

**Kangasalan Lamminrahka. Yhdyskuntasuunnittelun ammattikurssi 1 2015. (Lehti)**

Aikajakso: kesäkuuta 2015

Juho Rajaniemi (Toimittaja)

Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu

Arkkitehtuurin laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Kangasalan Lamminrahka. Yhdyskuntasuunnittelun ammattikurssi 1 2015.**

Aktiviteetti: Kokoomateoksen tai lehden erikoisnumeron toimittajuus

**Kaupunkirakennustaiteen klassikot ja ekologinen näkökulma (Lehti)**

Aikajakso: 2009

Juho Rajaniemi (Toimittaja)

Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu

Arkkitehtuurin laitos

**Liittyvä julkaisu**

**Kaupunkirakennustaiteen klassikot ja ekologinen näkökulma**

Aktiviteetti: Kokoomateoksen tai lehden erikoisnumeron toimittajuus

**Tampere University of Technology. Language Center. TUT Publication series (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Timo Lepistö (Vieraileva toimittaja)

Kielikeskus

Linkit:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3291-7>

**Liittyvä julkaisu**

**Tampere University of Technology. Language Center. TUT Publication series**

Aktiviteetti: Kokoomateoksen tai lehden erikoisnumeron toimittajuus

**Preliminary examiner of doctoral dissertation (Tuukka Verho, Toughness and Flaw Tolerance by Biologically Inspired Approaches, 2017, Aalto University (Tapahtuma))**

Aikajakso: 17 marraskuuta 2017

Mikko Kanerva (Arvioija)

Materiaalioppi

Tutkimusryhmä: Muovit ja elastomeerit

Linkit:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-60-7688-1> (Thesis web address (electronic form))

**Liittyvä tapahtuma**

**Preliminary examiner of doctoral dissertation (Tuukka Verho, Toughness and Flaw Tolerance by Biologically Inspired Approaches, 2017, Aalto University)**

17/11/17 → ...

Aktiviteetti: Muun käsikirjoituksen arviointi

**European Robotics Forum 2018**

Aikajakso: 1 elokuuta 2017 → 31 maaliskuuta 2018

Jyrki Latokartano (Puheenjohtaja)

Kone- ja tuotantotekniikka

Tutkimusalue: Manufacturing and Automation

## Liittyvä tapahtuma

### European Robotics Forum 2018

13/03/18 → 15/03/18

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

### Hitsaus ja muut liittämismenetelmät, ASM Finland 4.12.2014, Museokeskus Vapriikki, Tampere

Aikajakso: 4 joulukuuta 2014

Kati Valtonen (Järjestäjä)

Materiaaliopin laitos

Tutkimusryhmä: Materiaalikäsitelmä

## Liittyvä tapahtuma

### Hitsaus ja muut liittämismenetelmät, ASM Finland 4.12.2014, Museokeskus Vapriikki, Tampere

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

### Koneenrakennus ja lujat teräkset -seminaari, 2.4.2014, Helsinki

Aikajakso: 2014

Kati Valtonen (Järjestäjä)

Materiaaliopin laitos

Tutkimusryhmä: Materiaalikäsitelmä

## Liittyvä tapahtuma

### Koneenrakennus ja lujat teräkset -seminaari, 2.4.2014, Helsinki

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

### Koneenrakennus ja lujat teräkset -seminaari, 4.12.2014, Tampere

Aikajakso: 2014

Pasi Peura (Jäsen)

Materiaaliopin laitos

## Liittyvä tapahtuma

### Koneenrakennus ja lujat teräkset -seminaari, 4.12.2014, Tampere

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

### Loneliness and the Built Environment

Aikajakso: 16 joulukuuta 2019

Fernando Nieto Fernandez (Puheenjohtaja)

Rosana Rubio Hernandez (Puheenjohtaja)

Arkkitehtuuri

Tiedostot:

LOBE seminar

Linkit:

<https://research.tuni.fi/spread/events/lobe-seminar/>

## Liittyvä tapahtuma

### Loneliness and the Built Environment: Philosophical, Societal and Technological perspectives

16/12/19 → 16/12/19

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

**Uusia tuulia kehitysvammaisten asumiseen. KEHASU/KEHUTUT- hankkeen päätösseminaari**

Aikajakso: 2014

Sini Saarimaa (Jäsen)

Arkkitehtuurin laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Uusia tuulia kehitysvammaisten asumiseen. KEHASU/KEHUTUT- hankkeen päätösseminaari**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

**Uusia tuulia kehitysvammaisten asumiseen. KEHASU/KEHUTUT- hankkeen päätösseminaari**

Aikajakso: 2014

Anna Helamaa (Jäsen)

Arkkitehtuurin laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Uusia tuulia kehitysvammaisten asumiseen. KEHASU/KEHUTUT- hankkeen päätösseminaari**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

**8th International Summer School, New Frontiers in Optical Technologies**

Aikajakso: 10 elokuuta 2015 → 14 elokuuta 2015

Mircea Guina (Järjestäjä)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

The International Summer School 'New Frontiers in Optical Technologies', a biennial event held at Tampere University of Technology, is scheduled to take place on 10 - 14 August 2015. <http://www.tut.fi/summerschool/>

**Liittyvä tapahtuma**

**8th International Summer School, New Frontiers in Optical Technologies**

10/08/15 → 14/08/15

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Työpajan, paneelin, session tai tutoriaalın järjestäminen

**EUROPEAN CONFERENCE ON INFORMATION SYSTEMS**

Aikajakso: 15 kesäkuuta 2016

Samuli Pekkola (Jäsen)

Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

Tutkimusryhmä: Novi

Mentor in the ECIS 2016 Paper Development Workshop (PDW)

**Liittyvä tapahtuma**

**EUROPEAN CONFERENCE ON INFORMATION SYSTEMS**

1/01/00 → ...

Aktiviteetti: Työpajan, paneelin, session tai tutoriaalın järjestäminen

**kollaasi 2019**

Aikajakso: 4 lokakuuta 2019 → 23 lokakuuta 2019

Kaisa Soini (Puheenjohtaja)

Arkkitehtuuri

**Liittyvä tapahtuma**

### **kollaasi 2019**

4/10/19 → 23/10/19

tampere, Suomi

Aktiviteetti: Työpajan, paneelin, session tai tutoriaalın järjestäminen

### **Maailman Vesipäivän seminaari 21.3.2017 TTY:llä**

Aikajakso: 21 maaliskuuta 2017

Tapio Sakari Katko (Puheenjohtaja)

Rakennustekniikka

Maailman Vesipäivän seminaari 21.3.2017 TTY:llä

Linkit:

<http://www.cadwes.com/kohti-kestavia-vesihuoltopalveluita-seminaari-21-3-2017/>

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **Maailman Vesipäivän seminaari 21.3.2017 TTY:llä: Kohti kestäviä vesihuoltopalveluita” SuDeNet-verkosto**

21/03/17 → 21/03/17

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Työpajan, paneelin, session tai tutoriaalın järjestäminen

### **TEMPUS MetaMath Workshop**

Aikajakso: 13 syyskuuta 2016 → 15 syyskuuta 2016

Tuomas Myllykoski (Järjestäjä)

Matematiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **TEMPUS MetaMath Workshop: Workshop on Remedial Mathematics for STEM students**

13/09/16 → 15/09/16

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Työpajan, paneelin, session tai tutoriaalın järjestäminen

### **Turku Science Park exhibition**

Aikajakso: 7 helmikuuta 2020 → 29 helmikuuta 2020

Kaisa Härkönen (Osallistuja)

Taru Lehtinen (Osallistuja)

Fernando Nieto Fernandez (Puheenjohtaja)

Sofie Pelsmakers (Puheenjohtaja)

Jenni Poutanen (Järjestäjä)

Rosana Rubio Hernandez (Osallistuja)

Sini Saarimaa (Osallistuja)

Laura Uimonen (Osallistuja)

Arkkitehtuuri

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **Turku Science Park exhibition**

7/02/20 → 29/02/20

Turku, Suomi

Aktiviteetti: Työpajan, paneelin, session tai tutoriaalın järjestäminen

### **8th International Summer School, New Frontiers in Optical Technologies**

Aikajakso: 10 elokuuta 2015 → 14 elokuuta 2015

Mircea Guina (Puheenjohtaja)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

The International Summer School 'New Frontiers in Optical Technologies', a biennial event held at Tampere University of Technology, is scheduled to take place on 10 - 14 August 2015. <http://www.tut.fi/summerschool/>

## Liittyvä tapahtuma

### 8th International Summer School, New Frontiers in Optical Technologies

10/08/15 → 14/08/15

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

### From Tram to Campus -workshop

Aikajakso: 8 toukokuuta 2019 → 10 toukokuuta 2019

Juho Rajaniemi (Puheenjohtaja)

Minna Chudoba (Puheenjohtaja)

Arkkitehtuuri

## Liittyvä tapahtuma

### From Tram to Campus -workshop

8/05/19 → 10/05/19

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

### Hitsaus ja muut liittämismenetelmät, 4.12.2014, Tampere

Aikajakso: 2014

Pasi Peura (Puheenjohtaja)

Materiaaliopin laitos

## Liittyvä tapahtuma

### Hitsaus ja muut liittämismenetelmät, 4.12.2014, Tampere

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

### Jos kaupungilla olisi olohuone, kelpaisiko tällainen? - Katso kuvat ja äänestä!

Aikajakso: 2014

Jenni Poutanen (Haastateltava)

Arkkitehtuurin laitos

## Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

### Tamperelainen 29.8.2014

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### "Kesäkoulussa ei rajoiteta ideointia", Suur-Jyväskylän lehti, 24.8.2016

Aikajakso: 24 elokuuta 2016

Minna Chudoba (Haastateltava)

Arkkitehtuurin laitos

Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu

Tiedostot:

SuurJyvaskylan lehti240816

## Liittyvä tapahtuma

### IFHP Urban Planning and Design Summer School 2016: International workshop in Rauma and Jyväskylä, Finland

8/08/16 → 20/08/16

Suomi

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### Metallirakentamisen opetukseen uutta potkua

Aikajakso: 2014

Kristo Mela (Haastateltava)

Rakennustekniikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Teräsrakenne 3/2014**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Metallirakentamisen opetukseen uutta potkua**

Aikajakso: 2014

Markku Heinisuo (Haastateltava)

Rakennustekniikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Teräsrakenne 3/2014**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Metsäteollisuuden ja muovien uusista tuulista**

Aikajakso: 2014

Johanna Lahti (Haastateltava)

Materiaaliopin laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Uvilan Lukio virallinen -Facebook 26. tammikuuta. Suomen Akatemian Tietobreikkaus järjestettiin Uvilan lukiossa perjantaina 24.1.2014**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Pietarsaari valjastaa opiskelijat kaupunkisuunnitteluun**

Aikajakso: 14 helmikuuta 2017

Juho Rajaniemi (Haastateltava)

Arkkitehtuuri

Linkit:

<http://areena.yle.fi/1-3993429>

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**YLE Radio Suomi Kokkola**

Suomi

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Tampere talon soolo somisti puuhanurkan**

Aikajakso: 2014

Jenni Poutanen (Haastateltava)

Arkkitehtuurin laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Aamulehti Moro 13.11.2014**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

**Tekstiili- ja vaatetusalan kehittämispäivä Opetushallituksessa**

Aikajakso: 2014

Minna Varheenmaa (Haastateltava)

Materiaaliopin laitos

## **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Tekstiilehti**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Törmätään kampuksella - opin tähden**

Aikajakso: 29 huhtikuuta 2019

Juho Rajaniemi (Muu)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

Linkit:

<https://aikuiskasvatus.fi/blogi/tormataan-kampuksella-opin-tahden/>

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Uusia näkökulmia kaupunkiin**

Aikajakso: 14 joulukuuta 2016

Juho Rajaniemi (Haastateltava)

Arkkitehtuurin laitos

## **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Pietarsaaren Sanomat**

Suomi

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Väitöskirjat iskevät korjausrakentamisen ytimeen**

Aikajakso: 2014

Petri Annila (Haastateltava)

Rakennustekniikan laitos

## **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Rakennuslehti 28.11.2014**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Väitöskirjat iskevät korjausrakentamisen ytimeen**

Aikajakso: 2014

Arto Köliö (Haastateltava)

Rakennustekniikan laitos

## **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Rakennuslehti 28.11.2014**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Väitöskirjat iskevät korjausrakentamisen ytimeen**

Aikajakso: 2014

Jukka Lahdensivu (Haastateltava)

Rakennustekniikan laitos

## **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Rakennuslehti 28.11.2014**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Väitöskirjat iskevät korjausrakentamisen ytimeen**

Aikajakso: 2014

Toni Pakkala (Haastateltava)

Rakennustekniikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Rakennuslehti 28.11.2014**

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Viheralueita ja umpikortteleita**

Aikajakso: 26 helmikuuta 2016

Juho Rajaniemi (Haastateltava)

Arkkitehtuurin laitos

Linkit:

<http://lvs.fi/2016/02/26/viheralueita-ja-umpikortteleita/>

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Lempäälän-Vesilahden Sanomat**

Suomi

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **Yhteisöllinen Pietarsaari liikkuisi ratikalla**

Aikajakso: 1 maaliskuuta 2017

Juho Rajaniemi (Haastateltava)

Arkkitehtuuri

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Pietarsaaren Sanomat**

Suomi

Aktiviteetti: Esiintyminen mediassa

### **EAAE Annual Conference 2019 'Hidden School' in Zagreb**

Aikajakso: 28 elokuuta 2019 → 31 elokuuta 2019

Juho Rajaniemi (Osallistuja)

Olli-Paavo Koponen (Puheenjohtaja)

Arkkitehtuuri

Linkit:

<https://eaae2019.arhitekt.hr/>

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **EAAE Annual Conference 2019 'Hidden School' in Zagreb**

28/08/19 → 31/08/19

Zagreb, Kroatia

Aktiviteetti: Konferenssiin, työryhmään, paneeliin, sessioon tai tutoriaaliin osallistuminen

### **ECerS Summer School on "Innovative technologies in the field of ceramic manufacturing", July 7-8, Budapest, Hungary**

Aikajakso: 7 heinäkuuta 2017 → 8 heinäkuuta 2017

Amandeep Singh (Osallistuja)

Materiaalioppi

Materiaaliopin laitos

Tutkimusryhmä: Keraamimateriaalit



### Liittyvä tapahtuma

**ECerS Summer School on "Innovative technologies in the field of ceramic manufacturing", July 7-8, Budapest, Hungary: "Innovative technologies in the field of ceramic manufacturing"**

7/07/17 → 8/07/17

Budapest, Unkari

Aktiviteetti: Konferenssiin, työryhmään, paneeliin, sessioon tai tutoriaaliin osallistuminen

### Final review of Building Design Studio course at Aalto University Department of Architecture

Aikajakso: 9 huhtikuuta 2019

Fernando Nieto Fernandez (Osallistuja)

Arkkitehtuuri

Linkit:

<http://www.groupxaalto.fi/2019/01/the-new-architecture-and-design-museum-building-design-studio-course/>

### Liittyvä tapahtuma

**Final review of Building Design Studio course at Aalto University Department of Architecture: Architecture+Design Museum**

9/04/19 → ...

Espoo, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiin, työryhmään, paneeliin, sessioon tai tutoriaaliin osallistuminen

### NBAA-meeting (Nordic-Baltic Academy of Architecture)

Aikajakso: 25 huhtikuuta 2019 → 26 huhtikuuta 2019

Juho Rajaniemi (Puheenjohtaja)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

### Liittyvä tapahtuma

### NBAA-meeting (Nordic-Baltic Academy of Architecture)

25/04/19 → 26/04/19

Göteborg, Ruotsi

Aktiviteetti: Konferenssiin, työryhmään, paneeliin, sessioon tai tutoriaaliin osallistuminen

### Adhesive Joints; General Aspects and Long-term durability

Aikajakso: 2014

Johanna Ruoranen (Speaker)

Materiaaliopin laitos

### Liittyvä tapahtuma

**Väikelaevaehituse visiooniseminar Tõsised jutud messis, 08.08.2014, Kuressaare**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Ballast Bed

Aikajakso: 2014

Antti Nurmikolu (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**Nordisk Banteknisk Ingenjörutbildning (NBIU) 19.11.2014, Kirkkonummi, Finland**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Barrier properties**

Aikajakso: 2014

Johanna Lahti (Speaker)

Materiaaliopin laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Swansea Early Research Summer School. "Science and engineering of printable electronics" . Swansea University, UK  
June 12, 2014 Cost Action FP1104**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Bioenergiaan liittyvät tutkimukset TTY:llä**

Aikajakso: 2014

Matti Karp (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Bioenergian erityisosaaja, Uudet teknologiat, kansainvälisyys, Tampere, 15.5.2014. Koulutuksen järjestäjät: Helsingin yliopisto, Koulutus- ja kehittämiskeskus Palmenia ja Itä-Suomen yliopiston Koulutus- ja kehittämispalvelu Aducate**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Cell Culture Environments for Stem Cell Studies In Vitro**

Aikajakso: 2014

Pasi Kallio (Speaker)

Systeemitekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**The 10th Micronano System Workshop, MSW 2014, 15-16 May, Uppsala, Sweden**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Cell Culture Environments for Stem Cell Studies In Vitro**

Aikajakso: 2014

Joose Kreutzer (Speaker)

Systeemitekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**The 10th Micronano System Workshop, MSW 2014, 15-16 May, Uppsala, Sweden**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Conference presentation**

Aikajakso: 3 elokuuta 2015

Erja Sipilä (Speaker)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Conference presentation: TS6477 - Boosting Student Hands-On Learning With myDAQ in Teaching Electronics

### **Liittyvä tapahtuma**

### **NI Week 2015**

3/08/15 → 6/08/15

Austin, Yhdysvallat

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Course: The Roles of Environment and Technology on Health**

Aikajakso: 18 huhtikuuta 2018

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennustekniikka

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**University of Tampere, Medical School**

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Course: The Roles of Environment and Technology on Health**

Aikajakso: 18 huhtikuuta 2018

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennustekniikka

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**University of Tampere, Medical School**

Tampere, 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

**Extrusion coated materials, surface treatment techniques, films and foils**

Aikajakso: 2014

Johanna Lahti (Speaker)

Materiaaliopin laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Swansea Early Research Summer School. "Science and engineering of printable electronics" . Swansea University, UK**

June 12, 2014 Cost Action FP1104

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Fermentative biohydrogen production at high temperature**

Aikajakso: 2014

Alessandro Ciranna (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Bioenergian erityosaaja, Uudet teknologiat, kansainvälisyys, Tampere, 15.5.2014. Koulutuksen järjestäjät: Helsingin yliopisto, Koulutus- ja kehittämiskeskus Palmenia ja Itä-Suomen yliopiston Koulutus- ja kehittämisspalvelu Aducate**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Finnish Water Services – Experiences in Global Perspective**

Aikajakso: 13 joulukuuta 2017

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

Poster presentation

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **Finnish Water Forum: Finnish Water Forum c/o UNICEF 13.12.2017**

13/12/17 → 13/12/17

Helsinki, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Finnish Water Services: Experiences in Global Perspective**

Aikajakso: 10 toukokuuta 2015

Tapio Sakari Katko (Invited lecturer)

Rakennustekniikka

Linkit:

[https://www.vvy.fi/files/6007/04\\_Katko\\_Tapio.pdf](https://www.vvy.fi/files/6007/04_Katko_Tapio.pdf)

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **61. Valtakunnalliset vesihuoltopäivät**

10/05/17 → 11/05/17

Jyväskylä, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Higher education of transport safety - recognising key issues for future graduates**

Aikajakso: 6 toukokuuta 2019

Markus Pöllänen (Speaker)

Rakennustekniikka

Tutkimusryhmä: Liikenteen tutkimuskeskus Verne

Tiedostot:

NTSA\_Pollanen\_6.5.2019

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **The 8th Annual Scientific Seminar of the Nordic Traffic Safety Academy: Theories and research methods in Road Traffic Safety Science**

6/05/19 → 7/05/19

Espoo, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Julkisen ja yksityisen järkevä työnjako yhdyskuntien vesihuollossa**

Aikajakso: 14 helmikuuta 2020

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennetun ympäristön tiedekunta

Linkit:

<https://events.tuni.fi/ptp2020/ohjelma/>

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **Politiikan tutkimuksen päivät: Julkiset politiikat**

12/03/20 → 13/03/20

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Kieliopintojen integrointi substanssiopetukseen**

Aikajakso: 2014

Ilona Ilvonen (Speaker)

Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Peda-forum -päivät, 27.-28.5.2014, Lappeenranta**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Kieliopintojen integrointi substanssiopetukseen**

Aikajakso: 2014

Jussi Myllärniemi (Speaker)

Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Peda-forum -päivät, 27.-28.5.2014, Lappeenranta**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Kieliopintojen integrointi substanssiopetukseen**

Aikajakso: 2014

Pasi Hellsten (Speaker)

Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Peda-forum -päivät, 27.-28.5.2014, Lappeenranta**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Kieliopintojen integrointi substanssiopetukseen**

Aikajakso: 2014

Aki Alanne (Speaker)

Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Peda-forum -päivät, 27.-28.5.2014, Lappeenranta**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Lack of water services: the biggest global catastrophe**

Aikajakso: 11 helmikuuta 2020

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennetun ympäristön tiedekunta

**Liittyvä tapahtuma**

**RCTI-Rotary Club meeting**

11/02/20 → 11/02/20

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Mädätys ja metaanin tuotto**

Aikajakso: 2014

Jukka Rintala (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Bioenergian erityisosaaja, Uudet teknologiat, kansainvälisyys, Tampere, 15.5.2014. Koulutuksen järjestäjät: Helsingin yliopisto, Koulutus- ja kehittämiskeskus Palmenia ja Itä-Suomen yliopiston Koulutus- ja kehittämisspalvelu Aducate**  
1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Management for the water sector, Doctoral Course, University of Lund, Teknisk Vattenresurslära**

Aikajakso: 9 huhtikuuta 2018

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennustekniikka

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Lund University, Faculty of Engineering**

Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Management for the water sector, Doctoral Course, University of Lund, Teknisk Vattenresurslära**

Aikajakso: 9 huhtikuuta 2018

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennustekniikka

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Lund University, Faculty of Engineering**

Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Mathematical Languageing**

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 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

### **"Mikä askarruttaa yhdyskuntien vesihuollossa - onko yksityistäminen vaihtoehto?"**

Aikajakso: 4 maaliskuuta 2020

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennetun ympäristön tiedekunta

Linkit:

<http://pirkanmaa.menoinfo.fi/tampere/tapahtumat/msl-tampereen-alustustilaisuusvesihuollosta/1079393>

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **MSL-Tampereen alustustilaisuus : "Mikä askarruttaa yhdyskuntien vesihuollossa - onko yksityistäminen vaihtoehto?"**

4/03/20 → 4/03/20

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Mikrolevien kasvattaminen ja hyödyntäminen energian tuotannossa**

Aikajakso: 2014

Aino-Maija Lakaniemi (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Bioenergian erityisosaaja, Uudet teknologiat, kansainvälisyys, Tampere, 15.5.2014. Koulutuksen järjestäjät: Helsingin yliopisto, Koulutus- ja kehittämiskeskus Palmenia ja Itä-Suomen yliopiston Koulutus- ja kehittämisspalvelu Aducate**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **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

**Raitiotien seisakkeet – monialainen suunnitteluprosessi opintojakson aiheena.**

Aikajakso: 21 elokuuta 2015

Minna Chudoba (Speaker)

Arkkitehtuurin laitos

Presentation

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **Peda-forum 2015**

20/08/15 → 21/08/15

Helsinki, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Research Program: Life Cycle Cost Efficient Track (TERA)**

Aikajakso: 2014

Antti Nurmikolu (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**Nordisk Banteknisk Ingenjörutbildning (NBIU) 19.11.2014, Kirkkonummi, Finland**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Sähkön tuotto mikrobipolttookennoissa

Aikajakso: 2014

Marika Kokko (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**Bioenergian erityisosaaja, Uudet teknologiat, kansainvälisyys, Tampere, 15.5.2014. Koulutuksen järjestäjät: Helsingin yliopisto, Koulutus- ja kehittämiskeskus Palmenia ja Itä-Suomen yliopiston Koulutus- ja kehittämisspalvelu Aducate**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Sleepers

Aikajakso: 2014

Antti Nurmikolu (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**Nordisk Banteknisk Ingenjörutbildning (NBIU) 19.11.2014, Kirkkonummi, Finland**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Synteettisen biologian hyödyntäminen TTY:llä lipidien tuotannossa

Aikajakso: 2014

Suvi Santala (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**Bioenergian erityisosaaja, Uudet teknologiat, kansainvälisyys, Tampere, 15.5.2014. Koulutuksen järjestäjät: Helsingin yliopisto, Koulutus- ja kehittämiskeskus Palmenia ja Itä-Suomen yliopiston Koulutus- ja kehittämisspalvelu Aducate**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Synteettisten aineenvaihduntareittien etsiminen

Aikajakso: 2014

Tommi Aho (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**Bioenergian erityisosaaja, Uudet teknologiat, kansainvälisyys, Tampere, 15.5.2014. Koulutuksen järjestäjät: Helsingin yliopisto, Koulutus- ja kehittämiskeskus Palmenia ja Itä-Suomen yliopiston Koulutus- ja kehittämisspalvelu Aducate**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Vesihuollon historia ja tulevaisuus

Aikajakso: 14 helmikuuta 2020

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennetun ympäristön tiedekunta



Tiedostot:

FiSTT-Vuosikonferenssi-2020-ohjelma

### Liittyvä tapahtuma

#### FiSTT Annual seminar 2020. 4. vuosikonferenssi 13.-14.2.2020

14/02/20 → 14/02/20

Hämeenlinna, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

#### Vesihuollon prioriteetit ja yhteistyö

Aikajakso: 23 maaliskuuta 2020

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennetun ympäristön tiedekunta

Tiedostot:

Katko\_23.3.2020\_TAU\_Maailman vesipäivä\_FINAL

Linkit:

<https://sites.tuni.fi/rak/rakennustekniikka/maailman-vesipaivan-seminaariin-23-3-2020/>

### Liittyvä tapahtuma

#### Maailman vesipäivän seminaari 23.3.2020

23/03/20 → 23/03/20

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

#### 1960–1970-lukujen lähiörakentaminen

Aikajakso: 30 syyskuuta 2019

Tapio Kaasalainen (Invited speaker)

Arkkitehtuuri

Luento suomalaisen lähiörakentamisen taustoista, synnystä ja piirteistä.

### Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

#### Aalto University Department of Architecture

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### 1. Global challenges of Water Services and Institutions; 2. Finnish Water Services – Experiences in Global Perspective

Aikajakso: 22 maaliskuuta 2017

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennustekniikka

### Liittyvä tapahtuma

#### TAMK World Water Day

22/03/17 → 22/03/17

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### Altaiden rakenteellinen mitoitus – kuormitusilanteet ja reunaehdot

Aikajakso: 11 lokakuuta 2016

Minna Leppänen (Invited lecturer)

Rakennustekniikka

Tiedostot:

Allasrakenteiden mitoitus

### Liittyvä tapahtuma

### **Allasseminaari**

11/10/16 → ...

Helsinki, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Barrier properties**

Aikajakso: 13 heinäkuuta 2015

Johanna Lahti (Invited lecturer)

Materiaaliopin laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Swansea Early Research Summer School. "Science and engineering of printable electronics", Cost Action FP1104**

13/07/15 → 17/07/15

Swansea, Iso-Britannia

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Barrier properties**

Aikajakso: 12 heinäkuuta 2014

Johanna Lahti (Invited lecturer)

Materiaaliopin laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Swansea Early Research Summer School. "Science and engineering of printable electronics" . Swansea University, UK  
June 12, 2014 Cost Action FP1104**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Extrusion coated materials, surface treatment techniques, films and foils**

Aikajakso: 2015

Johanna Lahti (Invited lecturer)

Materiaaliopin laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Swansea Early Research Summer School. "Science and engineering of printable electronics", Cost Action FP1104**

13/07/15 → 17/07/15

Swansea, Iso-Britannia

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Extrusion coated materials, surface treatment techniques, films and foils**

Aikajakso: 12 heinäkuuta 2014

Johanna Lahti (Invited lecturer)

Materiaaliopin laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Swansea Early Research Summer School. "Science and engineering of printable electronics" . Swansea University, UK  
June 12, 2014 Cost Action FP1104**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **GLOBAALI TERVEYS 2019 Haartman instituutti**

Aikajakso: 27 helmikuuta 2019

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit

## Liittyvä tapahtuma

### **GLOBAALI TERVEYS 2019**

27/02/19 → 27/02/19

Helsinki, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Globaalit vesivarat ja vesihuolto yhdyskuntien verisuonistona**

Aikajakso: 7 marraskuuta 2019

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit

## Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

### **The Classical High School of Tampere**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Hardware for Positioning, Communications and Embedded Computing**

Aikajakso: 28 toukokuuta 2019

Jari Nurmi (Speaker)

Sähkötekniikka

Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus

Tutkimusryhmä: Teollisen verkon, paikannuksen ja radiotietoliikenteen järjestelmäpiirit

## Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

### **Halmstad University**

Ruotsi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **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

### **History of water services in Tampere Tour**

Aikajakso: 23 lokakuuta 2019

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit

## Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

### **FCG Visiting Nepalese Delegation**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **How to develop good models: Practical advises from theoretician's perspective**

Aikajakso: 22 lokakuuta 2018 → 23 lokakuuta 2018

Jugoslava Acimovic (Speaker)

Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Tutkimusryhmä: Computational Neuro Science-CNS

Linkit:

<https://courses.helsinki.fi/en/neubm-309/123728693>

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **Computational Neuroscience**

22/10/18 → 23/10/18

Helsinki, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **invited lecture**

Aikajakso: huhtikuuta 2014 → ...

Tapio Sakari Katko (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Colorado State University, Fort Collins**

Yhdysvallat

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **invited lecture**

Aikajakso: marraskuuta 2009 → ...

Tapio Sakari Katko (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Colorado State University, Fort Collins**

Yhdysvallat

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **invited lecture**

Aikajakso: toukokuuta 2008 → ...

Tapio Sakari Katko (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **University of Perugia**

Italia

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **invited lecture**

Aikajakso: toukokuuta 2006 → ...

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **University of Greenwich**

Iso-Britannia

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**invited lecture**

Aikajakso: heinäkuuta 2002 → ...

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****University of Oxford**

South Parks Road, OX1 3QU, Oxford, Iso-Britannia

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**invited lecture**

Aikajakso: 25 maaliskuuta 2015

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

TAMK World Water Day Seminar No Short Cut towards Sustainable Water Services? Water As a Good, Resource and Right.

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****Tampere University of Applied Sciences TAMK**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**invited lecture**

Aikajakso: 19 elokuuta 2015

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

Tampere Water History Sightseeing. In connection with the 5th International Dry Toilet Conference

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****Tampere University of Applied Sciences TAMK**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**invited lecture**

Aikajakso: 2008 → ...

Tapio Sakari Katko (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****Delft University of Technology**

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**invited lecture**

Aikajakso: 2006 → ...

Tapio Sakari Katko (Invited lecturer)

Rakennustekniikan laitos

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****Middle East Technical University**

Turkki

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Invited lecture on MULTIPATH MITIGATION TECHNIQUES IN GNSS RECEIVERS**

Aikajakso: 13 marraskuuta 2012

Elena-Simona Lohan (Invited lecturer)

Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Invited talk on MULTIPATH MITIGATION TECHNIQUES IN GNSS RECEIVERS

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **CTTC**

Espanja

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Kaatopaikan prosessit ja ympäristövaikutukset**

Aikajakso: 24 syyskuuta 2008

Minna Leppänen (Invited lecturer)

Rakennustekniikka

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **AEL Jäteasemanhoitajan peruskurssi**

24/09/08 → 26/09/08

Vantaa , Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Kaatopaikkaluokat ja -rakenteet**

Aikajakso: 8 helmikuuta 2012

Minna Leppänen (Invited lecturer)

Rakennustekniikka

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **AEL Jäteasemahoitajan peruskurssi: 1. jakso**

7/02/12 → 8/02/12

Vantaa, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Kestävä kehitys ja vesihuolto maailmankylässä**

Aikajakso: 6 huhtikuuta 2016

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

KeKe seminaari

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Lyhyen ja pitkän aikavälin taloudelliset vaikutukset: analyysi ja johtaminen**

Aikajakso: 1 marraskuuta 2019

Tuomas Korhonen (Speaker)

Tuotantotalous

Tutkimusryhmä: Kustannus- ja kannattavuusjohtaminen

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**General Executive MBA Pori, Tampereen yliopisto**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Materiaalin valintaprosessi korroosioneston työkaluna -luento/lecture**

Aikajakso: 4 maaliskuuta 2015

Elisa Isotahdon (Position of trust)

AEL:n järjestämä koulutus "Korroosio, sen esto ja hallinta prosessiteollisuudessa" 4.-5.3.2015 Helsingissä. Luento (1h) otsikolla "Materiaalin valintaprosessi korroosioneston työkaluna"

Linkit:

<https://www.ael.fi/>

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**AEL**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **metaMorphology**

Aikajakso: 2 lokakuuta 2017 → 3 lokakuuta 2017

Damiano Cerrone (Invited lecturer)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Lulea University of Technology**

Ruotsi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Miksi pitäisi seurata, mitä vuoren takana tapahtuu?**

Aikajakso: 24 huhtikuuta 2019

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennustekniikka

Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit

### **Liittyvä tapahtuma**

**VETO Ohjelma : V Varjosta framille**

24/04/19 → 25/04/19

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Miten speksaan? Geotekstiilien käyttöluokitus ja sen soveltaminen käytännössä**

Aikajakso: 20 syyskuuta 2010

Minna Leppänen (Speaker)

Rakennustekniikka

### **Liittyvä tapahtuma**

**Geosynteetikoulutus 2010-2011**

20/09/10 → 13/05/11

Helsinki, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Modeling and simulation of deformation behavior of glassy polymers.**

Aikajakso: 27 marraskuuta 2019

Sami Holopainen (Speaker)

Rakennustekniikka

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**University Bourgogne Franche-Comte**

Ranska

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Molecular beam epitaxy of III-V nanowires on Si**

Aikajakso: 13 huhtikuuta 2016

Teemu Hakkarainen (Invited lecturer)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

Invited seminar

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Universid ade Federal de São Carlos**

13565-905, São Carlos, SP, Brasilia

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Näytteenotto ja mittaukset kaatopaikalla**

Aikajakso: 20 toukokuuta 2014

Minna Leppänen (Invited lecturer)

Rakennustekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**AEL Näytteenotto maaperästä ja kiinteistä jätteistä, erikoistumiskurssi**

20/05/14 → 22/05/14

Vantaa, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Performance measurement development in the public sector**

Aikajakso: 28 toukokuuta 2018

Aki Jääskeläinen (Speaker)

Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Kristianstad University (KRU)**

Ruotsi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Pilaantuneet maa-ainekset, näytteenotto ja käsittely laboratoriossa**

Aikajakso: 29 tammikuuta 2008

Minna Leppänen (Invited lecturer)

Rakennustekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**PANK ry Menetelmäpäivä 29.1.2008 Helsinki**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Potential of MFC and nanocellulose for AIP**

Aikajakso: 13 kesäkuuta 2017



Sampo Tuukkanen (Invited lecturer)

Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

#### **Liittyvä tapahtuma**

**COST FP1405 ActInPak Summer school Active and intelligent packaging solutions at TUT**

12/06/17 → 16/06/17

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Puukerrostalot ja puurakentaminen Suomessa**

Aikajakso: 1 joulukuuta 2016

Markku Karjalainen (Speaker)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Puurakentamisen ja runkorakenteiden koulutus Kainuun rakennusvalvonta- ja paloviranomaisille**

1/12/16 → ...

Kajaani, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Rakennusfysiikan laskuharjoitusten ja PC-harjoitusten pitäminen**

Aikajakso: 6 lokakuuta 2016 → 7 lokakuuta 2016

Anssi Laukkarinen (Invited lecturer)

Rakennustekniikan laitos

Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka

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

**Satakunta University of Applied Sciences, SAMK, Pori**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Riskeistä, riskimatriiseista ja kaikesta muusta sellaisesta...**

Aikajakso: 7 marraskuuta 2018

Jouni Kivistö-Rahnasto (Speaker)

Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Tutkimusryhmä: Turvallisuuden johtaminen ja suunnittelu

Luento

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

**Dekra Oy**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Riski ja riskienhallinta**

Aikajakso: 11 tammikuuta 2017

Jouni Kivistö-Rahnasto (Speaker)

Tuotantotalous ja tietojohdaminen

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

## **Polisiammattikorkeakoulu**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

## **Riskit ja riskienhallinta**

Aikajakso: 6 joulukuuta 2018

Jouni Kivistö-Rahnasto (Speaker)

Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Tutkimusryhmä: Turvallisuuden johtaminen ja suunnittelu

Luento Sisäministeriön hallinnonalan riskienhallinnan, turvallisuuden ja varautumisen seminaari

## **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Sisäministeriö**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

## **Robust control of linear partial differential equations**

Aikajakso: 22 tammikuuta 2018

Lassi Paunonen (Speaker)

Matematiikka

## **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Department of Mathematics and Statistics, University of Jyväskylä**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

## **Semiconductor light sources meeting the needs of quantum technology**

Aikajakso: 23 maaliskuuta 2018

Mircea Guina (Invited speaker)

Fotoniikka

Tutkimusryhmä: ORC

## **Liittyvä tapahtuma**

### **Quantum Photonics: the 2018 winter school of Linné Center on Advanced Optics and Photonics : ADOPT**

22/03/18 → 25/03/18

Ruotsi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

## **Suljetut kaatopaikat - materiaalien hyödyntäminen ja toimintatavat**

Aikajakso: 15 maaliskuuta 2012

Minna Leppänen (Invited lecturer)

Rakennustekniikka

## **Liittyvä tapahtuma**

### **AEL Jäteasemahoitajan peruskurssi: 2. jakso**

13/03/12 → 15/03/12

Vantaa, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

## **Sustainable supply chain management and stakeholders**

Aikajakso: 11 lokakuuta 2016

Ulla Saari (Invited lecturer)

Tutkimusryhmä: Citer

Lecture to Masters level students at the institute on research in the area of sustainable supply chain management and stakeholders, and on related working experience with stakeholders.

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

**Institute of Systems Sciences, Innovation and Sustainability Research, University of Graz**

Itävalta

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Talk "Fluorescent proteins"**

Aikajakso: 20 toukokuuta 2015

Matti Karp (Position of trust)

Kemian ja biotekniikan laitos

Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry

Talk in graduate school "Laskemo" yearly meeting.

#### **Liittyvä tapahtuma**

##### **LASKEMO-day**

20/05/15 → 20/05/15

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Technology and Engineering Education in Finland**

Aikajakso: 16 marraskuuta 2017 → 21 marraskuuta 2017

Sonja Niiranen (Keynote speaker)

Samuli Niiranen (Speaker)

Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Signaalinkäsittelyn laitos

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

##### **Chubu University**

Aichi, Japani

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Trivsamt och ekologisk stad**

Aikajakso: 16 huhtikuuta 2019

Juho Rajaniemi (Speaker)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

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

##### **Jakobstads gymnasium**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Tuloksellisuuden mittaaminen hyvinvointipalveluissa**

Aikajakso: 17 marraskuuta 2015

Virpi Sillanpää (Invited lecturer)

Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

Vierailuluento kurssilla HALJTS06 Tuloksellisuuden arvioinnin teoria ja tutkimus

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

## **University of Tampere**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Turvallisuusriskien hallinta**

Aikajakso: 9 joulukuuta 2015 → 11 joulukuuta 2015

Jouni Kivistö-Rahnasto (Invited lecturer)

Teollisuustalouden laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

## **University of Oulu**

P.O. Box 4500, 90014, Oulu, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Turvallisuusriskien hallinta**

Aikajakso: 10 joulukuuta 2018 → 12 joulukuuta 2018

Jouni Kivistö-Rahnasto (Speaker)

Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Tutkimusryhmä: Turvallisuuden johtaminen ja suunnittelu

Luentosarja Master of Safety -ohjelmassa (Oulu Business School, University of Oulu)

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

## **University of Oulu**

P.O. Box 4500, 90014, Oulu, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **urban metaMorphology**

Aikajakso: 2017 → ...

Damiano Cerrone (Invited lecturer)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

## **IHS, Institute for Housing and Urban Development Studies, Erasmus University Rotterdam**

Alankomaat

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Urban metaMorphology**

Aikajakso: 2016 → ...

Damiano Cerrone (Invited lecturer)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

## **University of Alicante**

Espanja

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Uudistunut jakeluasemastandardi**

Aikajakso: 2 lokakuuta 2015

Minna Leppänen (Invited lecturer)

Rakennustekniikka

Tiedostot:

Uudistunut jakeluasemastandardi

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **Pohjavesi- ja maa-ainesneuvottelupäivät**

1/10/15 → 2/10/15

Helsinki, Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Vesivarat kehityskysymyksenä ja vesihuolto yhdyskuntien verisuonistona**

Aikajakso: 4 lokakuuta 2018

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **The Classical High School of Tampere**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Visiting lecture "Tuottavuus ja suorituskyvyn mittaaminen liiketoiminnassa" in the course "Liikesuhteiden arviointi ja hankintatoimen työkalut"**

Aikajakso: 7 joulukuuta 2016

Aki Jääskeläinen (Speaker)

Teollisuustalouden laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

#### **Lappeenranta University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Water Cooperatives in Finland and Nordic countries**

Aikajakso: 16 marraskuuta 2018

Tapio Sakari Katko (Speaker)

Rakennustekniikka

Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit

Tiedostot:

AQUARISC\_interview\_16Nov2018\_Popayon

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **Water Cooperatives in Finland and Nordic countries**

16/11/18 → 16/11/18

Popayán, Kolumbia

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Ytimestä asiaa – mikä ihmeen salaojamatto?**

Aikajakso: 11 marraskuuta 2010

Minna Leppänen (Speaker)

Rakennustekniikka

Tiedostot:

Ytimestä asiaa – mikä ihmeen salaojamatto?

### **Liittyvä tapahtuma**

**Geosynteettikoulutus 2010-2011**

20/09/10 → 13/05/11  
Helsinki, Suomi  
Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

#### **Cleanroom lecture**

Aikajakso: 2014  
Antti Nuottajärvi (Speaker)  
Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Tampere University of Technology, 16.9., 20.10. and 3.12.2014**  
1/01/14 → ...  
Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

#### **Contemporary challenges and solutions about KM in organizational settings**

Aikajakso: 2014  
Harri Laihonen (Speaker)  
Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**TRT-tiedekunnan julkiset opetusnäytteet 22.9.2014, Tampereen teknillinen yliopisto**  
1/01/14 → ...  
Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

#### **Energiatehokkuuden parantamisen ja päästövähennysten erilaiset keinot**

Aikajakso: 2014  
Juhani Heljo (Speaker)  
Rakennustekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Rakennustarkastajien valtakunnallinen asiantuntijakoulutus RVK, 19.3.2014 Sibeliusstalo, tilaaja: Aalto University Executive Education OY, "Aalto EE"**  
1/01/14 → ...  
Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

#### **Energiatehokkuus**

Aikajakso: 2014  
Juhani Heljo (Speaker)  
Rakennustekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Pääsuunnittelijakoulutus PS Pro; Rakentamisen laatu, riskienhallinta ja energiatehokkuus 3. jakso 10.4.2014, tilaaja: Aalto University Executive Education OY, "Aalto EE"**  
1/01/14 → ...  
Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

#### **KAS-lomake käyttöön - korjaushanke haltuun**

Aikajakso: 2013  
Paavo Kero (Speaker)  
Rakennustekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Kosteus- ja homealkoiden 4. työmaakokous 1.11.2013 Oulu**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Korjausrakentamisen sudenkuopat**

Aikajakso: 2013

Paavo Kero (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Akaan kaupunki - infotilaisuus 11.11.2013, Hirvialhon koulu**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Kuntien homekorjaushankkeiden arviointi ja työkalu tueksi hankkeisiin**

Aikajakso: 2013

Paavo Kero (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Ratkaisuja rakennusten sisäilmaongelmiin. Inspecta 3.12.2013 Vantaa**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Kuntien homekorjaushankkeiden arviointi ja työkalu tueksi hankkeisiin**

Aikajakso: 2014

Paavo Kero (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Ratkaisuja rakennusten sisäilmaongelmiin, Inspecta Oy 27.5.2014**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Kuntien homekorjaushankkeiden arviointi ja työkalu tueksi hankkeisiin**

Aikajakso: 2013

Paavo Kero (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Ratkaisuja rakennusten sisäilmaongelmiin : koulutustilaisuus 28.5.2013. Inspecta**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Lukuteoreettisten matriisien salaisuuksia selvittämässä**

Aikajakso: 19 syyskuuta 2016

Mika Mattila (Speaker)

Matematiikan laitos

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**University of Tampere**

Suomi

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **LVI-koulutus**

Aikajakso: 2014

Petri Annila (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Edutech LVI-tekniikan täydennyskoulutus 6.11.2014 Tampere**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Miksi sisäilmaongelmat eivät aina poistu rakennusta korjaamalla? Kokonaisvaltaisuus sisäilmaongelmien ratkaisemisessa  
Mitä se on?**

Aikajakso: 2014

Paavo Kero (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Espoon kaupungin Tilakeskus ja Sisäilmayhdistys ry, 14.5.2014**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Mitä kaikkea roboteilla voi valmistaa**

Aikajakso: 29 lokakuuta 2016

Jyrki Latokartano (Speaker)

Kone- ja tuotantotekniikan laitos

Presentation in childrens university Seinäjoki

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Etelä-Pohjanmaan kesäyliopisto, Lasten yliopisto**

Suomi

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Puhtaita tekstiilejä viimeistyskäsittelyillä**

Aikajakso: 2014

Marja Rissanen (Speaker)

Materiaaliopin laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Ammatillisen teidon uusimmat visiot huipputapahtuma 2014. 1.2. huhtikuuta 2014 Finlandiatalo, Helsinki**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

**Quantum optimal control theory and applications**

Aikajakso: 2014

Esa Räsänen (Speaker)

Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka

Tutkimusryhmä: Kvanttikontrolli ja -dynamiikka

Fysiikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Turku Centre for Quantum Physics Colloquia, Turku 3.11.2014**



1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Tekstiilien ympäristövaikutukset**

Aikajakso: 2014

Marja Rissanen (Speaker)

Materiaaliopin laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Garderobi-koulutuspäivä 2.10.2014. Marttaliitto, Lapinlahdenkatu 3A, 6 krs, Helsinki**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Tekstiiliteollisuuden uudet innovaatiot**

Aikajakso: 2014

Marja Rissanen (Speaker)

Materiaaliopin laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Tekstiilihuollon ajankohtaiseseminaari 30.9.2014. Tampereen Messu- ja Urheilukesku, D-halli, Tampere**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Todennäköisyysparadokseja**

Aikajakso: 2014

Robert Piche (Speaker)

Systeemitekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**LuMaTe Tiedekahvila 2.9.2014, Pääkirjasto Metso, Tampere, Finland**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Training based approach to Wiener filtering**

Aikajakso: 30 kesäkuuta 2017

Pasi Pertilä (Speaker)

Signaalinkäsittely

Tutkimusryhmä: Audio research group

Tutkimusryhmä: Audio research group - ARG

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Ruhr-Universität Bochum**

44801, Bochum, Saksa

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **Tulevaisuuden tekstiilit - tekstiilimateriaaleja älyllä tai ilman**

Aikajakso: 2014

Minna Varheenmaa (Speaker)

Materiaaliopin laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Tekstiili- ja vaatetusalan koulutuksen kehittämispäivä. 14.2.2014 Helsinki, Opetushallitus**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

### **LUMATE-keskus (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2011

Mika Valden (Position of trust)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

Tampereen LUMATE-keskuksen johtoryhmän jäsenyys 1.6.2011-31.12.2014

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **LUMATE-keskus**

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

### **Rakennusterveyden koulutuksen ja pätevöinnin kehittämisyöryhmä (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2014

Juha Vinha (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Yliopistojen ja korkeakoulujen edustaja

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Rakennusterveyden koulutuksen ja pätevöinnin kehittämisyöryhmä**

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

### **UniPID johtoryhmä (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2003 → 2014

Tapio Sakari Katko (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Finnish Univ. Partnership Programme), Steering board member, 2003–2014

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **UniPID johtoryhmä**

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

### **Ylioppilastutkintolautakunta (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2014

Esa Räsänen (Position of trust)

Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka

Tutkimusryhmä: Kvanttikontrolli ja -dynamiikka

Fysiikan laitos

Lautakunnan apujäsen / sensori (fysiikka)

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Ylioppilastutkintolautakunta**

Aktiviteetti: Nimitetty yhteiskunnallinen asiantuntija- tai luottamustehtävä

### **Finnish water forum (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2011 → 2012

Tapio Sakari Katko (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Finnish Water Forum: Task Force on Education 2011– 12

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Finnish water forum**

Aktiviteetti: Nimitetty yksityisen sektorin asiantuntija- tai luottamustehtävä

### **Finnish water forum (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2014 → 2015

Tapio Sakari Katko (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Finnish Water Forum: Task Force on Education & Research 2014–15

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Finnish water forum**

Aktiviteetti: Nimitetty yksityisen sektorin asiantuntija- tai luottamustehtävä

### **Finnish water forum (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2012 → ...

Tapio Sakari Katko (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Finnish Water Forum; Working Group on Developing Economies 2012–

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Finnish water forum**

Aktiviteetti: Nimitetty yksityisen sektorin asiantuntija- tai luottamustehtävä

### **Arkkitehtuurin valintakoetyöryhmä (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: syyskuuta 2016 → elokuuta 2017

Juho Rajaniemi (Position of trust)

Arkkitehtuurin laitos

Arkkitehtuurin valintakoetyöryhmän jäsen

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **Arkkitehtuurin valintakoetyöryhmä**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

### **EDUTECH (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2010 → 2011

Tapio Sakari Katko (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

VETO Vesihuollon johtaminen ja kehittäminen: Täydennyskoulutusohjelma I: Ohjelmajohtaja

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **EDUTECH**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

### **EDUTECH (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2011 → 2012

Tapio Sakari Katko (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

VETO Vesihuollon johtaminen ja kehittäminen: Täydennyskoulutusohjelma II: Ohjelmajohtaja

### **Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

### **EDUTECH**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**EDUTECH (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2012 → 2013

Tapio Sakari Katko (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

VETO Vesihuollon johtaminen ja kehittäminen: Täydennyskoulutusohjelma III: Ohjelmajohtaja

Linkit:

[http://www.vvy.fi/ajankohtaista/veto\\_-\\_vesihuollon\\_johtaminen\\_ja\\_kehittaminen\\_koulutus\\_jatkuu.2340.news?29\\_o=390](http://www.vvy.fi/ajankohtaista/veto_-_vesihuollon_johtaminen_ja_kehittaminen_koulutus_jatkuu.2340.news?29_o=390)

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****EDUTECH**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**EDUTECH (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2010 → 2011

Tapio Sakari Katko (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

VETO Vesihuollon johtaminen ja kehittäminen: Täydennyskoulutusohjelma I: Ohjelmajohtaja

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****EDUTECH**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**EDUTECH (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2015 → 2016

Tapio Sakari Katko (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

VETO Vesihuollon johtaminen ja kehittäminen: Täydennyskoulutusohjelma IV: Ohjelmajohtaja

Linkit:

[http://www.vvy.fi/ajankohtaista/veto\\_-\\_vesihuollon\\_johtaminen\\_ja\\_kehittaminen\\_koulutus\\_jatkuu.2340.news?29\\_o=390](http://www.vvy.fi/ajankohtaista/veto_-_vesihuollon_johtaminen_ja_kehittaminen_koulutus_jatkuu.2340.news?29_o=390)

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****EDUTECH**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**Tampereen teknillinen yliopisto, Teknisten tieteiden tiedekuntaneuvosto (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2014

Marja Rissanen (Position of trust)

Materiaaliopin laitos

Tiedekuntaneuvoston jäsen

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****Tampere University of Technology, Teknisten tieteiden tiedekuntaneuvosto**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Jukka Pekkanen (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Rakennustekniikan tenure track -työryhmät

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Juha Vinha (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Rakennustekniikan tenure track -työryhmät

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Mikko Hokka (Position of trust)

Materiaaliopin laitos

Tiedekuntaneuvoston jäsen

Tampereen teknillinen yliopisto, Teknisten tieteiden tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Markku Heinisuo (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Rakennustekniikan tenure track -työryhmät

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Hannu Tikka (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Rakennustekniikan tenure track -työryhmät

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Tim Länsivaara (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Rakennustekniikan tenure track -työryhmät

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Mikko Hokka (Position of trust)

Materiaaliopin laitos

Suunnitteluryhmän jäsen

Tampereen teknillinen yliopisto, Materiaaliopin laitoksen opetuksen suunnitteluryhmä

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Pauli Kolisoja (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Rakennustekniikan tenure track -työryhmät

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014 → 2016

Elisa Isotahdon (Position of trust)

Materiaaliopin laitos

Jatko-opintoneuvoston jäsen 2014-2016

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Mikko Hokka (Position of trust)

Materiaaliopin laitos

Suunnitteluryhmän jäsen

Tampereen teknillinen yliopisto, Teknisten tieteiden tiedekunnan perustutkinto-ohjelman suunnitteluryhmä

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Petri Suomala (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Rakennustekniikan tenure track -työryhmät

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Johanna Lahti (Position of trust)

Materiaaliopin laitos

Tiedekuntaneuvoston jäsen

Tampereen teknillinen yliopisto, Teknisten tieteiden tiedekuntaneuvosto

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Matti Pentti (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Rakennustekniikan tenure track -työryhmät

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Kalle Kähkönen (Position of trust)

Rakennustekniikan laitos

Rakennustekniikan tenure track -työryhmät

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Mikko Hokka (Position of trust)

Materiaaliopin laitos

Suunnitteluryhmän jäsen

Tampereen teknillinen yliopisto, Materiaaliopin laitoksen DIA-ohjelman suunnitteluryhmä

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

##### **Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

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

Aikajakso: 2014

Juha Nykänen (Position of trust)

Materiaaliopin laitos

Opintotukilautakunnan jäsen

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

##### **Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

##### **TUT, B.Sc (tech) degree programme planning group (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2014

Mikko Hokka (Position of trust)

Materiaaliopin laitos

Member of planning group

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

##### **TUT, B.Sc (tech) degree programme planning group**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

##### **Arkkitehtuurin valintakoetyöryhmä (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: syyskuuta 2017 → elokuuta 2018

Juho Rajaniemi (Member)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

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

##### **Arkkitehtuurin valintakoetyöryhmä**

Suomi

Aktiviteetti: Jäsenyys seurassa tai verkostossa

##### **Pinnalla'17 (Tapahtuma)**

Aikajakso: 8 maaliskuuta 2017 → 18 huhtikuuta 2017

Minna Chudoba (Member)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

#### **Liittyvä tapahtuma**

##### **Pinnalla'17 : Mural design ideas competition for architecture students at TUT**

8/03/17 → 18/04/17

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

##### **SIGCHI Finland ry (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2014

Thomas Olsson (Reviewer)



Tietotekniikan laitos  
Opinnäytetyökilpailun johtaja

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

##### **SIGCHI Finland ry**

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

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

Aikajakso: 2014

Sanja Pihlajaniemi (Member)

Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka

Tutkimusryhmä: Biologinen fysiikka

Fysiikan laitos

Lääketieteen lisensiaatin tutkinto-ohjelman valintakokeen 2015 kehittämisryhmän jäsen

Tampereen yliopisto, Lääketieteen yksikkö

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

##### **University of Tampere**

Suomi

Aktiviteetti: Juryn jäsenyys

##### **Chalmers Tekniska Högskola, Sweden**

Aikajakso: 11 helmikuuta 2019 → 29 maaliskuuta 2019

Jyrki Tarpio (Visitor)

Arkkitehtuuri

Tutkijavierailu Chalmersin teknillisessä korkeakoulussa (Centrum för Boendets arkitektur ja asuntosuunnittelun oppituoli).

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

##### **Department of Informatics, Vytautas Magnus University, Kaunas, Lithuania**

Aikajakso: 1 marraskuuta 2009 → 9 marraskuuta 2009

Pasi Hellsten (Visitor)

Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Tutkimusryhmä: Liiketoimintadata

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

##### **École Nationale Supérieure D'Architecture de Paris La Villette**

Aikajakso: 28 kesäkuuta 2017 → 29 kesäkuuta 2017

Juho Rajaniemi (Visitor)

Arkkitehtuuri

Erasmus+ Staff Mobility for Teaching

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

##### **External organisation**

Aikajakso: 5 tammikuuta 2015 → 9 tammikuuta 2015

Simo Ali-Löytty (Contributor)

Matematiikan laitos

Study Group Meeting

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

##### **Nordic Academy of Architecture**

Aikajakso: 10 marraskuuta 2016 → 11 marraskuuta 2016

Juho Rajaniemi (Position of trust)

Arkkitehtuurin laitos  
Nordic Academy of Architecture Meeting  
Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Nordic Academy of Architecture**

Aikajakso: 28 huhtikuuta 2016 → 29 huhtikuuta 2016

Juho Rajaniemi (Position of trust)

Arkkitehtuurin laitos  
Nordic Academy of Architecture Meeting

The Iceland Meeting  
Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Nordic-Baltic Academy of Architecture**

Aikajakso: 16 marraskuuta 2017 → 17 marraskuuta 2017

Juho Rajaniemi (Visitor)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Nordic-Baltic Academy of Architecture**

Aikajakso: 26 huhtikuuta 2018 → 27 huhtikuuta 2018

Juho Rajaniemi (Visitor)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**St Petersburg State Technical University**

Aikajakso: 6 huhtikuuta 2013 → 14 huhtikuuta 2013

Pasi Hellsten (Visitor)

Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Tutkimusryhmä: Liiketoimintadata  
Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**St Petersburg State Technical University**

Aikajakso: 21 huhtikuuta 2015 → 26 huhtikuuta 2015

Pasi Hellsten (Visitor)

Tuotantotalous ja tietojohdaminen

Tutkimusryhmä: Liiketoimintadata  
Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Universidad politecnica de Madrid**

Aikajakso: 2014

Mikko Hokka (Invited lecturer)

Materiaaliopin laitos  
Opettajavaihto 14.10. - 19.10.2014  
Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Universidad politecnica de Madrid**

Aikajakso: 13 lokakuuta 2013 → 19 lokakuuta 2013

Mikko Hokka (Invited lecturer)

Materiaaliopin laitos

Tutkimusryhmä: Materiaalikäarakterisointi

Opettajavaihto

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

### **Universidad politecnica de Madrid**

Aikajakso: 15 lokakuuta 2012 → 21 lokakuuta 2012

Mikko Hokka (Invited lecturer)

Materiaaliopin laitos

Tutkimusryhmä: Materiaalikäarakterisointi

Opettajavaihto

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

### **Università della Calabria, Dipartimento di ingegneria meccanica, energetica e gestionale**

Aikajakso: 2014

Heli Aramo-Immonen (Visitor)

Porin laitos

Visiting Erasmus professor 1.-5.12.2014

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

### **University Properties of Finland Ltd.**

Aikajakso: 22 elokuuta 2016 → 24 elokuuta 2016

Juho Rajaniemi (Visitor)

Arkkitehtuurin laitos

Visit to university campuses in the Netherlands

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: Opinnott ulkomaille

### **4 teachers and 13 students**

Alkupäivämäärä: 18 huhtikuuta 2018 → 19 huhtikuuta 2018

Juho Rajaniemi (Host)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

### **Alejandro Campos Uribe**

Alkupäivämäärä: 6 toukokuuta 2019

Fernando Nieto Fernandez (Host)

Arkkitehtuuri

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Antti Ahlava**

Alkupäivämäärä: 11 marraskuuta 2019

Fernando Nieto Fernandez (Host)

Arkkitehtuuri

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Asmo Jaaksi**

Alkupäivämäärä: 11 maaliskuuta 2019

Fernando Nieto Fernandez (Host)

Arkkitehtuuri

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Ben Lazare Mijuskovic**

Alkupäivämäärä: 16 joulukuuta 2019

Fernando Nieto Fernandez (Host)

Rosana Rubio Hernandez (Host)

Arkkitehtuuri

Linkit:

<https://research.tuni.fi/spread/events/lobe-seminar/>

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Carlos Puente Fernández**

Alkupäivämäärä: 20 maaliskuuta 2020

Fernando Nieto Fernandez (Host)

Rosana Rubio Hernandez (Host)

Arkkitehtuuri

Linkit:

<https://research.tuni.fi/spread/events/nordic-puente/>

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Christina R. Victor**

Alkupäivämäärä: 16 joulukuuta 2019

Fernando Nieto Fernandez (Host)

Rosana Rubio Hernandez (Host)

Arkkitehtuuri

Linkit:

<https://research.tuni.fi/spread/events/lobe-seminar/>

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Dalia Dijokiene**

Alkupäivämäärä: 9 toukokuuta 2019 → 10 toukokuuta 2019

Juho Rajaniemi (Host)

Arkkitehtuuri

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Dina Suhanova and students of architecture**

Alkupäivämäärä: 7 kesäkuuta 2017

Juho Rajaniemi (Host)

Arkkitehtuuri

Visitors from RISEBA University, Faculty of Architecture and Design

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Erkko Aarti**

Alkupäivämäärä: 21 tammikuuta 2019

Fernando Nieto Fernandez (Host)

Arkkitehtuuri

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Hosting a visitor**

Alkupäivämäärä: 1 syyskuuta 2014 → 4 syyskuuta 2014

Heli Aramo-Immonen (Host)

Porin laitos

Hosting a visitor

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Hosting a visitor**

Alkupäivämäärä: 7 huhtikuuta 2014 → 11 huhtikuuta 2014

Teemu Laine (Host)

Teollisuustalouden laitos

Hosting a visitor

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Jens Richter**

Alkupäivämäärä: 11 helmikuuta 2020

Fernando Nieto Fernandez (Host)

Arkkitehtuuri

Linkit:

<https://research.tuni.fi/spread/events/a-campus-for-all/>

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Juhani Pallasmaa**

Alkupäivämäärä: 16 joulukuuta 2019

Fernando Nieto Fernandez (Host)

Rosana Rubio Hernandez (Host)

Arkkitehtuuri

Linkit:

<https://research.tuni.fi/spread/events/lobe-seminar/>

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Pierre Virnot, Jean-Francois Schmit and students of architecture**

Alkupäivämäärä: 2 toukokuuta 2016 → 4 toukokuuta 2016

Juho Rajaniemi (Host)

Arkkitehtuurin laitos

Workshop / visitors from École nationale supérieure d'architecture de Paris-La Villette

Workshop: Dancing on the Roofs, Designing Sähkötalo's roof

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Reetta Heiskanen**

Alkupäivämäärä: 3 toukokuuta 2019

Fernando Nieto Fernandez (Host)

Arkkitehtuuri

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Stefano Boy**

Alkupaivämäärä: 17 helmikuuta 2016 → 19 helmikuuta 2016

Juha Vasara (Host)

Teollisuustalouden laitos

Seminaari koneturvallisuuden sääntelystä EU:ssa

Organised a seminar with Stefano Boy from ETUI about Machine Safety Legislation in EU.

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Unknown Visitor(s)**

Alkupaivämäärä: 4 toukokuuta 2017 → 5 toukokuuta 2017

Juho Rajaniemi (Host)

Arkkitehtuuri

NAA meeting Aalto/TUT

Aktiviteetti: Vierailun isännöinti

**Asiantuntijalausunto: Dosenttuuri**

Aikajakso: 2013

Timo Hämäläinen (Examiner)

Tietotekniikan laitos

Aktiviteetti: Dosenttuurin hakijan arviointitehtävä

**Asiantuntijalausunto: Dosenttuuri**

Aikajakso: 2014

Jarmo Takala (Examiner)

Tietotekniikan laitos

Aktiviteetti: Dosenttuurin hakijan arviointitehtävä

**Expert assessment for Teaching competence evaluation of Senior university lecturer**

Aikajakso: 9 helmikuuta 2016

Mika Valden (Reviewer)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

Tutkimusryhmä: Pintatiede

Aktiviteetti: Muun tehtävänäytön arviointitehtävä

**Acting as opponent to doctoral student: Member of the Assessment Committee: Mou, Zishen: Landfill gas generation and emission at Danish waste disposal sites receiving low-organic waste**

Aikajakso: 2014

Jukka Rintala (Examiner)

Kemian ja biotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Esitarkastaja. Väitöskirjan tekijä: Tarmo Korpela: Friction and Wear of Micro-Structured Polymer surfaces**

Aikajakso: 27 marraskuuta 2014

Jyrki Vuorinen (Examiner)

Materiaaliopin laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Examination of doctoral thesis: Kangasmaa, Tuija; Evaluation and optimization of novel reconstruction methods for myocardial perfusion SPECT**

Aikajakso: 29 elokuuta 2014

Ulla Ruotsalainen (Examiner)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: M2oBSI

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Examination of doctoral thesis: Kortela, Jukka: Fault tolerant model predictive control (FTMPC) of the BioGrate boiler**

Aikajakso: 13 helmikuuta 2015

Matti Vilkkö (Examiner)

Systeemitekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Examination of Doctoral thesis: Sherazi, S. M. Yasser, Design Space Exploration of Digital Circuits for Ultra-low Energy Dissipation**

Aikajakso: 2014

Tapio Saramäki (Examiner)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Filterbanks

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Examination of thesis: Gama, Repson: A lignocellulolytic enzyme system for fruit waste degradation: Commercial enzyme mixture synergy, immobilisation and bioreactor design**

Aikajakso: 2014

Matti Karp (Examiner)

Kemian ja biotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

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

Aikajakso: 2014

Robert Piche (Examiner)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Systeemitekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Member of examination committee; Marika Eik's dissertation: Orientation of short steel fibres in concrete; measuring and modelling**

Aikajakso: 2014

Reijo Kouhia (Examiner)

Kone- ja tuotantotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Member of the Examining Board for Ph.D. Thesis: del Peral Rosado, Jose Antonio : Evaluation of the LTE Positioning Capabilities in Realistic Navigation Channels**

Aikajakso: 2014

Elena-Simona Lohan (Examiner)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Member of the Examining Board for Ph.D. Thesis: Gupta, Smrati : Contributions on Networking Techniques for Wireless Relay Channels**

Aikajakso: 2014

Elena-Simona Lohan (Examiner)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent and reviewer: Weronika, Pawelec: New families of highly efficient, halogen-free flame retardants for polypropylene (PP)**

Aikajakso: 2014

Jyrki Vuorinen (Examiner)

Materiaaliopin laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent for PhD thesis: Montalbano, Francesco: Boronic acids as partners in multicomponent reactions**

Aikajakso: 2014

Nuno Rafael Candeias (Examiner)

Kemian ja biotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent for PhD thesis: Paterna, Roberta: 3-Hydroxy-Quinolin-2(1H)-ones, a useful scaffold: Synthesis and biological evaluation**

Aikajakso: 13 huhtikuuta 2017

Nuno Rafael Candeias (Examiner)

Kemia ja biotekniikka

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of dissertation: Bou Saleh, Abdallah : Inband Relaying in Long Term Evolution-Advanced Networks**

Aikajakso: 4 huhtikuuta 2014

Jukka Lempiäinen (Examiner)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of dissertation: Niazi, Moazzam Fareed: A Model-Based Development and Verification Framework for Distributed System-on-Chip Architecture**

Aikajakso: 2014

Jari Nurmi (Examiner)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of doctoral thesis: Majava, Jukka: Product Development - Drivers, stakeholders, and customer representation during early development**

Aikajakso: 2014

Miia Martinsuo (Examiner)

Teollisuustalouden laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

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

Aikajakso: 2013

Esko Turunen (Examiner)

Matematiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

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



Aikajakso: 2014

Tuomas Virtanen (Examiner)

Tutkimusryhmä: Audio research group

Signaalinkäsittelyn laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of doctoral thesis: Chaudhary, Shilpi: Modification of Oxide Surfaces with Functional Organic Molecules, Nanoparticles, and Hetero-Oxide Layers**

Aikajakso: 9 kesäkuuta 2015

Mika Valden (Examiner)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

Tutkimusryhmä: Pintatiede

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of Doctoral thesis: D'Angelo, Stefano: Virtual Analog Modeling of Nonlinear Musical Circuits**

Aikajakso: 21 marraskuuta 2014

Tapio Saramäki (Examiner)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Filterbanks

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of doctoral thesis: Deleze, Frederic: Essays in Quantitative Analysis of the Effects of Market Imperfections on Asset Returns"**

Aikajakso: 2014

Juho Kannainen (Examiner)

Teollisuustalouden laitos

Tutkimusryhmä: Financial Engineering

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of Doctoral thesis: Huang, Xiaohua, Methods for facial expression recognition with applications in challenging situations**

Aikajakso: 11 joulukuuta 2014

Joni Kämäräinen (Examiner)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Vision

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of doctoral thesis: Joost, Urmas: Impurity and preparation dependent properties of titania thin films**

Aikajakso: 2014

Mika Valden (Examiner)

Tutkimusryhmä: Pintatiede

Optoelektronikan tutkimuskeskus

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of Doctoral thesis: Lindh-Knuutila, Tiina; Computational Modeling and Simulation of language and meaning: Similarity-Based Approaches**

Aikajakso: 9 toukokuuta 2014

Ari Visa (Examiner)

Tutkimusryhmä: MMDM

Signaalinkäsittelyn laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of doctoral thesis: Peltola, Petteri: Analysis and modelling of chemical looping combustion process with and without oxygen uncoupling**

Aikajakso: 2014

Risto Raiko (Examiner)

Kemian ja biotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of doctoral thesis: Räbinä, Jukka: On numerical solution of the Maxwell equations by discrete exterior calculus**

Aikajakso: 2014

Lauri Kettunen (Examiner)

Sähkötekniikan laitos

Jyväskylän yliopisto, Informaatioteknologian tiedekunta

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of doctoral thesis: Rönkkönen, Ella Hanne: Catalytic clean-up of biomass derived gasification gas with zirconia based catalysts**

Aikajakso: 2014

Jukka Konttinen (Examiner)

Kemian ja biotekniikan laitos

Aalto University, School of Chemical Technology

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of doctoral thesis: Zaugg, Christian: Novel Concepts in Modelocked VECSELS**

Aikajakso: 2014

Mircea Guina (Examiner)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent of Doctoral thesis: Zhang, Youming: Biometric Verification of a Subject Based on Data Mining of Saccade Eye Movement Signals**

Aikajakso: 1 elokuuta 2014

Alpo Värri (Examiner)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Sleep and Sensory Signal Analysis Group-SSSAG

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent: Theorin, Alfred: A sequential control language for industrial automation**

Aikajakso: 2014

Jose Martinez Lastra (Examiner)

Kone- ja tuotantotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Opponent to doctoral thesis: Khanom, Sukanya: On Enriching Requirements Engineering Work Using Icons**

Aikajakso: 2014

Hannu Jaakkola (Examiner)

Porin laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of a doctoral thesis: Korolyuk, Anna: Collective excitations in ultracold Fermi gases**

Aikajakso: 2014

Esa Räsänen (Examiner)

Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka

Tutkimusryhmä: Kvanttikontrolli ja -dynamiikka

Fysiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of dissertation: Hiltunen, Kimmo: The Performance of Dense and Heterogeneous LTE Network Deployments within an Urban Environment**

Aikajakso: 2014

Jukka Lempiäinen (Examiner)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of Doctoral thesis: Adhikari, Raj: Probabilistic Modelling of Multiresolution Biological Data**

Aikajakso: 5 elokuuta 2014

Olli Yli-Harja (Examiner)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Computational Systems Biology

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Anin, Dmytro: Experimental study of core shell properties of atom using electron spectroscopy**

Aikajakso: 2014

Mika Hirsimäki (Examiner)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Ashraf, Adnan: Cost-Efficient Virtual Machine Management. Provisioning, Admission Control, and Consolidation**

Aikajakso: 2014

Kari Systä (Examiner)

Tietotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Bastidas Rodriguez, Juan David: Modeling and Diagnostic of Photovoltaic Arrays**

Aikajakso: 2014

Seppo Valkealahti (Examiner)

Sähkötekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Bordallo Lopez, Miguel: Designing for Energy-Efficient Vision-Based Interactivity on Mobile Devices**

Aikajakso: 2014

Tommi Mikkonen (Examiner)

Tietotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of Doctoral thesis: Faisal, Ali: Retrieval of Gene expression measurements with probabilistic models**

Aikajakso: 2014

Jari-Pekka Antero Flinck (Examiner)

Signaalinkäsittelyn laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Gaetano La Russa: Towards an understanding of humanoid robots in eLC applications**

Aikajakso: 2014

Hannu Jaakkola (Examiner)

Porin laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Garcia-Alonso, Jose: Arquitecturas Multicapa: Acercando el Diseno a la Implementacion**

Aikajakso: 2014

Tommi Mikkonen (Examiner)

Tietotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Hachicha, Walid: Towards efficient methods for stereo image processing, coding and quality assessment**

Aikajakso: 2014

Moncef Gabbouj (Examiner)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Video

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Hänninen, Kai: Rapid productisation process: Managing an unexpected product increment**

Aikajakso: 2014

Saku Mäkinen (Examiner)

Teollisuustalouden laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Havukainen, Jouni: Biogas production in regional integrated biodegradable waste treatment - Possibilities for improving energy performance and reducing GHG emissions**

Aikajakso: 2014

Jukka Rintala (Examiner)

Kemian ja biotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Hoseini, Afshin Abbasi: Experimental study of turbulent flow with dispersed rod-like particles through optical measurements**

Aikajakso: 2014

Pentti Saarenrinne (Examiner)

Kone- ja tuotantotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Huhtala, Merja: PDM System Functions and Utilizations Analysis to Improve the Efficiency of Sheet Metal Product Design and Manufacturing**

Aikajakso: 2014

Antti Pulkkinen (Examiner)

Kone- ja tuotantotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of Doctoral thesis: Kavitha. C. T., Development of fusion algorithms for multimodal brain images**

Aikajakso: 2014

Moncef Gabbouj (Examiner)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Video

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: König, Johan: Analyzing substation automation system reliability using probabilistic relational models and enterprise architecture**

Aikajakso: 2014

Pertti Järventausta (Examiner)

Sähkötekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Leino, Hannu: Extended hydrogen photo-production by nitrogen-fixing cyanobacteria**

Aikajakso: 2014

Matti Karp (Examiner)

Kemian ja biotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Lignell, Hanna: Photochemical studies of atmospherically relevant species in multiple phases**

Aikajakso: 2013

Helge Lemmetyinen (Examiner)

Kemian ja biotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Maarit Tihinen: Measurement-based management of global software development projects**

Aikajakso: 2014

Hannu Jaakkola (Examiner)

Porin laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Phaphoom, Nattakarn: Enterprise Cloud Adoption: Benefits, Barriers and Implementation Strategies**

Aikajakso: 2014

Kari Systä (Examiner)

Tietotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Purhonen, Mikko: Minimizing Circulating Current in Parallel-Connected Photovoltaic Inverters**

Aikajakso: 2014

Teuvo Suntio (Examiner)

Sähkötekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Puustinen, Jarkko: Phase structure and surface morphology effects on the optical properties of nanocrystalline PZT thin films**

Aikajakso: 2014

Tapio Niemi (Examiner)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

University of Oulu, Faculty of Information Technology and Electrical Engineering, Department of Electrical Engineering, Microelectronics and Materials Physics Laboratories

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Saarelainen, Miia-Maarit: Decision-making in Modernization of Information Systems**

Aikajakso: 2014

Samuli Pekkola (Examiner)

Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Seppänen, Ville: From Problems to Critical Success Factors of Enterprise Architecture Adoption**

Aikajakso: 2014

Samuli Pekkola (Examiner)

Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

Jyväskylän yliopisto, Informaatioteknologian tiedekunta

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of Doctoral thesis: Sjöberg, Mats: From pixels to semantics: visual concepts detection and its applications**

Aikajakso: 2014

Joni Kämäräinen (Examiner)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Vision

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Tokola, Henri: Online optimisation models in short-term production planning**

Aikajakso: 2014

Jose Martinez Lastra (Examiner)

Kone- ja tuotantotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Varnfield, Marlien: Evaluation of information and communication technology platforms to improve self-management of chronic disease**

Aikajakso: 2014

Ilkka Korhonen (Examiner)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Personal Health Informatics-PHI

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Yang, Bo: Towards Optimal Application Mapping for Energy-Efficient Many-Core Platforms**

Aikajakso: 2013

Timo Hämäläinen (Examiner)

Tietotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of the dissertation manuscript and acting as opponent of the dissertation / Väitöskirjan esitarkastaja ja vastaväittäjä: Pekka Räisänen: Fire Risk and Its Management in Cruise Vessel Construction Projects**

Aikajakso: 2014

Kalle Kähkönen (Examiner)

Rakennustekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examiner and opponent of doctoral thesis: Anne Söderman: Verkostokyvyykkyden merkitys yritysjohton menestysresepteissä**

Aikajakso: 2014

Rainer Breite (Examiner)

Porin laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Pre-examination of doctoral thesis: Ohtonen, Janne: Business process management capabilities**

Aikajakso: 2014

Samuli Pekkola (Examiner)

Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Reviewer and Opponent of Doctoral thesis : Joonas Pekkarinen: Laser cladding with scanning optics**

Aikajakso: 2014

Petri Vuoristo (Examiner)

Materiaaliopin laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Reviewer of doctoral thesis for the European Doctorate Mention: Ali, Sadiq: Multi-sensor detection schemes using spatio-temporal models**

Aikajakso: 2014

Elena-Simona Lohan (Examiner)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Reviewer of doctoral thesis for the European Doctorate Mention: Quinchia, Alex Garcia : Performance Enhancement MEMS Based INS/GPS Integrated System Implemented on a FPGA for Terrestrial Applications**

Aikajakso: 2014

Elena-Simona Lohan (Examiner)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Reviewer of doctoral thesis: Liu, Shanna: Enhanced antibacterial action of bacteriocin producing cells by binding to the target pathogen**

Aikajakso: 2014

Matti Karp (Examiner)

Kemian ja biotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Review of the thesis: Maida Domat Rodriguez: Aerosol nanoparticle size spectrometry and classification methods based on corona unipolar charging**

Aikajakso: 2014

Jaakko Yli-Ojanperä (Examiner)

Tutkimusalue: Aerosolifysiikka

Fysiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**The external examiner for The PhD dissertation entitled Distributed Autonomous Systems to Track Mobile Nodes in Industrial Wireless Sensor Networks by Mohammad Gholami**

Aikajakso: 2014

Jose Martinez Lastra (Examiner)

Kone- ja tuotantotekniikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Väitöskirjakäsikirjoituksen kolmas esitarkastaja: Ritasalo Riina: Properties of Pulsed Electric Current Sintered Copper and Copper Composites**

Aikajakso: 2014

Veli-Tapani Kuokkala (Examiner)

Materiaaliopin laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Väitöskirjan esitarkastaja: DI Anna Freyn tutkimustyö**

Aikajakso: 2014

Jyrki Mäkelä (Examiner)

Tutkimusalue: Aerosolifysiikka

Fysiikan laitos

Helsingin yliopisto, Matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Väitöskirjan esitarkastaja: FM John Backman; "Optical properties of atmospheric aerosols using filter-based absorption photometers"**

Aikajakso: 2014

Jorma Keskinen (Examiner)

Tutkimusalue: Aerosolifysiikka

Fysiikan laitos

Helsingin yliopisto, Matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Väitöskirjan esitarkastaja: FM Pauli Parkkinen**

Aikajakso: 2014

Tapio Rantala (Examiner)

Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka

Tutkimusryhmä: Elektronirakenneteoria

Fysiikan laitos

Helsingin yliopisto, Matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Väitöskirjan esitarkastaja: MSc Johnny Dahl: Spectroscopic studies of III-V semiconductor material for improved devices**

Aikajakso: 2014

Tapio Rantala (Examiner)

Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka

Tutkimusryhmä: Elektronirakenneteoria

Fysiikan laitos

Turun yliopisto, Matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen



**Väitöskirjan esitarkastaja: MSc Oleksandr Karpenko**

Aikajakso: 2014

Tapio Rantala (Examiner)

Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka

Tutkimusryhmä: Elektronirakenneteoria

Fysiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Väitöskirjan esitarkastajana ja vastaväittäjänä toimiminen: Ilkka Kamaja: Ajan vuorovedet vaihtuvat - tieteenalan kehittäminen käsitteen-, mallin- ja teorianmuodostuksen avulla**

Aikajakso: 2014

Hannu Jaakkola (Examiner)

Porin laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Väitöskirjan esitarkastaja, Thesis examination: Francesco Tani; Extreme nonlinear optics in gas-filled hollow-core fibres**

Aikajakso: 2014

Goery Genty (Examiner)

Tutkimusryhmä: Epälineaarinen optiikka

Tutkimusalue: Optiikka

Fysiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Vastaväittäjä FM Ulla Makkosen väitöstilaisuudessa 15.8.2014**

Aikajakso: 2014

Jyrki Mäkelä (Examiner)

Tutkimusalue: Aerosolifysiikka

Fysiikan laitos

Helsingin yliopisto, Matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Vastaväittäjänä toimiminen: Hugo Alexandre Louro Filipe**

Aikajakso: 2014

Ilpo Vattulainen (Examiner)

Fysiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Vastaväittäjä väitöstilaisuudessa / Opponent 28.3.2014: Miettinen, Mirella: Engineered nanomaterials via aerosol routes: formation, characteristics and safety aspects**

Aikajakso: 2014

Jyrki Mäkelä (Examiner)

Tutkimusalue: Aerosolifysiikka

Fysiikan laitos

Aktiviteetti: Väitöskirjan esitarkastajana tai vastaväittäjänä toimiminen

**Mentoring Teacher**

Aikajakso: 2011 → ...

Mika Valden (Luottamustehtävä)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

Tutkimusryhmä: Pintatiede

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

**Tampere University of Applied Sciences TAMK**

Suomi

Aktiviteetti: Akateeminen pätevyys (esim. dosentin arvo)

**Yliopistopedagogiset opinnot (5 op) Moduuli 1: Opettajan työn kulmakivet - oppimisteoriat ja niiden soveltaminen yliopisto-opetuksessa (syksy 2018)**

Aikajakso: 20 elokuuta 2018 → 9 lokakuuta 2018

Markku Karjalainen (Muu)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Aktiviteetti: Akateeminen pätevyys (esim. dosentin arvo)

**Yliopistopedagogiset opinnot (5 op); Ryhmäilmiöt opetusryhmissä, suoritettu kevät 2018**

Aikajakso: 22 maaliskuuta 2018

Markku Karjalainen (Muu)

Arkkitehtuuri

Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Yliopistopedagogiset opinnot (5 op); Ryhmäilmiöt opetusryhmissä, suoritettu 22.3.2018.

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

**Tampere University of Technology**

Suomi

Aktiviteetti: Akateeminen pätevyys (esim. dosentin arvo)

**Exhibition of student work on Urban Design and Planning (Tapahtuma)**

Aikajakso: 17 maaliskuuta 2016 → 26 huhtikuuta 2016

Minna Chudoba (Curator)

Arkkitehtuurin laitos

Exhibition of student work

Student work on urban design and planning, for Sääksjärvi in Lempäälä, at TUT Rakennustalo.

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Exhibition of student work on Urban Design and Planning: Case: Lempäälä in Sääksjärvi**

17/03/16 → 26/04/16

Tampere, Suomi

Aktiviteetti: Tapahtuman kuratoiminen tai produktion tuottaminen

**Tampereen kaupunki (Tapahtuma)**

Aikajakso: 9 helmikuuta 2017

Iida Kalakoski (Curator)

Arkkitehtuuri

Paloaseman toinen torni ja muita visioita Tampereen keskustaan

Arkkitehtuurin historian perusteet -kurssin opiskelijatyönäyttely 2017

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Tampereen kaupunki**

1/01/17 → ...

Aktiviteetti: Tapahtuman kuratoiminen tai produktion tuottaminen

