

## **An experimental investigation of the mechanical and acoustical transmission paths on a car**

Rebillard, Eric Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998  
1998 / p. 197-200: ill

## **Ankurtoestiku reoloogilise katsestendi kohandamine koormuskatseteks**

Ehaste, H.; Luhaniit, T.; Talve, Leo XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 :  
ettekannete teesid 1977 / lk. 75-76 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

## **Biobearings : where mechanics meets biology**

Hussainova, Irina; Ghaemi, Hossein Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2008 / 4, p. 232-240 : ill

## **Computational fluid and solid mechanics - University of Latvia experience**

Buligins, Leonids Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 73-75

## **Department of Mechanics**

Metsaveer, Jaan; Liiv, Uno; Täerno, Ülo Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 21-24  
[https://www.ester.ee/record=b1053754\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053754*est)

## **Diplomi- ja rakendusinseneri koolituse lõpetanud : (alates 1998 - viimased lõpetajad 2002) : [nimekiri]**

70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 75-77

## **Doktoritöö kaitsnud (1998-2005) : [nimekiri]**

70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 83-86

## **Dynamic coefficients in impact mechanics**

Hussainova, Irina; Schade, Klaus-Peter; Tisler, Sergei Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2006 / 1,  
p. 26-39 : ill

## **Eessõna**

Nuut, Jüri Staatika alged 1937 / lk. 7 [https://www.ester.ee/record=b1525736\\*est](https://www.ester.ee/record=b1525736*est)

## **Eesti ja Läti ülikoolide ja tööstuse sidemed mehaanikas**

Kulu, Priit Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 57-60

## **Eesti Masinatööstuse Liit. TTÜ mehaanikateaduskond 80**

2016 [https://www.ester.ee/record=b4577314\\*est](https://www.ester.ee/record=b4577314*est)

## **Eesti Masinatööstuse Liit. TTÜ mehaanika ja tööstustehnika instituut 85**

1921 [https://www.ester.ee/record=b5425346\\*est](https://www.ester.ee/record=b5425346*est)

## **Eesti Mehaanikainseneride Liit. Eesti Keevitusühing. Eesti Materjalitehnika Ühing. Eesti Masinaehitusinseneride Selts. Mehaanikainseneri kutseid omistav organ**

Kulu, Priit; Laansoo, Andres; Roosimõlder, Lembit Mehaanikateaduskond 2008 2008 / lk. 54-58

## **Eesti mehaanikateadus täna**

Engelbrecht, Jüri Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1998 1999 / lk. 212-215

## **Eesti sidemed Euroopa Mehaanikaühinguga**

Engelbrecht, Jüri; Ehatamm, Villi Sõnumileht 1996 / 12. juuni, lk. 15 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1846664\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1846664*est)

## **Ehitus- ja mehaanikateaduskonna mehaanikaosakonna õppekava : vastu võetud Tall. Tehnikaülikooli Nõukogu poolt 11. mail 1939. a**

1939 [https://www.ester.ee/record=b1610956\\*est](https://www.ester.ee/record=b1610956*est)

## **Ehitus- ja mehaanikateaduskonna mehaanikaosakonna õppekava : vastu võetud Tall. Tehnikaülikooli Nõukogu poolt 11. mail 1939. a**

1943 [https://www.ester.ee/record=b5296795\\*est](https://www.ester.ee/record=b5296795*est)

## **Eksamisessiooni vahebilanss : [mehaanikateaduskonnas]**

Angelštok, Feliks Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1987 /  
lk. 2 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/78e270cb-a06a-41ae-974e-7c5c48fbed70> [https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est)

## **Eksperimentaalmehaanika : loengukonspekt**

Aben, Hillar; Josepson, Jüri; Täerno, Ülo 1995 [https://www.ester.ee/record=b5385767\\*est](https://www.ester.ee/record=b5385767*est)

## **Elastsete kehade koostöö ümbritseva keskkonnaga**

**Metsaveer, Jaan** Mehaanika meil ja mujal 1992 / lk. 50-55: ill [https://www.ester.ee/record=b1050590\\*est](https://www.ester.ee/record=b1050590*est)

## **EMIL - Eesti Mehaanikainseneride Liit**

**Hermaste, Aigar; Kulu, Priit** Eesti Masinatööstuse Liit. TTÜ mehaanika ja tööstustehnika instituut 85 2021 / lk. 86-88 : fot

## **Ettepanekuid küsimuse lahendamiseks :/TPI mehaanikateaduskonna erialadest/**

**Ritso, Aadu** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1969 / lk. 1  
[https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est)

## **Euromech Colloquium 319 : theoretical and experimental aspects of particle-laden flows**

**Rudi, Ülo; Engelbrecht, Jüri** Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Füüsika. Matemaatika 1994 / 4, lk. 217-221

## **Füüsika kursuse kontrollküsimused**

**Maasik, Voldemar** 1972 [https://www.ester.ee/record=b1315284\\*est](https://www.ester.ee/record=b1315284*est)

## **Füüsika näidisülesandeid gümnaasiumile : mehaanika**

**Loide, Rein-Karl** 2005 [https://www.ester.ee/record=b2109358\\*est](https://www.ester.ee/record=b2109358*est)

## **Füüsika näidisülesandeid. Mehaanika**

**Loide, Rein-Karl; Paju, Erna** Õpetajate Leht 2005 / 9. dets., Koolibri Uudised, lk. 2 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2352124\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2352124*est)

## **Füüsika ülesanded**

2000 [https://www.ester.ee/record=b1428372\\*est](https://www.ester.ee/record=b1428372*est)

## **Füüsika ülesanded**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1061290\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061290*est)

## **Füüsika ülesannete kogu**

**Juul, Leena; Mets, Georg; Schults, Kaljo** 1985 [https://www.ester.ee/record=b1228483\\*est](https://www.ester.ee/record=b1228483*est)

## **A generalized setup of the turbulence description**

**Heinloo, Jaak** Advanced study in theoretical physics 2011 / p. 477-483 <https://doi.org/10.4236/jmp.2013.44072>

## **Hea algatus... : [mehaanikateaduskond esitles end Ülikooli valitsusele ja professoritele : lühisõnum]**

**Mente et Manu** 2001 / 27. veebr., lk. 5 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Hybrid mechanics for axisymmetric thermoelasticity problems**

**Ainola, Leo; Aben, Hillar** Journal of thermal stresses 2000 / 7, p. 685-698

## **Ilmar Kleisi uuringutest**

**Kutser, Mati** Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 120-121 [https://www.ester.ee/record=b5190016\\*est](https://www.ester.ee/record=b5190016*est)

## **Implementing product development education**

**Reedik, Vello** Critical enthusiasm : contributions to design science 1999 / p. 145-152

## **Insenerimehaanika harjutusülesanded**

**Topnik, Endel** 2001 [http://www.ester.ee/record=b1552310\\*est](http://www.ester.ee/record=b1552310*est)

## **Insenerimehaanika põhivara**

**Topnik, Endel** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1207260\\*est](https://www.ester.ee/record=b1207260*est)

## **Insenerimehaanika ülesannetest**

**Topnik, Endel** 1999 [https://www.ester.ee/record=b1269060\\*est](https://www.ester.ee/record=b1269060*est)

## **Insenerita pole innovatsiooni : [TTÜ ja BLRT juhtide kohtumisest seoses vajadusega suurendada mehaanika ja materjalitehnoloogia spetsialistide koolitamist]**

**Puhkim, Heinart** Postimees 2007 / 9. juuli, lk. 7 <https://majandus.postimees.ee/1680883/heinart-puhkim-insenerita-pole-innovatsiooni>

## **In-situ study of TiO2 thin-films mechanical behavior under loading**

**Lõhmus, Rünno; Hussainova, Irina; Leinberg, Silver; Aarik, Jaan; Tarre, Aivar; Lõhmus, Ants** Proceedings of Material Research Society Spring Meeting : April 9-13, 2007, San Francisco, CA, USA 2007 / ? p

## Inverse problems for microstructured materials

Janno, Jaan 4th International Conference Inverse Problems : Modelling and Simulation : Fethiye, 26-30.05.2008 : abstracts 2008 / p. 85

### Juhend kursuseprojektide, koduste ja laboratoorsete tööde vormistamiseks

1991 [https://www.ester.ee/record=b1192324\\*est](https://www.ester.ee/record=b1192324*est)

### Juhend kursuseprojektide, koduste ja laboratoorsete tööde vormistamiseks

1990 [https://www.ester.ee/record=b1247365\\*est](https://www.ester.ee/record=b1247365*est)

### Juhend kursuseprojektide, koduste ja laboratoorsete tööde vormistamiseks

1988 [https://www.ester.ee/record=b1248952\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248952*est)

### Juhend kursuseprojektide, koduste ja laboratoorsete tööde vormistamiseks

1982 [https://www.ester.ee/record=b1243890\\*est](https://www.ester.ee/record=b1243890*est)

### Jõusüsteemi tsentraalteljest

Eessalu, A.; Relvik, Heino XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 79-80 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

### Jäävuse seadused mehaanikas : juhendmaterjal I ja II kursuse õpilastele

Schults, Kaljo 1972 [https://www.ester.ee/record=b1326739\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326739*est)

### Jäävuse seadused mehaanikas : juhendmaterjal I ja II kursuse õpilastele

1975 [https://www.ester.ee/record=b1308424\\*est](https://www.ester.ee/record=b1308424*est)

### Kaks köidet mehaanika aluseid : sõnavõtt õpiku "Mehaanika alused" esitlusel 19. aprillil 2013 TTÜs

Kenk, Kalju Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 316-318

### Kalju Kenk 50

Tehnikaülikool 1991 / lk. 11

### Katsed ja kalibreerimine mehaanika ja metroloogia katselaboris

Päärsoo, Riho Inseneeria 2011 / lk. 19-20 [https://www.ester.ee/record=b1519314\\*est](https://www.ester.ee/record=b1519314*est)

### Katsetus- ja kalibreerimistegevus mehaanika ja metroloogia katselaboris

Päärsoo, Riho TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 74-78 : fot [http://www.ester.ee/record=b2720689\\*est](http://www.ester.ee/record=b2720689*est)

### Katsetus- ja kalibreerimistegevus TTÜs ja mehaanikateaduskonnas

Päärsoo, Riho 70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 71-74 : portr

### Kehade pörke uurimine

Obiralko, A.; Jasulovitš, Boriss XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 81 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

### Keti dünaamika

Kärner, A.; Topnik, Endel XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 79-80 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

### Klassikalise mehaanika modifikatsioonidest

Otsmann, T.; Silde, Oskar XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 81 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

### Konstruktori sõnavara : eesti-inglise-saksa-vene terminid ja määratlused

Üksti, Lembit 1999 [https://www.ester.ee/record=b1331312\\*est](https://www.ester.ee/record=b1331312*est)

### Kui on vähe raha, tuleb rohkem mõelda : [9. mehaanikapäevadest : Tallinn : vestlus J.Engelbrechtiga]

Engelbrecht, Jüri; Kutser, M. Rahva Hääl 1994 / 3. okt., lk. 5

### Kuidas arendada (täienduskoolitus)toodet - räägi inimestega!, ehk, Täienduskoolitus mehaanikute pilgu läbi : [5. veebr. 2004 TTÜ mehaanikateaduskonna korraldatud seminaril arutatust]

Tamre, Mart Avaja 2004 / 18. veebr., lk. 3 : fot

### Magistritöö kaitsnud (1998-2005) : [nimekirj]

70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 79-82

## **Magistriõppe lõpetanud 2009-2011. Doktoritöö kaitsnud 2009-2011**

TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 114-118 [http://www.ester.ee/record=b2720689\\*est](http://www.ester.ee/record=b2720689*est)

## **Masinaehitus on osa koolitatud mõtlemiskultuurist : [sõnavõtt TTÜ mehaanikateaduskonna 75. aastapäeva aktusel 30. sept. 2011]**

Rulkov, Aleks Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2011 2012 / lk. 46-47

## **Masinate ehitamise kunst : [1. dets. 2011 taasavatavast TTÜ muuseumist ja mehaanikateaduskonna 75. aastapäeva näitusest "Mehaanika"]**

Erelt, Pekka Eesti Ekspress 2011 / lk. 44-45 : fot

## **Mechanical and wear behaviour of compression sintered hardmetals**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob;** Kahar, Andres PM2004 : Powder Metallurgy World Congress & Exhibition : 17-21st October 2004, Vienna, Austria : Euro PM2004 : conference proceedings. Volume 3 2004 / p. 557-562 : ill

## **Mechanical behaviour of nanostructured copper produced by SPD method**

**Hussainova, Irina; Kommel, Lembit;** Lõhmus, Rünno; Lõhmus, Ants Proceedings of International Conference on Modern Materials Science > September 26-30, 2005, Kiev, Ukraine 2005 / ? p

## **Mechanical waves in myelinated axons**

**Tamm, Kert; Peets, Tanel; Engelbrecht, Jüri** Biomechanics and modeling in mechanobiology 2022 / p. 1285-1297

<https://doi.org/10.1007/s10237-022-01591-4> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## **Mechanics revisited**

**Kutser, Mati** Estonian journal of engineering 2008 / 4, p. 345-347

## **Meenutusi akadeemik Maddisonist**

**Aben, Hillar** Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 101 [https://www.ester.ee/record=b5190016\\*est](https://www.ester.ee/record=b5190016*est)

## **Mehaanika alused. Dünaamika. Analüütiline mehaanika : õpik kõrgkoolidele**

**Kenk, Kalju; Kirs, Jüri** 2013 [https://www.ester.ee/record=b2941541\\*est](https://www.ester.ee/record=b2941541*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/675474b3-3aa5-4f36-b23a-fbece1f9c9ce>

## **Mehaanika alused. Staatika. Kinemaatika : õpik kõrgkoolidele**

**Kenk, Kalju; Kirs, Jüri** 2013 [https://www.ester.ee/record=b2941540\\*est](https://www.ester.ee/record=b2941540*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4aa233e6-0f8b-4461-8285-f4fe02d4edc7>

## **Mehaanika ehitusteaduskonnas**

**Metsaveer, Jaan** 100 aastat TTÜ ehitusinseneri 2018 / lk. 333-336 : port

## **Mehaanika eksamist**

**Poverus, Lembit** Ehitusinsenerid TPI-st : [kogumik] 1986 / lk. 123 [https://www.ester.ee/record=b1248083\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248083*est)

## **Mehaanika hetkeseis Eestis**

**Engelbrecht, Jüri** Insenerikultuur Eestis. 1 1992 / lk. 19-23 [https://www.ester.ee/record=b1063622\\*est](https://www.ester.ee/record=b1063622*est)

## **Mehaanika ja masinaehitus**

**Küttner, Rein** Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 160-162 [https://www.ester.ee/record=b5190016\\*est](https://www.ester.ee/record=b5190016*est)

## **Mehaanika ja tööstustehnika instituut**

**Karjust, Kristo; Kulu, Priit** Eesti Masinatööstuse Liit. TTÜ mehaanika ja tööstustehnika instituut 85 2021 / lk. 53-73 : ill., fot

## **Mehaanika kui insenerikoolituse alustala : avalik loeng 20. märtsil 2002 TTÜs**

**Salupere, Andrus** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 222-226

## **Mehaanika meil ja mujal**

1992 [https://www.ester.ee/record=b1050590\\*est](https://www.ester.ee/record=b1050590*est)

## **Mehaanika termineid : [eesti, vene, inglise ja saksa keeles]**

1987 [https://www.ester.ee/record=b1233861\\*est](https://www.ester.ee/record=b1233861*est)

## **Mehaanika [TTÜs]**

**Metsaveer, Jaan; Engelbrecht, Jüri** 75 aastat Tallinna Tehnikaülikooli 1994 / lk. 52-55 [https://www.ester.ee/record=b1066846\\*est](https://www.ester.ee/record=b1066846*est)

## **Mehaanika valdkond**

**Laaneots, Rein** Leiutajaid ja leiutisi Tallinna Tehnikaülikoolis 1922-2007 2008 / lk. 79-91 : ill [https://www.ester.ee/record=b2412718\\*est](https://www.ester.ee/record=b2412718*est)

## **Mehaanika viriaal staatikas**

**Müürisepp, M.; Relvik, Heino** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 41 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

## **Mehaanika õppevaldkond arvudes ja faktides**

1996

## **Mehaanika ÜN : [mehaanikateaduskonna logovõistlusest]**

Viiilup, Siim Studiosuus 2006 / lk. 5

## **Mehaanikaerialade lõpetanud (1923-1997) : [nimekiri]**

Mehaanikainseneride koolitus 1918-1998 1998 / lk. 123-158

## **Mehaanikainseneri käsiraamat**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2860301\\*est](https://www.ester.ee/record=b2860301*est)

## **Mehaanikainseneri käsiraamat**

Gomeringer, Roland; Heinzler, Max; Kilgus, Roland 2022 [https://www.ester.ee/record=b5469119\\*est](https://www.ester.ee/record=b5469119*est)

## **Mehaanikainseneri käsiraamat**

2015

## **Mehaanikainseneri käsiraamat**

2013 [https://www.ester.ee/record=b3007631\\*est](https://www.ester.ee/record=b3007631*est)

## **Mehaanikainseneride koolitusest : [TTÜs]**

**Kulu, Priit; Otto, Tauno** Mehaanikateaduskond 2008 2008 / lk. 14-19

## **Mehaanikainstituut**

**Liiv, Uno; Metsaveer, Jaan; Tärho, Ülo** Teadustegevus / TTÜ 1993 / lk. 25-28

## **Mehaanikaliste süsteemide võnkumised**

**Kirs, Jüri** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1053801\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053801*est)

## **Mehaanikast ja haridusest**

**Engelbrecht, Jüri** Rahva Hääl 1985 / lk. [?] : foto (portree) [https://www.ester.ee/record=b1072826\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072826*est)

## **Mehaanikateaduskond**

**Pikner, Mihkel** Tallinna Polütehniline Instituut 1936 - 1986 : [kogumik] 1986 / lk. 248-263 : ill [https://www.ester.ee/record=b1241989\\*est](https://www.ester.ee/record=b1241989*est)

## **Mehaanikateaduskond**

**Papstel, Jüri** Teatmik sisseastujale / Tallinna Tehnikaülikool 2002 / lk. 63-64 [https://www.ester.ee/record=b1221725\\*est](https://www.ester.ee/record=b1221725*est)

## **Mehaanikateaduskond**

2004

## **Mehaanikateaduskond**

Tehnikaülikool 1990 / 26. jaan., lk. 7: ill [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

## **Mehaanikateaduskond : [Tallinna Tehnikaülikooli 85. aastapäeva tähistamisest]**

**Papstel, Jüri** 85 aastat Tallinna Tehnikaülikooli 2004 / lk. 103 : ill

## **Mehaanikateaduskond : [TTÜs : erialade tutvustus]**

Siimsen, Leho Mentel et Manu. Uudistaja : sisseastuja erileht 2003 / kevad, lk. 6 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Mehaanikateaduskond : [tutvustus]**

Vaher, Tõnu; Sternfeld, Rainer Mentel et Manu 2004 / Uudistaja, lk. 6 : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Mehaanikateaduskond 75 : [ettekannete juubeliaktusel 30. septembril TTÜ aulas]**

**Otto, Tauno; Kulu, Priit** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2011 2012 / lk. 37-45

### **Mehaanikateaduskond 1947-2005**

**Kulu, Priit** 70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 19-29 : portr

### **Mehaanikateaduskond 2006**

**Kulu, Priit** 70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 31-36 : portr

### **Mehaanikateaduskond 2011**

**Otto, Tauno; Kulu, Priit** TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 26-32

[http://www.ester.ee/record=b2720689\\*est](http://www.ester.ee/record=b2720689*est)

### **Mehaanikateaduskond. Hetkeseis ja tulevikunägemus**

**Kulu, Priit** Mehaanikateaduskond 2008 2008 / lk. 7-13 : ill

### **Mehaanikateaduskond ja selle eellugu**

**Õispuu, Leo; Mägi, Vahur; Pikner, Mihkel; Reedik, Vello** Mehaanikainseneride koolitus 1918-1998 1998 / lk. 7-47

### **Mehaanikateaduskond muutuste tõmbetuules**

**Papstel, Jüri** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 22-27

### **Mehaanikateaduskonna arenguperspektiivid ja nende seos Eesti tööstuse tulevikuga : [nõupidamine TTÜs]**

**Kübarsepp, Jakob** Tehnikaülikool 1995 / 8. veebr., lk. 2-3

### **Mehaanikateaduskonna dekaaniks valiti Priit Kulu : [mehaanikateaduskonna nõukogu poolt 25. mail]**

Mente et Manu 2005 / lk. 1 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Mehaanikateaduskonna eellugu 1936-1946**

**Hendre, Enn** 70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 13-18 : portr

### **Mehaanikateaduskonna hetkeseisust ja tulevikust : [ettekanne mehaanikainseneride päeval 27. septembril 2013 TTÜs]**

**Otto, Tauno; Sergejev, Fjodor** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 191-193

### **Mehaanikateaduskonna põhimäärus : kinnitatud TTÜ nõukogu 18.01.2005. a otsusega nr 10**

70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 87-92

### **Mehaanikateaduskonna uus dekaan on Tauno Otto**

Mente et Manu 2010 / lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Mehaanikateaduskond : [erialade kirjeldus]**

**Pikner, Mihkel** Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1988 / lk. 3

[https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cad3dd51-0951-4fbb-b42b-3ebd6c72b0d3>

### **Mehaanikatehase osa põlevkivi kaevandamisel**

**Tohver, Tarmo** 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 98-99

### **Mehaanikauuringud Eestis**

Aben, Hillar; **Engelbrecht, Jüri; Metsaveer, Jaan** Eesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996. a. Tallinnas : ettekannete

kokkuvõtted 1996 / lk. 240 [https://www.ester.ee/record=b1052731\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052731*est)

### **Mehaaniliste süsteemide sisendtakistusest**

**Lavrentjev, J.; Kenk, Kalju** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110.

sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 80 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

### **Mehhaanika : loengukonspekt**

**Schults, Kaljo** 1970 [https://www.ester.ee/record=b1332194\\*est](https://www.ester.ee/record=b1332194*est)

### **Mehhanotehnika valdkonna kutsestandardid : [ettekanne mehaanikainseneride päeval 27. septembril 2013 TTÜs]**

**Kulu, Priit; Paist, Aadu** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 213-215

### **MehÜN - kõik mehaanikateaduskonna tudengite pilgud siia poole!!! : [mehaanikateaduskonna Üliõpilasnõukogu]**

Studiosuus 2007 / nov., lk. 3

### **Mensch und Technik : Texte für Energetiker und Mechaniker**

1965 [https://www.ester.ee/record=b1369773\\*est](https://www.ester.ee/record=b1369773*est)

## Microstructured materials : inverse problems

Janno, Jaan; Engelbrecht, Jüri 2011 [https://www.ester.ee/record=b2720026\\*est](https://www.ester.ee/record=b2720026*est)

## Mida uurivad doktorandid ja magistrandid? : [2007. a. TTÜ mehaanikateaduskonna doktori- ja magistratööde nimekiri]

Inseneeria 2007 / 1, lk. 53 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2384733\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2384733*est)

## Mida uurivad doktorandid ja magistrandid? : [2007. a. TTÜ mehaanikateaduskonna doktori- ja magistratööde nimekiri]

Inseneeria 2008 / 1, lk. 56 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2384733\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2384733*est)

## Mida uurivad doktorandid ja magistrandid? : [2008. a. TTÜ mehaanikateaduskonnas kaitstud doktoritööd ja valik magistratööd]

Inseneeria 2008 / 4, lk. 42-53

## Minister Peeter Oleski teine visiit : [ministri kohtumine mehaanikateaduskonna juhtkonnaga]

Tehnikaülikool 1995 / lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

## Minu teaduskond 75! : [TTÜ mehaanikateaduskond] : juhtkiri

Feldmann, Mati Inseneeria 2011 / lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1519314\\*est](https://www.ester.ee/record=b1519314*est)

## Mitme vabadusastmega mehaanilise süsteemi sundvõnkumised lõpliku kestusega perioodilise impulsskoormuse mõjul

Zenevitš, S.; Arjassov, Gennadi XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110.

sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 82 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

## Neljakümne aasta järel uus käsiraamat mehaanikainseneridele : sõnavõtt "Mehaanikainseneri käsiraamatu" esitlusel 21. juunil 2012 TTÜ raamatukogus

Kulu, Priit Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 279-281

## Niidi mehaanika

Topnik, Endel 1997 [https://www.ester.ee/record=b1058769\\*est](https://www.ester.ee/record=b1058769*est)

## Niidi mehaanika ülesandeid

1992 [https://www.ester.ee/record=b1062939\\*est](https://www.ester.ee/record=b1062939*est)

## Nikolai Alumäe 75 : [mehaanikateadlane]

Engelbrecht, Jüri Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Füüsika. Matemaatika 1990 / lk. 303

## Nikolai Alumäe pärand Eesti mehaanikateaduses - valitud peatükke koorikute teoorias

Engelbrecht, Jüri; Kutser, Mati Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 102-112 [https://www.ester.ee/record=b5190016\\*est](https://www.ester.ee/record=b5190016*est)

## Nissan Balti stipendiumid jagatud : [TTÜ ja Nissan Balti koostöölepingu kohaselt mehaanikateaduskonna üliõpilastele : stipendiaadid Priit Leomar ja Aivar Kuldsaar]

Mente et Manu 2001 / lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## Närviimpulsi levikust mehaaniku pilgu läbi

Engelbrecht, Jüri Horisont 1984 / lk. 10-12 : joon <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:291433> [https://www.ester.ee/record=b1072243\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072243*est)

## On hybrid thermomechanics for multilayered cylinders

Ainola, Leo; Aben, Hillar Journal of thermal stresses 2004 / p. 195-207 : ill

<https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01495730490264303>

## On improving the efficiency of NDT

Ravasoo, Arvi First Baltic-Scandinavian Symposium on Mechanics : abstracts 1990 / p. 47-48

## On the modeling of cyclic shear in plasticity

Kenk, Kalju Актуальные проблемы механики, прочности и теплопроводности при низких температурах : тезисы докладов IV научно-технического семинара 1998 / p. 61-63: ill

## Ottomar Maddison - üks tehnilise kõrghariduse rajajaist Eestis

Kutser, Mati Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 97-100 [https://www.ester.ee/record=b5190016\\*est](https://www.ester.ee/record=b5190016*est)

## Photoelastic residual stress measurement in glass articles as a problem of hybrid mechanics

Aben, Hillar; Ainola, Leo; Puro, A. Proceedings of the 17th Symposium on Experimental Mechanics of Solids, Jachranka, Poland, 1996 1996 / p. 1-10

## **Pideva keskkonna mehaanika**

**Kenk, Kalju** 1995 [https://www.ester.ee/record=b1069176\\*est](https://www.ester.ee/record=b1069176*est)

## **Pilte [TTÜ mehaanikateaduskonna tudengitest ja töötajatest : fotod allkirjaga]**

70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / [16] lk. fot

## **Plane rotations and Hamilton-Dirac mechanics**

**Paal, Eugen; Virkepu, Jüri** Czechoslovak journal of physics 2005 / p. 1503-1508 <https://link.springer.com/article/10.1007/s10582-006-0032-7>

## **Probleemiks on väljalangevus**

**Angelštok, Feliks** Tallinna Polütehnik 1987 / lk. 4 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/11792737-2bea-43a5-97da-a85b69af54fe>

## **Saateks**

**Kübarsepp, Jakob** TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 5-6 [http://www.ester.ee/record=b2720689\\*est](http://www.ester.ee/record=b2720689*est)

## **Saateks. Ja lisaks**

**Engelbrecht, Jüri** Mehaanika meil ja mujal 1992 / lk. 3-6 [https://www.ester.ee/record=b1050590\\*est](https://www.ester.ee/record=b1050590*est)

## **Sammud teadlasteel**

**Engelbrecht, Jüri** Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 150-159 [https://www.ester.ee/record=b5190016\\*est](https://www.ester.ee/record=b5190016*est)

## **Sissejuhatus lõplike elementide meetodisse**

**Kirs, Jüri; Arjassov, Gennadi** 1999 [https://www.ester.ee/record=b1057558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057558*est)

## **Sissejuhatus lõplike elementide meetodisse**

**Kirs, Jüri** 2001 [https://www.ester.ee/record=b1485146\\*est](https://www.ester.ee/record=b1485146*est)

## **SO(2) and Hamilton-Dirac mechanics**

Burdik, Cestmir; **Paal, Eugen; Virkepu, Jüri** Journal of nonlinear mathematical physics 2006 / Supplement, August, p. 37-43 <https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.2991/jnmp.2006.13.s.5>

## **Soojustehnika instituut**

**Paist, Aadu; Õispuu, Leo** 70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 61-69 : ill., portr

## **Staatika alged**

**Nuut, Jüri** 1937 [https://www.ester.ee/record=b1525736\\*est](https://www.ester.ee/record=b1525736*est)

## **Supporting mechanical design with visual programming in the NUT environment**

**Kalja, Ahto; Tiidemann, Tiit** OST-98 Symposium on Machine Design, Oulanka, Finland, October 1-3, 1998 : proceedings 1998 / p. 163-172: ill

## **Surve; Tugevusõpetus**

**Metsaveer, Jaan** Eesti entsüklopeedia. 9 1996 / lk. 15, 595

## **Symbolic solutions algorithms of mechanic matrix equations**

**Arjassov, Gennadi** OST-98 Symposium on Machine Design, Oulanka, Finland, October 1-3, 1998 : proceedings 1998 / p. 119-122

## **Tallinna Mehaanikakool - Eesti tippkeevitajate koolituskeskus**

**Laansoo, Andres** Deutsch-estnische Berufsbildungszusammenarbeit : gemeinsame Projekte zur Unterstützung der Reform = Saksa-Eesti kutsealane koostöö : hariduse reorganiseerimise ühisprojektid 1997 / lk. 112-117

## **TalTechi kirjastuses ilmunud raamat : [Mehaanikainseneri käsiraamat]**

Mente et Manu 2022 / lk. 68 : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est) [https://www.ester.ee/record=b5469119\\*est](https://www.ester.ee/record=b5469119*est)

## **Taotlegem mehaanikainseneri kutset**

**Laansoo, Andres** Mehaanikateaduskond 2008 2008 / lk. 59-62

## **Teaduskonna olulisemad projektid**

Mehaanikateaduskond 2008 2008 / lk. 42-49

## **Tehnikateadused. Mehaanika**

Kutser, Mati Eesti entsüklopeedia. 11, Eesti üld 2002 / lk. 498



**Tehnikaülikool saab uue laborihoone : [mehaanikateaduskonnale : dekaan Jakob Kübarsepa sõnul]**  
**Kübarsepp, Jakob**; Jürgens, Agnes Sõnumileht 1998 / 25. märts, lk. 6

**Tehnikaülikool saab uue laborihoone : [vestlus Jakob Kübarsepaga]**  
Jürgens, Agnes; **Kübarsepp, Jakob** Tehnikaülikool 1998 / 13. apr., lk. 5

**The 8th Estonian Days of Mechanics : [Kääriku : Valga maakond : mai]**  
**Engelbrecht, Jüri** Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Füüsika. Matemaatika 1991 / 4, lk. 341

#### **The gardner's spinharow**

Heinloo, Mati; Maide, Kauri; Sule, Raimo Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 23-26: ill

#### **TPI mehaanikateaduskonna erialade ja kateedrite kujunemine**

**Pikner, Mihkel** Tehnilise mõtte ja tehnikahariduse ajaloo probleeme Eestis : vabariikliku konverentsi (20.-21. detsember 1984) materjalid. III, Tehnikaharidus 1985 / lk. 117-122 [https://www.ester.ee/record=b1255679\\*est](https://www.ester.ee/record=b1255679*est)

#### **TPI/TTÜ mehaanikateaduskonna dekaanid läbi aegade**

**Kulu, Priit** TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 11-25 : portr [http://www.ester.ee/record=b2720689\\*est](http://www.ester.ee/record=b2720689*est)

#### **TTÜ 82 : [aastapäeval avati mehaanikateaduskonna juurdeehitus ja peeti TTÜ nõukogu pidulik istung]**

Mente et Manu 2000 / 18. sept., lk. 6, 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **TTÜ andis välja "Mehaanikainseneri käsiraamatu"**

Inseneeria 2016 / lk. 49 : ill

#### **TTÜ mehaanikateaduskond 75!**

**Kulu, Priit** Inseneeria 2011 / lk. 8-10 : ill [https://www.ester.ee/record=b1519314\\*est](https://www.ester.ee/record=b1519314*est)

#### **TTÜ mehaanikateaduskond 2011**

**Otto, Tauno; Kulu, Priit** Inseneeria 2011 / lk. 10-13 : ill [https://www.ester.ee/record=b1519314\\*est](https://www.ester.ee/record=b1519314*est)

#### **TTÜ mehaanikateaduskond Eesti tööstusmaastikul**

EML Infoleht / Eesti Masinatööstuse Liit 2001 / 118, oktoober, lk. 15-16

#### **TTÜ mehaanikateaduskond tähistas oma 75. aastapäeva**

Mente et Manu 2011 / lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **TTÜ mehaanikateaduskonna arengukava 2011-2015**

TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 83-90 [http://www.ester.ee/record=b2720689\\*est](http://www.ester.ee/record=b2720689*est)

#### **TTÜ mehaanikateaduskonna arengukava aastateks 2006-2010 : vastu võetud TTÜ mehaanikateaduskonna nõukogu 20.06.2006. a otsusega nr 9**

70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 93-100

#### **TTÜ mehaanikateaduskonna üliõpilasnõukogu**

Päev, Erkki TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 112-113 : fot [http://www.ester.ee/record=b2720689\\*est](http://www.ester.ee/record=b2720689*est)

#### **TTÜ mehaanikateaduskonnas kaitstud doktoritööd 2006-2011 : [nimekirj]**

Inseneeria 2011 / lk. 24-25 [https://www.ester.ee/record=b1519314\\*est](https://www.ester.ee/record=b1519314*est)

#### **TTÜ muuseum kutsub üles mehaanikaga "sina" peale saama : [1. dets. taasavatud TTÜ muuseumist ja näitusest "Mehaanika"]**

Mente et Manu 2011 / lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **TTÜ oli edukas IFMO mehaanikaolümpiaadil [Sankt-Peterburis]**

**Arjassov, Gennadi** Ment et Manu 2003 / 25. apr., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Tugevuslabori uus tase : [vestlus labori juhataja emeritprofessor Jaan Metsaveer'ega]**

**Metsaveer, Jaan** Ment et Manu 2008 / 29. aug., lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Tunnustused : [TTÜ mehaanikateaduskonna parimad õppejõud 2008-2010 : Fjodor Sergejev, Priit Põdra, Aadu Paist]**

TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 119-121 [http://www.ester.ee/record=b2720689\\*est](http://www.ester.ee/record=b2720689*est)

## Tööstuspraktika programm mehaanikateaduskonna üliõpilastele

1973 [https://www.ester.ee/record=b2396309\\*est](https://www.ester.ee/record=b2396309*est)

## Tööstuspraktika programm TPI mehaanikateaduskonna üliõpilastele = Программа производственной практики для студентов механического факультета ТПИ

1970 [https://www.ester.ee/record=b2319626\\*est](https://www.ester.ee/record=b2319626*est)

## Ultrafine cemented carbides with cobalt and iron binders prepared via reactive in situ sintering

Tarraste, Marek; Kübarsepp, Jakob; Mere, Arvo; Juhani, Kristjan; Kolnes, Märt; Viljus, Mart Solid state phenomena ; 320 2021 / p. 176-180 <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/SSP.320.176> Conference Proceedings at Scopus Article at Scopus

## Universaalinsenerist tootearenduseni - konstruktoriõppe arengust mehaanikateaduskonnas

Reedik, Vello Insenerikultuur Eestis. 3 1997 / lk. 148-156 [https://www.ester.ee/record=b1063622\\*est](https://www.ester.ee/record=b1063622*est)

## Uno Niguli uuringutest

Kutser, Mati Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 122-125 [https://www.ester.ee/record=b5190016\\*est](https://www.ester.ee/record=b5190016*est)

## Uued dekaanid : [Olev Liik, Jüri Papstel]

Tehnikaülikool 2000 / lk. 9 : portr [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

## Uued õppekavad

Kulu, Priit; Eerme, Martin; Paist, Aadu TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 79-82 : ill [http://www.ester.ee/record=b2720689\\*est](http://www.ester.ee/record=b2720689*est)

## Uurimissuundadest TPI mehaanikateaduskonnas

Kuldma, Harry; Ajaots, Maido; Hendre, Enn Tehnika ja Tootmine 1971 / lk. 252-254 : ill [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

## Uut katsetustehnikat mehaanikateaduskonnas

Veinthal, Renno; Pohlak, Meelis Mente et Manu 2008 / 16. jaan., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018

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

## Varras; Vildakpaine; Välisjõud; Vääne

Metsaveer, Jaan Eesti Entsüklopeedia. 10 1998 / lk. 231, 414, 556, 573

## Varutegur; Voolavus

Raukas, Uusi Eesti Entsüklopeedia. 10 1998 / lk. 236, 489

## Water quenching and formation of thermal fatigue cracks on tube surface

Ots, Arvo Psysicochemical mechanics of materials 1999 / 4, p. 84-93

## Viriaali omadusi

Jõgi, T.; Relvik, Heino XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 78-79 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

## Õpetajaraamat : Mis on Füüsika?

Susman, Katarina; Dolenc, Saša; Pavlin, Jerneja; Marcek-Chorvatova, Alžbeta; Vareckova, Lubica; Pavlendova, Gabriela; Mürsepp, Peeter; Lucache, Dorin-Dumitru; Haba, Cristian-Gyözö; Cantarella, Marco; Ursino, Giuseppe Fabio; Simonpoulou, Margarita; Ladas, Giannis 2023

## Õpperaamat : Mis on füüsika?

Pavlendova, Gabriela; Šujanova, Jana; Hyder-Šujanova, Paulina; Marcek Chorvatova, Alžbeta; Dolens, Saša; Pavlin, Jerneja; Susman, Katarina; Mürsepp, Peeter; Haba, Cristian-Gyözö; Lucache, Dorin-Dumitru; Cantarella, Marco; Ursino, Giuseppe Fabio; Simonpoulu, Margarita; Ladas, Giannis 2023 [https://www.ester.ee/record=b5568848\\*est](https://www.ester.ee/record=b5568848*est)

## Ühe tähtsa päeva tehnikaülikooli minevikust oleme märkimata jätnud : 30 aastat elu ja tööd Mustamäel! : [19. veebr. 1964 alustati loenguid mehaanikateaduskonna uues hoones Mustamäel]

Eilsen, Jaan Tehnikaülikool 1994 / 29. apr., lk. 8

## Üliõpilaste iseseisev töö ja õppeedukus TPI mehaanikateaduskonnas

Saar, Bernhard; Vällo, Arnold III vabariiklik teaduslik-metoodiline konverents "Õppetöö teaduslik organiseerimine", Kääriku, 24.-25. oktoober 1973. : materjalid 1973 / lk. 94-98 : ill [https://www.ester.ee/record=b1324071\\*est](https://www.ester.ee/record=b1324071*est)

## Üliõpilaste iseseisva töö probleemidest mehaanikateaduskonnas

Saar, Bernhard; Vällö, Arnold Õppemetoodika küsimusi ; 10 1973 / lk. 51-57 : ill [https://www.ester.ee/record=b1346720\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

### ÜTÜ-st mehaanikateaduskonnas

Nirk, Tavi Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1988 / lk. 2  
[https://www.ester.ee/record=b1254708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1254708*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6740f517-2eaf-49f8-a4eb-c39094d1b772>

### Время испытаний : механический факультет

Angelštok, Feliks Tallinna Polütehnik 1987 / lk. 2 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c7151ae7-3a23-4932-81da-074499e0f1ea>

### Движение механических систем при учете уравнений связей общего вида

Silde, Oskar; Haitin, Ariel Пластичность конструкций : межвузовский сборник высших учебных заведений Эстонской ССР = Konstruktsioonide plastsus 1979 / с. 95-99 [https://www.ester.ee/record=b1276381\\*est](https://www.ester.ee/record=b1276381*est)  
[https://dspace.ut.ee/bitstream/handle/10062/27945/487\\_konstruktsioonide\\_plasti.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://dspace.ut.ee/bitstream/handle/10062/27945/487_konstruktsioonide_plasti.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

### Движение однородного шара по геликоидной поверхности

Haitin, Ariel Математика и теоретическая механика : сборник статей. 9 1976 / с. 71-79 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190747\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190747*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a9fec951-ad1f-4ea0-91d9-9e641b529311>

### Дифференциальные принципы механики на основе уравнения возможной мощности

Golst, Georgi; Silde, Oskar Пластичность конструкций : межвузовский сборник высших учебных заведений Эстонской ССР = Konstruktsioonide plastsus 1979 / с. 75-81 [https://www.ester.ee/record=b1276381\\*est](https://www.ester.ee/record=b1276381*est)  
[https://dspace.ut.ee/bitstream/handle/10062/27945/487\\_konstruktsioonide\\_plasti.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://dspace.ut.ee/bitstream/handle/10062/27945/487_konstruktsioonide_plasti.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

### Задачи качения тела произвольной формы с гладкой выпуклой поверхностью на плоскости

Haitin, Ariel Исследования по динамике конструкций 1981 / с. 98-102 : илл. [https://www.ester.ee/record=b1309334\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309334*est)

### К вопросу исследования вычислительной эффективности метода конечных элементов в расчетах свободных колебаний упругих систем

Arjassov, Gennadi Тезисы международной конференции "Методы потенциала и конечных элементов в расчетах современных инженерных конструкций" 1995 / 1 л

### Курс общей физики

Gavrilov, Aleksei 2008 [https://www.ester.ee/record=b2389599\\*est](https://www.ester.ee/record=b2389599*est)

### Луч света в гравитационном поле

Otsmann, T.; Silde, Oskar XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 1, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1981 / с. 75 [https://www.ester.ee/record=b1322624\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322624*est)

### Методическое руководство по экономическому обоснованию дипломных проектов для студентов механического факультета и факультета автоматики

1987 [https://www.ester.ee/record=b1226002\\*est](https://www.ester.ee/record=b1226002*est)

### Механика вентилятора

Lend, Enno; Topnik, Endel Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 40-41  
[https://www.ester.ee/record=b1319482\\*est](https://www.ester.ee/record=b1319482*est)

### Механический факультет

Tehnikaülikool 1990 / 16. veebr [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

### "Нас превосходят не талантом..." - считает участник Третьего советско-японского симпозиума по механохимии, доцент ТТУ Алексей Тюманок, с которым беседует наш корреспондент А.Фаворская

Tümanok, Aleksei; Favorskaja, A. Советская Эстония 1990 / 23 авг

### Некоторые вопросы исследования прочности днищевых перекрытий судов для навалочных грузов

Trunov, Jevgeni; Tšetõrkin, N.; Jasulovitš, Boriss Строительная механика корабля : Доклады к Всесоюзной конференции, посвященной памяти акад. Ю.А. Шиманского). Июнь 1968 г 1968 / с. [?]

### О некоторых управлениях аналитической механики и вариационного исчисления

Relvik, Heino Оптимальное проектирование конструкций = Konstruktsioonide optimaalne projekteerimine 1988 / с. 121-135  
[https://www.ester.ee/record=b1220449\\*est](https://www.ester.ee/record=b1220449*est)

### О применении метода Гамильтона-Якоби в задачах теории упругости

Tšistjakova, Ananda Математика и теоретическая механика : сборник статей. 5 1970 / с. 61-70  
[https://www.ester.ee/record=b2189972\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189972*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c00e8d1-e734-4bf3-b2a0-e0081b3050d2/>

**О расширении метода уравнения виртуальной мощности**

**Golst, Georgi; Silde, Oskar** Динамика и оптимизация конструкции = Konstruktsioonide dünaamika ja optimeerimine 1987 / с. 165-172 : илл. [https://www.ester.ee/record=b1289025\\*est](https://www.ester.ee/record=b1289025*est)

**Об интегральных принципах механики**

**Relvik, Heino** Расчет и оптимизация конструкций = Konstruktsioonide arvutamine ja optimeerimine 1985 / с. 102-108 : илл [https://www.ester.ee/record=b1252449\\*est](https://www.ester.ee/record=b1252449*est) <http://hdl.handle.net/10062/33957>

**Об одной постановке задачи устойчивости движения на основе уравнения возможной мощности**

**Haitin, Ariel** Tartu Ülikooli Toimetised 1992 / lk. 103-112

**Определение неравномерности движения механизмов**

Raguzin, R.; **Angelštok, Feliks** Приборостроение 1973 / с. 87-88

**Определение ошибок положения механизма револьверной головки**

**Angelštok, Feliks** Сборник научных трудов аспирантов / Ленинградский институт точной механики и оптики 1974 / с. 113-115

**Полуплоскость, усиленная стержнем конечной длины**

**Allikas, Leonid** Строительные конструкции и строительная физика : сборник статей. 10 1970 / с. 17-24 : илл [https://www.ester.ee/record=b2189979\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189979*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/61a80292-0587-462a-b7a6-0a942f3a8038/>

**Программа производственной практики для студентов механического факультета**

1973 [https://www.ester.ee/record=b2396154\\*est](https://www.ester.ee/record=b2396154*est)

**Программа производственной практики для студентов специальности ТМ (1709) - "Экономика и организация машиностроительной промышленности"**

1975 [https://www.ester.ee/record=b2466432\\*est](https://www.ester.ee/record=b2466432*est)

**Руководство по оформлению курсовых проектов, домашних и лабораторных работ**

1978 [https://www.ester.ee/record=b1290360\\*est](https://www.ester.ee/record=b1290360*est)

**Руководство по оформлению курсовых проектов, домашних и лабораторных работ**

1988 [https://www.ester.ee/record=b1218758\\*est](https://www.ester.ee/record=b1218758*est)

**Сборник задач по физике : механика, молекулярная физика и термодинамика, электричество и магнетизм**

**Gavrilov, Aleksei** 2005 [https://www.ester.ee/record=b2100089\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100089*est)

**Силы инерции в классической механике и в теории относительности**

**Vasjutin, N.; Pustõnski, M.; Silde, Oskar** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 108 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

**Теоремы взаимности для динамических систем с конечным числом степеней свободы**

**Tšistjakova, Ananda** Математика и теоретическая механика : сборник статей. 5 1970 / с. 71-82 [https://www.ester.ee/record=b2189972\\*est](https://www.ester.ee/record=b2189972*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c00e8d1-e734-4bf3-b2a0-e0081b3050d2/>