

Zentralblatt MATH (Lehti)

Aikajakso: 2010

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu**Zentralblatt MATH**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

Zentralblatt MATH (Lehti)

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu**Zentralblatt MATH**

Aktiviteetti: Muun käsikirjoituksen arviointi

Zentralblatt MATH (Lehti)

Aikajakso: 2014

Antti Valmari (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu**Zentralblatt MATH**

Aktiviteetti: Muun käsikirjoituksen arviointi

Zentralblatt MATH (Lehti)

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu**Zentralblatt MATH**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

Zentralblatt MATH (Lehti)

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu**Zentralblatt MATH**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Jäsen)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

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

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

Workshop on Inverse Problems, Tampere University of Technology, 8 December 2010

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Puheenjohtaja)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Workshop on Inverse Problems, Tampere University of Technology, 8 December 2010

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

WIRELESS PERSONAL COMMUNICATIONS (Lehti)

Aikajakso: 2010

Liang Chen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

WIRELESS PERSONAL COMMUNICATIONS

Scopus rating (2019): CiteScore 2,4 SJR 0,291 SNIP 0,701

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

Web-based course of Mathematical Modelling

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

Verkkoyhteisön toiminnan ja osaamisen visualisoinnit korkeakouluissa

Aikajakso: 2012

Meri Kailanto (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Peda-forum-päivät, 21.-22.8.2012, Helsinki

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Verkkoyhteisön toiminnan ja osaamisen visualisoinnit korkeakouluissa

Aikajakso: 2012

Anne Tervakari (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Peda-forum-päivät, 21.-22.8.2012, Helsinki

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Verkkoyhteisön toiminnan ja osaamisen visualisoinnit korkeakouluissa

Aikajakso: 2012

Kirsi Kuosa (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Peda-forum-päivät, 21.-22.8.2012, Helsinki

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Verkkoyhteisön toiminnan ja osaamisen visualisoinnit korkeakouluissa

Aikajakso: 2012

Jarno Tapio Marttila (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Peda-forum-päivät, 21.-22.8.2012, Helsinki

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Verkkosivu Solmu (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Reviewer)

Matematiikan laitos

Matematiikkadiplomit-tehtävien kommentointi

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Verkkosivu Solmu

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

Verkkosivu Solmu (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Reviewer)

Matematiikan laitos

Matematiikkadiplomit-tehtävien kommentointi

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Verkkosivu Solmu

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

Vector Calculus

Aikajakso: 2014

Janne Kauhanen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Tempus / MetaMath project, MetaMath Seminar, Moscow, Russia, 5.-6.6.2014

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Vector Calculus

Aikajakso: 2014

Janne Kauhanen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Tempus / MathGeAr project, MathGeAr Seminar, Tbilisi, Georgia, 2.-3.6.2014

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Vastaväittäjä: Törneblom, E., Luonnollisten lukujen määriteltävyydestä funktioalgebroissa

Aikajakso: 11 toukokuuta 2010

Esko Turunen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

Vastaväittäjä: Rodriguez, J.T., Disaster and emergency classification under bipolar knowledge representation

Aikajakso: 2010

Esko Turunen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

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

Aikajakso: 6 toukokuuta 2010

Seppo Pohjolainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aalto-yliopisto Automaatio- ja systeemitekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

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

Aikajakso: 9 kesäkuuta 2010

Ossi Nykänen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

Väitöskirjan esitarkastaja: Sen, S., Multi Objective Optimization in Inexact Environment: Theory and Applications

Aikajakso: 2010

Esko Turunen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

Väitöskirjan esitarkastaja ja vastaväittäjä: Mendelson, A. Identification and Control of Deposition Processes

Aikajakso: 2010

Seppo Pohjolainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

Väitöskirjan esitarkastaja: Hellström, C., Numerics of spacecraft dynamics

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

Using Social Media to Leverage Triple Helix Insights in Innovation Ecosystems

Aikajakso: 2010

Jukka Huhtamäki (Puheenjohtaja)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Using Social Media to Leverage Triple Helix Insights in Innovation Ecosystems

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

Using CAS in Mathematics Tutorials

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

University of Oxford

Aikajakso: 25 helmikuuta 2015 → 21 huhtikuuta 2015

Lassi Paunonen (Visitor)

Matematiikan laitos

Invited Academic Visitor

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

University of Oxford

Aikajakso: 29 marraskuuta 2015 → 12 joulukuuta 2015

Lassi Paunonen (Visitor)

Matematiikan laitos

Academic Visitor

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

Universität Paderborn

Aikajakso: 24 elokuuta 2014 → 31 elokuuta 2014

Jukka-Pekka Humaloja (Student)

Matematiikan laitos

ECMI Modelling Week 2014

Students from ECMI institutions in all European countries work together in groups on projects defined and supervised jointly by academic and industrial cooperation partners, and thus find out how mathematics contributes to the solutions of currently relevant industrial problems.

Aktiviteetti: Opinnot ulkomailla

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

Aikajakso: 2012

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Robert Piche (Jäsen)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2012

Simo Ali-Löytty (Jäsen)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2012

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

Ubiquitous Positioning, Indoor Navigation and Location-Based Service 2012

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

Two Paraconsistent Semantic's for Pavelka's Fuzzy Logic

Aikajakso: 2014

Esko Turunen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://www.paraconsistency.org/book/Handbook-WCP5.pdf>

Liittyvä tapahtuma

5th World Congress on Paraconsistency, February 13-17, 2014, Kolkata, India

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Tutki, keksi kokeile - tiedekilpailu (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2008

Seppo Pohjolainen (Reviewer)

Matematiikan laitos

Tutki, keksi kokeile - tiedekilpailun juryn puheenjohtaja 2008-2010

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**Tutki, keksi kokeile - tiedekilpailu**

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

TUKOKE Tutki, kokeile ja kehitä (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Reviewer)

Matematiikan laitos

Asiantuntijalausunto: Kilpailutöiden arviointia

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**TUKOKE Tutki, kokeile ja kehitä**

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

TTY-Piiri - Sosiaalinen verkkopalvelu opetuksen ja oppimisen tukena

Aikajakso: 2010

Thumas Miilumäki (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma**Tietoyhteiskunnan ja osallistumistalouden asettamat haasteet ja mahdollisuudet opetuksessa ja työelämässä, 19.11.2010, TAMK**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

TTY:n Teknis-luonnontieteellisen osastoneuvosto (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2005

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikka

Jäsen

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**TTY:n Teknis-luonnontieteellisen osastoneuvosto**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

TTY:n Luonnontieteiden ja ympäristötekniikan tiedekuntaneuvosto (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2008

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

Jäsen 2008-2010

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**TTY:n Luonnontieteiden ja ympäristötekniikan tiedekuntaneuvosto**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

Tree models from laser scanner data

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

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

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Tree models from laser scanner data

Aikajakso: 2014

Pasi Raumonen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

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

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Tree Growth and Change Detection Using Terrestrial Laser Scanning

Aikajakso: 2012

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

ForestSAT 2012, 11.-14.9.2012, Corvallis, Oregon, USA

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Tree Growth and Change Detection Using Terrestrial Laser Scanning

Aikajakso: 2012

Pasi Raumonen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

ForestSAT 2012, 11.-14.9.2012, Corvallis, Oregon, USA

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Todennäköisyysparadokseja

Aikajakso: 2014

Robert Piche (Speaker)

Systeemiteknikan laitos

Liittyvä tapahtuma

LuMaTe Tiedekahvila 2.9.2014, Pääkirjasto Metso, Tampere, Finland

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

Todennäköisyys on täynnä yllätyksiä

Aikajakso: 2011

Robert Piche (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Mielenkiintoinen matematiikka luentosarjan videoinnit, Tampere Mathematics Center, 27.10.2011, Tampereen yliopisto
1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

TISE (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 1997

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikka

Board member of TISE (Tampere Graduate School in Information Science and Engineering) 1997-

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

TISE

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

The shape and physical properties of 21 Lutetia from OSIRIS images

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

European Planetary Science Congress, Rome, Italy, 2010

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

The shape and physical properties of 2867 Steins from OSIRIS images

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

European Planetary Science Congress, Rome, Italy, 2010

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

The Seventh International Symposium on Wireless Communication Systems (ISWCS'10) (Lehti)

Aikajakso: 2010

Liang Chen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

The Seventh International Symposium on Wireless Communication Systems (ISWCS'10)

Aktiviteetti: Konferenssiartikkelien referenssiä toimiminen

Thermal properties of asteroids 21 Lutetia and 2867 Steins from Spitzer Space Telescope observations

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

European Planetary Science Congress, Rome, Italy, 2010

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Theoretical Computer Science (Lehti)

Aikajakso: 2013

Antti Valmari (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

Theoretical Computer Science

0304-3975

Scopus rating (2019): CiteScore 2,3 SJR 0,57 SNIP 1,104

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

The MV-structure of Intermediate Syllogisms

Aikajakso: 2013

Esko Turunen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

IRAFM-seminar, 7.3.2013, University of Ostrava, Czech Republic

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

The MV-structure of Intermediate Syllogisms

Aikajakso: 2013

Esko Turunen (Speaker)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://www.uni-log.org/handbook2013/unilog2013-handbook.pdf>

Liittyvä tapahtuma

4th World Congress and School on Universal Logic Handbook

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

The KOALA shape modelling technique validated at 21 Lutetia by ESA Rosetta mission

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

The Internal Model Principle for Regular Linear Systems

Aikajakso: 5 kesäkuuta 2015

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

TUT Systems Theory Workshop 2015

5/06/15 → 5/06/15

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

The infinite-dimensional sylvester differential equation and periodic output regulation

Aikajakso: 2010

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

21th International Workshop on Operator Theory and Applications, TU Berlin, Germany, July 12-16, 2010

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

The Finnish Consortium and WEB portal for modelling education

Aikajakso: 2010

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

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

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

The Algebraic Approach to Robust Regulation

Aikajakso: 2014

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

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

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

The Academy of Sciences for the Developing World (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2010

Sirkka-Liisa Eriksson (Reviewer)

Matematiikan laitos

Asiantuntijalausunto: The TWAS Price nomination

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

The Academy of Sciences for the Developing World

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

The 9th International conference on Clifford Algebras and their Applications

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereena toimiminen

The 8th Workshop on Positioning, Navigation and Communication 2011

Aikajakso: 2011

Robert Piche (Jäsen)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

The 8th Workshop on Positioning, Navigation and Communication 2011

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2014

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Lassi Paunonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Puheenjohtaja)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

Thai Journal of Mathematics (Lehti)

Aikajakso: 2012

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

Thai Journal of Mathematics

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

Tenure track -toimikunnan jäsen (sähkömagnetiikka)

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Professorin tehtävänäytön arviointitehtävä

Tenure track -toimikunnan jäsen (matematiikka)

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Professorin tehtävänäytön arviointitehtävä

Teknologia ja oppiminen matematiikassa

Aikajakso: 2012

Seppo Pohjolainen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Tiedeseminaari - Muutoksessa syntyy uutta - opettamisen tulevaisuus - tulevaisuuden opettajuus. Normaalikoulun 50 v. juhlien osa, 25.10.2012, Tampere

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Teaching and learning mathematics at the university level

Aikajakso: 2010

Seppo Pohjolainen (Invited lecturer)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Annual Symposium of the Finnish Mathematics and Science Education Research Association, 14.-15.10.2010, Tampere, Finland

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

Tangential Dirac operators on $SO(m)$ -invariant surfaces

Aikajakso: 2010

Heikki Orelma (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

The 30th Winter School GEOMETRY AND PHYSICS, Smi, 16.-23.1.2010

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Tampere University of Technology (Ulkoisen yksikkö)

Aikajakso: 2011

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

TTY:n konsistorin varajäsen 1.1.2011-31.12.2013

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Tampere University of Technology

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

Tampere University of Technology (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2010

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

Konsistorin jäsen 2010

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Tampere University of Technology

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

Tampere University of Technology (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2011

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

TTY:n opetusneuvoston jäsen 1.1.2011-31.12.2013

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Tampere University of Technology

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

Tampere University of Technology (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2007

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikka

Opetusneuvoston jäsen 2007-2010

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Tampere University of Technology

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

Tampere University of Technology (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2009

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

Virtuaaliyliopiston johtoryhmän jäsen 2009

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Tampere University of Technology

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

Tampere University of Technology (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2005

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikka

Matematiikan laitoksen johtaja 1.1.1996-31.12.2013

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Tampere University of Technology

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Markku Åkerblom (Vieraileva toimittaja)

Matematiikan laitos

Linkit:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3429-4>

Liittyvä julkaisu

Tampere University of Technology. Department of Mathematics. Research Report

Aktiviteetti: Kokoomateoksen tai lehden erikoisnumeron toimittajuus

Tampere Mathematics Center (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

Matematiikan laitos

Steering group member

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Tampere Mathematics Center

Aktiviteetti: Jäsenyys seurassa tai verkostossa

Tampere LUMATE Center (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

Matematiikan laitos

Board member and vice chair

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Tampere LUMATE Center

Aktiviteetti: Jäsenyys seurassa tai verkostossa

Tamperelaistutkija kartoitti asteroidin pimeän puolen

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

YLE Tampere 7.1.2010

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

Tampereen yliopistojen matematiikkakeskus (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

Matematiikan laitos

Johtoryhmän jäsen

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Tampereen yliopistojen matematiikkakeskus

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

Tampereen teknillisen yliopiston tiedeneuvosto (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

Jäsen

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Tampereen teknillisen yliopiston tiedeneuvosto

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

Tampereen LUMATEn kokokohtia

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Tampereen LUMATEn kokokohtia, suunnitteluseminaari 27.-28.5.2013

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Tampereen LUMATE-keskus avataan tänään

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Yle-Tampere paikallisuutiset TV ja radio, 19.4.2011

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

Tampereen LUMA

Aikajakso: 2010

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

LUMA-keskus, Kumpulan tiedekampus, HY

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Systems and Control Letters (Lehti)

Aikajakso: 2013

Seppo Pohjolainen (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

Systems and Control Letters

Scopus rating (2019): CiteScore 5,7 SJR 1,786 SNIP 1,624

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

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

Aikajakso: 2011

Juliane Muller (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

SIAM Conference on Optimization, May 16-19, 2011, Darmstadt, Germany

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2011

Juliane Muller (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Optimization 2011, July 24-27, 2011, Lisbon, Portugal

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Suomen matemaattinen yhdistys (SMY) (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2014

Sirkka-Liisa Eriksson (Position of trust)

Matematiikan laitos

Hallituksen jäsen

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Suomen matemaattinen yhdistys (SMY)

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

Suomen Lasten Parlamentti-säätiö (Ulkoinen yksikkö)

Aikajakso: 2010

Seppo Pohjolainen (Position of trust)

Matematiikan laitos

Hallituksen jäsen (TTY:n edustaja) 2010-2011

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Suomen Lasten Parlamentti-säätiö

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

Suomen Akatemia. Tieteen tila ja taso -arviointi 2012 (Ulkoinen 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

Suomalaisprofessori paljastaa kenkää muistuttavan komeetan arvoitukset

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Tekniikka ja Talous, verkkoutinen, 17.7.2014

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

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

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

Steins-asteroidin pimeä puoli kartoitettu suomalaisvoimin

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

ESA Suomi paikallistiedotus

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Solmu Matematiikkalehti (Lehti)

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Toimituskunnan jäsen)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

Solmu Matematiikkalehti

1458-8048

Aktiviteetti: Toimituskunnan jäsenyys

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 referenä toimiminen

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 referenä 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

Aktiveetti: Tieteellisen lehden refereenä 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

Aktiveetti: Tieteellisen lehden refereenä 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

Aktiveetti: 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

Aktiveetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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**

Aktiveetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

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

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

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

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 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

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

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

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 refereena toimiminen

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

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

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 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 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 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

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

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

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

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Intelligent Machines - cluster program's magazine

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

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

Satojen miljardien murikka

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Aamulehti

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

Sara Garbarino

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

Rosetan komeetta on kaksiosainen

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**Helsingin sanomat**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

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

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 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

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

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 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

Reviewer Task: Review report for a postdoctoral fellow application

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (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 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 a research proposal: Forest-to Factory: Round Timber Supply Chain Tools and Techiques

Aikajakso: 2014

Pasi Raunonen (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

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

Remote Sensing (Lehti)

Aikajakso: 2013

Pasi Raumonen (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

Remote Sensing

Scopus rating (2019): CiteScore 6,1 SJR 1,422 SNIP 1,77

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

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

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

Reconstruction of Irregular Bodies from Multiple Data Sources

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (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 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

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

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

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

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

Puheenaihe: Matikan laskukausi-koulu jättää taitoihin pahat aukot

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Aamulehti

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

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

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

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

Aikajakso: 2013

Esko Turunen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

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

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

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

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 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

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

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

Pikatie matematiikasta sovelluksiin

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Apropos, SA:n verkkolehti

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

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

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

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

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

Panelisti

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Toiminnan arviointitehtävä

Paikka- ja virhe-estimaatin laskenta-algoritmit

Aikajakso: 2011

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

Linkit:

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

Liittyvä tapahtuma

Paikannusteknologiat nyt ja tulevaisuudessa, seminaari 25.8.2011

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

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

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

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

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

Opponent of Dissertation: Vastaväittäjä: FL Sanna Mönkölän vastaväittäjä

Aikajakso: 29 marraskuuta 2011

Seppo Pohjolainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

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

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

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 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 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 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

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

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

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

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

Neural Computing & Applications (Lehti)

Aikajakso: 2011

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

Neural Computing & Applications

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä 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

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 refereenä toimiminen

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

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

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

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 refereenä 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

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

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

Aikajakso: 2011

Pasi Raumonon (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

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

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 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

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

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

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

Mathematical Reviews (Lehti)

Aikajakso: 2012

Osmo Martti Ensio Kaleva (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

Mathematical Reviews

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena 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

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 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 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 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 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 Languaging

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 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 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 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

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

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

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

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

Matematiikkaa - ahaa -tilaisuuden juontaja, 11.4.2013

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Tampere-talo

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Liittyvä tapahtuma

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

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

Matematiikan opetuksen kehittämis- 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 kehittämis- 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 kehittämis- 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

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

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

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 + HRIG15

25/03/15 → 27/03/15

Munich, Saksa

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

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 jäsenyyys

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 refereenä toimiminen

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

LUMATE-keskuksen avajaiset

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Museokeskus Vapriikki, 19.4.2011, Tampere

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

LUMA-keskus Suomi (Ulkoinen 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

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

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

Laskennallinen menetelmä puun biomassan ja oksien kokojakauman määrittämiseen laserkeilausdatasta

Aikajakso: 2011

Pasi Raunonen (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

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

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

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

"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

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

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 refereena toimiminen

Kilpajuoksu asteroideille on alkanut

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Aamulehti

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

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

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 Raunonen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Talouselämä

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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 Raunonen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Länsi-Suomi, tutkimusuutinen, 28.5.2013

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

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 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 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 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 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 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 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 Information Architecture (Lehti)

Aikajakso: 2010

Anne Tervakari (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

Journal of Information Architecture

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 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 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 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 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 refereenä 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 refereenä toimiminen

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 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

ISPRS Journal of Photogrammetry and Remote Sensing (Lehti)

Aikajakso: 2014

Pasi Raumonon (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 refereena 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 Raumonon (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Tekniikka ja Talous

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

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

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 Raunonen (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

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

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 refereena 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 refereena toimiminen

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

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

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

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 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 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 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 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 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

Inria Saclay-Ile-de-France

Aikajakso: 2014

Alpo Antti Petteri Laakkonen (Visitor)

Matematiikan laitos

Research visit 8.-20.6.2014

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

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

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

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

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

Ilmaista netistä

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Aamulehti

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

Ihmiskunta valloittaa pian asteroidit

Aikajakso: 2013

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Helsingin sanomat

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

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

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 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 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 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 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 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 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 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 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

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

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 refereenä 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

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

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

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

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

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

Handbook of Mathematical Fuzzy Logic (Lehti)

Aikajakso: 2014

Esko Turunen (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu

Handbook of Mathematical Fuzzy Logic

Aktiviteetti: Muun käsikirjoituksen arviointi

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

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

GNSS orbit prediction and Parametric Fingerprint Positioning Methods Using Crowdsourced Data

Aikajakso: 13 lokakuuta 2015

Simo Ali-Löytty (Speaker)

Matematiikan laitos

Tiedostot:

IPAMalilytty2015TraffecEstimation

Liittyvä tapahtuma

Workshop II: Traffic Estimation

12/10/15 → 16/10/15

Los Angeles, Yhdysvallat

Aktiviteetti: Kutsuttu 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

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

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

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

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

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

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

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

Finnish Centre of Excellence in Inverse Problems Research (Ulkoisen 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 Centre of Excellence in Inverse Problems Research, Suomen Akatemia/Helsingin Yliopisto (Ulkoisen 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 Research, Suomen Akatemia/Helsingin Yliopisto

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 refereena toimiminen

FICS Graduate School, laskennallisten tieteiden tohtoriohjelma, Suomen Akatemia/Aalto (Ulkoisen 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

Federico Benvenuto

Alkupäivämäärä: 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

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

External organisation

Aikajakso: 12 lokakuuta 2015 → 16 lokakuuta 2015

Simo Ali-Löyty (Contributor)

Matematiikan laitos

Workshop II: Traffic Estimation

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

External organisation

Aikajakso: 5 tammikuuta 2015 → 9 tammikuuta 2015

Simo Ali-Löyty (Contributor)

Matematiikan laitos

Study Group Meeting

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

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

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

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 of Dissertation: Väitöskirjan esitarkastaja

Aikajakso: 2012

Sirkka-Liisa Eriksson (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

Evaluation of research proposal

Aikajakso: 2014

Seppo Pohjolainen (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

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 refereena toimiminen

European Consortium on Mathematics in Industry (ECMI) (Ulkoinen 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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Control of Distributed Parameter Systems (CDPS) (Ulkoisen 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

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

Computers & Operations Research (Lehti)

Aikajakso: 2010

Juliane Muller (Arvioija)

Matematiikan laitos

Liittyvä julkaisu**Computers & Operations Research**

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

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

Comprehensive and Quantitative Tree Models from TLS Data

Aikajakso: 2012

Pasi Raumonen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

Beijing Forestry University, Beijing, China, 26.9.2012

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

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

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 refereenä 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

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 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 Raumonen (Speaker)

Matematiikan laitos

Liittyvä tapahtuma

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

1/01/13 → ...

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

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

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

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

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

British Journal of Health Informatics and Monitoring (Lehti)

Aikajakso: 2014

Robert Piche (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Systeemitekniiikan laitos

Liittyvä julkaisu

British Journal of Health Informatics and Monitoring

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Avaruuden tuntematon

Aikajakso: 2014

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Ilta-Sanomat, 7.8.2014

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Asteroidin pimeä puoli näkyviin

Aikajakso: 2010

Mikko Kaasalainen (Haastateltava)

Matematiikan laitos

Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

Aamulehti

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

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

Asiantuntijalausunto: Signaalinkäsittelyn professorin viran täyttötyöryhmä

Aikajakso: 2009

Seppo Pohjolainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Professorin tehtävänäytön arviointitehtävä

Asiantuntijalausunto: Reviewer of Research Proposals

Aikajakso: 2011

Sirkka-Liisa Eriksson (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

Asiantuntijalausunto: Reviewer of Project

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Toiminnan arviointitehtävä

Asiantuntijalausunto: Reviewer of applications

Aikajakso: 2011

Robert Piche (Reviewer)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

Asiantuntijalausunto: Postdoc-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