 12, lk. 29-30 https://artiklid.elnet.ee/record=b1008536*est

Preservation of historic wooden buildings with traditional surface finishes

Liblik, Johanna; Arumägi, Endrik; Just, Alar; Küppers, Judith New Horizons in the Conservation of Wooden Built Heritage 21st IWC Symposium, York 2018, 12 - 15 September 2018, York, UK 2019 / p. 150–158 : ill <https://static1.squarespace.com/static/5cad2053da50d37b4c2cfd70/t/5d06ee5635c9720001f32a5b/1560735355161/York+Proceedings+3.pdf>

Proceedings of the 6th meeting of the Nordic-Baltic Network in Wood Material Science and engineering (WSE) : October 21-22, 2010, Tallinn, Estonia

2010 http://www.ester.ee/record=b2631630*est

Proceedings of the I Forum Wood Building Baltic, 2019 : [27.02-1.03.2019, Tallinn]

Kalamees, Targo; Just, Alar; Semjonov, Meeli; Teder, Anu; Deemant, Merili 2019 https://www.ester.ee/record=b5197207*est

Puidu kasutamisesest hoonete rajamisel nõrkadele ja tugevasti kokkusurutavatele pinnastele

Oll, Nikolai 1957 http://www.ester.ee/record=b2139471*est

Puidu tulevik : korrusmajad ja nutikad materjalid

Hansen, Regina; **Kers, Jaan** Maaleht 2016 / Metsaleht, lk. 6-7 <https://maaleht.delfi.ee/artikkel/75895149/puidu-tulevik-korrusmajad-ja-nutikad-materjalid>

Puidu tulevikukasutus on korrusmajades ja kõrghoonetes

Kers, Jaan Maaleht 2018 / lk. 18

Puidukonverents stardib

EhitusEST 2018 / lk. 4-5 http://www.ester.ee/record=b4442657*est

Puidust ehitamine

Siikanen, Unto 2012 https://www.ester.ee/record=b2883490*est

Puidust liginullenergiahoone kuluoptimaalseks

Arumägi, Endrik Ehitaja 2021 / lk. 32-33 : ill https://www.ester.ee/record=b1072123*est

Puitehituse käsiraamat

Veski, Arvo 1940 https://www.ester.ee/record=b1527268*est

Puitehituse käsiraamat

Veski, Arvo 1943 https://www.ester.ee/record=b1665009*est

Puitelamu sisekliima sõltub ventilatsioonist : [Lennart Sasi räägib puitelamute soojustamisest jt. probleemidest]

Sasi, Lennart; Laasik, Helve Postimees 2003 / 15. aprill, lk. 12

Puitkonstruktsioonid

Just, Alar; **Just, Elmar-Jaan**; **Õiger, Karl** 2003 https://www.ester.ee/record=b1822148*est

Puitmajaliit ja -klaster kuulutasid välja parimad teadustööd

Ehitaja 2015 / lk. 10 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2740485*est

Puitmajaliit premeeris silmapaistvaid teadustöid [Võrguväljaanne]

ehitusuudised.ee 2021 "[Puitmajaliit premeeris silmapaistvaid teadustöid](#) "

Puitmajasektor premeeris puitehitiste arengut toetavaid magistr tööid : [laureaatideks on Villu Melk ja Taavet Tamm EMÜst ja Morten Kaasik TTÜst]

Director. Inseneria 2017 / lk. 130-131 : fot http://www.ester.ee/record=b1519314*est

Puitmajasektor tunnustas insenerialade lõpetajaid

Ehitaja 2022 / lk. 34 : fot https://www.ester.ee/record=b1072123*est

Puitmajasektori parim teadustöö keskendub tuletõkestusvõimele : [Eesti Puitmajaklaster jagas preemiaid, esimene ja kolmas koht TTÜsse]

Ehitaja 2016 / lk. 10 : fot http://www.ester.ee/record=b1072123*est

Puurunkoisten pientalojen koetus- ja lämpötilaolosuhteet, ilmanvaihto ja ilmatiiviy

Vinha, Juha; Korpi, Minna; **Kalamees, Targo**; Eskola, Lari; Palonen, J.; **Kurnitski, Jarek**; Valovirta, I.; Mikkilä, A.; Jokisalo, Juha 2005

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 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 historic wooden apartment buildings = Ajalooliste puitkorterelamute renoveerimine

Arumägi, Endrik 2015 http://www.ester.ee/record=b4483126*est

Tallinna puitarhitektuur = Wooden architecture of Tallinn

2015

Tallinna puitarhitektuur = Wooden architecture of Tallinn

2014 https://www.ester.ee/record=b3414049*est

Teadustöö uurib riskihtiimpuidu kasutusvõimalusi

Kaasik, Morten EhitusEST 2017 / lk. 30-31 : ill http://www.ester.ee/record=b4442657*est

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>

Tehasemajade kümnend

Valk-Siska, Veronika Sirp 2020 / lk. 22-23 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/arhitektuur/tehasemajade-kumnend/>
https://www.ester.ee/record=b1072938*est

The analysis of indoor hygrothermal conditions in multi-storey wooden apartment buildings

Kalamees, Targo; **Arumägi, Endrik**; **Ilomets, Simo** IEA Annex 55 (RAP-RETRO), Working meeting, Porto, Portugal, 18-20 April 2011 / [17] p

The cutting edge: Estonia's leading timber construction enterprises

2018 https://www.ester.ee/record=b5159221*est

Tudengid näitasid puitmajasektori teadustöö konkursil ülikõrget taset

postimees.ee 2023 [Tudengid näitasid puitmajasektori teadustöö konkursil ülikõrget taset](https://postimees.ee/2023/04/12/tudengid-naitasid-puitmajasektori-teadustoo-konkursil-ulikorget-taset)

Tulekahjumatse julgustab CLT-lahendusi

Just, Alar EhitusEST 2018 / lk. 24-26 : ill http://www.ester.ee/record=b4442657*est

Tuleohutud puitmajad 3 : Põhja- ja Baltimaade teadmisi koondav juhendmaterjal

2014 https://www.ester.ee/record=b3042487*est

Täna selgub Eesti parim puitehitis [Võrguväljaanne]

Soopan, Ivar rohe.geenius.ee 2021 ["Täna selgub Eesti parim puitehitis "](https://rohe.geenius.ee/2021/04/12/ta-na-selgub-est-i-parim-puitehitis/)

Uute puidust hoonete sisekliima ja energiatõhususe analüüs Põhjamaades

Kuusk, Kalle Kõik ärikinnisvarast : [ajalehe Äripäev lisa] 2021 / Lk. 30 https://static-pdf.aripaev.ee/QddBW9e_Hq4l1zNz_G0UWVGUitE.pdf
https://www.ester.ee/record=b5223461*est

Uute puidust koolide ja lasteaedade sisekliima ning energiatõhusus

Kuusk, Kalle Ehitaja 2021 / lk. 38-39 : ill https://www.ester.ee/record=b1072123*est

Vanade puitmajade tehnilisest seisundist ja nende elukeskkonna kvaliteedist

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

Veel kord puidust ja selle kasutamisest ehituskonstruksioonides

Õiger, Karl Sirp 2016 / lk. 24-25 : fot <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/arhitektuur/veel-kord-puidust-ja-selle-kasutamisest-ehituskonstruksioonides/>

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

55 ehitist kandideerib aasta puitehitiseks : [nende seas ka arhitektuuribüroo Emil Urbel kavandatud Eisma kaluriküla Kalaranna puhkemaja]

Lees, Merike EhitusEST 2015 / lk. 10-17 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2747265*est

Õhulekked tehases toodetud puitmajas

Kalbe, Kristo EhitusEST 2021 / lk. 22-23 : ill https://www.ester.ee/record=b4442657*est <https://ehitusest.ee/uudis/2021/03/23/ohulekked-tehases-toodetud-puitmajas/>

Õhulekked tehases toodetud puitmajas ja nende vältimine

Kalbe, Kristo Ehitaja 2021 / lk. 40-42 : fot https://www.ester.ee/record=b1072123*est
<https://www.ehitusuudised.ee/uudised/2021/04/15/kuidas-valtida-ohulekkeid-tehases-toodetud-puitmajas>

Ühe maja lugu : [Tallinnas Tina 19/21]

Kristelstein, Ilme; **Mänd, Urmas** Eesti Päevaleht 2003 / lk. 4 : fot (Tallinn) <https://epl.delfi.ee/artikkel/50958804/uhe-maja-lugu>

Ülevaade. Arhitektid töötavad selle nimel, et meil kõigil oleks hea olla [Võrguväljaanne]

Tiigiste, Grete kultuur.err.ee 2022 "[Ülevaade. Arhitektid töötavad selle nimel, et meil kõigil oleks hea olla](#)"

В центре Таллинна вырастет высотное здание из деревянных конструкций

rus.postimees.ee 2023 [В центре Таллинна вырастет высотное здание из деревянных конструкций](#)

Интегрированная CAD/CAM система деревянных домов

Portjanski, Leonid; Nekrassov, Grigori Сборник материалов международной научно-технической конференции "Процессы механической обработки, станки и инструменты" 1999 / с. 124-126

О применении древесины при сооружении оснований зданий на слабых и сильно сжимаемых грунтах : автореферат ... кандидата технических наук

Oll, Nikolai 1958 http://www.ester.ee/record=b2327618*est

Самая важная составляющая дома с почти нулевым энергопотреблением – осознанный жилец

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