

**Adaptive control of a countercurrent heat exchanger**

Aikajakso: 1987

Juha Tanttu (Speaker)

Automaatio- ja säätötekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Proc. of IMACS/IFAC International Symposium, Modelling and Simulation of Distributed Parameter Systems, Hiroshima Institute of Technology 6-9.10.**

1/01/87 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Comparison of the signals of two different MCG recording systems**

Aikajakso: 1987

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Abstract Book of the 6th International Conference on Biomagnetism, August 27-30, 1987, Tokyo**

1/01/87 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Comparison of the signals of two different MCG recording systems**

Aikajakso: 1987

Juha Nousiainen (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Abstract Book of the 6th International Conference on Biomagnetism, August 27-30, 1987, Tokyo**

1/01/87 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Direct Propulsion of Blue Water Vessels**

Aikajakso: 1987

Armo Pohjavirta (Speaker)

Matematiikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Intermag 87 Conference, Tokyo**

1/01/87 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Direct Propulsion of Blue Water Vessels**

Aikajakso: 1987

Lauri Kettunen (Speaker)

Matematiikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Intermag 87 Conference, Tokyo**

1/01/87 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Electrothermomechanical film and its behaviour**

Aikajakso: 1987

Antti Veikko Savolainen (Speaker)

Materiaalioppi

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Tokyo Seminar on Macromolecule-Metal Complexes, October 14-17, Tokyo**

1/01/87 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Magnetocardiogram in left ventricular hypertrophy**

Aikajakso: 1987

Juha Nousiainen (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Abstract Book of the 6th International Conference on Biomagnetism, August 27-30, 1987, Tokyo**

1/01/87 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Magnetocardiogram in left ventricular hypertrophy**

Aikajakso: 1987

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Abstract Book of the 6th International Conference on Biomagnetism, August 27-30, 1987, Tokyo**

1/01/87 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Magnetocardiogram in ventricular conduction defects**

Aikajakso: 1987

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Abstract Book of the 6th International Conference on Biomagnetism, August 27-30, 1987, Tokyo**

1/01/87 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Magnetocardiogram in ventricular conduction defects**

Aikajakso: 1987

Juha Nousiainen (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Abstract Book of the 6th International Conference on Biomagnetism, August 27-30, 1987, Tokyo**

1/01/87 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Sensitivity distribution of multichannel MEG-detectors**

Aikajakso: 1987

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Elektroniikka

## Liittyvä tapahtuma

**Abstract Book of the 6th International Conference on Biomagnetism, August 27-30, 1987, Tokyo**

1/01/87 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

## Vibration Compensation of an Industrial Robot

Aikajakso: 1987

Heikki Koivo (Speaker)

Automaatio- ja säätötekniikka

## Liittyvä tapahtuma

**Int. Workshop of Industrial Automation Systems, Tokyo, Feb. 4-6**

1/01/87 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

## A Response-Based Design Method for Weighted Median Filters

Aikajakso: 1988

Jaakko Astola (Speaker)

Signaalinkäsittely

## Liittyvä tapahtuma

**Abstracts of Papers, 1988 IEEE, Int. Symposium on Information Theory, June 19-24, 1988, Kobe, Japan**

1/01/88 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

## A Response-Based Design Method for Weighted Median Filters

Aikajakso: 1988

Olli Yli-Harja (Speaker)

Signaalinkäsittely

## Liittyvä tapahtuma

**Abstracts of Papers, 1988 IEEE, Int. Symposium on Information Theory, June 19-24, 1988, Kobe, Japan**

1/01/88 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

## ASIC Approach Towards Digital Signal Processing

Aikajakso: 1988

Olli Ilkka Sakari Vainio (Speaker)

Signaalinkäsittely

## Liittyvä tapahtuma

**Presentation in 7th Int. Kobe Symposium on Information Technology, Japan, November 1988**

1/01/88 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

## A Video Frequency Bit-Parallel CMOS FIR Median Hybrid Filter

Aikajakso: 1988

Olli Ilkka Sakari Vainio (Speaker)

Elektroniikka

Signaalinkäsittely

## Liittyvä tapahtuma

**Proc. 1988 International Symposium on VLSI Circuits, Tokyo, Japan, August 22-24, 1988**

1/01/88 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**A Video Frequency Bit-Parallel CMOS FIR Median Hybrid Filter**

Aikajakso: 1988

Jouni Tomberg (Speaker)

Elektroniikka

Signaalinkäsittely

**Liittyvä tapahtuma**

**Proc. 1988 International Symposium on VLSI Circuits, Tokyo, Japan, August 22-24, 1988**

1/01/88 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Chemical Vapour Deposition of Ytria Stabilized Zirconia**

Aikajakso: 1988

Tapio Mäntylä (Speaker)

Materiaalioppi

**Liittyvä tapahtuma**

**International Workshop for Advanced Materials Technology: Ceramics, Japan Fine Ceramics Center, Nagoya, Japan, March 3-4, 1988**

1/01/88 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Detail Preserving Image Processing Algorithms**

Aikajakso: 1988

Petri Juhani Haavisto (Speaker)

Signaalinkäsittely

**Liittyvä tapahtuma**

**Symposium Digest of Seventh International Symposium on Electronics and Information Sciences, 21-22 November 1988, Kobe, Japan**

1/01/88 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Detail Preserving Image Processing Algorithms**

Aikajakso: 1988

Jaakko Astola (Speaker)

Signaalinkäsittely

**Liittyvä tapahtuma**

**Symposium Digest of Seventh International Symposium on Electronics and Information Sciences, 21-22 November 1988, Kobe, Japan**

1/01/88 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Predictive Median Hybrid Coding of Video Signals**

Aikajakso: 1988

Jari Salo (Speaker)

Signaalinkäsittely

### **Liittyvä tapahtuma**

**Symposium Digest of Seventh Kobe International Symposium on Electronics and Information Sciences, November 1988**

1/01/88 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Predictive Median Hybrid Coding of Video Signals**

Aikajakso: 1988

Jari Salo (Speaker)

Signaalinkäsittely

### **Liittyvä tapahtuma**

**Symposium Digest of Seventh Kobe International Symposium on Electronics and Information Sciences, 21-22 November 1988, Kobe, Japan**

1/01/88 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Software Engineering for Time Series analysis**

Aikajakso: 1988

Heimo Ihalainen (Speaker)

Mittaus- ja informaatiotekniikka

### **Liittyvä tapahtuma**

**The 20th ISCIE Symposium on Stochastic Systems Theory and its Applications, 10.-18.11.1988, Osaka, Japan**

1/01/88 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Determination of Acceptor Binding Energies in ZnSe (poster)**

Aikajakso: 1991

Viljo Markus Pessa (Speaker)

Fysiikka

### **Liittyvä tapahtuma**

**Fifth international conference on II-VI compounds, Japan, Tamaro Okayama, 1991**

1/01/91 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Electrical characterization of Li doped ZnSe grown by MBE (poster)**

Aikajakso: 1991

Viljo Markus Pessa (Speaker)

Fysiikka

### **Liittyvä tapahtuma**

**Fifth international conference on II-VI compounds, Japan, Tamaro Okayama, 1991**

1/01/91 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Present state of microcrystalline chitosan**

Aikajakso: 1994

Pertti Nousiainen (Speaker)

Kuitumateriaalitekniikka

### **Liittyvä tapahtuma**

**International Symposium on Fiber Science and Technology, Oct. 26-28, 1994, Yokohama, Japan**

1/01/94 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Research and education on bioelectromagnetism at the Ragnar Granit Institute**

Aikajakso: 1994

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Tokyo Institute of Technology, Research Laboratory of Precision Machinery and Electronics, 15.7.1994**

1/01/94 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Research and education on bioelectromagnetism at the Ragnar Granit Institute**

Aikajakso: 1994

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Tokyo University, Institute of Medical Electronics, 12.7.1994**

1/01/94 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Research and education on bioelectromagnetism at the Ragnar Granit Institute**

Aikajakso: 1994

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Research Institute for Electronic Science and Department of Bioengineering at Hokkaido University, Sapporo, 19.7.1994**

1/01/94 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Research and education on bioelectromagnetism at the Ragnar Granit Institute**

Aikajakso: 1994

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Research & Development Center of Hitachi Medical Corporation, Tokyo, 13.7.1994**

1/01/94 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Research and education on bioelectromagnetism at the Ragnar Granit Institute**

Aikajakso: 1994

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Tokyo Institute of Technology, Department of Bioengineering, 8.7.1994**

1/01/94 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Research and education on bioelectromagnetism at the Ragnar Granit Institute**

Aikajakso: 1994

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Hokkaido Institute of Technology, Department of Applied Electronics, 20.7.1994**

1/01/94 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Bioelectromagnetic measurements**

Aikajakso: 1995

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Sophia University, Department of Electrical and Electronics Engineering, Tokyo, 17.4.1995**

1/01/95 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Strategies in electrodiagnostic medicine - an interactive EMG planner**

Aikajakso: 1995

Leena Korpinen (Speaker)

Sähkövoimatekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Xth International Congress of Electromyography and Clinical Neurophysiology, Kyoto, Japan, Oct 15-19, 1995**

1/01/95 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Strategies in electrodiagnostic medicine- an interactive EMG planner**

Aikajakso: 1995

Leena Korpinen (Speaker)

Sähkövoimatekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Abstracts of the Xth international congress of electromyography and clinical neurophysiology, Kyoto, Japan 15-19.10.1995**

1/01/95 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Taurine-induced currents in cultured rat cerebellar granule cells**

Aikajakso: 1995

Marja-Leena Linne (Speaker)

Signaalinkäsittely

**Liittyvä tapahtuma**

**International Taurine Symposium'95, Taurine: Basic and Clinical Aspects, Official Satellite Symposium of the 15th Biennial Meeting of the International Society for Neurochemistry, June 27 - July 1, 1995, Osaka, Japan**

1/01/95 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The measurement principle and diagnostic performance of magnetocardiography**

Aikajakso: 1995

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Osaka, National Cardiovascular Research Center, 20.4.1995**

1/01/95 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The measurement principle and diagnostic performance of magnetocardiography**

Aikajakso: 1995

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Tokyo University, Institute of Medical Electronics, 13.4.1995**

1/01/95 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Adaptive mesh generation in 2D magnetostatic integral formulations**

Aikajakso: 1996

Lauri Kettunen (Speaker)

Tieto- ja sähkötekniikan tiedekunta

**Liittyvä tapahtuma**

**IEEE CEFC'96 - Conference on Electromagnetic Field Computation, Okayama, Japan, March 18-20, 1996**

1/01/96 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Gabbros as dimension stones and aggregates: an example from SE Finland**

Aikajakso: 1996

Raimo Paavo Johannes Uusinoka (Speaker)

Rakennetekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**30th International Geological Congress, Beijing 4-14 August 1996 Abstracts**

1/01/96 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Gabbros as dimension stones and aggregates: an example from SE Finland**

Aikajakso: 1996

Pasi Arto Niskanen (Speaker)

Rakennetekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**30th International Geological Congress, Beijing 4-14 August 1996 Abstracts**

1/01/96 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Hybrid and integral formulations for 3D eddy current problems**

Aikajakso: 1996

Lauri Kettunen (Speaker)



Tieto- ja sähkötekniikan tiedekunta

#### **Liittyvä tapahtuma**

**IEEE CEFC'96 - Conference on Electromagnetic Field Computation, Okayama, Japan, March 18-20, 1996**

1/01/96 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Influence on the discrete spaces on integral equation formulations**

Aikajakso: 1996

Lauri Kettunen (Speaker)

Tieto- ja sähkötekniikan tiedekunta

#### **Liittyvä tapahtuma**

**IEEE CEFC'96 - Conference on Electromagnetic Field Computation, Okayama, Japan, March 18-20, 1996**

1/01/96 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Automated machine tool error compensation on PC-based numerical controllers**

Aikajakso: 1997

Seppo Juhani Torvinen (Speaker)

Tuotantotekniikka

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The 14th International Conference on Production Research (ICPR) 4-8 August 1997 Osaka, Japan**

1/01/97 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Styles and techniques in Finnish wood construction**

Aikajakso: 1997

Unto Olavi Siikanen (Speaker)

Rakennussuunnittelu

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Finnish wooden house, Seminar in Sapporo 24 June 1997**

1/01/97 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Application of Concurrency to Systems Design Conference, Programme Committee, Japan**

Aikajakso: 1998

Antti Valmari (Jäsen)

Ohjelmistotekniikka

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Application of Concurrency to Systems Design Conference, Programme Committee, Japan**

1/01/98 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

**Bioresorbable Fixation of Fractures**

Aikajakso: 1998

Pertti Olavi Törmälä (Speaker)

Biomateriaalitekniikka

### Liittyvä tapahtuma

**Third World Congress of Biomechanics, August 2-8, 1998, Sapporo, Japan**

1/01/98 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### F2-3 Panel: Formal Methods in the 21st Century

Aikajakso: 1998

Reino Kurki-Suonio (Speaker)

Ohjelmistotekniikka

### Liittyvä tapahtuma

**The 20th International Conference on Software Engineering, ICSE98, April 19-25, 1998, Kyoto, Japan**

1/01/98 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Flash Photolysis Study of Bacteriorhodopsin Analogs in Water Suspension and Films

Aikajakso: 1998

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

### Liittyvä tapahtuma

**8th International Conference on Retinal Proteins, 31 May - 5 June, 1998, Awaji Island, Japan**

1/01/98 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Flash Photolysis Study of Bacteriorhodopsin Analogs in Water Suspension and Films

Aikajakso: 1998

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

### Liittyvä tapahtuma

**8th International Conference on Retinal Proteins, 31 May - 5 June, 1998, Awaji Island, Japan**

1/01/98 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Luento- ja kuvamateriaalin hankkiminen

Aikajakso: 1998

Reijo Seppo Jallinoja (Speaker)

Arkkitehtuurin historia ja teoria

### Liittyvä tapahtuma

**Japani 18.-29.4.1998**

1/01/98 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Be redistribution in GaInP and growth of GaInP/AlInP tunnel diode by gas source molecular beam epitaxy

Aikajakso: 1999

Wei Li (Speaker)

Fysiikka

### Liittyvä tapahtuma

**Seventh International Conference on Chemical Beam Epitaxy and Related Growth Techniques (ICBE), Tsukuba, Japan, July 27-30, 1999**

1/01/99 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Be redistribution in GaInP and growth of GaInP/AlInP tunnel diode by gas source molecular beam epitaxy**

Aikajakso: 1999

Viljo Markus Pessa (Speaker)

Fysiikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Seventh International Conference on Chemical Beam Epitaxy and Related Growth Techniques (ICCBE), Tsukuba, Japan, July 27-30, 1999**

1/01/99 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Condition monitoring in medium voltage networks, Techniques and examples**

Aikajakso: 1999

Kirsi Nousiainen (Speaker)

Sähkövoimatekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Lecture in Kitami Institute of Technology, Japan 24.2.1999**

1/01/99 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Importance of individual ECG leads using maximum value of ST/HR hysteresis over lead system in detection of coronary artery disease**

Aikajakso: 1999

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**The International Society for Computerized Electrocardiology, 24th Annual Conference, Nara, Japan, 20.-25.04.1999**

1/01/99 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Importance of individual ECG leads using maximum value of ST/HR hysteresis over lead system in detection of coronary artery disease**

Aikajakso: 1999

Jari Viik (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**The International Society for Computerized Electrocardiology, 24th Annual Conference, Nara, Japan, 20.-25.04.1999**

1/01/99 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Novel high-power red laser diode transverse structure**

Aikajakso: 1999

Mihail Dumitrescu (Speaker)

Fysiikka

**Liittyvä tapahtuma**

**ALPHA`99, Int. Forum on Advanced High Power Lasers and Applications, Osaka, Japan, 1-5 November 1999**

1/01/99 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Novel high-power red laser diode transverse structure**

Aikajakso: 1999

Viljo Markus Pessa (Speaker)

Fysiikka

**Liittyvä tapahtuma**

**ALPHA`99, Int. Forum on Advanced High Power Lasers and Applications, Osaka, Japan, 1-5 November 1999**

1/01/99 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Novel high-power red laser diode transverse structure**

Aikajakso: 1999

Pekka Savolainen (Speaker)

Fysiikka

**Liittyvä tapahtuma**

**ALPHA`99, Int. Forum on Advanced High Power Lasers and Applications, Osaka, Japan, 1-5 November 1999**

1/01/99 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Solution for TEAM problem 28 with hybrid formulation**

Aikajakso: 1999

Saku Suuriniemi (Speaker)

Sähkömagnetiikka

**Liittyvä tapahtuma**

**TEAM workshop, Sapporo, Japan, Oct 29, 1999**

1/01/99 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Solution for TEAM problem 28 with hybrid formulation**

Aikajakso: 1999

Lauri Kettunen (Speaker)

Sähkömagnetiikka

**Liittyvä tapahtuma**

**TEAM workshop, Sapporo, Japan, Oct 29, 1999**

1/01/99 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**International Conference on Machine Automation ICMA2000 - Human Friendly Mechatronics - September 27-29, 2000, Osaka Institute of Technology, Osaka, Japan**

Aikajakso: 2000

Markku Kivikoski (Jäsen)

Elektroniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**International Conference on Machine Automation ICMA2000 - Human Friendly Mechatronics - September 27-29, 2000, Osaka Institute of Technology, Osaka, Japan**

1/01/00 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Modelling as a tool for development of biofuel combustion device**

Aikajakso: 2000

Sanna Maria Sierilä (Speaker)

Energia- ja prosessiteknikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Call for papers, Kitami Institute of Technology 40th Anniversary International Symposium, Kitami, June 8-9, 2000**

1/01/00 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Fine tuning of the Electron Transfer Properties of Phytochlorin-Fullerene Dyads**

Aikajakso: 2002

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**Crest International Symposium on Electron Transfer Chemistry, July 6-7, 2002, Osaka, Japan**

1/01/02 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photodynamics of the Electron Transfer of Porphyrin-Fullerene Dyads**

Aikajakso: 2002

Tero Kesti (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**2nd International Conference on Porphyrins and Phthalocyanines, ICPP 2, June 30 - July 5, 2002, Kyoto, Japan**

1/01/02 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photodynamics of the Electron Transfer of Porphyrin-Fullerene Dyads**

Aikajakso: 2002

Visa Kirimo Vehmanen (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**2nd International Conference on Porphyrins and Phthalocyanines, ICPP 2, June 30 - July 5, 2002, Kyoto, Japan**

1/01/02 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photodynamics of the Electron Transfer of Porphyrin-Fullerene Dyads**

Aikajakso: 2002

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**2nd International Conference on Porphyrins and Phthalocyanines, ICPP 2, June 30 - July 5, 2002, Kyoto, Japan**

1/01/02 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photodynamics of the Electron Transfer of Porphyrin-Fullerene Dyads**

Aikajakso: 2002

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**2nd International Conference on Porphyrins and Phthalocyanines, ICPP 2, June 30 - July 5, 2002, Kyoto, Japan**

1/01/02 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Excitation Dynamics of Porphyrin-Fullerene Dyads with Two Linkers**

Aikajakso: 2003

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Excitation Dynamics of Porphyrin-Fullerene Dyads with Two Linkers**

Aikajakso: 2003

Alexander Efimov (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Excitation Dynamics of Porphyrin-Fullerene Dyads with Two Linkers**

Aikajakso: 2003

Vladimir Chukharev (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Excitation Dynamics of Porphyrin-Fullerene Dyads with Two Linkers**

Aikajakso: 2003

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Fast photoprocesses in spironaphthooxaqzines with alkyl and alkoxy substituents**

Aikajakso: 2003

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Fast photoprocesses in spironaphthooxazines with alkyl and alkoxy substituents**

Aikajakso: 2003

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Fast primary photoprocesses for spirooxazines, containing alkyl long-chain substituents**

Aikajakso: 2003

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Fast primary photoprocesses for spirooxazines, containing alkyl long-chain substituents**

Aikajakso: 2003

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Femtosecond study and mechanism of the photoinduced electron transfer of porphyrin-fullerene dyads**

Aikajakso: 2003

Tommi Kristian Vuorinen (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Femtosecond study and mechanism of the photoinduced electron transfer of porphyrin-fullerene dyads**

Aikajakso: 2003

Alexander Efimov (Speaker)

Kemia

### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Femtosecond study and mechanism of the photoinduced electron transfer of porphyrin-fullerene dyads**

Aikajakso: 2003

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Femtosecond study and mechanism of the photoinduced electron transfer of porphyrin-fullerene dyads**

Aikajakso: 2003

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Femtosecond study and mechanism of the photoinduced electron transfer of porphyrin-fullerene dyads**

Aikajakso: 2003

Vladimir Chukharev (Speaker)

Kemia

### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Generation of the Ultra-Long-Lived Separated States of 9-Substituted Acridinium Ions**

Aikajakso: 2003

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Generation of the Ultra-Long-Lived Separated States of 9-Substituted Acridinium Ions**

Aikajakso: 2003

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**



1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **On Lookahead Heuristics in Decision Tree Learning**

Aikajakso: 2003

Tapio Elomaa (Speaker)

Ohjelmistotekniikka

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Foundations of Intelligent Systems, 14 th International Symposium, ISMIS 2003, Maebashi City, Japan, October 28-31, 2003. Proceedings**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Photoinduced Electron Transfer Oxidation Properties of DNA**

Aikajakso: 2003

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Photoinduced Electron Transfer Oxidation Properties of DNA**

Aikajakso: 2003

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Photolysis of spirooxazines in frozen matrices**

Aikajakso: 2003

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Photolysis of spirooxazines in frozen matrices**

Aikajakso: 2003

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Vectorial Photoinduced Electron Transfer in Alternating Langmuir-Blodgett Films of Porphyrin-[60]fullerene Dyad and Polythiophene**

Aikajakso: 2003

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Vectorial Photoinduced Electron Transfer in Alternating Langmuir-Blodgett Films of Porphyrin-[60]fullerene Dyad and Polythiophene**

Aikajakso: 2003

Alexander Efimov (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Vectorial Photoinduced Electron Transfer in Alternating Langmuir-Blodgett Films of Porphyrin-[60]fullerene Dyad and Polythiophene**

Aikajakso: 2003

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Vectorial Photoinduced Electron Transfer in Alternating Langmuir-Blodgett Films of Porphyrin-[60]fullerene Dyad and Polythiophene**

Aikajakso: 2003

Tommi Kristian Vuorinen (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Vectorial Photoinduced Electron Transfer in Alternating Langmuir-Blodgett Films of Porphyrin-[60]fullerene Dyad and Polythiophene**

Aikajakso: 2003

Kimmo Kaunisto (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**XXIst International Conference on Photochemistry, July 26-31, 2003, Nara, Japan**

1/01/03 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Bioelectromagnetism - relative merits of electric and magnetic measurements in cardiac and brain studies**

Aikajakso: 2004

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Invited lecturer)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**University of Aizu, Aizu, Japan, 24.06.2004**

1/01/04 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Comparison of the properties of EEG and MEG**

Aikajakso: 2004

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Invited lecturer)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**International Workshop for Bioelectromagnetism - from modelling to healthcare, University of Aizu, Aizu, Japan, 31.10.-02.11.2004**

1/01/04 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Corrosion behavior of thermally sprayed ceramic coating in aqueous environments**

Aikajakso: 2004

Mika Heikki Tapio Harju (Speaker)

Materiaalioppi

**Liittyvä tapahtuma**

**ITSC 2004, Thermal Spray Solutions, Advances in Technology and Application, Osaka, Japan, May 10-12**

1/01/04 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Corrosion behavior of thermally sprayed ceramic coating in aqueous environments**

Aikajakso: 2004

Petri Vuoristo (Speaker)

Materiaalioppi

**Liittyvä tapahtuma**

**ITSC 2004, Thermal Spray Solutions, Advances in Technology and Application, Osaka, Japan, May 10-12**

1/01/04 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Corrosion behavior of thermally sprayed ceramic coating in aqueous environments**

Aikajakso: 2004

Tapio Mäntylä (Speaker)

Materiaalioppi

**Liittyvä tapahtuma**

**ITSC 2004, Thermal Spray Solutions, Advances in Technology and Application, Osaka, Japan, May 10-12**

1/01/04 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Reproducibility of the ST/HR analysis during ECG test in asymptomatic middle-aged women**

Aikajakso: 2004

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**The 31st International Congress on Electrocardiology, Kyoto, Japan, 27.06.-01.07.2004**

1/01/04 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Reproducibility of the ST/HR analysis during ECG test in asymptomatic middle-aged women**

Aikajakso: 2004

Jari Viik (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**The 31st International Congress on Electrocardiology, Kyoto, Japan, 27.06.-01.07.2004**

1/01/04 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**A Finnish view to micro and desktop factories - experiences and future plans**

Aikajakso: 2005

Reijo Tuokko (Invited lecturer)

Tuotantotekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**International Forum on Desktop Factory, 20 October, 2005, Suwa, Japan**

1/01/05 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**International Center of Youth Scientists, National Institute of Material Science NIMS, Japan**

Aikajakso: 2005

Tapio Mäntylä (Visitor)

Materiaalioppi

Visiting Advisor 1-31 July 2005

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**IFIP International Conference on Network and Parallel Computing (NPC 2006), Tokyo, Japan, October 2-4, 2006**

Aikajakso: 2006

Jarmo Takala (Jäsen)

Digitaali- ja tietokonetekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**IFIP International Conference on Network and Parallel Computing (NPC 2006), Tokyo, Japan, October 2-4, 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Inamori Foundation (Ulkoinen yksikkö)**

Aikajakso: 2006

Pentti Kettunen (Reviewer)

Materiaalioppi

Nominator for Candidates for the Kyoto Price 2007, Inamori Foundation, Kyoto, Japan

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

##### **Inamori Foundation**

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

##### **Interaction of porphyrin-fullerene dyads with gold nanoparticles**

Aikajakso: 2006

Riikka Lahtinen (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

##### **21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

##### **Interaction of porphyrin-fullerene dyads with gold nanoparticles**

Aikajakso: 2006

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

##### **21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

##### **Interaction of porphyrin-fullerene dyads with gold nanoparticles**

Aikajakso: 2006

Alexander Efimov (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

##### **21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

##### **Interaction of porphyrin-fullerene dyads with gold nanoparticles**

Aikajakso: 2006

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

##### **21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

##### **Interaction of porphyrin-fullerene dyads with gold nanoparticles**

Aikajakso: 2006

Anne-Maarit Kotiaho (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Long-living charge separated states and efficient photo-current in phtalocyanine-porphyrin-fullerene films**

Aikajakso: 2006

Alexander Efimov (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Long-living charge separated states and efficient photo-current in phtalocyanine-porphyrin-fullerene films**

Aikajakso: 2006

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Long-living charge separated states and efficient photo-current in phtalocyanine-porphyrin-fullerene films**

Aikajakso: 2006

Vladimir Chukharev (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Long-living charge separated states and efficient photo-current in phtalocyanine-porphyrin-fullerene films**

Aikajakso: 2006

Heidi Johanna Vahasalo (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Long-living charge separated states and efficient photo-current in phtalocyanine-porphyrin-fullerene films**

Aikajakso: 2006

Tommi Kristian Vuorinen (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Long-living charge separated states and efficient photo-current in phtalocyanine-porphyrin-fullerene films**

Aikajakso: 2006

Kimmo Kaunisto (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Long-living charge separated states and efficient photo-current in phtalocyanine-porphyrin-fullerene films**

Aikajakso: 2006

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Optics Communications (Lehti)**

Aikajakso: 2006

Mircea Guina (Arvioija)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

#### **Liittyvä julkaisu**

**Optics Communications**

0030-4018

Scopus rating (2019): CiteScore 4,1 SJR 0,698 SNIP 0,994

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Photocurrent generation in organic porphyrin-fullerene dyad containing multilayer structures on ITO**

Aikajakso: 2006

Alexander Efimov (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photocurrent generation in organic porphyrin-fullerene dyad containing multilayer structures on ITO**

Aikajakso: 2006

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photocurrent generation in organic porphyrin-fullerene dyad containing multilayer structures on ITO**

Aikajakso: 2006

Heidi Johanna Vahasalo (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photocurrent generation in organic porphyrin-fullerene dyad containing multilayer structures on ITO**

Aikajakso: 2006

Vladimir Chukharev (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photocurrent generation in organic porphyrin-fullerene dyad containing multilayer structures on ITO**

Aikajakso: 2006

Kimmo Kaunisto (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photocurrent generation in organic porphyrin-fullerene dyad containing multilayer structures on ITO**

Aikajakso: 2006

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced electron transfer in multilayer self-assembled structures of porphyrins and porphyrin-C60 dyads on ITO**

Aikajakso: 2006

Marja Elina Niemi (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced electron transfer in multilayer self-assembled structures of porphyrins and porphyrin-C60 dyads on ITO**

Aikajakso: 2006

Alexander Efimov (Speaker)



Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced electron transfer in multilayer self-assembled structures of porphyrins and porphyrin-C60 dyads on ITO**

Aikajakso: 2006

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced electron transfer in multilayer self-assembled structures of porphyrins and porphyrin-C60 dyads on ITO**

Aikajakso: 2006

Kimmo Kaunisto (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced electron transfer in multilayer self-assembled structures of porphyrins and porphyrin-C60 dyads on ITO**

Aikajakso: 2006

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced electron transfer in polythiophene-porphyrin-fullerene molecular films**

Aikajakso: 2006

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemia

#### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced electron transfer in polythiophene-porphyrin-fullerene molecular films**

Aikajakso: 2006

Tommi Kristian Vuorinen (Speaker)

Kemia

### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced electron transfer in polythiophene-porphyrin-fullerene molecular films**

Aikajakso: 2006

Alexander Efimov (Speaker)

Kemia

### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced electron transfer in polythiophene-porphyrin-fullerene molecular films**

Aikajakso: 2006

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced electron transfer in polythiophene-porphyrin-fullerene molecular films**

Aikajakso: 2006

Vladimir Chukharev (Speaker)

Kemia

### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced electron transfer in polythiophene-porphyrin-fullerene molecular films**

Aikajakso: 2006

Kimmo Kaunisto (Speaker)

Kemia

### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Synthesis of photopolymerizable fullerene sol-gels**

Aikajakso: 2006

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

### **Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Synthesis of photopolymerizable fullerene sol-gels**

Aikajakso: 2006

Kalle Sakari Lintinen (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Synthesis of photopolymerizable fullerene sol-gels**

Aikajakso: 2006

Alexander Efimov (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Synthesis of single- and double-linked fullerene-phthalocyanine dyads**

Aikajakso: 2006

Alexander Efimov (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Synthesis of single- and double-linked fullerene-phthalocyanine dyads**

Aikajakso: 2006

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemia

**Liittyvä tapahtuma**

**21st IUPAC Symposium on Photochemistry, Kyoto, April 2-7 2006**

1/01/06 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**6th International conference on bioelectromagnetism (Aizu-Wakamatsu City, Fukushima, Japan)**

Aikajakso: 2007

Jari Viik (Jäsen)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**6th International conference on bioelectromagnetism (Aizu-Wakamatsu City, Fukushima, Japan)**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**A lecture on count data models**

Aikajakso: 2007

Per-Erik Hilding Hagmark (Speaker)

Koneensuunnittelu

**Liittyvä tapahtuma**

**University of Electro-Communications, March 9, 2007, Tokyo, Japan**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Atmospheric plasma enhanced antimicrobial coatings for roll-on-toll products**

Aikajakso: 2007

Mikko Tapio Tuominen (Speaker)

Paperinjalostustekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**The 10th Pacific Polymer Conference, December 4-7, 2007, Kobe, Japan**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Estimating the tissue water content from magnetic resonance images, phantom design**

Aikajakso: 2007

Tuukka Juhana Arola (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**The Biomagnetics Society, 29th Annual Meeting, Abstract Collection, Kanazawa, Japan, 10.-15.06.2007**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Estimating the tissue water content from magnetic resonance images, phantom design**

Aikajakso: 2007

Jari Hyttinen (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**The Biomagnetics Society, 29th Annual Meeting, Abstract Collection, Kanazawa, Japan, 10.-15.06.2007**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Estimating the tissue water content from magnetic resonance images, phantom design**

Aikajakso: 2007

Tanja Maarit Voutilainen (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**The Biomagnetics Society, 29th Annual Meeting, Abstract Collection, Kanazawa, Japan, 10.-15.06.2007**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Following the perturbed leader to gamble at multi-armed bandits**

Aikajakso: 2007

Jussi Antero Kujala (Speaker)

Ohjelmistotekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Algorithmic Learning Theory, 18th International Conference ALT 2007, Sendai, Japan, October 1-4, 2007. LNAI**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Following the perturbed leader to gamble at multi-armed bandits**

Aikajakso: 2007

Tapio Elomaa (Speaker)

Ohjelmistotekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**Algorithmic Learning Theory, 18th International Conference ALT 2007, Sendai, Japan, October 1-4, 2007. LNAI**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Highly accurate head model for bioelectric and radiofrequency field calculations**

Aikajakso: 2007

Tuukka Juhana Arola (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**The Bioelectromagnetics Society, 29th Annual Meeting BEMS, Abstract Collection, Kanazawa, Japan, 10.-15.06.2007**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Highly accurate head model for bioelectric and radiofrequency field calculations**

Aikajakso: 2007

Jari Hyttinen (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**The Bioelectromagnetics Society, 29th Annual Meeting BEMS, Abstract Collection, Kanazawa, Japan, 10.-15.06.2007**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Highly accurate head model for bioelectric and radiofrequency field calculations**

Aikajakso: 2007

Markus Hannula (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

**Liittyvä tapahtuma**

**The Bioelectromagnetics Society, 29th Annual Meeting BEMS, Abstract Collection, Kanazawa, Japan, 10.-15.06.2007**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Highly accurate head model for bioelectric and radiofrequency field calculations**

Aikajakso: 2007

Nathaniel Narra (Speaker)

Lääketieteellinen tekniikka

### Liittyvä tapahtuma

**The Bioelectromagnetics Society, 29th Annual Meeting BEMS, Abstract Collection, Kanazawa, Japan, 10.-15.06.2007**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Reduced standard deviation of binding potential values with automatic segmentation of striatum in PET - implications to statistical power**

Aikajakso: 2007

Jussi Tohka (Speaker)

Signaalinkäsittely

Tutkimusryhmä: M2oBSI

### Liittyvä tapahtuma

**Abstracts of Brain'07 & BrainPET'07, the 23rd International symposium on Cerebral Blood Flow, Metabolism & Function and the 8th International Conference on Quantification of Brain Function with PET, Osa, Japan, 20-24 May 2007**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Reduced standard deviation of binding potential values with automatic segmentation of striatum in PET - implications to statistical power**

Aikajakso: 2007

Esa Antero Wallius (Speaker)

Signaalinkäsittely

Tutkimusryhmä: M2oBSI

### Liittyvä tapahtuma

**Abstracts of Brain'07 & BrainPET'07, the 23rd International symposium on Cerebral Blood Flow, Metabolism & Function and the 8th International Conference on Quantification of Brain Function with PET, Osa, Japan, 20-24 May 2007**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Reduced standard deviation of binding potential values with automatic segmentation of striatum in PET - implications to statistical power**

Aikajakso: 2007

Ulla Ruotsalainen (Speaker)

Signaalinkäsittely

Tutkimusryhmä: M2oBSI

### Liittyvä tapahtuma

**Abstracts of Brain'07 & BrainPET'07, the 23rd International symposium on Cerebral Blood Flow, Metabolism & Function and the 8th International Conference on Quantification of Brain Function with PET, Osa, Japan, 20-24 May 2007**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The Tenth International Conference on Discovery Science (DS-2007), Sendai, Japan from 1st to 4th of October 2007**

Aikajakso: 2007

Tapio Elomaa (Jäsen)

Ohjelmistotekniikka

### Liittyvä tapahtuma

**The Tenth International Conference on Discovery Science (DS-2007), Sendai, Japan from 1st to 4th of October 2007**

1/01/07 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**12th Pacific-Asia Conference on Knowledge Discovery and Data Mining PAKDD, Osaka, Japan, May 20-23, 2008**

Aikajakso: 2008

Tapio Elomaa (Jäsen)

Ohjelmistotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**12th Pacific-Asia Conference on Knowledge Discovery and Data Mining PAKDD, Osaka, Japan, May 20-23, 2008**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**18th European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases: Tsukuba, Japan, June 2-6, 2008**

Aikajakso: 2008

Hannu Jaakkola (Jäsen)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

**Liittyvä tapahtuma**

**18th European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases: Tsukuba, Japan, June 2-6, 2008**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

**18th European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases: Tsukuba, Japan, June 2-6, 2008**

Aikajakso: 2008

Hannu Jaakkola (Jäsen)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

**Liittyvä tapahtuma**

**18th European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases: Tsukuba, Japan, June 2-6, 2008**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**18th European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases: Tsukuba, Japan, June 2-6, 2008**

Aikajakso: 2008

Hannu Jaakkola (Puheenjohtaja)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

**Liittyvä tapahtuma**

**18th European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases: Tsukuba, Japan, June 2-6, 2008**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**2nd International Forum on Desktop Factory, DTF2008, 25 August, 2008, Suwa, Japan (Ulkoisen yksikkö)**

Aikajakso: 2008

Reijo Tuokko (Position of trust)

Tuotantotekniikan laitos

Invited Guest Panelist

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**2nd International Forum on Desktop Factory, DTF2008, 25 August, 2008, Suwa, Japan**

Aktiviteetti: Nimitetty yksityisen sektorin asiantuntija- tai luottamustehtävä

**7th JFPS International Symposium on Fluid Power Toyama, Japan, 2008**

Aikajakso: 2008

Matti Vilenius (Jäsen)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**7th JFPS International Symposium on Fluid Power Toyama, Japan, 2008**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Designing mobile work machines in cyber space**

Aikajakso: 2008

Asko Ellman (Invited lecturer)

Konstruktiotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**International Conference on Machine Automation (ICMA 2008), September 24 - 26, 2008, Awaji, Japan**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Distribution of microbial life in marine subsurface sediments of the seismogenic subduction zone**

Aikajakso: 2008

Anna Henriikka Kaksonen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**7th International Symposium for Subsurface Microbiology, Shizuoka, Japan, November 16-21, 2008**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Formation process of superhydrophobic boehmite film on stainless steel by the sol-gel technique**

Aikajakso: 2008

Erkki Levänen (Speaker)

Materiaaliopin laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**10th International Conference on Ceramic Processing Science (ICCP-10), 25-28 May, 2008, Inuyama, Aichi, Japan**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Formation process of superhydrophobic boehmite film on stainless steel by the sol-gel technique**

Aikajakso: 2008

Tapio Mäntylä (Speaker)

Materiaaliopin laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**10th International Conference on Ceramic Processing Science (ICCP-10), 25-28 May, 2008, Inuyama, Aichi, Japan**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä



**Formation process of superhydrophobic boehmite film on stainless steel by the sol-gel technique**

Aikajakso: 2008

Xiaoxue Zhang (Speaker)

Materiaaliopin laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**10th International Conference on Ceramic Processing Science (ICCPs-10), 25-28 May, 2008, Inuyama, Aichi, Japan**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Formation process of superhydrophobic boehmite film on stainless steel by the sol-gel technique**

Aikajakso: 2008

Mari Honkanen (Contributor)

Materiaaliopin laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**10th International Conference on Ceramic Processing Science (ICCPs-10), 25-28 May, 2008, Inuyama, Aichi, Japan**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Method for choosing wellbeing technology for the elderly**

Aikajakso: 2008

Kari Kalevi Mäkelä (Invited lecturer)

Biolääketieteen tekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Symposium on future trends in wellbeing technology and services, Sendai, Japan, 24.5.2008**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Model-based testing service on the web**

Aikajakso: 2008

Tuula Anneli Pääkkönen (Speaker)

Ohjelmistotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Testing of Software and Communicating Systems, 20th IFIP TC 6/WG 6.1 International Conference, TestCom 2008, 8th International Workshop, FATES 2008, Tokyo, Japan, June 10-13, 2008, Proceedings. LNCS**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Model-based testing service on the web**

Aikajakso: 2008

Mika Tapio Maunumaa (Speaker)

Ohjelmistotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Testing of Software and Communicating Systems, 20th IFIP TC 6/WG 6.1 International Conference, TestCom 2008, 8th International Workshop, FATES 2008, Tokyo, Japan, June 10-13, 2008, Proceedings. LNCS**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Model-based testing service on the web**

Aikajakso: 2008

Henri Juhani Heiskanen (Speaker)

Ohjelmistotekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Testing of Software and Communicating Systems, 20th IFIP TC 6/WG 6.1 International Conference, TestCom 2008, 8th International Workshop, FATES 2008, Tokyo, Japan, June 10-13, 2008, Proceedings. LNCS**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Model-based testing service on the web**

Aikajakso: 2008

Antti Kervinen (Speaker)

Ohjelmistotekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Testing of Software and Communicating Systems, 20th IFIP TC 6/WG 6.1 International Conference, TestCom 2008, 8th International Workshop, FATES 2008, Tokyo, Japan, June 10-13, 2008, Proceedings. LNCS**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Model-based testing service on the web**

Aikajakso: 2008

Mika Esaias Katara (Speaker)

Ohjelmistotekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Testing of Software and Communicating Systems, 20th IFIP TC 6/WG 6.1 International Conference, TestCom 2008, 8th International Workshop, FATES 2008, Tokyo, Japan, June 10-13, 2008, Proceedings. LNCS**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Model-based testing service on the web**

Aikajakso: 2008

Antti Jääskeläinen (Speaker)

Ohjelmistotekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**Testing of Software and Communicating Systems, 20th IFIP TC 6/WG 6.1 International Conference, TestCom 2008, 8th International Workshop, FATES 2008, Tokyo, Japan, June 10-13, 2008, Proceedings. LNCS**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Next generation distributed manufacturing systems**

Aikajakso: 2008

Kai Salminen (Speaker)

Tuotantotekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**SISU 2010 Technical Tour in Japan, 26.10.-2.11.2008**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Okinawa Institute of Science and Technology, Computational Neuroscience Unit, Japan**

Aikajakso: 2008

Katri Suvi-Päivikki Holm (Visitor)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Computational Systems Biology

Research visit, 21 January - 30 April 2008

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Sustainable development with water hydraulics - possibilities and challenges**

Aikajakso: 2008

Timo Johannes Leino (Invited lecturer)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Proceedings of the 7th JFPS International Symposium on Fluid Power, September 15-18, 2008, Toyama, Japan**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Sustainable development with water hydraulics - possibilities and challenges**

Aikajakso: 2008

Kari Koskinen (Invited lecturer)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Proceedings of the 7th JFPS International Symposium on Fluid Power, September 15-18, 2008, Toyama, Japan**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Sustainable development with water hydraulics - possibilities and challenges**

Aikajakso: 2008

Hannu Tapio Riipinen (Invited lecturer)

Hydrauliikan ja automatiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Proceedings of the 7th JFPS International Symposium on Fluid Power, September 15-18, 2008, Toyama, Japan**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**The 18th European Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases, EJC 2008, June 2-6, 2008, Tsukuba, Japan**

Aikajakso: 2008

Jari Palomäki (Jäsen)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

**Liittyvä tapahtuma**

**The 18th European Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases, EJC 2008, June 2-6, 2008, Tsukuba, Japan**

1/01/08 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Direct excitation of singlet and triplet states in quantum-dot helium by resonant Raman spectroscopy**

Aikajakso: 2009

Andreas Schramm (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

**Liittyvä tapahtuma**

**The 18th International Conference on Electronic Properties of Two-Dimensional Systems EP2DS-18 Conference, Kobe, Japan, 19-24 July, 2009**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Dislocation-induced electron and hole levels in InAs quantum-dot Schottky diodes**

Aikajakso: 2009

Arto Aho (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

**Liittyvä tapahtuma**

**14th International Conference on Modulated Semiconductor Structures MSS-14, Kobe, Japan, 19-24 July, 2009**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Dislocation-induced electron and hole levels in InAs quantum-dot Schottky diodes**

Aikajakso: 2009

Ville Polojärvi (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

**Liittyvä tapahtuma**

**14th International Conference on Modulated Semiconductor Structures MSS-14, Kobe, Japan, 19-24 July, 2009**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Dislocation-induced electron and hole levels in InAs quantum-dot Schottky diodes**

Aikajakso: 2009

Antti Tukiainen (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

**Liittyvä tapahtuma**

**14th International Conference on Modulated Semiconductor Structures MSS-14, Kobe, Japan, 19-24 July, 2009**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Dislocation-induced electron and hole levels in InAs quantum-dot Schottky diodes**

Aikajakso: 2009

Viljo Markus Pessa (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

**Liittyvä tapahtuma**

**14th International Conference on Modulated Semiconductor Structures MSS-14, Kobe, Japan, 19-24 July, 2009**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Dislocation-induced electron and hole levels in InAs quantum-dot Schottky diodes**

Aikajakso: 2009

Andreas Schramm (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

#### **Liittyvä tapahtuma**

**14th International Conference on Modulated Semiconductor Structures MSS-14, Kobe, Japan, 19-24 July, 2009**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Distribution, activity, and identification of sulfate reducers in Nankai Trough**

Aikajakso: 2009

Anna Henriikka Kaksonen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Second Post-Expedition Meeting for the NanTroSEIZE Stage 1 Expeditions (IODP Expeditions 314, 315 and 316), Kyoto, Japan, April 15-18, 2009**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**IEEE International Conference on Robotics and Automation (ICRA2009), May 12 - 17, 2009, Kobe, Japan (Lehti)**

Aikajakso: 2009

Pasi Kallio (Arvioija)

Systeemitekniikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

**IEEE International Conference on Robotics and Automation (ICRA2009), May 12 - 17, 2009, Kobe, Japan**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereena toimiminen

**ISMIR 2009, 10th International Society for Music Information Retrieval Conference, Kobe, Japan, 26-31 October 2009 (Lehti)**

Aikajakso: 2009

Tuomas Virtanen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: Audio research group

Signaalinkäsittelyn laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

**ISMIR 2009, 10th International Society for Music Information Retrieval Conference, Kobe, Japan, 26-31 October 2009**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereena toimiminen

**Kitami Institute of Technology, Japan**

Aikajakso: 2009

Kari Lahti (Visitor)

Sähköenergiatekniikan laitos

Tutkijavierailu 1.10.-30.11.2009

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Kitami Institute of Technology, Japan**

Aikajakso: 2009

Markus Allan Takala (Visitor)

Sähköenergiatekniikan laitos

Tutkijavierailu 1.10 -30.11.2009

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

### **Rogue waves in femtosecond supercontinuum generation**

Aikajakso: 2009

Goery Genty (Invited lecturer)

Tutkimusryhmä: Epälineaarinen optiikka

Tutkimusalue: Optiikka

Fysiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The Eight Japan-Finland Symposium OIE'2009, Tokyo, Japan, September 3-5, 2009**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Rogue waves in femtosecond supercontinuum generation**

Aikajakso: 2009

Miro Erkintalo (Invited lecturer)

Tutkimusryhmä: Epälineaarinen optiikka

Tutkimusalue: Optiikka

Fysiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The Eight Japan-Finland Symposium OIE'2009, Tokyo, Japan, September 3-5, 2009**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Security and usability (SECUSAB09) Workshop in the context of the Forth International Conference on Availability, Reliability and Security, AReS 2009, March 16-19, 2009, Fukuoka, Japan**

Aikajakso: 2009

Artur Roland Lugmayr (Puheenjohtaja)

Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Security and usability (SECUSAB09) Workshop in the context of the Forth International Conference on Availability, Reliability and Security, AReS 2009, March 16-19, 2009, Fukuoka, Japan**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

### **Strong competition between thermal and tunneling emission processes in self-assembled quantum dots**

Aikajakso: 2009

Andreas Schramm (Speaker)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

#### **Liittyvä tapahtuma**

**14th International Conference on Modulated Semiconductor Structures MSS-14, Kobe, Japan, 19-24 July, 2009**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Video coding using spatially varying transform**

Aikajakso: 2009

Moncef Gabbouj (Speaker)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Video

### Liittyvä tapahtuma

**Proceedings of the Third Pasific Rim Symposium, PSIVT 2009, Tokyo, Japan, 13-16 January 2009. LNCS**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Video coding using spatially varying transform

Aikajakso: 2009

Cixun Zhang (Speaker)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Video

### Liittyvä tapahtuma

**Proceedings of the Third Pasific Rim Symposium, PSIVT 2009, Tokyo, Japan, 13-16 January 2009. LNCS**

1/01/09 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### Keio University, Japan

Aikajakso: 20 elokuuta 2009 → 25 marraskuuta 2009

Pekka Sillberg (Visitor)

Pori

Research visit 20.8.2009-25.11.2009

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

### Keio University, Japan

Aikajakso: 20 elokuuta 2009 → 25 marraskuuta 2009

Petri Rantanen (Visitor)

Tietotekniikka

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

### National Institute of Information and Communications Technology (NICT)

Aikajakso: 15 syyskuuta 2009

Petri Rantanen (Visitor)

Tietotekniikka

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

### 2010 IEEE International Conference on Biomedical Robotics and Biomechatronics, September 26-29, 2010, The University of Tokyo, Tokyo, Japan (Lehti)

Aikajakso: 2010

Pasi Kallio (Arvioija)

Systeemitekniikan laitos

### Liittyvä julkaisu

### 2010 IEEE International Conference on Biomedical Robotics and Biomechatronics, September 26-29, 2010, The University of Tokyo, Tokyo, Japan

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

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

Aikajakso: 2010

Simo Ali-Löytty (Arvioija)

Tutkimusryhmä: MAT Positioning

Matematiikan laitos

### Liittyvä julkaisu

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

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

#### **8th IEEE International Conference on Industrial Informatics, INDIN 2010, 13-16 July, 2010, Osaka, Japan**

Aikajakso: 2010

Andrei Lobov (Jäsen)

Tuotantotekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

#### **8th IEEE International Conference on Industrial Informatics, INDIN 2010, 13-16 July, 2010, Osaka, Japan**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

#### **8th IEEE International Conference on Industrial Informatics, INDIN 2010, 13-16 July, 2010, Osaka, Japan**

Aikajakso: 2010

Jose Martinez Lastra (Jäsen)

Tuotantotekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

#### **8th IEEE International Conference on Industrial Informatics, INDIN 2010, 13-16 July, 2010, Osaka, Japan**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

#### **An asynchronous message-based knowledge communication in a ubiquitous environment**

Aikajakso: 2010

Hannu Jaakkola (Speaker)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

Linkit:

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-14589-6\\_44](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-14589-6_44)

### Liittyvä tapahtuma

#### **Database Systems for Advanced Applications 15th International Conference, DASFAA 2010, International Workshops: GDM, BenchmarX, MCIS, SNSMW, DIEW, UDM, Tsukuba, Japan, April 1-4, 2010. LNCS**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

#### **An asynchronous message-based knowledge communication in a ubiquitous environment**

Aikajakso: 2010

Petri Rantanen (Speaker)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

Linkit:

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-14589-6\\_44](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-14589-6_44)

### Liittyvä tapahtuma

#### **Database Systems for Advanced Applications 15th International Conference, DASFAA 2010, International Workshops: GDM, BenchmarX, MCIS, SNSMW, DIEW, UDM, Tsukuba, Japan, April 1-4, 2010. LNCS**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä



**An asynchronous message-based knowledge communication in a ubiquitous environment**

Aikajakso: 2010

Pekka Sillberg (Speaker)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

Linkit:

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-14589-6\\_44](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-14589-6_44)

**Liittyvä tapahtuma**

**Database Systems for Advanced Applications 15th International Conference, DASFAA 2010, International Workshops: GDM, BenchmarX, MCIS, SNSMW, DIEW, UDM, Tsukuba, Japan, April 1-4, 2010. LNCS**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Asiantuntijalausunto: Reviewer of research proposals**

Aikajakso: 2010

Adam Foster (Reviewer)

Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka

Fysiikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

**Calcium signaling in astrocytes: modeling Fura-2AM measurements**

Aikajakso: 2010

Tiina Manninen (Speaker)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Computational Neuro Science-CNS

Linkit:

[http://www.frontiersin.org/10.3389/conf.fnins.2010.13.00061/event\\_abstract](http://www.frontiersin.org/10.3389/conf.fnins.2010.13.00061/event_abstract)

**Liittyvä tapahtuma**

**Neuroinformatics 2010, Kobe, Japan, 30 August - 1 September 2010**

30/08/10 → 1/09/10

Kobe, Japani

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Characterization of tip charge state in nc-AFM and KPFM**

Aikajakso: 2010

Teemu Hynninen (Speaker)

Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka

Fysiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**13th International Conference on Non-Contact Atomic Force Microscopy, Kanazawa, Japani 31.7.-4.8.2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Comparison between weighted multielectrode leads and beamformers in improving the SNR of EEG generated by deep EEG sources**

Aikajakso: 2010

Jaakko Antero Valdemar Malmivuo (Speaker)

Biolääketieteen tekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**29th International Congress of Clinical Neurophysiology, 28.10. - 1.11.2010, Kobe, Japan**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Comparison between weighted multielectrode leads and beamformers in improving the SNR of EEG generated by deep EEG sources**

Aikajakso: 2010

Outi Väisänen (Speaker)

Biolääketieteen tekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**29th International Congress of Clinical Neurophysiology, 28.10. - 1.11.2010, Kobe, Japan**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Complexity and entropy of anesthesia EEG at onset of burst suppression**

Aikajakso: 2010

Tarmo Lipping (Speaker)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

### **Liittyvä tapahtuma**

**ICCN2010, 29th International Congress of Clinical Neurophysiology, October 28 - November 1, Kobe, Japan**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Complexity and entropy of anesthesia EEG at onset of burst suppression**

Aikajakso: 2010

Ville Jäntti (Speaker)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

### **Liittyvä tapahtuma**

**ICCN2010, 29th International Congress of Clinical Neurophysiology, October 28 - November 1, Kobe, Japan**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**EMG recorded from frontal, masseter, and submental muscles under propofol anesthesia**

Aikajakso: 2010

Ville Jäntti (Speaker)

Biolääketieteen tekniikan laitos

### **Liittyvä tapahtuma**

**29th International Congress of Clinical Neurophysiology, 28.10. - 1.11.2010, Kobe, Japan**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**IEEE International Conference on Biomedical Robotics and Biomechanics, September 26-29, 2010, The University of Tokyo, Tokyo, Japan (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Pasi Kallio (Arvioija)

Systeemitekniikan laitos

### **Liittyvä julkaisu**

**IEEE International Conference on Biomedical Robotics and Biomechatronics, September 26-29, 2010, The University of Tokyo, Tokyo, Japan**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**International Forum on Micro Manufacturing 2010, IFMM'10, 20-23 October, 2010, Gifu, Japan**

Aikajakso: 2010

Reijo Tuokko (Jäsen)

Tuotantotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**International Forum on Micro Manufacturing 2010, IFMM'10, 20-23 October, 2010, Gifu, Japan**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Invited presentation**

Aikajakso: 2010

Heimo Ylänen (Invited lecturer)

Biolääketieteen tekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**2. Japanese-Finnish Workshop on functional materials, Kyoto Japan, 10th- 11th March, 2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Median nerve somatosensory evoked potential recordings using surface and needle electrodes**

Aikajakso: 2010

Outi Väisänen (Speaker)

Biolääketieteen tekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**29th International Congress of Clinical Neurophysiology, 28.10.-1.11.2010, Kobe, Japan. Clinical Neurophysiology**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Median nerve somatosensory evoked potential recordings using surface and needle electrodes**

Aikajakso: 2010

Jarno Tanskanen (Speaker)

Biolääketieteen tekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**29th International Congress of Clinical Neurophysiology, 28.10.-1.11.2010, Kobe, Japan. Clinical Neurophysiology**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Median nerve somatosensory evoked potential recordings using surface and needle electrodes**

Aikajakso: 2010

Katrina Wendel-Mitoraj (Speaker)

Biolääketieteen tekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**29th International Congress of Clinical Neurophysiology, 28.10.-1.11.2010, Kobe, Japan. Clinical Neurophysiology**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Median nerve somatosensory evoked potential recordings using surface and needle electrodes**

Aikajakso: 2010

Ville Jäntti (Speaker)

Biolääketieteen tekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**29th International Congress of Clinical Neurophysiology, 28.10.-1.11.2010, Kobe, Japan. Clinical Neurophysiology 1/01/10 → ...**

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Median nerve somatosensory evoked potential recordings using surface and needle electrodes**

Aikajakso: 2010

Hannu Eskola (Speaker)

Biolääketieteen tekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**29th International Congress of Clinical Neurophysiology, 28.10.-1.11.2010, Kobe, Japan. Clinical Neurophysiology 1/01/10 → ...**

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Median nerve somatosensory evoked potential recordings using surface and needle electrodes**

Aikajakso: 2010

Juho Väisänen (Speaker)

Biolääketieteen tekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**29th International Congress of Clinical Neurophysiology, 28.10.-1.11.2010, Kobe, Japan. Clinical Neurophysiology 1/01/10 → ...**

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Median nerve somatosensory evoked potential recordings using surface and needle electrodes**

Aikajakso: 2010

Atte Joutsen (Speaker)

Biolääketieteen tekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**29th International Congress of Clinical Neurophysiology, 28.10.-1.11.2010, Kobe, Japan. Clinical Neurophysiology 1/01/10 → ...**

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Nanomanipulation of Au nanoclusters on the NaCl(100) surface by nc-AFM**

Aikajakso: 2010

Teemu Hynninen (Speaker)

Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka

Fysiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**13th International Conference on Non-Contact Atomic Force Microscopy, Kanazawa, Japani 31.7.-4.8.2010 1/01/10 → ...**

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**SAPA 2010, Statistical and Peceptual Audition, Makuhari, Japan (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Tuomas Virtanen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: Audio research group

Signaalinkäsittelyn laitos

**Liittyvä julkaisu**

**SAPA 2010, Statistical and Peceptual Audition, Makuhari, Japan**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Sauna, winter swimming and perceived well-being**

Aikajakso: 2010

Jari Viik (Invited lecturer)

Biolääketieteen tekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**XV International Sauna Congress, Tokio, Japan, 27-28.5.2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**Simulating NC-AFM imaging of calcite in UHV and water**

Aikajakso: 2010

Bernhard Reischl (Speaker)

Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka

Fysiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**13th International Conference on Non-Contact Atomic Force Microscopy, Kanazawa, Japani 31.7.-4.8.2010**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The 2nd International Workshop on Ubiquitous Data Management (EDM2010), 4.4.2010, Tsukuba Japan,**

Aikajakso: 2010

Hannu Jaakkola (Jäsen)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

**Liittyvä tapahtuma**

**The 2nd International Workshop on Ubiquitous Data Management (EDM2010), 4.4.2010, Tsukuba Japan,**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**The 2nd International Workshop on Ubiquitous Data Management (EDM2010), 4.4.2010, Tsukuba Japan,**

Aikajakso: 2010

Hannu Jaakkola (Puheenjohtaja)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

**Liittyvä tapahtuma**

**The 2nd International Workshop on Ubiquitous Data Management (EDM2010), 4.4.2010, Tsukuba Japan,**

1/01/10 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**The First International Conference on Design Creativity, ICDC 2010, 29 November-1 December 2010, Japan (Lehti)**

Aikajakso: 2010

Asko Riitahuhta (Arvioija)

Tuotantotekniikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

**The First International Conference on Design Creativity, ICDC 2010, 29 November-1 December 2010, Japan**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**University of Niigata, KLab, Japan**

Aikajakso: 2010

Heikki Huttunen (Visitor)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Vision

Tutkimusryhmä: Computational Systems Biology

Research visit, 26 May - 24 August 2010

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**2nd International Conference on Transportation Geotechnics ICTG, 10-12.9.2012, Hokkaido University, Japan**

Aikajakso: 2011

Pauli Kolisoja (Jäsen)

Rakennustekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**2nd International Conference on Transportation Geotechnics ICTG, 10-12.9.2012, Hokkaido University, Japan**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**ICC 2011 - 2011 IEEE International Conference on Communications, June 5-9, 2011, Kyoto, Japan**

Aikajakso: 2011

Ville Syrjälä (Puheenjohtaja)

Tietoliikennetekniikan laitos

Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus

#### **Liittyvä tapahtuma**

**ICC 2011 - 2011 IEEE International Conference on Communications, June 5-9, 2011, Kyoto, Japan**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing ICASSP 2012, March 25-30, 2012, Kyoto, Japan (Lehti)**

Aikajakso: 2011

Tuomas Virtanen (Arvioija)

Tutkimusryhmä: Audio research group

Signaalinkäsittelyn laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

**IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing ICASSP 2012, March 25-30, 2012, Kyoto, Japan**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Keio University, Japan**

Aikajakso: 2011

Petri Rantanen (Visitor)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

Research visit 25.8.2011-23.11.2011

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**Membrane proteins and receptors controlled of modulated by lipids, and in particular cholesterol**

Aikajakso: 2011

Ilpo Vattulainen (Invited lecturer)

Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka

Tutkimusryhmä: Biologinen fysiikka

Fysiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma****International Symposium on Lipid Structures in and around Proteins, November 11-14, 2011, Osaka, Japan**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

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

Aikajakso: 2011

Mikko Kaasalainen (Invited lecturer)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma****Finnish-Japanese-Korean workshop on inverse problems/Inverse Days 2011, Helsinki, December 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**The Eleventh International Conference on Application of Concurrency to System Design ACSD 2011, Kanazawa, Japan, June 20-24, 2011**

Aikajakso: 2011

Antti Valmari (Jäsen)

Ohjelmistotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma****The Eleventh International Conference on Application of Concurrency to System Design ACSD 2011, Kanazawa, Japan, June 20-24, 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**The Eleventh International Conference on Application of Concurrency to System Design ACSD 2011, Kanazawa, Japan, June 20-24, 2011**

Aikajakso: 2011

Antti Valmari (Jäsen)

Ohjelmistotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma****The Eleventh International Conference on Application of Concurrency to System Design ACSD 2011, Kanazawa, Japan, June 20-24, 2011**

1/01/11 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**The Kyoto Prize (Ulkoisen yksikkö)**

Aikajakso: 2011

Pentti Kettunen (Reviewer)

Materiaaliopin laitos  
Palkintolautakunnan jäsen

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan****The Kyoto Prize**

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

**Keio University, Japan**

Aikajakso: 25 elokuuta 2011 → 23 marraskuuta 2011

Pekka Sillberg (Visitor)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

Research visit 25.8.2011-23.11.2011

Aktiviteetti: Vierailu ulkomaille

**1,7- And 1,6-Regioisomers of Pyrrolidinyli Substituted Perylene Diimide: Significantly Different Chemical Behavior and Excited-State Dynamics**

Aikajakso: 2012

Kimmo Kaunisto (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma****One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**1,7- And 1,6-Regioisomers of Pyrrolidinyli Substituted Perylene Diimide: Significantly Different Chemical Behavior and Excited-State Dynamics**

Aikajakso: 2012

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma****One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**1,7- And 1,6-Regioisomers of Pyrrolidinyli Substituted Perylene Diimide: Significantly Different Chemical Behavior and Excited-State Dynamics**

Aikajakso: 2012

Alexander Efimov (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma****One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä



**1,7- And 1,6-Regioisomers of PyrrolidinyI Substituted Perylene Diimide: Significantly Different Chemical Behavior and Excited-State Dynamics**

Aikajakso: 2012

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**1,7- And 1,6-Regioisomers of PyrrolidinyI Substituted Perylene Diimide: Significantly Different Chemical Behavior and Excited-State Dynamics**

Aikajakso: 2012

Marja Elina Niemi (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**1,7- And 1,6-Regioisomers of PyrrolidinyI Substituted Perylene Diimide: Significantly Different Chemical Behavior and Excited-State Dynamics**

Aikajakso: 2012

Rajeev Kumar Dubey (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**2012 IEEE International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing, ICASSP 2012, March 25-30, 2012, Kyoto, Japan**

Aikajakso: 2012

Jarmo Takala (Jäsen)

Tietokonetekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**2012 IEEE International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing, ICASSP 2012, March 25-30, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**2012 IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing, March 25 - 30, Kyoto, Japan**

Aikajakso: 2012

Alessandro Foi (Puheenjohtaja)

Tutkimusryhmä: Signal and Image Restoration-RST

Signaalinkäsittelyn laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**2012 IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing, March 25 - 30, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**21st International Conference on Pattern Recognition, ICPR, 2012, November 11 - 15, Tsukuba, Japan**

Aikajakso: 2012

Joni Kämäräinen (Jäsen)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Vision

#### **Liittyvä tapahtuma**

**21st International Conference on Pattern Recognition, ICPR, 2012, November 11 - 15, Tsukuba, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**21st International Conference on Pattern Recognition, ICPR, 2012, November 11 - 15, Tsukuba, Japan (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Joni Kämäräinen (Arvioija)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Vision

#### **Liittyvä julkaisu**

**21st International Conference on Pattern Recognition, ICPR, 2012, November 11 - 15, Tsukuba, Japan**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Altering Interfacial Electronic Interactions between SAMs of Porphyrin Derivatives and Semiconductor Surfaces**

Aikajakso: 2012

Essi Sariola-Leikas (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Altering Interfacial Electronic Interactions between SAMs of Porphyrin Derivatives and Semiconductor Surfaces**

Aikajakso: 2012

Alexander Efimov (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Altering Interfacial Electronic Interactions between SAMs of Porphyrin Derivatives and Semiconductor Surfaces**

Aikajakso: 2012

Hanna Hakola (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Altering Interfacial Electronic Interactions between SAMs of Porphyrin Derivatives and Semiconductor Surfaces**

Aikajakso: 2012

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Altering Interfacial Electronic Interactions between SAMs of Porphyrin Derivatives and Semiconductor Surfaces**

Aikajakso: 2012

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Applied Physics Express (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Esa Räsänen (Arvioija)

Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka

Tutkimusryhmä: Kvanttikontrolli ja -dynamiikka

Fysiikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

**Applied Physics Express**

1882-0778

Scopus rating (2019): CiteScore 4,7 SJR 0,959 SNIP 1,239

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**Electronic Materials and Manufacturing**

Aikajakso: 2012

Sampo Tuukkanen (Speaker)

Elektroniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Printed Intelligence & Photonics Workshop, September 5th, 2012, Tokyo, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Electronic Materials and Manufacturing**

Aikajakso: 2012

Donald Lupo (Speaker)

Elektroniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Printed Intelligence & Photonics Workshop, September 5th, 2012, Tokyo, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Electronic Materials and Manufacturing**

Aikajakso: 2012

Matti Mäntysalo (Speaker)

Elektroniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Printed Intelligence & Photonics Workshop, September 5th, 2012, Tokyo, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Electronic Materials and Manufacturing**

Aikajakso: 2012

Sampo Tuukkanen (Speaker)

Elektroniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Printed Intelligence & Photonics Workshop - Building Finnish-Japanese Business and R & D Co-operation, September 5th, 2012, Tokyo, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Enhancement of nitrogen incorporation into GaInNAs with increasing MBE growth temperature**

Aikajakso: 2012

Antti Tukiainen (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

**Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Enhancement of nitrogen incorporation into GaInNAs with increasing MBE growth temperature**

Aikajakso: 2012

Mircea Guina (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

**Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Enhancement of nitrogen incorporation into GaInNAs with increasing MBE growth temperature**

Aikajakso: 2012

Antti Laakso (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

**Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Enhancement of nitrogen incorporation into GaInNAs with increasing MBE growth temperature**

Aikajakso: 2012

Arto Aho (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

**Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Enhancement of nitrogen incorporation into GaInNAs with increasing MBE growth temperature**

Aikajakso: 2012

Ville-Markus Korpijärvi (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

**Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Global Environmental System Leaders Program, Keio University, Japan (Ulkoisen yksikkö)**

Aikajakso: 2012

Hannu Jaakkola (Position of trust)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

Member of the program personnel

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

**Global Environmental System Leaders Program, Keio University, Japan**

Aktiviteetti: Nimitetty asiantuntija- tai luottamustehtävä akateemisessa yhteisössä

**IEICE Transactions on Information and Systems (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Corina Postelnicu (Arvioija)

Tuotantotekniikan laitos

**Liittyvä julkaisu**

**IEICE Transactions on Information and Systems**

0916-8532

Scopus rating (2019): CiteScore 1,4 SJR 0,225 SNIP 0,531

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereena toimiminen

**International Workshop on User Experience in e-Learning and Augmented Technologies in Education (UXeLATE) will be collocated with ACM Multimedia 2012 conference in Nara, Japan, from 29th October 2012 to 2nd November 2012**

Aikajakso: 2012  
Teija Elina Vainio (Jäsen)  
Ohjelmistotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**International Workshop on User Experience in e-Learning and Augmented Technologies in Education (UXeLATE) will be collocated with ACM Multimedia 2012 conference in Nara, Japan, from 29th October 2012 to 2nd November 2012**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

#### **Invited expert, Grants-in-Aid for Scientific Research (KAKENHI)**

Aikajakso: 2012

Helge Lemmetyinen (Reviewer)

Kemian ja biotekniikan laitos

Aktiviteetti: Rahoitushakemusten arviointitehtävä

#### **Japanese Journal of Applied Physics (Lehti)**

Aikajakso: 2012

Sampo Tuukkanen (Arvioija)

Elektroniikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **Japanese Journal of Applied Physics**

0021-4922

Scopus rating (2019): SJR 0,46 SNIP 0,693

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

#### **Oligothiophenes as light harvesting small molecules in organic solar cells**

Aikajakso: 2012

Juha Heiskanen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

#### **Oligothiophenes as light harvesting small molecules in organic solar cells**

Aikajakso: 2012

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

#### **Oligothiophenes as light harvesting small molecules in organic solar cells**

Aikajakso: 2012

Venla Marjukka Manninen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

Aikajakso: 2012

Helge Lemmetyinen (Puheenjohtaja)

Kemian ja biotekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**Organic-semiconductor nanostructured hybrids: Photoinduced electron transfer at organic-semiconductor interface**

Aikajakso: 2012

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Organic-semiconductor nanostructured hybrids: Photoinduced electron transfer at organic-semiconductor interface**

Aikajakso: 2012

Kirsi Virkki (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Organic-semiconductor nanostructured hybrids: Photoinduced electron transfer at organic-semiconductor interface**

Aikajakso: 2012

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

### Liittyvä tapahtuma

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced charge separation in covalently linked PyPDI-C60 dyad and its use in polymeric solar cell**

Aikajakso: 2012

Paola Vivo (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced charge separation in covalently linked PyPDI-C60 dyad and its use in polymeric solar cell**

Aikajakso: 2012

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced charge separation in covalently linked PyPDI-C60 dyad and its use in polymeric solar cell**

Aikajakso: 2012

Marja Elina Niemi (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced charge separation in covalently linked PyPDI-C60 dyad and its use in polymeric solar cell**

Aikajakso: 2012

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced charge separation in covalently linked PyPDI-C60 dyad and its use in polymeric solar cell**

Aikajakso: 2012

Venla Marjukka Manninen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced charge separation in covalently linked PyPDI-C60 dyad and its use in polymeric solar cell**

Aikajakso: 2012

Kimmo Kaunisto (Speaker)



Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced charge separation in covalently linked PyPDI-C60 dyad and its use in polymeric solar cell**

Aikajakso: 2012

Rajeev Kumar Dubey (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced charge separation in pyrrolidinil-substituted perylene diimide (PyPDI)-fullerene dyads**

Aikajakso: 2012

Kimmo Kaunisto (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced charge separation in pyrrolidinil-substituted perylene diimide (PyPDI)-fullerene dyads**

Aikajakso: 2012

Paola Vivo (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Photoinduced charge separation in pyrrolidinil-substituted perylene diimide (PyPDI)-fullerene dyads**

Aikajakso: 2012

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Photoinduced charge separation in pyrrolidinil-substituted perylene diimide (PyPDI)-fullerene dyads**

Aikajakso: 2012

Rajeev Kumar Dubey (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Photoinduced Electron Transfer in PDI-C60 Dyads**

Aikajakso: 2012

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Photoinduced Electron Transfer in PDI-C60 Dyads**

Aikajakso: 2012

Marja Elina Niemi (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Photoinduced Electron Transfer in PDI-C60 Dyads**

Aikajakso: 2012

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Photoinduced Electron Transfer in PDI-C60 Dyads**

Aikajakso: 2012

Alexander Efimov (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Photoinduced Electron Transfer in PDI-C60 Dyads**

Aikajakso: 2012

Rajeev Kumar Dubey (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Photoinduced Electron Transfer in Porphyrin Base Donor-Acceptor Compounds: From Solutions to Organized Films**

Aikajakso: 2012

Alexander Efimov (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Photoinduced Electron Transfer in Porphyrin Base Donor-Acceptor Compounds: From Solutions to Organized Films**

Aikajakso: 2012

Nikolai Tkachenko (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Photoinduced Electron Transfer in Porphyrin Base Donor-Acceptor Compounds: From Solutions to Organized Films**

Aikajakso: 2012

Helge Lemmetyinen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**One-Day International Symposium on Artificial Photosynthesis and Solar Energy Conversion, November 20, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Polarization properties of site-controlled quantum dot chains grown by MBE on UV nanoimprint lithography patterned GaAs**

Aikajakso: 2012

Mircea Guina (Speaker)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Polarization properties of site-controlled quantum dot chains grown by MBE on UV nanoimprint lithography patterned GaAs**

Aikajakso: 2012

Teemu Hakkarainen (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

**Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Polarization properties of site-controlled quantum dot chains grown by MBE on UV nanoimprint lithography patterned GaAs**

Aikajakso: 2012

Juha Tapani Tommila (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

**Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Polarization properties of site-controlled quantum dot chains grown by MBE on UV nanoimprint lithography patterned GaAs**

Aikajakso: 2012

Andreas Schramm (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

**Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Preparation and utilization of chiral ligands based upon indoles**

Aikajakso: 2012

Robert Franzen (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**IKCOC-12 - The twelfth International Kyoto Conference on new aspects of Organic Chemistry, November 12-16, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Preparation and utilization of chiral ligands based upon indoles**

Aikajakso: 2012

Yu Wang (Speaker)

Kemian ja biotekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**IKCOC-12 - The twelfth International Kyoto Conference on new aspects of Organic Chemistry, November 12-16, 2012, Kyoto, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Printed Interconnection Platform for system-on-flex Applications**

Aikajakso: 2012

Juha Niittynen (Speaker)

Elektroniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**2012 ICFPE. 2012 International Conference on Flexible and Printed Electronics, September 6-8, 2012, Tokyo, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Printed Interconnection Platform for system-on-flex Applications**

Aikajakso: 2012

Santtu Koskinen (Speaker)

Elektroniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**2012 ICFPE. 2012 International Conference on Flexible and Printed Electronics, September 6-8, 2012, Tokyo, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Printed Interconnection Platform for system-on-flex Applications**

Aikajakso: 2012

Lauri Nuutila (Speaker)

Elektroniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**2012 ICFPE. 2012 International Conference on Flexible and Printed Electronics, September 6-8, 2012, Tokyo, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Printed Interconnection Platform for system-on-flex Applications**

Aikajakso: 2012

Esa Kunnari (Speaker)

Elektroniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**2012 ICFPE. 2012 International Conference on Flexible and Printed Electronics, September 6-8, 2012, Tokyo, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Printed Interconnection Platform for system-on-flex Applications**

Aikajakso: 2012

Hans-Eerik Petteri Halonen (Speaker)

Elektroniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**2012 ICFPE. 2012 International Conference on Flexible and Printed Electronics, September 6-8, 2012, Tokyo, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Printed Interconnection Platform for system-on-flex Applications**

Aikajakso: 2012

Matti Mäntysalo (Speaker)

Elektroniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**2012 ICFPE. 2012 International Conference on Flexible and Printed Electronics, September 6-8, 2012, Tokyo, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Sampsa Pursiainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**Railways in Finland and Railway Track Research at Tampere University of Technology**

Aikajakso: 2012

Antti Nurmikolu (Speaker)

Rakennustekniikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

**Railway Technical Research Institute 18.9.2012, Tokyo, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Matti Viikinkoski (Speaker)

Matematiikan laitos

**Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

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

Aikajakso: 2012

Mikko Kaasalainen (Speaker)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Solution processable electrode materials compatible with temperature sensitive sensor materials**

Aikajakso: 2012

Sampo Tuukkanen (Speaker)

Elektroniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The 2012 International Conference on Flexible and Printed Electronics. ICFPE2012, September 6-8, 2012, Tokyo, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Temperature dependence of photoluminescence for site-controlled InAs/GaAs quantum dot chains**

Aikajakso: 2012

Mircea Guina (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Temperature dependence of photoluminescence for site-controlled InAs/GaAs quantum dot chains**

Aikajakso: 2012

Andreas Schramm (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Temperature dependence of photoluminescence for site-controlled InAs/GaAs quantum dot chains**

Aikajakso: 2012

Teemu Hakkarainen (Speaker)

Optoelektroniikan tutkimuskeskus

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Temperature dependence of photoluminescence for site-controlled InAs/GaAs quantum dot chains**

Aikajakso: 2012

Juha Tapani Tommila (Speaker)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The multiprocessing social expert in the globalizing world**

Aikajakso: 2012

Hannu Jaakkola (Speaker)

Tampereen teknillisen yliopiston Porin yksikkö

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Symposium 2012, Building a Society Resilient to Environment Problems and Climate Change, February 27-28, Keio University**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

Aikajakso: 2012

Viljo Markus Pessa (Jäsen)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

#### **Liittyvä tapahtuma**

**The Seventeenth International Conference on Molecular Beam Epitaxy MBE2012, Sept 23 - 28, 2012, Nara, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Towards active plasmonics**

Aikajakso: 2012

Janne Simonen (Invited lecturer)

Optoelektronikan tutkimuskeskus

#### **Liittyvä tapahtuma**

**Riken Symposium 10th Nanophotonics & Metamaterial Symposium: Nanophotonics Laboratory: The Commencement. Technical Digest, February 29, 2012, Tokyo, Japan**

1/01/12 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**2013 CIGRE, 3rd International Colloquium on Low Frequency Electromagnetic Fields (EMF-ELF 2013), October 15-16, 2013, Nara, Japan**

Aikajakso: 2013

Leena Korpinen (Puheenjohtaja)

Elektronikan ja tietoliikennetekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**2013 CIGRE, 3rd International Colloquium on Low Frequency Electromagnetic Fields (EMF-ELF 2013), October 15-16, 2013, Nara, Japan**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**23rd European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases, 3-7 June 2013, Nara, Japan**

Aikajakso: 2013



Hannu Jaakkola (Puheenjohtaja)

Porin laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**23rd European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases, 3-7 June 2013, Nara, Japan**  
1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**23rd European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases, 3-7 June 2013, Nara, Japan**  
**(Lehti)**

Aikajakso: 2013

Hannu Jaakkola (Arvioija)

Porin laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

**23rd European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases, 3-7 June 2013, Nara, Japan**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**26th International Symposium on Superconductivity, ISS2013, November 18 - November 20, 2013, Tokyo, Japan (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Antti Stenvall (Arvioija)

Sähkötekniikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

**26th International Symposium on Superconductivity, ISS2013, November 18 - November 20, 2013, Tokyo, Japan**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**35th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society 2013, 3-7 July 2013, Osaka, Japan**

Aikajakso: 2013

Jari Viik (Puheenjohtaja)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**35th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society 2013, 3-7 July 2013, Osaka, Japan**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**35th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, EMBC'13 (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Jari Viik (Arvioija)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

**35th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, EMBC'13**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**35th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, July 3-7, 2013, Osaka, Japan (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Jarno Tanskanen (Arvioija)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

**35th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, July 3-7, 2013, Osaka, Japan**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**Approaches and Directions to Global Environmental Systems and Leadership Development**

Aikajakso: 2013

Hannu Jaakkola (Speaker)

Porin laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**GESL International Symposium, 25-26 February 2013, Kaio University, Japan**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**EJC 2013, 23rd European Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases 2013, Nara, Japan, June 3-7, 2013**

Aikajakso: 2013

Hannu Jaakkola (Jäsen)

Porin laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

**EJC 2013, 23rd European Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases 2013, Nara, Japan, June 3-7, 2013**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Finnish Education System and Mathematics**

Aikajakso: 2013

Sirkka-Liisa Eriksson (Invited lecturer)

Matematiikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

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

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

**IEICE Transactions (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Elena-Simona Lohan (Arvioija)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

**IEICE Transactions**

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

**IPEC-Hiroshima 2014, International Power Electronics Conference -ECCE ASIA-, May 18th - 21st, 2014 (Lehti)**

Aikajakso: 2013

Teuvo Suntio (Arvioija)

Sähkötekniikan laitos

## Liittyvä julkaisu

**IPEC-Hiroshima 2014, International Power Electronics Conference -ECCE ASIA-, May 18th - 21st, 2014**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkelien referoiminen

**SiPS 2013, The 2013 IEEE Workshop on Signal Processing Systems, Taipei, Taiwan, October 16th-18th, 2013**

Aikajakso: 2013

Jarmo Takala (Jäsen)

Tietotekniikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**SiPS 2013, The 2013 IEEE Workshop on Signal Processing Systems, Taipei, Taiwan, October 16th-18th, 2013**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**the 8th International Symposium on Impact Engineering (ISIE2013), Osaka, Japan, September 2-6, 2013**

Aikajakso: 2013

Veli-Tapani Kuokkala (Jäsen)

Materiaaliopin laitos

## Liittyvä tapahtuma

**the 8th International Symposium on Impact Engineering (ISIE2013), Osaka, Japan, September 2-6, 2013**

1/01/13 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Yokohama Smart Community, Smart cell project, Japan (Ulkoisen yksikkö)**

Aikajakso: 2013

Reijo Tuokko (Position of trust)

Tuotantotekniikan laitos

Yokohama Smart Community Advisor

## Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

**Yokohama Smart Community, Smart cell project, Japan**

Aktiviteetti: Nimitetty yksityisen sektorin asiantuntija- tai luottamustehtävä

**2015 Kyoto Prize in Advanced Technology, Inamori Foundation (Ulkoisen yksikkö)**

Aikajakso: 2014

Pentti Kettunen (Reviewer)

Materiaaliopin laitos

Member of Nomination board

## Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan

**2015 Kyoto Prize in Advanced Technology, Inamori Foundation**

Aktiviteetti: Palkintolautakunnan jäsenyys

**Chemistry Letters (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Kimmo Kaunisto (Arvioija)

Kemian ja biotekniikan laitos

## Liittyvä julkaisu

**Chemistry Letters**

0366-7022

Scopus rating (2019): CiteScore 2,5 SJR 0,465 SNIP 0,385  
Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

#### **IEICE Transactions on Communications (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Elena-Simona Lohan (Arvioija)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **IEICE Transactions on Communications**

0916-8516

Scopus rating (2019): CiteScore 1,4 SJR 0,202 SNIP 0,515

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

#### **Interim report of EN 1064 SCP-ECG revision work within CEN/TC251/WG2**

Aikajakso: 2014

Alpo Värrö (Speaker)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Sleep and Sensory Signal Analysis Group-SSSAG

#### **Liittyvä tapahtuma**

##### **SO/TC215/WG2 meeting in Karuizawa, Japan, 20-21, May, 2014**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

#### **Interim report of EN 1064 SCP-ECG revision work withn CEN/TC251/WGIV**

Aikajakso: 2014

Alpo Värrö (Speaker)

Signaalinkäsittelyn laitos

Tutkimusryhmä: Sleep and Sensory Signal Analysis Group-SSSAG

#### **Liittyvä tapahtuma**

##### **Meeting in Karuizawa, Japan, May 20, 2014**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Julkinen esitelmä

#### **Journal of Bioscience and Bioengineering (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Aino-Maija Lakaniemi (Arvioija)

Kemian ja biotekniikan laitos

#### **Liittyvä julkaisu**

##### **Journal of Bioscience and Bioengineering**

1389-1723

Scopus rating (2019): CiteScore 4 SJR 0,65 SNIP 0,906

Aktiviteetti: Tieteellisen lehden refereenä toimiminen

#### **Modeling quench propagation in a protection heater covered YBCO coil**

Aikajakso: 2014

Tiina-Mari Salmi (Speaker)

Sähkötekniikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**EuCARD-2, The 2014 Kyoto Workshop on HTS Magnet Technology for High Energy Physics - The 2nd Workshop on Accelerator Magnet in HTS, WAMHTS-2, 13-14 November, 2014, Kyoto, Japan**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

**PICMET '14 Conference, "Infrastructure and Service Integration", July 27-31, 2014, Kanazawa, Japan**

Aikajakso: 2014

Tero Peltola (Puheenjohtaja)

Teollisuustalouden laitos

## Liittyvä tapahtuma

**PICMET '14 Conference, "Infrastructure and Service Integration", July 27-31, 2014, Kanazawa, Japan**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Workshopin tai sessionin puheenjohtajana toimiminen

**PICMET '14 Conference, Infrastructure and Service Integration, July 27-31, 2014, Kanazawa, Japan (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Marko Seppänen (Arvioija)

Teollisuustalouden laitos

## Liittyvä julkaisu

**PICMET '14 Conference, Infrastructure and Service Integration, July 27-31, 2014, Kanazawa, Japan**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**PICMET'14 Conference, Infrastructure and Service Integration, July 27-31, 2014, Kanazawa, Japan (Lehti)**

Aikajakso: 2014

Hannu Jaakkola (Arvioija)

Porin laitos

## Liittyvä julkaisu

**PICMET'14 Conference, Infrastructure and Service Integration, July 27-31, 2014, Kanazawa, Japan**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

**PLM14. 11th International Conference on Product Lifecycle Management**

Aikajakso: 2014

Hannu Kärkkäinen (Jäsen)

Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

## Liittyvä tapahtuma

**PLM14. 11th International Conference on Product Lifecycle Management**

1/01/14 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

**Improving Instruction in English: Lessons from FINLAND. A Series of Workshops on Content & Language Integrated Learning (CLIL)**

Aikajakso: 8 helmikuuta 2016 → 10 helmikuuta 2016

Heidi Jauni (Invited lecturer)

Kielikeskus

Day 1: Organizational perspectives; Day 2: Co-operation between language & content teachers; Day 3: Designing CLIL activities

**Liittyvän ulkoisen organisaation mukaan**

## **Okayama University**

3-1-1, Thsushimanaka, 700-8530, Okayama, Japani

Aktiviteetti: Kutsuttu esitelmä

### **Design and Simulation of a Thermal Flow Sensor for Gravity-Driven Microfluidic Applications**

Aikajakso: 17 huhtikuuta 2016 → 20 huhtikuuta 2016

Antti Mäki (Speaker)

Systeemitekniikan laitos

Poster presentation in the conference

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **IEEE INTEERNATIONAL CONFERENCE ON NANO/MICRO ENGINEERED AND MOLECULAR SYSTEMS**

1/01/00 → ...

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **The effect of premature stop mutation in bestrophin-1 on calcium signaling in retinal pigment epithelium**

Aikajakso: 27 syyskuuta 2016

Soile Nymark (Speaker)

Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **XXII Biennial Meeting of the International Society for Eye Research**

25/09/16 → 29/09/16

Tokyo, Japani

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

### **Proceedings of IFSA-SCIS 2017 (Lehti)**

Aikajakso: 22 helmikuuta 2017

Esko Turunen (Toimituskunnan jäsen)

Matematiikka

#### **Liittyvä julkaisu**

### **Proceedings of IFSA-SCIS 2017**

Aktiviteetti: Konferenssiartikkeleiden refereenä toimiminen

### **Controlling the Interfacial Oxidation of Advanced Fe–Cr Alloys at the Nanoscale for Solid-Oxide Fuel Cell Applications**

Aikajakso: 24 lokakuuta 2017 → 26 lokakuuta 2017

Harri Ali-Löyty (Speaker)

Fotoniikka

Tutkimusryhmä: Pintatiede

Linkit:

<http://www.bitcongress.com/nano2017/ScientificProgramme2.asp>

#### **Liittyvä tapahtuma**

### **BIT's 7th Annual World Congress of Nano Science & Technology-2017**

24/10/17 → 26/10/17

Fukuoka, Japani

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

#### **International Conference on Manipulation, Automation and Robotics at Small Scales (MARSS)**

Aikajakso: 1 tammikuuta 2018 → 6 heinäkuuta 2018

Pasi Kallio (Puheenjohtaja)

Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Tutkimusryhmä: Micro and Nanosystems Research Group

### Liittyvä tapahtuma

#### **International Conference on Manipulation, Automation and Robotics at Small Scales (MARSS)**

1/01/00 → ...

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin järjestelytoimikunnan jäsenyys

#### **Chondroitin sulfate derived nanocarriers for targeted drug delivery and immune modulation**

Aikajakso: 4 syyskuuta 2018 → 7 syyskuuta 2018

Oommen Podiyan Oommen (Contributor)

Tutkimusryhmä: Biomateriaalien ja kudosteknologian tutk.ryhmä

Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

### Liittyvä tapahtuma

#### **5th TERMIS World Congress**

4/09/18 → 7/10/18

Kyoto, Japani

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

#### **Tissue Adhesive Hyaluronan Hydrogels for Corneal Epithelium and Stroma Regeneration**

Aikajakso: 4 syyskuuta 2018 → 7 syyskuuta 2018

Oommen Podiyan Oommen (Contributor)

Tutkimusryhmä: Biomateriaalien ja kudosteknologian tutk.ryhmä

Biolääketieteen tekniikan tiedekunta

Linkit:

[http://www2.convention.co.jp/termis-wc2018/pdf/pro\\_poster.pdf](http://www2.convention.co.jp/termis-wc2018/pdf/pro_poster.pdf)

### Liittyvä tapahtuma

#### **5th TERMIS World Congress**

4/09/18 → 7/10/18

Kyoto, Japani

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä

#### **2019 International Symposium on Circuits and Systems**

Aikajakso: tammikuuta 2019 → toukokuuta 2019

Jari Nurmi (Puheenjohtaja)

Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka

Tutkimusryhmä: Teollisen verkon, paikannuksen ja radiotietoliikenteen järjestelmäpiirit

Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **2019 International Symposium on Circuits and Systems**

26/05/19 → 29/05/19

Sapporo, Japani

Aktiviteetti: Konferenssin tai seminaarin tieteellisen tai ohjelmatoimikunnan jäsenyys

#### **Microstructure and properties of SHVOF and SPS-sprayed Cr2O3 coatings**

Aikajakso: 29 toukokuuta 2019

Jarkko Kiilakoski (Speaker)

Richard Trache (Contributor)

Stefan Björklund (Contributor)

Shrikant Joshi (Contributor)

Petri Vuoristo (Speaker)

Materiaalitiede ja ympäristötekniikka

Tutkimusryhmä: Pinnoitustekniikka

Linkit:

<https://asm.confex.com/asm/itsc19/webprogram/Paper47256.html>

### **Liittyvä tapahtuma**

#### **International Thermal Spray Conference and Exposition, ITSC2019: New Waves of Thermal Spray Technology for Sustainable Growth**

26/05/19 → 29/05/19

Yokohama, Japani

Aktiviteetti: Konferenssiesitelmä