

**Finnish water services: Experiences in global perspective BOOK REVIEW**

Tapio Sakari Katko (Muu)

tammikuuta 2019

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**2nd IWA Regional Symposium on water, wastewater and environment**

Tapio Sakari Katko (Jäsen)

13 kesäkuuta 2017 → 14 kesäkuuta 2017

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**IWA Regional Symposium on water, wastewater and environment 22-24 March, 2017 in Çesme-Izmir, Turkey (Tapahtuma)**

Petri Juuti (Position of trust)

22 maaliskuuta 2017

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**IWA Regional Symposium on water, wastewater and environment 22-24 March, 2017 in Çesme-Izmir, Turkey (Tapahtuma)**

Petri Juuti (Position of trust)

22 maaliskuuta 2017

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**IWA Regional Symposium on water, wastewater and environment 22-24 March, 2017 in Çesme-Izmir, Turkey (Tapahtuma)**

Petri Juuti (Position of trust)

22 maaliskuuta 2017

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**EUROPEAN CONFERENCE ON INFORMATION SYSTEMS**

Samuli Pekkola (Jäsen)

15 kesäkuuta 2016

Aktiviteetti: Työpajan, paneelin, session tai tutoriaalın järjestäminen

**2nd IWA Regional Symposium on water, wastewater and environment**

Petri Juuti (Jäsen)

22 maaliskuuta 2016

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Yildiz Technical University**

Mira Sulonen (Visitor)

2 elokuuta 2015 → 17 lokakuuta 2015

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Comparing the effects of multi-walled carbon nanotubes, asbestos and glass wool on mitochondrial function and mitochondria-related gene expression in human lung cells**

Minnamari Vippola (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**DNA damage and miRVA expression in human lung cells exposed to multi-walled carbon nanotubes, asbestos and glass wool**

Minnamari Vippola (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**IEEE Global Engineering Education Conference, EDUCON 2014, 3-5 April, 2014, Istanbul, Turkey (Lehti)**

Anne Tervakari (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Opponent of Doctoral thesis: Cemil Demir: Single-Channel Speech-Music Separation for Robust ASR with Mixture of NMF Models**

Tuomas Virtanen (Examiner)

2014

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Photo-dynamics of electron transfer at organic-semiconductor interface**

Alexander Efimov (Invited lecturer)

2014

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Photo-dynamics of electron transfer at organic-semiconductor interface**

Hanna Hakola (Invited lecturer)

2014

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Photo-dynamics of electron transfer at organic-semiconductor interface**

Nikolai Tkachenko (Invited lecturer)

2014

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Photo-dynamics of electron transfer at organic-semiconductor interface**

Helge Lemmetyinen (Invited lecturer)

2014

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Porphyrinoid- and perylene-based molecular films and SAMs**

Kati Stranius (Contributor)

2014

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Porphyrinoid- and perylene-based molecular films and SAMs**

Hanna Hakola (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Porphyrinoid- and perylene-based molecular films and SAMs**

Helge Lemmetyinen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Porphyrinoid- and perylene-based molecular films and SAMs**

Nikolai Tkachenko (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Porphyrinoid- and perylene-based molecular films and SAMs**

Alexander Efimov (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Porphyrinoid- and perylene-based molecular films and SAMs**

Lijo George (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Synthesis and characterization of monoisomeric 1,8,15,22-substituted A2B2-type phthalocyanines and phthalocyanine-fullerene dyads with polar side chains**

Helge Lemmetyinen (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Synthesis and characterization of monoisomeric 1,8,15,22-substituted A2B2-type phthalocyanines and phthalocyanine-fullerene dyads with polar side chains**

Jenni Ranta (Speaker)

2014

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Tehstil Ve Muhendis. Journal of Textiles and Engineer (Lehti)**

Heikki Mattila (Toimituskunnan jäsen)

2014

Aktiviteetti: Toimituskunnan jäsenyys

**Usak University Journal of Materials Science (Lehti)**

Jari Tuominen (Arvioija)

2014

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**Modeling of Vocational Excellence: A case study with Finnish Air Traffic Controllers**

Petri Nokelainen (Speaker)

10 syyskuuta 2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The role of Finnish WorldSkills Competition Participants' Natural Abilities, Intrinsic Characteristics, and Extrinsic Conditions to Their Vocational Talent Development**

Petri Nokelainen (Speaker)

10 syyskuuta 2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**6th Knowledge Cities World Summit, 9.-12.9.2013, Istanbul, Turkey (Lehti)**

Harri Laihonen (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereena toimiminen

**A study on negative differential resistance in n- and p-type GaInNAs/GaAs QWs**

Janne Puustinen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**A study on negative differential resistance in n- and p-type GaInNAs/GaAs QWs**

Mircea Guina (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**COST MP0805 Final Meeting, Novel Gain Materials and Devices Based on III-V-N/Bi Compounds, 24-26 September 2013, Istanbul, Turkey**

Mircea Guina (Jäsen)

2013

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

**COST MP0805 Final Meeting, Novel Gain Materials and Devices Based on III-V-N/Bi Compounds, 24-26 September 2013, Istanbul, Turkey**

Soile Suomalainen (Järjestäjä)  
2013

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

**Emergent working practices: Cases from knowledge-based organizations**

Tero Peltola (Invited lecturer)  
2013

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**EURAM'13 Conference (European Academy of Management), 26th - 29th June, 2013, Galatasaray University, Istanbul, Turkey (Lehti)**

Miia Martinsuo (Arvioija)  
2013

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**EURAM 2013, 13th Annual Conference of the European Academy of Management, 26-29 June 2013, Galatasaray University, Istanbul, Turkey**

Miia Martinsuo (Jäsen)  
2013

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**EURAM 2013, 13th Annual Conference of the European Academy of Management, 26-29 June 2013, Galatasaray University, Istanbul, Turkey**

Miia Martinsuo (Puheenjohtaja)  
2013

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**EURAM 2013, 13th Annual Conference of the European Academy of Management, 26-29 June 2013, Galatasaray University, Istanbul, Turkey (Lehti)**

Tuomas Korhonen (Arvioija)  
2013

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Euram 2013, 13th Annual Conference on the European Academy of Management (EURAM), 26-29 June 2013, Istanbul, Turkey (Lehti)**

Pekka Huovinen (Arvioija)  
2013

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Experimental investigation and numerical modelling of photocurrent oscillations in GaInNAs/GaAs p-i-n photodiodes**

Mircea Guina (Speaker)  
2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Exploring More Productive Ways of Working**

Antti Mikko Olavi Lönnqvist (Invited lecturer)  
2013

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Exploring More Productive Ways of Working**

Jenna Kaarina Ruostela (Invited lecturer)  
2013

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Formation and phase transformation of Bi-containing clusters in annealed GaAs<sub>1-x</sub>Bi<sub>x</sub> epilayers**

Mircea Guina (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Formation and phase transformation of Bi-containing clusters in annealed GaAs<sub>1-x</sub>Bi<sub>x</sub> epilayers**

Janne Puustinen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**GaN<sub>1-x</sub>N<sub>x</sub>Sb/GaAs semiconductor optical amplifiers and laser diodes**

Jaakko Matti Mäkelä (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**GaN<sub>1-x</sub>N<sub>x</sub>Sb/GaAs semiconductor optical amplifiers and laser diodes**

Mircea Guina (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**GaN<sub>1-x</sub>N<sub>x</sub>Sb/GaAs semiconductor optical amplifiers and laser diodes**

Antti Laakso (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**GaN<sub>1-x</sub>N<sub>x</sub>Sb/GaAs semiconductor optical amplifiers and laser diodes**

Jukka Viheriälä (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**GaN<sub>1-x</sub>N<sub>x</sub>Sb/GaAs semiconductor optical amplifiers and laser diodes**

Ville-Markus Korpijärvi (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**GaN<sub>1-x</sub>N<sub>x</sub>Sb Solar Cells Grown by MBE**

Ville Polojärvi (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**GaN<sub>1-x</sub>N<sub>x</sub>Sb Solar Cells Grown by MBE**

Arto Aho (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**GaN<sub>1-x</sub>N<sub>x</sub>Sb Solar Cells Grown by MBE**

Antti Tukiainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**GaN<sub>1-x</sub>N<sub>x</sub>Sb Solar Cells Grown by MBE**

Mircea Guina (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**GaInNAsSb Solar Cells Grown by MBE**

Wenxin Zhang (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**GaInNAsSb Solar Cells Grown by MBE**

Joel Salmi (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Anne Tervakari (Arvioija)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**International Conference on Knowledge Management and Knowledge Economy, 30.-31.1.2013, Dubai, United Arab Emirates**

Antti Mikko Olavi Lönnqvist (Puheenjohtaja)

2013

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**Journal of Textiles and Engineer (Ulkoinen yksikkö)**

Heikki Mattila (Position of trust)

2013

Aktiviteetti: Jäsenyys seurassa tai verkostossa

**Managing the knowledge-based development of a city-region**

Antti Mikko Olavi Lönnqvist (Invited lecturer)

2013

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Morphological instabilities in GaAs<sub>1-x</sub>Bix layers grown by molecular beam epitaxy**

Janne Puustinen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Morphological instabilities in GaAs<sub>1-x</sub>Bix layers grown by molecular beam epitaxy**

Mircea Guina (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Morphology and electronic properties of site-controlled InAs quantum dots**

Teemu Hakkarainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Morphology and electronic properties of site-controlled InAs quantum dots**

Juha Tapani Tommila (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Morphology and electronic properties of site-controlled InAs quantum dots**

Mircea Guina (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Morphology and electronic properties of site-controlled InAs quantum dots**

Andreas Schramm (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Re-Thinking Knowledge-Based Management**

Antti Mikko Olavi Lönnqvist (Invited lecturer)

2013

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Re-Thinking Knowledge-Based Management**

Harri Laihonen (Invited lecturer)

2013

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**SIG Project Organising Plenary**

Miia Martinsuo (Invited lecturer)

2013

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Strain-Engineered InAs/Ga(In)NAs/GaAs Quantum Dot Solar Cells**

Wenxin Zhang (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Strain-Engineered InAs/Ga(In)NAs/GaAs Quantum Dot Solar Cells**

Antti Tukiainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Strain-Engineered InAs/Ga(In)NAs/GaAs Quantum Dot Solar Cells**

Andreas Schramm (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Strain-Engineered InAs/Ga(In)NAs/GaAs Quantum Dot Solar Cells**

Mircea Guina (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Strain-Engineered InAs/Ga(In)NAs/GaAs Quantum Dot Solar Cells**

Arto Aho (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Strain-Engineered InAs/Ga(In)NAs/GaAs Quantum Dot Solar Cells**

Ville Polojärvi (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Strain-Engineered InAs/Ga(In)NAs/GaAs Quantum Dot Solar Cells**

Joel Salmi (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The 6th Knowledge Cities World Summit, 9.-12.9.2013, Istanbul, Turkey**

Antti Mikko Olavi Lönnqvist (Jäsen)

2013

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**The 6th Knowledge Cities World Summit, 9.-12.9.2013, Istanbul, Turkey**

Antti Mikko Olavi Lönnqvist (Puheenjohtaja)

2013

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**The 6th Knowledge Cities World Summit (KCWS-2013), 9.-12.9.2013, Istanbul, Turkey**

Harri Laihonen (Jäsen)

2013

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**The Fifth International Workshop on Wireless & Mobile Network (WiMo 2013), KTO Karatay University, Konya, Turkey, June 7-9, 2013**

Juha-Matti Vanhatupa (Jäsen)

2013

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Thermal annealing- and Nitrogen-induced effects on electronic transport in n-and p-type modulation doped GaInNAs/GaAs quantum well structures**

Janne Puustinen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Thermal annealing- and Nitrogen-induced effects on electronic transport in n-and p-type modulation doped GaInNAs/GaAs quantum well structures**

Mircea Guina (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Time-resolved photoluminescence study on GaNAsSb solar cells**

Mircea Guina (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Time-resolved photoluminescence study on GaNAsSb solar cells**

Antti Tukiainen (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Time-resolved photoluminescence study on GaNAsSb solar cells**

Wenxin Zhang (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Time-resolved photoluminescence study on GaNAsSb solar cells**

Alexander Gubanov (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Time-resolved photoluminescence study on GaNAsSb solar cells**

Arto Aho (Speaker)



2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Time-resolved photoluminescence study on GaNAsSb solar cells**

Ville Polojärvi (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Time-resolved photoluminescence study on GaNAsSb solar cells**

Andreas Schramm (Speaker)

2013

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**5th International Technical Textiles Congress - Dokuz Eylül University 2012**

Heikki Mattila (Jäsen)

2012

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Gabor Features in Image Analysis**

Joni Kämäräinen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Journal of Textiles & Engineer (Lehti)**

Heikki Mattila (Toimituskunnan jäsen)

2012

Aktiviteetti: Toimituskunnan jäsenyys

**Lecture series on theory and applications of low-dimensional systems (4 hours)**

Esa Räsänen (Speaker)

2012

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**3dtv- Conference 2011; The True Vision Capture, Transmission and Display of 3d Video (Lehti)**

Aram Danielyan (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden referenä toimiminen

**3DTV-Conference, May 2011, Antalya, Turkey**

Atanas Gotchev (Puheenjohtaja)

2011

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**Atmospheric Pollution Research (Lehti)**

Annele Virtanen (Arvioija)

2011

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden referenä toimiminen

**Case Study Vuosaari Harbour Lighting Project**

Hannu Tikka (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Contemporary Architecture and Light**

Hannu Tikka (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Kansainväliset valomessut, Istanbul, Turkki 11.-18.4.2011**

Hannu Tikka (Järjestäjä)

2011

Aktiviteetti: Työpajan, paneelin, session tai tutoriaalın järjestäminen

**Recovering the organizational past: A business school in search of foundations**

Tuomo Timo Juhani Peltonen (Speaker)

2011

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The Third International Conference on Wireless & Mobile Networks WiMo-2011, June 26-28, 2011, Ankara, Turkey**

Juha-Matti Vanhatupa (Jäsen)

2011

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**21st Annual IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications, PIMRC 2010, 26-29 September 2010, Istanbul (Lehti)**

Matti Mäntysalo (Arvioija)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**3D component method for base bolt joint**

Henri Pertola (Speaker)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**3D component method for base bolt joint**

Markku Heinisuo (Speaker)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Current challenges in smart textile research**

Heikki Mattila (Invited lecturer)

2010

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Dynamic data clustering using stochastic approximation driven multi-dimensionla particle swarm optimization**

Turker Ince (Speaker)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Dynamic data clustering using stochastic approximation driven multi-dimensionla particle swarm optimization**

Moncef Gabbouj (Speaker)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Dynamic data clustering using stochastic approximation driven multi-dimensionla particle swarm optimization**

Serkan Kiranyaz (Speaker)

2010

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Adsorption, diffusion and manipulation of molecules on insulating surfaces**

Adam Foster (Speaker)

2009

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**International Symposium on Performance Evaluation of Computer and Telecommunication Systems , SPECTS 2009, Istanbul, Turkey, July 13 - 16, 2009**

Jarmo Harju (Jäsen)

2009

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Rogue waves and extreme events in nonlinear ultrafast optics**

Goery Genty (Invited lecturer)

2009

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Urban baths and saunas in Helsinki and Tampere**

Hannu Tikka (Invited lecturer)

2009

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Extension of Cauchy type theorems in hyperbolic function theory**

Sirkka-Liisa Eriksson (Invited lecturer)

2007

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Bilkent University**

Vladislav Uzunov (Visitor)

2006

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Biomaterials: Current research and future prospects**

Nureddin A Shammakhi (Speaker)

2006

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Electrospun biodegradable nanofibers as a tissue engineering candidate**

Lila Marja Nikkola (Speaker)

2006

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Electrospun biodegradable nanofibers as a tissue engineering candidate**

Nureddin A Shammakhi (Speaker)

2006

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Schemes for multiple description coding of stereoscopic video**

Jaakko Astola (Speaker)

2006

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Schemes for multiple description coding of stereoscopic video**

Atanas Gotchev (Speaker)

2006

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Schemes for multiple description coding of stereoscopic video**

Andrey Vladimirovich Norkin (Speaker)

2006

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**3rd International Summer School on Cardiac Arrhythmias (Eskisehir, Turkey)**

Jari Viik (Jäsen)

2005

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Environmental biotechnology research at Tampere University of Technology, Finland**

Jaakko Puhakka (Speaker)

2005

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Modes of Heart Rate Compensations During Exercise ECG Test**

Jari Viik (Invited lecturer)

2005

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**1.55-um monolithic GaInNAs/GaAs semiconductor saturable absorber**

Tomi Pekka Jouhti (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**1.55-um monolithic GaInNAs/GaAs semiconductor saturable absorber**

Suvi Päivikki Karirinne (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**1.55-um monolithic GaInNAs/GaAs semiconductor saturable absorber**

Janne Tapio Konttinen (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**1.55-um monolithic GaInNAs/GaAs semiconductor saturable absorber**

Oleg Okhotnikov (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**1.55-um monolithic GaInNAs/GaAs semiconductor saturable absorber**

Mircea Guina (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**1.55-um monolithic GaInNAs/GaAs semiconductor saturable absorber**

Changsi Peng (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**1.55-um monolithic GaInNAs/GaAs semiconductor saturable absorber**

Viljo Markus Pessa (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Influence of low-temperature growth on photoluminescence of 1.3-um GaInNAs/GaNAs/GaAs quantum wells**

Janne Tapio Konttinen (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Influence of low-temperature growth on photoluminescence of 1.3-um GaInNAs/GaNAs/GaAs quantum wells**

Tomi Pekka Jouhti (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Influence of low-temperature growth on photoluminescence of 1.3-um GaInNAs/GaNAs/GaAs quantum wells**

Mihail Dumitrescu (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Influence of low-temperature growth on photoluminescence of 1.3-um GaInNAs/GaNAs/GaAs quantum wells**

Viljo Markus Pessa (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Influence of low-temperature growth on photoluminescence of 1.3-um GaInNAs/GaNAs/GaAs quantum wells**

Emil Mihai Pavelescu (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Influence of low-temperature growth on photoluminescence of 1.3-um GaInNAs/GaNAs/GaAs quantum wells**

Wei Li (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Influence of low-temperature growth on photoluminescence of 1.3-um GaInNAs/GaNAs/GaAs quantum wells**

Changsi Peng (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Interdiffusion of GaInNAs/GaAs laser structures**

Tomi Pekka Jouhti (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Interdiffusion of GaInNAs/GaAs laser structures**

Emil Mihai Pavelescu (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Interdiffusion of GaInNAs/GaAs laser structures**

Changsi Peng (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Interdiffusion of GaInNAs/GaAs laser structures**

Viljo Markus Pessa (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Interdiffusion of GaInNAs/GaAs laser structures**

Janne Tapio Kontinen (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Microstructure Analysis and Optical Performance of MBE-grown GaInNAs / GaAs quantum wells**

Viljo Markus Pessa (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Microstructure Analysis and Optical Performance of MBE-grown GaInNAs / GaAs quantum wells**

Emil Mihai Pavelescu (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Microstructure Analysis and Optical Performance of MBE-grown GaInNAs / GaAs quantum wells**

Changsi Peng (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Microstructure Analysis and Optical Performance of MBE-grown GaInNAs / GaAs quantum wells**

Suvi Päivikki Karirinne (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Microstructure Analysis and Optical Performance of MBE-grown GaInNAs / GaAs quantum wells**

Janne Tapio Kontinen (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Microstructure Analysis and Optical Performance of MBE-grown GaInNAs / GaAs quantum wells**

Tomi Pekka Jouhti (Speaker)

2002

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Towards dilute nitride lasers at 1.3  $\mu\text{m}$  and beyond**

Changsi Peng (Invited lecturer)

2002

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Towards dilute nitride lasers at 1.3  $\mu\text{m}$  and beyond**

Viljo Markus Pessa (Invited lecturer)

2002

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Towards dilute nitride lasers at 1.3  $\mu\text{m}$  and beyond**

Wei Li (Invited lecturer)

2002

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Towards dilute nitride lasers at 1.3  $\mu\text{m}$  and beyond**

Tomi Pekka Jouhti (Invited lecturer)

2002

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Towards dilute nitride lasers at 1.3  $\mu\text{m}$  and beyond**

Emil Mihai Pavelescu (Invited lecturer)

2002

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Application of lead field theory and computerized thorax modeling for the ECG inverse problem**

Jari Hyttinen (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Application of lead field theory and computerized thorax modeling for the ECG inverse problem**

Noriyuki Takano (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Application of lead field theory and computerized thorax modeling for the ECG inverse problem**

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Application of lead field theory and computerized thorax modeling for the ECG inverse problem**

Hanna-Greta Puurtinen (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Application of lead field theory and computerized thorax modeling for the ECG inverse problem**

Pasi Kauppinen (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Effect of skull resistivity on the relative sensitivity distributions of EEG and MEG measurements**

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Invited lecturer)

2001

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Effects of cardiac phase and conductivity inhomogeneities of the thorax models on ECG lead selection and reconstruction**

Jari Hyttinen (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Effects of cardiac phase and conductivity inhomogeneities of the thorax models on ECG lead selection and reconstruction**

Hanna-Greta Puurtinen (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Effects of cardiac phase and conductivity inhomogeneities of the thorax models on ECG lead selection and reconstruction**

Pasi Kauppinen (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Effects of cardiac phase and conductivity inhomogeneities of the thorax models on ECG lead selection and reconstruction**

Noriyuki Takano (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Effects of cardiac phase and conductivity inhomogeneities of the thorax models on ECG lead selection and reconstruction**

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Instrumentation and mechanical modelling of a full-scale railway embankment**

Pauli Kolisoja (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Instrumentation and mechanical modelling of a full-scale railway embankment**

Erkki Ilari Mäkelä (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The conductivity of brain tissues: comparison of results in vivo and in vitro measurements**

Hannu Eskola (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The conductivity of brain tissues: comparison of results in vivo and in vitro measurements**

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The conductivity of brain tissues: comparison of results in vivo and in vitro measurements**

Jari Hyttinen (Speaker)

2001

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Continuous Sleep Process and Subjective Sleep Quality - First results from the Siesta project**

Alpo Värrö (Speaker)

2000

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Modified B-Spline Functions for Efficient Image Interpolation**

Tapio Saramäki (Speaker)

2000

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Modified B-Spline Functions for Efficient Image Interpolation**

Atanas Gotchev (Speaker)

2000

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Modified B-Spline Functions for Efficient Image Interpolation**

Karen Eguiazarian (Speaker)

2000

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Odif for the Expectation VS. Finite Sample If**

Sari Peltonen (Speaker)

2000

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Odif for the Expectation VS. Finite Sample If**

Pauli Samuel Kuosmanen (Speaker)

2000

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä



**Quantization of LSF by Lattice Shape-Gain Vector Quantizer**

Jaakko Astola (Speaker)

2000

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Quantization of LSF by Lattice Shape-Gain Vector Quantizer**

Ioan Tabus (Speaker)

2000

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Robust Index Assignment for Quantization of LSP Parametres transmitted over Finite-memory contagion channels**

Jaakko Astola (Speaker)

2000

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Robust Index Assignment for Quantization of LSP Parametres transmitted over Finite-memory contagion channels**

Ioan Tabus (Speaker)

2000

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Modelling and optimization of resonant cavity light-emitting diodes grown by solid source molecular beam epitaxy**

Mika Saarinen (Speaker)

1999

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Modelling and optimization of resonant cavity light-emitting diodes grown by solid source molecular beam epitaxy**

Lauri Juhani Toikkanen (Speaker)

1999

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Modelling and optimization of resonant cavity light-emitting diodes grown by solid source molecular beam epitaxy**

Mihail Dumitrescu (Speaker)

1999

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Modelling and optimization of resonant cavity light-emitting diodes grown by solid source molecular beam epitaxy**

Viljo Markus Pessa (Speaker)

1999

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Modelling and optimization of resonant cavity light-emitting diodes grown by solid source molecular beam epitaxy**

Pekka Savolainen (Speaker)

1999

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Numerical simulation of gas motion in the radio-frequency inductive plasma torch**

Rolf Gustaf Runarsson Hernberg (Speaker)

1999

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Resonant cavity light-emitting diodes at 660 and 880 nm**

Pekka Savolainen (Speaker)

1999

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Resonant cavity light-emitting diodes at 660 and 880 nm**

Mihail Dumitrescu (Speaker)

1999

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Resonant cavity light-emitting diodes at 660 and 880 nm**

Viljo Markus Pessa (Speaker)

1999

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Resonant cavity light-emitting diodes at 660 and 880 nm**

Mika Saarinen (Speaker)

1999

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Invitation to The Textile Institute's 77th World Conference to be held in Tampere May 21-24, 1996, The Textile Institute World Conference May 24, Istanbul, Turkey**

Pertti Nousiainen (Speaker)

1995

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Invitation to The Textile Institute's 77th World Conference to be held in Tampere May 21-24, 1996, The Textile Institute World Conference May 24, Istanbul, Turkey**

Riitta Salonen (Speaker)

1995

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Laboratory equipment developed for determination of dynamic soil parameters**

Jorma Kalevi Hartikainen (Speaker)

1995

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Ceramic and Cermet Coatings**

Petri Vuoristo (Speaker)

1993

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Wear resistant coatings by thermal spraying techniques**

Petri Vuoristo (Speaker)

1993

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Eliminating Write Request Using Intelligent Write Queues**

Ilkka Juhani Haikala (Speaker)

1988

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä