

**10 International ISAAC conference**

Aikajakso: 5 elokuuta 2015

Sirkka-Liisa Eriksson (Jäsen)

Matematiikan laitos

Chair person of a session Quaternic and Clifford analysis

**Liittyvä tapahtuma****10 International ISAAC conference**

3/08/15 → 8/08/15

Macau, Macao

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereena toimiminen

**13th International Conference on Ubiquitous Computing Ubicomp 2011 (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu****13th International Conference on Ubiquitous Computing Ubicomp 2011**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereena toimiminen

**17th European Union Contest for Young Scientists Moscow 2005 (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2005

Seppo Pohjolainen (Reviewer)

Matematiikka

Member of International Jury

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****17th European Union Contest for Young Scientists Moscow 2005**

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

**17th European Union Contest for Young Scientists Valencia 2005 (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2005

Seppo Pohjolainen (Reviewer)

Matematiikka

Member of International Jury

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****17th European Union Contest for Young Scientists Valencia 2005**

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

**18th European Union Contest for Young Scientists Stockholm 2006 (Ulkoisen yksikkö)**

Aikajakso: 2006

Seppo Pohjolainen (Reviewer)

Matematiikka

Member of International Jury

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**18th European Union Contest for Young Scientists Stockholm 2006**

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

**19th European Union Contest for Young Scientists Valencia 2007 (Ulkoisen yksikkö)**

Aikajakso: 2007

Seppo Pohjolainen (Reviewer)

Matematiikka

Member of International Jury

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**19th European Union Contest for Young Scientists Valencia 2007**

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Niilo Torsten Sirola (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Liang Chen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**2010 IEEE Multi-Conference on Systems and Control**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Laura Maria Wirola (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Mari Seppänen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Tommi Antero Perälä (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Henri Pesonen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**2011 IEEE 74th Vehicular Technology Conference: VTC2011-Fall (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Laura Maria Wirola (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**2011 IEEE 74th Vehicular Technology Conference: VTC2011-Fall**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**2012 IEEE Control Systems Conference, 27 - 29 June 2012, Montreal, Canada (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**2012 IEEE Control Systems Conference, 27 - 29 June 2012, Montreal, Canada**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Henri Nurminen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 1 tammikuuta 2014 → 11 heinäkuuta 2014

Seppo Pohjolainen (Jäsen)

Matematiikan laitos

Member of International Program Committee

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**23rd European Union Contest for Young Scientists, Helsinki 2011 (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2011

Keijo Pellervo Ruohonen (Reviewer)

Matematiikan laitos

Member of International Jury

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**23rd European Union Contest for Young Scientists, Helsinki 2011**

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2013

Robert Piche (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Systeemiteknikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Pasi Raumonen (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**20th Inverse Days 2014, Tampere, 9-11 December, 2014. Abstracts**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**20th Inverse Days 2014, Tampere, 9-11 December, 2014. Abstracts**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Markku Åkerblom (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**20th Inverse Days 2014, Tampere, 9-11 December, 2014. Abstracts**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://www.silvilaser2013.com/Silvilaser2013%20program%20and%20abstract.pdf>

## Liittyvä tapahtuma

**13th International Conference on LiDAR Applications for Assessing Forest Ecosystems, SilviLaser 2013, 9.-11.10.2013. Beijing, China**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Pasi Raunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://www.silvilaser2013.com/Silvilaser2013%20program%20and%20abstract.pdf>

## Liittyvä tapahtuma

**13th International Conference on LiDAR Applications for Assessing Forest Ecosystems, SilviLaser 2013, 9.-11.10.2013. Beijing, China**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**3D modelling from laser scanner data**

Aikajakso: 2014

Pasi Raumonen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**1st Working group Meeting on TLS applications for forestry, January 15th, 2014, Farnham, UK**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2010

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Lassi Paunonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**6th Workshop on Positioning, Navigation and Communication 2009 (WPNC'09) (Lehti)**

Aikajakso: 2009

Tommi Antero Perälä (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

**6th Workshop on Positioning, Navigation and Communication 2009 (WPNC'09)**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Jäsen)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

**7th International Conference on Functional-Structural Plant Models, FSPM2013, 9.-14.6.2013, Saariselkä, Finland**  
Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**7th Workshop on Control of Distributed Parameter Systems, July 18-22th 2011, Wuppertal, Germany**  
Aikajakso: 2011

Seppo Pohjolainen (Jäsen)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**7th Workshop on Control of Distributed Parameter Systems, July 18-22th 2011, Wuppertal, Germany**  
1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2010

Liang Chen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Tommi Antero Perälä (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Henri Pesonen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**



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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Seppo Pohjolainen (Jäsen)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/13 → ...

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**

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Puheenjohtaja)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**9th International Conference on Clifford Algebras and their Applications, ICCA9, 15-20 July 2011 at the Bauhaus-University Weimar, Germany**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Puheenjohtaja)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**A Workshop on Mathematical Systems Theory, 24.10.2013, Tampere**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**ACM 2014, Asteroids, Comets, Metors**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Jäsen)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**ACM 2014, Asteroids, Comets, Metors**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2014

Henri Hansen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**ACM Transactions on Embedded Computing Systems**

Scopus rating (2019): CiteScore 3,7 SJR 0,476 SNIP 1,165

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Acta Mathematica Scientia (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Acta Mathematica Scientia**

0252-9602

Scopus rating (2019): CiteScore 1,5 SJR 0,522 SNIP 0,792

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Acta Mathematica Scientia (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Acta Mathematica Scientia**

0252-9602

Scopus rating (2019): CiteScore 1,5 SJR 0,522 SNIP 0,792

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**A differential form approach to Dirac operators on surfaces**

Aikajakso: 2009

Heikki Orelma (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**7th ISAAC Congress, Lontoo, 13.-18. July 2009**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Advances in Applied Clifford Algebras**

0188-7009

Scopus rating (2019): CiteScore 1,9 SJR 0,469 SNIP 1,227  
Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Advances in Applied Clifford Algebras**

0188-7009

Scopus rating (2019): CiteScore 1,9 SJR 0,469 SNIP 1,227

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Advances in Applied Clifford Algebras**

0188-7009

Scopus rating (2019): CiteScore 1,9 SJR 0,469 SNIP 1,227

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 20 lokakuuta 2015

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

A reviewer a manuscript

**Liittyvä julkaisu**

**Advances in Applied Clifford Algebras**

0188-7009

Scopus rating (2019): CiteScore 1,9 SJR 0,469 SNIP 1,227

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 18 kesäkuuta 2015

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

A reviewer of a manuscript

**Liittyvä julkaisu**

**Advances in Applied Clifford Algebras**

0188-7009

Scopus rating (2019): CiteScore 1,9 SJR 0,469 SNIP 1,227

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Janne Kauhanen (Arvioija)

Matematiikan laitos

## Liittyvä julkaisu

### **Advances in Calculus of Variations**

1864-8258

Scopus rating (2019): CiteScore 4,3 SJR 1,43 SNIP 1,191

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Markku Åkerblom (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

### **32nd European Association of Remote Sensing Laboratories EARSeL Symposium and 36th General Assembly, 21.-24.5.2012, Mykonos, Greece**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Pasi Raunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

### **32nd European Association of Remote Sensing Laboratories EARSeL Symposium and 36th General Assembly, 21.-24.5.2012, Mykonos, Greece**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

### **32nd European Association of Remote Sensing Laboratories EARSeL Symposium and 36th General Assembly, 21.-24.5.2012, Mykonos, Greece**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **AMS Mathematical Reviews (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Antti Valmari (Arvioija)

Matematiikan laitos

## Liittyvä julkaisu

### **AMS Mathematical Reviews**

Aktiviteetti: Muun käsikirjoituksen arviointi

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

Aikajakso: 2012

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

## Liittyvä julkaisu

### **Analele Stiintifica ale Universitatii Al. I. Cuza din Iasi - Serie Noua - Matematica**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden referenän toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Tuija Maria Kristiina Palonen (Speaker)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

Matematiikan laitos

Linkit:

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4\\_15](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4_15)

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-2011111114875>

## Liittyvä tapahtuma

### **The Semantic Web ISWC 2011 10th International Semantic Web Conference, Bonn, Germany, October 23-27, 2011, Proceedings, Part II. LNCS**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Kari Koskinen (Speaker)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

Matematiikan laitos

Linkit:

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4\\_15](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4_15)

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-2011111114875>

## Liittyvä tapahtuma

### **The Semantic Web ISWC 2011 10th International Semantic Web Conference, Bonn, Germany, October 23-27, 2011, Proceedings, Part II. LNCS**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

Matematiikan laitos

Linkit:

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4\\_15](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4_15)

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-2011111114875>

## Liittyvä tapahtuma

### **The Semantic Web ISWC 2011 10th International Semantic Web Conference, Bonn, Germany, October 23-27, 2011, Proceedings, Part II. LNCS**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Ossi Nykänen (Speaker)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

Matematiikan laitos

Linkit:

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4\\_15](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4_15)

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-2011111114875>

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The Semantic Web ISWC 2011 10th International Semantic Web Conference, Bonn, Germany, October 23-27, 2011, Proceedings, Part II. LNCS**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Markus Rokala (Speaker)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

Matematiikan laitos

Linkit:

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4\\_15](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4_15)

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-2011111114875>

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The Semantic Web ISWC 2011 10th International Semantic Web Conference, Bonn, Germany, October 23-27, 2011, Proceedings, Part II. LNCS**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Jaakko Tapio Antero Salonen (Speaker)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

Matematiikan laitos

Linkit:

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4\\_15](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4_15)

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-2011111114875>

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The Semantic Web ISWC 2011 10th International Semantic Web Conference, Bonn, Germany, October 23-27, 2011, Proceedings, Part II. LNCS**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Juha Nurmi (Speaker)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

Matematiikan laitos

Linkit:

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4\\_15](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4_15)

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-2011111114875>

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The Semantic Web ISWC 2011 10th International Semantic Web Conference, Bonn, Germany, October 23-27, 2011, Proceedings, Part II. LNCS**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Vänni Tapani Alarotu (Speaker)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

Matematiikan laitos

Linkit:

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4\\_15](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4_15)

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-2011111114875>

**Liittyvä tapahtuma**

**The Semantic Web ISWC 2011 10th International Semantic Web Conference, Bonn, Germany, October 23-27, 2011, Proceedings, Part II. LNCS**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Matti Henrik Antero Helminen (Speaker)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

Matematiikan laitos

Linkit:

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4\\_15](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4_15)

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-2011111114875>

**Liittyvä tapahtuma**

**The Semantic Web ISWC 2011 10th International Semantic Web Conference, Bonn, Germany, October 23-27, 2011, Proceedings, Part II. LNCS**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Pekka Ranta (Speaker)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

Matematiikan laitos

Linkit:

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4\\_15](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-25093-4_15)

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-2011111114875>

**Liittyvä tapahtuma**

**The Semantic Web ISWC 2011 10th International Semantic Web Conference, Bonn, Germany, October 23-27, 2011, Proceedings, Part II. LNCS**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Annals of Botany (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

##### **Annals of Botany**

0305-7364

Scopus rating (2019): CiteScore 6,7 SJR 1,615 SNIP 1,635

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereerä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä tapahtuma

##### **MetaMath Project Meeting, Kazan, Russia, 8.-10.12.2014**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä tapahtuma

##### **MathGear Project meeting, 3.-5.12.2014, Georgian Tehnical University, Tbilisi, Georgia**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Esko Turunen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä tapahtuma

##### **Seminarios GLTA-CLE e Colloquia Logicae, 17.11.2014**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

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

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

##### **Applied Mathematics. A Journal of Chinese Universities. Series B**

1005-1031

Scopus rating (2019): CiteScore 1,7 SJR 0,281 SNIP 0,618

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereerä toimiminen

##### **Applied Mathematics and Computation (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)



Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Applied Mathematics and Computation**

0096-3003

Scopus rating (2019): CiteScore 5,6 SJR 0,969 SNIP 1,766

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Applied Mathematics and Computation (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Applied Mathematics and Computation**

0096-3003

Scopus rating (2019): CiteScore 5,6 SJR 0,969 SNIP 1,766

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Applied Mathematics and Computation (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Applied Mathematics and Computation**

0096-3003

Scopus rating (2019): CiteScore 5,6 SJR 0,969 SNIP 1,766

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Applied Mathematics Letters (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Applied Mathematics Letters**

0893-9659

Scopus rating (2019): CiteScore 5,7 SJR 1,457 SNIP 1,684

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Pasi Raumonen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Inverse Days 2010 Oulun yliopisto**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Pasi Raumonen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**European Geosciences Union EGU General Assembly 2011, Vienna, Austria, 3-8 April 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**European Geosciences Union EGU General Assembly 2011, Vienna, Austria, 3-8 April 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Pasi Raumonen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Purple Mountain Observatory, Chinese Academy of Sciences, Najing, China, 6.4.2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201301021000>

#### **Liittyvä tapahtuma**

**7th Workshop on Control of Distributed Parameter Systems, July 18-22th 2011, Wuppertal, Germany**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Esko Turunen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Toiminnan arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Dosenttuuri**

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Dosentuurin hakijan arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Dosenttuuri**

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Dosentuurin hakijan arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: FICS hakemusten arviointi**

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Ihmistieteisiin suuntautuvan professorin viran perustaminen**

Aikajakso: 2005

Seppo Pohjolainen (Examiner)

Matematiikka

Aktiviteetti: Professorin tehtävänäytön arviointitehtävä

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

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Matematiikan professorin viran täyttötyöryhmä**

Aikajakso: 2009

Seppo Pohjolainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Professorin tehtävänäytön arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Postdoc-hakemusten arviointi**

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Reviewer of applications**

Aikajakso: 2011

Robert Piche (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Reviewer of Project**

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Toiminnan arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Reviewer of Research Proposals**

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Signaalinkäsittelyn professorin viran täyttötyöryhmä**

Aikajakso: 2009

Seppo Pohjolainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Professorin tehtävänäytön arviointitehtävä

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

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**42nd AAS/DPS Conference 2010, Bulletin of the AAS 42, 3.-8.10.2010, Pasadena, CA, USA**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Asteroidin pimeä puoli näkyviin**

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****Aamulehti**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Asteroidi Steins on muuttanut muotoaan auringonvalon voimasta**

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****Yle Tiede & Yle Radio 1 7.1.2010**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Aikajakso: 2011

Juliane Muller (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**INFORMS Annual Meeting 2011, November 13-16, 2011, Charlotte, NC, USA**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Astronomy and Astrophysics (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Astronomy and Astrophysics**

0004-6361

Scopus rating (2019): CiteScore 9,5 SJR 2,174 SNIP 1,226

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Astronomy and Astrophysics (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Astronomy and Astrophysics**

0004-6361

Scopus rating (2019): CiteScore 9,5 SJR 2,174 SNIP 1,226

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Astronomy and Astrophysics (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Astronomy and Astrophysics**

0004-6361

Scopus rating (2019): CiteScore 9,5 SJR 2,174 SNIP 1,226

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Astrophysical Journal (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Astrophysical Journal**

0004-637X

Scopus rating (2019): CiteScore 9 SJR 2,144 SNIP 1,149

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Astrophysical Journal (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Astrophysical Journal**

0004-637X

Scopus rating (2019): CiteScore 9 SJR 2,144 SNIP 1,149

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Robert Piche (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**21st International Symposium on Mathematical Programming, ISMP 2012, 19-24 August 2012, Berlin, Germany**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Juliane Muller (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**21st International Symposium on Mathematical Programming, ISMP 2012, 19-24 August 2012, Berlin, Germany**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Juliane Muller (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**MOPTA 2011, August 17-19, 2011, Lehigh University, Bethlehem, PA, USA**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Automatica (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Automatica**

0005-1098

Scopus rating (2019): CiteScore 12,4 SJR 3,984 SNIP 2,788

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Automatica (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Automatica**

0005-1098

Scopus rating (2019): CiteScore 12,4 SJR 3,984 SNIP 2,788

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

### **Autonomous Prediction of Galileo Satellite Orbits**

Aikajakso: 2013

Juha Ala-Luhtala (Contributor)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Systeemitekniikan laitos

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**4th International Colloquium Scientific and Fundamental Aspects of the Galileo Programme, 4-6 December, 2013, Prague, Czech Republic**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Autonomous Prediction of Galileo Satellite Orbits**

Aikajakso: 2013

Robert Piche (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Systeemitekniikan laitos

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**4th International Colloquium Scientific and Fundamental Aspects of the Galileo Programme, 4-6 December, 2013, Prague, Czech Republic**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Autonomous satellite orbit prediction**

Aikajakso: 2011

Tommi Antero Perälä (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Computational Science Day 2011, Lappeenranta, 18.10.2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Autonomous satellite orbit prediction**

Aikajakso: 2011

Mari Seppänen (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Computational Science Day 2011, Lappeenranta, 18.10.2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Autonomous satellite orbit prediction**

Aikajakso: 2011

Robert Piche (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**Computational Science Day 2011, Lappeenranta, 18.10.2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Avaruuden tuntematon

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

### Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

**Ilta-Sanomien, 7.8.2014**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

Matematiikan laitos

### Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

### Vapriikki

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Aikajakso: 2013

Ilya Potapov (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**2nd IUFRO conference on complex ecosystems, October 7-9, 2013, New Orleans, LA, USA**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Markku Åkerblom (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**2nd IUFRO conference on complex ecosystems, October 7-9, 2013, New Orleans, LA, USA**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Pasi Raunonen (Speaker)

Matematiikan laitos



### Liittyvä tapahtuma

**2nd IUFRO conference on complex ecosystems, October 7-9, 2013, New Orleans, LA, USA**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**2nd IUFRO conference on complex ecosystems, October 7-9, 2013, New Orleans, LA, USA**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://www.metla.fi/ghg/pdf/9-2013/kaasalainen.pdf>

### Liittyvä tapahtuma

**Greenhouse gas meeting, 11.9.2013, Metla, Vantaa**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Marko Järvenpää (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://www.metla.fi/ghg/pdf/9-2013/jarvenpaa.pdf>

### Liittyvä tapahtuma

**Greenhouse gas meeting, 11.9.2013, Metla, Vantaa**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Bergische Universität Wuppertal**

Aikajakso: 19 heinäkuuta 2015 → 24 heinäkuuta 2015

Jukka-Pekka Humaloja (Student)

Matematiikan laitos

Summer School - Semigroups for Dynamical Systems: Perturbation, Positivity, Networks

A summer school on semigroups for dynamical systems with topics on perturbation theory, positive semigroups, and transport and diffusion in networks. The course included daily lectures and three exercise sessions where the participants solved related problems in groups.

Aktiviteetti: Opinnot ulkomailla

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

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

Matematiikan laitos  
Board member

#### Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

#### Board member of the Finnish Mathematical Society

Aktiviteetti: Jäsenyys seurassa tai verkostossa

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

Aikajakso: 2011

Robert Piche (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

#### Book review: Ubiquitous Positioning and Mobile Location Based Service in Smart Phone

Aktiviteetti: Muun käsikirjoituksen arviointi

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

Aikajakso: 2012

Pasi Raunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

[http://silvilaser2012.com/wp-content/uploads/2011/11/Silvilaser2012\\_Program\\_Abstracts.pdf](http://silvilaser2012.com/wp-content/uploads/2011/11/Silvilaser2012_Program_Abstracts.pdf)

#### Liittyvä tapahtuma

#### Silvilaser 2012, 12th International Conference on LiDAR Applications for Assessing Forest Ecosystems, 16-19 September 2012, Vancouver, Canada

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

[http://silvilaser2012.com/wp-content/uploads/2011/11/Silvilaser2012\\_Program\\_Abstracts.pdf](http://silvilaser2012.com/wp-content/uploads/2011/11/Silvilaser2012_Program_Abstracts.pdf)

#### Liittyvä tapahtuma

#### Silvilaser 2012, 12th International Conference on LiDAR Applications for Assessing Forest Ecosystems, 16-19 September 2012, Vancouver, Canada

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Robert Piche (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Systeemitekniikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

#### British Journal of Health Informatics and Monitoring

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden referenää toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Bulletin of the Iranian mathematical society**

1018-6301

Scopus rating (2019): CiteScore 0,7 SJR 0,24 SNIP 0,543

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Ossi Nykänen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Caspian Journal of Applied Sciences Research**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**10th International Conference on Clifford Algebras and their Applications in Mathematical Physics, ICCA10, Tartu, Estonia, 4-9 August, 2014**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**30th International Colloquium on Group Theoretical Methods in Physics, 14-18 July, 2014, Ghent, Belgium**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Central European Journal of Mathematics**

1895-1074

Scopus rating (2015): CiteScore 1,4 SJR 0,521 SNIP 1,233

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**4th Fire behavior and fuels conference, February 18-22, 2013, Raleigh, North Carolina, USA**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Pasi Raunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**4th Fire behavior and fuels conference, February 18-22, 2013, Raleigh, North Carolina, USA**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Chinese Optics Letters (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

### **Chinese Optics Letters**

1671-7694

Scopus rating (2019): CiteScore 3,4 SJR 0,592 SNIP 0,872

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

### **Churyn kaksoisydin**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://www.tiedetuubi.fi/?q=node/894>

#### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Tiedetuubi, 15.7.2014**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Communications in Algebra (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

### **Communications in Algebra**

0092-7872

Scopus rating (2019): CiteScore 0,9 SJR 0,646 SNIP 1,075

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Complex Analysis and Operator Theory**

Scopus rating (2019): CiteScore 1,3 SJR 0,464 SNIP 0,999

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Complex Variables and Elliptic Equations**

1747-6933

Scopus rating (2019): CiteScore 1,4 SJR 0,644 SNIP 1,163

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Complex Variables and Elliptic Equations**

1747-6933

Scopus rating (2019): CiteScore 1,4 SJR 0,644 SNIP 1,163

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 6 joulukuuta 2015

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

Reviewer of a scientific article

**Liittyvä julkaisu**

**Complex Variables and Elliptic Equations**

1747-6933

Scopus rating (2019): CiteScore 1,4 SJR 0,644 SNIP 1,163

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Pasi Raunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

Beijing Forestry University, Beijing, China, 26.9.2012

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Computer Networks (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Computer Networks**

Scopus rating (2019): CiteScore 7,6 SJR 0,845 SNIP 1,735

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Computers & Mathematics with Applications**

0898-1221

Scopus rating (2019): CiteScore 4,8 SJR 1,214 SNIP 1,42

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Computers & Mathematics with Applications**

Scopus rating (2019): CiteScore 4,8 SJR 1,214 SNIP 1,42

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Computers & Mathematics with Applications**

Scopus rating (2019): CiteScore 4,8 SJR 1,214 SNIP 1,42

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Computers & Operations Research (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Juliane Muller (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Computers & Operations Research**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Esko Turunen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Logic, Algebra and Truth Degrees 2014, LATD 2014, Fourth Conference of the working group on Mathematical Fuzzy Logic, 16-19 July, 2014, Wien, Austria**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Control of Distributed Parameter Systems (CDPS) (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2008

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

Member of management board 2008-2011

#### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Control of Distributed Parameter Systems (CDPS)**

Aktiviteetti: Jäsenyys seurassa tai verkostossa

### **Cooperation with industry**

Aikajakso: 2013

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Mathematics Education and Working Life Relevance in East-Africa, HEI-ICI Arusha 13 Workshop 24.6.-5.7.2013, Arusha, Tanzania**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Curriculum and Education in Finland**

Aikajakso: 2014

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Mathematics Education and Working Life Relevance in East-Africa, 31.7.-5.8.2014, Nairobi, Kenya**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 28 toukokuuta 2015

Markku Åkerblom (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Inversio-ongelmien Akatemian huippuyksikkö

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The 17th IBFRA Conference**

24/05/15 → 29/05/15  
Rovaniemi, Suomi  
Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2010  
Jukka Huhtamäki (Speaker)  
Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

##### **Social Network Analysis: New Tools and Data, Stanford University Tuesday, June 1, 2010**

1/01/10 → ...  
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**

Aikajakso: 2010  
Mikko Kaasalainen (Haastateltava)  
Matematiikan laitos

#### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

##### **Discovery Channel, News 7.1.2010**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Aikajakso: 2010  
Heikki Orelma (Speaker)  
Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

##### **Suomen matematiikan päivät, Jyväskylä, 4.-5.1.2010**

1/01/10 → ...  
Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

#### **Distinguished Lectures on Inverse problems 2014**

Aikajakso: 2014  
Mikko Kaasalainen (Jäsen)  
Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

##### **Distinguished Lectures on Inverse problems 2014**

1/01/14 → ...  
Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2010  
Mikko Kaasalainen (Position of trust)  
Matematiikan laitos  
Inversio-ongelmien tohtoriohjelma, johtokunnan jäsen

#### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

##### **Doctoral Program in Inverse Problems, Suomen Akatemia/Helsingin yliopisto**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä



**Doctoral Programme for Multidisciplinary Research on Learning Environments (OPMON) (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2002

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikka

Board member 2002-

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Doctoral Programme for Multidisciplinary Research on Learning Environments (OPMON)**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**Education in Finland**

Aikajakso: 2014

Janne Kauhanen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**HEI ICI Mathematics Education and Working Life Relevance in East-Africa, Kampala 2014 Workshop, 8.-12.12.2014**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Education in Finland**

Aikajakso: 2013

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Mathematics Education and Working Life Relevance in East-Africa, HEI-ICI Arusha 13 Workshop 24.6.-5.7.2013, Arusha, Tanzania**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Justice and Solarity: The European Utopia in a Globalising Era. International Symposium. Kuopio, 2-3 September, 2014**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**The 9th International Conference on Clifford Algebras and their Applications ICCA9, 15-20 July 2011 at the Bauhaus-University Weimar, Germany**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2010

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

Member of management board 2010-2011

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

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

Aktiviteetti: Jäsenyys seurassa tai verkostossa

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

Aikajakso: 2010

Juliane Muller (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**European Journal of Operational Research**

0377-2217

Scopus rating (2019): CiteScore 8,5 SJR 2,364 SNIP 2,875

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Evaluation of research proposal**

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Examiner of Dissertation: Väitöskirjan esitarkastaja**

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Esko Turunen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Robert Piche (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Robert Piche (Examiner)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Systeemitekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

#### **External organisation**

Aikajakso: 12 lokakuuta 2015 → 16 lokakuuta 2015

Simo Ali-Löytty (Contributor)

Matematiikan laitos

Workshop II: Traffic Estimation

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

#### **External organisation**

Aikajakso: 5 tammikuuta 2015 → 9 tammikuuta 2015

Simo Ali-Löytty (Contributor)

Matematiikan laitos

Study Group Meeting

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

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

Aikajakso: 2011

Juha Ala-Luhtala (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**International Symposium on Fatigue Design & Material Defects, 23.-25.5.2011, Trondheim, Norway**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Keijo Pellervo Ruohonen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**International Symposium on Fatigue Design & Material Defects, 23.-25.5.2011, Trondheim, Norway**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

#### **Federico Benvenuto**

Alkupaivämäärä: 7 joulukuuta 2015 → 10 joulukuuta 2015

Sampsa Pursiainen (Host)

Matematiikan laitos

Host for Ms. Sara Garbarino, MSc, and Mr. Federico Benvenuto, MSc

Host for Ms. Sara Garbarino, MSc, and Mr. Federico Benvenuto, MSc

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

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

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

Board Member

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**FICS Graduate School, laskennallisten tieteiden tohtoriohjelma, Suomen Akatemia/Aalto**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**Filomat (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Filomat**

Scopus rating (2019): CiteScore 1,2 SJR 0,449 SNIP 0,982

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

Inversio-ongelmien huippuyksikkö, johtokunnan jäsen

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Finnish Centre of Excellence in Inverse Problems Reseach, Suomen Akatemia/Helsingin Yliopisto**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

Vice director and board member

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Finnish Centre of Excellence in Inverse Problems Research**

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

**Finnish Education System and Mathematics**

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Invited lecturer)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Kyoto Conference on Education, March 17, 2013**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Forest modelling and big data**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Future Science & Technology Day, 24 September, 2014, TUT, Tampere, Finland**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

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

Aikajakso: 5 kesäkuuta 2015

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **TUT Systems Theory Workshop 2015**

5/06/15 → 5/06/15

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Free Boundary Problem in 3D Geometry**

Aikajakso: 12 elokuuta 2015

Jukka-Pekka Humaloja (Speaker)

Matematiikan laitos

We present a numerical method for detecting perfectly conducting objects in a homogeneous medium in 3D. The method is based on minimizing an objective function that depends on Cauchy data given on the surface of a sensor, near which the conducting objects are located. The objective function is derived from Green's second identity with the fundamental solution of the three-dimensional Laplacian. The functional has linear and nonlinear parts, which is utilized in the minimization.

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **ICIAM2015 8th International Congress on Industrial and Applied Mathematics**

10/08/15 → 14/08/15

Beijing, Kiina

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **From Fuzzy Sets to Mathematical Fuzzy Logic**

Aikajakso: 2014

Esko Turunen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **Scandinavian Logic Symposium 2014, 25-27 August, 2014, Tampere, Finland**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

### **Fuzzy Sets and Systems**

0165-0114

Scopus rating (2019): CiteScore 6,5 SJR 1,062 SNIP 2,035

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

### **Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **Fuzzy Sets and Systems**

0165-0114

Scopus rating (2019): CiteScore 6,5 SJR 1,062 SNIP 2,035

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

##### **Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **Fuzzy Sets and Systems**

0165-0114

Scopus rating (2019): CiteScore 6,5 SJR 1,062 SNIP 2,035

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

##### **Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **Fuzzy Sets and Systems**

0165-0114

Scopus rating (2019): CiteScore 6,5 SJR 1,062 SNIP 2,035

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

##### **Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **Fuzzy Sets and Systems**

0165-0114

Scopus rating (2019): CiteScore 6,5 SJR 1,062 SNIP 2,035

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

##### **Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **Fuzzy Sets and Systems**

0165-0114

Scopus rating (2019): CiteScore 6,5 SJR 1,062 SNIP 2,035

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

##### **Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Fuzzy Sets and Systems**

0165-0114

Scopus rating (2019): CiteScore 6,5 SJR 1,062 SNIP 2,035

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Fuzzy Sets and Systems**

0165-0114

Scopus rating (2019): CiteScore 6,5 SJR 1,062 SNIP 2,035

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Fuzzy Sets and Systems (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Fuzzy Sets and Systems**

0165-0114

Scopus rating (2019): CiteScore 6,5 SJR 1,062 SNIP 2,035

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Seminar on Algebraic Systems Theory, 10.6.2014, Inria Research Centre**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

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

Aikajakso: 2011

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Global Journal of Technology and Optimization**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 13 lokakuuta 2015

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Matematiikan laitos

Tiedostot:

IPAMailoyty2015TraffecEstimation

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **Workshop II: Traffic Estimation**

12/10/15 → 16/10/15

Los Angeles, Yhdysvallat

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Gold rush to space**

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://www.tut.fi/interface/articles/2013/2/gold-rush-to-space>

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Interface**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

#### **Gyroscopy and Navigation (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Robert Piche (Toimituskunnan jäsen)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

#### **Gyroscopy and Navigation**

2075-1087

Scopus rating (2019): CiteScore 1,7 SJR 0,254 SNIP 0,821

Aktiviteetti: Toimituskunnan jäsenyys

#### **Gyroscopy and Navigation (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Robert Piche (Arvioija)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

#### **Gyroscopy and Navigation**

2075-1087

Scopus rating (2019): CiteScore 1,7 SJR 0,254 SNIP 0,821

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

#### **Handbook of Mathematical Fuzzy Logic**

Aktiviteetti: Muun käsikirjoituksen arviointi



### **Hidden Mathematics (Piilossa oleva matematiikka)**

Aikajakso: 7 toukokuuta 2015

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Matematiikan laitos

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

"Studia generalia"-lecture

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Tampereen Lyseon lukio**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

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

Aikajakso: 2013

Jukka Huhtamäki (Visitor)

Matematiikan laitos

Research Visit: 15.5.-31.8.2015

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

#### **Hyperbolic function theory**

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **IWOTA 2014, 14-18 July, 2014, Amsterdam, the Netherlands**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

#### **Hyperbolic function theory**

Aikajakso: 2010

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **The 18th International Conference on Finite or Infinite Dimensional Complex Analysis and Applications, Macao, August 2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

#### **Hyperbolic function theory**

Aikajakso: 2010

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **Matematiikkapäivät, Jyväskylän yliopisto, 5.1.2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Hyperbolic function theory**

Aikajakso: 2010

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **IWOTA 2010, July 2010, Berlin, Germany**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Hyperbolic Function Theory**

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **Invited talk at the University of Macau, Macao**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Hyperbolic Function Theory**

Aikajakso: 2015

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

Invited speaker

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **Colloquim in the hour of John Ryan, 8–9.10.2015**

8/10/15 → 9/10/15

Freiberg, Saksa

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Hyperbolic Function Theory in Geometric Algebras**

Aikajakso: 2008

Heikki Orelma (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **Suomen matematiikan päivät, Espoo, 3.-4. Tammikuuta 2008.**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Icarus (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

### **Icarus**

0019-1035

Scopus rating (2019): CiteScore 6,5 SJR 1,837 SNIP 1,285

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Icarus (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu****Icarus**

0019-1035

Scopus rating (2019): CiteScore 6,5 SJR 1,837 SNIP 1,285

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma****Mathematics Education and Working Life Relevance in East-Africa, HEI-ICI Arusha 13 Workshop 24.6.-5.7.2013, Arusha, Tanzania**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Anne Tervakari (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu****IEEE Global Engineering Education Conference, EDUCON 2014, 3-4 April 2014, Istanbul, Turkey**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**IEEE Signal Processing Letters (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Robert Piche (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu****IEEE Signal Processing Letters**

1070-9908

Scopus rating (2019): CiteScore 7,4 SJR 1,145 SNIP 2,085

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu****IEEE Transactions on Automatic Control**

0018-9286

Scopus rating (2019): CiteScore 11,6 SJR 3,908 SNIP 2,582

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Timo Hämäläinen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEEE Transactions on Automatic Control**

0018-9286

Scopus rating (2019): CiteScore 11,6 SJR 3,908 SNIP 2,582

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEEE Transactions on Automatic Control**

0018-9286

Scopus rating (2019): CiteScore 11,6 SJR 3,908 SNIP 2,582

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEEE Transactions on Automatic Control**

0018-9286

Scopus rating (2019): CiteScore 11,6 SJR 3,908 SNIP 2,582

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Lassi Paunonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEEE Transactions on Automatic Control**

0018-9286

Scopus rating (2019): CiteScore 11,6 SJR 3,908 SNIP 2,582

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEEE Transactions on Automatic Control**

0018-9286

Scopus rating (2019): CiteScore 11,6 SJR 3,908 SNIP 2,582  
Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEEE Transactions on Automatic Control**

0018-9286

Scopus rating (2019): CiteScore 11,6 SJR 3,908 SNIP 2,582

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 18 elokuuta 2015

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEEE Transactions on Automatic Control**

0018-9286

Scopus rating (2019): CiteScore 11,6 SJR 3,908 SNIP 2,582

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEEE Transactions on Circuits and Systems for Video Technology**

1051-8215

Scopus rating (2019): CiteScore 9 SJR 1,306 SNIP 2,53

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Henri Hansen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

0278-0070

Scopus rating (2019): CiteScore 5,1 SJR 0,604 SNIP 1,662

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEEE Transactions on Image Processing**

1057-7149

Scopus rating (2019): CiteScore 15,6 SJR 2,893 SNIP 4,182

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Robert Piche (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Systeemitekniikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems**

1524-9050

Scopus rating (2019): CiteScore 12,7 SJR 1,897 SNIP 3,605

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Magnetism (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Saku Suuriniemi (Arvioija)

Sähkötekniikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEEE Transactions on Magnetism**

0018-9464

Scopus rating (2019): CiteScore 3,4 SJR 0,594 SNIP 1,041

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IEEE Transactions on Magnetism (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Pasi Raunonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEEE Transactions on Magnetism**

0018-9464

Scopus rating (2019): CiteScore 3,4 SJR 0,594 SNIP 1,041

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Robert Piche (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEEE Transactions on Signal Processing**

1053-587X

Scopus rating (2019): CiteScore 11,2 SJR 2,098 SNIP 2,545

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Juha Ala-Luhtala (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **IEEE Transactions on Signal Processing**

1053-587X

Scopus rating (2019): CiteScore 11,2 SJR 2,098 SNIP 2,545

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Robert Piche (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **IEEE Transactions on Signal Processing**

1053-587X

Scopus rating (2019): CiteScore 11,2 SJR 2,098 SNIP 2,545

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **IEEE Transactions on Vehicular Technology**

0018-9545

Scopus rating (2019): CiteScore 10,9 SJR 1,634 SNIP 2,176

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Liang Chen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **IEEE Transactions on Vehicular Technology**

0018-9545

Scopus rating (2019): CiteScore 10,9 SJR 1,634 SNIP 2,176

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

### **IEEE Transactions on Vehicular Technology**

0018-9545

Scopus rating (2019): CiteScore 10,9 SJR 1,634 SNIP 2,176

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Henri Pesonen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

### **IEEE Transactions on Vehicular Technology**

0018-9545

Scopus rating (2019): CiteScore 10,9 SJR 1,634 SNIP 2,176

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)**

Aikajakso: 2012

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

### **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**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

### **Ihmiskunta valloittaa pian asteroidit**

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Helsingin sanomat**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Ilmaista netistä**

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

Matematiikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Aamulehti**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Aikajakso: 2012

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos



### **Liittyvä julkaisu**

#### **Indian Journal of Pure and Applied Mathematics**

0019-5588

Scopus rating (2019): CiteScore 0,5 SJR 0,229 SNIP 0,654

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

#### **Infocommunications Journal (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Jukka Huhtamäki (Toimituskunnan jäsen)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

#### **Infocommunications Journal**

2061-2079

Scopus rating (2019): CiteScore 0,8 SJR 0,141 SNIP 0,289

Aktiviteetti: Toimituskunnan jäsenyys

#### **Information Sciences (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

#### **Information Sciences**

0020-0255

Scopus rating (2019): CiteScore 11,3 SJR 1,723 SNIP 2,688

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

#### **Information Sciences (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

#### **Information Sciences**

0020-0255

Scopus rating (2019): CiteScore 11,3 SJR 1,723 SNIP 2,688

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

#### **Information Sciences (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

#### **Information Sciences**

0020-0255

Scopus rating (2019): CiteScore 11,3 SJR 1,723 SNIP 2,688

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Jukka Huhtamäki (Puheenjohtaja)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

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

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Visitor)

Matematiikan laitos

Research visit 8.-20.6.2014

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

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

Aikajakso: 2014

Robert Piche (Jäsen)

Systeemitekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

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

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2014

Robert Piche (Jäsen)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Systeemitekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

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

1/01/00 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2012

Keijo Pellervo Ruohonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

### Liittyvä julkaisu

**International Journal of Computer Mathematics**

0020-7160

Scopus rating (2019): CiteScore 2,6 SJR 0,548 SNIP 1,022

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**International Journal of Control (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

### Liittyvä julkaisu

**International Journal of Control**

0020-7179

Scopus rating (2019): CiteScore 5,1 SJR 1,09 SNIP 1,318

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences**

0161-1712

Scopus rating (2019): CiteScore 0,9 SJR 0,165 SNIP 0,759

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**International Journal of Robust and Nonlinear Control**

1049-8923

Scopus rating (2019): CiteScore 6,7 SJR 1,631 SNIP 1,456

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**International Journal of Robust and Nonlinear Control**

1049-8923

Scopus rating (2019): CiteScore 6,7 SJR 1,631 SNIP 1,456

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 31 tammikuuta 2015

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**International Journal of Robust and Nonlinear Control**

1049-8923

Scopus rating (2019): CiteScore 6,7 SJR 1,631 SNIP 1,456

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 19 kesäkuuta 2015

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

## Liittyvä julkaisu

### International Journal of Robust and Nonlinear Control

1049-8923

Scopus rating (2019): CiteScore 6,7 SJR 1,631 SNIP 1,456

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Esko Turunen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://mcin.inf.upol.cz/show/1597/slidy.pdf>

## Liittyvä tapahtuma

### MCIN Seminar, 29.8.2013, University of Olomouc, Czech Republic

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### Introducing knowledge federation

Aikajakso: 2011

Jukka Huhtamäki (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

### ITK 2011, Interaktiivinen Tekniikka Koulutuksessa -konferenssi 2011 - Uutuuden viehätystä, ideoiden kierrätystä, Hämeenlinna, 6.-8.4.2011. Hämeen kesäyliopiston julkaisuja. Sarja B

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Inverse problem in electrostatics with free boundary

Aikajakso: 2014

Timo Hämäläinen (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

### FinEst Math 2014, Finnish-Estonian Mathematical Colloquium 2014, 9-10 January, 2014

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Inverse problem in electrostatics with free boundary

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

### FinEst Math 2014, Finnish-Estonian Mathematical Colloquium 2014, 9-10 January, 2014

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Inverse problem in electrostatics with free boundary

Aikajakso: 10 tammikuuta 2014

Jukka-Pekka Humaloja (Speaker)

Matematiikan laitos

Consider an electrical potential  $u$  satisfying Laplace's equation on a plane region with mixed boundary conditions. We are interesting in solving a parametrization for one of the domain's boundary curves based on Cauchy data on the opposite boundary. The problem is solved with a variation of alternating field technique on inverted plane. Let  $v$  be the harmonic conjugate of  $u$ . Then the function  $u(x, y) + iv(x, y)$  is analytic and it has an inverse  $x(u, v) + iy(u, v)$ . The functions  $x$  and  $y$  satisfy Laplace's equation on a rectangle, and the unknown boundary curve maps to unknown boundary conditions in the rectangle. The unknown boundary conditions are solved using the alternating-field technique.

#### **Liittyvä tapahtuma**

**FinEst Math 2014, Finnish-Estonian Mathematical Colloquium 2014, 9-10 January, 2014**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

#### **Inverse Problems (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **Inverse Problems**

0266-5611

Scopus rating (2019): CiteScore 3,3 SJR 1,23 SNIP 1,364

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden referenän toimiminen

#### **Inverse Problems (Lehti)**

Aikajakso: 27 heinäkuuta 2015

Sampsa Pursiainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **Inverse Problems**

0266-5611

Scopus rating (2019): CiteScore 3,3 SJR 1,23 SNIP 1,364

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden referenän toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

Varajohtaja

#### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

##### **Inversio-ongelmien huippuyksikkö**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

#### **Inversiopäivä 2014 Tampere Finland**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Jäsen)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

##### **Inversiopäivä 2014 Tampere Finland**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

### **Inversiopäivä 2014 Tampere Finland**

Aikajakso: 2014

Pasi Raumonon (Jäsen)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **Inversiopäivä 2014 Tampere Finland**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

### **Inversiopäivä 2014 Tampere Finland**

Aikajakso: 9 joulukuuta 2014 → 11 joulukuuta 2014

Markku Åkerblom (Järjestäjä)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **Inversiopäivä 2014 Tampere Finland**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **XVI Ciclo de Cursos Especiais, Observatorio Nacional, 7 - 11 November 2011, Rio de Janeiro, Brazil**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Ossi Nykänen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

### **Iranian Journal of Fuzzy Systems**

1735-0654

Scopus rating (2019): CiteScore 3,2 SJR 0,512 SNIP 1,205

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

### **Iranian Journal of Fuzzy Systems**

1735-0654

Scopus rating (2019): CiteScore 3,2 SJR 0,512 SNIP 1,205

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Isku bioenergialle**

Aikajakso: 2013

Markku Åkerblom (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****Tekniikka ja Talous**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Isku bioenergialle**

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****Tekniikka ja Talous**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Isku bioenergialle**

Aikajakso: 2013

Pasi Raumonen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****Tekniikka ja Talous**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Aikajakso: 2014

Pasi Raumonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu****ISPRS Journal of Photogrammetry and Remote Sensing**

0924-2716

Scopus rating (2019): CiteScore 11,7 SJR 3,122 SNIP 2,881

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Itämeri-instituutti (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2003

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikka

Itämeri-instituutin hallituksen jäsen vuosina 2003-2005

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****Itämeri-instituutti**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

**Itämeri-instituutti (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2006

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikka  
Itämeri-instituutin hallituksen jäsen vuosina 2006-2008

#### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

##### **Itämeri-instituutti**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

##### **Itämeri-instituutti (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2009

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

Itämeri-instituutin hallituksen jäsen vuosina 2009-2011

#### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

##### **Itämeri-instituutti**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

##### **Journal of Aerospace Engineering (Lehti)**

Aikajakso: 11 syyskuuta 2015

Reza Ghabcheloo (Arvioija)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

Tutkimusryhmä: Kenttärobotiikka ja säätö

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **Journal of Aerospace Engineering**

0893-1321

Scopus rating (2019): CiteScore 3,2 SJR 0,433 SNIP 0,929

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

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

Aikajakso: 15 toukokuuta 2015

Lassi Paunonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **Journal of Analysis and Applications**

0972-5954

Scopus rating (2019): CiteScore 0,6 SJR 0,125 SNIP 0,72

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

##### **Journal of Applied Non-Classical Logics (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **Journal of Applied Non-Classical Logics**

1166-3081

Scopus rating (2019): CiteScore 1 SJR 0,558 SNIP 1,281

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen



**Journal of Approximation Theory (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Journal of Approximation Theory**

0021-9045

Scopus rating (2019): CiteScore 1,9 SJR 0,663 SNIP 1,423

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Journal of Complex Analysis (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Journal of Complex Analysis**

2314-4963

Scopus rating (2019): CiteScore 1,8 SJR 0,232 SNIP 2,161

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2015

Lassi Paunonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Journal of Computational and Applied Mathematics**

0377-0427

Scopus rating (2019): CiteScore 3,6 SJR 0,87 SNIP 1,529

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Keijo Pellervo Ruuhonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Journal of Computer and System Sciences**

0022-0000

Scopus rating (2019): CiteScore 4 SJR 0,745 SNIP 1,436

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Journal of Information Architecture (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Anne Tervakari (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Journal of Information Architecture**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Journal of Mathematical Analysis and Applications**

0022-247X

Scopus rating (2019): CiteScore 2,2 SJR 1,021 SNIP 1,354

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Journal of Modern Optics (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Journal of Modern Optics**

0950-0340

Scopus rating (2019): CiteScore 3,1 SJR 0,491 SNIP 0,726

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Journal of Multi-Criteria Decision Analysis**

1057-9214

Scopus rating (2019): CiteScore 2,7 SJR 0,508 SNIP 1,374

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Journal of Multi-Criteria Decision Analysis**

1057-9214

Scopus rating (2019): CiteScore 2,7 SJR 0,508 SNIP 1,374

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Journal of Multiple-Valued Logic and Soft Computing**

1542-3980

Scopus rating (2019): CiteScore 1,4 SJR 0,216 SNIP 0,668  
Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Journal of Optical Society of America A**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Robert Piche (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Journal of the Franklin Institute**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Kantoenergia ei täyttäne EU-kriteerejä**

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Länsi-Suomi, tutkimusuutinen, 28.5.2013**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Kantoenergia ei täyttäne EU-kriteerejä**

Aikajakso: 2013

Markku Åkerblom (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Länsi-Suomi, tutkimusuutinen, 28.5.2013**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Kantoenergia ei täyttäne EU-kriteerejä**

Aikajakso: 2013

Pasi Raumonen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Länsi-Suomi, tutkimusuutinen, 28.5.2013**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Kantojen poltto tuskin kelpaa EU:lle**

Aikajakso: 2013

Markku Åkerblom (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Talouselämä**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Kantojen poltto tuskin kelpaa EU:lle**

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Talouselämä**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Kantojen poltto tuskin kelpaa EU:lle**

Aikajakso: 2013

Pasi Raumonen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Talouselämä**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Aikajakso: 2011

Robert Piche (Invited lecturer)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**The 3rd International ICST Conference on Mobile Lightweight Wireless Systems, May 2011, Bilbao, Spain**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Kielentämisen käyttö matematiikan korkeakouluopetuksessa ja sen tukena**

Aikajakso: 2010

Jussi Kangas (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **MOK 2010 - Uusia näkökulmia matematiikan opetukseen, 2nd Seminar on New Perspectives in Teaching Mathematics 2010, 27.10.2010, Tampereen teknillinen yliopisto**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Kilpajuoksu asteroideille on alkanut**

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Aamulehti**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Knowledge-Based Systems (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

#### **Knowledge-Based Systems**

0950-7051

Scopus rating (2019): CiteScore 11,7 SJR 1,754 SNIP 2,902

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden referenän toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **EPSC/DPS joint meeting, Nantes, France, October 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **"Koskista" Tampereen teknillisen yliopiston matematiikan oppiaineen opettajaksi ja tutkijaksi**

Aikajakso: 2010

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **Lotta Salminen symposium, 15.4.2010, TaY Lääketieteellinen tiedekunta**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Inverse Problems from Theory to Application, IPTA 2014, 26-28 August, 2014, Bristol, UK**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Languaging**

Aikajakso: 2014

Janne Kauhanen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**HEI ICI Mathematics Education and Working Life Relevance in East-Africa, Kampala 2014 Workshop, 8.-12.12.2014**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Fourth Finnish-Estonian Mathematics Colloquium, 9.-10.1.2014, Helsinki**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Jussi Kangas (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Fourth Finnish-Estonian Mathematics Colloquium, 9.-10.1.2014, Helsinki**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Hanna Sarikka (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Fourth Finnish-Estonian Mathematics Colloquium, 9.-10.1.2014, Helsinki**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Pasi Raumonen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Metsätieteen päivä 2011, Helsinki**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Metsätieteen päivä 2011, Helsinki**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Markku Åkerblom (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Metsätieteen päivä 2011, Helsinki**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Lightcurves and global inversion scheme**

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Workshop on the Physical Properties of Asteroids, 22-23, March, 2010, Paris, France**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Lukio- ja yliopistomatematiikan välinen silta**

Aikajakso: 2011

Thumas Miilumäki (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**3rd Seminar On New Perspectives In Teaching Mathematics 2011, Otaniemi**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

Matematiikan laitos  
Johtokunnan varajäsen

#### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

##### **LUMA-keskus Suomi**

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

##### **LUMA neuvottelukunta (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

Matematiikan laitos  
Jäsen

#### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

##### **LUMA neuvottelukunta**

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

##### **LUMATE-keskuksen avajaiset**

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

##### **Museokeskus Vapriikki, 19.4.2011, Tampere**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

##### **Lumate on linkki uusiin teknologioihin**

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

##### **Opettaja-lehti, Opintoretket-liite, 2.9.2011**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

##### **Lumat (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Toimituskunnan jäsen)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **LUMAT: International Journal on Math, Science and Technology Education**

2323-7112

Scopus rating (2019): CiteScore 0,2 SJR 0,155 SNIP 0,413

Aktiviteetti: Toimituskunnan jäsenyys

##### **Lumat (Lehti)**

Aikajakso: 9 helmikuuta 2015 → 3 joulukuuta 2015

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos



a referee for the 11th biannual Conference of the European Science Education Research Association (ESERA) in Helsinki (August 31–September 4, 2015).

#### **Liittyvä julkaisu**

**LUMAT: International Journal on Math, Science and Technology Education**

2323-7112

Scopus rating (2019): CiteScore 0,2 SJR 0,155 SNIP 0,413

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereena toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Toimituskunnan jäsen)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

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

Aktiviteetti: Toimituskunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2012

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**European Planetary Science Congress 2012, EPSC, 23-28 September 2012, Madrid, Spain**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 25 maaliskuuta 2015

Markku Åkerblom (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Inversio-ongelmien Akatemian huippuyksikkö

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**PIA15 + HRIGI15**

25/03/15 → 27/03/15

Munich, Saksa

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Pasi Raunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**TLSIIG Brisbane Field Experiment, Terrestrial laser scanner international interest group (TLSIIG), University of Salford, Manchester, UK, 16.-20.6.2014**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Matemaattisten STACK-tehtävien laadinta

Aikajakso: 20 elokuuta 2015

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Matematiikan laitos

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Tiedostot:

Matemaattisten STACK -tehtävien laadinta

### Liittyvä tapahtuma

#### Peda-forum 2015

20/08/15 → 21/08/15

Helsinki, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Matematiikan opetuksen kehittämisen ja tukitoimet TTY:llä

Aikajakso: 2010

Jussi Kangas (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**MOK 2010 - Uusia näkökulmia matematiikan opetukseen, 2nd Seminar on New Perspectives in Teaching Mathematics 2010, 27.10.2010, Tampereen teknillinen yliopisto**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Matematiikan opetuksen kehittämisen ja tukitoimet TTY:llä

Aikajakso: 2010

Thumas Miilumäki (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**MOK 2010 - Uusia näkökulmia matematiikan opetukseen, 2nd Seminar on New Perspectives in Teaching Mathematics 2010, 27.10.2010, Tampereen teknillinen yliopisto**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Matematiikan opetuksen kehittämisen ja tukitoimet TTY:llä

Aikajakso: 2010

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**MOK 2010 - Uusia näkökulmia matematiikan opetukseen, 2nd Seminar on New Perspectives in Teaching Mathematics 2010, 27.10.2010, Tampereen teknillinen yliopisto**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Matematiikan opetuksen kehittämis- ja tukitoimet TTY:llä**

Aikajakso: 2010

Kirsi Kuosa (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **MOK 2010 - Uusia näkökulmia matematiikan opetukseen, 2nd Seminar on New Perspectives in Teaching Mathematics 2010, 27.10.2010, Tampereen teknillinen yliopisto**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Matematiikan osaaminen ja osaamattomuus**

Aikajakso: 2013

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

[http://www.uta.fi/pedaforum/2013/materiaali/33\\_VIRIT\\_1\\_Matematiikan\\_osaaminen.pdf](http://www.uta.fi/pedaforum/2013/materiaali/33_VIRIT_1_Matematiikan_osaaminen.pdf)

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **Peda-forum-päivät, Opetuksen kulttuurin muutos, 20.-21.8.2013, Tampere**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Tampere-talo**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Matematiikka tieteiden kuningatar ja palvelija - esittely**

Aikajakso: 2010

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **MATope2010, TTY, 16.-17.4.2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Matematiikka tieteissä ja tekniikassa - opetuksen haaste**

Aikajakso: 2010

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **MATope2010, TTY 16.-17.4.2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Jussi Kangas (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Hanna Sarikka (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Thumas Miilumäki (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Ossi Nykänen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Jussi Kangas (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Interaktiivinen Tekniikka Koulutuksessa 2012, ITK 2012, Hämeenlinna, 19.-20.4.2012**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Hanna Sarikka (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Interaktiivinen Tekniikka Koulutuksessa 2012, ITK 2012, Hämeenlinna, 19.-20.4.2012**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Thumas Miilumäki (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Interaktiivinen Tekniikka Koulutuksessa 2012, ITK 2012, Hämeenlinna, 19.-20.4.2012**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Ossi Nykänen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Interaktiivinen Tekniikka Koulutuksessa 2012, ITK 2012, Hämeenlinna, 19.-20.4.2012**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Interaktiivinen Tekniikka Koulutuksessa 2012, ITK 2012, Hämeenlinna, 19.-20.4.2012**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Mathematical and Computer Modelling (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

##### **Mathematical and Computer Modelling**

0895-7177

Scopus rating (2016): SJR 0,516 SNIP 2,216

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Janne Kauhanen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä tapahtuma

##### **HEI ICI Mathematics Education and Working Life Relevance in East-Africa, Kampala 2014 Workshop, 8.-12.12.2014**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

##### **Mathematical Control and Related Fields**

2156-8472

Scopus rating (2019): CiteScore 1,7 SJR 0,616 SNIP 0,915

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

##### **Mathematical Linguaging**

Aikajakso: 2014

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

#### Liittyvä tapahtuma

##### **Mathematics Education and Working Life Relevance in East-Africa, 31.7.-5.8.2014, Nairobi, Kenya**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

##### **Mathematical Logic Quarterly (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

##### **Mathematical Logic Quarterly**

0942-5616

Scopus rating (2019): CiteScore 0,8 SJR 0,493 SNIP 0,517

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

##### **Mathematical Methods in the Applied Sciences**

0170-4214

Scopus rating (2019): CiteScore 2,8 SJR 0,667 SNIP 1,02

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

##### **Mathematical Modelling and Analysis (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

##### **Mathematical Modelling and Analysis**

1392-6292

Scopus rating (2019): CiteScore 2,2 SJR 0,351 SNIP 0,767

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

##### **Mathematical Modelling and Industry cooperation in Math**

Aikajakso: 2014

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

#### Liittyvä tapahtuma

##### **Mathematics Education and Working Life Relevance in East-Africa, 31.7.-5.8.2014, Nairobi, Kenya**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

##### **Mathematical Problems in Engineering (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Robert Piche (Arvioija)

Systeemitekniikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

##### **Mathematical Problems in Engineering**

1024-123X

Scopus rating (2019): CiteScore 1,8 SJR 0,275 SNIP 0,581

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

##### **Mathematical Reviews (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

##### **Mathematical Reviews**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

### **Mathematical Reviews (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

### **Mathematical Reviews**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

### **Mathematical Reviews (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

### **Mathematical Reviews**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Seppo Pohjolainen (Puheenjohtaja)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Matti Viikinkoski (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

### **EGU meeting, Wien, April 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

### **EGU meeting, Wien, April 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Maximum compatibility estimate for optimal combination of multiple data modalities in inverse problems**

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos



### **Liittyvä tapahtuma**

**AIMS conference on dynamical systems, differential equations and applications, Dresden, Germany, 2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**The 8th International ISAAC Congress, August 22 to August 27, 2011, People's Friendship University in Moscow**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**The 19th International Conference on the Applications of Computer Science and Mathematics in Architecture and Civil Engineering, IKM 2012, 4.-6.2012, Bauhaus Universität, Weimar, Germany**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**17th European Intensive Course on Complex Analysis, its Generalizations and Applications, Department of Mathematics of the University of Aveiro, March 23-24, 2012, Santiago, Spain**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Pasi Raunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

### **EARSEL conference, Prague, June 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **EARSEL conference, Prague, June 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Member of examination committee for oral defense of doctoral thesis: En ledamot i betygsnämnden: Callmers, J., Autonomous Localization in Unknown Environments**

Aikajakso: 2013

Robert Piche (Examiner)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Systeemitekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

### **MetaMath & MathGear: Best practise Workshop**

Aikajakso: 2014

Kirsi Kuosa (Järjestäjä)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **MetaMath & MathGear: Best practise Workshop**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Työpajan, paneelin, session tai tutoriaalın järjestäminen

### **MetaMath & MathGear: Best practise Workshop**

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Järjestäjä)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **MetaMath & MathGear: Best practise Workshop**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Työpajan, paneelin, session tai tutoriaalın järjestäminen

### **Meteoritics and Planetary Science (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

### **Meteoritics and Planetary Science**

1086-9379

Scopus rating (2019): CiteScore 3,6 SJR 1,117 SNIP 0,934

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

Matematiikan laitos

Board member 2011-2012

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Ministry of Education, National Graduate School of Mathematics and Applications**

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

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

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Jäsen)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

**Miten tietotekniikkaa pitäisi hyödyntää yliopistomatematiikan opetuksessa?**

Aikajakso: 2010

Thumas Miilumäki (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**MOK 2010 - Uusia näkökulmia matematiikan opetukseen, 2nd Seminar on New Perspectives in Teaching Mathematics 2010, 27.10.2010, Tampereen teknillinen yliopisto**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Monthly Notices of the Royal Astronomical Society**

0035-8711

Scopus rating (2019): CiteScore 8,5 SJR 1,937 SNIP 1,081

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Moodle and Math-Bridge**

Aikajakso: 2014

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Mathematics Education and Working Life Relevance in East-Africa, 31.7.-5.8.2014, Nairobi, Kenya**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Neural Computing & Applications (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

### **Neural Computing & Applications**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

### **On characterizing strong stability of semigroups**

Aikajakso: 2011

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

### **SSC-Colloquium, Department of Applied Mathematics, 29.9.2011, Univeristy of Twente, the Netherlands**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Timo Hämäläinen (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

### **ECMI 2014, 18th European Conference on Mathematics in Industry, 9.-13.6.2014, Taormina - Sicily, Italy**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 12 kesäkuuta 2014

Jukka-Pekka Humaloja (Speaker)

Matematiikan laitos

The problem discussed in this paper is detecting the shape of an unknown object in a 2-dimensional static electric field. For simplicity, the problem is defined in a partially rectangular domain, where on a part of the boundary the potential and/or its normal derivative are known. On the other part of the boundary the boundary curve is unknown, and this curve is to be determined. The unknown part of the boundary curve describes the shape of the unknown object. The problem is defined in the complex plane by an analytic function  $w=f(z) = u(x,y)+iv(x,y)$  with the potential  $u$  as its real part. Then the inverse function is given as  $f^{-1}(w) = x(u,v)+iy(u,v)$ , where the functions  $x$  and  $y$  are harmonic in a rectangle with an unknown boundary condition on one boundary. The alternating-field technique is used to solve the unknown boundary condition.

### **Liittyvä tapahtuma**

### **ECMI 2014, 18th European Conference on Mathematics in Industry, 9.-13.6.2014, Taormina - Sicily, Italy**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**ECMI 2014, 18th European Conference on Mathematics in Industry, 9.-13.6.2014, Taormina - Sicily, Italy**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Online Education for Mathematical Modelling

Aikajakso: 2014

Jussi Kangas (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**ECMI 2014, 18th European Conference on Mathematics in Industry, 9.-13.6.2014, Taormina - Sicily, Italy**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Online Education for Mathematical Modelling

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**ECMI 2014, 18th European Conference on Mathematics in Industry, 9.-13.6.2014, Taormina - Sicily, Italy**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Onnistumiskokemusten merkitys ja niihin pyrkimisen tukeminen matematiikan opiskelussa

Aikajakso: 2012

Hanna Sarikka (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**Ainedidaktiikan symposium 2012, Helsingin yliopisto, Helsinki, 10.2.2012**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Onnistumiskokemusten merkitys ja niihin pyrkimisen tukeminen matematiikan opiskelussa

Aikajakso: 2012

Jussi Kangas (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**Ainedidaktiikan symposium 2012, Helsingin yliopisto, Helsinki, 10.2.2012**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### On perturbation of strongly stable Riesz-Spectral operators

Aikajakso: 2010

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**Matematiikan päivät 2010, 4.-5.1.2010, Jyväskylä**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**On polynomial stability of linear systems**

Aikajakso: 2014

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**On polynomial stability of semigroups and systems**

Aikajakso: 2013

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**A Workshop on Mathematical Systems Theory, 24.10.2013, Tampere, Finland**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 8 heinäkuuta 2015

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**SIAM Conference on Control and Its Applications**

1/01/00 → 10/07/15

Paris, Ranska

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Timo Hämäläinen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**A Workshop on Mathematical Systems Theory, 24.10.2013, Tampere**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Timo Hämäläinen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**A Workshop on Mathematical Systems Theory, 24.10.2013, Tampere**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Opponent of Dissertation: Vastaväittäjä: FL Sanna Mönkölän vastaväittäjä**

Aikajakso: 29 marraskuuta 2011

Seppo Pohjolainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Esko Turunen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Optimal combination of data modes in inverse problems: maximum compatibility estimate**

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Invited lecturer)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Progress in Analysis and Its Applications: Proceedings of the 7th international ISAAC Congress, London, UK, 13-18 July, 2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Ordered Sets in Information Theory**

Aikajakso: 2013

Stephane Foldes (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The 4th Novi Sad Algebraic Conference, NSAC 2013, Novi Sad, Serbia, June 5-9, 2013**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**SSC-Colloquium, Department of Applied Mathematics, 29.9.2011, Univeristy of Twente, the Netherlands**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Overview of the Hyperbolic Function Theory**

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Five Decades of Clifford Analysis, October 31 - November 1, 2014, Aveiro, Portugal**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-2011092814823>

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Paikannusteknologiat nyt ja tulevaisuudessa, seminaari 25.8.2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Panelisti**

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Toiminnan arviointitehtävä



### **Paraconsistent Fuzzy Logic**

Aikajakso: 2014

Esko Turunen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**WIUI 2014: International Spring School, "Information and Uncertainty", 8.-10.4.2014, Palacky University Olomouc, Olomouc, Czech Republic**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Pavelka's Fuzzy Logic**

Aikajakso: 2014

Esko Turunen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**WIUI 2014: International Spring School, "Information and Uncertainty", 8.-10.4.2014, Palacky University Olomouc, Olomouc, Czech Republic**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Seppo Pohjolainen (Puheenjohtaja)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

### **Perfect Pavelka Logic**

Aikajakso: 2013

Esko Turunen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://mcin.inf.upol.cz/show/1713/slidy.pdf>

#### **Liittyvä tapahtuma**

**MCIN Seminar, 7.11.2013, University of Olomouc, Czech Republic**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Personal and Ubiquitous Computing (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Robert Piche (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

**Personal and Ubiquitous Computing**

1617-4909

Scopus rating (2019): CiteScore 5,1 SJR 0,544 SNIP 1,339  
Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

### **Pikatie matematiikasta sovelluksiin**

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Apropos, SA:n verkkolehti**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Polynomial stability of Abstract Linear Differential Equations**

Aikajakso: 2014

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

### **Fourth Finnish-Estonian Mathematical Colloquium and the Finnish Mathematical Days 2014, 9.1.2014, Helsinki**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Port-Hamiltonian Systems**

Aikajakso: 6 toukokuuta 2015

Jukka-Pekka Humaloja (Speaker)

Matematiikan laitos

Talk on first-order, linear port-Hamiltonian systems with boundary control and observation.

### **Liittyvä tapahtuma**

### **TUT Systems Theory Workshop 2015**

5/06/15 → 5/06/15

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Positioning algorithms group at TUT**

Aikajakso: 2014

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

### **Tähtelä Seminar, 22.5.2014, Sodankylä**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Positioning using Coverage Area Databases**

Aikajakso: 2011

Robert Piche (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

### **Workshop on Ubiquitous Positioning and Indoor Navigation UPIN 2011, 28.9.2011, Kirkkonummi**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Positioning with Bayesian coverage area estimates and location fingerprints**

Aikajakso: 2010

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**The 16th European Conference on Mathematics for Industry ECMI 2010, Wuppental, Germany, 26.-30.7.2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Positioning with Bayesian coverage area estimates and location fingerprints**

Aikajakso: 2010

Robert Piche (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**The 16th European Conference on Mathematics for Industry ECMI 2010, Wuppental, Germany, 26.-30.7.2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Positioning with Bayesian coverage area estimates and location fingerprints**

Aikajakso: 2010

Laura Maria Wirola (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**The 16th European Conference on Mathematics for Industry ECMI 2010, Wuppental, Germany, 26.-30.7.2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Poster: Bayesian Methods for Hybrid Positioning**

Aikajakso: 13 lokakuuta 2015

Simo Ali-Löytty (Contributor)

Matematiikan laitos

Poster: Bayesian Methods for Hybrid Positioning

Tiedostot:

ipam2015\_poster

**Liittyvä tapahtuma**

**Workshop II: Traffic Estimation**

12/10/15 → 16/10/15

Los Angeles, Yhdysvallat

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Jukka Huhtamäki (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**The 4th Workshop on Information in Networks, WIN, September 28th-29th, 2012, New York, NY, USA**  
1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Esko Turunen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

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

Aikajakso: 4 huhtikuuta 2015 → 5 kesäkuuta 2015

Lassi Paunonen (Examiner)

Matematiikan laitos

Tutkimusryhmä: MAT Matemaattinen ja semanttinen mallintaminen

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-flyby determination of the size, shape, pole, density, and satellites of 21 Lutetia**

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**42nd AAS/DPS Conference 2010, Bulletin of the AAS 42, 3.-8.10.2010, Pasadena, CA, USA**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Projektioppiminen**

Aikajakso: 2015

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://luma.fi/tapahtumat/3392/valtakunnalliset-luma-paivat-opettajille-ja-muille-opetuksen-ystaville> (Kokouksen sivu)

### Liittyvä tapahtuma

**Valtakunnalliset LUMA-päivät Joensuu**

1/06/15 → 3/06/15

Joensuu, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Proyecciones (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

### Liittyvä julkaisu

**Proyecciones**

0716-0917

Scopus rating (2019): CiteScore 0,6 SJR 0,197 SNIP 0,436  
Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

Matematiikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Aamulehti**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Aikajakso: 2012

Pasi Raumonen (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**International Conference on Inverse Problems and Related Topics 2012, 21.-26.10.2012, Najing, China**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Quaternionic Hyperbolic Function Theory**

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Invited talk at the University of Science and Technology of China, Hefei, China**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Quaternionic Hyperbolic Function Theory**

Aikajakso: 2015 → ...

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://www.fst.umac.mo/conference/isaac2015/index.html>

### **Liittyvä tapahtuma**

**10th international ISAAC in Macao**

3/08/15 → 8/08/15

Macao, Macao

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Quaternionic Hyperbolic Function Theory**

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Quaternionic Hyperbolic Function Theory**

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**FinEst Math 2014, Finnish-Estonian Mathematical Colloquium 2014, 9-10 January, 2014, Helsinki**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Sampsa Pursiainen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Asteroids, Comets, Meteors, ACM 2012, 16-20 May, 2012, Niigata, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Asteroids, Comets, Meteors, ACM 2012, 16-20 May, 2012, Niigata, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Esko Turunen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://mcin.inf.upol.cz/show/1064/slidy.pdf>

#### **Liittyvä tapahtuma**

**MCIN Seminar, 12.12.2012, University of Olomouc, Czech Republic**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

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

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-2011121414933>

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Computational Science Day 2011, Lappeenranta University of Technology, 17.10.2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Matti Viikinkoski (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-2011121414933>

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Computational Science Day 2011, Lappeenranta University of Technology, 17.10.2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Invited lecturer)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Distinguished Lectures on Inverse Problems, DLIB 2014, International Conference, 4-8 August, 2014, Helsinki**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

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

Aikajakso: 2013

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**26th Nordic and 1st European-Nordic Congress of Mathematicians, Lund, Sweden, 10.-13.6.2013**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 13 huhtikuuta 2015

Lassi Paunonen (Invited lecturer)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **Oxford Control Theory Seminar**

13/04/15 → 13/04/15

Oxford, Iso-Britannia

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Remote Sensing (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Pasi Raunonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

### **Remote Sensing**

Scopus rating (2019): CiteScore 6,1 SJR 1,422 SNIP 1,77  
Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

### **Revealing the dark side of an asteroid**

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Tampere region business magazine, autumn 2010**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Aikajakso: 2014

Pasi Raumonen (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

### **Reviewer of research proposal**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

### **Reviewer of research proposal**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

### **Reviewer of scientific journal**

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

Matematiikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Zentralblatt MATH**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

### **Robustness of polynomial stability of semigroups**

Aikajakso: 2013

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://math.ucv.ro/wcdps/posters/Paunonen.pdf>



## Liittyvä tapahtuma

**8th Workshop on Control of Distributed Parameter Systems, Craiova, Romania, 1.-5.7.2013**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

## Robustness of polynomial stability of semigroups

Aikajakso: 2013

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**Semigroups of Operators: Theory and Applications Conference, October 6-11, 2013, Bedlewo, Poland**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

## Robustness of strong and polynomial stability of semigroups

Aikajakso: 2014

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**International Workshop on Operator Theory and Applications, IWOTA 2014, July 17, 2014, Amsterdam, the Netherlands**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 3 maaliskuuta 2015

Lassi Paunonen (Invited lecturer)

Matematiikan laitos

An invited lecture at the Oxford Functional Analysis Seminar. The lecture was broadcast live to University of Warsaw in Poland and University of Dresden in Germany.

## Liittyvä tapahtuma

**Oxford Functional Analysis Seminar**

3/03/15 → 3/03/15

Oxford, Iso-Britannia

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

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

Aikajakso: 2013

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

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

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Seppo Pohjolainen (Invited lecturer)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

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

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

## Robust Regulations of Infinite-Dimensional Systems

Aikajakso: 2013

Seppo Pohjolainen (Invited lecturer)

Matematiikan laitos

Invited plenary paper

## Liittyvä tapahtuma

**18th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics, MMAR 2013, 26-29 August, 2013, Miedzyzdroje, Poland**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

## Robust regulation with periodic exosystems

Aikajakso: 2010

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**A Workshop on Mathematical Systems Theory, 18.11.2010, Tampere University of Technology**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

Matematiikan laitos

Hallituksen jäsen

## Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

## Rolf Nevanlinna Instituutin (RNI) tukisäätiö

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä rahoittajaorganisaatioissa

## Rosetan komeetta on kaksiosainen

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

## Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

## Helsingin sanomat

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

## Sara Garbarino

Alkuperäpäivämäärä: 7 joulukuuta 2015 → 10 joulukuuta 2015

Sampsa Pursiainen (Host)

Matematiikan laitos

Host for Ms. Sara Garbarino, MSc, and Mr. Federico Benvenuto, MSc

Host for Ms. Sara Garbarino, MSc, and Mr. Federico Benvenuto, MSc

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

### **Satojen miljardien murikka**

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Aamulehti**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Science of Computer Programming (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Henri Hansen (Arvioija)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

#### **Science of Computer Programming**

0167-6423

Scopus rating (2019): CiteScore 3,3 SJR 0,366 SNIP 1,099

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

### **Selection and combination of surrogate models for global optimization problems using Dempster-Shafer theory**

Aikajakso: 2010

Robert Piche (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **4th Nordic Optimization Symposium 2010, 30 September - 2 October 2010, Aarhus, Denmark**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Selection and combination of surrogate models for global optimization problems using Dempster-Shafer theory**

Aikajakso: 2010

Juliane Muller (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **4th Nordic Optimization Symposium 2010, 30 September - 2 October 2010, Aarhus, Denmark**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Pekka Ranta (Haastateltava)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://oske-net->

[bin.directo.fi/@Bin/289ac4bbde410d145b02299cc45da6dd/1355499677/application/pdf/674097/intelligent\\_machines\\_2012.pdf](http://bin.directo.fi/@Bin/289ac4bbde410d145b02299cc45da6dd/1355499677/application/pdf/674097/intelligent_machines_2012.pdf)

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

## **Intelligent Machines - cluster program's magazine**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Aikajakso: 2012

Kari Koskinen (Haastateltava)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://oske-net->

[bin.directo.fi/@Bin/289ac4bbde410d145b02299cc45da6dd/1355499677/application/pdf/674097/intelligent\\_machines\\_2012.pdf](http://bin.directo.fi/@Bin/289ac4bbde410d145b02299cc45da6dd/1355499677/application/pdf/674097/intelligent_machines_2012.pdf)

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

## **Intelligent Machines - cluster program's magazine**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Sensors (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Liang Chen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

#### **Sensors**

Scopus rating (2019): CiteScore 5 SJR 0,653 SNIP 1,586

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

### **Sensors (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

#### **Sensors**

Scopus rating (2019): CiteScore 5 SJR 0,653 SNIP 1,586

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

### **Sensors (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

#### **Sensors**

Scopus rating (2019): CiteScore 5 SJR 0,653 SNIP 1,586

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**EPSC/DPS joint meeting, Nantes, France, October 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**EGU meeting, Wien, April 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**42nd AAS/DPS Conference 2010, Bulletin of the AAS 42, 3.-8.10.2010, Pasadena, CA, USA**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**SERA Summer School 2012, lecture, 8.6.2012, TTY**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Matti Viikinkoski (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**EPSC/DPS joint meeting, Nantes, France, October 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Matti Viikinkoski (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Asteroids, Comets, Meteors, ACM 2012, 16-20 May, 2012, Niigata, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Asteroids, Comets, Meteors, ACM 2012, 16-20 May, 2012, Niigata, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**EPSC/DPS joint meeting, Nantes, France, October 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Shape/size/spin of Lutetia from groundbased observations**

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**European Planetary Science Congress, Rome, Italy, 2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**SIAM Conference on Control and Its Applications**

Aikajakso: 8 kesäkuuta 2015

Seppo Pohjolainen (Jäsen)

Matematiikan laitos

Program Committee member

#### **Liittyvä tapahtuma**

**SIAM Conference on Control and Its Applications**

1/01/00 → 10/07/15

Paris, Ranska

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2012

Lassi Paunonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

##### **SIAM Journal on Control and Optimization**

Scopus rating (2019): CiteScore 3,5 SJR 1,39 SNIP 1,541

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Timo Hämäläinen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

##### **SIAM Journal on Control and Optimization**

0363-0129

Scopus rating (2019): CiteScore 3,5 SJR 1,39 SNIP 1,541

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2015

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä kustantaja

##### **SIAM, Society for Industrial and Applied Mathematics**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

##### **Silva Fennica (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä julkaisu

##### **Silva Fennica**

Scopus rating (2019): CiteScore 3,1 SJR 0,589 SNIP 1,007

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Invited lecturer)

Matematiikan laitos

#### Liittyvä tapahtuma

##### **Finnish-Japanese-Korean workshop on inverse problems/Inverse Days 2011, Helsinki, December 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

##### **Simulation Modelling Practice and Theory (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Robert Piche (Arvioija)

Matematiikan laitos

## Liittyvä julkaisu

### Simulation Modelling Practice and Theory

1569-190X

Scopus rating (2019): CiteScore 5,3 SJR 0,609 SNIP 1,444

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

### 45th Meeting of the Division for Planetary Sciences of the American Astronomical Society, DPS 2013, 6-11 October, 2013, Denver, Colorado, USA

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2013

Sampsa Pursiainen (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

### 45th Meeting of the Division for Planetary Sciences of the American Astronomical Society, DPS 2013, 6-11 October, 2013, Denver, Colorado, USA

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### 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

Aikajakso: 2011

Jukka Huhtamäki (Puheenjohtaja)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

### 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

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Thumas Miilumäki (Speaker)

Matematiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

### eMadrid Network, Seminar on "Collaborative learning and Social Media", Madrid, Spain, 11.2.2011

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä



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

Aikajakso: 2012

Jukka Huhtamäki (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Tekesin innovaatiotutkimuksen seminaari: Broad-based innovation - challenges for companies and policy, 22.11.2012, Helsinki**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Sodankylän Geofysiikan Observatorion SGO, Oulun yliopisto (Ulkoisen yksikkö)**

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

Ohjausryhmän jäsen

#### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Sodankylän Geofysiikan Observatorion SGO, Oulun yliopisto**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

### **Soft Computing (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

### **Soft Computing**

1432-7643

Scopus rating (2019): CiteScore 4,7 SJR 0,705 SNIP 1,593

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

### **Soft Computing (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

### **Soft Computing**

1432-7643

Scopus rating (2019): CiteScore 4,7 SJR 0,705 SNIP 1,593

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

### **Soft Computing (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

### **Soft Computing**

1432-7643

Scopus rating (2019): CiteScore 4,7 SJR 0,705 SNIP 1,593

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Soft Computing (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu****Soft Computing**

1432-7643

Scopus rating (2019): CiteScore 4,7 SJR 0,705 SNIP 1,593

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Soft Computing (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu****Soft Computing**

1432-7643

Scopus rating (2019): CiteScore 4,7 SJR 0,705 SNIP 1,593

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Soft Methods in Probability and Statistics SMPS 2010, September 28 - October 1, 2010, Oviedo and Mieras, Spain (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu****Soft Methods in Probability and Statistics SMPS 2010, September 28 - October 1, 2010, Oviedo and Mieras, Spain**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Solmu Matematiikkalehti (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Toimituskunnan jäsen)

Matematiikan laitos

**Liittyvä julkaisu****Solmu Matematiikkalehti**

1458-8048

Aktiviteetti: Toimituskunnan jäsenyys

**Sparse source configurations for asteroid tomography**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma****European Planetary Science Congress, EPSC 2014, 7-12 September, 2014, Cascais, Portugal**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Steins-asteroidin pimeä puoli kartoitettu suomalaisvoimin**

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**ESA Suomi paikallistiedotus**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Structure at infinity and root locus**

Aikajakso: 2010

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**A Workshop on Mathematical Systems Theory, 18.11.2010, Tampere University of Technology**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Sunlight chisels diamond-shaped asteroid: Study's findings could be used to help deflect near-Earth asteroids**

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**NBC News, 7.1.2010**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Suomalaisprofessori mukana kenkää muistuttavan komeetan tutkimuksissa**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**YLE tiedeuutiset, 17.7.2014**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Suomalaisprofessori paljastaa kenkää muistuttavan komeetan arvoitukset**

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tekniikka ja Talous, verkkouutinen, 17.7.2014**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

Matematiikan laitos

Toimiminen Suomen Akatemian asiantuntijaryhmässä: Matematiikka ja tilastotiede työpaja

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Suomen Akatemia. Tieteen tila ja taso -arviointi 2012**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä rahoittajaorganisaatioissa

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

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

Matematiikan laitos

Board Member

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Suomen kansallinen LUMA-neuvottelukunta**

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä