

A sol-gel approach to self-formation of microtubular structures from metal alkoxide gel films

Järvekülg, Martin; **Kalda, Jaan** Physica status solidi (a) : applications and materials science 2012 / p. 2481-2486 : ill
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/pssa.201228371>

Anisotropic percolating pathways in the thin films of polymeric PEDT/PSS complex and their relation to the electrical conductivity as revealed by the mesoscale simulation

Kaevand, Toomas; Kalda, Jaan; Õpik, Andres; Lille, Ülo Technological developments in networking, education and automation 2010 / p. 263-268

Compressibility of surface flows under the combined effect of currents and winds

Giudici, Andrea; Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo The 11th Baltic Sea Science Congress "Living Along Gradients : Past, Present, Future" : June 12-16, 2017 : abstracts 2017 / p. 47 https://www.io-warnemuende.de/tl_files/conference/bssc2017/bssc2017-abstract-book.pdf

Correlated percolating networks in the thin film of polymeric PEDT/PSS complex as revealed by the mesoscale simulation

Kaevand, Toomas; Kalda, Jaan; Õpik, Andres; Lille, Ülo Macromolecules 2009 / 4, p. 1407-1409 : ill
<https://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/ma802160x>

Correlation of the morphology and electrical conductivity in thin films of PEDT/PSS complex: an integrated meso-scale simulation study

Kaevand, Toomas; Kalda, Jaan; Kukk, Vello; Õpik, Andres; Lille, Ülo Molecular simulation 2011 / p. 495-502 : ill
<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/08927022.2011.554549>

Detecting overlapping community structure : Estonian network of payments

Rendon de la Torre, Stephanie; Kalda, Jaan; Kitt, Robert; Engelbrecht, Jüri Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2019 / p. 79-88 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2019.1.08> http://www.kirj.ee/public/proceedings_pdf/2019/issue_1/proc-2019-1-79-88.pdf
[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Eesti korraldas esimese Euroopa füüsikaolümpiaadi

Kalda, Jaan Horisont 2017 / lk. 58-59 : fot http://www.ester.ee/record=b1072243*est

Eesti õpilased maailma vallutamas

Laane, Jonas Erik Õpetajate Leht 2023 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2023/08/25/5.2> [Eesti õpilased maailma vallutamas](#)

Eestisse tuleb olümpiaadile 100 riiki

Kalda, Jaan Horisont 2006 / 6, lk. 44-45 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2363541*est

Effect of 450 MHz microwave modulated with 217 Hz on human EEG in rest

Bachmann, Maie; Säkki, Maksim; Kalda, Jaan; Lass, Jaanus; Tuulik, Viuu; Hinrikus, Hiie The environmentalist 2005 / 2/4, p. 165-171

Efficient method of finding scaling exponents from finite-size Monte-Carlo simulations

Mandre, Indrek; Kalda, Jaan The European physical journal B 2013 / p. 1-6 : ill

Elektrist, energiast ja füüsikast üldiselt

Kalda, Jaan Elektriala 2019 / lk. 26-27 : ill http://www.ester.ee/record=b1240496*est

Elu võimalikkus mittelineaarses ja mittetasakaalulises juhumuutlikus maailmas

Kalda, Jaan; Mankin, Romi; Tammelo, Risto Teadusmõte Eestis : täppisteadused : [artiklikogumik] 2006 / lk. 53-62 : ill
https://www.ester.ee/record=b2230239*est

Energia kokkuhoiuks on rohkelt võimalusi. Kas tead, milline lihtne nipp aitab külmiku puhul?

Eesti Ekspress 2023 / Lk. 17 <https://dea.digar.ee/article/eestiekspress/2023/02/22/17.1>

Esimene verstaapost annab põhjust tagasi vaadata : [Eesti-Soome maavõistlus füüsikas]

Kalda, Jaan Horisont 2012 / lk. 58 https://artiklid.elnet.ee/record=b2490250*est

Fast assessment of oil shale quality by spectral methods = Põlevkivi kvaliteedi kiirmääramine spektraalsetel meetoditel

Tufail, Iram 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.50/2022> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/23cf4874-d577-47fe-8dd0-8cf21a75cb0b>
https://www.ester.ee/record=b5511738*est

First European physics olympiad

Kalda, Jaan Europhysics news 2017 / p. 4-5 : phot <http://epn.eps.org/EPN%2048-4#p=5>

First European physics olympiad - short and challenging problems

Heidelberg, Mihkel; Vigh, Mate; Kalda, Jaan European journal of physics 2018 / 16 p.: ill <https://doi.org/10.1088/1361-6404/aab59f>

Fractal and multifractal analysis of complex networks : Estonian network of payments

Rendon de la Torre, Stephanie; Kalda, Jaan; Kitt, Robert; Engelbrecht, Jüri The European physical journal B 2017 / art. 234, p. 1-8 : ill <https://doi.org/10.1140/epjb/e2017-80214-5>

From econophysics to networks : structure of the large-scale Estonian network of payments = Majandusfüüsikast võrgustikesse : Eesti maksevõrgustike struktuur

Rendón de la Torre, Stephanie 2019 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?11938>

Füüsik Jaan Kalda: Eesti koolides napib tasemel füüsikaõpetajaid

Seiton, Kelli; **Kalda, Jaan** Eesti Päevaleht 2013 / lk. 5 <https://epl.delfi.ee/artikkel/67008998/fuusik-jaan-kalda-eesti-koolides-napib-tasemel-fuusikaopetajaid>

Füüsik Jaan Kalda: tuumaenergeetika ohud seonduvad pigem inimliku faktoriga

Kalda, Jaan postimees.ee 2023 [Füüsik Jaan Kalda: tuumaenergeetika ohud seonduvad pigem inimliku faktoriga](#)

Füüsik vastab, kas nutitelefoni saaks laadida kehasoojusega [Võrguväljaanne]

Kalda, Jaan novaator.err.ee 2021 ["Füüsik vastab, kas nutitelefoni saaks laadida kehasoojusega "](#)

Füüsik vastab, kui energiasäästlikuks saab kodumasinad timmida [Võrguväljaanne]

Kalda, Jaan novaator.err.ee 2021 ["Füüsik vastab, kui energiasäästlikuks saab kodumasinad timmida "](#)

Füüsikaolümpiaad

Kalda, Jaan Horisont 2007 / 3, lk. 42-43 : ill

Füüsikaolümpiaadilt Tokyos võis kuldmedal jääda tulemata ülesannete lihtsa loomu tõttu

Jõgi, Aime tartu.postimees.ee 2023 [Füüsikaolümpiaadilt Tokyos võis kuldmedal jääda tulemata ülesannete lihtsa loomu tõttu](#)

Füüsikaprofessor: riiklikul tuumaenergiaraportil on suur puudujääk

Laast, Joanna delfi.ee 2024 [Füüsikaprofessor: riiklikul tuumaenergiaraportil on suur puudujääk](#)

Füüsikat teades muutub ka saunaskäik mõnusamaks

Kalda, Jaan maaleht.ee 2024 [Füüsikat teades muutub ka saunaskäik mõnusamaks](#)

Füüsikaväline füüsika : komplekssüsteemid ja pehmis

Kalda, Jaan Eesti Füüsika Seltsi aastaraamat 2007 2008 / lk. 64-75 : ill

Füüsikud maia templete vahel

Kalda, Jaan Horisont 2009 / 5, lk. 51-52 https://artiklid.elnet.ee/record=b1483498*est

Generalised scale-invariance in financial time series

Kitt, Robert 2005 https://www.ester.ee/record=b2045311*est

Generation of large pollution patches via collisions of sticky floating parcels driven by wind and surface currents

Giudici, Andrea; Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo Marine pollution bulletin 2019 / p. 573–585 : ill

<https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2019.02.039> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Graniitliiva needus! Kas talvesaapasse sattuvast kivist on süüdi kurjad vaimud või lihtne füüsika?

Joakit, Ekvard Õhtuleht 2023 / lk. 10 [Graniitliiva needus! Kas talvesaapasse sattuvast kivist on süüdi kurjad vaimud või lihtne füüsika?](https://dea.digar.ee/article/ohutuleht/2023/01/10/3.15)
<https://dea.digar.ee/article/ohutuleht/2023/01/10/3.15>

Huvitavad ülesanded pole lihtsad : [koolinoorte füüsikaolümpiaadist]

Kalda, Jaan Horisont 2005 / 4, lk. 42-43 https://artiklid.elnet.ee/record=b2346485*est

Impact of COVID-19 pandemic on energy demand in Estonia

Belikov, Juri; Kalda, Jaan IEEE Power & Energy Society General Meeting (PESGM) 2022 / 5 l.
<https://doi.org/10.1109/PESGM48719.2022.9916825>

Implications of the theory of turbulent mixing for wave propagation in media with fluctuating coefficient of refraction

Kalda, Jaan; Kree, Mihkel Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 285-290 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2740540*est

Infoleht / [TTÜ] Küberneetika instituut. 1/00 (8)

Kutser, Mati; Kalda, Jaan 2000

Intermittency and long-range structurization of heart rate = Südamerütmni pikamastaabiline kord ja juhumuutlikkus
Säkki, Maksim 2005 https://www.ester.ee/record=b2097469*est

Intersections of moving fractal sets

Mandre, Indrek; Kalda, Jaan EPL: a letters journal exploring the frontiers of physics 2013 / p. 10012-p1-p5 : ill

IPhO 2012: how magnets curve the water

Kalda, Jaan; Kikas, Jaak; Heidelberg, M.; Ainsaar, Ain; Lõhmus, Rünno European journal of physics 2013 / p. S35-S48 : ill

Jaan Kalda: Maarjamaalt Muhusse

Kalda, Jaan postimees.ee 2023 [Jaan Kalda: Maarjamaalt Muhusse](#)

Jaan Kalda: Nobeli füüsikapreemia mustade aukude maaletoojaile

Kalda, Jaan forte.delfi.ee 2020 [Jaan Kalda: Nobeli füüsikapreemia mustade aukude maaletoojaile](#)

Joint impact of currents and winds on the patch formation near the coasts of the Gulf of Finland

Giudici, Andrea; Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo The 15th International Coastal Symposium 2018 Haeundae, Busan, Republic of Korea 13th – 18th May 2018 : book of abstracts 2018 / p. 104

Joint impact of currents and winds on the patch formation near the coasts of the Gulf of Finland

Giudici, Andrea; Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo Journal of coastal research Proceedings of the 15th International Coastal Symposium, Haeundae, Busan, 13-18 May 2018 2018 / p. 1156 - 1160 <https://doi.org/10.2112/SI85-232.1>

<https://www.jcronline.org/doi/abs/10.2112/SI85-232.1> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Conference Proceedings at WOS](#) [Article at WOS](#)

Juubelihõngulisel füüsikaolümpiaadil hiilgasid nooremad võistlejad

goodnews.ee 2023 [Juubelihõngulisel füüsikaolümpiaadil hiilgasid nooremad võistlejad](#)

200 Eesti füüsikaolümpiaadi ülesannet aastatest 2012-2018 koos vihjete ja lahendustega

Kalda, Jaan 2018 https://www.ester.ee/record=b5166456*est

Kas Eesti vajab tuumajaama?

Kalda, Jaan Trialoog 2024 [Kas Eesti vajab tuumajaama?](#)

Kastepunkti teadmine aitab hoida tervist ja võtta paremat leili

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2024 [Kastepunkti teadmine aitab hoida tervist ja võtta paremat leili](#)

Kes peab saunas kauem vastu, kas kaalukam või kõhnem?

Kalda, Jaan postimees.ee 2023 [Kes peab saunas kauem vastu, kas kaalukam või kõhnem?](#)

Kestev vaimuteritamine : [4.akadeemiline füüsikaolümpiaad Tartu Ülikooli füüsikatudengitele]

Kalda, Jaan Horisont 2006 / 3, lk. 45

Kolm lahendust, kuidas maski kandes prillid uduseks ei lähe [Võrguväljaanne]

Kalda, Jaan kasulik.delfi.ee/ 2020 / fot [Kolm lahendust, kuidas maski kandes prillid uduseks ei lähe](#)

Kuidas kiiresti põlevkivi kvaliteeti määrata?

toostusuudised.ee 2023 [Kuidas kiiresti põlevkivi kvaliteeti määrata?](#)

Kuidas võita hiinlasi : [maailma füüsikaolümpiaad]

Kalda, Jaan Horisont 2012 / lk. 56 https://artiklid.elnet.ee/record=b2490241*est

Kuldajastu efekt : [Eesti koolinoorte olümpiaadist]

Kalda, Jaan Horisont 2010 / 3, lk. 43 https://artiklid.elnet.ee/record=b2098808*est

Kust tulevad pilved ja miks on rünkpilvede alumine äär sirge?

Kalda, Jaan postimees.ee 2023 [Kust tulevad pilved ja miks on rünkpilvede alumine äär sirge?](#)

Kõige huvitavam ja kasulikum õppeaine : koolinoorte füüsikaolümpiaad

Kalda, Jaan Horisont 2009 / 3, lk. 43-44 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1453503*est

Kübeke suveteadust: miks grillvorstid pikkupidi lõhkevad

Oidermaa, Jaan-Juhan novaator.err.ee 2023 [Kübeke suveteadust: miks grillvorstid pikkupidi lõhkevad](#)

Lugeja küsib : kas sildade all on jää õhem kui mujal?

Reimann, Andres novaator.err.ee 2024 [Lugeja küsib : kas sildade all on jää õhem kui mujal?](#)

Lugeja küsib: kuidas vältida fotol punaseid silmi?

Kalda, Jaan novaator.err.ee 2023 [Lugeja küsib: kuidas vältida fotol punaseid silmi?](#)

Lugeja küsib: miks kipuvad veetorud ära külmuma just ilma soojemaks minnes? [Võrguväljaanne]

Kalda, Jaan; Mere, Arvo novaator.err.ee 2021 ["Lugeja küsib: miks kipuvad veetorud ära külmuma just ilma soojemaks minnes?"](#)

Lugeja küsib: miks talvel laevad (näiliselt) õhku tõusevad? [Võrguväljaanne]

Kalda, Jaan novaator.err.ee 2021 ["Lugeja küsib: miks talvel laevad \(näiliselt\) õhku tõusevad?"](#)

Läbi ja lõhki olümpiaadimees : [intervjuu Jaan Kaldaga]

Kalda, Jaan Horisont 2012 / lk. 20-25 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2527873*est

Läänemere plankton käitub kaootiliselt : [TTÜ Küberneetika Instituudi teadlase Jaan Kalda kommentaaridega]

Kalda, Jaan Selles tarkuses näha süsteemi 2010 / lk. 199-201

Majandusfüüsika Eestis

Patriarca, Marco; Heinsalu, Els; Kitt, Robert; Kalda, Jaan Eesti Füüsika Seltsi aastaraamat 2010 2011 / lk. 81-92

Mida peaks teadma vikerkaare kohta ja kust seda otsida?

Kalda, Jaan postimees.ee 2023 [Mida peaks teadma vikerkaare kohta ja kust seda otsida?](#)

Mida peaks teadma vikerkaare kohta ja kust seda otsida?

Einama, Kaido Arvamus, kultuur : [ajalehe Postimees lisa] 2023 / Lk. 9 <https://dea.digar.ee/article/ak/2023/08/19/6.2>

Mida teha suvel? Füüsikat ja matemaatikat

Jõgi, Aime tartupostimees.ee 2023 / Lk. 4 [Mida teha suvel? Füüsikat ja matemaatikat](#)
<https://dea.digar.ee/article/tartupostimees/2023/07/05/7.7>

Miks kassi silmad öösel hirmuäratavalt hiilgavad?

Kalda, Jaan teadus.postimees.ee 2023 [Miks kassi silmad öösel hirmuäratavalt hiilgavad?](#)

Miks lähevad grillvorstid pikkupidi lõhki?

Kalda, Jaan postimees.ee 2023 [Miks lähevad grillvorstid pikkupidi lõhki?](#)

Mitu klaverihäälestajat on Chicagos : koolinoorte füüsikaolümpiaad. Akadeemiline füüsikaolümpiaad

Kalda, Jaan Horisont 2008 / 3, lk. 42-43 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2381215*est

Modeling patchiness on the sea surface caused by the interplay of winds and currents in the Gulf of Finland [Online resource]

Giudici, Andrea; Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo 2nd Baltic Earth Conference The Baltic Sea in Transition : Helsingør, Denmark, 11 to 15 June 2018 : conference proceedings 2018 / p. 190-120 : ill https://www.baltic-earth.eu/publications/IBESPublications/No_13_Helsingor_Proceedings/2ndBalticEarthConferenceProceedings_IBESP_No13_web.pdf

Molecular dynamics study of bending deformation in fivefold twinned silver nanowires

Jõgi, Jakob; Dorogin, Leonid; Kalda, Jaan TÜ ja TTÜ doktorikool "Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad" : 04.-05. märts 2014, Tartu 2014 / [1] p

Mööduvõtt naabritelt : Eesti-Soome maavõistlus : [füüsikaolümpiaad õpilastele]

Kalda, Jaan Horisont 2006 / 4, lk. 47 https://artiklid.elnet.ee/record=b2359799*est

Neli veidrat nähtust, mida füüsikud seni seletada ei oska

Kalda, Jaan novaator.err.ee 2018 [Neli veidrat nähtust, mida füüsikud seni seletada ei oska](#)

Non-linear analysis of the electro-encephalogram for detecting effects of low-level electromagnetic fields

Bachmann, Maie; Kalda, Jaan; Lass, Jaanus; Tuulik, Viuu; Säkki, Maksim; Hinrikus, Hiie Medical & biological engineering & computing 2005 / 1, p. 142-149 : ill

Olümpiaad Iraanis : koraan ja füüsika

Kalda, Jaan Horisont 2007 / 5, lk. 44-45 : fot

Olümpiaadiülesanded kui meelelahutus

Kalda, Jaan 200 Eesti füüsikaolümpiaadi ülesannet aastatest 2012-2018 koos vihjete ja lahendustega 2018 / lk. 4-6
https://www.ester.ee/record=b5166456*est

On dispersion properties of surface motions in the Gulf of Finland

Soomere, Tarmo; Viidebaum, Mikk; Kalda, Jaan Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2011 / 4, lk. 269-279 : ill

On statistical conservation laws in smooth chaotic velocity fields

Ainsaar, Siim; Kalda, Jaan; Kree, Mihkel Bulletin of the American Physical Society 2017

<http://meetings.aps.org/Meeting/DFD17/Session/L29.11>

On statistical topography of self-affine sets = Eneseafiinsete hulkade statistilisest topograafiast

Mandre, Marek 2019 <https://digi.lib.ttu.ee/11232>

On the charge carrier time-of-flight mobility and the ordering effects in the microcrystalline PEDOT/PSS complex : a morphology-based simulation study

Kaevand, Toomas; Kalda, Jaan; Lille, Ülo International journal of renewable energy and biofuels 2013 / p. 1-13 : ill

On the effect of finite-time correlations on the turbulent mixing in smooth chaotic compressible velocity fields

Ainsaar, Siim; Kalda, Jaan Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2014 / p. 1-7 : ill

https://artiklid.elnet.ee/record=b2717475*est

On the finite-time compressibility of the surface currents in the Gulf of Finland, the Baltic Sea

Kalda, Jaan; Soomere, Tarmo; Giudici, Andrea Journal of marine systems 2014 / p. 56-65 : ill

On the KdV soliton formation and discrete spectral analysis

Salupere, Andrus; Maugin, Gerard; Engelbrecht, Jüri; Kalda, Jaan Wave motion 1996 / p. 49-66: ill

On the percolation behavior of the thin films of the PEDT/PSS complex : a mesoscale simulation study

Kaevand, Toomas; Kalda, Jaan; Öpik, Andres; Lille, Ülo Technological Developments in Education and Automation 2010 / p. 103-107 : ill

On the topologic structure of economic complex networks : empirical evidence from large scale payment network of Estonia

Rendon de la Torre, Stephanie; Kalda, Jaan; Kitt, Robert; Engelbrecht, Jüri Chaos, solitons & fractals 2016 / p. 18-27 : ill

<http://dx.doi.org/10.1016/j.chaos.2016.01.018>

Optimismi pidurdab püsiv noorte haigestumine

Tammepuu, Kadri; Seppel, Aarne; Maran, Kaur; Einmann, Andres; Aru, Erik Postimees 2020 / Lk. 4-5

https://www.ester.ee/record=b1072778*est

Patchiness of the sea surface under the combined effects of winds and currents

Giudici, Andrea; Soomere, Tarmo; Kalda, Jaan From small scales to large scales - The Gulf of Finland Science Days 2017, 9th-10th October 2017, Estonian Academy of Sciences, Tallinn : Oral presentations 2017 / p. 20

https://www.etis.ee/File/DownloadPublic/ebda3e4a-2eb0-4f26-971f-f16046bc0bed?name=TheGulfOfFinlandScienceDays_2017.pdf&type=application%2Fpdf

Persoon : Jaan Kalda

Kalda, Jaan Studioosus 2019 / lk. 6-9 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Postimehe analüüs: see ei lõppe veel niipea

Maran, Kaur Postimees 2020 / Lk. 14-15 : ill https://www.ester.ee/record=b1072778*est Postimehe analüüs: see ei lõppe veel niipea

Propagation of bankruptcy risk over scale-free economic networks

Andria, Joseph; di Tollo, Giacomo; Kalda, Jaan Entropy 2022 / art. 1713 <https://doi.org/10.3390/e24121713> [Journal metrics at Scopus](#)

[Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Põhjamaade parim füüsikas - Eesti : [füüsikaolümpiaadist Koreas]

Kalda, Jaan Horisont 2005 / 1, lk. 46-47 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2339979*est

Püha aeg füüsikas

Kalda, Jaan Täheanduse Teejuhid 2021 / Lk. 8 https://www.ester.ee/record=b5382179*est

Quartic polynomial approximation for fluctuations of separation of trajectories in chaos and correlation dimension

Fouxon, Itzhak; Ainsaar, Siim; Kalda, Jaan Journal of Statistical Mechanics : Theory and Experiment 2019 / art. 083211, 26 p

<https://doi.org/10.1088/1742-5468/ab3458> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Rahvusvaheline füüsikaolümpiaad Eestis

Kikas, Jaak; **Kalda, Jaan** Eesti Füüsika Seltsi aastaraamat 2012 2013 / lk. 6-7

Reaalharidusest füüsiku pilgu läbi

Kalda, Jaan Sirp 2013 / lk. 16-17 <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c9-sotsiaalia/2013-11-14-17-20-15/>

Review of structures and dynamics of economic complex networks: large scale payment network in Estonia

Rendón de la Torre, Stephanie; **Kalda, Jaan** Modern and interdisciplinary problems in network Science : A translational research perspective 2019 / p. 193-226 <https://doi.org/10.1201/9781351237307>

Riisi ja mootorratta maal

Kalda, Jaan Horisont 2009 / 1, lk. 51-52 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1069660*est

Saudi Araabias füüsikat õpetamas

Kalda, Jaan Õpetajate Leht 2013 / lk. 13 <https://opleht.ee/2013/08/saudi-araabias-fuusikat-opetamas/>

Specific statistical properties of the strength of links and nodes of the Estonian network of payments

Rendon de la Torre, Stephanie; **Kalda, Jaan**; Kitt, Robert Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2019 / p. 235–243 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2019.3.02> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Stephen Hawkingi fenomen. Mis teeb teadlasest suure teadlase?

Kalda, Jaan Sirp 2018 / lk. 30 : fot <http://sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/stephen-hawkingi-fenomen-mis-teeb-teadlasest-suure-teadlase/>

Tai Kuningriigist teatepulka toomas : [rahvusvaheline füüsikaolümpiaad]

Kalda, Jaan Horisont 2011 / 5, lk. 57-58 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2428120*est

Taltech avas füüsikahuvilistele mõeldud olümpiaadiklassi

postimees.ee 2023 [Taltech avas füüsikahuvilistele mõeldud olümpiaadiklassi](#)

Teadlane selgitab: miks saab ainult märjast liivast lossi ehitada?

postimees.ee 2023 [Teadlane selgitab: miks saab ainult märjast liivast lossi ehitada?](#)

Tehnikaülikool biomeditsiinitehnika maailmakaardil : [valdkondlik arutelu]

Hinrikus, Hiie; Meigas, Kalju; **Kalda, Jaan**; Nigul, Priit; Paats, Andrus Tallinna Tehnikaülikooli kaheksakümnes aastapäev 2000 / lk. 70-80

The importance of superspreaders on the spread of the global COVID-19 pandemic

Kalda, Jaan; Ratas, Mart; **Kalda, Taavet**; Ramazanli, Azer; Herrmann, Heiko; Belikov, Juri 2021 <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-1167477/v1>

The 'Physics Cup' : interesting problems are difficult

Kalda, Jaan European journal of physics 2013 / p. S3-S-14 : ill

The predictive power of power-laws : an empirical time-arrow based investigation

Andria, Joseph; Tollo, Giacomo di; **Kalda, Jaan** Chaos, solitons & fractals 2022 / art. 112425

<https://doi.org/10.1016/j.chaos.2022.112425> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Turbulent mixing of passive scalars : evolution of discontinuity fronts and material lines

Kalda, Jaan International Conference on Complexity of Nonlinear Waves : October 5-7, 2009 : book of abstracts 2009 / p. 20

Täna algab TalTechi korraldatud maailma suurim füüsikavõistlus Physics Cup

postimees.ee 2023 [Täna algab TalTechi korraldatud maailma suurim füüsikavõistlus Physics Cup](#)

Use of simplified bowed string model in physics education : a laboratory experiment

Vilipuu, Marek; Kartofelev, Dmitri; **Kalda, Jaan** Proceedings of Meetings on Acoustics 2022 / art. 025001

<https://doi.org/10.1121/2.0001628> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Uued professorid TalTechis

Durst, Susanne; Partanen, Jenni Vilhelmiina; Kasabov, Edward; Palu, Ivo; Sergejev, Fjodor; Triikkel, Andres; **Kalda, Jaan**;

Aav, Riina Mente et Manu 2020 / lk. 32-37 : portr https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2020/mobile/index.html

https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Venemaad ärritanud Briti mürskudel pole tuumarelvaga mingit seost

Klementi, Joakim err.ee 2023 [Venemaad ärritanud Briti mürskudel pole tuumarelvaga mingit seost](#)

Video: Tehnikaülikooli füüsikalaboris saab nüüd teha katseid ilma tüütu mõõtetööta [Võrguväljaanne]
Kalda, Jaan heureka.postimees.ee 2019 / video [Tehnikaülikooli füüsikalaboris saab nüüd teha katseid ilma tüütu mõõtetööta](#)

Õlireostuse mustrid kujunevad seaduspäraselt : [intervjuu Jaan Kalda'ga]
Kalda, Jaan Teadusmõtte Küberneetika Instituudis 2010 / lk. 154-155 : portr

Кто сможет продержаться в бане дольше: полный или худой?

Kalda, Jaan rus.postimees.ee 2023 [Кто сможет продержаться в бане дольше: полный или худой? Ученый отвечает: как вес тела человека влияет на поход в баню?](#)

Обещанные Великобританией снаряды с обедненным ураном не имеют отношения к ядерному оружию

Klementi, Joakim rus.err.ee 2023 [Обещанные Великобританией снаряды с обедненным ураном не имеют отношения к ядерному оружию](#)

Почему гриль-колбаски разрываются только вдоль?

Kalda, Jaan rus.postimees.ee 2023 [Почему гриль-колбаски разрываются только вдоль?](#)

Сколько вообще нужно топить? И какая домашняя техника обеспечит минимальный счет за электричество?

rus.delfi.ee 2023 [Сколько вообще нужно топить? И какая домашняя техника обеспечит минимальный счет за электричество?](#)

Читатель спрашивает : почему лед под мостами тоньше, чем в других местах?

Reimann, Andres nauka.err.ee 2024 [Читатель спрашивает: почему лед под мостами тоньше, чем в других местах?](#)