

## **A program for calculating limits of deviation of sizes**

Vellemäe, Toomas; **Laaneots, Rein** 35 научная конференция студентов втузов Эстонии, Латвии, Литвы, Белоруссии и Молдовы : [Таллинн, 1991] : доклады. Секция САПР в машиностроении [и др.] 1991 / с. 45-46

## **Accreditation of verification laboratories - Estonian approach**

**Kulderknap, Edi; Laaneots, Rein** 18th Metrology Symposium, Cavtat, Croatia, October 8-10, 2001 : symposium digest 2001 / p. 134-137

## **Ainulaadselt metroloogiast : sõnavõtt õpiku "Metroloogia" esitluse 18. detsembril 2012 TTÜs**

**Laaneots, Rein** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 284-285

## **Aparaadiehituse instituut**

**Ajaots, Mairo; Kiitam, Andres; Laaneots, Rein; Märtsen, Ivar** Teadustegevus / TTÜ 1993 / lk. 99-102

[https://www.ester.ee/record=b1053752\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053752*est)

## **AS Mertosert tulemused EA poolt korraldatud koonuskaliibrite võrdluskalibreerimisel**

**Laaneots, Rein; Lillepea, Lauri** EVS Teataja 2002 / 11, lk. 7-12 : ill

## **AS Metrosert alalispinge tugietalonide uurimistulemused**

**Adalbert, Taimi; Laaneots, Rein** EVS Teataja 1999 / 12, lk. 14-18

## **AS METROSERT massi tugietalonide 1kg uurimistulemused**

**Laaneots, Rein; Maasar, T.** EVS Teataja 1999 / 5, lk. 8-11: ill

## **Calibration laboratories accreditation system in Estonia**

**Krutob, Viktor; Kulderknap, Edi; Laaneots, Rein** OST-01 Symposium on Machine Design : Tallinn, Estonia, October 4-5, 2001 : proceedings 2001 / p. 157-164

## **Calibration laboratories accreditation system in Estonia**

**Krutob, Viktor; Kulderknap, Edi; Laaneots, Rein** International Symposium on Machine Design OST 2001 : [Tallinn, Estonia, October 4-5, 2001] : abstracts 2001 / [1] p

## **Calibration methods of coating thickness gauges = Pindepaksuse mõõtevahendite kalibreerimismeetodite uurimine**

**Abiline, Indrek** 2008 [http://www.ester.ee/record=b2431359\\*est](http://www.ester.ee/record=b2431359*est)

## **Calibration methods of coating thickness standards = Pindepaksusetalonide kalibreerimismeetodid**

**Riim, Jürgen** 2011 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?608>

## **Calibration of coating thickness gauges**

**Abiline, Indrek; Laaneots, Rein; Nanits, Mats-Maidu** Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 117-119 : ill

## **Calibration of coating thickness gauges**

**Abiline, Indrek; Laaneots, Rein; Nanits, Mats-Maidu** Proceedings 10th IMEKO TS7 International Symposium on Advances of Measurement Science : June 30-July2, 2004, Saint-Petersburg, Russia. Vol. 2 2004 / p. 372-375 : ill

## **Calibration of coating thickness gauges**

**Laaneots, Rein; Põdra, Priit** METROLOGIE 97 : 8e Congres International de Metrologie, Besancon-France, 20 au 23 octobre 1997 : actes des conferences 1997 / p. 59-64: ill

## **Calibration of measuring instruments**

**Laaneots, Rein** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1999 / 3, p. 243-254: ill

## **Calibration of thread limit plug gauges**

**Abiline, Indrek; Laaneots, Rein** Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 30-32: ill

## **Department of Instrument Engineering**

**Ajaots, Mairo; Märtsen, Ivar; Laaneots, Rein; Kiitam, Andres** Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 93-95

[https://www.ester.ee/record=b1053754\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053754*est)

## **Diseno de experimentos : metodo Taguchi**

**Davila, Roberto Carmona; Laaneots, Rein; Kiitam, Andres** 1997

## **Eesti osalus rahvusvahelises mõõtealas ringkatses ja selle tulemused**

Karniol, R.; **Laaneots, Rein**; Vaher, Ü. EVS Teataja 1999 / 2, lk. 8-11

**Eesti tehnikateaduskeele ja terminite arendusest Tallinna Tehnikaülikoolis [Võrguväljanne]**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Laaneots, Rein** VI eesti teaduskeele konverents : tähistamaks Eesti Vabariigi 100. sünnipäeva ja TLÜ teaduskeelekeskuse 10. tegevusaastat : lühitutvustused 2018 / lk. 19-20

[https://www.tlu.ee/sites/default/files/Konverentsikeskus/v%C3%B5rku%20v%20eesti%20teaduskeelekonv%20l%C3%BChitutvustused%20\(1\).pdf](https://www.tlu.ee/sites/default/files/Konverentsikeskus/v%C3%B5rku%20v%20eesti%20teaduskeelekonv%20l%C3%BChitutvustused%20(1).pdf)

**Eesti tulemused rahvusvahelises massialases võrdluskalibreerimises**

**Laaneots, Rein**; Odrats, I. EVS Teataja 2001 / 4, lk. 9-13 : ill

**Einfluss der Oberflächentopographie der Schichtdickennormale auf die Bestimmung der Schichtdicke**

**Laaneots, Rein; Põdra, Priit** VIII Internationales Oberflächenkolloquim. Chemnitz, 1992. Band 2 1992 / S. 178-182

**El trado de libre comercio y la calidad**

**Davila, Roberto Carmona; Laaneots, Rein; Kiitam, Andres** Transformar 1994 / p. 13

**Elektrilised ja elektroonilised mõõteseadmed : talitluskarakteristikud = Electrical and electronic measurement equipment : expression of performance**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2873398\\*est](https://www.ester.ee/record=b2873398*est)

**Energy efficiency evaluation method for mobile robot platform design = Liikuva robotplatvormi energia efektiivsuse hindamise meetod**

**Väljaots, Eero** 2017 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?7414> [https://www.ester.ee/record=b4665023\\*est](https://www.ester.ee/record=b4665023*est)

**Estimation of uncertainty in mass measurement by weighing**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein** Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 33-36

**Estonian metrological laboratories competence**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein** Proceedings of the 2nd International Conference, 27-29th April 2000, Tallinn, Estonia / DAAAM International Vienna, DAAAM National Estonia 2000 / p. 15-18 : ill

**Evaluation method of coating thickness of coating thickness standard**

**Laaneots, Rein; Riim, Jürgen** 14 International Congress of Metrologie : Paris, France, 22-25 juin 2009 2009 / ? p

**Evaluation of uncertainties of measurement for residual stresses in coatings determined by the dilatometric method**

**Rjabtšikov, Aleksander; Lille, Harri; Laaneots, Rein** Materials science forum 2006 / Residual stresses VII, p. 259-264

**Evaluation method of coating thickness of coating thickness standard**

**Laaneots, Rein; Riim, Jürgen; Leibak, Alar** Proceedings of the 7th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering : 22-24th April 2010, Tallinn, Estonia. [I] 2010 / p. 245-250

**Fakultät Mechanik, Institut für Feinwerktechnik**

**Ajaots, Mado; Märtsen, Ivar; Laaneots, Rein; Kiitam, Andres** Lehre und Forschung in der Mikro- und Feinwerktechnik [an den Universitäten, Hoch- und Fachhochschulen der europäischen Länder] : das Handbuch 1995 / [8] S

**Fundamentals of measurement**

**Laaneots, Rein**; Rudzitis, Janis 2007 [https://www.ester.ee/record=b2460401\\*est](https://www.ester.ee/record=b2460401*est)

**Gaasiarvestid : lisafunktsionaalsused = Gas meters : additional functionalities [Võrguteavik]**

2014

**Grafoprojektori rakendamine aines "Vahetatavus, standardimine ja tehniline mõõtmine"**

**Hendre, Enn; Laaneots, Rein; Märtsen, Ivar; Nanits, Mats-Maidu; Velling, Ants** Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 84-85  
[https://www.ester.ee/record=b1206593\\*est](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

**Harivat : vahemikest suuruste väärtustes**

**Laaneots, Rein** TTÜ mehaanikateaduskonna infokiri 2012 / lk. 5

**An introduction to metrology**

**Laaneots, Rein; Mathiesen, Olev** 2006 [http://www.ester.ee/record=b2144672\\*est](http://www.ester.ee/record=b2144672*est)

**An introduction to metrology**

**Laaneots, Rein; Mathiesen, Olev** 2011 [http://www.ester.ee/record=b2733959\\*est](http://www.ester.ee/record=b2733959*est)

**ISO 9000 y nuestros dias**

**Davila, Roberto Carmona; Laaneots, Rein; Kiitam, Andres** Transformar 1994 / p. 17

**Katoodkaitse potentsiaalide mõõtmine : mõõtemetoodika MM-03 [Võrguväljaanne]**

2012

**Katse- ja mõõtetöid ning teimid**

**Loorens, Jüri** 2009 [https://www.ester.ee/record=b2480574\\*est](https://www.ester.ee/record=b2480574*est)

**Kauba ja materjali massi mõõtmine kaalumise kaalumisega : mõõtemetoodika**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein; Nanits, Mats-Maidu** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1061134\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061134*est)

**Kauba ja materjali massi mõõtmine kaalumise kaalumisega : mõõtemetoodika = Goods and materials mass measurement by weighing : measurement method**

**Kulderknup, Edi** 2010 [https://www.ester.ee/record=b2629921\\*est](https://www.ester.ee/record=b2629921*est)

**Kellindikaatorite kalibreerimisrakis : kasuliku mudeli kirjeldus : EE 99 00199 U1 : Int. Cl.: G01B 3/22, G01D 18/00**

**Laaneots, Rein; Lillepea, Lauri** Eesti Kasuliku Mudeli Leht 1999 / 3, lk. 8

**Keskkonna soojuslikud omadused : mõõtevahendid füüsikaliste suuruste mõõtmiseks = Ergonomics of the thermal environments Instruments for measuring physical quantities (ISO 7726:1998) [Võrguteavik]**

2014

**Kohustuslikud mõõdetühikud ja nende kasutusala**

**Elbing, H.; Laaneots, Rein; Rannala, Ruta; Vörk, A.** Riigi Teataja. I osa 1999 / nr. 58, 9. juuli, art. 612, lk. 3111-3116

**Konstantin Tippo : 09.06.1917-25.02.2013**

**Laaneots, Rein** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 353-354

**Kvaliteeditagamise analüütilises keemias**

**Leito, Ivo; Viitak, Anu** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2238181\\*est](https://www.ester.ee/record=b2238181*est)

**Kütusetankurid [Võrguteavik] : taatlusmetoodika = Fuel dispensers : verification procedure**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5192447\\*est](https://www.ester.ee/record=b5192447*est)

**Kütusetankurid. Taatlusmetoodika = Fuel dispensers. Verification procedure**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2742850\\*est](https://www.ester.ee/record=b2742850*est)

**Laboratooriumi klaasnõud. Klaasmahunõud : kasutamise ja mahu katsetamise meetodid**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2332112\\*est](https://www.ester.ee/record=b2332112*est)

**Laboratooriumi klaasnõud. Skaalaga mõõtesilindrid**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2330122\\*est](https://www.ester.ee/record=b2330122*est)

**Laboratory as a service - a holistic framework for remote and virtual labs = Laboratoorium kui teenus - kaug- ja virtuaallaborite holistiline raamistik**

**Seiler, Sven** 2012 [https://www.ester.ee/record=b2889058\\*est](https://www.ester.ee/record=b2889058*est)

**Lehrstuhl für Feinmechanik am Polytechnischen Institut Tallinn**

**Saar, Bernhard; Laaneots, Rein** Feingerätetechnik : wissenschaftlich-technische Zeitschrift für Entwicklung, Fertigung und Anwendung von Feingeräten 1976 / S. 328-329 [https://www.ester.ee/record=b1511033\\*est](https://www.ester.ee/record=b1511033*est)

**L'experience de covariation entre des valeurs devant les mesures d'une tension alternative**

**Baraškova, Tatjana; Laaneots, Rein** Proc. 12th International Metrology Congress : Lyon, France 2005 / [5] p

**Magnetic measuring method of coating thickness**

**Abiline, Indrek; Laaneots, Rein** Proceedings of the 2nd International Conference, 27-29th April 2000, Tallinn, Estonia / DAAAM International Vienna, DAAAM National Estonia 2000 / p. 19-22 : ill

**Masinaehitusmaterjalid**

1991 [https://www.ester.ee/record=b1253831\\*est](https://www.ester.ee/record=b1253831*est)

**Measurement uncertainty of surface contour with complicated form**

**Abiline, Indrek; Laaneots, Rein; Nanits, Mats-Maidu; Riim, Jürgen** Proceedings of the 5th International Conference of DAAAM

Baltic : Industrial Engineering - Adding Innovation Capacity of Labour Force and Entrepreneur : 20-22 April 2006, Tallinn, Estonia  
2006 / p. 101-105 : ill

### **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)

### **Messung der dynamischen Reibungskraft an miniaturisierten Gleitführungen**

**Ajaots, Maido; Laaneots, Rein; Möldre, Heino** Feingerätetechnik 1990 / 7, S. 305-307 : ill

### **Messunsicherheit verringert**

**Laaneots, Rein; Meissner, K.; Pachmann, A.; Walther, J.** Kontrolle : Qualitätssicherung in der Produktion 1996 / 5, S. 46, 48, 50-51:  
ill

### **Methods and instruments for calibration of coating thickness gauges**

**Laaneots, Rein** XIV IMEKO World Congress : New Measurements - Challenges and Visions, 1-6 June 1997, Tampere, Finland. Vol. 8, Topic 14 1997 / p. 284-291: ill

### **Metroloogia**

**Laaneots, Rein** 1994 [https://www.ester.ee/record=b1066299\\*est](https://www.ester.ee/record=b1066299*est)

### **Metroloogia : [terminid ja määratlused] : eesti-inglise, inglise-eesti [Elektrooniline teavik]**

**Laaneots, Rein** Termeki : [avalik terminibaas] 2014 <http://term.eki.ee/termbase/view/6294699/en/et/>

### **Metroloogia : õpik kõrgkoolidele**

**Laaneots, Rein; Mathiesen, Olev; Riim, Jürgen** 2012 [https://www.ester.ee/record=b2895627\\*est](https://www.ester.ee/record=b2895627*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3f5b00b8-a98a-4019-bf52-8b38f84528d9>

### **Metroloogia ja täpsusteooria alused : laboratoorsete tööde juhendid**

**Velling, Ants; Laaneots, Rein; Kärner, Olev** 1992 [https://www.ester.ee/record=b1062931\\*est](https://www.ester.ee/record=b1062931*est)

### **Metroloogia, mõõtmestamise ja tolereerimise terminid kõrgkoolide õppevaras**

**Laaneots, Rein; Veerits, Jüri** V eesti teaduskeele konverents: Ettekannete ja töötubade lühitutvustused, 1.–2. detsembril, 2017 2017 / lk. 17-18 [https://teaduskeelekeskus.weebly.com/uploads/7/6/0/5/76059873/v\\_eesti\\_teaduskeele\\_konverentsi\\_l%C3%BChitutvustused\\_23-11-17.pdf](https://teaduskeelekeskus.weebly.com/uploads/7/6/0/5/76059873/v_eesti_teaduskeele_konverentsi_l%C3%BChitutvustused_23-11-17.pdf)

### **Metroloogia. Terminid ja määratlused**

**Laaneots, Rein; Krutob, Viktor** 2009 [https://www.ester.ee/record=b2537070\\*est](https://www.ester.ee/record=b2537070*est)

### **Metroloogia. Terminid ja määratlused : [eesti-inglise-prantsuse-saksa-vene]**

**Laaneots, Rein; Krutob, Viktor** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1212550\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212550*est)

### **Metrosert alalispinge tugietalonide uurimistulemused**

**Adelbert, T.; Laaneots, Rein** EVS Teataja 1999 / 12, lk. 14-18

### **Miks on vaja täpselt mõõta?**

**Laaneots, Rein** Ärielu 1996 / 4, lk. 102-103, 106 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2002482\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2002482*est)

### **Mitteautomaatkaalud : taatlusmetoodika = Non-automatic weighing instruments : verification procedure**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2742865\\*est](https://www.ester.ee/record=b2742865*est)

### **Mitteautomaatkaalud [Võrguteavik] : taatlusmetoodika = Non-automatic weighing instruments : verification procedure**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5192432\\*est](https://www.ester.ee/record=b5192432*est)

### **Mitteautomaatkaalude metrooloogilised aspektid [Võrguteavik] = Metrological aspects of non-automatic weighing instruments**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4572203\\*est](http://www.ester.ee/record=b4572203*est)

### **Modified calculation method of tolerance of dimensional chain dependent link**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein; Raba, Karl** Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 47-50 : ill

### **Mõningatest metroloogia ja mõõtetehnika terminitest**

**Laaneots, Rein** IV eesti teaduskeele konverents : 2.-3. detsembril 2016 : lühitutvustused 2016 / lk. 24-25

### **Möödundus on ka riigi asi**

**Laaneots, Rein** Ärielu 1996 / 8, lk. 54-55

### **Möödunduse arengust Eestis**

**Laaneots, Rein** Eesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996. a. Tallinnas : ettekannete kokkuvõtteid 1996 / lk. 260  
[https://www.ester.ee/record=b1052731\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052731*est)

### **Möödundust korrastavatest õigusaktidest**

**Laaneots, Rein** Eesti Majanduse Teataja 2001 / 9, lk. 79-81

### **Möötemääramatus**

**Laaneots, Rein** 1995 [https://www.ester.ee/record=b1069187\\*est](https://www.ester.ee/record=b1069187*est)

### **Mööteprotsessi metrooloogilised aspektid tollivormistusel : väitekiri ... tehnikateaduste magistrikaadi taotlemiseks**

**Kulderknup, Edi** 1996 [http://www.ester.ee/record=b2681256\\*est](http://www.ester.ee/record=b2681256*est)

### **Mööteseadus : terviktekst**

**Krutob, Viktor; Laaneots, Rein; Lõuk, P.** Riigi Teataja. I osa 1999 / nr. 14, 15. veebr., art. 212, lk. 1087-1093

### **Möötetulemuse usaldatavus**

**Laaneots, Rein** 2004 [https://www.ester.ee/record=b1994238\\*est](https://www.ester.ee/record=b1994238*est)

### **Möötetulemuste usaldatavusest mööteseaduse alusel**

**Laaneots, Rein** Eesti Majanduse Teataja 2000 / 11, lk. 22-24 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2169358\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2169358*est)

### **Möötevahendite justeerimine, kalibreerimine ja taatlus**

**Laaneots, Rein** Tehnika ja Tootmine 1992 / 7, lk. 13-14

### **Möötevahendite kalibreerimine**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein; Mathiesen, Olev; Nanits, Mats-Maidu** 2000 [https://www.ester.ee/record=b1399786\\*est](https://www.ester.ee/record=b1399786*est)

### **Möötevahendite taatlemise kord**

**Kompus, M.; Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein; Rannala, Ruta; Vörk, A.** Riigi Teataja Lisa 1999 / nr. 111, 23. juuli, art. 1439, lk. 5874-5877

### **Möötevahendite taatluskehtivusaeg**

**Kompus, M.; Laaneots, Rein; Rannala, Ruta; Vaher, Ü.; Vörk, A.** Riigi Teataja Lisa 1999 / nr. 111, 23. juuli, art. 1439, lk. 5877-5878

### **Möötevahendite tüübikinnituse kord**

**Elbing, H.; Krutob, Viktor; Laaneots, Rein; Rannala, Ruta; Vörk, A.** Riigi Teataja Lisa 1999 / nr. 111, 23. juuli, art. 1442, lk. 5883-5887

### **Mööteviiga ja määramatus**

**Laaneots, Rein** Inseneeria 2013 / lk. 42-43 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2645267\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2645267*est)

### **Möötmestamine ja tolereerimine : programm, metoodilised juhendid ja kontrolltööde ülesanded**

1993 [https://www.ester.ee/record=b1065460\\*est](https://www.ester.ee/record=b1065460*est)

### **Möötmestamine ja tolereerimine : õpik kõrgkoolidele**

**Laaneots, Rein; Raba, Karl** 2017 [http://www.ester.ee/record=b4685625\\*est](http://www.ester.ee/record=b4685625*est)

### **Möötmine**

**Laaneots, Rein** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1053809\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053809*est)

### **Möötmine, jälgitavus ja möötemääramatus : aastal 1998 avaldatud teadustööde koopiade kogumik. 6**

**Laaneots, Rein** 1998 [https://www.ester.ee/record=b2641591\\*est](https://www.ester.ee/record=b2641591*est)

### **Möötmine, jälgitavus ja möötemääramatus : aastal 2011 avaldatud tööde koopiade kogumik. 15**

**Laaneots, Rein** 2011 [https://www.ester.ee/record=b4453989\\*est](https://www.ester.ee/record=b4453989*est)

### **Möötmine, jälgitavus ja möötemääramatus : aastal 2012 avaldatud tööde koopiade kogumik. 16**

**Laaneots, Rein** 2012 [https://www.ester.ee/record=b4453995\\*est](https://www.ester.ee/record=b4453995*est)

### **Möötmine, jälgitavus ja möötemääramatus : aastal 2013 avaldatud tööde koopiade kogumik. 17**

**Laaneots, Rein** 2013 [https://www.ester.ee/record=b4512350\\*est](https://www.ester.ee/record=b4512350*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 2014 avaldatud tööde koopiate kogumik. 18**  
Laaneots, Rein 2014 [https://www.ester.ee/record=b4512346\\*est](https://www.ester.ee/record=b4512346*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastatel 2008 (2009) avaldatud tööde koopiate kogumik. 12**  
Laaneots, Rein 2008 [https://www.ester.ee/record=b2641822\\*est](https://www.ester.ee/record=b2641822*est)

**Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastatel 2009-2010 avaldatud tööde koopiate kogumik. 14**  
Laaneots, Rein 2010 [https://www.ester.ee/record=b2641832\\*est](https://www.ester.ee/record=b2641832*est)

#### **Mõõtmise alused**

Laaneots, Rein; Mathiesen, Olev 2002 [http://www.ester.ee/record=b1715366\\*est](http://www.ester.ee/record=b1715366*est)

**Mõõtmisi ja mõõtevahendite metrooloogilist kontrolli teostavate laborite kompetentsuse hindamise kord ja tingimused**  
Elbing, H.; Kompus, M.; Krutob, Viktor; Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein; Rannala, Ruta Riigi Teataja Lisa 1999 / nr. 111, 23. juuli, art. 1441, lk. 5881-5883

**Mõõtmiste jälgitavuse tagamise õiguslikud, organisatsioonilised ja tehnilised meetmed : väitekiri tehnikamagistri kraadi taotlemiseks**  
Krutob, Viktor 1998 [https://www.ester.ee/record=b2687167\\*est](https://www.ester.ee/record=b2687167*est)

#### **Mõõtmistest ja mõõtetehnika arengust Eestis (aastani 1940)**

Krutob, Viktor; Laaneots, Rein Insenerikultuur Eestis. 1 1992 / lk. 43-53 [https://www.ester.ee/record=b1063622\\*est](https://www.ester.ee/record=b1063622*est)

**Naftasaadused ja samaväärsed tooted [Võrguteavik] : mõõtemetodite ja tulemuste täpsus. Osa 1, Katsemeetoditega seoses olevate täpsusandmete piiritlemine = Petroleum and related products : precision of measurement methods and results. Part 1, Determination of precision data in relation to methods of test (ISO 4259-1:2017)**  
2018 [https://www.ester.ee/record=b5189287\\*est](https://www.ester.ee/record=b5189287*est)

**Naftasaadused ja samaväärsed tooted [Võrguteavik] : mõõtemetodite ja tulemuste täpsus. Osa 2, Katsemeetoditega seoses olevate täpsusandmete tõlgendamine ja kohaldamine = Petroleum and related products : precision of measurement methods and results. Part 2, Interpretation and application of precision data in relation to methods of test (ISO 4259-2:2017)**  
2018 [https://www.ester.ee/record=b5189932\\*est](https://www.ester.ee/record=b5189932*est)

#### **Neetult julma äri ohvrid : [kütuseärist : Rein Laaneotsa kommentaaridega]**

Lepassalu, Virkko; Laaneots, Rein Luup 1999 / 24, lk. 8-14 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2092134\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2092134*est)

#### **Normale zur Eichung von Schichtdickenmeßgeräten**

Laaneots, Rein VII. Internationales Oberflächenkolloquium : vom 8. bis 10. Februar 1988 in Karl-Marx-Stadt. Bd. 2: Beschreibung der Poster 1988 / S. 141-144

#### **Normale zur Eichung von Schichtdickenmeßgeräten**

Laaneots, Rein; Velling, Ants Metrologia wielkości mechanicznych i kontrola jakości produkcji : symposium metrologia '89, Warszawa, 21-23 czerwca 1989 r. : referaty i komunikaty 1989 / S. 267-274 [https://www.ester.ee/record=b4575029\\*est](https://www.ester.ee/record=b4575029*est)

#### **Oberflächenverfestigung von Stahlerzeugnissen**

Kulu, Priit; Laaneots, Rein 6. Wissenschaftliche Konferenz "Rationalisierung im Maschinenbau durch Schlüsseltechnologien", November 1989 1989 / S. 38-46

#### **Offengelegte Patentanmeldung DE 10 2007 062966 A1. Methode zur Kalibrierung von Schichtdickennormalen**

Laaneots, Rein; Abiline, Indrek; Nanits, Mats-Maidu; Riim, Jürgen Patentblatt 2008 / p. 62484

#### **Olev Mathiesen - Rootsi nüüdisaegse metroloogiaametkonna rajaja ning arendaja**

Laaneots, Rein Eesti teadlased paguluses : [artiklikogumik] 2009 / lk. 95-102 : fot [https://www.ester.ee/record=b2506866\\*est](https://www.ester.ee/record=b2506866*est)

#### **On the uncertainty of measurement by measuring the form of a surface**

Abiline, Indrek; Laaneots, Rein; Nanits, Mats-Maidu; Riim, Jürgen Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2007 / 2, p. 84-93 : ill

#### **Optimisation of calibrations and measurements in industrial metrological laboratories [Electronic resource]**

Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein 11th International Metrology Congress : 20-23 octobre, 2003, Toulon-France : proceedings 2003 / [5] p. : ill. [CD-ROM]

#### **Pinnete paksuse mõõtmine**

**Laaneots, Rein; Roosimölder, Lembit** Tehnika ja Tootmine 1991 / 7/8, lk. 19-21: fotod

**Professor Laaneots: kuidas täna, 224 aastat tagasi meeter välja mõeldi [Võrguväljaanne]**

**Laaneots, Rein** heureka.postimees.ee 2019 / fot [Professor Laaneots: kuidas täna, 224 aastat tagasi meeter välja mõeldi](#)

**Proficiency testing in the area of measuring instruments belonging to verification**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein** Proc. 12th International Metrology Congress : Lyon, France 2005 / [6] p

**Proficiency testing of laboratories performing verification of measuring instruments**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein** OIML bulletin 2006 / 2, p. 30-37

**Quality assurance critical points of verification laboratories**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein** XVII IMEKO World Congress : Metrology in the 3rd Millennium : June 22-27, 2003, Dubrovnik, Croatia : proceedings 2003 / p. 1236-1239 : ill

**Quality assurance of measurements in small production firms**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 104-107

**Relaxation of residual stresses in brush-plated gold coating**

Lille, Harri; Kõo, Jakub; Rjabtšikov, Aleksander; **Laaneots, Rein** Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [2] 2008 / p. 491-496 : ill  
<http://innomet.ttu.ee/daaam08/Online/Materials%20Engineering/lille-koo-ryabchikov-laaneots.pdf>

**Reliability and uncertainty of measurements by Estonian custom**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein** Industrie, qualité, économie : Métrologie 99 : 9e congrès international, 9th International Metrology Congress, [Bordeaux, France, 18 - 21 Octobre 1999 : actes des conférences, proceedings] 1999 / p. 669-672 : ill

**Reliability and uncertainty of quantity measurement**

**Kulderknup, Edi** 2000 [http://www.ester.ee/record=b1223243\\*est](http://www.ester.ee/record=b1223243*est)

**Research of the effect of correlation at the measurement of alternating voltage = Korrelatsiooni mõju uurimine vahelduvpinge mõõtmisel**

**Baraškova, Tatjana** 2006 [http://www.ester.ee/record=b2208758\\*est](http://www.ester.ee/record=b2208758*est)

**Residual stresses in brush-plated gold coating**

Lille, Harri; **Kõo, Jakub**; Rjabtšikov, Aleksander; **Laaneots, Rein** Proceedings of the 57th Annual Conference on Applications of X-ray Analysis [Denver X-ray Conference] and the 8th International Conference on Residual Stresses : 4-8 August 2008, Denver, Colorado, USA 2009 / p. 320-327 : ill

**Residual stresses in different brush-plated coatings**

Lille, Harri; Kõo, Jakub; Rjabtšikov, Aleksander; **Laaneots, Rein; Pihl, Toomas** Proceedings of the 5th International Conference of DAAAM Baltic : Industrial Engineering - Adding Innovation Capacity of Labour Force and Entrepreneur : 20-22 April 2006, Tallinn, Estonia 2006 / p. 273-278 : ill

**Riigietalonide valiku, kinnitamise, säilitamise ja kasutamise kord**

**Laaneots, Rein; Rannala, Ruta**; Vabson, Viktor; Vaher, Ü. Riigi Teataja Lisa 1999 / nr. 111, 23. juuli, art. 1440, lk. 5878-5881

**Rotalia Fondi stipendiumid**

**Laaneots, Rein** Tehnikaülikool 1997 / 1. sept., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Schicht und ihre Dicke**

**Laaneots, Rein** IX. Internationales Oberflächenkolloquium : 29. bis 31. Januar 1996. Bd. 1, Poster 1995 / S. 147-155: III

**Schichtdicke und ihre Messverfahren**

**Laaneots, Rein** Metodos y Aparatos para Medicion de Capas : CEPROC, Toluca, Estadode Mexico, 28. 01. 1997 1997 / [18] p

**Seletav metroloogia oskussõnastik : inglise-eesti [Võrguväljaanne]**

**Laaneots, Rein**; Laaneots, Andres 2012

**SEV-i tolerantside ja istude ühtsussüsteem : siledatele detailidele nimimõõtmega kuni 3150 mm**

1979 [https://www.ester.ee/record=b1282464\\*est](https://www.ester.ee/record=b1282464*est)

**Sicherung der Einheitlichkeit von Schichtdickenmessungen**

**Laaneots, Rein** Feingerätetechnik : wissenschaftlich-technische Zeitschrift für Entwicklung, Fertigung und Anwendung von

Feingeräten 1977 / S. 53-55 : ill [https://www.ester.ee/record=b1511033\\*est](https://www.ester.ee/record=b1511033*est)

**Sissejuhatus metroloogiasse : sõnavõtt Rein Laaneotsa ja Olev Mathieseni monograafia "An introduction to metrology" esitlusele 1. detsembril 2011 TTÜ raamatukogus**

**Laaneots, Rein** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2011 2012 / lk. 339-340

**Some contributions to the quality control in motor car industry**

**Davila, Roberto Carmona** 1999 [http://www.ester.ee/record=b1260982\\*est](http://www.ester.ee/record=b1260982*est)

**Surface roughness measurement uncertainty estimation using random function**

**Kulderknup, Edi; Riim, Jürgen; Laaneots, Rein** 15 International Congress of Metrology : Paris-France, 03.-06. October 2011 2011 / [4] p.: ill

**Suurused ja väärtused [Võrguväljaanne]**

**Laaneots, Rein** TTÜ mehaanikateaduskonna infokiri 2015 / lk. 6 : ill

[http://innomet.ttu.ee/uudiskiri/TT%c3%9c%20mehaanikateaduskonna%20infokiri%20nr.%2015%20\(m%c3%a4rts%202015\).pdf](http://innomet.ttu.ee/uudiskiri/TT%c3%9c%20mehaanikateaduskonna%20infokiri%20nr.%2015%20(m%c3%a4rts%202015).pdf)

**Suuruste ja nende väärtuste kirjaviis [Võrguväljaanne]**

**Laaneots, Rein** II eesti teaduskeele konverents : 7. detsembril 2012 : teesid 2012 / lk. 3-4

**Suuruste väärtused ja määramatus**

**Laaneots, Rein** III eesti teaduskeele konverents : 5.-6. detsembril 2014 : lühitutvustused, teesid 2014 / lk. 23-24

**Teederajatiste konstruktiiv-tehnoloogilised lahendused nõrkadel pinnastel : väitekiri**

**Mägi, Arvu** 1994 [https://www.ester.ee/record=b2078956\\*est](https://www.ester.ee/record=b2078956*est)

**The ALT-1 tribometer**

**Ajaots, Mairo; Laaneots, Rein; Tamre, Mart** 1986

**The calibration method of coating thickness gauges**

**Abiline, Indrek; Laaneots, Rein; Nanits, Mats-Maidu** OST-03 Symposium on Machine Design 2003 / p. 169-176 : ill

**The coating thickness and its definition**

**Abiline, Indrek; Laaneots, Rein; Leibak, Alar; Riim, Jürgen** Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [1] 2008 / p. 13-18 : ill

<http://innomet.ttu.ee/daaam08/online/Design%20Engineering/Abiline.pdf>

**Tolerantsid ja istud : õppematerjal kutsekoolidele**

**Laaneots, Rein** 2015 [https://www.ester.ee/record=b4485137\\*est](https://www.ester.ee/record=b4485137*est)

**Tolerantsidest ja pindepaksuste määramisest**

**Laaneots, Rein; Kärmas, Aivar; Meinberg, Madis** Tehnika ja Tootmine 1993 / 3, lk. 20-21: ill

**Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine**

2006 [https://www.ester.ee/record=b2245139\\*est](https://www.ester.ee/record=b2245139*est)

**Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine**

2006 [https://www.ester.ee/record=b2222859\\*est](https://www.ester.ee/record=b2222859*est)

**Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine**

2006 [https://www.ester.ee/record=b2221915\\*est](https://www.ester.ee/record=b2221915*est)

**Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine**

2006 [https://www.ester.ee/record=b2223181\\*est](https://www.ester.ee/record=b2223181*est)

**Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine**

2006 [https://www.ester.ee/record=b2223187\\*est](https://www.ester.ee/record=b2223187*est)

**Toornafta ja vedelad naftatooted. Horisontaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine**

Lillepea, Lauri; **Laaneots, Rein** 2006 [https://www.ester.ee/record=b2223211\\*est](https://www.ester.ee/record=b2223211*est)

**Toornafta ja vedelad naftatooted. Horisontaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine**

Lillepea, Lauri; **Laaneots, Rein** 2006 [https://www.ester.ee/record=b2223208\\*est](https://www.ester.ee/record=b2223208*est)

**Toornafta ja vedelad naftatooted. Mahuti kalibreerimine mahumeetodil : vedelikuarvestiga osamahtude lisamise meetod**

Lillepea, Lauri; Laaneots, Rein 2007 [https://www.ester.ee/record=b2307425\\*est](https://www.ester.ee/record=b2307425*est)

**Toornafta ja vedelad naftatooted. Vedelikutaseme ja temperatuuri automaatne mõõtmine mahutites. Osa 1, Vedelikutaseme mõõtmine tavarõhumahutites**

Lillepea, Lauri; Laaneots, Rein 2007 [https://www.ester.ee/record=b2307352\\*est](https://www.ester.ee/record=b2307352*est)

**Toornafta ja vedelad naftatooted. Vedelikutaseme ja temperatuuri automaatne mõõtmine mahutites. Osa 3, Vedelikutaseme mõõtmine survestatud mahutites (v.a. külmikmahutid)**

Lillepea, Lauri; Laaneots, Rein 2007 [https://www.ester.ee/record=b2330226\\*est](https://www.ester.ee/record=b2330226*est)

**Toornafta ja vedelad naftatooted. Vedelikutaseme ja temperatuuri automaatne mõõtmine mahutites. Osa 6, Temperatuuri mõõtmine survestatud mahutites (v.a. külmikmahutid)**

Lillepea, Lauri; Laaneots, Rein 2007 [https://www.ester.ee/record=b2330239\\*est](https://www.ester.ee/record=b2330239*est)

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS) : geomeetiline tolereerimine. Kuju-, suuna-, asendi- ja viskumistolerantsid = Geometrical product specifications (GPS) : geometrical tolerancing. Tolerances of form, orientation, location and run-out [Võrguteavik]**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4671770\\*est](http://www.ester.ee/record=b4671770*est)

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS) : geomeetiline tolereerimine. Maksimummaterjali nõue (MMR), vähimmaterjali nõue (LMR) ja vastastikkuse nõue (RPR) = Geometrical product specifications (GPS) : geometrical tolerancing. Maximum material requirement (MMR), least material requirement (LMR) and reciprocity requirement (RPR) (ISO 2692:2014) [Võrguteavik]**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4631261\\*est](http://www.ester.ee/record=b4631261*est)

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS) : joonmõõtmete tolerantside ISO koodsüsteem. Osa 1, Tolerantside põhimõisted, hälbed ja istud = Geometrical product specifications (GPS) : ISO code system for tolerances of linear sizes. Part 1, Basis of tolerances, deviations and fits (ISO 286-1:2010)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2882515\\*est](https://www.ester.ee/record=b2882515*est)

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS) : joonmõõtmete tolerantside ISO koodsüsteem. Osa 2, Standardtolerantsi klasside ja piirhälvete tabelid avadele ja võllidele = Geometrical product specifications (GPS) : ISO code system for tolerances. Part 2, Tables of standard tolerance classes and limit deviations for holes and shafts (ISO 286-2:2010)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2882517\\*est](https://www.ester.ee/record=b2882517*est)

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS) : mõõtmeline tolereerimine. Osa 1, Joonmõõtmised = Geometrical product specifications (GPS) : dimensional tolerancing. Part 1, Linear sizes (ISO 14405-1:2010)**

2013 [https://www.ester.ee/record=b2931721\\*est](https://www.ester.ee/record=b2931721*est)

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS) : pikkuse etalonid. Otsmõõdud = Geometrical product specifications (GPS) : length standards. Gauge blocks (ISO 3650:1998) [Võrguteavik]**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4502614\\*est](http://www.ester.ee/record=b4502614*est)

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS) : töödeldavate detailide ja mõõtevahendite kontrollimine mõõtmete alusel. Osa 2, Juhised mõõtemääramatuse arvutamiseks toote geomeetriliste spetsifikatsioonidega (GPS) seotud mõõtmistel, mõõtevahendite kalibreerimisel ja toodangu nõuetele vastavuse hindamisel = Geometrical Product Specifications (GPS) : inspection by measurement of workpieces and measuring equipment. Part 2, Guidance for the estimation of uncertainty in GPS measurement, in calibration of measuring equipment and in product verification (ISO 14253-2:2011)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2896186\\*est](https://www.ester.ee/record=b2896186*est)

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS) : töödeldavate detailide ja mõõtevahendite kontrollimine mõõtmete alusel. Osa 1, Spetsifikatsioonile vastavuse või mittevastavuse tõendamise reeglid = Geometrical Product Specifications (GPS) : inspection by measurement of workpieces and measuring equipment. Part 1, Decision rules for proving conformance or nonconformance with specifications (ISO 14253-1:2013) [Võrguteavik]**

2014

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS) : töödeldavate detailide ja mõõtevahendite kontrollimine mõõtmete alusel. Osa 5, Mõõtemääramatus mõõtevahendite nõuetele vastavuse kontrollimisel = Geometrical product specifications (GPS) : inspection by measurement of workpieces and measuring equipment. Part 5, Uncertainty in verification testing of indicating measuring instruments (ISO 14253-5:2015) [Võrguteavik]**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4548135\\*est](http://www.ester.ee/record=b4548135*est)

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS) : töödeldavate detailide ja mõõtevahendite kontrollimine mõõtmete alusel. Osa 6, Üldistatud otsustusreeglid seadmete ja töödeldavate detailide heakskiitmiseks või kõlbmatuks tunnistamiseks = Geometrical product specifications (GPS) : inspection by measurement of workpieces and measuring equipment. Part 6, Generalized decision rules for the acceptance and rejection of instruments and workpieces (ISO/TR 14253-6:2012)**

## [Võrguteavik]

2014

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS) : üldised käsitusviisid. Osa 1, Geomeetriliste spetsifikatsioonide ja nõuetele vastavuse hindamise mudel = Geometrical product specifications (GPS) : general concepts. Part 1, Model for geometrical specification and verification (ISO 17450-1:2011) [Võrguteavik]**

2014

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS). Alused. Käsitusviisid, põhimõtted ja reeglid = Geometrical product specifications (GPS). Fundamentals. Concepts, principles and rules (ISO 8015:2011)**

2013

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS). Geomeetiline tolereerimine. Kuju-, suuna-, asendi- ja viskumistolerantsid = Geometrical product specifications (GPS). Geometrical tolerancing. Tolerances of form, orientation, location and run-out (ISO 1101:2012, including Cor 1:2013)**

2013 [https://www.ester.ee/record=b4440715\\*est](https://www.ester.ee/record=b4440715*est)

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS). Töödeldavate detailide ja mõõtevahendite kontrollimine mõõtmete alusel. Osa 3, Mõõtemääramatuse hinnangute ühisarusaamale jõudmise juhised = Geometrical product specifications (GPS). Inspection by measurement of workpieces and measuring equipment. Part 3, Guidelines for achieving agreements on measurement uncertainty statements (ISO 14253-3:2011)**

2013 [https://www.ester.ee/record=b2931739\\*est](https://www.ester.ee/record=b2931739*est)

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS). Töödeldavate detailide ja mõõtevahendite kontrollimine mõõtmete alusel. Osa 4, Funktsionaalsuse piiridega ja spetsifikatsiooni piiridega seonduv vastavuse tõendamise reeglite taust = Geometrical product specifications (GPS). Inspection by measurement of workpieces and measuring equipment. Part 4, Background on functional limits and specification limits in decision rules (ISO/TS 14253-4:2010)**

2013 [https://www.ester.ee/record=b2931755\\*est](https://www.ester.ee/record=b2931755*est)

**Toote geomeetrilised spetsifikatsioonid (GPS) [Võrguteavik] : töödeldavate detailide ja mõõtevahendite kontrollimine mõõtmete alusel. Osa 1, Spetsifikatsioonile vastavuse või mittevastavuse tõendamise otsustusreeglid = Geometrical Product Specifications (GPS) : inspection by measurement of workpieces and measuring equipment. Part 1, Decision rules for verifying conformity or nonconformity with specifications**

2018 [https://www.ester.ee/record=b4783920\\*est](https://www.ester.ee/record=b4783920*est)

**Tükikauba koguse mõõtmine : mõõtemetoodika**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein; Nanits, Mats-Maidu** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1061133\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061133*est)

**Tükikauba koguse mõõtmine : mõõtemetoodika = Piece goods quantity measurements : measurement method**

2010 [https://www.ester.ee/record=b2629638\\*est](https://www.ester.ee/record=b2629638*est)

**Uncertainty focused product improvement models = Määramatust kaasavad tootearenduse mudelid**

**Raba, Karl** 2009 [https://www.ester.ee/record=b2489589\\*est](https://www.ester.ee/record=b2489589*est)

**Uncertainty focused strength analysis model**

**Põdra, Priit; Laaneots, Rein** Proceedings of the 8th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, 19-21st April 2012, Tallinn, Estonia. 1 2012 / p. 198-203 : ill

**Uncertainty in ground vehicle dynamic measurement system**

**Väljaots, Eero; Laaneots, Rein; Sell, Raivo** Системи обробки інформації 2011 / p. 52-56

[https://www.researchgate.net/publication/259503175\\_Uncertainty\\_in\\_ground\\_vehicle\\_dynamic\\_measurement\\_system](https://www.researchgate.net/publication/259503175_Uncertainty_in_ground_vehicle_dynamic_measurement_system)

**Uut pinnakatte-paksusmõõturite töötlemises**

**Laaneots, Rein; Roosimõlder, Lembit** Tehnika ja Tootmine 1987 / lk. 19-21 : ill [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

**Vahetatavus, standardimine ja tehniline mõõtmine : kursusetöö juhend**

1986 [https://www.ester.ee/record=b1267692\\*est](https://www.ester.ee/record=b1267692*est)

**Vahetatavus, standardimine ja tehniline mõõtmine : kursusetöö juhend**

1986

**Vahetatavus, standardimine ja tehnilised mõõtmised : laboratoorsete tööde juhendid erialadele 0501 - masinaehitustehnoloogia, metallilõikepingid ja instrumendid; 0531 - peenmehaanikaseadmed; 1609 - autod ja autondus**

1988 [https://www.ester.ee/record=b1238649\\*est](https://www.ester.ee/record=b1238649*est)

**Vahetatavuse alused ja tehnilised mõõtmised : skeemid ja joonised erialadele 0501, 0531, 0636, 1609, 0517 = Основы взаимозаменяемости и технические измерения : схемы и рисунки для специальностей 0501, 0531, 0636, 1609, 0517**  
1975 [https://www.ester.ee/record=b1313801\\*est](https://www.ester.ee/record=b1313801*est)

**Valgustatuse mõõtmine : mõõtemetoodika MM-02 [Võrguväljaanne]**  
2012

**Verfahren zum Kalibrieren von Schichtdickenmessgeräten**  
**Laaneots, Rein** Proceedings of the Second National DAAAM Conference in Estonia : Science'96 1997 / p. 68-74: ill

**Vihtide massi võrdlusmõõtmine**  
**Laaneots, Rein** EVS Teataja 2001 / 11, lk. 13-17

**Voolava keskkonna voo mõõtmine kinnistes torustikes : juhised Coriolos-arvestite valikuks, paigalduseks ja kasutamiseks (massivoo, tiheduse ja mahuvoo mõõtmine)**  
Odrats, Indrek; **Laaneots, Rein** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2336317\\*est](https://www.ester.ee/record=b2336317*est)

**Vorrichtung zum Eichen und Einmessen von Schichtdickenmeßgeräten**  
**Laaneots, Rein**; Dill, E. Feingerätetechnik : wissenschaftlich-technische Zeitschrift für Entwicklung, Fertigung und Anwendung von Feingeräten 1977 / S. 117-119 : ill [https://www.ester.ee/record=b1511033\\*est](https://www.ester.ee/record=b1511033*est)

**Õpik "Metroloogia" - taust ja sisu**  
**Laaneots, Rein** TTÜ mehaanikateaduskonna infokiri 2012 / lk. 3-4 : ill

**Üldtolerantsid. Osa 1, Tolerantsid joon- ja nurkmõõtmetele tolerantse vahetult näitamata = General tolerances. Part 1, Tolerances for linear and angular dimensions without individual tolerance indications**  
2013

**Аттестация мер толщины покрытий**  
**Laaneots, Rein** Опыт внедрения прогрессивных методов и средств технического контроля качества : Материалы к краткосрочному семинару. 27-28 мая 1975 / с. 50-53 : рис

**Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения : программа, методические указания и задания к контрольным работам для заочников**  
1989 [https://www.ester.ee/record=b1246359\\*est](https://www.ester.ee/record=b1246359*est)

**Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения : руководство к лабораторным работам для студентов специальностей : 0501 "Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты", 0531 "Приборы точной механики", 1609 "Автомобили и автомобильное хозяйство"**  
1987 [https://www.ester.ee/record=b1355327\\*est](https://www.ester.ee/record=b1355327*est)

**Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения : руководство к лабораторным работам для студентов специальностей: 0501-"Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты", 0517-"Машины и аппараты пищевых производств", 0531-"Приборы точной механики", 1609-"Автомобили и автомобильное хозяйство"**  
1976 [https://www.ester.ee/record=b1363097\\*est](https://www.ester.ee/record=b1363097*est)

**Влияние систематической погрешности преобразования на точность и результаты поверки контрольно-сортировочного автомата**  
Izrailev, V.; **Laaneots, Rein**; **Saar, Bernhard** Сборник статей по машиностроению. 9 1972 / с. 37-42  
[https://www.ester.ee/record=b2190570\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190570*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3aab34ef-a920-43ae-9a14-2c99ba3caad2>

**Измерение линейного износа миниатюрных образцов**  
**Laaneots, Rein** Трение и износ в машинах 1983 / с. 59-68 : ил [https://www.ester.ee/record=b2191148\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191148*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/876d7109-271d-48ba-b6b2-7bd68c0f4458>

**Измерение толщины и формы масляных капель при испытании миниатюрных пар трения**  
**Kortel, Virve**; **Laaneots, Rein**; **Lepre, M.** Трение и износ в машинах 1983 / с. 69-73 : ил [https://www.ester.ee/record=b2191148\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191148*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/876d7109-271d-48ba-b6b2-7bd68c0f4458>

**Имитатор толщин покрытия. Авторское свидетельство СССР № 1370447**  
**Ajaots, Mäido**; **Laaneots, Rein**; **Tamre, Mart** 1988

**Исследование весового метода для аттестации мер толщины пленок**  
**Laaneots, Rein**; **Saar, Bernhard** Сборник статей по машиностроению. 8 1971 / с. 71-77 : илл

[https://www.ester.ee/record=b2190317\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190317*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9e5336a6-6d17-4555-8a2c-a8b547231bbb/>

### **Исследование весового метода измерения толщины покрытия**

**Pikner, A.; Potter, E.; Laaneots, Rein** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 190 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

### **Качество выпускаемых толщиномеров пленок**

**Boguslavski, M.; Laaneots, Rein** Метрология : ежемесячное приложение к научно-техническому журналу "Измерительная техника" 1972 / с. 59-62 [https://www.ester.ee/record=b1940228\\*est](https://www.ester.ee/record=b1940228*est)

### **Клинообразная мера толщины покрытия**

**Laaneots, Rein** Измерительная техника : ежемесячный научно-технический журнал 1978 / с. 22 : ил., таб [https://www.ester.ee/record=b1448551\\*est](https://www.ester.ee/record=b1448551*est)

### **Критерии оценки толщины пленки**

**Boguslavski, M.; Laaneots, Rein** Измерительная техника : ежемесячный научно-технический журнал 1972 / с. 35-36 : рис [https://www.ester.ee/record=b1448551\\*est](https://www.ester.ee/record=b1448551*est)

### **Мера для настройки и градуировки толщиномеров покрытий. Проспект**

**Laaneots, Rein** 1988

### **Мера толщины пленок : [А.с. 813129]**

**Laaneots, Andres; Laaneots, Rein** Открытия. Изобретения 1991 / 6, с. 112

### **Мера толщины покрытия для поверки толщиномеров : [А.с. 1594349]**

**Laaneots, Andres; Laaneots, Rein** Открытия. Изобретения 1990 / 35, с. 171

### **Меры толщины покрытий**

**Laaneots, Rein** Измерения, контроль, автоматизация 1990 / 2

### **Меры толщины покрытий двухслойные. Проспект**

**Laaneots, Rein** 1986

### **Меры толщины покрытий универсальные. Проспект**

**Laaneots, Rein** 1986

### **Меры толщины покрытий. Проспект**

**Laaneots, Rein** 1986

### **Металлорежущие станки : руководство к лабораторным работам**

1965 [https://www.ester.ee/record=b1370030\\*est](https://www.ester.ee/record=b1370030*est)

### **Метод калибровки эталонов толщины покрытия**

**Laaneots, Rein; Riim, Jürgen** Системи обробки інформації 2010 / с. 96-100 : ил

### **Методика оценки неопределенности результатов измерения при калибровке средств измерения**

**Laaneots, Rein** Сборник "Современные методы и средства воспроизведения и передачи размеров единиц длины и плоского угла" 2000 / с. 35-37

### **Методика проверки бетатолщиномеров покрытий**

**Pikner, A.; Potter, E.; Laaneots, Rein** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 191 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

### **Методы и средства для поверки толщиномеров покрытий**

**Laaneots, Rein** 1989 [https://www.ester.ee/record=b1285532\\*est](https://www.ester.ee/record=b1285532*est)

### **Методы и средства для поверки толщиномеров покрытий : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук (05.11.01 ; 05.11.15)**

**Laaneots, Rein** 1990 [http://www.ester.ee/record=b1519875\\*est](http://www.ester.ee/record=b1519875*est)

### **Методы и средства для поверки толщиномеров покрытий : специальности: 05.11.01 - приборы и методы измерения механических величин ; 05.11.15 - метрология и метрологическое обеспечение**

**Laaneots, Rein** 1989 [http://www.ester.ee/record=b2641849\\*est](http://www.ester.ee/record=b2641849*est)

### **Неопределенность результата измерения**

**Baraškova, Tatjana; Laaneots, Rein** 2003 [http://www.ester.ee/record=b1840779\\*est](http://www.ester.ee/record=b1840779*est)

**Обеспечение единства измерений толщин пленок и покрытий**

**Boguslavski, M.; Laaneots, Rein** Опыт внедрения методов и средств технического контроля качества на предприятиях Ленинграда : материалы к краткосрочному семинару 16-18 мая 1972 / с. 86-87

**Образцовые меры толщины пленок**

**Laaneots, Rein** Информационный листок (Ленинградский центр научно-технической информации) 1971 / с. 1-4

**Определение необходимого количества образцовых мер для поверки толщиномеров покрытий**

**Laaneots, Rein** Долговечность, расчет и конструирование деталей и узлов машин и технологического оборудования 1985 / с. 17-24 : ил [https://www.ester.ee/record=b1302677\\*est](https://www.ester.ee/record=b1302677*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e61913fe-bc40-406b-b7f8-a28c30240347>

**Определение оптимальных размеров и характеристик мер толщины пленок**

**Laaneots, Rein** Измерительная техника : ежемесячный научно-технический журнал 1973 / с. 30-31 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b1448551\\*est](https://www.ester.ee/record=b1448551*est)

**Основы взаимозаменяемости и технические измерения : программа, вопросы для самопроверки и задания к контрольным работам для заочников**

1979 [https://www.ester.ee/record=b1270387\\*est](https://www.ester.ee/record=b1270387*est)

**Основы метрологии = Foundations of metrology [Онлайн-издание]**

**Laaneots, Rein** 2017 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?9259>

**Оценка качества толщиномеров пленок**

**Laaneots, Rein** Тезисы докладов научно-технической конференции по квалиметрии 1972 г 1972 / с. 48-50 [https://www.ester.ee/record=b4088204\\*est](https://www.ester.ee/record=b4088204*est)

**Пневматический метод измерения толщины пленки**

**Laaneots, Rein** Измерительная техника : ежемесячный научно-технический журнал 1974 / с. 47-48 [https://www.ester.ee/record=b1448551\\*est](https://www.ester.ee/record=b1448551*est)

**Поверка толщиномеров пленок**

**Laaneots, Rein** Сборник статей по машиностроению. 8 1971 / с. 79-86 [https://www.ester.ee/record=b2190317\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190317*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9e5336a6-6d17-4555-8a2c-a8b547231bbb/>

**Преподавание основ стандартизации в Таллинском политехническом институте**

**Laaneots, Rein; Märtson, Ivar; Saar, Bernhard** Стандарты и качество : ежемесячный научно-технический журнал Государственного Комитета СССР по стандартам 1976 / с. 84-85 [https://www.ester.ee/record=b2869477\\*est](https://www.ester.ee/record=b2869477*est)

**Прибор для измерения толщины пленки**

**Laaneots, Rein** Сборник статей по машиностроению. 9 1972 / с. 43-52 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190570\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190570*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3aab34ef-a920-43ae-9a14-2c99ba3caad2>

**Разработка и исследование методов и образцовых средств для поверки толщиномеров пленок (покрытий) : автореферат ... кандидата технических наук (05.11.15)**

**Laaneots, Rein** 1973 [http://www.ester.ee/record=b1345650\\*est](http://www.ester.ee/record=b1345650*est)

**Способ испытания материалов на износ. Авторское свидетельство № 1068770**

**Ajaots, Mairo; Laaneots, Rein; Lees, Rein; Saar, Bernhard** Открытия, изобретения 1984 / с. [?] : ил [https://www.ester.ee/record=b2319428\\*est](https://www.ester.ee/record=b2319428*est) <https://patentdb.ru/patent/1068770>

**Способы поверки толщиномеров покрытий**

**Laaneots, Rein** Измерения, контроль, автоматизация 1983 / с. [?]

**Средства для поверки толщиномеров покрытий**

**Laaneots, Rein** Измерительная техника : ежемесячный научно-технический журнал 1982 / с. 25-27 : рис [https://www.ester.ee/record=b1448551\\*est](https://www.ester.ee/record=b1448551*est)

**Средства для поверки толщиномеров покрытий**

**Laaneots, Rein** Контроль толщины покрытий и его метрологическое обеспечение : тезисы докладов III Всесоюзного научно-технического совещания 1979 / с. 181-182

**Средства для поверки толщиномеров покрытий**

**Laaneots, Rein** Измерительная техника 1991 / 11, с. 19-20: ил

**Термин "толщина покрытия" и его определение**

**Väljas, Mati; Laaneots, Rein** Измерительная техника 1990 / 4, с. 17-18: рис

**Трение и износ в машинах**

**Tadolder, Jüri; Kangur, Hillar; Kleis, Ilmar; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Kulu, Priit; Halling, Jaanus; Nanits, Mats-Maidu; Velling, Ants; Kotkas, Jüri; Pappel, Toivo; Verežnikov, V.N.; Judin, V.J.; Lees, Rein; Ajaots, Mairo; Laaneots, Rein; Saar, Bernhard; Roosimölder, Lembit; Beckmann, G.; Gotzmann, J.** 1985 [https://www.ester.ee/record=b2191144\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191144*est)

**Трибометр ALT-1**

**Ajaots, Mairo; Laaneots, Rein; Tamre, Mart** 1986

**Установка для испытания материалов на износ**

**Ajaots, Mairo; Laaneots, Rein; Tamre, Mart** Международный студенческий центр XII Всемирной фестивали молодёжи и студентов 1985 / с. 11-12

**Устройства для поверки толщиномеров покрытий**

**Laaneots, Rein** Контроль толщины покрытий и его метрологическое обеспечение : тезисы докладов 1990 / с. 48-49

**Устройство для измерения реакций в опорах привода проигрывателя. МКИ G01L3/00, G01P15/02 ю. Авторское свидетельство № 1719936**

**Ajaots, Mairo; Laaneots, Rein; Tamre, Mart** Открытия, изобретения 1992 / с. 174 <https://patentdb.ru/patent/1719936>  
[https://www.ester.ee/record=b2319428\\*est](https://www.ester.ee/record=b2319428*est)

**Устройство для измерения соотношения структурных составляющих эпоксидных компаундов**

**Velling, Ants; Laaneots, Rein** Электротехническая промышленность. Электротехнические материалы : реферативный научно-технический сборник 1978 / с. 3 [https://www.ester.ee/record=b2896291\\*est](https://www.ester.ee/record=b2896291*est)

**Устройство для поверки толщиномеров жидкостных плёнок. Проспект**

**Laaneots, Rein** 1988

**Устройство для поверки толщиномеров покрытий**

**Laaneots, Rein** Изобретения 1992 / 22, с. 169

**Устройство для поверки электромагнитных толщиномеров покрытий**

**Laaneots, Rein** Измерительная техника : ежемесячный научно-технический журнал 1978 / с. 27-28 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b1448551\\*est](https://www.ester.ee/record=b1448551*est)

**Центробежное устройство для испытания конструкционных материалов на изнашивание**

**Ajaots, Mairo; Laaneots, Rein; Lees, Rein; Saar, Bernhard** Трение и износ в машинах. 13 1985 / с. 89-94