

## **Aastatepikkusest tööst kooliõpilastega võrsus TalTechi olümpiaadikool**

**Simson, Päivo; Sildvee, Kadri** Mente et Manu 2018 / lk. 38-39 [http://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1242496*est)  
<http://dea.digar.ee/publication/AKmentetmanu> [https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM\\_05\\_2018/mobile/index.html](https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2018/mobile/index.html)  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b2868938\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2868938*est)

## **Balti informaatikaolümpiaadilt tuli Eestisse kaks pronksmedalit**

Truu, Ahto Horisont 2024 / lk. 60-61 [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est)

## **Effect of Bulk Capacitor on Harmonics of Energy-Efficient Devices**

**Daniel, Kamran; Kütt, Lauri; Lehtonen, Matti; Shabbir, Noman; Iqbal, Muhammad Naveed; Martins, Joao; Simson, Päivo** IEEE Access 2025

## **Kas e-rehkendus on tulnud, et jääda? Mida arvab TalTechi rektor Tiit Land**

**Land, Tiit** digi.geenius.ee 2024 [Kas e-rehkendus on tulnud, et jääda? Mida arvab TalTechi rektor Tiit Land](#)

## **Koolimatemaatika olümpiaadi parimad tulevad Tallinna Reaalkoolist ja Hugo Treffneri Gümnaasiumist**

goodnews.ee 2023 [Koolimatemaatika olümpiaadi parimad tulevad Tallinna Reaalkoolist ja Hugo Treffneri Gümnaasiumist](#)

## **„Kuidas nad on teinud ära riigieksami?“ Aukliku taseme tagamaad**

**Raudla, Heiki** Õpetajate Leht 2025 / lk. 10-11 [„Kuidas nad on teinud ära riigieksami?“ Aukliku taseme tagamaad](#)

## **Number of open mitochondrial voltage-dependent anion channels and intracellular diffusion coefficient in heart muscle**

**Simson, Päivo; Jephina, Natalja; Laasmaa, Martin; Branovets, Jelena; Peterson, Pearu; Birkedal Nielsen, Rikke; Vendelin, Marko** Biophysical journal 2016 / p. 475a <https://doi.org/10.1016/j.bpj.2015.11.2540>

## **Olümpiaadeks ettevalmistavad kursused TalTechis**

**Simson, Päivo** Õpetajate Leht 2024 / lk. 17 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2024/09/03/7.18>

## **On solutions of a Boussinesq-type equation with displacement-dependent nonlinearity: A soliton doublet to the memory of Alexander Samsonov**

**Peets, Tanel; Tamm, Kert; Simson, Päivo; Engelbrecht, Jüri** Wave motion 2019 / p. 10-17  
<https://doi.org/10.1016/j.wavemoti.2018.11.001> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## **Restricted ADP movement in cardiomyocytes : cytosolic diffusion obstacles are complemented with a small number of open mitochondrial voltage-dependent anion channels**

**Simson, Päivo; Jephina, Natalja; Laasmaa, Martin; Peterson, Pearu; Birkedal Nielsen, Rikke; Vendelin, Marko** Journal of molecular and cellular cardiology 2016 / p. 197-203 : ill <https://doi.org/10.1016/j.yjmcc.2016.04.012> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## **Südameraku sisestruktuuri uurimine molekulaarse müra abil**

**Simson, Päivo; Vendelin, Marko** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 253-256

## **TalTechi tehnikaolümpiaadi parim tuli Nõo Realgümnaasiumist**

postimees.ee 2023 [TalTechi tehnikaolümpiaadi parim tuli Nõo Realgümnaasiumis](#)