

A generalized setup of the turbulence description

Heinloo, Jaak Advanced study in theoretical physics 2011 / p. 477-483

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

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; Tärno, Ülo Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 21-24
https://www.ester.ee/record=b1053754*est

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

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

Doktoritöö kaitsnud (1998-2005) : [nimekirj]

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

Eesti ja Läti ülikoolide ja tööstuse sidemed mehaanikas

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

Eesti Masinatööstuse Liit. TTÜ mehaanika ja tööstustehnika instituut 85

1921 https://www.ester.ee/record=b5425346*est

Eesti Masinatööstuse Liit. TTÜ mehaanikateaduskond 80

2016 https://www.ester.ee/record=b4577314*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

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

1939 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

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

Eksperimentaalmehaanika : loengukonspekt

Aben, Hillar; Josepson, Jüri; Tärno, Ülo 1995 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

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

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

Füüsika nädisülesandeid gümnaasiumile : mehaanika

Loide, Rein-Karl 2005 https://www.ester.ee/record=b2109358*est

Füüsika nädisülesandeid. Mehaanika

Loide, Rein-Karl; Paju, Erna Õpetajate Leht 2005 / 9. dets., Koolibri Uudised, lk. 2

Füüsika ülesanded

2000 https://www.ester.ee/record=b1428372*est

Füüsika ülesanded

1998 https://www.ester.ee/record=b1061290*est

Füüsika ülesannete kogu

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

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

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

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

Insenerimehaanika põhivara

Topnik, Endel 1998 https://www.ester.ee/record=b1207260*est

Insenerimehaanika ülesannetest

Topnik, Endel 1999 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.

Juhend kursuseprojektide, koduste ja laboratoorsete tööde vormistamiseks

1991 https://www.ester.ee/record=b1192324*est

Juhend kursuseprojektide, koduste ja laboratoorsete tööde vormistamiseks

1990 https://www.ester.ee/record=b1247365*est

Juhend kursuseprojektide, koduste ja laboratoorsete tööde vormistamiseks

1988 https://www.ester.ee/record=b1248952*est

Juhend kursuseprojektide, koduste ja laboratoorsete tööde vormistamiseks

1982 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

Jäävuse seadused mehaanikas : juhendmaterjal I ja II kursuse õpilastele

Schults, Kalju 1972 https://www.ester.ee/record=b1326739*est

Jäävuse seadused mehaanikas : juhendmaterjal I ja II kursuse õpilastele

1975 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

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

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

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

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

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

Üksti, Lembit 1999 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

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

Mehaanika alused. Dünaamika. Analüütiline mehaanika : õpik kõrgkoolidele

Kenk, Kalju; Kirs, Jüri 2013 https://www.ester.ee/record=b2941541*est

Mehaanika alused. Staatika. Kinemaatika : õpik kõrgkoolidele

Kenk, Kalju; Kirs, Jüri 2013 https://www.ester.ee/record=b2941540*est

Mehaanika ehitusteaduskonnas

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

Mehaanika eksamist

Poverus, Lembit Ehitusinsenerid TPI-st : [kogumik] 1986 / lk. 123 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

Mehaanika ja masinaehitus

Küttner, Rein Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 160-162

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

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

1987 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

Mehaanika valdkond

Laaneots, Rein Leiutajaid ja leiutisi Tallinna Tehnikaülikoolis 1922-2007 2008 / lk. 79-91 : ill 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

Mehaanika õppevaldkond arvudes ja faktides
1996

Mehaanika ÜN : [mehaanikateaduskonna logovõistlusest]
Viilup, Siim Studioosus 2006 / lk. 5

Mehaanikaerialade lõpetanud (1923-1997) : [nimekirj]
Mehaanikainseneride koolitus 1918-1998 1998 / lk. 123-158

Mehaanikainseneri käsiraamat
2012 https://www.ester.ee/record=b2860301*est

Mehaanikainseneri käsiraamat
Gomeringer, Roland; Heinzler, Max; Kilgus, Roland 2022 https://www.ester.ee/record=b5469119*est

Mehaanikainseneri käsiraamat
2015

Mehaanikainseneri käsiraamat
2013 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; Tärno, Ülo Teadustegevus / TTÜ 1993 / lk. 25-28

Mehaanikaliste süsteemide võnkumised
Kirs, Jüri 1998 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

Mehaanikateaduskond
Pikner, Mihkel Tallinna Polütehniline Instituut 1936 - 1986 : [kogumik] 1986 / lk. 248-263 : ill 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

Mehaanikateaduskond
2004

Mehaanikateaduskond
Tehnikaülikool 1990 / 26. jaan., lk. 7: ill 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 Mente et Manu. Uudistaja : sisseastuja erileht 2003 / kevad, lk. 6 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Mehaanikateaduskond : [tutvustus]
Vaher, Tõnu; Sternfeld, Rainer Mente et Manu 2004 / Uudistaja, lk. 6 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Mehaanikateaduskond 75 : [ettekanne 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

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

Mehaanikateaduskonna eellugu 1936-1946

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

Mehaanikateaduskonna hetkeseisust ja tulevikust : [ettekannne 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

Mehaanikateaduskond : [erialade kirjeldus]

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

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

Mehhaanika : loengukonspekt

Schults, Kaljo 1970 https://www.ester.ee/record=b1332194*est

Mehhanotehnika valdkonna kutsestandardid : [ettekannne 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]

Studiosus 2007 / nov., lk. 3

Mensch und Technik : Texte für Energetiker und Mechaniker

1965 https://www.ester.ee/record=b1369773*est

Microstructured materials : inverse problems

Janno, Jaan; Engelbrecht, Jüri 2011 https://www.ester.ee/record=b2720026*est

Mida uurivad doktorandid ja magistrandid? : [2007. a. TTÜ mehaanikateaduskonna doktori- ja magistratööde nimekiri]
Inseneeria 2008 / 1, lk. 56

Mida uurivad doktorandid ja magistrandid? : [2007. a. TTÜ mehaanikateaduskonna doktori- ja magistratööde nimekiri]
Inseneeria 2007 / 1, lk. 53

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

Minu teaduskond 75! : [TTÜ mehaanikateaduskond] : juhtkiri
Feldmann, Mati Inseneeria 2011 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1519314*est

Mitme vabadusastmega mehaanilise süsteemi sundvõnkumised löpliku 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

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

Niidi mehaanika ülesandeid
1992 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

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

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

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

Pideva keskkonna mehaanika
Kenk, Kalju 1995 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->

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

Saateks. Ja lisaks

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

Sammud teadlasteel

Engelbrecht, Jüri Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 150-159

Sissejuhatus lõplike elementide meetodisse

Kirs, Jüri; Arjassov, Gennadi 1999 https://www.ester.ee/record=b1057558*est

Sissejuhatus lõplike elementide meetodisse

Kirs, Jüri 2001 https://www.ester.ee/record=b1485146*est

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

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=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

TTÜ mehaanikateaduskonna dekaanid läbi aegade

Kulu, Priit TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 11-25 : portr 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

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

TTÜ mehaanikateaduskond 2011

Otto, Tauno; Kulu, Priit Inseneeria 2011 / lk. 10-13 : ill 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

TTÜ mehaanikateaduskonna arengukava 2011-2015

TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 83-90 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

TTÜ mehaanikateaduskonnas kaitstud doktoritööd 2006-2011 : [nimekirj]

Inseneeria 2011 / lk. 24-25 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

TTÜ oli edukas IFMO mehaanikaolümpiaadil [Sankt-Peterburis]

Arjassov, Gennadi Mente et Manu 2003 / 25. apr., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

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

Metsaveer, Jaan Mente et Manu 2008 / 29. aug., lk. 3 : fot 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

Tööstuspraktika programm mehaanikateaduskonna üliõpilastele

1973 https://www.ester.ee/record=b2396309*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

Uno Niguli uuringutest

Kutser, Mati Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018 2019 / lk. 122-125

Uued dekaanid : [Olev Liik, Jüri Papstel]

Tehnikaülikool 2000 / lk. 9 : portr 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

Uurimissuundadest TPI mehaanikateaduskonnas

Kuldma, Harry; Ajaots, Maido; Hendre, Enn Tehnika ja Tootmine 1971 / lk. 252-254 : ill 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

Vaateid mehaanikale Eestis : 1918-2018

Engelbrecht, Jüri; Kutser, Mati 2019 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

Õpetajaraamat : Mis on Füüsika?

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

Üliõpilaste iseseisva töö probleemidest mehaanikateaduskonnas

Saar, Bernhard; Vällo, Arnold Õppemetoodika küsimusi ; 10 1973 / lk. 51-57 : ill 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://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 / c. 95-99 https://www.ester.ee/record=b1276381*est 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://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://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

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

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, Общие науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1981 / с. 75 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

Механика вентилятора

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

Механический факультет

Tehnikaülikool 1990 / 16. veebr 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; Tšetörkin, 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

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://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

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 <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://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

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

1975 https://www.ester.ee/record=b2466432*est

Руководство по оформлению курсовых проектов, домашних и лабораторных работ

1978 https://www.ester.ee/record=b1290360*est

Руководство по оформлению курсовых проектов, домашних и лабораторных работ

1988 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

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

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://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c00e8d1-e734-4bf3-b2a0-e0081b3050d2/>