

## **Akadeemik Hillar Aben ja tema klaasist maailm**

Teaduste Akadeemia - Eesti kollektiivne aju : 75 aastat - 75 akadeemikut 2014 / lk. 89-98 : fot

## **Akadeemilised mõtisklused**

**Engelbrecht, Jüri** 2017 [http://www.ester.ee/record=b4650021\\*est](http://www.ester.ee/record=b4650021*est)

## **An attempt to classify brilliance**

**Soomere, Tarmo** Applied wave mathematics II : selected topics in solids, fluids, and mathematical methods and complexity 2019 / p. XIX-XXI <https://doi.org/10.1007/978-3-030-29951-4> [https://www.ester.ee/record=b5303400\\*est](https://www.ester.ee/record=b5303400*est)

## **CENS [Võrguteavik] : Centre for Nonlinear Studies, Estonian Centre of Excellence in Research : annual report 1999**

1999 [https://www.ester.ee/record=b4558228\\*est](https://www.ester.ee/record=b4558228*est) <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:276205>

## **Centre for Nonlinear Studies**

**Engelbrecht, Jüri** Excellence in Research : Estonia. 2001-2002 2002 / p. 30-31 : ill [https://www.ester.ee/record=b1693711\\*est](https://www.ester.ee/record=b1693711*est)

## **Centre for Nonlinear Studies : 2003-2007 highlights**

2007 [https://www.ester.ee/record=b4527339\\*est](https://www.ester.ee/record=b4527339*est)

## **Centre for Nonlinear Studies : 2011-2015 highlights**

2015 <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:276905> [https://www.ester.ee/record=b4527339\\*est](https://www.ester.ee/record=b4527339*est)

## **Eesti arendusettevõtte Cybernetica annab võimaluse areneda oma ala professionaaliks**

ituudised.ee 2023 [Eesti arendusettevõtte Cybernetica annab võimaluse areneda oma ala professionaaliks](https://www.ester.ee/record=b4527339*est)

## **Eesti Füüsika Selts jagas preemiaid : [Aastapremia Jaan Kaldale TTÜ Küberneetika Instituudist : lühisõnum]**

Universitas Tartuensis 2007 / lk. 3

## **EFS aastapremia 2007 : [Jaan Kalda'le, tunnustuseks medal]**

Eesti Füüsika Seltsi aastaraamat 2007 2008 / lk. 94 [https://www.ester.ee/record=b1204613\\*est](https://www.ester.ee/record=b1204613*est)

## **Füüsikaõpe kolib osaliselt nutiseadmetesse**

Mente et Manu 2019 / lk. 9 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est) [https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM\\_03\\_2019/mobile/index.html](https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_03_2019/mobile/index.html)

## **GlasStress : nad tõesti teavad, kuidas klaasi kvaliteeti hinnata**

Puusild, Harro Inseneeria 2015 / lk. 7-8 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2738546\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2738546*est)

## **Hoolega hoitud teadusmõtte järjepidevus**

**Engelbrecht, Jüri** Horisont 2015 / lk. 56-57 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2749519\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2749519*est)

## **IBM kinkis TTÜle tarkvara, Coca-Cola serveri**

Mente et Manu 2005 / lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Jüri Engelbrecht: from hardcore science to great leadership**

Kutser, Mati; **Soomere, Tarmo** Applied wave mathematics II : selected topics in solids, fluids, and mathematical methods and complexity 2019 / p. XIII-XVII <https://doi.org/10.1007/978-3-030-29951-4> [https://www.ester.ee/record=b5303400\\*est](https://www.ester.ee/record=b5303400*est)

## **Keeruka maailma ilu : [TTÜ Küberneetika Instituudi mittelineaarsete protsesside analüüsi keskusest]**

2006 [https://www.ester.ee/record=b2198215\\*est](https://www.ester.ee/record=b2198215*est)

## **Kolme mehe kõnelused : [vestlusringis Nikolai Alumäe, Boris Tamm ja Hillar Aben]**

Veskimäe, Rein; **Alumäe, Nikolai; Tamm, Boris, inform.;** **Aben, Hillar** Teadusmõte Küberneetika Instituudis 2010 / lk. 49-54 : fot

## **35 aastat Küberneetika Instituuti**

Eesti Teaduste Akadeemia : tagasivaade : [artiklite kogumik] 1996 / lk. 21-23 : ill [https://www.ester.ee/record=b1052710\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052710*est)

## **Komplekssüsteemid**

**Engelbrecht, Jüri** Akadeemia 2010 / lk. 1347-1362, 1488-1489 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2152560\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2152560*est) [https://www.ester.ee/record=b1071914\\*est](https://www.ester.ee/record=b1071914*est)

## **Kui Küberi maja taga mõrgasid lövid : mälestusi inimolendite inimlikust kasutamisest**

Kändler, Tiit Teadusmõte Küberneetika Instituudis 2010 / lk. 41-45 : portr

**Kõnetehnoloogia on huvitav ja perspektiivne ala : [selgitab TTÜ Küberneetika Instituudi foneetika ja kõnetehnoloogia labori teadur Tanel Alumäe]**

Tohver, Sirje; Alumäe, Tanel Õpetajate Leht 2010 / lk. 7 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2155691\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2155691*est)

**Kõneuuringud Küberneetika Instituudis - foneetikast kõnetehnoloogiani (EKT 70)**

Meister, Einar Eesti-uuringute Tippkeskuse konverents "Eesti-uuringute interdistsiplinaarsed dialoogid" : 28. ja 29. aprillil 2016 Jõgeva jahimajas Trofee : ajakava. Ettekannete teesid 2016 / lk. 23

**Küberi "teaduslik vanaraud" : [fotoreportaaž TTÜ Küberneetika Instituudi näitusest]**

Inseneeria 2010 / 8, lk. 54

**Küberneetika Instituut läbi aegade**

Kutser, Mati Teadusmõte Küberneetika Instituudis 2010 / lk. 17-40 : fot

**Küberneetika Instituut muutub ajas**

2000 [https://www.ester.ee/record=b1416233\\*est](https://www.ester.ee/record=b1416233*est)

**10 põhjust õppida rakendusfüüsikat ja andmeteadust TalTechi magistriõppes**

digi.geenius.ee 2023 [10 põhjust õppida rakendusfüüsikat ja andmeteadust TalTechi magistriõppes](https://www.ester.ee/record=b1416233*est)

**Maarja Grossberg ja Jüri Krustok: teadus areneb alati säästlikuma ja tõhusama poole**

Grossberg, Maarja; Krustok, Jüri *Mente et Manu* 2021 / lk. 12-17 : fot [Mente et Manu 2/2021](https://www.ester.ee/record=b2351998*est)

**Marko Vendeliniga südamelöögi saladuse jälil**

Käärt, Ulvar *Horisont* 2016 / lk. 42-44 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2755102\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2755102*est)

**MOBIUS: mobiilsus, ubikviteet, turvalisus! : [alates septembrist osaleb TTÜ Küberneetika Instituut EL 6. raamkava infoühiskonna tehnoloogiate (IST) prioriteetse teemavaldkonna projekti MOBIUS konsortsiumis]**

Uustalu, Tarmo *Mente et Manu* 2005 / 30. nov., lk. 4 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2351998\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2351998*est)

**Mõtterajad**

Engelbrecht, Jüri 2004 [https://www.ester.ee/record=b1990839\\*est](https://www.ester.ee/record=b1990839*est)

**Nelja mehe kõnelused : [vestlusringis TTÜ Küberneetika Instituudi 50. sünnipäeval direktorid Hillar Aben, Jaan Penjam, Ülo Jaaksoo, Andrus Salupere]**

Aben, Hillar; Penjam, Jaan; Jaaksoo, Ülo; Salupere, Andrus; Veskimäe, Rein *Horisont* 2010 / 5, lk. 14-21 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2155686\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2155686*est)

**NUTIKAS toetusmeede teeb teadusmahuka tootearenduse lihtsamaks**

Paulus, Sven *TööstusEST* 2018 / lk. 22-23 : fot [http://www.ester.ee/record=b4481084\\*est](http://www.ester.ee/record=b4481084*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2834619\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2834619*est)

**Paekivi Eesti ehitistes. 4**

Perens, Helle 2010 [https://www.ester.ee/record=b2612386\\*est](https://www.ester.ee/record=b2612386*est)

**Preface**

Engelbrecht, Jüri; Herrmann, Heiko; Van, Peter *Proceedings of the Estonian Academy of Sciences* 2008 / 3, p. 117

**Preface**

Berezovski, Arkadi; Soomere, Tarmo *Applied wave mathematics II : selected topics in solids, fluids, and mathematical methods and complexity* 2019 / p. VII-XI <https://doi.org/10.1007/978-3-030-29951-4> [https://www.ester.ee/record=b5303400\\*est](https://www.ester.ee/record=b5303400*est)

**Puust tulbid, muusikamatemaatika ja allveelaevad**

Tamm, Boris, *inform.* Teadusmõte Küberneetika Instituudis 2010 / lk. 151-153 : portr

**Riiklik teenetemärk : Jaan Janno : [Valgetähe IV klassi teenetemärk]**

Aastaraamat 2017 / Eesti Matemaatika Selts 2018 / lk. 173 : portr [https://www.ester.ee/record=b1226018\\*est](https://www.ester.ee/record=b1226018*est)

**Saateks**

Haller, Kristjan *Akadeemilised mõtisklused* 2017 / lk. 7-14 [https://www.ester.ee/record=b4650021\\*est](https://www.ester.ee/record=b4650021*est)

**Saateks**

Salupere, Andrus *Teadusmõte Küberneetika Instituudis* 2010 / lk. 6-7

**Südameraku sisestruktuuri uurimine molekulaarse müra abil**

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

## [Tallinna Tehnikaülikooli] Küberneetika Instituut

2004

### TalTechi füüsikapäev õpetajatele

opleht.ee 2024 <https://opleht.ee/2024/12/taltech-fuusikapaev-opetajatele/>

### TalTechi rakendusfüüsika eriala lõpetanuid ootab ees lai valdkond ameteid

digi.geenius.ee 2023 [TalTechi rakendusfüüsika eriala lõpetanuid ootab ees lai valdkond ameteid](https://digi.geenius.ee/2023/12/taltech-rakendusfuusika-eriala-lopetanuid-ootab-ees-lai-valdkond-ameteid/)

### Tarmo Soomere - kirglik teadlane ja madala valulävega kodanik

**Keevallik, Sirje** Sirp 2017 / lk. 22-23 : fot <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/tarmo-soomere-kirglik-teadlane-ja-madala-valulavega-kodanik/>

### Tarmo Soomere ÜROs uuest Eesti rakendusest: riikidel tekib ka ilma kallite radariteta täielik pilt

Kald, Indrek ituudised.ee 2023 [Tarmo Soomere ÜROs uuest Eesti rakendusest: riikidel tekib ka ilma kallite radariteta täielik pilt Eestis välja töötatud tehnoloogia võimaldab laevu identifitseerida tekitatud lainete järgi ÜRO-s esitleti Eestis välja töötatud tehnoloogiat, mis ka kõige märkamatumad laevad ära tunneb](https://ituudised.ee/2023/12/tarmo-soomere-uro-s-uuest-eesti-rakendusest-riikidel-tekib-ka-ilma-kallite-radariteta-taielik-pilt-eestis-valja-tootatud-tehnoloogia-voimaldab-laevu-identifitseerida-tekitatud-lainete-jargi-uro-s-esitleti-eestis-valja-tootatud-tehnoloogiat-mis-ka-koige-markamatumad-laevad-ara-tunneb)

### Teadlane peab julgema eksida : [Ülle Kotta : TTÜ küberneetika instituudi teadur, kes 1996. aastal pälvis pika teadurikarjääri tunnustusena Eesti Vabariigi teaduspreemia]

**Helme, Kristi; Kotta, Ülle** *Mente et Manu* 2013 / lk. 6-8 : fot

### Teadusmõte Eestis (V). Humanitaarteadused : [artiklikogumik]

2009 [https://www.ester.ee/record=b2526006\\*est](https://www.ester.ee/record=b2526006*est)

### Teadusmõte Küberneetika Instituudis

2010 [http://www.ester.ee/record=b2613199\\*est](http://www.ester.ee/record=b2613199*est)

### Teadusmõttest Küberneetika Instituudis

**Engelbrecht, Jüri** Teadusmõte Küberneetika Instituudis 2010 / lk. 11-15 [https://www.ester.ee/record=b2613199\\*est](https://www.ester.ee/record=b2613199*est)

### Teaduspõhiste prognooside väljatöötamine ja riskide kvantifitseerimine kiireks ja täpseks ohule reageerimiseks Eesti maismaa, veekogude, ranniku ja õhustiku kontekstis (TERIKVANT)

Keskonnakaitse ja -tehnoloogia teadus- ja arendustegevuse programmi teaberaamat 2010-2015 2015 / lk. 44-54 : ill

### Tehnikateadlased Maarja Grossberg ja Jüri Krustok said riigi teadustöö aastapreemia

*Mente et Manu* 2021 / lk. 20 : fot [Mente et Manu 1/2021 https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### Tehnikateaduste valdkonna aastapreemia tööde tsükli "Uute 2D- ja 3D-mitmikpooljuhtide optiline spektroskoopia" eest. Uute 2D- ja 3D-mitmikpooljuhtide optiline spektroskoopia

**Grossberg, Maarja; Krustok, Jüri** Eesti Vabariigi preemiad 2021 : teadus. F. J. Wiedemanni keeleaühind. Sport. Kultuur. Haridus 2021 / lk. 94-110 : fot., ill [https://www.ester.ee/record=b1226072\\*est](https://www.ester.ee/record=b1226072*est)

### TTÜ küberneetika instituut saab 50-aastaseks

Nõges, Krõõt *Õpetajate Leht* 2010 / lk. 13

### TTÜ Küberneetika instituut sai 50 aastaseks!

*Inseneria* 2010 / 7, lk. 28-29 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2155461\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2155461*est)

### Töötajad läbi aastate : [TTÜ Küberneetika Instituudis]

Teadusmõte Küberneetika Instituudis 2010 / lk. 167-195

### Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018

**Engelbrecht, Jüri;** Kutser, Mati 2019 [https://www.ester.ee/record=b5190016\\*est](https://www.ester.ee/record=b5190016*est)

### Veljo Sinivee: elektroonika on teadus halbadest kontaktidest

Jakobson, Maris *postimees.ee* 2023 [Veljo Sinivee: elektroonika on teadus halbadest kontaktidest](https://postimees.ee/2023/12/veljo-sinivee-elektroonika-on-teadus-halbadest-kontaktidest/)

### Video: Tehnikaülikooli füüsikalaboris saab nüüd teha katseid ilma tüütu mõõtetöötaja [Võrguväljaanne]

**Kalda, Jaan** *heureka.postimees.ee* 2019 / video [Tehnikaülikooli füüsikalaboris saab nüüd teha katseid ilma tüütu mõõtetöötaja](https://heureka.postimees.ee/2019/12/tehnika-ulikooli-fuusikalaboris-saab-nuud-teha-katseid-ilma-tyutu-mootetootaja/)

### Õlireostuse mustrid kujunevad seaduspäraselt : [intervjuu Jaan Kalda'ga]

**Kalda, Jaan** Teadusmõte Küberneetika Instituudis 2010 / lk. 154-155 : portr

**Ühest Thomas Johann Seebecki laineid lõõnud avastusest optikas**

**Aben, Hillar** Akadeemia 2008 / lk. 2240-2256, 2331 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1998918\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1998918*est)  
[https://www.ester.ee/record=b1071914\\*est](https://www.ester.ee/record=b1071914*est)

**Ülikooli asutused :** [TTÜ Geoloogia Instituut ; TTÜ Küberneetika Instituut ; TTÜ Meresüsteemide Instituut ; TTÜ Säästva Tehnoloogia Instituut ; TTÜ Kuressaare Kolledž ; TTÜ Tehnomeedikum ; TTÜ Sertifitseerimisasutus]

**Soesoo, Alvar; Penjam, Jaan; Elken, Jüri; Nei, Lembit; Keerberg, Anne; Meigas, Kalju; Laur, Toomas** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2006 2007 / lk. 276-290 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1021004\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1021004*est)

**Ülo Jaaksoo: Huvitav on see, et meie Eestis usaldame oma riiki**

**Jaaksoo, Ülo** Postimees 2022 <https://dea.digar.ee/article/ak/2022/07/16/2.1>

**В ООН представили разработанную в Эстонии технологию, которая распознает даже самые незаметные корабли**

rus.postimees.ee 2023 [В ООН представили разработанную в Эстонии технологию, которая распознает даже самые незаметные корабли](#)

**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?](#)

**Ученый: телескоп "Джеймс Уэбб" может помочь в поисках жизни в космосе [Online resources]**

Tisler, J. rus.err.ee 2022 [Ученый: телескоп "Джеймс Уэбб" может помочь в поисках жизни в космосе](#)