

A new general model of wood cell wall substance, developed on the basis of recent experimental and theoretical studies
Gravitis, J.; **Kallavus, Urve**; Kokorevics, A.; Andersons, B.; Teeäär, R. 8th International Symposium on Wood and Pulp Chemistry, June 6-9, 1995, Helsinki : proceedings of symposium 1995 / p. 93-100

Biomajanduses oleme Skandinaaviast parkümmend aastat maas [Võrguväljaanne]

Kelt, Toomas 2022 ["Biomajanduses oleme Skandinaaviast parkümmend aastat maas"](#)

Enzymatic conversion of hydrolysis lignin - a potential biorefinery approach

Khan, Sharib; Puss, Kait Kaarel; **Lukk, Tiit**; Loog, Mart; Kikas, Timo; Salmar, Siim Energies 2023 / art. 370, 13 p. : ill

<https://doi.org/10.3390/en16010370> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Influence of aqueous solutions of organic substances on structure and properties of pinewood (Pinus sylvestris) = Orgaaniliste ainete vesilahuste mõju männipuidu (Pinus sylvestris) struktuurile ja omadustele

Meier, Pille 2007 https://www.ester.ee/record=b2233997*est

Jaan Kers: Eestist võiks saada Soome ja Rootsi kõrval edukas bioreafineerimise arendaja [Võrguväljaanne]

Kartau, Mari maaleht.ee 2022 [Jaan Kers: Eestist võiks saada Soome ja Rootsi kõrval edukas bioreafineerimise arendaja](#)

Miks puidu rafineerimise teine tulek võiks ja peaks õnnestuma?

Kers, Jaan Äripäev 2021 / Lk. 18 : ill https://www.ester.ee/record=b2952033*est

Nii kutsehariduskeskus kui ka kolledž on valmis õpetama puidukeemiat

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2023 / Lk. 6 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2023/02/09/10.3>

Peep Pitk: läbipaistvus tootmises ja tarneahelates peab saama normiks

Pitk, Peep delfi.ee 2024 [Peep Pitk: läbipaistvus tootmises ja tarneahelates peab saama normiks](#)

Permeability of water and oleic acid in composite films of phase separated polypropylene and cellulose stearate blends

Krasnou, Illia; Gardebjer, Sofie; **Tarasova, Elvira**; Larsson, Anette; Westman, Gunnar; **Krumme, Andres** Carbohydrate polymers

2016 / p. 450-458 : tab. <https://doi.org/10.1016/j.carbpol.2016.07.016> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Professor Jaan Kers selgitab, kuidas TalTechi laboris muutub puit rõivaks

Kers, Jaan digi.geenius.ee 2025 <https://digi.geenius.ee/blogi/teadus-ja-tulevik/professor-jaan-kers-selgitab-kuidas-taltech-laboris-muutub-puit-roivaks/>

Puidukeemia - hoogu võttev tuleviku tehnoloogia?

Gaškov, Ago TööstusEST 2018 / lk. 52-56 : fot http://www.ester.ee/record=b4481084*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2867304*est

Suurtööstuse usku Viru Keemia Grupp

arileht.delfi.ee 2023 [Suurtööstuse usku Viru Keemia Grupp](#)

TalTechi fookustippkeskused loovad uusi võimalusi (ettevõtlus)koostööks

Rammus, Kristin Mente et Manu 2024 / lk. 24-25 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

TalTechi professor: Eesti puidukeemia areng takerdub

Kelt, Toomas aripaev.ee 2025 <https://www.aripaev.ee/saated/2025/07/02/taltech-professor-eesti-puidukeemia-areng-takerdub>

Vaja oleks stabiilset rahastust

Kers, Jaan aripaev.ee 2021 / Lk. 10 <https://static-pdf.aripaev.ee/EpzIAkD3nr8Uxy6vjGlh7pXzSdw.pdf>

Vaja oleks stabiilset rahastust

Kers, Jaan metsamajandusuudised.ee 2021 / Lk. 10 <https://static-pdf.aripaev.ee/EpzIAkD3nr8Uxy6vjGlh7pXzSdw.pdf>

Как профтехучилище, так и колледж готовы преподавать химию древесины

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

Совместимость компонентов лигноуглеводной матрицы клеточных оболочек древесины

Andersons, Bruno; **Kallavus, Urve** Исследования в области химии древесины : 4-я конференция молодых ученых : тезисы докладов 1985 / с. 49-50 https://www.ester.ee/record=b1800892*est

Термохимическое модифицирование древесины. Сообщ. 12, Сопротивление истиранию натуральной и модифицированной смолой ДФК-20 березовой древесины

Riistop, Märt Синтез и применение поликонденсационных клеев. 9 1986 / с. 69-78

Термохимическое модифицирование древесины. Сообщ. 13, Вязкоупругие свойства и сопротивление истиранию модифицированной смолой ДФК-20 березовой древесины

Liiv, E.; Riistop, Märt Синтез и применение поликонденсационных клеев. 9 1986 / с. 79-87