Active magnetic bearing calibration to compute levitation force in a bearingless synchronous reluctance motor drive
Mukherjee, Victor; **Belahcen, Anouar**; Hinkkanen, Marko Doctoral School of Energy and Geotechnology II : closing conference of the project : Pärnu, Estonia, January 12-17, 2015 2015 / p. 165-168 : ill

Alignment position method for SPAD detector calibration and homogeneity
Dhoska, Klodian; Hofer, Helmuth; Lopez, Marco; **Kübarsepp, Toomas**; Kück, Stefan International journal of scientific reports 2015 / p. 271-274 : ill http://dx.doi.org/10.18203/issn.2454-2156.IntJSciRep20151253

Analysis of the applicability of PMU measurements for power quality assessment
Löper, Mari; **Trummal, Tarmo**; **Kilter, Jako** 2018 IEEE PES Innovative Smart Grid Technologies Conference Europe (ISGT-Europe), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, October 21-25, 2018 : proceedings 2018 / 6 p
https://doi.org/10.1109/ISGTEurope.2018.8571618

AS Mertosert tulemused EA poolt korraldatud koonuskaliibrite võrdluskalibreerimisel
Laaneots, Rein; Lillepea, Lauri EVS Teataja 2002 / 11, lk. 7-12 : ill

Asfaltsegud. Kuuma asfaltsegu katsemeetodid
Mespak, Vello 2009 https://www.ester.ee/record=b2536970*est

Automatic calibration module for an urban drainage system model
Annus, Ivar; **Vassiljev, Anatoli**; **Kändler, Nils**; **Kaur, Katrin** Water 2021 / art. 1419 https://doi.org/10.3390/w13101419 Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Battle of the water calibration networks
Ostfeld, Avi; **Koppel, Tiit**; **Vassiljev, Anatoli** Journal of water resources planning and management 2012 / p. 523-532 : ill
https://ascelibrary.org/doi/10.1061/%28ASCE%29WR.1943-5452.0000191

Calibration laboratories accreditation system in Estonia
Krutob, Viktor; **Kulderknup, 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; **Kulderknup, 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

Calibration methods of coating thickness standards = Pindepaksusetalonide kalibreerimismeetodid
Riim, Jürgen 2011 https://digi.lib.ttu.ee/i/?608

Calibration of a model of an operational water distribution system containing pipes of different age
Koppel, Tiit; **Vassiljev, Anatoli** Advances in engineering software 2009 / 8, p. 659-664 : ill

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
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 the model of an operational water distribution system
Vassiljev, Anatoli; **Koppel, Tiit**; **Puust, Raido** CCWI 2005 : proceedings of the Eighth International Conference on Computing and Control for the Water Industry : Exeter, UK. Volume 1 2005 / p. 155-159 : ill

Calibration of the water distribution network model
Koppel, Tiit; **Kändler, Nils**; **Vassiljev, Anatoli** Proc. of the Conference "Water Resources Management 2001" 2001 / p. 207-217

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

Calibration of water distribution network for BWCN
Koppel, Tiit; **Vassiljev, Anatoli** Water Distribution System Analysis 2010 : WDSA2010 : Tucson, AZ, USA, Sept. 12-15, 2010 2010 / [10] p.: ill

Detection efficiency calibration of Si-SPAD detectors via comparison with a Si-standard diode
Dhoska, Klodian; Hofer, Helmuth; Lopez, Marco; Rodiek, Beatrice; **Kübarsepp, Toomas**; Kück, Stefan Proceedings of the 11th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering : 20-22th April 2016, Tallinn, Estonia 2016 / p. 110-115 : ill
http://innomet.ttu.ee/daaam/

Development of national standard for voltage unit based on solid-state references = Pinge mõõtühiku riigietaloni arendamise Zener-tüüpi etalonpingeallikate baasil
Pokatilov, Andrei; Kübarsepp, Toomas 2008 https://www.ester.ee/record=b2425069*est

Different approaches for calibration of an operational water distribution system containing old pipes
Annus, Ivar; **Vassiljev, Anatoli** Procedia engineering 2015 / p. 526-534 : ill http://dx.doi.org/10.1016/j.proeng.2015.08.900

Digitally controlled reference impedance device for test and calibration of the bio-impedance measurement system (BIMS) in a networked environment
Birjukov, Andrei; **Krivošei, Andrei**; **Parve, Toomas** 13th International Conference on Electrical Bioimpedance and 8th Conference on Electrical Impedance Tomography 2007 : ICEBI2007 : August 29th - September 2nd 2007, Graz, Austria 2007 / p. 276-279
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-540-73841-1_73

Eesti tulemused rahvusvahelises massialases võrdluskalibreerimises
Laaneots, Rein; Odrats, I. EVS Teataja 2001 / 4, lk. 9-13 : ill

End-to-end multimodal sensor dataset collection framework for autonomous vehicles
Gu, Junyi; Lind, Artjom; Chhetri, Tek Raj; **Bellone, Mauro**; **Sell, Raivo** Sensors 2023 / art. 6783 https://doi.org/10.3390/s23156783

Establishment of national standard of voltage unit in Estonia
Pokatilov, Andrei; Kübarsepp, Toomas BEC 2006 : 2006 International Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology, October 2-4, 2006, Tallinn, Estonia : proceedings of the 10th Biennial Baltic Electronics Conference 2006 / p. 157-160

Estonian calibration laboratories capabilities
Kulderknup, Edi XVI IMEKO World Congress : Measurement - Supports Science - Improves Technology - Protects Environment ... and Provides Employment - Now and in the Future Vienna, AUSTRIA, 2000, September 25-28 2000 / p. 333-337 : ill

Estonian national measurement system
Krutob, Viktor Proceedings of the Second National DAAAM Conference in Estonia : Science'96 1997 / p. 51-56: ill

Experience of calibration of model of water supply system
Ainola, Leo; **Koppel, Tiit**; **Kändler, Nils**; **Vassiljev, Anatoli** 5th International Congress ECWATECH-2002, Moscow : abstracts 2002 / p. 214-215

Improvement of circuit boards testing set calibration
Kulderknup, Edi; **Raba, Karl** Proceedings of the 7th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering : 22-24th April 2010, Tallinn, Estonia. [II] 2010 / p. 525-529 : ill

Inhomogeneity correction in calibration of electrical conductivity standards
Pokatilov, Andrei; **Parker, Martin**; Kolyshkin, Andrei; **Märtens, Olev**; **Kübarsepp, Toomas** Measurement 2013 / p. 1535-1540 : ill

An introduction to metrology
Laaneots, Rein; **Mathiesen, Olev** 2006 http://www.ester.ee/record=b2144672*est

Kaalude võrdluskalibreerimine
Kulderknup, Edi EVS Teataja 1998 / 3, lk. 7-12

2- ja 3-dimensionaalsete andmete mitmemõõtmeline kalibreerimine
Ebber, Arkadi XVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 16th Estonian chemistry days : abstracts of scientific conference 1995 / lk. 16-19

Kalibreerimis- ja katselaborite akrediteerimissüsteem : toimimise ja tunnustamise üldnõuded
Kulderknup, Edi 1997 https://www.ester.ee/record=b1059659*est

Katse- ja kalibreerimislaborite akrediteerimine

Kulderknup, Edi Eesti Välismajanduse Teataja 1998 / 4, lk. 15-25

Katsed ja kalibreerimine mehaanika ja metroloogia katselaboris
Päärsoo, Riho Inseneeria 2011 / 7, lk. 19-20

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

Keermete rullimine. Pinda tugevdavad töötlemisviisid. Avade kalbreerimine
Viik, Udo Masinaehitaja käsiraamat. 2. kd 1971 / lk. 749-758 https://www.ester.ee/record=b1336422*est

Koodlattide kompareerimise lihtsustatud meetod
Kala, Vello; Kivistik, M. Geodeet 2014 / lk. 43-46 : ill

Laser scanner calibration dependency on the line detection method
Mõlder, Ago; **Märtens, Olev**; **Saar, Tõnis**; **Land, Raul** Elektronika ir elektrotechnika = Electronics and electrical engineering 2015 / p. 66-69 : ill http://dx.doi.org/10.5755/j01.eee.21.6.13765

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

Multivariate calibration of thermochromatographic data
Ebber, Arkadi; **Ivask, Kaire**; Koel, Mihkel Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1995 / 1, p. 1-6: ill

Mõõtemääramatus
Laaneots, Rein 1995 https://www.ester.ee/record=b1069187*est

Mõõtevahendite justeerimine, kalibreerimine ja taatlus
Laaneots, Rein Tehnika ja Tootmine 1992 / 7, lk. 13-14

Mõõtevahendite kalibreerimine
Kulderknup, Edi; **Laaneots, Rein**; Mathiesen, Olev; **Nanits, Mats-Maidu** 2000 https://www.ester.ee/record=b1399786*est

Mõõteviga ja määramatus
Laaneots, Rein Inseneeria 2013 / lk. 42-43 : ill

Mõõtmine : mõõdundus. Pindepaksusmõõturite kalibreerimine : aastatel 1991-1997 avaldatud teadustööde koopiate kogumik. 5
Laaneots, Rein 1997 https://www.ester.ee/record=b2641553*est

Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 1998 avaldatud teadustööde koopiate kogumik. 6
Laaneots, Rein 1998 https://www.ester.ee/record=b2641591*est

Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 2006 avaldatud tööde koopiate kogumik. 10
Laaneots, Rein 2006 https://www.ester.ee/record=b2641815*est

Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 2007 avaldatud tööde koopiate kogumik. 11
Laaneots, Rein 2007 https://www.ester.ee/record=b2641816*est

Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 2011 avaldatud tööde koopiate kogumik. 15
Laaneots, Rein 2011 https://www.ester.ee/record=b4453989*est

Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 2012 avaldatud tööde koopiate kogumik. 16
Laaneots, Rein 2012 https://www.ester.ee/record=b4453995*est

Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastal 2013 avaldatud tööde koopiate kogumik. 17
Laaneots, Rein 2013 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

Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastatel 1999-2000 avaldatud teadustööde koopiate kogumik. 7
Laaneots, Rein 2000 https://www.ester.ee/record=b2641627*est

Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastatel 2001-2002 avaldatud tööde koopiate kogumik. 8
Laaneots, Rein 2002 https://www.ester.ee/record=b2641787*est

Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastatel 2003-2005 avaldatud tööde koopiate kogumik. 9
Laaneots, Rein 2005 https://www.ester.ee/record=b2641794*est

Mõõtmine, jälgitavus ja mõõtemääramatus : aastatel 2008 (2009) avaldatud tööde koopiate kogumik. 12
Laaneots, Rein 2008 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

Mõõtmise alused
Laaneots, Rein; Mathiesen, Olev 2002 http://www.ester.ee/record=b1715366*est

Optimization of the alignment position for SPAD-detector calibration
Dhoska, Klodian; Hofer, Helmuth; Lopez, Marco; **Kübarsepp, Toomas**; Kück, Stefan Doctoral School of Energy and Geotechnology II : closing conference of the project : Pärnu, Estonia, January 12-17, 2015 2015 / p. 201-202 : ill

Pindepaksusmõõturite kalibreerimise meetodid ja mõõtevahendid : ajavahemikus 1970-1980 avaldatud teadustööde koopiate kogumik. 1
Laaneots, Rein 1980 https://www.ester.ee/record=b2641412*est

Precise eddy current measurements : improving accuracy of determininig of electrical conductivity of metal plates
Märtens, Olev; **Land, Raul**; **Gordon, Rauno**; **Min, Mart**; **Rist, Marek**; **Pokatilov, Andrei** Lecture notes on impedance spectroscopy : measurement, modeling and applications. Vol. 4 2014 / p. 109-115 : ill

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

Sensitivity of calibration results to uncertainties in input data: case of operational water distribution system
Vassiljev, Anatoli; **Koppel, Tiit**; Saare, Arvo Urban Water Management: Challenges and Opportunities : proceedings of the 11th International Conference on Computing and Control for the Water Industry (CCWI 2011), University of Exeter, 5-7 September 2011 2011 / p. 713-718 : ill
https://www.researchgate.net/publication/290656813_Sensitivity_of_calibration_results_to_uncertainties_in_input_data_Case_of_operational_water_distribution_system

Synchronization, calibration and triggering of IEEE 1687 embedded instruments
Jutman, Artur; **Devadze, Sergei**; **Shibin, Konstantin** The Seventeenth Workshop on RTL and High Level Testing (WRTLT'16) : November 24-25, 2016, Aki Grand Hotel, Hiroshima, Japan 2016 / [6] p

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 use of error dynamics for calibration of water distribution systems
Koppel, Tiit; **Vassiljev, Anatoli** Proceedings of the Twelfth International Conference on Civil, Structural and Environmental Engineering Computing : 1-4 September 2009, Madeira 2009 / p. Paper 247 [14 p.]
https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0965997811002638

Toornafta ja vedelad naftatooted. Horisontaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine
Lillepea, Lauri; **Laaneots, Rein** 2006 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

Toornafta ja vedelad naftatooted. Mahuti kalibreerimine mahumeetodil : vedelikuarvestiga osamahtude lisamise meetod
Lillepea, Lauri; **Laaneots, Rein** 2007 https://www.ester.ee/record=b2307425*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine
Lillepea, Lauri; **Laaneots, Rein** 2006 https://www.ester.ee/record=b2245139*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine
Lillepea, Lauri; **Laaneots, Rein** 2006 https://www.ester.ee/record=b2222859*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine
Lillepea, Lauri; **Laaneots, Rein** 2006 https://www.ester.ee/record=b2221915*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine
Lillepea, Lauri; **Laaneots, Rein** 2006 https://www.ester.ee/record=b2223181*est

Toornafta ja vedelad naftatooted. Vertikaalsete silindriliste mahutite kalibreerimine
Lillepea, Lauri; **Laaneots, Rein** 2006 https://www.ester.ee/record=b2223187*est

Topografical calibration method of coating thickness standards
Riim, Jürgen Proceedings of the 7th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering : 22-24th April 2010, Tallinn, Estonia. [I] 2010 / p. 238-244 : ill

Traceability at the single photon level for quantum communication
Vaigu, Aigar; **Kübarsepp, Toomas**; Manoocheri, Farshid Proceedings of NEWRAD 2014 2014 / p. 109-110 : ill

Täitematerjalide üldiste omaduste katsetamine
Mõisnik, Kuulo 2002 https://www.ester.ee/record=b1711672*est

Töid mitmest valdkonnast : aastatel 1976-1994 avaldatud artiklite koopiate kogumik, (17 publikatsiooni)
Laaneots, Rein 1995 https://www.ester.ee/record=b2641839*est

Usaldusväärsed mõõtmised keemias
Koel, Mihkel; **Kaljurand, Mihkel** 2020 https://www.ester.ee/record=b5377677*est https://www.ester.ee/record=b5377678*est

Use of error analysis for calibration of water distribution systems
Vassiljev, Anatoli; **Koppel, Tiit**; **Puust, Raido** Water Distribution System Analysis 2010 : WDSA2010 : Tucson, AZ, USA, Sept. 12-15, 2010 2010 / [13] p.: ill

Use of modelling error dynamics for the calibration of water distribution systems
Koppel, Tiit; **Vassiljev, Anatoli** Advances in engineering software 2012 / p. 188-196 : ill
https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0965997811002638

Water network model calibration based on grouping pipes with similar leakage and roughness estimates
Ainola, Leo; **Koppel, Tiit**; Tiiter, K.; **Vassiljev, Anatoli** Proceedings of ASCE's 2000 : Joint Conference on Water Resources Engineering and Water Resources Planning & Management 2000 / [9] p., [CD-ROM]
https://www.researchgate.net/publication/268593940_Water_Network_Model_Calibration_Based_on_Grouping_Pipes_with_Similar_Leakage_and_Roughness_Estimates

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

Verification of performance of commercial LCR meters
Satrapinski, Alexandre; **Kübarsepp, Toomas**; **Märtens, Olev** Conference on Precision Electromagnetic Measurements, DCC, Daejeon, Korea 2010 https://ieeexplore.ieee.org/document/5545242

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

Арифметическое устройство для измерительного калибратора
Ottoson, T.; **Mägi, Harri** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 132 https://www.ester.ee/record=b1306141*est

Безмассовые калибровочные поля
Loide, Rein-Karl; Ots, Ilmar; Saar, Rein Фундаментальные взаимодействия :[сборник статей] 1987 / с. 183-191
https://www.ester.ee/record=b1590575*est

Безмассовые калибровочные поля произвольной спиральности : [депонированная рукопись]
Loide, Rein-Karl 1988

Вопросы автоматизации калибраторов напряжения

Mägi, Harri; Rebane, Raul-Vello; **Rüstern, Ennu**; Hunt, I. Тезисы докладов научно-технической конференции, посвященной Дню радио 1974 / с. 28-29 https://www.ester.ee/record=b1294751*est

Калибровочно-инвариантные уравнения для симметричного тензорного поля
Loide, Rein-Karl; Polt, Alar Точные решения уравнений гравитационного поля и их физическая интерпретация : (тезисы докладов Второго всесоюзного научного семинара, Тарту, 26-28 января 1988 г.) 1988 / с. 123-124
https://www.ester.ee/record=b1222375*est

Калибровочные уравнения для спиральности нуль
Loide, Rein-Karl; Ots, Ilmar; Saar, Rein Фундаментальные поля : [посвящается 60-летию М. Кыйва] 1989 / с. 45-51
https://www.ester.ee/record=b1292565*est

Метод калибровки эталонов толщины покрытия
Laaneots, Rein; **Riim, Jürgen** Системи обробки інформації 2010 / с. 96-100 : ил

Методика оценки неопределенности результатов измерении при калибровке средств изменении
Laaneots, Rein Сборник "Современные методы и средства воспроизведения и передачи размеров единиц длины и плоского угла" 2000 / с. 35-37

Неопределенность результата измерения
Baraškova, Tatjana; **Laaneots, Rein** 2003 http://www.ester.ee/record=b1840779*est

О калибровке электромагнитных расходомеров "Истоком"
Kõiv, Ants-Kaspar IX Таллинское совещание по электромагнитным расходомерам : тезисы докладов 1982 / с. 94-96
https://www.ester.ee/record=b1309155*est

Погрешности векторкалибратора от смещения координатных осей
Peterson, Jaak Вопросы теории и проектирования электронных вольтметров и средств их проверки : тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, [17-18 сентября 1985 года, Таллин] 1985 / с. 87-88
https://www.ester.ee/record=b1255402*est

Способ пересчета градуировки ротаметров для дозирования хлора
Siirde, Enno; **Munter, Rein** Водоснабжение и санитарная техника : ВСТ 1978 / с. 31 : ил https://www.ester.ee/record=b1447606*est