

**Federico Benvenuto**

Sampsa Pursiainen (Host)  
7 joulukuuta 2015 → 10 joulukuuta 2015  
Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Sara Garbarino**

Sampsa Pursiainen (Host)  
7 joulukuuta 2015 → 10 joulukuuta 2015  
Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Complex Variables and Elliptic Equations (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)  
6 joulukuuta 2015  
Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**University of Oxford**

Lassi Paunonen (Visitor)  
29 marraskuuta 2015 → 12 joulukuuta 2015  
Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Advances in Applied Clifford Algebras (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)  
20 lokakuuta 2015  
Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**GNSS orbit prediction and Parametric Fingerprint Positioning Methods Using Crowdsourced Data**

Simo Ali-Löytty (Speaker)  
13 lokakuuta 2015  
Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Poster: Bayesian Methods for Hybrid Positioning**

Simo Ali-Löytty (Contributor)  
13 lokakuuta 2015  
Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**External organisation**

Simo Ali-Löytty (Contributor)  
12 lokakuuta 2015 → 16 lokakuuta 2015  
Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Journal of Aerospace Engineering (Lehti)**

Reza Ghabcheloo (Arvioija)  
11 syyskuuta 2015  
Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Matemaattisten STACK-tehtävien laadinta**

Simo Ali-Löytty (Speaker)  
20 elokuuta 2015  
Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**IEEE Transactions on Automatic Control (Lehti)**

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Arvioija)  
18 elokuuta 2015  
Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Free Boundary Problem in 3D Geometry**

Jukka-Pekka Humaloja (Speaker)

12 elokuuta 2015

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**10 International ISAAC conference**

Sirkka-Liisa Eriksson (Jäsen)

5 elokuuta 2015

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**Inverse Problems (Lehti)**

Sampsa Pursiainen (Arvioija)

27 heinäkuuta 2015

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Bergische Universität Wuppertal**

Jukka-Pekka Humaloja (Student)

19 heinäkuuta 2015 → 24 heinäkuuta 2015

Aktiviteetti: Opinnot ulkomailla

**On Robust Output Regulation for Continuous-Time Periodic Systems**

Lassi Paunonen (Speaker)

8 heinäkuuta 2015

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**International Journal of Robust and Nonlinear Control (Lehti)**

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

19 kesäkuuta 2015

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Advances in Applied Clifford Algebras (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

18 kesäkuuta 2015

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**SIAM Conference on Control and Its Applications**

Seppo Pohjolainen (Jäsen)

8 kesäkuuta 2015

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Fractional approach to robust regulation: The Fractional Ideal Approach for SISO Systems**

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Speaker)

5 kesäkuuta 2015

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**The Internal Model Principle for Regular Linear Systems**

Lassi Paunonen (Speaker)

5 kesäkuuta 2015

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Data-driven animation, interactive 3D models and social media in forest research**

Markku Åkerblom (Speaker)

28 toukokuuta 2015

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Journal of Analysis and Applications (Lehti)**

Lassi Paunonen (Arvioija)

15 toukokuuta 2015

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Hidden Mathematics (Piilossa oleva matematiikka)**

Simo Ali-Löytty (Speaker)

7 toukokuuta 2015

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Port-Hamiltonian Systems**

Jukka-Pekka Humaloja (Speaker)

6 toukokuuta 2015

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Reduced Order Internal Models in Robust Output Regulation**

Lassi Paunonen (Invited lecturer)

13 huhtikuuta 2015

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Pre-examination of "Robust Regulation of Control Systems" by R. Saij**

Lassi Paunonen (Examiner)

4 huhtikuuta 2015 → 5 kesäkuuta 2015

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Massive-scale tree modelling from TLS data**

Markku Åkerblom (Speaker)

25 maaliskuuta 2015

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Robustness of Strong Stability of Semigroups with Applications in Control Theory**

Lassi Paunonen (Invited lecturer)

3 maaliskuuta 2015

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**University of Oxford**

Lassi Paunonen (Visitor)

25 helmikuuta 2015 → 21 huhtikuuta 2015

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Lumat (Lehti)**

Sirikka-Liisa Eriksson (Arvioija)

9 helmikuuta 2015 → 3 joulukuuta 2015

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**International Journal of Robust and Nonlinear Control (Lehti)**

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

31 tammikuuta 2015

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**External organisation**

Simo Ali-Löytty (Contributor)

5 tammikuuta 2015 → 9 tammikuuta 2015

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Hyperbolic Function Theory**

Sirikka-Liisa Eriksson (Speaker)

2015

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Journal of Computational and Applied Mathematics (Lehti)**

Lassi Paunonen (Arvioija)

2015

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Projektioppiminen**

Sirikka-Liisa Eriksson (Speaker)

2015

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Quaternionic Hyperbolic Function Theory**

Sirikka-Liisa Eriksson (Speaker)

2015 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**SIAM, Society for Industrial and Applied Mathematics (Kustantaja)**

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Arvioija)

2015

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Inversiopäivä 2014 Tampere Finland**

Markku Åkerblom (Järjestäjä)

9 joulukuuta 2014 → 11 joulukuuta 2014

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Universität Paderborn**

Jukka-Pekka Humaloja (Student)

24 elokuuta 2014 → 31 elokuuta 2014

Aktiviteetti: Opinnot ulkomailla

**On Detecting the Shape of an Unknown Object in an Electric Field**

Jukka-Pekka Humaloja (Speaker)

12 kesäkuuta 2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Inverse problem in electrostatics with free boundary**

Jukka-Pekka Humaloja (Speaker)

10 tammikuuta 2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**21st International Symposium on Mathematical Theory of Networks and Systems, MTNS 2014, July 7-11, 2014, Groningen, the Netherlands**

Seppo Pohjolainen (Jäsen)

1 tammikuuta 2014 → 11 heinäkuuta 2014

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**11th Workshop on Positioning, Navigation and Communication 2014, WPNC'14, Dresden, Germany, March 12-13, 2014 (Lehti)**

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**19th IFAC World Congress, 24-29 August, 2014, Cape Town, South Africa (Lehti)**

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**21st International Symposium on Mathematical Theory of Networks and Systems, MTNS 2014, July 7-11, 2014, Groningen, The Netherlands (Lehti)**

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**3D Forest Information: models and error**

Pasi Raumonen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**3D Forest Information: models and error**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**3D Forest Information: models and error**

Markku Åkerblom (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**3D modelling from laser scanner data**

Pasi Raumonen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**53rd IEEE Conference on Decision and Control, 15-17 December, 2014, Los Angeles, CA, USA (Lehti)**

Lassi Paunonen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**ACM 2014, Asteroids, Comets, Meteors**

Mikko Kaasalainen (Jäsen)

2014

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**ACM Transactions on Embedded Computing Systems (Lehti)**

Henri Hansen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Acta Mathematica Scientia (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Advances in Applied Clifford Algebras (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**AMS Mathematical Reviews (Lehti)**

Antti Valmari (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Muun käsikirjoituksen arviointi

**Annals of Botany (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**An Overview of Math Education for STEM disciplines in EU**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**An overview on Math Education for STEM disciplines EU**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**A Paraconsistent Version of Pavelka's Fuzzy Logic**

Esko Turunen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Applied Mathematics and Computation (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Asiantuntijalausunto: Dosenttuuri**

Seppo Pohjolainen (Examiner)

2014

Aktiviteetti: Dosenttuurin hakijan arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Dosenttuuri**

Seppo Pohjolainen (Examiner)

2014

Aktiviteetti: Dosenttuurin hakijan arviointitehtävä

**Astronomy and Astrophysics (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Astrophysical Journal (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Avaruuden tuntematon**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2014

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**British Journal of Health Informatics and Monitoring (Lehti)**

Robert Piche (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Bulletin of the Iranian mathematical society (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Cauchy type integral formulas for k-hypermonogenic functions**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Cauchy Type of Theorem in Hyperbolic Function Theory**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Chinese Optics Letters (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Churn kaksoisydin**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2014

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Complex Analysis and Operator Theory (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Complex Variables and Elliptic Equations (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Connecting Fuzzy Sets and Pavelka's Fuzzy Logic**

Esko Turunen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Curriculum and Education in Finland**

Simo Ali-Löytty (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Distinguished Lectures on Inverse problems 2014**

Mikko Kaasalainen (Jäsen)

2014

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Education in Finland**

Janne Kauhanen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Equal opportunities in education of science, mathematics and technology**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Evaluation of research proposal**

Seppo Pohjolainen (Reviewer)

2014

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**External examiner (opponent) of doctoral thesis of Anup Dhita "Reliability Improvement of Sensors Used in Personal Navigation Devices"**

Robert Piche (Examiner)

2014

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Forest modelling and big data**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**From Fuzzy Sets to Mathematical Fuzzy Logic**

Esko Turunen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**General Factorization Approach to Frequency Domain Robust Regulation**

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Handbook of Mathematical Fuzzy Logic (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Muun käsikirjoituksen arviointi

**Hyperbolic function theory**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Hyperbolic Function Theory**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä



**Icarus (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Automatic Control (Lehti)**

Lassi Paunonen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Automatic Control (Lehti)**

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Automatic Control (Lehti)**

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Computer-Aided Design of Integrated Circuits and Systems (Lehti)**

Henri Hansen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Image Processing (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems (Lehti)**

Robert Piche (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Magnetics (Lehti)**

Saku Suuriniemi (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Signal Processing (Lehti)**

Juha Ala-Luhtala (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Inria Saclay-Ile-de-France**

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Visitor)

2014

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**International Conference and Exhibition on Ubiquitous Positioning, Indoor Navigation and Location-Based Services**

Robert Piche (Jäsen)

2014

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation**

Robert Piche (Jäsen)

2014

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Inverse problem in electrostatics with free boundary**

Timo Hämäläinen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Inverse problem in electrostatics with free boundary**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Inverse Problems (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Inversio-ongelmien huippuyksikkö (Ulkoinen yksikkö)**

Mikko Kaasalainen (Position of trust)

2014

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**Inversiopäivä 2014 Tampere Finland**

Mikko Kaasalainen (Jäsen)

2014

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Inversiopäivä 2014 Tampere Finland**

Pasi Raunonen (Jäsen)

2014

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**ISPRS Journal of Photogrammetry and Remote Sensing (Lehti)**

Pasi Raunonen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Journal of Modern Optics (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Kutsuttu esitelmä Inverse Problems in Astronomy -minisymposiumissa**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Languaging**

Janne Kauhanen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Languaging as a tool in learning and teaching university mathematics**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Languaging as a tool in learning and teaching university mathematics**

Jussi Kangas (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Languaging as a tool in learning and teaching university mathematics**

Hanna Sarikka (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Lumat (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Toimituskunnan jäsen)

2014

Aktiviteetti: Toimituskunnan jäsenyys

**Massive-scale tree reconstruction from big TLS data**

Pasi Raunonen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Mathematical Basic Skills Test at TUT, Math-Bridge and Remedial Instruction at TUT, Moodle**

Janne Kauhanen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Mathematical Languaging**

Simo Ali-Löytty (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Mathematical Modelling and Industry cooperation in Math**

Simo Ali-Löytty (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**MetaMath & MathGear: Best practise Workshop**

Kirsi Kuosa (Järjestäjä)

2014

Aktiviteetti: Työpajan, paneelin, session tai tutoriaalin järjestäminen

**MetaMath & MathGear: Best practise Workshop**

Seppo Pohjolainen (Järjestäjä)

2014

Aktiviteetti: Työpajan, paneelin, session tai tutoriaalin järjestäminen

**Minisymposium "Online Industrial Mathematics", European Consortium for Mathematics in Industry**

Seppo Pohjolainen (Jäsen)

2014

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

**Monthly Notices of the Royal Astronomical Society (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Moodle and Math-Bridge**

Simo Ali-Löytty (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**On Detecting the Shape of an Unknown Object in an Electric Field**

Timo Hämäläinen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**On Detecting the Shape of an Unknown Object in an Electric Field**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Online Education for Mathematical Modelling**

Jussi Kangas (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Online Education for Mathematical Modelling**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**On polynomial stability of linear systems**

Lassi Paunonen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Overview of the Hyperbolic Function Theory**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Paraconsistent Fuzzy Logic**

Esko Turunen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Pavelka's Fuzzy Logic**

Esko Turunen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Polynomial stability of Abstract Linear Differential Equations**

Lassi Paunonen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Positioning algorithms group at TUT**

Simo Ali-Löytty (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Quaternionic Hyperbolic Function Theory**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Quaternionic Hyperbolic Function Theory**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Reconstruction of objects and distributions from big data**

Mikko Kaasalainen (Invited lecturer)

2014

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Reviewer of a research proposal: Forest-to Factory: Round Timber Supply Chain Tools and Techiques**

Pasi Raunonen (Reviewer)

2014

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Reviewer of research proposal**

Mikko Kaasalainen (Reviewer)

2014

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Reviewer of research proposal**

Mikko Kaasalainen (Reviewer)

2014

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Robustness of strong and polynomial stability of semigroups**

Lassi Paunonen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Rolf Nevanlinna Instituutin (RNI) tukisäätiö (Ulkoinen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

2014

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä rahoittajaorganisaatioissa

**Rosetan komeetta on kaksiosainen**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2014

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Science of Computer Programming (Lehti)**

Henri Hansen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Sensors (Lehti)**

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Silva Fennica (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Soft Computing (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Sparse source configurations for asteroid tomography**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Suomalaisprofessori mukana kenkää muistuttavan komeetan tutkimuksissa**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2014

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Suomalaisprofessori paljastaa kenkää muistuttavan komeetan arvoitukset**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2014

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Suomen matemaattinen yhdistys (SMY) (Ulkoinen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

2014

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

**Tampereen teknillisen yliopiston tiedeneuvosto (Ulkoinen yksikkö)**

Mikko Kaasalainen (Position of trust)

2014

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**Tampereen yliopistojen matematiikkakeskus (Ulkoinen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

2014

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**Tampere University of Technology. Department of Mathematics. Research Report (Lehti)**

Markku Åkerblom (Vieraileva toimittaja)

2014

Aktiviteetti: Kokoomateoksen tai lehden erikoisnumeron toimittajuus

**Tenure track -toimikunnan jäsen (matematiikka)**

Mikko Kaasalainen (Examiner)

2014

Aktiviteetti: Professorin tehtävänäytön arviointitehtävä

**Tenure track -toimikunnan jäsen (sähkömagnetiikka)**

Mikko Kaasalainen (Examiner)

2014

Aktiviteetti: Professorin tehtävänäytön arviointitehtävä

**The 21st International Symposium on Mathematical Theory of Networks and Systems, 7.-11.7.2014, Groningen, the Netherlands (Lehti)**

Lassi Paunonen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**The 21st International symposium on mathematical theory of networks and systems, MTNS 2014, July 7-11, 2014, Groningen, The Netherlands (Lehti)**

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**The Algebraic Approach to Robust Regulation**

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Todennäköisyysparadokseja**

Robert Piche (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Tree models from laser scanner data**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Tree models from laser scanner data**

Pasi Raunonen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Two Paraconsistent Semantic's for Pavelka's Fuzzy Logic**

Esko Turunen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Using CAS in Mathematics Tutorials**

Janne Kauhanen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Vector Calculus**

Janne Kauhanen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Vector Calculus**

Janne Kauhanen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Zentralblatt MATH (Lehti)**

Antti Valmari (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Muun käsikirjoituksen arviointi

**Zentralblatt MATH (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**24th Annual IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications PIMRC'13, 8-11 September, 2013, London, UK (Lehti)**

Robert Piche (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**3D modeling of stump-root systems from TLS measurements for environmental applications**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**3D modeling of stump-root systems from TLS measurements for environmental applications**

Pasi Raumonen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**7th International Conference on Functional-Structural Plant Models, FSPM2013, 9.-14.6.2013, Saariselkä, Finland**

Mikko Kaasalainen (Jäsen)

2013

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

**7th International Conference on Functional-Structural Plant Models, FSPM2013, 9.-14.6.2013, Saariselkä, Finland (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**8th Conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology, EUSFLAT 2013, 11-13 September 2013, Milano, Italy (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**8th Workshop on Control of Distributed Parameter Systems, 1-5th July, 2013, Romania**

Seppo Pohjolainen (Jäsen)

2013

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**9th International ISAAC Congress, Krakow, August 5-10, 2013, Poland**

Sirkka-Liisa Eriksson (Puheenjohtaja)

2013

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**Achievable stability types by robustly regulating controllers for infinite-dimensional signals**

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Speaker)



2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Advances in Applied Clifford Algebras (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Advances in Calculus of Variations (Lehti)**

Janne Kauhanen (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Applied Mathematics and Computation (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Autonomous Prediction of Galileo Satellite Orbits**

Juha Ala-Luhtala (Contributor)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Autonomous Prediction of Galileo Satellite Orbits**

Robert Piche (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Bagdad - matematiikkaa täältä ikuisuuteen -näyttelyn avajaispuhe, 11.4.2013**

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Bayes forest: combining measurements and models to understand biological diversity**

Ilya Potapov (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Bayes forest: combining measurements and models to understand biological diversity**

Markku Åkerblom (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Bayes forest: combining measurements and models to understand biological diversity**

Pasi Raunonen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Bayes forest: combining measurements and models to understand biological diversity**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Bayes forests: combining theoretical models and empirical data**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Bayesian methods and the dynamics of soil processes of forests**

Marko Järvenpää (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Characterization of fuel structure and estimation of biomass using 3D terrestrial laser scanning**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Characterization of fuel structure and estimation of biomass using 3D terrestrial laser scanning**

Pasi Raumonen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Computer Networks (Lehti)**

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Cooperation with industry**

Simo Ali-Löytty (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Education in Finland**

Simo Ali-Löytty (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Finnish Centre of Excellence in Inverse Problems Research (Ulkoinen yksikkö)**

Mikko Kaasalainen (Position of trust)

2013

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

**Finnish Education System and Mathematics**

Sirkka-Liisa Eriksson (Invited lecturer)

2013

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Gold rush to space**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Human Science Technology Advanced Research Institute, Stanford University**

Jukka Huhtamäki (Visitor)

2013

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**ICT based teaching and learning: Math-Bridge**

Simo Ali-Löytty (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**IEEE Global Engineering Education Conference, EDUCON 2014, 3-4 April 2014, Istanbul, Turkey (Lehti)**

Anne Tervakari (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Automatic Control (Lehti)**

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Automatic Control (Lehti)**

Timo Hämäläinen (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Ihmiskunta valloittaa pian asteroidit**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**International Journal of Robust and Nonlinear Control (Lehti)**

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Interpreting GUHA Data Mining Logic in Paraconsistent Fuzzy Logic Framework**

Esko Turunen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Isku bioenergialle**

Markku Åkerblom (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Isku bioenergialle**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Isku bioenergialle**

Pasi Raumonon (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Journal of Approximation Theory (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Journal of Mathematical Analysis and Applications (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Kanttoenergia ei täyttäne EU-kriteerejä**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Kanttoenergia ei täyttäne EU-kriteerejä**

Markku Åkerblom (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Kanttoenergia ei täyttäne EU-kriteerejä**

Pasi Raunonen (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Kantojen poltto tuskin kelpaa EU:lle**

Markku Åkerblom (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Kantojen poltto tuskin kelpaa EU:lle**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Kantojen poltto tuskin kelpaa EU:lle**

Pasi Raunonen (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Kilpajuoksu asteroideille on alkanut**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**LUMA-keskus Suomi (Ulkoisen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

2013

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

**LUMAT: Research and Practice in Math, Science and Technology Education (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**LUMAT: Research and Practice in Math, Science and Technology Education (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Toimituskunnan jäsen)

2013

Aktiviteetti: Toimituskunnan jäsenyyys

**Matematiikan osaaminen ja osaamattomuus**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Matematiikkaa - ahaa -tilaisuuden juontaja, 11.4.2013**

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Mathematical Problems in Engineering (Lehti)**

Robert Piche (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Member of examination committee for oral defense of doctoral thesis: En ledamot i betygsnämnden: Callmers, J.,**

**Autonomous Localization in Unknown Environments**

Robert Piche (Examiner)

2013

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**On polynomial stability of semigroups and systems**

Lassi Paunonen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**On the Structure of Robust Controllers for Infinite-Dimensional Systems**

Timo Hämäläinen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**On the Structure of Robust Controllers for Infinite-Dimensional Systems**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**On the Structure of Robust Controllers for Infinite-Dimensional Systems**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**On the Structure of Robust Controllers for Infinite-Dimensional Systems**

Timo Hämäläinen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Opponent of doctoral thesis: Bartl, Eduard: Constrained solutions of fuzzy relational equations**

Esko Turunen (Examiner)

2013

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Ordered Sets in Information Theory**

Stephane Foldes (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Panelisti**

Sirkka-Liisa Eriksson (Examiner)

2013

Aktiviteetti: Toiminnan arviointitehtävä

**Peda-forum-päivät, 20.-21.8.2013, Tampere**

Seppo Pohjolainen (Puheenjohtaja)

2013

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**Perfect Pavelka Logic**

Esko Turunen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Pre-examination and opponent of doctoral thesis: Eduard Bartl: Fuzzy Relational Equations**

Esko Turunen (Examiner)

2013

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Proyecciones (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Quaternionic Hyperbolic Function Theory**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Reduced order internal models in robust output regulation**

Lassi Paunonen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Remote Sensing (Lehti)**

Pasi Raunonen (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Reviewer Task: Review report for a postdoctoral fellow application**

Sirkka-Liisa Eriksson (Reviewer)

2013

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Robustness of polynomial stability of semigroups**

Lassi Paunonen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Robustness of polynomial stability of semigroups**

Lassi Paunonen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Robust Regulation of Infinite Dimensional Systems with Infinite-Dimensional Exosystems**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Robust Regulation of Infinite Dimensional Systems with Infinite-Dimensional Exosystems**

Seppo Pohjolainen (Invited lecturer)

2013

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Robust Regulations of Infinite-Dimensional Systems**

Seppo Pohjolainen (Invited lecturer)

2013

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Satojen miljardien murikka**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Sensors (Lehti)**

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden referena toimiminen

**Single vs. Multiple Transponders for Radio Tomography of Asteroids**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Single vs. Multiple Transponders for Radio Tomography of Asteroids**

Sampsa Pursiainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Soft Computing (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden referena toimiminen

**Systems and Control Letters (Lehti)**

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden referena toimiminen

**Tampereen LUMATEn kohokohtia**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The MV-structure of Intermediate Syllogisms**

Esko Turunen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The MV-structure of Intermediate Syllogisms**

Esko Turunen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Theoretical Computer Science (Lehti)**

Antti Valmari (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden referenä toimiminen

**Verkkosivu Solmu (Ulkoinen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Reviewer)

2013

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

**Web-based course of Mathematical Modelling**

Simo Ali-Löytty (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Zentralblatt MATH (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Muun käsikirjoituksen arviointi

**2012 IEEE 76th Vehicular Technology Conference: VTC2012-Fall, 3-6 September 2012, Quebec City, Canada (Lehti)**

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden referenä toimiminen

**2012 International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation, IPIN 2012, 13-15th November, 2012, Sydney, Australia (Lehti)**

Henri Nurminen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden referenä toimiminen

**Acta Mathematica Scientia (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden referenä toimiminen

**A Method for Reconstructing Cylinder Model of a Single Tree From Terrestrial Laser Scanner Data**

Markku Åkerblom (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**A Method for Reconstructing Cylinder Model of a Single Tree From Terrestrial Laser Scanner Data**

Pasi Raunonen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä



**A Method for Reconstructing Cylinder Model of a Single Tree From Terrestrial Laser Scanner Data**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Analele Stiintifica ale Universitatii Al. I. Cuza din Iasi - Serie Noua - Matematica (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Applied Mathematics. A Journal of Chinese Universities. Series B (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Applied Mathematics and Computation (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Astronomy and Astrophysics (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**A Surrogate Model Algorithm for Computationally Expensive Mixed-Integer Black-Box Global Optimization Problems**

Robert Piche (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**A Surrogate Model Algorithm for Computationally Expensive Mixed-Integer Black-Box Global Optimization Problems**

Juliane Muller (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Automatica (Lehti)**

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Board member of the Finnish Mathematical Society (Ulkoinen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

2012

Aktiviteetti: Jäsenyys seurassa tai verkostossa

**Branch Growth and Tree Change Detection Using Terrestrial Laser Scanning**

Pasi Raunonen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Branch Growth and Tree Change Detection Using Terrestrial Laser Scanning**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Caspian Journal of Applied Sciences Research (Lehti)**

Ossi Nykänen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Complex Variables and Elliptic Equations (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Comprehensive and Quantitative Tree Models from TLS Data**

Pasi Raunonen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Computers & Mathematics with Applications (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Computers & Mathematics with Applications (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Examiner of Dissertation: Väitöskirjan esitarkastaja**

Sirkka-Liisa Eriksson (Examiner)

2012

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Examiner: Väitöskirjan esitarkastaja: Macagnano, D., Multitarget Localization and Tracking Active and Passive Solutions**

Robert Piche (Examiner)

2012

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Filomat (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Icarus (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Circuits and Systems for Video Technology (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Magnetics (Lehti)**

Pasi Raumonen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Vehicular Technology (Lehti)**

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IFAC Joint conference: 5th Symposium on System Structure and Control, 11th Workshop on Time-Delay Systems, and 6th Workshop on Fractional Differentiation and Its Applications, Joint 2013 SSSC, TDS, FDA, February 4-6, 2013, Grenoble, France (Lehti)**

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Indian Journal of Pure and Applied Mathematics (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Infocommunications Journal (Lehti)**

Jukka Huhtamäki (Toimituskunnan jäsen)

2012

Aktiviteetti: Toimituskunnan jäsenyys

**International Journal of Computer Mathematics (Lehti)**

Keijo Pellervo Ruohonen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**International Journal of Robust and Nonlinear Control (Lehti)**

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Iranian Journal of Fuzzy Systems (Lehti)**

Ossi Nykänen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Journal of Complex Analysis (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Journal of Multiple-Valued Logic and Soft Computing (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Journal of Optical Society of America A (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Knowledge-Based Systems (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Lutetia global shape and topography reconstructed with photogrammetry by deformation**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Mathbridge - Eurooppalainen Silta Lukio- ja Korkeakoulumatematiikan Väliille**

Jussi Kangas (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Mathbridge - Eurooppalainen Silta Lukio- ja Korkeakoulumatematiikan Väliille**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Mathbridge - Eurooppalainen Silta Lukio- ja Korkeakoulumatematiikan Väliille**

Hanna Sarikka (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Mathbridge - Eurooppalainen Silta Lukio- ja Korkeakoulumatematiikan Väliille**

Thomas Miilumäki (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Mathbridge - Eurooppalainen Silta Lukio- ja Korkeakoulumatematiikan Väliille**

Ossi Nykänen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Math-Bridge - Pan-eurooppalainen matematiikan eOppimisjärjestelmä**

Jussi Kangas (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Math-Bridge - Pan-eurooppalainen matematiikan eOppimisjärjestelmä**

Hanna Sarikka (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Math-Bridge - Pan-eurooppalainen matematiikan eOppimisjärjestelmä**

Thomas Miilumäki (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Math-Bridge - Pan-eurooppalainen matematiikan eOppimisjärjestelmä**

Ossi Nykänen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Math-Bridge - Pan-eurooppalainen matematiikan eOppimisjärjestelmä**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Mathematical Methods in the Applied Sciences (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Mathematical Modelling and Analysis (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Mathematical Reviews (Lehti)**

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Mathematics Days 2012, 4.-5.1.2012, Lappeenranta University of Technology, Lappeenranta, Finland**

Seppo Pohjolainen (Puheenjohtaja)

2012

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**Mean value properties for the Weinstein equation and modified Dirac operators**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Mean value properties of eigenfunctions of the hyperbolic Laplacian**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Mean value properties of eigenfunctions of the hyperbolic Laplacian**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Meteoritics and Planetary Science (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Onnistumiskokemusten merkitys ja niihin pyrkimisen tukeminen matematiikan opiskelussa**

Hanna Sarikka (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Onnistumiskokemusten merkitys ja niihin pyrkimisen tukeminen matematiikan opiskelussa**

Jussi Kangas (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Operator Methods in the Control of Infinite-Dimensional Linear Systems**

Lassi Paunonen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Powering the Innovation Macroscopic: Data-Driven Analysis and Visualization of the Mobile Innovation Ecosystem**

Jukka Huhtamäki (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Quantitative 3D tree models from point cloud data**

Pasi Raunonen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Radio tomography of asteroids in 3D: A hierarchical Bayesian approach**

Sampsa Pursiainen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Radio tomography of asteroids in 3D: A hierarchical Bayesian approach**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Real life applications of Lukasiewicz-Pavelka Logic**

Esko Turunen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Reviewer of scientific journal**

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

2012

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Semantic modelling and simulations enhance the design of machine systems**

Pekka Ranta (Haastateltava)

2012

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Semantic modelling and simulations enhance the design of machine systems**

Kari Koskinen (Haastateltava)

2012

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Shape reconstruction and inverse problems: generalized projections; Inverse problems and surface reconstruction**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Shape reconstruction of irregular bodies with multiple complementary data sources**

Matti Viikinkoski (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Shape reconstruction of irregular bodies with multiple complementary data sources**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**SIAM Journal on Control and Optimization (Lehti)**

Lassi Paunonen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Social media supported indicators for monitoring user-driven innovation**

Jukka Huhtamäki (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Soft Computing (Lehti)**

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Suomen kansallinen LUMA-neuvottelukunta (Ulkoisen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

2012

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

**Tampere LUMATE Center (Ulkoisen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

2012

Aktiviteetti: Jäsenyys seurassa tai verkostossa

**Tampere Mathematics Center (Ulkoisen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

2012

Aktiviteetti: Jäsenyys seurassa tai verkostossa

**Teknologia ja oppiminen matematiikassa**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Thai Journal of Mathematics (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**The 19th international conference on the applications of computer science and mathematics in architecture and civil engineering, IKM 2012, 5.7.2012, Bauhaus Universität, Weimar, Germany**

Sirkka-Liisa Eriksson (Puheenjohtaja)

2012

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**Tree Growth and Change Detection Using Terrestrial Laser Scanning**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Tree Growth and Change Detection Using Terrestrial Laser Scanning**

Pasi Raunonen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Ubiquitous Positioning, Indoor Navigation and Location-Based Service 2012 (Lehti)**

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Ubiquitous Positioning, Indoor Navigation and Location-Based Service 2012 (UPINLBS 2012)**

Robert Piche (Jäsen)

2012

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

**Ubiquitous Positioning, Indoor Navigation and Location-Based Service 2012 (UPINLBS 2012)**

Simo Ali-Löytty (Jäsen)

2012

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

**Ubiquitous Positioning, Indoor Navigation and Location-Based Service 2012 (UPINLBS 2012) (Lehti)**

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Verkkosivu Solmu (Ulkoinen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Reviewer)

2012

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

**Verkkoyhteisön toiminnan ja osaamisen visualisoinnit korkeakouluissa**

Meri Kailanto (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Verkkoyhteisön toiminnan ja osaamisen visualisoinnit korkeakouluissa**

Anne Tervakari (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Verkkoyhteisön toiminnan ja osaamisen visualisoinnit korkeakouluissa**

Kirsi Kuosa (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Verkkoyhteisön toiminnan ja osaamisen visualisoinnit korkeakouluissa**

Jarno Tapio Marttila (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä



**Opponent of Dissertation: Vastaväittäjä: FL Sanna Mönkölä vastaväittäjä**  
Seppo Pohjolainen (Examiner)  
29 marraskuuta 2011  
Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**13th International Conference on Ubiquitous Computing Ubicomp 2011 (Lehti)**  
Simo Ali-Löytty (Arvioija)  
2011  
Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereena toimiminen

**2011 IEEE 74th Vehicular Technology Conference: VTC2011-Fall (Lehti)**  
Laura Maria Wirola (Arvioija)  
2011  
Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereena toimiminen

**2012 IEEE Control Systems Conference, 27 - 29 June 2012, Montreal, Canada (Lehti)**  
Seppo Pohjolainen (Arvioija)  
2011  
Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereena toimiminen

**23rd European Union Contest for Young Scientists, Helsinki 2011 (Ulkoinen yksikkö)**  
Keijo Pellervo Ruohonen (Reviewer)  
2011  
Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

**7th Workshop on Control of Distributed Parameter Systems, July 18-22th 2011, Wuppertal, Germany**  
Seppo Pohjolainen (Jäsen)  
2011  
Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**9th International Conference on Clifford Algebras and their Applications, ICCA9, 15-20 July 2011 at the Bauhaus-University Weimar, Germany**  
Sirikka-Liisa Eriksson (Puheenjohtaja)  
2011  
Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**Advances in Applied Clifford Algebras (Lehti)**  
Sirikka-Liisa Eriksson (Arvioija)  
2011  
Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**An implementation of a semantic, web-based virtual machine laboratory prototyping environment**  
Tuija Maria Kristiina Palonen (Speaker)  
2011  
Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**An implementation of a semantic, web-based virtual machine laboratory prototyping environment**  
Kari Koskinen (Speaker)  
2011  
Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**An implementation of a semantic, web-based virtual machine laboratory prototyping environment**  
Seppo Pohjolainen (Speaker)  
2011  
Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**An implementation of a semantic, web-based virtual machine laboratory prototyping environment**

Ossi Nykänen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**An implementation of a semantic, web-based virtual machine laboratory prototyping environment**

Markus Rokala (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**An implementation of a semantic, web-based virtual machine laboratory prototyping environment**

Jaakko Tapio Antero Salonen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**An implementation of a semantic, web-based virtual machine laboratory prototyping environment**

Juha Nurmi (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**An implementation of a semantic, web-based virtual machine laboratory prototyping environment**

Vänni Tapani Alarotu (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**An implementation of a semantic, web-based virtual machine laboratory prototyping environment**

Matti Henrik Antero Helminen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**An implementation of a semantic, web-based virtual machine laboratory prototyping environment**

Pekka Ranta (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Approximation of volume and branch size distribution of trees from laser scanner data**

Pasi Raumonen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Approximation of volume and branch size distribution of trees from laser scanner data**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Approximation of Volume and Branch Size Distribution of Trees from Laser Scanner Fata**

Pasi Raumonen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**A Review on Old and New Results on Robust Regulation of Distributed Parameter Systems with Infinite Dimensional Exosystems**

Seppo Pohjolainen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Asiantuntijalausunto: Assessor in Education Assessment Exercise (EAE) project**

Esko Turunen (Examiner)

2011

Aktiviteetti: Toiminnan arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Reviewer of applications**

Robert Piche (Reviewer)

2011

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Reviewer of Project**

Mikko Kaasalainen (Examiner)

2011

Aktiviteetti: Toiminnan arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Reviewer of Research Proposals**

Sirkka-Liisa Eriksson (Reviewer)

2011

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**A Stochastic Mixture Surrogate Model Algorithm for Computationally Expensive Global Optimization Problems**

Juliane Muller (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Astronomy and Astrophysics (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Astrophysical Journal (Lehti)**

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**A Surrogate Model Algorithm for Solving Expensive Black-Box Nonlinear Integer Programming Problems**

Juliane Muller (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Autonomous satellite orbit prediction**

Tommi Antero Perälä (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Autonomous satellite orbit prediction**

Mari Seppänen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Autonomous satellite orbit prediction**

Robert Piche (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Book review: Ubiquitous Positioning and Mobile Location Based Service in Smart Phone (Lehti)**

Robert Piche (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Muun käsikirjoituksen arviointi

**Central European Journal of Mathematics (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Esitelmä, Mean value properties of eigenfunctions of the hyperbolic Laplacian**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Extreme Value Analysis of Defect Distributions and Fatigue Initiators**

Juha Ala-Luhtala (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Extreme Value Analysis of Defect Distributions and Fatigue Initiators**

Keijo Pellervo Ruohonen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Global Journal of Technology and Optimization (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Gyroscopy and Navigation (Lehti)**

Robert Piche (Toimituskunnan jäsen)

2011

Aktiviteetti: Toimituskunnan jäsenyys

**Gyroscopy and Navigation (Lehti)**

Robert Piche (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Signal Processing (Lehti)**

Robert Piche (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Vehicular Technology (Lehti)**

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Vehicular Technology (Lehti)**

Henri Pesonen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Ilmaista netistä**

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

2011

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Information Sciences (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Information Sciences (Lehti)**

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Innovation Ecosystems Summit, July 11, 2011, Stanford, California, USA**

Jukka Huhtamäki (Puheenjohtaja)

2011

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Introducing knowledge federation**

Jukka Huhtamäki (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Invited lecturer, graduate school: Modelling asteroid shapes and rotation**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Journal of Computer and System Sciences (Lehti)**

Keijo Pellervo Ruohonen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Journal of Multi-Criteria Decision Analysis (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Journal of Numerical Analysis, Industrial and Applied Mathematics (JNAIAM) (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Journal of the Franklin Institute (Lehti)**

Robert Piche (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Keynote speaker: Mathematical Engineering for the Age of Positioning**

Robert Piche (Invited lecturer)

2011

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**KOALA: 3-D shape of asteroids from multi-data inversion**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Laskennallinen menetelmä puun biomassan ja oksien kokojakauman määrittämiseen laserkeilausdatasta**

Pasi Raunonen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Laskennallinen menetelmä puun biomassan ja oksien kokojakauman määrittämiseen laserkeilausdatasta**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Laskennallinen menetelmä puun biomassan ja oksien kokojakauman määrittämiseen laserkeilausdatasta**

Markku Åkerblom (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Lukio- ja yliopistomatematiikan välinen silta**

Thumas Miilumäki (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**LUMA neuvottelukunta (Ulkoinen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

2011

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

**LUMATE-keskuksen avajaiset**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Lumate on linkki uusiin teknologioihin**

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

2011

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Mathematical and Computer Modelling (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Mathematical Control and Related Fields (Lehti)**

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Mathematical Reviews (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Mathematical Reviews (Lehti)**

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Maximum compatibility estimate for asteroid models from multiple data sources**

Matti Viikinkoski (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Maximum compatibility estimate for asteroid models from multiple data sources**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Mean value properties for k-hypermonogenic functions**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Measuring and computing tree branch structure and size distribution from terrestrial laser scanner data**

Pasi Raumonen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Measuring and computing tree branch structure and size distribution from terrestrial laser scanner data**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Ministry of Education, National Graduate School of Mathematics and Applications (Ulkoisen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

2011

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

**Neural Computing & Applications (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**On characterizing strong stability of semigroups**

Lassi Paunonen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Output regulation for distributed parameter systems and periodic reference signals**

Lassi Paunonen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Paikka- ja virhe-estimaatin laskenta-algoritmit**

Simo Ali-Löytty (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Personal and Ubiquitous Computing (Lehti)**

Robert Piche (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden referena toimiminen

**Pikatie matematiikasta sovelluksiin**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2011

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Positioning using Coverage Area Databases**

Robert Piche (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Puheenaihe: Matikan laskukausi-koulu jättää taitoihin pahat aukot**

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

2011

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Reconstruction of Irregular Bodies from Multiple Data Sources**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Reconstruction of Irregular Bodies from Multiple Data Sources**

Matti Viikinkoski (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Shape and physical properties of asteroid (21) Lutetia from OSIRIS images**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Shape and physical properties of asteroid (21) Lutetia from OSIRIS images**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä



**Shape reconstruction of irregular bodies with multiple complementary data sources**

Matti Viikinkoski (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Shape reconstruction of irregular bodies with multiple complementary data sources**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Simple solutions in  $R^2$  as useful analogies of inverse problems of generalized projections in  $R^3$**

Mikko Kaasalainen (Invited lecturer)

2011

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Snapshots, Movies and Interactive Tools: Analyzing and Communicating the Power of Relationships in the Triple Helix, organized by Media X, Stanford University, Triple Helix IX International Conference: "Silicon Valley: Global Model or Unique Anomaly?", 11-14 July 2011, Stanford, CA, USA**

Jukka Huhtamäki (Puheenjohtaja)

2011

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**Social Media Enhanced Studying and Learning in Higher Education: Students Attitudes, Motivations and Preferred System Designs**

Thumas Miilumäki (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Soft Computing (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Solmu Matematiikkalehti (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Toimituskunnan jäsen)

2011

Aktiviteetti: Toimituskunnan jäsenyys

**Suomen Akatemia. Tieteen tila ja taso -arviointi 2012 (Ulkoisen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

2011

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä rahoittajaorganisaatioissa

**Surrogate Model Choice and Averaging Based on Dempster-Shafer Theory for Computationally Expensive Global Optimization Problems**

Juliane Muller (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Surrogate Model Choice and Averaging Based on Dempster-Shafer Theory for Computationally Expensive Global Optimization Problems**

Juliane Muller (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Tampereen LUMATE-keskus avataan tänään**

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

2011

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Tampere University of Technology (Ulkoinen yksikkö)**

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

2011

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**Tampere University of Technology (Ulkoinen yksikkö)**

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

2011

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**The 8th Workshop on Positioning, Navigation and Communication 2011**

Robert Piche (Jäsen)

2011

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

**The 9th International conference on Clifford Algebras and their Applications (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Todennäköisyys on täynnä yllätyksiä**

Robert Piche (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**TUKOKE Tutki, kokeile ja kehitä (Ulkoinen yksikkö)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Reviewer)

2011

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

**Zentralblatt MATH (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Vastaväittäjä: Holi, M., Crisp, Fuzzy, and Probabilistic Faceted Semantic Search**

Ossi Nykänen (Examiner)

9 kesäkuuta 2010

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Vastaväittäjä: Törneblom, E., Luonnollisten lukujen määriteltävyydestä funktioalgebroissa**

Esko Turunen (Examiner)

11 toukokuuta 2010

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Vastaväittäjä: Mendelson, M., Identification and Control of Deposition Process**

Seppo Pohjolainen (Examiner)

6 toukokuuta 2010

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**2010 IEEE 71st Vehicular Technology Conference: VTC2010-Spring (Lehti)**

Niilo Torsten Sirola (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**2010 IEEE 72nd Vehicular Technology Conference: VTC2010-Fall (Lehti)**

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**2010 IEEE 72nd Vehicular Technology Conference: VTC2010-Fall (Lehti)**

Liang Chen (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**2010 IEEE Multi-Conference on Systems and Control (Lehti)**

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**2010 international Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation (IPIN) (Lehti)**

Laura Maria Wirola (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**2010 International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation (IPIN) (Lehti)**

Mari Seppänen (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**2010 International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation (IPIN) (Lehti)**

Tommi Antero Perälä (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**2010 International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation (IPIN) (Lehti)**

Henri Pesonen (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**4th Global Conference on Power Control and Optimization PCO'2010, December 2, 2010 - December 4, 2010, Malaysia (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**7th Workshop on Positioning, Navigation and Communication 2010 (WPNC'10) (Lehti)**

Liang Chen (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**7th Workshop on Positioning, Navigation and Communication 2010 (WPNC'10) (Lehti)**

Tommi Antero Perälä (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**7th Workshop on Positioning, Navigation and Communication 2010 (WPNC'10) (Lehti)**

Henri Pesonen (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Applied Mathematics Letters (Lehti)**

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Approximation of biomass and branch size distribution of trees from laser scanner data**

Pasi Raumonen (Speaker)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Asiantuntijalausunto: FICS hakemusten arviointi**

Mikko Kaasalainen (Reviewer)

2010

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Inversio-ongelmien tohtorihjelma, hakemusten arviointi**

Mikko Kaasalainen (Reviewer)

2010

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Postdoc-hakemusten arviointi**

Mikko Kaasalainen (Reviewer)

2010

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Asteroidal occultation silhouettes combined with asteroid models derived by lightcurve inversion**

Mikko Kaasalainen (Speaker)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Asteroidin pimeä puoli näkyviin**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2010

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Asteroidi Steins on muuttanut muotoaan auringonvalon voimasta**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2010

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Automatica (Lehti)**

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Communications in Algebra (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Computers & Mathematics with Applications (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Computers & Operations Research (Lehti)**

Juliane Muller (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Data-driven context-sensitive visual social network analysis with Wille**

Jukka Huhtamäki (Speaker)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Diamond Asteroid Chiseled by Sunlight: This diamond in the sky could help scientists to deflect future asteroids on a collision course with Earth, uutinen ja haastattelu**

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

2010

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Diracin operaattoreista avaruuden  $\mathbb{R}^m$  pinnoilla**

Heikki Orelma (Speaker)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Doctoral Program in Inverse Problems, Suomen Akatemia/Helsingin yliopisto (Ulkoinen yksikkö)**

Mikko Kaasalainen (Position of trust)

2010

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**European Consortium on Mathematics in Industry (ECMI) (Ulkoinen yksikkö)**

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

2010

Aktiviteetti: Jäsenyys seurassa tai verkostossa

**European Journal of Operational Research (Lehti)**

Juliane Muller (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Examiner of Dissertation: Väitöskirjan esitarkastaja: Sumant Anant Choudhari, Multiobjective Multireservoir Fuzzy Decision Support System for River Sub Basin**

Esko Turunen (Examiner)

2010

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**FICS Graduate School, laskennallisten tieteiden tohtoriohjelma, Suomen Akatemia/Aalto (Ulkoinen yksikkö)**

Mikko Kaasalainen (Position of trust)

2010

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**Finnish Centre of Excellence in Inverse Problems Research, Suomen Akatemia/Helsingin Yliopisto (Ulkoinen yksikkö)**

Mikko Kaasalainen (Position of trust)

2010

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Esko Turunen (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Hyperbolic function theory**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Hyperbolic function theory**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Hyperbolic function theory**

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**IEEE Signal Processing Letters (Lehti)**

Robert Piche (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen