

1180 nm GaInNAs quantum well based high power DBR laser diodes

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fotonikka, Optoelectronics Research Centre, Tampere University of Technology

Tekijät: Viheriälä, J., Aho, A., Virtanen, H., Koskinen, M., Dumitrescu, M., Guina, M.

Sivumäärä: 6

Julkaisupäivä: 24 helmikuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: High-Power Diode Laser Technology XV

Kustantaja: SPIE

Toimittaja: Zediker, M. S.

Artikkeli no: 100860K

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE

Kustantaja: SPIE

Vuosikerta: 10086

ISSN (painettu): 0277-786X

ISSN (elektroninen): 1996-756X

!!ASJC Scopus subject areas: Physics and Astronomy (miscellaneous)

DOI - pysyväislinkit:

10.1117/12.2251317

Lisätietoja

INT=fot,"Koskinen, Mervi"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

1180nm VECSEL with 50 W output power

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia, Frontier Photonics

Tekijät: Kantola, E., Leinonen, T., Ranta, S., Tavast, M., Penttinen, J., Guina, M.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering

Vuosikerta: 9349

Kustantaja: SPIE

Artikkeli no: 93490U

ISBN (painettu): 9781628414394

!!ASJC Scopus subject areas: Applied Mathematics, Computer Science Applications, Electrical and Electronic Engineering , Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics

DOI - pysyväislinkit:

10.1117/12.2079480

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84925666801

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

1.3µm U-bend traveling wave SOA devices for high efficiency coupling to silicon photonics

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikka, VTT Technical Research Centre of Finland

Tekijät: Viheriälä, J., Tuorila, H., Zia, N., Cherchi, M., Aalto, T., Guina, M.

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Silicon Photonics XIV

Kustantaja: SPIE, IEEE

toim.: Reed, G. T., Knights, A. P.
Artikkeli no: 109230E
ISBN (elektroninen): 9781510624887

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering
Vuosikerta: 10923
ISSN (painettu): 0277-786X
ISSN (elektroninen): 1996-756X
!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics, Computer Science Applications, Applied Mathematics, Electrical and Electronic Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1117/12.2505935

Lisätietoja

jufoid=71479
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85065404814
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

1.55- μ m wavelength wafer-fused OP-VECSELs in flip-chip configuration

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikka, CRPP, LakeDiamond SA
Tekijät: Mereuta, A., Nechay, K., Caliman, A., Suruceanu, G., Gallo, P., Guina, M., Kapon, E.
Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vertical External Cavity Surface Emitting Lasers (VECSELs) IX
Kustantaja: SPIE, IEEE
Toimittaja: Keller, U.
Artikkeli no: 1090103
ISBN (elektroninen): 9781510624443

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering
Vuosikerta: 10901
ISSN (painettu): 0277-786X
ISSN (elektroninen): 1996-756X
!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics, Computer Science Applications, Applied Mathematics, Electrical and Electronic Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1117/12.2508342

Lisätietoja

jufoid=71479
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85066636665
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

1800-luvun Helsingin kadonneiden konserttitilojen akustiikan mallintaminen

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkeli konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusakustiikka, A-Insinöörit Suunnittelu Oy, Helsinki City Museum
Tekijät: Niemi, H., Kylliäinen, M., Jäppinen, J., Lindqvist, M.
Sivumäärä: 6
Sivut: 77-82
Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Akustiikkapäivät 2015
Julkaisupaikka: Kuopio

Julkaisusarja

Nimi: Akustiikkapäivät
ISSN (painettu): 1236-8202
!!ASJC Scopus subject areas: Acoustics and Ultrasonics
URL-osoitteet:
http://www.akustinenseura.fi/wp-content/uploads/2015/09/AP2015_Paperin_palautus_8.pdf
Tutkimustuotos >

2D Video Coding of Volumetric Video Data

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Signaalinkäsittely, Nokia Technologies
Tekijät: Schwarz, S., Hannuksela, M. M., Fakour-Sevom, V., Sheikhi-Pour, N.
Sivumäärä: 5
Sivut: 61-65
Julkaisupäivä: 5 syyskuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2018 Picture Coding Symposium, PCS 2018 - Proceedings
Kustantaja: IEEE
Artikkeli no: 8456265
ISBN (painettu): 9781538641606
!!ASJC Scopus subject areas: Signal Processing, Media Technology
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/PCS.2018.8456265

Lisätietoja

INT=sgn,"Sheikhi-Pour, Nahid"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85053915056
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

360 panorama super-resolution using deep convolutional networks

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Signaalinkäsittely, Nokia Technologies
Tekijät: Fakour-Sevom, V., Guldogan, E., Kämäräinen, J.
Sivumäärä: 7
Sivut: 159-165
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: VISIGRAPP 2018 - Proceedings of the 13th International Joint Conference on Computer Vision, Imaging and Computer Graphics Theory and Applications
Vuosikerta: 4
Kustantaja: SCITEPRESS
ISBN (elektroninen): 9789897582905
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Vision and Pattern Recognition, Computer Graphics and Computer-Aided Design , Artificial Intelligence
DOI - pysyväislinkit:
10.5220/0006618901590165

Lisätietoja

EXT="Guldogan, Esin"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85047846712
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

405-nm pumped Ce³⁺-doped silica fiber for broadband fluorescence from cyan to red

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikka, Aston University, Fiber Optics Research Center of the Russian Academy of Sciences, Russian Academy of Sciences

Tekijät: Yadav, A., Chichkov, N. B., Gumenyuk, R., Zherebtsov, E., Melkumov, M. A., Yashkov, M. V., Dianov, E. M., Rafailov, E. U.

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Optical Components and Materials XVI

Kustantaja: SPIE, IEEE

toim.: Digonnet, M. J. F., Jiang, S.

Artikkeli no: 1091406

ISBN (elektroninen): 9781510624702

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering

Vuosikerta: 10914

ISSN (painettu): 0277-786X

ISSN (elektroninen): 1996-756X

!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics, Computer Science Applications, Applied Mathematics, Electrical and Electronic Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1117/12.2509599

Lisätietoja

jufoid=71479

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85066046508

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

50 W VECSEL emitting at 1180 nm

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia

Tekijät: Kantola, E., Leinonen, T., Penttinen, J., Tavast, M., Ranta, S., Guina, M.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 Conference on Lasers and Electro-Optics Europe - European Quantum Electronics Conference, 21.-25.6. Munich, Germany : CB_3_1

Kustantaja: OSA

ISBN (painettu): 978-1-4673-7475-0

URL-osoitteet:

https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=CLEO_Europe-2015-CB_3_1

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

8th Nordic Conference on Construction Economics and Organization

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusalue: Rakennustuotanto ja -talous, Tutkimusryhmä: Digitalisaatio kiinteistö- ja rakennusalalla, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Tutkimusryhmä: Kiinteistökehittäminen

Tekijät: Kähkönen, K. (toim.)

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Procedia Economics and Finance
Vuosikerta: 21
ISSN (painettu): 2212-5671
Alkuperäiskieli: Englanti
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A 1.5-W frequency doubled semiconductor disk laser tunable over 40 nm at around 745 nm

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Ultrafast and intense lasers, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia, Optoelectronics Research Centre, Tampere University of Technology, Ecole Polytech Fed Lausanne, Ecole Polytechnique Federale de Lausanne, Lab Phys Nanostruct
Tekijät: Saarinen, E. J., Lyytikäinen, J., Ranta, S., Rantamäki, A., Saarela, A., Sirbu, A., Iakovlev, V., Kapon, E., Okhotnikov, O. G.
Sivumäärä: 8
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of SPIE : Vertical External Cavity Surface Emitting Lasers (VECSELs) VI
Vuosikerta: 9734
Kustantaja: SPIE
Artikkeli no: 97340P-8

Julkaisusarja

Nimi: Spie conference proceedings
Kustantaja: SPIE
ISSN (elektroninen): 0277-786X
DOI - pysyväislinkit:
10.1117/12.2209384

Lisätietoja

INT=orc,"Saarela, Antti"
JUFID=71479
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A Batteryless Semi-Passive RFID Sensor Platform

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: BioMediTech, Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä, Heriot-Watt University
Tekijät: Ma, S., Pournoori, N., Sydänheimo, L., Ukkonen, L., Björninen, T., Georgiadis, A.
Sivumäärä: 3
Sivut: 171-173
Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 IEEE International Conference on RFID Technology and Applications (RFID-TA)
Kustantaja: IEEE
ISBN (painettu): 978-1-7281-0590-1
ISBN (elektroninen): 978-1-7281-0589-5
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/RFID-TA.2019.8892176
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: 8892176
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A bibliometric study on authorship trends and research themes in knowledge management literature

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: Liiketoimintadata, Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, -
ekosysteemit ja -innovaatiot, Tutkimusryhmä: NOVI - Tieto ja asiantuntijuus tutkimuskeskus, University of Exeter,
Lappeenranta University of Technology

Tekijät: Jussila, J. J., Mustafee, N., Aramo-Immonen, H., Menon, K., Hajikhani, A., Helander, N.

Sivumäärä: 9

Sivut: 389-397

Julkaisupäivä: 7 kesäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 12th International Forum on Knowledge Asset Dynamics, St. Petersburg, Russia 7-9 June 2017 : Knowledge
Management in the 21th Century: Resilience, Creativity and Co-creation

Vuosikerta: 12

Julkaisupaikka: St. Petersburg, Russia

ISBN (elektroninen): 978-88-96687-10-9

URL-osoitteet:

<http://www.ifkad.org/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Abstracting Application Development for Resource Constrained Wireless Sensor Networks

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: G5 Artikkeliväitöskirja

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Tietokonetekniikka

Tekijät: Laukkarinen, T.

Sivumäärä: 104

Julkaisupäivä: 4 syyskuuta 2015

Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampere University of Technology

ISBN (painettu): 978-952-15-3542-0

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3567-3

Alkuperäiskieli: Englanti

Julkaisusarja

Nimi: Tampere University of Technology. Publication

Kustantaja: Tampere University of Technology

Vuosikerta: 1306

ISSN (painettu): 1459-2045

Sähköiset versiot:

laukkarinen_1306

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3567-3>

Lisätietoja

Awarding institution: Tampere University of Technology

Versio ok 16.12.2015

Tutkimustuotos >

A Capacity Bound for mmWave-based Channel Access in Ultra-Dense Wearable Deployments

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla,
International Institute for Advanced Aerospace Technologies of St. Petersburg State University of Aerospace
Instrumentation, Intel Corporation

Tekijät: Galinina, O., Turlikov, A., Pyattaev, A., Johnsson, K., Andreev, S., Koucheryavy, Y.

Sivumäärä: 7

Sivut: 298-304

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 7th International Congress on Ultra Modern Telecommunications and Control Systems and Workshops (ICUMT)

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 978-1-4673-9282-2

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ICUMT.2015.7382446

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Accessible Games for Blind Children, Empowered by Binaural Sound

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Science For You, N.P.C. - SciFY, Ionian University

Tekijät: Drossos, K., Zormpas, N., Giannakopoulos, G., Floros, A.

Sivumäärä: 8

Sivut: 5:1-5:8

Julkaisupäivä: heinäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 8th ACM International Conference on Pervasive Technologies Related to Assistive Environments

Julkaisupaikka: New York, NY, USA

Kustantaja: Association for Computing Machinery (ACM)

ISBN (painettu): 978-1-4503-3452-5

Julkaisusarja

Nimi: PETRA '15

Kustantaja: ACM

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/2769493.2769546

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:898885533f4d5f18cc8f061fc07b3ceb

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Accurate depth estimation from a sequence of monocular images supported by proprioceptive sensors

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Dynaamiset järjestelmät, Tutkimusalue: Mittaustekniikka ja prosessien hallinta, Tutkimusryhmä: Paikannus

Tekijät: Davidson, P., Raunio, J. P., Piché, R.

Sivumäärä: 9

Sivut: 249-257

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 23rd Saint Petersburg International Conference on Integrated Navigation Systems, ICINS 2016 - Proceedings

Kustantaja: State Research Center of the Russian Federation

ISBN (elektroninen): 9785919950370

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Signal Processing, Electrical and Electronic Engineering, Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84979573597&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84979573597

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Accurate impedance model of grid-connected inverter for small-signal stability assessment in high-impedance grid

Perustiedot

Tila: Hyväksytty/In press

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Sähkötekniikka, Tutkimusalue: Sähköenergiatekniikka, Tutkimusryhmä: Tehoelektroniikka, Automaatio- ja konetekniikka, Tutkimusryhmä: Automation and Systems Theory

Tekijät: Messo, T., Roinila, T., Aapro, A., Luhtala, R.

Julkaisupäivä: 1 helmikuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: IEEE JOURNAL OF INDUSTRY APPLICATIONS

Vuosikerta: 8

Numero: 3

Artikkeli: 3

ISSN (painettu): 2187-1094

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.23919/IPEC.2018.8507573

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A Co-creation Centre for University–Industry Collaboration – A Framework for Concept Development

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos

Tekijät: Huhtelin, M., Nenonen, S.

Sivut: 137 - 145

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Procedia Economics and Finance

Vuosikerta: 21

ISSN (painettu): 2212-5671

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/S2212-5671(15)00160-4

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:eaca1c4af451146bd5fea3acaaa20e86

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A computationally feasible optimization approach to inverse SAR translational motion compensation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: MMDM, Finnish Defence Research Agency

Tekijät: Vehmas, R., Jylhä, J., Väilä, M., Kylmälä, J.

Sivumäärä: 4

Sivut: 17-20

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 12th European Radar Conference (EuRAD 2015)

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 978-2-87487-041-5

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/EuRAD.2015.7346226

Lisätietoja

EXT="Kylmälä, Jarkko"

EXT="Vehmas, Risto"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A continuum damage model for creep fracture and fatigue analyses

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Sovellettu mekaniikka, Valmet Technologies Oy, P.O. Box 109, FI-33101 Tampere, Finland

Tekijät: Kauppila, P., Kouhia, R., Ojanperä, J., Saksala, T., Sorjonen, T.

Sivumäärä: 8

Sivut: 887–894

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 21st European Conference on Fracture, ECF21, 20-24 June 2016, Catania, Italy

Julkaisusarja

Nimi: Procedia Structural Integrity

Vuosikerta: 2

ISSN (painettu): 2452-3216

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.prostr.2016.06.114

URL-osoitteet:

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2452321616301196>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A coordination-based brokerage architecture for multi-cloud resource markets

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Dublin City University, Free University of Bolzano-Bozen, School of Computing Edinburgh Napier University Edinburgh

Tekijät: Aldawood, S., Fowley, F., Pahl, C., Taibi, D., Liu, X.

Sivumäärä: 8

Sivut: 7-14

Julkaisupäivä: 14 lokakuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings - 2016 4th International Conference on Future Internet of Things and Cloud Workshops, W-FiCloud 2016

Kustantaja: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.

ISBN (elektroninen): 9781509039463

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Computer Science Applications, Information Systems

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/W-FiCloud.2016.19

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85009829349

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Acquisition of E5 Galileo signals in Matlab

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Wireless Communications and Positioning (WICO)

Tekijät: Stepanova, E., Kudryavtsev, I., Lohan, E.

Sivumäärä: 7

Sivut: 36-42

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Procedia Engineering

Vuosikerta: 104

ISSN (painettu): 1877-7058

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 0,56 SJR 0,239 SNIP 0,566

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.proeng.2015.04.094

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A Cross-Cultural and Gender-Based Perspective for Online Security: Exploring Knowledge, Skills and Attitudes of Higher Education Students.

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Tietoturva, University of Tampere, Department of Computer Science and Information Systems, University of Jyväskylä, Department of Computer Engineering and Information Technology of College of Information and Communication Technology at the University of Dar Es Salaam, Beijing Institute of Petrochemical Technology, University of Patras

Tekijät: Chaudhary, S., Zhao, Y., Berki, E., Valtanen, J., Li, L., Helenius, M., Mystakidis, S.

Sivut: 57-71

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: IADIS International Journal on WWW/Internet

Vuosikerta: 13

Número: 1

ISSN (painettu): 1645-7641

Alkuperäiskieli: Englanti

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Action and power efficiency in self-organization: The case for growth efficiency as a cellular objective in escherichia coli

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: BioMediTech, Wireless Innovation Laboratory at Worcester Polytechnic Institute, Assumption College, Tufts University, Complex Systems Center, University of Vermont

Tekijät: Georgiev, G. Y., Aho, T., Kesseli, J., Yli-Harja, O., Kauffman, S. A.

Sivumäärä: 16

Sivut: 229-244

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Evolution, Development and Complexity - Multiscale Evolutionary Models of Complex Adaptive Systems

Kustantaja: Springer

toim.: Flores Martinez, C. L., Georgiev, G. Y., Smart, J. M., Price, M. E.

ISBN (painettu): 9783030000745

Julkaisusarja

Nimi: Springer Proceedings in Complexity

ISSN (painettu): 2213-8684

ISSN (elektroninen): 2213-8692

!!ASJC Scopus subject areas: Applied Mathematics, Modelling and Simulation, Computer Science Applications

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-030-00075-2_8

Lisätietoja

jufoid=84878

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85071889407

Action recognition using the 3D dense microblock difference

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittely, Don State Technical University, Moscow State University of Technology 'Stankin', Beijing Jiaotong University

Tekijät: Voronin, V., Pismenskova, M., Zelensky, A., Cen, Y., Nadykto, A., Egiazarian, K.

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Counterterrorism, Crime Fighting, Forensics, and Surveillance Technologies II

Kustantaja: SPIE

Artikkeli no: 1080200

ISBN (elektroninen): 9781510621879

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE

Vuosikerta: 10802

ISSN (elektroninen): 1996-756X

!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics, Computer Science Applications, Applied Mathematics, Electrical and Electronic Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1117/12.2326801

Lisätietoja

jufoid=71479

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85057423236

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Active corrosion phase as a service life extension of concrete facades

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkele ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Tutkimusalue: Rakennetekniikka

Tekijät: Köliö, A., Lahdensivu, J., Pentti, M.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the Eurocorr 2015, European corrosion congress

Kustantaja: Austrian Society for Metallurgy and Materials (ASMET); EFC; DECHEMA

Tutkimustuotos >

Actors' agency in the routines of innovation project portfolio management

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tuotantotalous, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen, Tutkimusryhmä: Projekti- ja palveluliiketoiminnan tutkimusryhmä (CROPS)

Tekijät: Martinsuo, M., Vuorinen, L.

Sivumäärä: 26

Julkaisupäivä: 26 kesäkuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the EURAM European Academy of Management Conference 2019 : 26-28 June 2019, Lisbon, Portugal

Kustantaja: European Academy of Management, EURAM

ISBN (elektroninen): 978-2-9602195-1-7

Julkaisusarja

Nimi: EURAM conference
ISSN (painettu): 2466-7498
URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201908272032>
URL-osoitteet:

<http://www.euramonline.org/submissions-guidelines-2019/author-s-guidelines.html>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Adapting service-based working culture as the key driver for organisational creativity and innovation

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos
Tekijät: Ketonen-Oksi, S.
Julkaisupäivä: 10 kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Towards a new architecture of knowledge : Big Data, culture and creativity : IFKAD 2016-11th International Forum on Knowledge Asset Dynamics, Dresden 15-17.6.2016, Germany
ISBN (painettu): 978-88-96687-09-3
URL-osoitteet:
<http://10times.com/ifkad>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Adaptive Feedback in Local Coordinates for Real-time Vision-Based Motion Control Over Long Distances

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Automaatio ja hydraulikka, Tutkimusryhmä: Innovative Hydraulic Automation, Signaalinkäsittely, Cargotec Corporation
Tekijät: M. Aref, M., Astola, P., Vihonen, J., Tabus, I., Ghabcheloo, R., Mattila, J.
Sivumäärä: 6
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: International Conference on Robotics and Mechantronics : (ICRoM 2017)
Vuosikerta: 320
Kustantaja: IOP Publishing Ltd.
Artikkeli no: 012009

Julkaisusarja

Nimi: IOP conference series : materials science and engineering
ISSN (painettu): 1757-8981
ISSN (elektroninen): 1757-899X
Sähköiset versiot:

[Aref_2018_IOP_Conf._Ser._Mater._Sci._Eng._320_012009](#)
DOI - pysyväislinkit:
10.1088/1757-899X/320/1/012009
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201803071332>

Lisätietoja

EXT="Vihonen, Juho"
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Adaptive fuzzy inference system based directional median filter for impulse noise removal

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, International Islamic University Islamabad
Tekijät: Habib, M., Hussain, A., Rasheed, S., Ali, M.
Sivumäärä: 9
Sivut: 689-697
Julkaisupäivä: 1 toukokuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: AEU International Journal of Electronics and Communication
Vuosikerta: 70
Numero: 5
ISSN (painettu): 1434-8411
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 1,49 SJR 0,32 SNIP 0,964
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Electrical and Electronic Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.aeue.2016.02.005

Lisätietoja

INT=elt,"Ali, Mubashir"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84959549053
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Advanced coatings by novel high-kinetic thermal spray processes

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Pinnoitustekniikka
Tekijät: Matikainen, V., Koivuluoto, H., Milanti, A., Vuoristo, P.
Sivumäärä: 5
Sivut: 46-50
Julkaisupäivä: 9 helmikuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Materia
Vuosikerta: 73
Numero: 1
ISSN (painettu): 1459-9694
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Surfaces, Coatings and Films
Sähköiset versiot:
M1-15 s 46-50 Matikainen, Koivuluoto, Milanti, Vuoristo
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201705191417>
<http://www.vuorimiesyhdistys.fi/sites/default/files/materia/pdf/Materia%201-2015.pdf>
Tutkimustuotos >

Advocator, jester, spokesperson, provocateur and boundary spanner? Exploring different communication styles at twitter

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Turku University of Applied Science
Tekijät: Ketonen-Oksi, S., Jalonen, H.
Julkaisupäivä: 6 kesäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 12th Conference proceedings of IFKAD2017 : St.Petersburg, Russia, 7-9 June 2017
ISBN (painettu): 978-88-96687-10-9

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings IFKAD

ISSN (painettu): 2280-787X

URL-osoitteet:

http://www.harrijalonen.fi/files/files/IFKAD%20final%209_4_2017_ok_ok.pdf

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A dynamical quality model to continuously monitor software maintenance

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Free University of Bolzano-Bozen, Università degli Studi dell'Insubria, Former organisation of the author

Tekijät: Lenarduzzi, V., Stan, A. C., Taibi, D., Tosi, D., Venters, G.

Sivumäärä: 11

Sivut: 168-178

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 11th European Conference on Information Systems Management, ECISM 2017

Kustantaja: Academic Conferences and Publishing International Limited

ISBN (elektroninen): 9781911218524

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems, Management Information Systems

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=85029853227&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85029853227

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A dynamic paper machine simulator for testing of model predictive control applications

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Mittaustekniikka ja prosessien hallinta

Tekijät: Yli-Fossi, T., Kuusisto, R.

Sivumäärä: 6

Sivut: 1-6

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of AutomaatioXXI seminaari

Kustantaja: Suomen Automaatioseura ry

ISBN (painettu): 978-952-5183-46-7

Julkaisusarja

Nimi: SAS julkaisusarja

Número: 42

ISSN (painettu): 1455-6502

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Affective experiences and student engagement in higher education

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, Kielikeskus, Managing digital industrial transformation (mDIT), Tampere University of Applied Science

Tekijät: Helander, N., Boedeker, M., Hellsten, P., Jussila, J., Myllärniemi, J., Tukiainen, M.

Julkaisupäivä: 13 syyskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 44th Annual Conference Of The European Society For Engineering Education : 12-15 September 2016,

Tampere, Finland

Julkaisupaikka: Tampere
ISBN (painettu): 9782873520144
!!ASJC Scopus subject areas: Education
URL-osoitteet:

http://www.sefi.be/conference-2016/papers/Engineering_Skills/helander-affective-experiences-and-student-engagement-in-higher-education-178_a.pdf

URL-osoitteet:

<http://www.tut.fi/en/sefi-annual-conference-2016/index.htm>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A follow-up case study of the relation of PLM Architecture, Maturity and Business processes

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Elinkaarenhallinta

Tekijät: Vainio, V. V., Pulkkinen, A.

Sivumäärä: 7

Sivut: 867-873

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Product Lifecycle Management in the Era of Internet of Things : 12th IFIP WG 5.1 International Conference, PLM 2015, Doha, Qatar, October 19-21, 2015, Revised Selected Papers

Kustantaja: Springer New York LLC

ISBN (painettu): 9783319331102

Julkaisusarja

Nimi: IFIP Advances in Information and Communication Technology

Vuosikerta: 467

ISSN (painettu): 1868-4238

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems and Management

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-33111-9_79

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84964911364

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Agency relationships in global project business

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

Tekijät: Ahola, T., Stähle, M., Martinsuo, M.

Sivumäärä: 38

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of EURAM18 European Academy of Management conference 2018

Kustantaja: European Academy of Management, EURAM

ISBN (elektroninen): 978-2-9602195-0-0

Julkaisusarja

Nimi: EURAM conference

ISSN (painettu): 2466-7498

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Agile methods in performance management system development process

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Cost Management Center, Managing digital industrial transformation (mDIT)

Tekijät: Stormi, K., Laine, T., Korhonen, T.

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 10th Conference On New Directions In Management Accounting, Brussels, Belgium, December 14-16, 2016

URL-osoitteet:

http://www.eiasm.org/frontoffice/event_announcement.asp?event_id=1162#4483

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Air pressure difference between indoor and outdoor or staircase in multi-family buildings with exhaust ventilation system in Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE), Tutkimusryhmä: Vaativat rakenteet, Tutkimusalue: Rakennetekniikka, Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka, Natl Inst Hlth & Welf, Finland National Institute for Health & Welfare, Dept Environm Hlth

Tekijät: Leivo, V., Kiviste, M., Aaltonen, A., Turunen, M., Haverinen-Shaughnessy, U.

Sivumäärä: 6

Sivut: 1218-1223

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Energy Procedia

Vuosikerta: 78C

Artikkeli: 78C

ISSN (painettu): 1876-6102

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 0,92 SJR 0,359 SNIP 0,562

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Air pressure difference between indoor and outdoor

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.egypro.2015.11.188

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201605023900>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

ÄKK-hankkeen suositukset tulevaisuuden ääneneristysmääräyksiä koskien

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusakustiikka, University of Turku, Finnish Institute of Occupational Health, Indoor Environment Laboratory

Tekijät: Hongisto, V., Kylliäinen, M., Hyönä, J.

Sivumäärä: 6

Sivut: 561-566

Julkaisupäivä: 22 lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2015

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka

ISBN (painettu): 978-952-15-3580-2

!!ASJC Scopus subject areas: Civil and Structural Engineering, Acoustics and Ultrasonics

URL-osoitteet:

<http://www.tut.fi/cs/groups/public/@I912/@web/@p/documents/liit/x124266.pdf>

Tutkimustuotos >

Alipaineistetun tuulettuvan ryömintätilan rakennusfysikaaliset FEM-simuloinnit

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka, Tampere University of Technology, Laboratory of Civil Engineering

Tekijät: Salo, J., Huttunen, P., Vinha, J.

Sivumäärä: 11

Sivut: 413-422

Julkaisupäivä: 24 lokakuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2017. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut : 24-26.10.2017, Tampere

Vuosikerta: 2

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, Rakennustekniikka, Rakennusfysiikka

toim.: Vinha, J., Kivioja, H.

ISBN (painettu): 978-952-15-4023-3

Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikka. Rakennusfysiikka.

URL-osoitteet:

http://www.tut.fi/cs/groups/public_news/@1102/@web/@p/documents/liit/x229155.pdf

Lisätietoja

INT=RAK, "Salo, Juha"

Tutkimustuotos >

Alkyl thiophene vinylene electropolymerization in C8mimPF6, potential use in solar cells

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Supramolecular photochemistry, Tutkimusryhmä: Kemia & uudet materiaalit

Tekijät: Rojas, V., Martinez, F., Bernede, J. C., Guenadez, L. C., Efimov, A., Lemmetyinen, H.

Sivumäärä: 13

Sivut: 405-417

Julkaisupäivä: toukokuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Materials Sciences and Applications

Vuosikerta: 8

Numero: 5

ISSN (painettu): 2153-117X

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

2017-martinez-MSA

DOI - pysyväislinkit:

10.4236/msa.2017.85013

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201706151598>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Alpha radiation induced luminescence in solar blind spectral region

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikka, Fotoniikka, Helsinki Institute of Physics
Tekijät: Kerst, T., Toivonen, J.
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CLEO : Applications and Technology, CLEO_AT 2018
Kustantaja: OSA - The Optical Society
ISBN (elektroninen): 9781557528209
!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Mechanics of Materials
Sähköiset versiot:
alpha_radiation_induced_luminescence_in_solar_blind_spectral_region
DOI - pysyväislinkit:
10.1364/CLEO_AT.2018.ATh4O.8
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201908232002>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85049133557
Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu

Aluetehokkuuden kustannusvaikutukset

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Aalto University
Tekijät: Nisula, J., Saari, A.
Sivumäärä: 6
Sivut: 102-107
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Nollaa parempi – Townhouse energiatehokkaassa asuinrakentamisessa
Kustantaja: Aalto-yliopisto
ISBN (painettu): 978-952-60-6409-3
ISBN (elektroninen): 978-952-60-6410-9

Julkaisusarja

Nimi: Aalto University publication series Crossover
Numero: 9/2015
ISSN (painettu): 1799-4950
ISSN (elektroninen): 1799-4969
Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu

Älykäs kaupunkilogistiikka – CityLog

Liikenteen tutkimuskeskus Vernen kevään 2014 aikana tekemässä CityLog-tutkimuksessa kaupunkilogistiikkaan liittyviä haasteita ja ongelmia tarkasteltiin keskustan kauppohen ja palvelualuejen toimipisteiden näkökulmasta. Hankkeen tavoitteena oli kartoittaa älykkään kaupunkilogistiikan kehittämismahdollisuuksia tiiviisti rakennetussa toimintaympäristössä. Tutkimus toteutettiin kysely- ja haastattelututkimuksena ja case-alueeksi valittiin Tampereen keskusta.

Tutkimuksen perusteella kaupunkilogistiikan suurimpina ongelmina kaupungin keskustan yritysten näkökulmasta koetaan purku- ja lastauspaikkojen ahtaus, toimitusten aikatauluihin liittyvät ongelmat ja toimipisteiden vähäiset vaikutusmahdollisuudet logistiikkaan. Myös yleinen tiedonkulku varastotietojen ja toimitusten välillä koettiin puutteelliseksi. Kaupungin keskustassa toimivat yritykset eivät kuitenkaan koe logistiikkaa omaksi osaamisalueekseen eikä heikkoudeksi, vaan kokevat pääasiana, että toimitukset saapuvat perille. Näin ollen voidaan todeta, että kaupunkilogistiikan kehittämistä tulisi toteuttaa enemmän yhteistyössä kuljetusliikkeiden ja julkisen sektorin kanssa.

Tutkimuksen yhteydessä havaitut jatkotutkimustarpeet liittyvät toimipisteiden ja kuljetusyhtiöiden väliseen kommunikointiin, purku- ja lastauspaikkojen optimointiin sekä verkkokaupan kasvun vaikutuksiin tulevaisuuden kaupunkilogistiikassa. Toimipisteiden ja kuljetusyhtiöiden välistä kommunikaatiota voitaisiin kehittää muun muassa automaattisella reaaliaikaisella tiedottamisella kuljetusten saapumisajasta. Lastaus- ja purkupaikkojen optimoinnin yhteydessä tulisi myös tarkastella maanalaisten logististen yhteyksien potentiaalia tulevaisuuden kaupunkilogistiikan järjestämisessä.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys
Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos
Tekijät: Nykänen, L., Kallionpää, E., Liimatainen, H.
Sivumäärä: 20
Julkaisupäivä: syyskuuta 2015

Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Liikenteen tutkimuskeskus Verne.
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3588-8
Alkuperäiskieli: Suomi

Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Liikenteen tutkimuskeskus Verne. Tutkimusraportti
ISSN (painettu): 2242-3486
!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all)
Sähköiset versiot:
alykas_kaupunkilogistiikka_citylog
URL-osoitteet:
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3588-8>

Lisätietoja

Lupa ja versio kunnossa 12.1.2016 /KK
Tutkimustuotos >

A mixed-integer linear programming approach for global discrete size optimization of frame structures

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Metalli- ja kevytrakenteet, KU Leuven
Tekijät: Van Mellaert, R., Mela, K., Tiainen, T., Heinisuo, M., Lombaert, G., Schevenels, M.
Sivumäärä: 14
Sivut: 3395-3408
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: ECCOMAS Congress 2016 - Proceedings of the 7th European Congress on Computational Methods in Applied Sciences and Engineering : Crete; Greece; 5 June 2016 through 10 June 2016
Vuosikerta: 2
Kustantaja: National Technical University of Athens
ISBN (elektroninen): 9786188284401
!!ASJC Scopus subject areas: Artificial Intelligence, Applied Mathematics
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84995387507&partnerID=8YFLogxK>
<https://www.eccomas2016.org/>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84995387507
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A model based analysis of the measurement errors in inductively coupled passive resonance sensors

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa
Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Mikrosysteemit, Tutkimusalue: Mittaustekniikka ja prosessien hallinta, Integrated Technologies for Tissue Engineering Research (ITTE)
Tekijät: Salpavaara, T., Lekkala, J.
Sivumäärä: 4
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IMEKO XXI World Congress, Proceedings, August 30 - September 4, 2015, Prague, Czech Republic
Toimittaja: Holub, J.

ISBN (painettu): 978-80-01-05793-3

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A model for anisotropic magnetostriction

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Sovellettu mekaniikka, Lund University, Aalto University

Tekijät: Belahcen, A., Kouhia, R., Rasilo, P., Ristinmaa, M.

Sivumäärä: 3

Sivut: 201-203

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the XII Finnish Mechanics Days

Kustantaja: Rakenteiden Mekaniikan Seura ry

ISBN (painettu): 978-952-93-5608-9

ISBN (elektroninen): 978-952-93-5609-6

Lisätietoja

EXT="Rasilo, Paavo"

Tutkimustuotos >

A model for profiling information and knowledge management in the public sector

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tuotantotalous, Tietojohtaminen, Tutkimusryhmä: Tuotannon ja toimitusketjun johtamisen tutkimusryhmä (OSCG)

Tekijät: Jääskeläinen, A., Sillanpää, V., Helander, N.

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of 14th IFKAD 2019 conference : Matera, Italy, 5-7 June.

ISBN (elektroninen): 978-88-96687-12-3

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings IFKAD

ISSN (elektroninen): 2280-787X

URL-osoitteet:

<https://www.ifkad.org/previous-editions/ifkad-2019/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

An accurate small-signal model of a three-phase VSI-based photovoltaic inverter with LCL-filter

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka, Smart Energy Systems (SES)

Tekijät: Aapro, A., Messo, T., Suntio, T.

Sivumäärä: 8

Sivut: 2267-2274

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 9th International Conference on Power Electronics and ECCE Asia (ICPE-ECCE Asia)

ISBN (painettu): 978-89-5708-254-6

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ICPE.2015.7168092

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Analysis of Cognitive Cooperative Networks with Best Relay Selection and Diversity Reception

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Department of Telecommunications Engineering, HoChiMinh City University of Technology

Tekijät: Ho-Van, K., Sofotasios, P. C., Que Son, V., Thanh Tra, L., Hong Lien, P.

Sivumäärä: 6

Sivut: 651-656

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 International Conference on Advanced Technologies for Communications (ATC)

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 978-1-4673-8374-5

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ATC.2015.7388412

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Analysis of Crowdsensed WiFi Fingerprints for Indoor Localization

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Automaatio ja hydraulikka, Tutkimusryhmä: Paikannus, Tampere University of Technology

Tekijät: Peng, Z., Richter, P., Leppäkoski, H., Lohan, E.

Sivumäärä: 10

Sivut: 268-277

Julkaisupäivä: marraskuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 21st Conference of Open Innovations Association FRUCT

Julkaisupaikka: Helsinki, Finland

Kustantaja: FRUCT

ISBN (elektroninen): 978-952-68653-2-4

Sähköiset versiot:

CrowdsensedFingerprintsV03

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201801171105>

<https://www.fruct.org/publications/fruct21/files/Pen.pdf>

Lisätietoja

INT=elt,"Peng, Zhe"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Analysis of outdoor and indoor propagation at 15 GHz and millimeter wave frequencies in microcellular environment

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Sähkötekniikka, Tutkimusryhmä: Radioverkkosuunnittelun laboratorio, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus

Tekijät: Sheikh, M. U., Lempiainen, J.

Sivumäärä: 8

Sivut: 160-167

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Advances in Science, Technology and Engineering Systems

Vuosikerta: 3

Numero: 1

ISSN (painettu): 2415-6698

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Engineering (miscellaneous), Management of Technology and Innovation, Physics and Astronomy (miscellaneous)

DOI - pysyväislinkit:

10.25046/aj030120

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85061718805

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Analysis of Real Mobility Records in Urban and Suburban Environments

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Wireless Communications and Positioning (WICO), Ministry of National Education. University Politehnica of Bucharest

Tekijät: Alexandru, R. C., Lohan, E.

Sivut: 0688-0692

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 26TH DAAAM International Symposium on Intelligent Manufacturing and Automation

Kustantaja: DAAAM International

ISBN (painettu): 978-3-902734-07-5

DOI - pysyväislinkit:

10.2507/26th.daaam.proceedings.094

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Analysis of the aircraft operational reliability research series: From statistical models to avionics data monitoring

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Käyttövarmuuden suunnittelu ja kunnossapito

Tekijät: Laitinen, J., Niemi, A.

Sivumäärä: 15

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 9th World congress on engineering asset management (WCEAM 2014), Pretoria, South Africa 28-31 Oct, 2014

ISBN (painettu): 978-3-319-15536-4

Lisätietoja

siirretään 2015
Contribution: organisation=mei,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2015-01-14

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 19

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Analysis of upconversion nanoparticles as an active medium for upconversion light sources

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikka, Tutkimusryhmä: Nanofotoniikka, A. M. Prokhorov General Physics Institute, Russian Academy of Sciences, Institute of Physics, University of Tartu

Tekijät: Fedotov, A., Pominova, D., Orlovskaya, E., Orlovskii, Y., Niemi, T., Gumenyuk, R.

Sivumäärä: 9

Julkaisupäivä: 1 maaliskuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of SPIE : Optical Components and Materials XVI

Vuosikerta: 10914

Kustantaja: S P I E - International Society for Optical Engineering
Artikkeli no: 109140R
ISBN (painettu): 9781510624702

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE : the International Society for Optical Engineering
Kustantaja: SPIE, The International Society for Optical Engineering
Vuosikerta: 10914
ISSN (painettu): 0277-786X
ISSN (elektroninen): 1996-756X
Sähköiset versiot:

Analysis of upconversion nanoparticles as an active medium for upconversion light sources

DOI - pysyväislinkit:

10.1117/12.2507599

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Analysis of User Exploration Patterns during Scene Cuts in Omnidirectional Videos

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Multimedia Research Group - MRG, Nokia Technologies

Tekijät: Monakhov, D., Naik, D., Curcio, I. D. D., Toukoma, H.

Sivumäärä: 20

Julkaisupäivä: lokakuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SMPTE 2018

Kustantaja: SMPTE

ISBN (painettu): 978-1-61482-960-7

DOI - pysyväislinkit:

10.5594/M001845

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:c98a31d3ee60d03894118df511ce8868

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Analysis on bus travel time through traffic light intersection

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkeli ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: MMDM, Tutkimusalue: Information Technology for Biology and Health,

Tutkimusalue: Intelligence in Machines, Tutkimusalue: Signal and Information Processing, University of Tampere

Tekijät: Kerminen, R., Wang, C., Visa, A.

Sivumäärä: 10

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: ITS World Congress 2015 Proceedings : Towards Intelligent Mobility – Better Use of Space

Artikkeli no: EU-ITS-2051

Tutkimustuotos >

An anisotropic continuum damage model for concrete

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Sovellettu mekaniikka, VTT Tech Res Ctr Finland, VTT Technical Research Center Finland, Aalto University

Tekijät: Yaghoubi, S. T., Hartikainen, J., Kolari, K., Kouhia, R.

Sivumäärä: 56

Sivut: 51

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the XII Finnish Mechanics Days : Suomen XII mekaniikkapäivien esitelmät
Kustantaja: Rakenteiden Mekaniikan Seura ry
toim.: Kouhia, R., Mäkinen, J., Pajunen, S., Saksala, T.
ISBN (painettu): 978-952-93-5608-9
ISBN (elektroninen): 978-952-93-5609-6
URL-osoitteet:
http://rmseura.tkk.fi/smp_proceedings/SMP12_Proceedings.pdf
Tutkimustuotos >

A new generation sweating thermal manikin for the evaluation of the thermal comfort of protective clothing in Arctic Conditions

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Kuitumateriaalit
Tekijät: Varheenmaa, M.
Sivumäärä: 7
Sivut: 154-161
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Arctic Wears - Perspectives on Arctic Clothing
Kustantaja: Lapland University of Applied Sciences
toim.: Konola, S., Kähkönen, P.
ISBN (painettu): 978-952-316-085-9
ISBN (elektroninen): 978-952-316-086-6

Julkaisusarja

Nimi: Liiketoiminta ja yrittäjyys Sarja B. Raportit ja selvitykset 10/2015
Kustantaja: Lapland University of Applied Sciences
Tutkimustuotos >

A new method to calculate natural convection heat transfer from a non-isothermal fin array

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Sovellettu mekaniikka, Tutkimusryhmä: Lämpö- ja virtaustekniikka
Tekijät: Lampio, K., Karvinen, R.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 7th Baltic Heat Transfer Conference, August 24-26 2015, Tallinn Estonia
Julkaisupaikka: Tallinn
Kustantaja: Tallinn University of Technology
toim.: Neshumayev, D., Sunden, B.
ISBN (painettu): 978-9949-23-817-0

Julkaisusarja

Nimi: Baltic Heat Transfer Conference BHTC
Kustantaja: Tallinn University of Technology

Lisätietoja

ei ut-numeroa 26.4.2014
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A new waveguiding mechanism based upon geometric phase

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen optiikka, Tutkimusalue: Optiikka, Univ Porto, Universidade do Porto, Fac Ciencias, Ctr Fis Porto, Univ Naples Federico II, Commonwealth Scientific & Industrial Research Organisation (CSIRO), University of Naples Federico II, Dipartimento Fis, Complesso Univ Monte St Angelo, Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), CNR, SPIN

Tekijät: Alberucci, A., Pannian, J. C., Slussarenko, S., Piccirillo, B., Santamato, E., Marrucci, L., Assanto, G.

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Frontiers in Optics 2016

Kustantaja: Optical Society of America (OSA)

Artikkeli no: FF3H.3

ISBN (painettu): 978-1-943580-19-4

URL-osoitteet:

<https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=FiO-2016-FF3H.3>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

An example of scenario-based evaluation of military capability areas An impact assessment of alternative systems on operations

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Teollisen verkon, paikannuksen ja radiotietoliikenteen järjestelmäpiirit, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Wireless Communications and Positioning (WICO), Information Technology Division, Finnish Defence Research Agency

Tekijät: Suojanen, M., Kuikka, V., Nikkarila, J. P., Nurmi, J.

Sivumäärä: 7

Sivut: 601-607

Julkaisupäivä: 2 kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 9th Annual IEEE International Systems Conference, SysCon 2015 - Proceedings

Kustantaja: The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.

ISBN (painettu): 9781479959273

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Control and Systems Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/SYSCON.2015.7116817

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84941308805

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

An experimental and numerical study of the dynamic Brazilian disc test on Kuru granite

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: B3 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Materiaalikäyttäminen, Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Sovellettu mekaniikka

Tekijät: Mardoukhi, A., Saksala, T., Hokka, M., Kuokkala, V.

Sivumäärä: 6

Sivut: 210-215

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the XII Finnish Mechanics Day

ISBN (painettu): 978-952-93-5608-9

ISBN (elektroninen): 978-952-93-5609-6

URL-osoitteet:

http://rmseura.tkk.fi/smp_proceedings/SMP12_Proceedings.pdf

Lisätietoja

ORG=mol,0.5

ORG=mei,0.5

Tutkimustuotos >

An Initial Homophily Indicator to Reinforce Context-Aware Semantic Computing

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Matematiikan laitos, Tutkimusryhmä: MAT Intelligent Information Systems Laboratory

Tekijät: Rivero-Rodriguez, A., Pileggi, P., Nykänen, O.

Sivumäärä: 5

Sivut: 89-93

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 7th International Conference on Computational Intelligence, Communication Systems and Networks (CICSyN)

Julkaisupaikka: Riga

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 9781467370165

Julkaisusarja

Nimi: International Conference on Computational Intelligence, Communications and Networks

Sähköiset versiot:

Homophily_indicator

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/CICSyN.2015.26

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201604293889>

<http://www.mendeley.com/research/initial-homophily-indicator-reinforce-contextaware-semantic-computing>

Lähde: Mendeley

Lähteen ID: 6f091d3c-7f8d-366f-ac71-f59b685fbff9

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A NLOS-robust TOA positioning filter based on a skew-t measurement noise model

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusryhmä: Paikannus, Wireless Communications and Positioning (WICO)

Tekijät: Nurminen, H., Ardeshiri, T., Piche, R., Gustafsson, F.

Sivumäärä: 7

Sivut: 1-7

Julkaisupäivä: 1 lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation (IPIN)

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 978-1-4673-8402-5

Sähköiset versiot:

IPIN2015_postprint

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/IPIN.2015.7346786

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201603183702>

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:e960458d3c3e7f01508ed799f1fbe96d

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Anomaly Detection and Diagnostics of a Wheel Loader Using Dynamic Mathematical Model and Joint Probability Distributions

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Hydrauliiikan ja automatiikan laitos, Tutkimusryhmä: Hydrauliiikka ja automaatio mobilekoneissa, Tutkimusryhmä: Kenttärobotiikka ja säätö
Tekijät: Krogerus, T., Hyvönen, M., Backas, J., Huhtala, K.
Sivumäärä: 14
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the Fourteenth Scandinavian International Conference on Fluid Power, SICFP15. May 20-22, 2015. Tampere, Finland
Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Intelligent Hydraulics and Automation
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3530-7

Julkaisusarja

Nimi: The Scandinavian International Conference on Fluid Power
ISSN (elektroninen): 2342-2726
Sähköiset versiot:
SICFP15_Krogerus_manuscript
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201603143631>
URL-osoitteet:
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3530-7> (SICFP15 Proceedings)
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Appearance of a Drift Problem in Variable-step Perturbative MPPT Algorithms

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa
Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka
Tekijät: Kivimäki, J., Suntio, T.
Sivumäärä: 7
Sivut: 1602-1608
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 31st European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition (EU PVSEC)
ISBN (painettu): 3-936338-39-6
DOI - pysyväislinkki:
10.4229/EUPVSEC20152015-5AO.9.2
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Application and Theory of Petri Nets and Concurrency: 36th International Conference, PETRI NETS 2015 Brussels, Belgium, June 21-26, 2015 Proceedings

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero
Yksiköt: Matematiikan laitos, Tutkimusryhmä: MAT Computer Science and Applied Logics, Regulation of learning and active learning methods (REALMEE), Embedded Electronics research unit of the Bio Electro and Mechanical Systems (BEAMS) department of the Université Libre de Bruxelles
Tekijät: Devillers, R. (toim.), Valmari, A. (toim.)
Julkaisupäivä: 2015

Julkaisutiedot

Kustantaja: Springer Verlag
Vuosikerta: 9115
ISBN (painettu): 978-3-319-19487-5
ISBN (elektroninen): 978-3-319-19488-2
Alkuperäiskieli: Englanti

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)
Vuosikerta: 9115

ISSN (painettu): 0302-9743
ISSN (elektroninen): 1611-3349
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science(all), Theoretical Computer Science
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-19488-2
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84937510301&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

JUFOID=62555
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84937510301
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Application of terrestrial LiDAR and modelling of tree branching structure for plant- scaling models in tropical forest trees

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Matematiikan laitos, Tutkimusryhmä: MAT Inversio-ongelmien Akatemian huippuyksikkö, Wageningen University and the UNESCO-IHE Institute for Water Education, Delft, The Netherlands, 18.10.2013
Tekijät: Lau Sarmiento, A., Bartholomeus, H., Herold, M., Martius, C., Malhi, Y., Patrick Bentley, L., Shenkin, A., Raunonen, P.
Sivumäärä: 3
Sivut: 96-98
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of SilviLaser 2015 : 14th conference on Lidar Applications for Assessing and Managing Forest Ecosystems
URL-osoitteet:
https://silvilaser2015.teledetection.fr/files/Proceedings_Silvilaser_22_09_2015_2.pdf
Tutkimustuotos >

Applying third-party moocs in programming education: a case study

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät, Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät, Tietotekniikka
Tekijät: Saari, M., Mäkinen, T., Linna, P.
Sivumäärä: 7
Sivut: 53-59
Julkaisupäivä: 3 heinäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 9th International Conference on Education and New Learning Technologies : 3-5 July, 2017 Barcelona, Spain
Julkaisupaikka: Barcelona, Spain
Kustantaja: IATED
ISBN (elektroninen): 978-84-697-3777-4
DOI - pysyväislinkit:
10.21125/edulearn.2017.1014
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

A Proposal of Decentralized Architecture for OKD-MES

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusryhmä: Factory automation systems technology
Tekijät: Ferrer, B. R.
Sivumäärä: 10

Sivut: 331-340
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Open Knowledge-Driven Manufacturing & Logistics : The eScop Approach
Julkaisupaikka: Warsaw
Kustantaja: Warsaw University of Technology Publishing House
toim.: Strzelczak, S., Balda, P., Garetti, M., Lobov, A.
ISBN (painettu): 978-83-7814-440-3
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Arbitrary Land Use Policy in Jordan between Legal Brand and Property Control

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli
Yksiköt: University of Jordan, Architectural department, Hashemite University, Zarqa-Jordan
Tekijät: Tewfik, M., Amr, A.
Sivumäärä: 8
Sivut: 86-93
Julkaisupäivä: joulukuuta 2014
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: European International Journal of Science and Technology
Vuosikerta: 3
Numero: 9
ISSN (painettu): 2304-9693
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Urban Studies, Geography, Planning and Development, Architecture
Sähköiset versiot:
"Arbitrary Land Use Policy in Jordan between Legal Brand and
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201708161684>
Tutkimustuotos >

Architectural patterns for microservices: A systematic mapping study

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Free University of Bolzano-Bozen
Tekijät: Taibi, D., Lenarduzzi, V., Pahl, C.
Sivumäärä: 12
Sivut: 221-232
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CLOSER 2018 - Proceedings of the 8th International Conference on Cloud Computing and Services Science
Kustantaja: SCITEPRESS
ISBN (elektroninen): 9789897582950
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science (miscellaneous), Software, Computer Science Applications
DOI - pysyväislinkit:
10.5220/0006798302210232
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85046716130
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Architecture beyond signs and symbols : Zumthor's response to the problems of aesthetics

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia
Tekijät: Passinmäki, P.
Sivumäärä: 4
Sivut: 325-328
Julkaisupäivä: 12 toukokuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: ARQ-Architectural Research Quarterly
Vuosikerta: 19
Numero: 4
ISSN (painettu): 1359-1355
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 0,06 SJR 0,127 SNIP 0,244
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1017/S1359135516000038
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Architecture for Open, Knowledge-Driven Manufacturing Execution System

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Manufacturing and Automation, Tutkimusryhmä: Factory automation systems technology
Tekijät: Iarovyi, S., Xu, X., Lobov, A., Lastra, J. L. M., Strzelczak, S.
Sivumäärä: 9
Sivut: 519-527
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Advances in Production Management Systems: Innovative Production Management Towards Sustainable Growth
Kustantaja: Springer
ISBN (painettu): 978-3-319-22759-7
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-22759-7_60
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:147f1b11eec705e9a04fc52893d63bac
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Are Finns walking the talk?: Examining the national collaboration process on engineering education for sustainable development five years later

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kemia ja biotekniikan laitos, The Education Fund
Tekijät: Takala, A., Korhonen-Yrjänheikki, K.
Julkaisupäivä: 1 kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Conference on Engineering Education for Sustainable Development (7th : 2015 : Vancouver, B.C.)
DOI - pysyväislinkit:
10.14288/1.0064702
URL-osoitteet:
<https://open.library.ubc.ca/cIRcle/collections/52657/items/1.0064702>
Tutkimustuotos >

A review study of photovoltaic array maximum power point tracking algorithms

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli
Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka, Islamic University of Gaza
Tekijät: El-Khozondar, H., El-Khozondar, R., Matter, K., Suntio, T.
Sivumäärä: 8
Julkaisupäivä: 18 helmikuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Renewables: Wind, Water, and Solar
Vuosikerta: 3
Numero: 1
ISSN (painettu): 2198-994X
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1186/s40807-016-0022-8
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Arkinen liikkuminen kontekstina kaupunkitilan tarkasteluun

Perustiedot

Tila: Julkaistu
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos
Tekijät: Tartia, J.
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Versus
ISSN (painettu): 2242-3443
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<http://www.ays.fi/versus/>
Tutkimustuotos >

A Semantic Meta-Model Repository for Lightweight M2M

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Tietoturva, Ericsson
Tekijät: Silverajan, B., Zhao, H., Kamath, A.
Sivumäärä: 5
Sivut: 468-472
Julkaisupäivä: 11 huhtikuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2018 IEEE International Conference on Communication Systems, ICCS 2018
Kustantaja: IEEE
ISBN (elektroninen): 9781538678640
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Hardware and Architecture, Information Systems and Management, Aerospace Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/ICCS.2018.8689185
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85065038511
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A social capital perspective on gaining optimal solutions from suppliers as preferred customer

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, University of Twente

Tekijät: Jääskeläinen, A., Schiele, H., Aarikka-Stenroos, L.
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Academy of Management Proceedings
Vuosikerta: 2018
Kustantaja: Academy of Management AOM
Painos: 1

Julkaisusarja

Nimi: Academy of Management Proceedings
Vuosikerta: 2018
Numero: 1
ISSN (painettu): 0065-0668
ISSN (elektroninen): 2151-6561
DOI - pysyväislinkit:
10.5465/AMBPP.2018.16278abstract
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A Socially-Intelligent Multi-Robot Service Team for In-Home Monitoring

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Technological Educational Institute of Piraeus, Trakya University, Ionian University
Tekijät: Drossos, K., Floros, A., Potirakis, S., Tatlas, N., Tuna, G.
Sivut: 159-164
Julkaisupäivä: heinäkuuta 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Information, Intelligence, Systems and Applications, IISA 2014, The 5th International Conference on
Kustantaja: IEEE
ISBN (painettu): 978-1-4799-6171-9
ISBN (elektroninen): 978-1-4799-6170-2
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/IISA.2014.6878763
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Assessing business learning by analysing ERP simulation log files

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi
Tekijät: Nisula, K., Pekkola, S.
Julkaisupäivä: 10 joulukuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: AIS SIGED 2016 Conference on IS education and Research. : Dublin, Ireland, December 10-11, 2016
Julkaisupaikka: Dublin
ISBN (painettu): 978-0-692-81119-1
URL-osoitteet:
<http://icis2016.aisnet.org/ais-siged-international-conference-education-research/>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Assessing coupling dynamics from an ensemble of time series

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Matematiikan laitos, University of Electronic Science and Technology of China, Institute of Computer Science (ICS) of the Foundation for Research and Technology - Hellas (FORTH), Lab of Neurophysics and Neurophysiology, Hefei National Laboratory for Physical Sciences at the Microscale, Instituto de Fisica Interdisciplinar y Sistemas Complejos (CSIC-UIB), Campus Universitat de les Illes Balears, Institut für Kognitionswissenschaft, University of Osnabrück, University of Tartu, Netherlands Institute for Neuroscience

Tekijät: Gómez-Herrero, G., Wu, W., Rutanen, K., Soriano, M. C., Pipa, G., Vicente, R.
Sivumäärä: 13
Sivut: 1958-1970
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Entropy

Vuosikerta: 17

Número: 4

ISSN (painettu): 1099-4300

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,99 SJR 0,551 SNIP 1,116

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Physics and Astronomy(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.3390/e17041958

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84930319366&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

EXT="Gómez-Herrero,Germán"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84930319366

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Assessing the usefulness of an early idea development tool among experienced researchers

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: Teknologia- ja innovaatiojohtaminen, Innovaatiopalvelut, Tutkimuspalvelut, University of Tampere

Tekijät: Saari, U., Aarikka-Stenroos, L., Boedeker, S., Köppä, L., Langwaldt, J.

Sivumäärä: 6

Sivut: 3-8

Julkaisupäivä: 22 joulukuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: CERN IdeaSquare Journal of Experimental Innovation

Vuosikerta: 1

Número: 2

ISSN (painettu): 2413-9505

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

476-2180-2-PB

DOI - pysyväislinkit:

10.23726/cij.2017.476

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201801311182>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Assessment of student retention using the Evolute approach, an overview

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Porin laitos

Tekijät: Einolander, J., Vanharanta, H.

Sivumäärä: 6

Sivut: 581-586

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 6th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics (AHFE 2015) and the Affiliated Conferences, AHFE 2015
Kustantaja: Elsevier

Julkaisusarja

Nimi: Procedia Manufacturing
Vuosikerta: 3
ISSN (painettu): 2351-9789
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.promfg.2015.07.269
Tutkimustuotos > vertaisarvioitu

A study of a condensing heat exchanger and electrostatic precipitator combination for small-scale wood combustion

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Aerosolifysiikka, Tutkimusalue: Optiikka, Tutkimusryhmä: Instrumentaatio, päästöt ja ilmakehän aerosolit
Tekijät: Grigonyte, J., Sippula, O., Tissari, J., Laitinen, A., Keskinen, J., Kortelainen, M., Lamberg, H., Jokiniemi, J.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: European Aerosol Conference 2015 : EAC 2015, Milan, Italy
Artikkeli no: 2COA_P021

Lisätietoja

ISBN kysytty, HO.
Tutkimustuotos >

A study on the behaviour of the weathered crust in the Perniö failure test

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Pohjarakenteet, Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE)
Tekijät: D'Ignazio, M., Di Buo, B., Länsivaara, T.
Sivumäärä: 6
Sivut: 3639-3644
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the XVI ECSMGE 2015 : 13-17 September 2015 - Edinburgh, Geotechnical Engineering for Infrastructure and Development
Kustantaja: ICE Publishing
ISBN (painettu): 9780727760678
URL-osoitteet:
https://www.researchgate.net/publication/265789150_A_study_on_the_behaviour_of_the_weathered_crust_in_the_Perni_failure_test
<http://www.icevirtuallibrary.com/doi/abs/10.1680/ecsmge.60678.vol7.572>
Tutkimustuotos > vertaisarvioitu

Asuinhuoneistojen betoniväli-pohjien askelääneneristyksen subjektiivinen ja objektiivinen arviointi

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusakustiikka, Finnish Institute of Occupational Health
Tekijät: Kylliäinen, M., Oliva, D., Rekola, L., Hongisto, V.
Sivumäärä: 4
Sivut: 204-207

Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Akustiikkapäivät 2015

Julkaisupaikka: Kuopio

Kustantaja: Akustinen seura

Julkaisusarja

Nimi: Akustiikkapäivät

ISSN (painettu): 1236-8202

!!ASJC Scopus subject areas: Acoustics and Ultrasonics

URL-osoitteet:

http://www.akustinenseura.fi/wp-content/uploads/2015/09/AP2015_Paperin_palautus_11.pdf

Tutkimustuotos >

A Survey of People Movement Analytics Studies in the Context of Smart Cities

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Aalto University, Tampere University of Technology, Department of Electronics and Communications Engineering, Laboratory for Future Electronics

Tekijät: Lohan, E., Kauppinen, T., Debnath, S. B. C.

Sivut: 151-158

Julkaisupäivä: 10 marraskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the FRUCT'19

ISBN (elektroninen): 978-952-68397-5-2

DOI - pysyväislinkit:

10.23919/FRUCT.2016.7892195

URL-osoitteet:

<http://fruct.org/publications/fruct19/files/Loh.pdf>

Lisätietoja

INT=elt,"Debnath, Sree Bash Chandra"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A trial of yoking-proof protocol in RFID-based smart-home environment

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, St. Petersburg State University of Aerospace Instrumentation, Brno University of Technology

Tekijät: Prudanov, A., Tkachev, S., Golos, N., Masek, P., Hosek, J., Fajdiak, R., Zeman, K., Ometov, A., Bezzateev, S., Voloshina, N., Andreev, S., Misurec, J.

Sivumäärä: 10

Sivut: 25-34

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Distributed Computer and Communication Networks - 19th International Conference, DCCN 2016, Revised Selected Papers

Vuosikerta: 678

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783319519166

Julkaisusarja

Nimi: Communications in Computer and Information Science

Vuosikerta: 678

ISSN (painettu): 1865-0929

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-51917-3_3

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85013436263

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Augmenting Technology Trees: Automation and Tool Support

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Matematiikan laitos, Tutkimusryhmä: MAT Computer Science and Applied Logics

Tekijät: Heinimäki, T. J., Elomaa, T.

Sivumäärä: 8

Sivut: 68-75

Julkaisupäivä: syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the Seventh International Conference on Virtual Worlds and Games for Serious Applications (VS-Games 2015)

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 978-1-4799-8101-4

ISBN (elektroninen): 978-1-4799-8102-1

!!ASJC Scopus subject areas: Software

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/VS-GAMES.2015.7295765

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A unified lcf-hcf model based on continuum mechanics

Perustiedot

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Sovellettu mekaniikka, Rakennustekniikan laitos, Lund University

Tekijät: Kouhia, R., Holopainen, S., Ottosen, N. S., Matti, R., Saksala, T.

Sivumäärä: 4

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämispaiikka: Nordic Seminar on Computational Mechanics, .

URL-osoitteet:

<http://www.chalmers.se/en/conference/nscm29/Pages/default.aspx>

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterin tai abstraktin >

Automated driving and the key megatrends of future

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

Tekijät: Pöllänen, M., Nykänen, L.

Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: ITS European Congress : 10th ITS EUROPEAN CONGRESS, Helsinki, Finland 16-19 June 2014

Artikkeli no: TP0067

!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all)

URL-osoitteet:

<http://www.itsineurope.com/its10/>

Tutkimustuotos >

Automated pile transfer work cycles with a robotic wheel loader

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Automaatio ja hydraulikka, Tutkimusryhmä: Robotics and Automation, Tutkimusryhmä: Innovative Hydraulic Automation

Tekijät: Halbach, E., Kolu, A., Ghabcheloo, R.

Sivumäärä: 8

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 17th International Conference on Computing in Civil and Building Engineering (ICCCBE) : Tampere, 5-7 June 2018

Julkaisupaikka: Tampere, Finland

Kustantaja: RIL

toim.: Mela, K., Pajunen, S., Raasakka, V.

ISBN (elektroninen): 978-951-758-632-0

URL-osoitteet:

<https://www.ril.fi/en/events/icccb-2018.html>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Automated Tonal Balance Enhancement for Audio Mastering Applications

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signal Processing Research Community (SPRC), Technological Educational Institute of Ionian Islands, Ionian University

Tekijät: Mimitakis, S. - I., Drossos, K., Floros, A., Katerelos, D.

Sivumäärä: 7

Julkaisupäivä: toukokuuta 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Audio Engineering Society Convention 134

Kustantaja: AES Audio Engineering Society

URL-osoitteet:

<http://www.aes.org/e-lib/browse.cfm?elib=16737>

Tutkimustuotos >

Automatic Classification of Z-ring Formation Stages at the Single Cell Level in Escherichia Coli by Machine Learning

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Tutkimusryhmä: Laboratory of Biosystem Dynamics-LBD, Signaalinkäsittely, BioMediTech, Universidade Nova de Lisboa, Aalto Univ, Aalto University, Dept Signal Proc & Acoust

Tekijät: Zare, M., Neeli-Venkata, R., Martins, L., Peltonen, S., Ruotsalainen, U., Ribeiro, A. S.

Sivumäärä: 5

Sivut: 72-76

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 10th International Joint Conference on Biomedical Engineering Systems and Technologies, Vol 2: Bioimaging

Kustantaja: SCITEPRESS

toim.: Silveira, M., Fred, A., Gamboa, H., Vaz, M.

ISBN (elektroninen): 978-989-758-215-8

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000413260200008

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Automatization and stress analysis data of CoCr laser weld fatigue tests

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaaliteide ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Muovit ja elastomeerit, Orton Orthopaedic Hospital, Surface and Corrosion Science
Tekijät: Kanerva, M., Besharat, Z., Pärnänen, T., Jokinen, J., Honkanen, M., Sarlin, E., Göthelid, M., Schlenzka, D.
Julkaisupäivä: 1 lokakuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Data in Brief
Vuosikerta: 26
Artikkeli: 104374
ISSN (painettu): 2352-3409
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: General
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.dib.2019.104374

Lisätietoja

EXT="Pärnänen, T."
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85072173471
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A Variable Battery Supply DC-DC Buck Converter Designed for 45nm-CMOS Technology

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Tietoliikennepiirit, Univ Alberta, University of Alberta, Tampere Univ Technol, Tampere University of Technology
Tekijät: Fouladi, A., Järvenhaara, J., Filanovsky, I. M., Tchamov, N. T.
Julkaisupäivä: 15 toukokuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 IEEE Canadian Conference on Electrical and Computer Engineering (CCECE), Vancouver, May 15-18, 2016.
ISBN (elektroninen): 978-1-4673-8721-7
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/CCECE.2016.7726839
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Back-calculation of the Saint-Alban A test embankment with a new modelling approach in LEM

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Pohjarakenteet
Tekijät: Lehtonen, V., Länsivaara, T.
Sivumäärä: 9
Sivut: 691-699
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the The 17th Nordic Geotechnical Meeting, Reykjavik Iceland : 25th - 28th of May 2016
ISBN (elektroninen): 978-9935-24-002-6
URL-osoitteet:
http://www.ngm2016.com/uploads/2/1/7/9/21790806/076-024-ngm_2016_-_back-calculation_of_the_saint-alban_a_test_embankment_with_a_new_modelling_approach_in_lem_lehtonen_lansivaara.pdf
<http://www.ngm2016.com/>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Backend infrastructure supporting audio augmented reality and storytelling

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Ohjelmistotuotanto, Helsinki Metropolia University of Applied Sciences

Tekijät: Salo, K., Giova, D., Mikkonen, T.

Sivumäärä: 11

Sivut: 325-335

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Human Interface and the Management of Information: Applications and Services : 18th International Conference, HCI International 2016 Toronto, Canada, July 17-22, 2016. Proceedings, Part II

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783319403960

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Computer Science

Vuosikerta: 9735

ISSN (painettu): 0302-9743

ISSN (elektroninen): 1611-3349

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science(all), Theoretical Computer Science

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-40397-7_31

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-3-319-40397-7>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84978903908

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Background-Free Second-Harmonic Generation Microscopy of Individual Carbon Nanotubes

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Optiikka, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen optiikka, Frontier Photonics, Department of Applied Physics and Nanomicroscopy Center, Aalto University, Univ Jyvaskyla, University of Jyvaskyla, Dept Chem, Nanosci Ctr

Tekijät: Bautista, G. S., Johansson, A., Parappurath, N., Herranen, O., Myllyperkiö, P., Jiang, H., Kauppinen, E., Pettersson, M., Kauranen, M.

Sivumäärä: 2

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Nonlinear Optics 2015 : Kauai, Hawaii United States 26–31 July 2015

Kustantaja: OSA

Artikkeli no: NW1A.5

ISBN (painettu): 978-1-55752-001-2

Julkaisusarja

Nimi: Nonlinear Optics Conference Series

DOI - pysyväislinkit:

10.1364/NLO.2015.NW1A.5

URL-osoitteet:

<https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?URI=NLO-2015-NW1A.5>

Tutkimustuotos >

Balancing Expectations to the Health Software Production Process Standard

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Sleep and Sensory Signal Analysis Group-SSSAG

Tekijät: Värrä, A.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The 3rd International Virtual Research Conference In Technical Disciplines
ISBN (painettu): 978-80-554-1125-5

Julkaisusarja

Nimi: RCITD - Proceedings in Research Conference in Technical Disciplines
ISSN (painettu): 2453-6571
ISSN (elektroninen): 1339-5076
DOI - pysyväislinkit:
10.18638/rcitd.2015.3.1.71
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Barkhausen noise Potcore sensor simulations with Comsol

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikokouskonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Materiaalikäyttäminen, Materiaalioppi, Stresstech Oy
Tekijät: Laitinen, A., Santa-aho, S., Lukinmaa, H., Suominen, L., Vippola, M.
Sivumäärä: 11
Sivut: 97-107
Julkaisupäivä: 24 syyskuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 12th International Conference on Barkhausen Noise and Micromagnetic Testing
Kustantaja: ICBM
ISBN (painettu): 978-952-68852-0-9
Tutkimustuotos >

Beaconing in a highway scenario: Vulnerable vehicles problem

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikokouskonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka
Tekijät: Tariq, A. B.
Sivumäärä: 7
Sivut: 169-175
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 11th Conference of Open Innovations Association FRUCT, FRUCT 2012
Vuosikerta: 2012-April
Kustantaja: IEEE
ISBN (elektroninen): 9785808807075
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science(all), Electrical and Electronic Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.23919/FRUCT.2012.8253122

Lisätietoja

INT=el"Tariq, Ali Bin"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85044729916
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

BEADS: A dataset of Binaural Emotionally Annotated Digital Sounds

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikokouskonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Ionian University
Tekijät: Drossos, K., Floros, A., Giannakouloupolos, A.
Sivumäärä: 6
Sivut: 158-163

Julkaisupäivä: 1 heinäkuuta 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Information, Intelligence, Systems and Applications, IISA 2014, The 5th International Conference on

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 978-1-4799-6171-9

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/IISA.2014.6878749

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:b4c1c66c90ee0f9dcdb6a6f156c1bf7e

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Being a start-upper in Italy: Motivations, obstacles and success factors

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Porin laitos, Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, -ekosysteemit ja -innovaatiot, Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, Managing digital industrial transformation (mDIT), University of Calabria

Tekijät: Michele Felicetti, A., Ammirato, S., Raso, C., Aramo-Immonen, H., Jussila, J.

Sivumäärä: 14

Sivut: 1370-1383

Julkaisupäivä: 15 kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 11th forum on knowledge asset dynamics : Towards a new architecture of knowledge: big data, culture and creativity

Julkaisupaikka: Dresden

Artikkeli no: 182

ISBN (elektroninen): 978-88-96687-09-3

URL-osoitteet:

<http://www.knowledgeasset.org/>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Benchmarking of Factory Level ESD Control

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, ABB Oy, Drives, Nokia Corporation, Cascade Metrology

Tekijät: Viheriäkoski, T., Kohtamäki, J., Peltoniemi, T., Tamminen, P.

Sivumäärä: 7

Julkaisupäivä: 27 syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Electrical Overstress/Electrostatic Discharge Symposium Proceedings 2015

Vuosikerta: 2015

Julkaisupaikka: USA

Kustantaja: IEEE COMPUTER SOC

Artikkeli no: 6B.1

ISBN (painettu): 9781479988952

!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all)

Sähköiset versiot:

PID3769119

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/EOSESD.2015.7314769

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201603013595>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Benchmarking of several disparity estimation algorithms for light field processing

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikokousjulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Moving Picture Technologies
Tekijät: Zakeri, F. S., Bätz, M., Jaschke, T., Keinert, J., Chuchvara, A.
Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Fourteenth International Conference on Quality Control by Artificial Vision
Kustantaja: SPIE, IEEE
toim.: Bazeille, S., Verrier, N., Cudel, C.
Artikkeli no: 111721C
ISBN (elektroninen): 9781510630536

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering
Vuosikerta: 11172
ISSN (painettu): 0277-786X
ISSN (elektroninen): 1996-756X
!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics, Computer Science Applications, Applied Mathematics, Electrical and Electronic Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1117/12.2521747

Lisätietoja

jufoid=71479
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85070208910
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Benefits of digitally guided buying in B2B markets

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelikokousjulkaisussa
Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Cost Management Center
Tekijät: Ojala, M., Mahlamäki, T.
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 25th annual IPSERA Conference : Dortmund, Sunday 20 March - Wednesday 23 March 2016
Julkaisupaikka: Dortmund
URL-osoitteet:
<http://www.ipsera.com/event-1902575>
<http://www.ipsera2016.lfo.tu-dortmund.de/welcome-to-ipsera-2016/>
Tutkimustuotos >

Betonin kosteusteknisten materiaaliominaisuuksien määrittäminen

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikokousjulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka, Laboratory of Civil Engineering
Tekijät: Vanttinen, K., Tuominen, E., Vinha, J.
Sivumäärä: 10
Sivut: 461-470
Julkaisupäivä: 24 lokakuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2017. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut : 24.-26.10.2017, Tampere
Vuosisikerta: 2
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, Rakennustekniikka, Rakennusfysiikka
toim.: Vinha, J., Kivioja, H.
ISBN (painettu): 978-952-15-4023-3

Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikka. Rakennusfysiikka.

!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all)

URL-osoitteet:

http://www.tut.fi/cs/groups/public_news/@l102/@web/@p/documents/liit/x229246.pdf

Lisätietoja

INT=RAK, "Vänttinen, Kari"

Tutkimustuotos >

Beyond ic 4.0 : the future potential of bi-tool utilization in the private healthcare

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietojohtaminen, Tutkimusryhmä: Liiketoimintadata

Tekijät: Ratia, M., Myllärniemi, J.

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 13th International Forum on Knowledge Asset Dynamics, IFKAD 2018 : Delft, Netherlands, 4-6 July 2018

ISBN (elektroninen): 978-88-96687-11-6

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings IFKAD

ISSN (elektroninen): 2280-787X

Tutkimustuotos >

Bioimpedance measurement system for evaluation of the status of wound healing

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Henkilökohtaisen elektroniikan tutkimusryhmä,

Tutkimusryhmä: Fysiologiset mittaukset ja menetelmät -ryhmä, BioMediTech

Tekijät: Kekonen, A., Bergelin, M., Eriksson, J., Ylänen, H., Kielosto, S., Viik, J.

Sivumäärä: 4

Sivut: 175-178

Julkaisupäivä: 17 marraskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 15th Biennial Baltic Electronics Conference (BEC)

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 978-1-5090-1394-4

ISBN (elektroninen): 978-1-5090-1393-7

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/BEC.2016.7743757

Lisätietoja

JUFOID=72715

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Bispectrum-based demodulation technique using triple-channel heterodyning of triplet-signal

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Algebraic and Algorithmic Methods in Signal Processing AAMSP,

Signal Processing Research Community (SPRC), National Aerospace University

Tekijät: Naumenko, V., Solodovnik, V., Totsky, A., Zelensky, A., Astola, J.

Sivumäärä: 3

Sivut: 224-226

Julkaisupäivä: 14 joulukuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 Second International Scientific-Practical Conference Problems of Infocommunications Science and Technology (PIC S&T)

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 9789669751928

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science (miscellaneous), Computer Science Applications

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/INFOCOMMST.2015.7357319

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84962840376

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Blind estimation of speckle variance in synthetic aperture radar images

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Tampereen teknillinen yliopisto, Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Computational Imaging-CI, Signal Processing Research Community (SPRC), National Aerospace University

Tekijät: Abramova, V. V., Kozhemiakin, R., Abramov, S. K., Lukin, V. V., Zelensky, A. A., Egiazarian, K.

Julkaisupäivä: 25 kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 International Conference on Antenna Theory and Techniques: Dedicated to 95 Year Jubilee of Prof. Yakov S. Shifrin, ICATT 2015 - Proceedings

Kustantaja: The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.

ISBN (painettu): 9781479985579

!!ASJC Scopus subject areas: Electrical and Electronic Engineering, Computer Science Applications

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ICATT.2015.7136846

Lisätietoja

EXT="Lukin, V. V."

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84939434768

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Boundary Integral Operators in Linear and Second-order Nonlinear Nano-optics

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: G5 Artikkeliväitöskirja

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Optiikka

Tekijät: Mäkitalo, J.

Sivumäärä: 73

Julkaisupäivä: 29 toukokuuta 2015

Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampere University of Technology

ISBN (painettu): 978-952-15-3522-2

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3539-0

Alkuperäiskieli: Englanti

Julkaisusarja

Nimi: Tampere University of Technology. Publication

Kustantaja: Tampere University of Technology

Vuosikerta: 1297

ISSN (painettu): 1459-2045

Sähköiset versiot:

makitalo_1297

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3539-0>

Lisätietoja

Awarding institution:Tampere University of Technology
Versio ok 16.12.2015
Tutkimustuotos >

Breathers Emergence in Spontaneous Modulation Instability

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen kuituoptiikka, Tutkimusalue: Optiikka
Tekijät: Toenger, S., Godin, T., Billet, C., Dias, F., Erkintalo, M., Genty, G., Dudley, J. M.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: European Quantum Electronics Conference 2015
Kustantaja: Optical Society of America (OSA)
Artikkeli no: EF_P_25
ISBN (elektroninen): 978-1-4673-7475-0
URL-osoitteet:
https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=eqec-2015-EF_P_25&origin=search
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:4ae642c11bd3a5e3ed329d3c2860b0a4
Tutkimustuotos >

Brownfield Process: A Method for the Rationalisation of Existing Product Variety towards a Modular Product Family

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: G4 Monografiaväitöskirja
Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Design, Development and LCM
Tekijät: Pakkanen, J.
Sivumäärä: 283
Julkaisupäivä: 29 toukokuuta 2015

Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampere University of Technology
ISBN (painettu): 978-952-15-3524-6
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3537-6
Alkuperäiskieli: Englanti

Julkaisusarja

Nimi: Tampere University of Technology. Publication
Kustantaja: Tampere University of Technology
Vuosikerta: 1299
ISSN (painettu): 1459-2045
Sähköiset versiot:
pakkanen_1299
URL-osoitteet:
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3537-6>

Lisätietoja

Awarding institution:Tampere University of Technology
Versio ok 16.12.2015
Tutkimustuotos >

Building Codes and Demand Response of Energy Use

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Tutkimusryhmä: Kiinteistökehittäminen, Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka, Lappeenranta University of Technology, Tampere University of Applied Science
Tekijät: Sorri, J., Heljo, J., Järventausta, P., Honkapuro, S., Harsia, P.

Sivumäärä: 14
Sivut: 8-21
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the CIB World Building Congress 2016: Volume IV : Understanding Impacts and Functioning of Different Solutions

Vuosikerta: 4

Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering

toim.: Nenonen, S., Junnonen, J.

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3744-8

Sähköiset versiot:

Building Codes and Demand Response of Energy Use (Paper)

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201606174283>

URL-osoitteet:

https://tutcris.tut.fi/portal/files/6186967/WBC16_Vol_4.pdf (Proceedings of the CIB World Building Congress 2016: Volume IV - Understanding Impacts and Functioning of Different Solutions)

<http://www.wbc16.com/wbc16/welcome.html>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Building energy retrofits, occupant health and wellbeing

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka, Rakennustekniikan laitos, Tutkimusalue: Rakennetekniikka, Natl Inst Hlth & Welf, Finland National Institute for Health & Welfare, Dept Environm Hlth

Tekijät: Haverinen-Shaughnessy, U., Pekkonen, M., Turunen, M., Aaltonen, A., Leivo, V.

Sivumäärä: 9

Sivut: 679-687

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CIB World Building Congress 2016 Proceedings : Volume 2 Environmental Opportunities and challenges - Constructing commitment and acknowledging human experiences

Vuosikerta: 2

Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering

toim.: Prins, M., Wamelink, H., Giddings, B., Ku, K., Feenstra, M.

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3742-4

URL-osoitteet:

https://tutcris.tut.fi/portal/files/6186797/WBC16_Vol_2.pdf

URL-osoitteet:

<http://www.wbc16.com/wbc16.html>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Building new computational models to support health behavior change and maintenance: new opportunities in behavioral research

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Personal Health Informatics-PHI, Research Community on Data-to-Decision (D2D), University of Southern California, Arizona State University, Northeastern University, National Institutes of Health, Bethesda, Northwestern University, Wharton School, University of Pennsylvania, Scientific Institute Hospital San Raffaele, Valencia Polytechnical University, Columbia University in the City of New York, VTT Technical Research Centre of Finland

Tekijät: Spruijt-Metz, D., Hekler, E., Saranummi, N., Intille, S., Korhonen, I., Nilsen, W., Rivera, D. E., Spring, B., Michie, S., Asch, D. A., Sanna, A., Salcedo, V. T., Kukakfa, R., Pavel, M.

Sivumäärä: 12

Sivut: 335-346

Julkaisupäivä: 17 syyskuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Translational Behavioral Medicine

Vuosikerta: 5

Numero: 3

ISSN (painettu): 1869-6716

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,63 SJR 0,754 SNIP 0,838

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Behavioral Neuroscience, Applied Psychology

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s13142-015-0324-1

Lisätietoja

EXT="Saranummi, Niilo"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84939204163

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Business intelligence approach – a practical tool for competence based curriculum development

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: NOVI - Tieto ja asiantuntijuus tutkimuskeskus,

Tutkimusryhmä: Liiketoimintadata, Tutkimusryhmä: Kustannus- ja kannattavuusjohtaminen, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

Tekijät: Myllärniemi, J., Helander, N., Hellsten, P., Mahlamäki, T., Repo, S.

Sivumäärä: 17

Sivut: 6387-6393

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EDULEARN17 Proceedings. 9th International Conference on Education and New Learning Technologies : 3-5 July, 2017, Barcelona, Spain

Kustantaja: IATED

ISBN (painettu): 978-84-697-3777-4

DOI - pysyväislinkit:

10.21125/edulearn.2017.2451

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Business intelligence process model revisited

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietojohdaminen

Tekijät: Hellsten, P., Myllärniemi, J.

Sivumäärä: 8

Sivut: 341-348

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IC3K 2019 - Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management

Kustantaja: SCITEPRESS

toim.: Bernardino, J., Salgado, A., Filipe, J.

ISBN (elektroninen): 9789897583827

Julkaisusarja

Nimi: IC3K 2019 - Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management

Vuosikerta: 3

!!ASJC Scopus subject areas: Software

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85074178202

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Business models in the circular economy: a structured multiple-case analysis

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Citer

Tekijät: Ranta, V., Aarikka-Stenroos, L., Mäkinen, S.

Julkaisupäivä: joulukuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of ISPIM Innovation Summit, Kuala Lumpur, Malaysia. The International Society for Professional Innovation Management (ISPIM) : 4-7 December 2016

ISBN (elektroninen): 978-952-265-931-6

URL-osoitteet:

<http://summit.ispim.org/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Bus Transportation Accessibility - Does It Impact Housing Values?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Kiinteistökehittäminen, Tutkimusryhmä:

VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit

Tekijät: Kurvinen, A., Sorri, J.

Sivumäärä: 11

Sivut: 321-331

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the CIB World Building Congress 2016 : Understanding impacts and functioning of different solutions

Vuosikerta: IV

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering

toim.: Nenonen, S., Junnonen, J.

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3744-8

!!ASJC Scopus subject areas: Economics, Econometrics and Finance (miscellaneous), Civil and Structural Engineering

Sähköiset versiot:

WBC2016_Bus_Transportation_Accessibility

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201606224310>

URL-osoitteet:

https://tutcris.tut.fi/admin/files/6372875/WBC2016_Bus_Transportation_Accessibility.pdf (Proceedings of the CIB World Building congress 2016)

<http://www.wbc16.com/wbc16/welcome.html> (Proceedings of the CIB World Building congress 2016)

Lisätietoja

This paper won World Building Congress 2016 Best Paper Award.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

By64 Tuulettuvat julkisivut 2016 -suunnittelu- ja toteusohjeen laadinta

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka

Tekijät: Annala, P., Lahdensivu, J., Pikkuvirta, J., Pakkala, T.

Sivumäärä: 6

Sivut: 109-114

Julkaisupäivä: 20 lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2015. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut. 20.-22.10.2015, Tampere
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka
toim.: Vinha, J., Ruuska, T.
ISBN (painettu): 978-952-15-3580-2

Lisätietoja

AUX=rak,"Pikkuvirta, Jussa"
Tutkimustuotos >

Calcium signaling in astrocytes: modeling Fura-2AM measurements

Perustiedot

Tila: Julkaistu
Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Computational Neuro Science-CNS
Tekijät: Toivari, E., Manninen, T., Nahata, A. K., Jalonen, T. O., Linne, M.
Sivumäärä: 1
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Frontiers in Neuroscience
ISSN (painettu): 1662-4548
Luokitukset:
Scopus rating (2010): SJR 1,329 SNIP 0,733
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.3389/conf.fnins.2010.13.00061
URL-osoitteet:
http://www.frontiersin.org/10.3389/conf.fnins.2010.13.00061/event_abstract
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Campus retrofitting (CARE) methodology: a way to co-create future learning environments

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Digitalisaatio kiinteistö- ja rakennusalaalla
Tekijät: Nenonen, S., Eriksson, R., Niemi, O., Junghans, A., Nielsen, S. B., Lindahl, G.
Sivumäärä: 12
Sivut: 738-749
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 20th CIB World Building Congress 2016 : May 30-June 3, 2016, Tampere, Finland
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3742-4
URL-osoitteet:
http://orbit.dtu.dk/files/124058228/Nenonen_Eriksson_Niemi_Junghans_Nielsen_Lindahl.pdf
<http://www.wbc16.com/wbc16/welcome.html>
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:3d581eee21d4292b781da57acb1ad288
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Cancer research in the era of next-generation sequencing and big data calls for intelligent modeling

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Computational Systems Biology
Tekijät: Yli-Hietanen, J., Ylipää, A., Yli-Harja, O.

Julkaisupäivä: 11 huhtikuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Chinese Journal of Cancer
Vuosikerta: 34
Numero: 10
Artikkeli: 12
ISSN (painettu): 1944-446X
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 2,63 SJR 1,081
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1186/s40880-015-0008-8
Lähde: WOS
Lähteen ID: 000360225300001
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Capturing knowledge from research projects: From project reports to storytelling

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Citer
Tekijät: Machado, M. A., Magnier-Watanabe, R., Peltola, T.
Sivumäärä: 10
Sivut: 2048-2057
Julkaisupäivä: syyskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 Portland International Conference on Management of Engineering and Technology (PICMET)
Kustantaja: IEEE
ISBN (painettu): 978-1-5090-3595-3
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/PICMET.2016.7806602
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:e6b6fba93971fe08c9732ef2e4b6d809
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Car Type Recognition with Deep Neural Networks

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Vision
Tekijät: Huttunen, H., Shokrollahi Yancheshmeh, F., Chen, K.
Sivut: 1115-1120
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 IEEE Intelligent Vehicles Symposium, IV 2016
Kustantaja: IEEE
ISBN (painettu): 9781509018215
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/IVS.2016.7535529
URL-osoitteet:
<https://arxiv.org/abs/1602.07125>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Case depth prediction of nitrided components

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkele konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Materiaalioppi
Tekijät: Sorsa, A., Santa-aho, S., Aylott, C., Shaw, B., Vippola, M., Leiviskä, K.
Sivumäärä: 8
Sivut: 65-72
Julkaisupäivä: 24 syyskuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 12th International Conference on Barkhausen Noise and Micromagnetic Testing
Kustantaja: ICBM
ISBN (painettu): 978-952-68852-0-9
Tutkimustuotos >

Cavitation erosion, slurry erosion and solid particle erosion performance of metal matrix composite (MMC) coatings sprayed with modern high velocity thermal spray processes

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Materiaalioppi, Tutkimusryhmä: Pinnoitustekniikka, Tutkimusryhmä: Materiaalikäarakterisointi, VZÚ Plzeň, University of West Bohemia
Tekijät: Matikainen, V., Rubio, S., Ojala, N., Koivuluoto, H., Schubert, J., Houdková, S., Vuoristo, P.
Sivumäärä: 3
Sivut: 1161-1163
Julkaisupäivä: 1 tammikuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Materials Science and Technology Conference and Exhibition 2017, MS and T 2017 : October 8-12, 2017, Pittsburgh, Pennsylvania USA
Vuosikerta: 2
Kustantaja: Association for Iron and Steel Technology, AISTECH
ISBN (elektroninen): 9781510850583
!!ASJC Scopus subject areas: Mechanics of Materials, Materials Science (miscellaneous), Energy Engineering and Power Technology
URL-osoitteet:
<http://toc.proceedings.com/36807webtoc.pdf>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85047650405
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Cavitation wear characteristics of Al₂O₃-ZrO₂-ceramic coatings deposited by APS and HVOF -processes

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkele konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Materiaalioppi, Tutkimusryhmä: Pinnoitustekniikka, Institute of Plasma Physics, Academy of Sciences of the Czech Republic
Tekijät: Kiilakoski, J., Lukac, F., Koivuluoto, H., Vuoristo, P.
Sivumäärä: 6
Sivut: 928-933
Julkaisupäivä: 9 kesäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Internationl Thermal Spray Conference ITSC 2017, Conference Proceedings : June 7-9, 2017, Düsseldorf, Germany.
Vuosikerta: 336
Julkaisupaikka: Düsseldorf
Kustantaja: DVS Media GmbH
ISBN (elektroninen): 978-3-96144-000-9

Julkaisusarja

Nimi: DVS-Berichte / DVS - Deutscher Verband für Schweißen und Verwandte Verfahren e.V.
Kustantaja: DVS Media GmbH
ISSN (elektroninen): 0418-9639
!!ASJC Scopus subject areas: Mechanics of Materials, Surfaces, Coatings and Films

URL-osoitteet:

<https://www.dvs-ev.de/call4papers/index.cfm?vid=85&id=5>

Tutkimustuotos >

CBRN Defense Using THz Pulse Trains from Semiconductor Disk Lasers

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Ultrafast and intense lasers

Tekijät: Saarinen, E.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: NATO ARW on THz Diagnostics of CBRN effects and Detection of Explosives & CBRN : Proceedings of the NATO ARW on Detection of Explosives and CBRN

Julkaisusarja

Nimi: NATO Science for Peace and Security Series B: Physics and Biophysics

Kustantaja: Springer

ISSN (elektroninen): 1874-6500

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

CEO 2015: Proceedings of the 8th Nordic Conference on Construction Economics and Organization

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Digitalisaatio kiinteistö- ja rakennusalalla, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Tutkimusryhmä: Kiinteistökehittäminen

Tekijät: Kähkönen, K. (toim.), Huovinen, P. (toim.), Keinänen, M. (toim.)

Sivumäärä: 40

Julkaisupäivä: 2015

Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3534-5

Alkuperäiskieli: Englanti

Julkaisusarja

Nimi: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering. Construction Management and Economics.

Report

Kustantaja: Tampere University of Technology

Vuosikerta: 16

ISSN (painettu): 1797-8904

Sähköiset versiot:

ceo_2015_proceedings

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3534-5>

Lisätietoja

Versio ok 14.12.2015

Tutkimustuotos >

Challenges Facing BIM Education: Development of Appropriate Teaching and Learning Resources

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Digitalisaatio kiinteistö- ja rakennusalalla, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Tutkimusryhmä: Kiinteistökehittäminen

Tekijät: Puolitaival, T., Forsythe, P., Kähkönen, K.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: RICS COBRA AUBEA 2015 : The Construction, Building and Real Estate Research Conference of the Royal Institution of Chartered Surveyors

Julkaisupaikka: London

Kustantaja: Royal Institution of Chartered Surveyors

ISBN (painettu): 978-1-78321-071-8

URL-osoitteet:

<http://www.rics.org/fi/knowledge/research/conference-papers/challenges-facing-bim-education-development-of-appropriate-teaching-and-learning-resources/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Challenges in developing data-based value creation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietojohdaminen

Tekijät: Myllärniemi, J., Helander, N., Pekkola, S.

Sivumäärä: 7

Sivut: 370-376

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IC3K 2019 - Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management

Kustantaja: SCITEPRESS

toim.: Bernardino, J., Salgado, A., Filipe, J.

ISBN (elektroninen): 9789897583827

Julkaisusarja

Nimi: IC3K 2019 - Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management

Vuosikerta: 3

!!ASJC Scopus subject areas: Software

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85074145799

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Challenges in the paradigm change from mobility as a self-service to mobility as a service

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikka

Tekijät: Pöllänen, M., Utriainen, R., Viri, R.

Sivumäärä: 20

Sivut: 246-265

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Conference Proceedings 1st International Conference of Mobility as a Service : ICoMaaS, Tampere 28.-29.11.2017

Kustantaja: Tampere University of Technology

URL-osoitteet:

<http://www.tut.fi/verne/icomaas/download/>

http://www.tut.fi/verne/aineisto/ICoMaaS_Proceedings_S8.pdf

Tutkimustuotos >

Changes in operations when introducing disruptive technologies

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen
Tekijät: Martinsuo, M., Ahvenniemi, O., Vaittinen, E.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 22nd EurOMA Conference : Operations management for sustainable competitiveness
Julkaisupaikka: Switzerland
Kustantaja: European Operations Management Association
URL-osoitteet:
<http://www.euroma2015.org/>
Tutkimustuotos >

Characterising the industrial context of engineering change management

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelijulkaisussa
Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, VTT Technical Research Centre of Finland
Tekijät: Pulkkinen, A., Huhtala, P., Leino, S., Anttila, J. P., Vainio, V. V.
Sivumäärä: 10
Sivut: 618-627
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Product Lifecycle Management in the Era of Internet of Things : 12th IFIP WG 5.1 International Conference, PLM 2015, Doha, Qatar, October 19-21, 2015, Revised Selected Papers
Kustantaja: Springer New York LLC
ISBN (painettu): 9783319331102

Julkaisusarja

Nimi: IFIP Advances in Information and Communication Technology
Vuosikerta: 467
ISSN (painettu): 1868-4238
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems and Management
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-33111-9_56

Lisätietoja

EXT="Leino, Simo-Pekka"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84964894186
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Characteristics of Digital Hydraulics with Commercial Controllers

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelijulkaisussa
Yksiköt: Hydraulikan ja automatiikan laitos, Tutkimusryhmä: Digitaalihuuliikka, Tutkimusryhmä: Hydraulikka ja automaatio mobilekoneissa, Tutkimusryhmä: Tehonsiirto
Tekijät: Huova, M., Ahopelto, M., Ketonen, M., Ahola, V., Linjama, M., Huhtala, K.
Sivumäärä: 15
Sivut: 114-128
Julkaisupäivä: helmikuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The Seventh Workshop on Digital Fluid Power
Kustantaja: Linz Center of Mechatronics
ISBN (painettu): 978-3-200-04014-4
Tutkimustuotos >

Characterizing the Context of Use in Mobile Work

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus, Augmented Human Activities (AHA)

Tekijät: Väättäjä, H.

Sivumäärä: 167

Sivut: 97-113

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Human Work Interaction Design. Work Analysis and Interaction Design Methods for Pervasive and Smart Workplaces : 4th IFIP 13.6 Working Conference, HWID 2015, London, UK, June 25-26, 2015, Revised Selected Papers

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 978-3-319-27047-0

ISBN (elektroninen): 978-3-319-27048-7

Julkaisusarja

Nimi: IFIP Advances in Information and Communication Technology

Vuosikerta: 468

ISSN (painettu): 1868-4238

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science (miscellaneous)

Sähköiset versiot:

Vaataja-Characterizing the context of use in mobile work-HWID-2015. Embargo päättynyt: 25/06/16

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-27048-7_7

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Charged cable-system ESD event

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Tekijät: Tamminen, P., Viheriäkoski, T.

Julkaisupäivä: 18 lokakuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 38th Electrical Overstress/Electrostatic Discharge Symposium (EOS/ESD)

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 978-1-5853-7289-8

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/EOSESD.2016.7592559

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:5e9eb39001154b3f7501d98bb2d14c27

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Charge relaxation of slowly dissipative polymers

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Tekijät: Viheriäkoski, T., Kärjä, E., Hillberg, J., Tamminen, P.

Sivumäärä: 9

Sivut: 1-9

Julkaisupäivä: 18 lokakuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 38th Electrical Overstress/Electrostatic Discharge Symposium (EOS/ESD)

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 978-1-5853-7289-8

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/EOSESD.2016.7592533

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:dd06edd7b8b73b5d55aa28c271275556

Circularly Polarized Textile Antenna For 2.45 GHz

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä, Sensing Systems for Wireless Medicine (MediSense), Department of Electrical Engineering, University of California, Los Angeles, California, USA

Tekijät: Rizwan, M., Rahmat-Samii, Y., Ukkonen, L.

Sivumäärä: 2

Sivut: 51-52

Julkaisupäivä: 21 syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Circularly Polarized Textile Antenna For 2.45 GHz

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 978-1-4799-8543-2

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/IMWS-BIO.2015.7303755

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Classification of Knowledge Representation Implementations in the Manufacturing Systems Domain

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Systeemitieteiden laitos, Tutkimusryhmä: Factory automation systems technology

Tekijät: Ramis Ferrer, B.

Sivumäärä: 10

Sivut: 235-244

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Open Knowledge-Driven Manufacturing & Logistics : The eScop Approach

Kustantaja: Warsaw University of Technology Publishing House

toim.: Strzelczak, S., Balda, P., Garetti, M., Lobov, A.

ISBN (painettu): 978-83-7814-440-3

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Clean Components of Fluid Power System Reduce Maintenance Costs

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Hydraulikan ja automatiikan laitos, Tutkimusryhmä: Hydraulikomponenttien ja järjestelmien kunnonvalvonta

Tekijät: Rinkinen, J., Elo, L.

Sivumäärä: 8

Julkaisupäivä: 1 lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Maintenance, Condition Monitoring and Diagnostics; Maintenance Performance Measurement and Management :

MCMD 2015 and MPMM 2015

Artikkeli no: 2 (2015-10-01)

ISBN (painettu): 978-951-98113-7-6

Tutkimustuotos >

Clothing-Integrated Passive RFID Strain Sensor Platform for Body Movement-Based Controlling

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: BioMediTech, Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä
Tekijät: He, H., Chen, X., Ukkonen, L., Virkki, J.
Sivumäärä: 4
Sivut: 236-239
Julkaisupäivä: 7 marraskuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 IEEE International Conference on RFID Technology and Applications (RFID-TA)
Kustantaja: IEEE
ISBN (painettu): 978-1-7281-0590-1
ISBN (elektroninen): 978-1-7281-0589-5
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/RFID-TA.2019.8892118
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: 8892118
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Coarse-grained model of protein interaction for bio-inspired nano-communication

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla, Wireless Communications and Positioning (WICO), Russian Academy of Sciences, ITMO University
Tekijät: Knyazev, S., Tarakanov, S., Kuznetsov, V., Porozov, Y., Koucheryavy, Y., Stepanov, E.
Sivumäärä: 3
Sivut: 260-262
Julkaisupäivä: 6 tammikuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2014 6th International Congress on Ultra Modern Telecommunications and Control Systems and Workshops (ICUMT)
ISBN (painettu): 978-1-4799-5291-5
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Control and Systems Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/ICUMT.2014.7002112
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84932108897
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Co-creating digital services for citizens: Activity theory analysis

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietojohdaminen, HAMK Design Factory, HAMK University of Applied Sciences, HAMK Smart Research Unit
Tekijät: Jussila, J., Kukkamäki, J., Helander, N.
Sivumäärä: 6
Sivut: 285-290
Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IC3K 2019 - Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management
Kustantaja: SCITEPRESS
toim.: Bernardino, J., Salgado, A., Filipe, J.
ISBN (elektroninen): 9789897583827

Julkaisusarja

Nimi: IC3K 2019 - Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management
Vuosikerta: 3
!!ASJC Scopus subject areas: Software
DOI - pysyväislinkit:

10.5220/0008349002850290

Lisätietoja

EXT="Jussila, Jari"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85074137289

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Cold-formed RHS T joints with initial geometrical imperfections

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikka, St. Petersburg State Polytechnical University

Tekijät: Garifullin, M., Bronzova, M. K., Heinisuo, M., Mela, K., Pajunen, S.

Sivumäärä: 14

Sivut: 81-94

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Magazine of Civil Engineering

Vuosikerta: 80

Número: 4

ISSN (painettu): 2071-4726

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 2,75 SJR 1,062 SNIP 2,28

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Civil and Structural Engineering, Building and Construction

Sähköiset versiot:

cold-formed_rhs_t_joints

DOI - pysyväislinkit:

10.18720/MCE.80.8

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201910033677>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85051540096

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Collagen-immobilized polyimide membranes for retinal pigment epithelial cell adherence and proliferation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Tutkimusryhmä: Biomateriaalien ja kudosteknologian tutk.ryhmä, BioMediTech, University of Tampere, BioMediTech

Tekijät: Teymouri, S., Calejo, M. T., Hiltunen, M., Sorkio, A. E., Juuti-Uusitalo, K., Skottman, H., Kellomäki, M.

Julkaisupäivä: 6 maaliskuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Cogent Chemistry

Vuosikerta: 3

Número: 1

ISSN (painettu): 2331-2009

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Collagen immobilized polyimide membranes for retinal pigment epithelial cell adherence and proliferation

DOI - pysyväislinkit:

10.1080/23312009.2017.1292593

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201703231218>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Collective nonlinear optical effects in plasmonic nanohole ensembles of different rotational symmetries

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fotonikka, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen optiikka, University of Tübingen

Tekijät: Bautista, G., Dreser, C., Zang, X., Kern, D., Kauranen, M., Fleischer, M.

Sivumäärä: 2

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CLEO : QELS_Fundamental Science 2018

Kustantaja: The Optical Society; OSA

Artikkeli no: FW3G.3

ISBN (elektroninen): 978-1-943580-42-2

Sähköiset versiot:

CLEOUS2018-nanoholes. Embargo päättynyt: 18/05/19

DOI - pysyväislinkit:

10.1364/CLEO_QELS.2018.FW3G.3

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201806041919>. Embargo päättynyt: 18/05/19

Tutkimustuotos >

Color-distribution similarity by information theoretic divergence for color images

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Vision, University of Niigata, KLab, Japan, K-JIST, Dongguk University, Seoul

Tekijät: Murayama, M., Oguro, D., Kikuchi, H., Huttunen, H., Ho, Y. S., Shin, J.

Julkaisupäivä: 17 tammikuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference, APSIPA 2016

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9789881476821

!!ASJC Scopus subject areas: Artificial Intelligence, Computer Science Applications, Information Systems, Signal Processing

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/APSIPA.2016.7820681

Lisätietoja

JUFOID=72850

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85013813769

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Combining Product Innovation With Service Innovation to Increase Value Created With a System

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Aalto University, Aalto Univ, Aalto University, Sch Engr, Dept Engr Design & Prod

Tekijät: Ritola, T., Coatanea, E.

Sivumäärä: 10

Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the ASME international mechanical engineering congress and exposition, 2013, vol 12

Kustantaja: AMER SOC MECHANICAL ENGINEERS

ISBN (painettu): 978-0-7918-5641-3

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000360320700022
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Commercialising reclaimed materials in earthworks – guidelines for productization and the process of appending these materials in the Finnish national code of practice

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusalue: Infrarakentaminen, Tutkimusryhmä: Maarakenteet, Tutkimusryhmä: Ratarakenteet, Ramboll Finland Ltd.
Tekijät: Koivisto, K., Forsman, J., Ronkainen, M., Lahtinen, P., Kolisoja, P., Kuula, P.
Sivumäärä: 10
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 17th Nordic Geotechnical Meeting Reykjavik Iceland : Challenges in Nordic Geotechnic 25th - 28th of May
Julkaisupaikka: Reykjavik
Kustantaja: Icelandic Geotechnical Society
ISBN (elektroninen): 978-9935-24-002-6
URL-osoitteet:
<http://www.ngm2016.com/>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparative evaluation of radio propagation properties at 15 GHz and 60 GHz frequencies

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla
Tekijät: Solomitckii, D., Semkin, V., Naderpour, R., Ometov, A., Andreev, S.
Sivumäärä: 5
Sivut: 91-95
Julkaisupäivä: 1 marraskuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2017 9th International Congress on Ultra Modern Telecommunications and Control Systems and Workshops (ICUMT)
Kustantaja: IEEE
ISBN (elektroninen): 978-1-5386-3435-6
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/ICUMT.2017.8255207

Lisätietoja

jufoid=72315
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:e3e92af655321f382b94981bdab749a2
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparative investigation of remote tracking devices for aging care

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta
Tekijät: Munir, M. W., Shahid, N., Omair, S. M., Munir, G., Ul Haque, M. Z.
Sivumäärä: 6
Sivut: 261-266
Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY

Vuosikerta: 9
Numero: 3
ISSN (painettu): 2511-2112
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/s41870-017-0034-7
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:3fb5001f93a07dc83f4e1bd74b4d0420
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparing two methods for Urban Complexity calculation using Shannon-Wiener index

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Arkkitehtuuri, University of Alicante, SPIN Unit
Tekijät: López Baeza, J., Cerrone, D., Männigo, K.
Sivumäärä: 10
Sivut: 369-378
Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Comparing two methods for Urban Complexity calculation using Shannon-Wiener index
Kustantaja: WIT Press

Julkaisusarja

Nimi: WIT Transactions on Ecology and The Environment
Vuosikerta: 226
ISSN (painettu): 1743-3541
ISSN (elektroninen): 1746-448X
DOI - pysyväislinkit:
10.2495/SDP170321
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparison of Detection Techniques for Multipath Propagation of Pseudolite Signals Used in Dense Industrial Environments

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Ministry of National Education, University Politehnica of Bucharest
Tekijät: Alexandru, R., Lohan, E.
Sivumäärä: 7
Sivut: 1294-1300
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Procedia Engineering
Vuosikerta: 100
Numero: C
ISSN (painettu): 1877-7058
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 0,56 SJR 0,239 SNIP 0,566
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Energy(all)
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.proeng.2015.01.496
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84925047361
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparison of food frequency questionnaire data and shopping records for the assessment of food intake

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Faculty of Biomedical Sciences and Engineering, Tampere University of Technology, Institute for Molecular Medicine, FIMM, HiLIFE, University of Helsinki

Tekijät: Kallonen, A., Nieminen, H., Das, S., Sallinen, R.

Sivut: 25-30

Julkaisupäivä: 27 elokuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of Seventh International Conference on Well-Being in the Information Society: Fighting Inequalities (WIS 2018)

ISBN (elektroninen): 978-952-12-3727-0

Julkaisusarja

Nimi: TUCS Lecture Notes

Vuosikerta: 28

ISSN (elektroninen): 1797-8831

!!ASJC Scopus subject areas: Molecular Medicine

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-12-3727-0>

Lisätietoja

INT=TUT-BMT,"Das, Soumya"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparison of Sintering Methods and Conductive Adhesives for Interconnections in Inkjet-Printed Flexible Electronics

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: G5 Artikkeliväitöskirja

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Tulevaisuuden elektroniikan laboratorio

Tekijät: Niittynen, J.

Sivumäärä: 62

Julkaisupäivä: 24 huhtikuuta 2015

Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampere University of Technology

ISBN (painettu): 978-952-15-3505-5

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3515-4

Alkuperäiskieli: Englanti

Julkaisusarja

Nimi: Tampere University of Technology. Publication

Kustantaja: Tampere University of Technology

Vuosikerta: 1291

ISSN (painettu): 1459-2045

Sähköiset versiot:

niittynen_1291

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3515-4>

Lisätietoja

Awarding institution:Tampere University of Technology

Versio ok 16.12.2015

Tutkimustuotos >

Compensation of PV generator output power fluctuations with energy storage systems

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka, Tampere University of Technology

Tekijät: Schnabel, J., Valkealahti, S.
Sivumäärä: 5
Sivut: 2177-2181
Julkaisupäivä: 14 syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 31st European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition (31st EU PVSEC), 14– 18 September, 2015, Hamburg, Germany
ISBN (painettu): 3-936338-39-6
!!ASJC Scopus subject areas: Energy(all)
DOI - pysyväislinkit:
10.4229/EUPVSEC20152015-5BV.2.6
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Competence portfolio assessment of research and development center for regional development

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Porin laitos, Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, -ekosysteemit ja -innovaatiot
Tekijät: Salminen, V., Kantola, J. I., Vanharanta, H.
Sivumäärä: 9
Sivut: 701-708
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 6th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics (AHFE 2015) and the Affiliated Conferences, AHFE 2015
Kustantaja: Elsevier

Julkaisusarja

Nimi: Procedia Manufacturing
Vuosikerta: 3
ISSN (painettu): 2351-9789
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.promfg.2015.07.310
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Complexity and Digitalisation of Cities - Challenges for Urban Planning and Design: Conference Proceedings of 13th AESOP Complexity and Planning Thematic Group Meeting 15th-16th January 2015, Tampere, Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria
Tekijät: Partanen, J. (toim.)
Sivumäärä: 226
Julkaisupäivä: 2015

Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampere University of Technology. School of Architecture
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3711-0
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
AESOP_PC2015_PROCEEDINGS
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3711-0>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Composite Nonlinear Feedback Control of a Chemical Reactor

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusalue: Automaation tietojärjestelmät, Tutkimusalue: Dynaamiset järjestelmät, Systemiteknikan laitos

Tekijät: Pyrhönen, V., Koivisto, H.

Julkaisupäivä: 18 maaliskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of AutomaatioXXI, The Industrial Revolution of Internet – From Intelligent Devices to Networked Intelligence

Julkaisupaikka: Helsinki, Finland

Kustantaja: Suomen Automaatioseura ry

ISBN (elektroninen): 978-952-5183-46-7

Julkaisusarja

Nimi: SAS julkaisusarja

Kustantaja: Finnish Society of Automation

Vuosikerta: 44

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comprehensive survey of similarity measures for ranked based location fingerprinting algorithm

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Automaatio ja hydraulikka, Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Paikannus

Tekijät: Minaev, G., Visa, A., Piche, R.

Sivumäärä: 4

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Indoor Positioning and Indoor Navigation (IPIN), 2017 International Conference on

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 978-1-5090-6299-7

Sähköiset versiot:

MinaevCamera

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/IPIN.2017.8115922

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201711292281>

Lisätietoja

JUFOID=72210

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Computational modelling of high-cycle fatigue using a continuum based model

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Sovellettu mekaniikka

Tekijät: Holopainen, S., Kouhia, R., Könnö, J., Saksala, T.

Sivumäärä: 4

Sivut: 71-74

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the NSCM28 : 28th Nordic Seminar on Computational Mechanics, October 22 – 23, 2015, Tallinn, Estonia

ISBN (painettu): 978-9949-430-95-6

ISBN (elektroninen): 978-9949-430-96-3

Sähköiset versiot:

Holopainen_etal_NSCM28

URL-osoitteet:

http://www.ioc.ee/nscm28/files/Proceedings_of_NSCM28.pdf

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201610194608>

Lisätietoja

oa 2015 Holopainen et al tarkistettu 19.10.2016 /KK
Tutkimustuotos >

Computational wavelength resolution for in-line lensless holography: Phase-coded diffraction patterns and wavefront group-sparsity

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittely, Department of Photonics and Optical Information Technology, ITMO University

Tekijät: Katkovnik, V., Shevkunov, I., Petrov, N. V., Egiazarian, K.

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Digital Optical Technologies 2017

Kustantaja: SPIE

Artikkeli no: 1033509

ISBN (elektroninen): 9781510611153

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE

Vuosikerta: 10335

ISSN (painettu): 0277-786X

!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics, Computer Science

Applications, Applied Mathematics, Electrical and Electronic Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1117/12.2269327

Lisätietoja

jufoid=71479

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85030715279

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Computer-supported collaborative learning: Praxes in new cell-oriented configurable PC-classroom

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sistemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Automaation tietojärjestelmät

Tekijät: Pyrhönen, V., Seppälä, J., Salmenperä, M.

Sivumäärä: 9

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SEFI conference 2016 : Engineering Education on Top of the World: Industry University Cooperation

ISBN (elektroninen): 9782873520144

!!ASJC Scopus subject areas: Education

URL-osoitteet:

http://www.sefi.be/conference-2016/papers/Engineering_Skills/pyrhonen-computer-supported-collaborative-learning--praxes-223.pdf

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Computer vision aided navigation systems

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sistemiteknikan laitos, Tutkimusryhmä: Paikannus, ITMO University

Tekijät: Davidson, P., Merkulova, I.

Sivumäärä: 3
Sivut: 560-562
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 23rd Saint Petersburg International Conference on Integrated Navigation Systems, ICINS 2016 - Proceedings
Kustantaja: State Research Center of the Russian Federation
ISBN (elektroninen): 9785919950370
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Networks and Communications, Signal Processing, Electrical and Electronic Engineering, Information Systems
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84979499890&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84979499890
Tutkimustuotos > vertaisarvioitu

Concentration and composition gradients of exhaust and non-exhaust particles near a major road

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Aerosolifysiikka, Helsinki Region Environmental Services Authority (HSY), Department of Environmental Sciences, Helsinki University, Metropolia University of Applied Science, Metropolia University of Applied Sciences, Atmospheric Composition Research, Finnish Meteorological Institute
Tekijät: Niemi, J. V., Saarikoski, S., Pirjola, L., Taimisto, P., Pulkkinen, A., Yli-Tuomi, T., Lanki, T., Kousa, A., Enroth, J., Kuuluvainen, H., Rönkkö, T., Hillamo, R.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EAC 2015, European Aerosol Conference, 6-11 September, 2015, Milan, Italy

Lisätietoja

ISBN kysytty, HO.
Ei ole, HO.
Tutkimustuotos >

Consensus building in the pre-design phase of building projects

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Digitalisaatio kiinteistö- ja rakennusalalla, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Tutkimusalue: Rakennustuotanto ja -talous, Tutkimusryhmä: Kiinteistökehittäminen
Tekijät: Keinänen, M., Uotila, U., Sorri, J., Teriö, O., Kähkönen, K.
Sivumäärä: 12
Sivut: 561-572
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: WBC16 Proceedings of the CIB World Building Congress 2016 Volume II : Environmental Opportunities and challenges, Constructing commitment and acknowledging human experiences
Vuosikerta: Volume II
Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering
toim.: Prins, M., Wamelink, H., Giddings, B., Ku, K., Feenstra, M.
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3741-7

Julkaisusarja

Nimi: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering. Construction Management and Economics.
ISSN (painettu): 1797-8904
URL-osoitteet:
https://tutcris.tut.fi/portal/files/6186797/WBC16_Vol_2.pdf
URL-osoitteet:
<http://www.wbc16.com/wbc16/welcome.html>

Constrained Long-Horizon Direct Model Predictive Control for Synchronous Reluctance Motor Drives

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähköenergiateknikka, Tutkimusryhmä: Tehoelektronikka, Universita degli Studi di Padova, Italy, Technische Universitat Munchen

Tekijät: Ortombina, L., Liegmann, E., Karamanakos, P., Tinazzi, F., Zigliotto, M., Kennel, R.

Sivumäärä: 8

Julkaisupäivä: 10 syyskuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2018 IEEE 19th Workshop on Control and Modeling for Power Electronics, COMPEL 2018

Kustantaja: IEEE

Artikkeli no: 8460173

ISBN (painettu): 9781538655412

!!ASJC Scopus subject areas: Modelling and Simulation, Energy Engineering and Power Technology, Electrical and Electronic Engineering, Control and Optimization

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/COMPEL.2018.8460173

Lisätietoja

JUFOID=79370

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85054503298

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Consumer acceptance in new service innovation: Enhancing consumer durables with new product-related services.

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

Tekijät: Vaittinen, E., Nenonen, S.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 22nd Innovation Product Development Management Conference (IPDMC)

Julkaisusarja

Nimi: International Product Development Management Conference

ISSN (painettu): 1998-7374

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Consumers' Views on Eco-Friendliness as a Dimension of a High-Tech Brand

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkele ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Citer

Tekijät: Saari, U., Mäkinen, S., Alinikula, P.

Sivumäärä: 8

Sivut: 1-8

Julkaisupäivä: 17 marraskuuta 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Going Green - CARE INNOVATION 2014

Kustantaja: SAT Austrian Society for Systems Engineering and Automation

Artikkeli no: 067

URL-osoitteet:

<http://www.4980.timewarp.at/CARE/CI2014/index.html>

Tutkimustuotos >

Contact analysis included in a 3D FEA of tube splices

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Metalli- ja kevytrakenteet

Tekijät: Perttola, H., Ronni, H., Heinisuo, M.

Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Eurosteel 2014 7th European conference on steel and composite structures

ISBN (painettu): 978-92-9147-121-8

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Continuum approach for modeling fatigue in amorphous glassy polymers. Applications to the investigation of damage mechanisms in polycarbonate

Perustiedot

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos

Tekijät: Holopainen, S., Kouhia, R.

Julkaisupäivä: 28 lokakuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma:

URL-osoitteet:

<http://www.chalmers.se/en/conference/nscm29/Pages/default.aspx>

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Control of Electric Vehicle Charging in Domestic Real Estates as Part of Demand Response Functionality

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka, Lappeenranta University of Technology

Tekijät: Rautiainen, A., Lummi, K., Järventausta, P., Tikka, V., Lana, A.

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Cired Workshop 2016

Artikkeli no: 0240

ISBN (elektroninen): 978-1-78561-202-2

URL-osoitteet:

http://www.cired.net/publications/workshop2016/pdfs/CIRED2016_0240_final.pdf

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Convolutional Recurrent Neural Networks for Rare Sound Event Detection

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Audio research group - ARG

Tekijät: Cakir, E., Virtanen, T.

Sivut: 27-31

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the Detection and Classification of Acoustic Scenes and Events 2017 Workshop (DCASE2017)

Kustantaja: Tampere University of Technology. Laboratory of Signal Processing

ISBN (elektroninen): 978-952-15-4042-4

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4042-4>

Coopetition and company performance

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: University of Vaasa (UVA), University of Vaasa

Tekijät: Helander, N., Vesalainen, J., Juha, P.

Julkaisupäivä: 2 syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IMP 2015 Conference

URL-osoitteet:

http://www.impgroup.org/paper_view.php?viewPaper=8479

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Core Project Team As a Management Entity for Construction Projects

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Digitalisaatio kiinteistö- ja rakennusalalla

Tekijät: Keinänen, M., Kähkönen, K.

Sivumäärä: 10

Sivut: 208-217

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: In_bo: Ricerche e progetti per il territorio, la città e l'architettura. Construction Management

Vuosikerta: 9

Numero: 13

ISSN (painettu): 2036-1602

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Civil and Structural Engineering

Sähköiset versiot:

Core Project Team As a Management Entity for Construction Projects

URL-osoitteet:

https://in_bo.unibo.it/issue/view/751/showToc

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201901281176>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Cost- and time-effective sewing patterns for embroidered passive UHF RFID tags

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: BioMediTech, Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä

Tekijät: Brechet, N., Ginestet, G., Moradi, E., Ukkonen, L., Torres, J., Björninen, T., Virkki, J.

Sivut: 30-33

Julkaisupäivä: 1 maaliskuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of IEEE 2017 International Workshop on Antenna Technology

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 978-1-5090-5176-2

Sähköiset versiot:

PID4547891

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/IWAT.2017.7915289

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201712202422>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Creating sustainable value in manufacturing operations: the role of an external service provider

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

Tekijät: Martinsuo, M., Kivilä, J., Heikkilä, J.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 22nd EurOMA Conference : Operations management for sustainable competitiveness

Julkaisupaikka: Switzerland

Kustantaja: European Operations Management Association

URL-osoitteet:

<http://www.euroma2015.org/>

Tutkimustuotos >

Cross-Cultural Design of Mobile Mathematics Learning Service for South African Schools

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus, University of Tampere

Tekijät: Vainio, T., Walsh, T., Varsaluoma, J.

Sivumäärä: 12

Sivut: 81-93

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: IADIS International Journal on WWW/Internet

Vuosikerta: 12

Numero: 1

ISSN (painettu): 1645-7641

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://www.iadisportal.org/ijwi/papers/2014121106.pdf>

Lisätietoja

EXT="Vainio, Teija"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Crossing Boundaries for Learning – through Technology and Human Efforts

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: C1 Kustannettu tieteellinen erillisteos

Yksiköt: University of Helsinki

Tekijät: Niemi, H., Multisilta, J., Löfström, E.

Julkaisupäivä: 2014

Julkaisutiedot

Kustantaja: CICERO Learning Network, University of Helsinki

ISBN (painettu): 978-952-10-9878-9

Alkuperäiskieli: Ei tiedossa

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:8ca22e584c9a353efda0aea3cc9fbf1d

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Crowdsourcing in Business-to-Business Markets: A Value Creation and Business Model Perspective

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, Managing digital industrial transformation (mDIT)

Tekijät: Bernhardt, J., Helander, N., Jussila, J., Kärkkäinen, H.

Sivumäärä: 11

Sivut: 933-943

Julkaisupäivä: huhtikuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Encyclopedia of E-Commerce Development, Implementation, and Management

Julkaisupaikka: United States

Kustantaja: IGI Global

Artikkeli no: 66

ISBN (painettu): 978-1-4666-9787-4

Sähköiset versiot:

Crowdsourcing in Business-to-Business Markets

DOI - pysyväislinkit:

10.4018/978-1-4666-9787-4.ch066

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201608084397>

URL-osoitteet:

<http://www.igi-global.com/chapter/crowdsourcing-in-business-to-business-markets/149014>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

CueSense: a Wearable Proximity-Aware Display Enhancing Encounters

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus, Augmented Human Activities (AHA), Tampere University of Technology

Tekijät: Jarusriboonchai, P., Olsson, T., Prabhu, V., Väänänen-Vainio-Mattila, K.

Sivumäärä: 6

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CHI EA '15 Proceedings of the 33rd Annual ACM Conference Extended Abstracts on Human Factors in Computing Systems

Kustantaja: ACM

ISBN (painettu): 978-1-4503-3146-3

DOI - pysyväislinkit:

10.1145/2702613.2732833

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Culture-Aware Web Information System Development

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Porin laitos, Tutkimusryhmä: Ohjelmistotekniikka ja Älykkäät järjestelmät, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Tekijät: Jaakkola, H., Thalheim, B.

Sivumäärä: 18

Sivut: 121-138

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 25th International Conference on Information Modelling and Knowledge Bases EJC 2015 June 9-12, 2015,

Maribor, Slovenia

Julkaisupaikka: Maribor

Kustantaja: University of Maribor, Faculty of Electrical Engineering and Computer Science
toim.: Welzer, T., Hölbl, M., Kiyoki, Y., Thalheim, B., Jaakkola, H.
ISBN (elektroninen): 978-961-248-486-6
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Culture-Aware Web Information Systems in Dependence of Context

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Christian-Albrechts-University Kiel
Tekijät: Jaakkola, H., Thalheim, B.
Sivut: 309-331
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The Proceedings of the 27th International Conference on Information Modelling and Knowledge Bases
Kustantaja: Sirindhorn International Institute of Technology, Thammasat University, Thailand
toim.: Sornlertlamvanich, V., Chawakitchareon, P., Hansuebsai, A., Koopipat, C., Kiyoki, Y., Jaakkola, H., Thalheim, B., Yoshida, N.
ISBN (elektroninen): 978-616-407-165-0
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Customer lifetime value in manufacturing services

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Cost Management Center
Tekijät: Stormi, K., Laine, T., Suomala, P.
Julkaisupäivä: 15 kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the Manufacturing Accounting Research Conference 2016 : Lisbon, Portugal, June 15-17, 2016
Julkaisupaikka: Belgium
Kustantaja: European Institute for Advanced Studies in Management EIASM
URL-osoitteet:
http://www.eiasm.org/frontoffice/event_announcement.asp?event_id=1155#4336
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Customer Perceived Value - A Key in Marketing of Integrated Solutions

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: NOVI - Tieto ja asiantuntijuus tutkimuskeskus,
Tutkimusryhmä: Novi
Tekijät: Helander, N., Sillanpää, V., Vuori, V., Uusitalo, O.
Sivut: 37-42
Julkaisupäivä: 3 kesäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The 5th International Conference on Strategic Innovative Marketing., At Athens, Greece, Volume: 5 : September 23-26, 2016
Kustantaja: Springer
toim.: Kavoura, A., Sakas, D., Tomaras, P.
ISBN (elektroninen): 978-3-319-56288-9

Julkaisusarja

Nimi: Springer Proceedings in Business and Economics
ISSN (painettu): 2198-7246
Sähköiset versiot:
Integrated solutions

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-56288-9_6

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201910033684>

URL-osoitteet:

<http://www.icsim.net/>

Lisätietoja

jufoid=84314

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Customers' conscious experience in a coffee shop

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Porin laitos, Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, -ekosysteemit ja -innovaatiot

Tekijät: Vanharanta, H., Kantola, J., Seikola, S.

Sivumäärä: 8

Sivut: 618-625

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 6th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics (AHFE 2015) and the Affiliated Conferences, AHFE 2015

Kustantaja: Elsevier

Julkaisusarja

Nimi: Procedia Manufacturing

Vuosikerta: 3

ISSN (painettu): 2351-9789

Sähköiset versiot:

Customers' Conscious Experience in a Coffee Shop

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.promfg.2015.07.283

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201606064220>

Lisätietoja

EXT="Kantola, Jussi"

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Customer value management framework for supply chains

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos

Tekijät: Ala-Maakala, M., Liimatainen, H.

Sivumäärä: 10

Sivut: 447-456

Julkaisupäivä: 4 heinäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The proceedings of 21st international symposium on logistics (ISL 2016) : Sustainable transport and supply chain innovation, Kaohsiung, Taiwan 3-6 July 2016

Toimittaja: Pawar, K.

ISBN (elektroninen): 9780853583172

URL-osoitteet:

<http://www.isl21.org/wp-content/uploads/2016/06/ISL-Proceedings-2016.pdf>

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Customized service solutions for project business

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkele ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

Tekijät: Martinsuo, M., Momeni, K.

Sivumäärä: 21

Julkaisupäivä: elokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 23rd Nordic Academy of Management Conference 2015

Kustantaja: Nordic Academy of Management

URL-osoitteet:

<https://conference.cbs.dk/index.php/NFF2015/NFF2015/schedConf/presentations>

Tutkimustuotos >

D2D communications for mobile devices: Technology overview and prototype implementation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla, Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Ohjelmistotuotanto

Tekijät: Devos, M., Ometov, A., Mäkitalo, N., Aaltonen, T., Andreev, S., Koucheryavy, Y.

Sivut: 124-129

Julkaisupäivä: 5 joulukuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 8th International Congress on Ultra Modern Telecommunications and Control Systems and Workshops (ICUMT)

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 978-1-4673-8819-1

ISBN (elektroninen): 978-1-4673-8818-4

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ICUMT.2016.7765344

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Data-Driven Approach for Analysis of Performance Indices in Mobile Work Machines

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Systeemitekniikan laitos, Tutkimusalue: Dynaamiset järjestelmät, Tutkimusalue: Mittaustekniikka ja prosessien hallinta, Tampere University of Technology

Tekijät: Väyrynen, T., Peltokangas, S., Anttila, E., Viikko, M.

Sivumäärä: 7

Sivut: 81-86

Julkaisupäivä: 19 heinäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: DATA ANALYTICS 2015, The Fourth International Conference on Data Analytics

toim.: Klemas, T., Chan, S.

ISBN (elektroninen): 978-1-61208-423-7

Lisätietoja

AUX=ase,"Anttila, Eero"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Data including GROMACS input files for atomistic molecular dynamics simulations of mixed, asymmetric bilayers including molecular topologies, equilibrated structures, and force field for lipids compatible with OPLS-AA parameters

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka, Tutkimusryhmä: Biologinen fysiikka, University of Helsinki, University of Limerick, University of Oslo, Zora Biosciences Oy, MEMPHYS - Centre for Biomembrane Physics, University of Southern Denmark

Tekijät: Rög, T., Orłowski, A., Llorente, A., Skotland, T., Sylvänne, T., Kauhanen, D., Ekroos, K., Sandvig, K., Vattulainen, I.

Sivumäärä: 4

Sivut: 1171-1174

Julkaisupäivä: 1 kesäkuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Data in Brief

Vuosikerta: 7

ISSN (painettu): 2352-3409

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 0,5 SJR 0,226 SNIP 0,213

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Rog et al. Data including GROMACS

Supplementary material

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.dib.2016.03.067

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201604283887>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84962909567

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

DCASE 2016 Acoustic Scene Classification Using Convolutional Neural Networks

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Audio research group

Tekijät: Valenti, M., Diment, A., Parascandolo, G., Squartini, S., Virtanen, T.

Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the Detection and Classification of Acoustic Scenes and Events 2016 Workshop (DCASE2016)

Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Signal Processing

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3807-0

URL-osoitteet:

<http://www.cs.tut.fi/sgn/arg/dcase2016/documents/workshop/Valenti-DCASE2016workshop.pdf>

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3807-0>

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:c2fdc060aad74381513299d25e4a3052

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Decision making on sustainability in product development projects

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

Tekijät: Martinsuo, M., Arvio, I.

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 15th Annual Conference of EURAM European Academy of Management : EURAM 2015

Julkaisupaikka: Warsaw

Kustantaja: European Academy of Management, EURAM

ISBN (painettu): 9788389437600

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Defining product end-of-life strategies in new product development.

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkele ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

Tekijät: Martinsuo, M., Sukanen, I., Kivilä, J.

Sivumäärä: 16

Julkaisupäivä: elokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 23rd Nordic Academy of Management Conference NFF 2015- Business in society : NFF 2015

Kustantaja: Nordic Academy of Management

URL-osoitteet:

<https://conference.cbs.dk/index.php/NFF2015/NFF2015/schedConf/overview>

Lisätietoja

AUX=tt,"Sukanen, Ilmari"

Tutkimustuotos >

Demolished buildings: Empirical evidence on types, ages and construction materials

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Huuhka, S.

Sivumäärä: 8

Sivut: 1105-1112

Julkaisupäivä: 22 kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CESB16 - Central Europe towards Sustainable Building 2016 : Innovations for Sustainable Future, June 22-24, 2016, Prague

Julkaisupaikka: Prague

Kustantaja: Czech Technical University in Prague

toim.: Hajek, P., Tywoniak, J., Lupisek, A., Sojkova, K.

ISBN (painettu): 978-80-271-0248-8

ISBN (elektroninen): 978-80-271-0248-8

URL-osoitteet:

<http://cesb.cz/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Demolition Rates of Buildings with Different Functions and Construction Materials

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Huuhka, S.

Sivumäärä: 7

Sivut: 301-307

Julkaisupäivä: 21 kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: YRSB16 - iiSBE Forum of Young Researchers in Sustainable Building 2016 : Innovations for Sustainable Future June 21, 2016, Prague

Julkaisupaikka: Prague

Kustantaja: Czech Technical University in Prague

toim.: Zelezna, J., Hajek, P., Tywoniak, J., Lupisek, A., Sojkova, K.

ISBN (elektroninen): 978-80-01-05979-1

URL-osoitteet:

<http://www.cesb.cz/yrsb/>

Design: A Key Stage of Product Lifecycle

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Intelligent dexterity for secure networked infrastructure and applications (IDSNIA), Aalto Univ, Aalto University, Aalto Univ Finland, Dept Engr Design & Prod, Sch Engr

Tekijät: Bernard, A., Coatanea, E., Christophe, F., Laroche, F.

Sivumäärä: 7

Sivut: 3-9

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Procedia CIRP

Vuosikerta: 21

ISSN (painettu): 2212-8271

Luokitukset:

Scopus rating (2014): SJR 0,755 SNIP 1,4

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.procir.2014.06.146

URL-osoitteet:

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212827114007641>

<http://www.mendeley.com/research/design-key-stage-product-lifecycle>

Lähde: Mendeley

Lähteen ID: c917d102-f71c-324d-bf73-70ffe40d606b

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Design and simulation of a thermal flow sensor for gravity-driven microfluidic applications

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Mikrosysteemit, Tutkimusalue: Mittaustekniikka ja prosessien hallinta

Tekijät: Mäki, A., Kontunen, A., Ryyänen, T., Verho, J., Kreutzer, J., Lekkala, J., Kallio, P.

Sivumäärä: 5

Sivut: 125-129

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IEEE 11th Annual International Conference on Nano/Micro Engineered and Molecular Systems (NEMS)

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 978-1-5090-1947-2

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/NEMS.2016.7758214

URL-osoitteet:

<http://ieeexplore.ieee.org/document/7758214/>

Lisätietoja

INT=ase,"Kontunen, Anton"

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Detailed analysis of laser-induced breakdown spectroscopy of single particles using electrodynamic balance trapping

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Optiikka, Tutkimusalue: Aerosolifysiikka, Tutkimusryhmä: Soveltava optiikka

Tekijät: Järvinen, S. T., Saari, S., Keskinen, J., Toivonen, J.

Sivut: CH_7_5

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The European Conference on Lasers and Electro-Optics 2015

Kustantaja: Optical Society of America

ISBN (painettu): 978-1-4673-7475-0

URL-osoitteet:

http://www.osapublishing.org/abstract.cfm?URI=CLEO_Europe-2015-CH_7_5

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:6a7f30acd7f36662c9eb556c444f9d16

Tutkimustuotos >

Detection and Assessment of Sleep-Disordered Breathing with Special Interest of Prolonged Partial Obstruction

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: G5 Artikkeliväitöskirja

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos

Tekijät: Tenhunen, M.

Sivumäärä: 77

Julkaisupäivä: 4 syyskuuta 2015

Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampere University of Technology

ISBN (painettu): 978-952-15-3531-4

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3556-7

Alkuperäiskieli: Englanti

Julkaisusarja

Nimi: Tampere University of Technology. Publication

Kustantaja: Tampere University of Technology

Vuosikerta: 1304

ISSN (painettu): 1459-2045

Sähköiset versiot:

tenhunen_1304

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3556-7>

Lisätietoja

Awarding institution: Tampere University of Technology

Versio ok 16.12.2015

Tutkimustuotos >

Developing commercialization plans through stakeholder interaction: Patterns identified from Public-Private Innovation Projects

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, University of Southern Denmark

Tekijät: Höjbjerg Clarke, A., Rostgaard Evald, M., Aarikka-Stenroos, L.

Sivumäärä: 20

Julkaisupäivä: 27 elokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The 31st Annual IMP Conference and Doctoral Colloquium 2015, Kolding, Denmark.

toim.: Vagn Freytag, P., Höjbjerg Clarke, A.

URL-osoitteet:

<http://www.impconference2015.com/>

Tutkimustuotos >

Developing Learning and Teaching in Engineering Mathematics with and without Technology

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Matematiikka, Tutkimusryhmä: MAT Positioning, Tutkimusryhmä: Positioning, Tutkimusryhmä: MAT Intelligent Information Systems Laboratory

Tekijät: Joutsenlahti, J., Ali-Löytty, S., Pohjolainen, S.

Julkaisupäivä: 15 syyskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SEFI 2016 Annual Conference Proceedings : Engineering Education on Top of the World: Industry University Cooperation

Kustantaja: European Society for Engineering Education SEFI

ISBN (elektroninen): 9782873520144

URL-osoitteet:

http://www.sefi.be/conference-2016/papers/Mathematics_and_Engineering_Education/joutsenlahti-developing-learning-and-teaching-in-engineering-mathematics-with-and-without-technology-153_a.pdf

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Development of a Low-Cost Fuzzy Gain Schedule Neutralization Control System

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Systeemiteknikan laitos, University of Campinas, Federal University of Uberlândia

Tekijät: Sislian, R., Da Silva, F. V., Gedraite, R., Jokinen, H., An, D. K. R.

Sivumäärä: 4

Sivut: 575-578

Julkaisupäivä: lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: WCECS 2015 - World Congress on Engineering and Computer Science 2015

Vuosikerta: II

Kustantaja: Newswood Limited

ISBN (elektroninen): 9789881404725

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Engineering and Computer Science

Vuosikerta: 2220

ISSN (elektroninen): 2078-0966

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science (miscellaneous)

URL-osoitteet:

http://www.iaeng.org/publication/WCECS2015/WCECS2015_pp575-578.pdf

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84992694500

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Development of chip-surface stimulus electrode array for fully-implantable subretinal prosthesis chip

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Biomateriaalien ja kudosteknologian tutk.ryhmä, BioMediTech, Integrated Technologies for Tissue Engineering Research (ITTE), International Graduate School in Biomedical Engineering and Medical Physics (Ministry of Education in Finland), Graduate School of Engineering, Tohoku University

Tekijät: Sasaki, Y., Suzuki, T., Iwagami, T., Tani, T., Naganuma, H., Kino, H., Hyttinen, J., Kellomäki, M., Tanaka, T.

Sivut: O-253-O-254

Julkaisupäivä: 17 elokuuta 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Transactions of Japanese Society for Medical and Biological Engineering

Vuosikerta: 52
ISSN (painettu): 1347-443X
Luokitukset:
Scopus rating (2014): CiteScore 0,01 SJR 0,127 SNIP 0,038
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Biomedical Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.11239/jsmbe.52.O-253
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84939439184
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Development of efficient electrically pumped nanolasers based on InAlGaAs tunnel junction

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fotonikka, Tutkimusryhmä: ORC, University of California San Diego
Tekijät: Fang, C. Y., Vallini, F., Amili, A. E., Tukiainen, A., Lyytikäinen, J., Guina, M., Fainman, Y.
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CLEO : Science and Innovations, CLEO_SI 2018
Kustantaja: OSA - The Optical Society
ISBN (elektroninen): 9781557528209
!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Mechanics of Materials
DOI - pysyväislinkit:
10.1364/CLEO_SI.2018.SW4Q.4
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85048984466
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Development of New Kinds of Plasmonics Materials Through Swift Heavy Ion Shaping Technique

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen optiikka
Tekijät: Cardin, J., Dufour, C., KHOMENKOV, V., Fafin, A., Monnet, I., Rizza, G., COULON, P., Slablab, A., Mailly, D., Ulysse, C., Lafosse, X., Perruchas, S., Gacoin, T.
Julkaisupäivä: 1 kesäkuuta 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 7th International Conference on Materials for Advanced Technologies (ICMAT 2013), Jun 2013, Suntec, Singapore
Julkaisupaikka: Singapore
URL-osoitteet:
<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01141517>
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:ea7999b3358b51830b80923b8fb84f3a
Tutkimustuotos >

Development of Si neural probe module with adjustable gain amplifier for neuronal signal recording

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Biomateriaalien ja kudosteknologian tutk.ryhmä, Tutkimusryhmä: Laskennallisen biofysiikan ja kuvantamisen ryhmä, BioMediTech, Integrated Technologies for Tissue Engineering Research (ITTE), Graduate School of Engineering, Electrical and Electronics Engineering Department, Department of Bioengineering and Robotics, Tohoku University, Nagasaki Institute of Applied Science
Tekijät: Tani, T., Naganuma, H., Harashima, T., Iwagami, T., Kino, H., Kiyoyama, K., Kellomäki, M., Hyttinen, J., Tanaka, T.

Sivut: O-377-O-378
Julkaisupäivä: 17 elokuuta 2014
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Transactions of Japanese Society for Medical and Biological Engineering
Vuosikerta: 52
ISSN (painettu): 1347-443X
Luokitukset:
Scopus rating (2014): CiteScore 0,01 SJR 0,127 SNIP 0,038
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Biomedical Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.11239/jsmbe.52.O-377
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84939449061
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Development of students' multidisciplinary collaboration skills by simulation of the design process

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Digitalisaatio kiinteistö- ja rakennusalalla
Tekijät: Salmisto, A., Keinänen, M., Kähkönen, K.
Sivut: 348-360
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the CIB World Building Congress 2016: Volume I - Creating built environments of new opportunities.
Vuosikerta: 1
ISBN (painettu): 978-952-15-3741-7
URL-osoitteet:
https://tutcris.tut.fi/portal/files/6186667/WBC16_Vol_1.pdf
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

DIC measurements of the human heart during cardiopulmonary bypass surgery

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Materiaalikäyttäminen, Universitätsklinikum Gießen und Marburg GmbH, LaVision GmbH
Tekijät: Hokka, M., Mirow, N., Nagel, H., Vogt, S., Kuokkala, V.
Sivumäärä: 9
Sivut: 51-59
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Conference Proceedings of the Society for Experimental Mechanics Series
Vuosikerta: 6
Kustantaja: Springer New York LLC
ISBN (painettu): 9783319214542
!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all), Computational Mechanics, Mechanical Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-21455-9_6

Lisätietoja

JUFOID=72540
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84952003607
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Diesel engine exhaust particle measurements using a particle size magnifier (PSM)

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Aerosolifysiikka, Tutkimusryhmä: Instrumentaatio, päästöt ja ilmakehän aerosolit, Metropolia University of Applied Science, Metropolia University of Applied Sciences, Helsinki University

Tekijät: Kuuluvainen, H., Karjalainen, P., Saukko, E., Nousiainen, P., Karhu, T., Pirjola, L., Keskinen, J., Rönkkö, T.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EAC 2015, European Aerosol Conference, 6-11 September, 2015, Milan, Italy

Lisätietoja

ISBN kysytty, HO.

Ei ole, HO.

Tutkimustuotos >

Difference frequency modulation of multi-section dual-mode lasers with nanoscale surface gratings

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia, Tutkimusryhmä: Nanofotoniikka, Tilat ja infra

Tekijät: Uusitalo, T., Virtanen, H., Viheriälä, J., Salmi, J., Aho, A. T., Dumitrescu, M.

Sivumäärä: 9

Julkaisupäivä: 7 maaliskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SPIE Proceedings : Novel In-Plane Semiconductor Lasers XV

Vuosikerta: 9767

Kustantaja: SPIE

toim.: Belyanin, A. A., Smowton, P. M.

Artikkeli no: 97670S

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE

ISSN (elektroninen): 0277-786X

DOI - pysyväislinkit:

10.1117/12.2213888

Lisätietoja

INT=orc,"Aho, Antti T."

JUFOID=71479

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Different approaches of the PLM maturity concept and their use domains –analysis of the state of the art

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, Lappeenranta University of Technology

Tekijät: Kärkkäinen, H., Silventoinen, A.

Sivumäärä: 14

Sivut: 89-102

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Product Lifecycle Management in the Era of Internet of Things : 12th IFIP WG 5.1 International Conference, PLM 2015, Doha, Qatar, October 19-21, 2015, Revised Selected Papers

Kustantaja: Springer New York LLC

ISBN (painettu): 978-3-319-33110-2

Julkaisusarja

Nimi: IFIP Advances in Information and Communication Technology
Vuosikerta: 467
ISSN (painettu): 1868-4238
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems and Management
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-33111-9_9
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84964801199
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Different types of non-volatile nanoparticles in off-road diesel engine exhaust

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Aerosolifysiikka, Tutkimusryhmä: Instrumentaatio, päästöt ja ilmakehän aerosolit
Tekijät: Kuuluvainen, H., Karjalainen, P., Saukko, E., Nilsson, O., Sirviö, K., Ovaska, T., Niemi, S., Keskinen, J., Rönkkö, T.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EAC 2015, European Aerosol Conference, 6-11 September, 2015, Milan, Italy

Lisätietoja

ISBN kysytty, HO.
Ei ole, HO.
Tutkimustuotos >

Diffraction compensation of finite beams in hyperbolic metamaterials

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen optiikka, Tutkimusalue: Optiikka, Univ Porto, Universidade do Porto, Fac Ciencias, Ctr Fis Porto
Tekijät: Pannian, J. C., Alberucci, A., Boardman, A., Assanto, G.
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Laser science 2016
Kustantaja: Optical Society of America (OSA)
Artikkeli no: JW4A.10
ISBN (painettu): 978-1-943580-19-4
URL-osoitteet:
<https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=LS-2016-JW4A.10>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Diffusion of innovation: Case of co-design of cabins in mobile work machine industry

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Automaatio- ja konetekniikka, Tampere University
Tekijät: Ellman, A., Tiainen, T.
Julkaisupäivä: 1 kesäkuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Computers
Vuosikerta: 8
Numero: 2
Artikkeli: 39
ISSN (painettu): 2073-431X

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Human-Computer Interaction, Computer Networks and Communications

Sähköiset versiot:

computers-08-00039

DOI - pysyväislinkit:

10.3390/computers8020039

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201909062077>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85069801135

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Digital Hydraulics on Rails – Pilot Project of Improving Reliability on Railway Rolling Stock by Utilizing Digital Valve System

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Hydraulikan ja automatiikan laitos, Tutkimusryhmä: Hydraulikka ja automaatio mobilekoneissa, Tutkimusryhmä: Tehonsiirto, Tutkimusryhmä: Digitaalhydraulikka, Bosch Rexroth AG, VR-Group Ltd

Tekijät: Fischer, H., Laamanen, A., Iso-Heiko, A., Schäfer, O., Karvonen, M., Karhu, O., Huhtala, K., Pulkkinen, V., Huttunen, A.

Sivumäärä: 11

Sivut: 644-654

Julkaisupäivä: 20 toukokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of The Fourteenth Scandinavian International Conference on Fluid Power, SICFP15

toim.: Laamanen, A., Huhtala, K.

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3530-7, 978-952-15-3658-8

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3530-7>

Tutkimustuotos >

Digital image correlation study of the deformation and functioning of the human heart during open-heart surgery

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Materiaalioppi, Tutkimusryhmä: Materiaalikäyttäminen

Tekijät: Soltani, A., Curtze, S., Lahti, J., Järvelä, K., Laurikka, J., Hokka, M., Kuokkala, V. T.

Sivumäärä: 9

Sivut: 19-27

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Mechanics of Biological Systems, Materials and other topics in Experimental and Applied Mechanics - Proceedings of the 2017 Annual Conference on Experimental and Applied Mechanics

Vuosikerta: 4

Kustantaja: Springer New York LLC

ISBN (painettu): 9783319635514

Julkaisusarja

Nimi: Conference Proceedings of the Society for Experimental Mechanics

ISSN (painettu): 2191-5644

ISSN (elektroninen): 2191-5652

!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all), Computational Mechanics, Mechanical Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-63552-1_4

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85032509230

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Direct Laser Writing of Fluorescent Silver Nanoclusters in Polyvinyl Alcohol Films

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Optiikka, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen optiikka, Tutkimusryhmä: Soveltava optiikka, Frontier Photonics

Tekijät: Karimi, N., Kunwar, P., Toivonen, J.

Julkaisupäivä: lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Frontiers in Optics 2015 : Proceedings

Artikkeli no: FTu5E.4

ISBN (elektroninen): 978-1-943580-03-3

!!ASJC Scopus subject areas: Physics and Astronomy(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.1364/FIO.2015.FTu5E.4

URL-osoitteet:

<https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=FiO-2015-FTu5E.4>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Direct Measurement of Temporal Rogue Waves Generated by Spontaneous Modulation Instability

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Optiikka, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen kuituoptiikka, Institut FEMTO-ST, Institut FEMTO-ST, Université de Franche-Comté, School of Mathematical Sciences, University College Dublin, Institut FEMTO-ST, UMR 6174 CNRS-Université de Franche-Comté

Tekijät: Narhi, M., Wetzell, B., Billet, C., Merolla, J., Toenger, S., Sylvestre, T., Morandotti, R., Dias, F., Genty, G., Dudley, J. M.

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Frontiers in Optics 2016

Kustantaja: Optical Society of America

Artikkeli no: FTu3I.4

ISBN (painettu): 978-1-943580-19-4

URL-osoitteet:

<https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=fio-2016-FTu3I.4>

Lisätietoja

EXT="Toenger, Shanti"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Discovering collaborative and inclusive solutions to co-create multidimensional value in cross-sector collaboration

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: NOVI - Tieto ja asiantuntijuus tutkimuskeskus, Hanken School of Economics

Tekijät: Vuori, V., Bor, S., Polsa, P., Käpylä, J., Helander, N.

Sivumäärä: 6

Sivut: 364-369

Julkaisupäivä: syyskuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management : 17-19 September, 2019, Vienna, Austria

Kustantaja: SCITEPRESS

ISBN (painettu): 9789897583827

Julkaisusarja

Nimi: IC3K 2019 - Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management

Vuosikerta: 3

URL-osoitteet:

<http://www.insticc.org/node/TechnicalProgram/ic3k/presentationDetails/83657>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Disruptive innovation in ecosystems: Path-creation and institutional barriers

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Citer, Lappeenranta University of Technology

Tekijät: Ritala, P., Aarikka-Stenroos, L.

Sivumäärä: 16

Sivut: 1-16

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: XXVI ISPIIM Conference: Porto, Portugal (2016) Blending Tomorrow's Innovation Vintage. : The International Society for Professional Innovation Management, Jun. 2016

Julkaisupaikka: Manchester

Kustantaja: International Society for Professional Innovation Management ISPIIM

ISBN (painettu): 978-952-265-929-3

ISBN (elektroninen): 978-952-265-929-3

URL-osoitteet:

<http://search.proquest.com/docview/1803692263?pq-origsite=gscholar>

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:c0dee1d4b4657d55de8d93bf3fad657c

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Distributed Experiments in Design Sciences, a Next Step in Design Observation Studies?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, NTNU Trondheim, Aalto Univ, Aalto University, Helsinki Inst Phys, Unimore, Swinburne University of Technology, CERN, European Organization for Nuclear Research (CERN)

Tekijät: Kriesi, C., Steinert, M., Aalto-Setälä, L., Anvik, A., Balters, S., Baracchi, A., Jensen, B. M., Bjorkli, L. E., Buzzaccaro, N., Cortesi, D., D'Onghia, F., Dosi, C., Franchini, G., Fuchs, M., Gerstenberg, A., Hansen, E., Hiekkänen, K. M., Hyde, D., Ituarte, I., Kalasniemi, J., Kurikka, J., Lanza, I., Laurila, A., Lee, T. H., Lonvik, S., Mansikka-Aho, A., Nordberg, M., Oinonen, P., Pedrelli, L., Pekuri, A., Rane, E., Reime, T., Repokari, L., Ronningen, M., Rowlands, S., Sjoman, H., Slattsveen, K., Strachan, A., Stromstad, K., Suren, S., Tapio, P., Utriainen, T., Vignoli, M., Vijaykumar, S., Welo, T., Wulvik, A.

Sivumäärä: 10

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: DS 80-2 Proceedings of the 20th International Conference on Engineering Design (ICED 15) Vol 2: Design Theory and Research Methodology Design Processes

Kustantaja: DESIGN SOC

toim.: Weber, C., Husung, S., Cantamessa, M., Cascini, G., Marjanovic, D., Venkataraman, S.

Julkaisusarja

Nimi: International Conference on Engineering Design

Kustantaja: DESIGN SOC

ISSN (painettu): 2220-4334

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000366977500032

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Distributed power allocation over indoor multi-pico stations

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Beijing Institute of Petrochemical Technology, School of Information and Electronics, Beijing Institute of Technology

Tekijät: Fei, Z. S., Gao, Q., Fu, Y., Isotalo, T., Niemelä, J.

Sivumäärä: 6

Sivut: 227-232

Julkaisupäivä: 1 kesäkuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of the Beijing Institute of Technology

Vuosikerta: 24

Numero: 2

ISSN (painettu): 1004-0579

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 0,1 SJR 0,153 SNIP 0,163

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.15918/j.jbit1004-0579.201524.0214

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84940670650

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Distributors As Market Orientation Agents in Innovation Development and Commercialization.

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Perkin Elmer

Tekijät: Aarikka-Stenroos, L., Talvitie, M.

Sivumäärä: 17

Julkaisupäivä: 14 kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The Proceedings of the XXVI ISPIM Conference 2015 Budapest, Hungary

Julkaisupaikka: Denmark

Kustantaja: International Society for Professional Innovation Management ISPIM

ISBN (elektroninen): 978-952-265-779-4

URL-osoitteet:

http://conference.ispim.org/wp-content/uploads/sites/2/XXVI_ISPIM_Call_for_Papers.pdf

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Does Strategic and Innovative Fit Indicate Smart Social Media use in a Company?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, Porin laitos, Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, - ekosysteemit ja -innovaatiot, Managing digital industrial transformation (mDIT), University of Calabria

Tekijät: Jussila, J., Aramo-Immonen, H., Rouvari, O., Porkka, P., Ammirato, S.

Sivumäärä: 11

Sivut: 1973-1983

Julkaisupäivä: 15 kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 11th International Forum on Knowledge Asset Dynamics : Towards a New Architecture of Knowledge: Big Data, Culture and Creativity, Dresden -Germany 15-17 June 2016

Julkaisupaikka: Dresden

Artikkeli no: 249

ISBN (elektroninen): 978-88-96687-09-3

URL-osoitteet:

<http://www.knowledgeasset.org/Program/>

Dots-on-the-fly electron beam lithography

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Nanofotoniikka

Tekijät: Isotalo, T. J., Niemi, T.

Sivumäärä: 7

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SPIE Proceedings : Alternative Lithographic Technologies VIII

Vuosikerta: 9777

Kustantaja: SPIE

Toimittaja: Bencher, C.

Artikkeli no: 97771E

ISBN (elektroninen): 9781510600126

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE

Kustantaja: SPIE

ISSN (painettu): 0277-786X

ISSN (elektroninen): 1996-756X

!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics, Computer Science Applications, Electrical and Electronic Engineering, Applied Mathematics

DOI - pysyväislinkit:

10.1117/12.2219136

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84981516864

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Double-side pumped membrane external-cavity surface-emitting laser (MECSEL) with increased efficiency emitting > 3 W in the 780 nm region

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikka

Tekijät: Kahle, H., Phung, H., Penttinen, J., Rajala, P., Tukiainen, A., Ranta, S., Guina, M.

Julkaisupäivä: 1 toukokuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 Conference on Lasers and Electro-Optics, CLEO 2019 - Proceedings

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781943580576

!!ASJC Scopus subject areas: Spectroscopy, Industrial and Manufacturing Engineering, Safety, Risk, Reliability and Quality, Management, Monitoring, Policy and Law, Electronic, Optical and Magnetic Materials, Radiology Nuclear Medicine and imaging, Instrumentation, Atomic and Molecular Physics, and Optics

DOI - pysyväislinkit:

10.23919/CLEO.2019.8749958

Lisätietoja

INT=phys,"Rajala, Patrik"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85069191246

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

DroneRF dataset: A dataset of drones for RF-based detection, classification and identification

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Qatar University

Tekijät: Allahham, M. S., Al-Sa'd, M. F., Al-Ali, A., Mohamed, A., Khattab, T., Erbad, A.

Julkaisupäivä: 1 lokakuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Data in Brief

Vuosikerta: 26

Artikkeli: 104313

ISSN (painettu): 2352-3409

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: General

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.dib.2019.104313

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85071552598

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Dual-frequency signal processing architecture for robust and precise positioning applications

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Faculty of Electronics and Instrument Engineering, Samara National Research University

Tekijät: Bolla, P., Lohan, E.

Sivumäärä: 9

Sivut: 72-80

Julkaisupäivä: 5 kesäkuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2018 IEEE/ION Position, Location and Navigation Symposium, PLANS 2018

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781538616475

!!ASJC Scopus subject areas: Automotive Engineering, Aerospace Engineering, Control and Optimization

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/PLANS.2018.8373367

Lisätietoja

EXT="Bolla, Padma"

jufoid=72638

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85048871323

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Dual-Mode Behavior in Multi-Section DFB Semiconductor Lasers with Laterally-Coupled Ridge-Waveguide Surface Gratings

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia, Tutkimusryhmä: Nanofotoniikka

Tekijät: Uusitalo, T., Virtanen, H., Viheriälä, J., Salmi, J. O., Aho, A., Dumitrescu, M.

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The European Conference on Lasers and Electro-Optics 2015

Kustantaja: OSA - The Optical Society

Artikkeli no: CB_P_26

ISBN (elektroninen): 978-1-4673-7475-0

URL-osoitteet:

https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=CLEO_Europe-2015-CB_P_26

Tutkimustuotos >

Durability study on high speed water hydraulic miniature on/off-valve

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Hydraulikan ja automatiikan laitos, Tutkimusryhmä: Digitaalihuoliikka

Tekijät: Paloniitty, M.

Sivumäärä: 11

Sivut: 201-211

Julkaisupäivä: 24 toukokuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: DFP16, Proceedings of the eighth workshop on digital fluid power, May 24-25, 2016, Tampere, Finland

Julkaisupaikka: Tampere

ISBN (painettu): 978-952-15-3755-4

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3756-1, 978-952-15-3757-8

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3757-8>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Dynamic characteristics of three-phase Z-source-based photovoltaic inverter with asymmetric impedance network

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka, Smart Energy Systems (SES)

Tekijät: Jokipii, J., Suntio, T.

Sivumäärä: 8

Sivut: 1976-1983

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 9th International Conference on Power Electronics ECCE Asia (ICPE-ECCE Asia)

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 978-89-5708-254-6

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ICPE.2015.7168049

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Dynamic laser speckle metrology with binarization of speckle patterns

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: 3D MEDIA, Bulgarian Academy of Sciences

Tekijät: Stoykova, E., Nazarova, D., Berberova, N., Gotchev, A., Ivanov, B., Mateev, G.

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 19th International Conference and School on Quantum Electronics: Laser Physics and Applications

Kustantaja: SPIE

Artikkeli no: 102260R

ISBN (elektroninen): 9781510609532

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE

Vuosikerta: 10226

ISSN (painettu): 0277-786X

!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics, Computer Science Applications, Applied Mathematics, Electrical and Electronic Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1117/12.2262330

Lisätietoja

JUFOID=71479

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85017345812

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Dynamics of rogue wave and soliton emergence in spontaneous modulation instability

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Frontier Photonics, The University of Auckland, University College Dublin, Ireland, Christina Thorpe, Université de Franche-Comté, Institut FEMTO-ST, School of Mathematical Sciences, University College Dublin

Tekijät: Toenger, S., Godin, T., Billet, C., Dias, F., Erkintalo, M., Genty, G., Dudley, J. M.

Sivumäärä: 2

Julkaisupäivä: 4 toukokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CLEO: QELS - Fundamental Science, CLEO_QELS 2015

Kustantaja: Optical Society of America (OSA)

ISBN (painettu): 9781557529688

!!ASJC Scopus subject areas: Atomic and Molecular Physics, and Optics, Electrical and Electronic Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1364/CLEO_QELS.2015.FW4D.2

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84935059381

Tutkimustuotos >

Dynamics of value in technology inspired value co-creation: Case in homecare value network

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tuotantotalous, Tutkimusryhmä: Kustannus- ja kannattavuusjohtaminen

Tekijät: Tiitola, V., Korhonen, T., Laine, T., Lyly-Yrjänäinen, J.

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 14th IFKAD 2019 Proceedings : 5-7 June 2019, Matera, Italy

Kustantaja: IKAM Centro Studi & Ricerche

ISBN (elektroninen): 978-88-96687-12-3

Julkaisusarja

Nimi: PROCEEDINGS IFKAD

ISSN (elektroninen): 2280-787X

URL-osoitteet:

<https://www.ifkad.org/previous-editions/ifkad-2019/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Economical utilization of high strength steel: Welded slim floor box beams

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Metalli- ja kevytrakenteet

Tekijät: Mela, K., Heinisuo, M.

Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Eurosteel 2014 7th European conference on steel and composite structures

ISBN (painettu): 978-92-9147-121-8

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Editorial

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusalue: Rakennustuotanto ja -talous, Tutkimusryhmä: Digitalisaatio kiinteistö- ja rakennusalaalla, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Tutkimusryhmä: Kiinteistökehittäminen

Tekijät: Kähkönen, K., Huovinen, P., Keinänen, M.

Sivut: 1-5

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Procedia Economics and Finance

Vuosikerta: 21

ISSN (painettu): 2212-5671

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all)

Tutkimustuotos >

Editorial: Experiments in an Organisational Context

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Copenhagen Business School, Mines ParisTech, London Business School

Tekijät: Christiansen, J., Birkinshaw, J., Le Masson, P., Mäkinen, S.

Sivumäärä: 2

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: CERN IdeaSquare Journal of Experimental Innovation

Vuosikerta: 1

Numero: 2

ISSN (painettu): 2413-9505

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.23726/cij.2017.684

Tutkimustuotos >

Editorial: Information to support decision-making

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikka

Tekijät: Juuti, P. S.

Sivut: 5-6

Julkaisupäivä: toukokuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Ympäristöhistoria: Finnish Journal of Environmental History

Vuosikerta: 2017

Numero: 1

ISSN (painettu): 1799-6953

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

http://www.uta.fi/yky/tutkimus/historia/projektit/iehg/Ymparistohistoria/2017_1.html

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Educating Computer Science Educators Online - A Racket MOOC for Elementary Math Teachers of Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Ohjelmistotuotanto
Tekijät: Partanen, T., Niemelä, P., Mannila, L., Poranen, T.
Sivut: 47-58
Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 9th International Conference on Computer Supported Education
Kustantaja: SCITEPRESS - Science and Technology Publications
ISBN (elektroninen): 978-989-758-239-4
DOI - pysyväislinkit:
10.5220/0006257800470058
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:d6146dd9d542d5c0a85f938eb99499e9
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Educating future coders with a holistic ICT curriculum and new learning solutions

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Ohjelmistotuotanto, Rovio, Jyväskylän yliopisto
Tekijät: Niemelä, P., Di Flora, C., Helevirta, M., Isomöttönen, V.
Sivumäärä: 5
Sivut: 132-136
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 7th International Multi-Conference on Complexity, Informatics and Cybernetics, IMCIC 2016 and 7th International Conference on Society and Information Technologies, ICSIT 2016
Vuosikerta: 2
Kustantaja: IIS
ISBN (elektroninen): 9781941763384
!!ASJC Scopus subject areas: Artificial Intelligence, Information Systems, Computer Networks and Communications
URL-osoitteet:
<http://www.iis.org/CDs2016/CD2016Spring/papers/EB259QT.pdf>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85032963441
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Education and Materials Joining Research methods at Tampere University of Technology

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelin ammattilehdessä
Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Metallitekniikka, Tutkimusryhmä: Pinnoitustekniikka, Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Laser
Tekijät: Peura, P., Vuoristo, P., Vihinen, J.
Sivumäärä: 4
Sivut: 73-76
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Hitsaustekniikka
Vuosikerta: 65
Numero: 2-3/2015
ISSN (painettu): 0437-6056
Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

ORG=mol,0.5

ORG=mei,0.5

[Tutkimustuotos](#) >

Education on the utilization of secondary materials in earthworks

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikka, Aalto University, Aalto University

Tekijät: Kuula, P., Leppänen, M., Kolisoja, P., Korkiala-Tanttu, L., Sorvari, J., Gustavsson, H.

Sivumäärä: 11

Sivut: 177-187

Julkaisupäivä: 6 kesäkuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 10th International Conference on the Environmental and Technical Implications of Construction with Alternative Materials : No Gradle no Grave Circular Economy into practice

Kustantaja: RIL - Finnish Association of Civil Engineers

toim.: Lahtinen, P., Raasakka, V.

ISBN (elektroninen): 978-951-758-631-3

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Effect of active damping on the output impedance of PV inverter

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka, Smart Energy Systems (SES)

Tekijät: Aapro, A., Messo, T., Suntio, T.

Sivumäärä: 8

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IEEE 16th Workshop on Control and Modeling for Power Electronics (COMPEL)

ISBN (painettu): 978-1-4673-6847-6

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/COMPEL.2015.7236463

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Effect of air gap on the adhesion of PET layer on cardboard substrate in extrusion coating

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Materiaalioppi

Tekijät: Suokas, E.

Sivumäärä: 16

Sivut: 529-544

Julkaisupäivä: 1 tammikuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 16th TAPPI European PLACE Conference 2017

Kustantaja: TAPPI Press

ISBN (elektroninen): 9781510850880

!!ASJC Scopus subject areas: Media Technology, Chemical Engineering(all), Chemistry(all), Mechanical Engineering, Materials Science(all)

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85044480842

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Effect of elevated nitrate and sulfate concentrations on selenate removal by mesophilic anaerobic granular sludge bed reactors

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, UNESCO-IHE Institute for Water Education

Tekijät: Tan, L. C., Nancharaiyah, Y. V., van Hullebusch, E. D., Lens, P. N. L.

Sivut: 303-314

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 5 joulukuuta 2017

Julkaisutiedot

Lehti: Environmental Science: Water Research & Technology

Vuosikerta: 4

Número: 2

ISSN (painettu): 2053-1400

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 4,02 SJR 1,104 SNIP 1,081

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1039/C7EW00307B

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:83b997c5e222c3328f8a2e876e3d3da8

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Effect of Inductor Saturation on the Harmonic Currents of Grid-Connected Three-Phase VSI in PV Application

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelii konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka, Smart Energy Systems (SES)

Tekijät: Viinamäki, J., Jokipii, J., Suntio, T.

Sivumäärä: 8

Sivut: 1209-1216

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 9th International Conference on Power Electronics and ECCE Asia (ICPE-ECCE Asia), 1-5 June 2015, Seoul

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 978-89-5708-254-6

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ICPE.2015.7167934

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Effect of Laser Power on Yield of TiO₂ Nanoparticles Synthesized by Pulsed Laser Ablation in Water

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaalioppi, Tutkimusryhmä: Keraamimateriaalit, Kone- ja tuotantotekniikka, Tutkimusalue: Manufacturing and Automation, Tutkimusryhmä: Pinnoitustekniikka, Tutkimusryhmä: Materiaalikäarakterisointi, Tutkimusryhmä: Keraamimateriaalit

Tekijät: Singh, A., Vihinen, J., Frankberg, E., Hyvärinen, L., Honkanen, M., Levänen, E.

Sivumäärä: 5

Sivut: 39-43

Julkaisupäivä: maaliskuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Ceramic Science and Technology

Vuosikerta: 8

Número: 1
ISSN (painettu): 2190-9385
Luokitukset:
Scopus rating (2017): CiteScore 1,4 SJR 0,374 SNIP 0,801
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
10.4416_JCST2016-00071-1
DOI - pysyväislinkit:
10.4416/JCST2016-00071
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201910183944>
Lähde: WOS
Lähteen ID: 000397702900008
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Effect of radiation inside square hollow section under moderate non-symmetric fire

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Metall- ja kevytrakenteet, Tutkimusryhmä: Metall- ja kevytrakenteet
Tekijät: Baczkiewicz, J., Pajunen, S., Heinisuo, M.
Sivumäärä: 6
Sivut: 25-30
Julkaisupäivä: 27 heinäkuuta 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Fire Research
Vuosikerta: 2
Numero: 1
Artikkeli: 2:42
ISSN (painettu): 2532-4748
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
42-Article Text-486-2-10-20180822-1
DOI - pysyväislinkit:
10.4081/fire.2018.42
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201811192630>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Effects of adiabatic heating estimated from tensile tests with continuous heating

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Materiaalioppi, Tutkimusryhmä: Materiaalikäyttäminen
Tekijät: Vazquez Fernandez, N., Isakov, M., Hokka, M., Kuokkala, V. T.
Sivumäärä: 7
Sivut: 1-7
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Dynamic Behavior of Materials - Proceedings of the 2017 Annual Conference on Experimental and Applied Mechanics
Vuosikerta: 1
Kustantaja: Springer New York LLC
ISBN (painettu): 9783319629551

Julkaisusarja

Nimi: Conference Proceedings of the Society for Experimental Mechanics
ISSN (painettu): 2191-5644

!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all), Computational Mechanics, Mechanical Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-62956-8_1

Lisätietoja

jufoid=72540
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85033464703
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Effects of Social Media on Consumers' Sports Brand Experiences and Loyalty

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen
Tekijät: Munnukka, J., Karjaluoto, H., Mahlamäki, T., Hokkanen, V.
Sivumäärä: 14
Sivut: 1051-1064
Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Creating Marketing Magic and Innovative Future Marketing Trends : Proceedings of the 2016 Academy of Marketing Science (AMS) Annual Conference
Kustantaja: Springer International Publishing
Toimittaja: Stieler, M.
ISBN (painettu): 978-3-319-45596-9

Julkaisusarja

Nimi: Developments in Marketing Science: Proceedings of the Academy of Marketing Science
ISSN (painettu): 2363-6165
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-45596-9_194

Lisätietoja

jufoid=85075
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:531c45abc12e7076a1ecfdb73d8ebcbb
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Effects of subsampling on characteristics of RNA-seq data from triple-negative breast cancer patients

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Queen's University, Belfast, Northern Ireland, University of Arkansas for Medical Sciences
Tekijät: Stupnikov, A., Glazko, G. V., Emmert-Streib, F.
Julkaisupäivä: 8 syyskuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Chinese Journal of Cancer
Vuosikerta: 34
Numero: 10
ISSN (painettu): 1944-446X
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 2,63 SJR 1,081
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Oncology
DOI - pysyväislinkit:
10.1186/s40880-015-0040-8
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84944199836

Effects of surface cracks and strain rate on the tensile behavior of Balmoral Red granite

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Materiaalikäarakterisointi, Engineering materials science and solutions (EMASS)

Tekijät: Mardoukhi, A., Hokka, M., Kuokkala, V.

Julkaisupäivä: syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 11th International Conference on the Mechanical and Physical Behaviour of Materials Under Dynamic Loading

Kustantaja: EDP Sciences

Artikkeli no: 02007

ISBN (painettu): 978-2-7598-1817-4

URL-osoitteet:

http://epjwoc.epj.org/articles/epjconf/abs/2015/13/epjconf-dymat2015_02007/epjconf-dymat2015_02007.html

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

E-learning of ethics, awareness, hacking and research by information security majors

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Tietoturva, Intelligent dexterity for secure networked infrastructure and applications (IDSNIA)

Tekijät: Koskinen, J. A.

Sivumäärä: 8

Julkaisupäivä: 29 kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of SEFI Annual Conferences

Kustantaja: European Society for Engineering Education SEFI

ISBN (elektroninen): 978-2-87352-004-5

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Electricity Distribution Network Tariffs - Present Practices, Future Challenges and Development Possibilities

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka, Helen Electricity Network Ltd.

Tekijät: Lummi, K., Rautiainen, A., Järventausta, P., Heine, P., Lehtinen, J., Hyvärinen, M.

Sivumäärä: 4

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CIRED Workshop 2016

ISBN (elektroninen): 978-1-78561-202-2

URL-osoitteet:

http://www.cired.net/publications/workshop2016/pdfs/CIRED2016_0112_final.pdf

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Electronic Exam in Electronics Studies

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Henkilökohtaisen elektroniikan tutkimusryhmä, Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä, Tampere University of Technology IT Services Teaching and Learning Services

Tekijät: Laine, K., Sipilä, E., Anderson, M., Sydänheimo, L.
Sivumäärä: 10
Julkaisupäivä: 15 syyskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SEFI Annual Conference 2016 : Engineering Education on Top of the World: Industry University Cooperation

ISBN (painettu): 9782873520144

URL-osoitteet:

http://www.sefi.be/conference-2016/papers/Engineering_Education_Research__I_feel_brilliant/laine-electronic-exam-in-electronics-studies-9.pdf

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Electro-optic steering of random laser emission in liquid crystals

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Fysiikka, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen optiikka, University of Rome Roma Tre, University "Roma Tre"

Tekijät: Assanto, G., Perumbilavil, S., Piccardi, A., Kauranen, M.

Sivumäärä: 3

Sivut: 103-105

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Photonics Letters of Poland

Vuosikerta: 10

Número: 4

ISSN (painettu): 2080-2242

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 0,52 SJR 0,214 SNIP 0,348

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials

DOI - pysyväislinkit:

10.4302/plp.v10i4.852

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85062032353

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Electrostatic discharge characteristics of conductive polymers

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Cascade Metrology, Premix Oy, Infenion Technologies AG

Tekijät: Viheriäkoski, T., Kärjä, E., Gärtner, R., Tamminen, P.

Julkaisupäivä: 18 lokakuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Electrical Overstress/Electrostatic Discharge Symposium Proceedings 2017, EOS/ESD 2017

Kustantaja: ESD Association

ISBN (elektroninen): 1585372935

!!ASJC Scopus subject areas: Electrical and Electronic Engineering

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85037810021

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Electrostatic Threats in Hospital Environment

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Cascade Metrol, Kanta Hame Cent Hosp, Premix Oy, Ion PhasE,

Electrostat Solut Ltd

Tekijät: Viheriäkoski, T., Kokkonen, M., Tamminen, P., Karja, E., Hillberg, J., Smallwood, J.
Sivumäärä: 9
Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2014 36TH Electrical overstress/electrostatic discharge symposium (EOS/ESD)
Kustantaja: IEEE COMPUTER SOC

Julkaisusarja

Nimi: Electrical Overstress Electrostatic Discharge Symposium
Kustantaja: IEEE COMPUTER SOC
ISSN (painettu): 0739-5159
Lähde: WOS
Lähteen ID: 000355792800054
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Elementary math to close the digital skills gap

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikka, Jyväskylän yliopisto
Tekijät: Niemelä, P., Valmari, A.
Sivumäärä: 12
Sivut: 154-165
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CSEDU 2018 - Proceedings of the 10th International Conference on Computer Supported Education
Vuosikerta: 2
Kustantaja: SCITEPRESS
ISBN (elektroninen): 9789897582912
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems, Education
DOI - pysyväislinkit:
10.5220/0006800201540165

Lisätietoja

EXT="Valmari, Antti"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85047771637
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Embroidered antennas and antenna-electronics interfaces for wearable RFID tags

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä
Tekijät: Virkki, J., Chen, X., Björninen, T., Ukkonen, L.
Sivumäärä: 3
Julkaisupäivä: 20 syyskuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IMWS-AMP 2017 International Microwave Workshop Series on Advanced Materials and Processes
Kustantaja: IEEE
ISBN (painettu): 978-1-5386-0480-9
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/IMWS-AMP.2017.8247437
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

EMCCD imaging of strongly ionizing radioactive materials for safety and security

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Optiikka, Frontier Photonics

Tekijät: Sand, J., Ihanola, S., Peräjärvi, K., Toivonen, H., Nicholl, A., Hrncek, E., Toivonen, J.

Sivut: JSII_P_1

Julkaisupäivä: 12 toukokuuta 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2013 Conference on Lasers and Electro-Optics - International Quantum Electronics Conference

Kustantaja: Optical Society of America

ISBN (elektroninen): 978-1-4799-0594-2

URL-osoitteet:

http://www.osapublishing.org/abstract.cfm?URI=CLEO_Europe-2013-JSII_P_1

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:29a089b7818f19ccf28db64b192d34f6

Tutkimustuotos >

Emergence of relationship triads in construction project networks

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

Tekijät: Sariola, R.

Sivumäärä: 13

Sivut: 1-13

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 23rd Nordic Academy of Management conference, NFF, 12-14 August 2015, Copenhagen, Denmark

Julkaisupaikka: Copenhagen, Denmark

Kustantaja: Nordic Academy of Management

Julkaisusarja

Nimi: Nordic Academy of Management Conference

URL-osoitteet:

<https://nordicacademy.hi.is/>

URL-osoitteet:

<https://conference.cbs.dk/index.php/NFF2015/NFF2015/schedConf/presentations>

Tutkimustuotos >

Emergency Voice/Stress - level Combined Recognition for Intelligent House Applications

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Technological Educational Institute of Piraeus, Ionian University, BLUE dev Ltd.

Tekijät: Drossos, K., Floros, A., Agavanakis, K., Tattas, N., Kanellopoulos, N.

Sivumäärä: 11

Julkaisupäivä: huhtikuuta 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Audio Engineering Society Convention 132

Kustantaja: AES Audio Engineering Society

URL-osoitteet:

<http://www.aes.org/e-lib/browse.cfm?elib=16253>

Tutkimustuotos >

Emotion-Gauge: Analyzing affective experiences in B2B customer journeys

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: NOVI - Tieto ja asiantuntijuus tutkimuskeskus, Tampere University of Applied Science

Tekijät: Andersson, T., Boedeker, M., Vuori, V.

Sivumäärä: 6

Sivut: 31-36

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Strategic Innovative Marketing : 5th IC-SIM, Athens, Greece, September 23-26, 2016

Kustantaja: Springer

toim.: Kavoura, A., Sakas, D., Tomaras, P.

ISBN (painettu): 978-3-319-56287-2

ISBN (elektroninen): 978-3-319-56288-9

Julkaisusarja

Nimi: Springer Proceedings in Business and Economics

ISSN (painettu): 2198-7246

URL-osoitteet:

<http://www.springer.com/us/book/9783319562872>

<https://www.aueb.gr/en/content/5th-international-conference-strategic-innovative-marketing>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Emotion measurement services for knowledge workers

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, Department of Information Management and Logistics, Intopalo Oy

Tekijät: Vuolle, M., Salonius, H., Lintinen, J., Mäkinen, J.

Sivumäärä: 20

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: RESER2015 : 25th Annual RESER Conference, September 10-12, 2015 Copenhagen, Denmark

Julkaisupaikka: Copenhagen

Kustantaja: RESER European Association for Research on Services

ISBN (elektroninen): 978-87-7349-921-4

URL-osoitteet:

<https://ruconf.ruc.dk/index.php/RESER2015/RESER2015/index>

Lisätietoja

AUX=tlo,"Lintinen, Johanna"

Tutkimustuotos >

Empirical study of good, bad and ugly modular engineering solutions in machinery manufacturing industry

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Automaatio- ja konetekniikka, Tutkimusalue: Design, Development and LCM

Tekijät: Juuti, T., Pakkanen, J., Lehtonen, T.

Sivumäärä: 10

Sivut: 2981-2990

Julkaisupäivä: 26 heinäkuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the Design Society: International Conference on Engineering Design : The 22nd International Conference on Engineering Design, ICED19, Delft, The Netherlands, 5-8 August 2019

Kustantaja: Cambridge University Press

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of the Design Society: International Conference on Engineering Design

ISSN (elektroninen): 2220-4342
DOI - pysyväislinkit:
10.1017/dsi.2019.305
Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu

Empowerment in construction: a qualitative analysis of subcontractors' quality assurance

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit
Tekijät: Viita, J., Junnonen, J.
Sivut: 436-448
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the CIB World Building Congress 2016: Volume II - Environmental Opportunities and Challenges. Constructing Commitment and Acknowledging Human Experiences
Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3742-4
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3742-4>
Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu

Enablers and barriers of inter-organizational network's formation for new market entry: case Finnish maritime industry

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Porin laitos, Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, -ekosysteemit ja -innovaatiot
Tekijät: Suominen, A.
Sivumäärä: 30
Julkaisupäivä: 3 heinäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 31st EGOS Colloquium, General Theme, Organizations and the Examined Life: Reason, Reflexivity and Responsibility, July 2–4, 2015 Athens, Greece
Kustantaja: SAGE Publications

Julkaisusarja

Nimi: Organization Studies
ISSN (painettu): 0170-8406
ISSN (elektroninen): 1741-3044
!!ASJC Scopus subject areas: Social Sciences(all), Business, Management and Accounting(all)

Lisätietoja

xoa Enablers and barriers of inter-organizational networks formation 14.7.2015 ei tarkistettu, siirretty kohdasta additional files
Tutkimustuotos ›

Enablers and Restraints of Knowledge Work – Does profession make a difference?

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, University of Tampere
Tekijät: Helander, N., Okkonen, J., Vuori, V., Paavilainen, N., Kujala, J.
Sivumäärä: 13
Sivut: 40-52
Julkaisupäivä: 10 kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Towards a new architecture of knowledge : Big Data, culture and creativity : IFKAD 2016-11th International Forum on Knowledge Asset Dynamics, Dresden 15-17.6.2016, Germany

ISBN (painettu): 978-88-96687-09-3

URL-osoitteet:

<http://10times.com/ifkad>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Enabling cybersecurity incident reporting and coordinated handling for maritime sector

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Tietoturva

Tekijät: Silverajan, B., Vistiaho, P.

Sivumäärä: 8

Sivut: 88-95

Julkaisupäivä: 1 elokuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 14th Asia Joint Conference on Information Security, AsiaJCIS 2019

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781728125565

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Information Systems and Management, Computer Networks and Communications, Safety, Risk, Reliability and Quality

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/AsiaJCIS.2019.000-1

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85073414912

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Energiätehokkuusinformaatio palvelurakennuksissa

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit

Tekijät: Sorri, J., Heljo, J., Uotila, U., Ruusala, A.

Sivumäärä: 6

Sivut: 325-330

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2017: Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut : 24.-26.10.2017, Tampere

Vuosikerta: 1

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, Rakennustekniikka, Rakennusfysiikka

ISBN (painettu): 978-952-15-4022-6

Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikka. Rakennusfysiikka.

URL-osoitteet:

http://www.tut.fi/cs/groups/public_news/@l102/@web/@p/documents/liit/x229242.pdf

Tutkimustuotos >

Energiätehokkuus on entistä enemmän sähkötehon hallintaa

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Kiinteistökehittäminen, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Tampere University of Applied Science

Tekijät: Heljo, J., Sorri, J., Harsia, P.

Sivumäärä: 6

Sivut: 281-286

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2017: Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut : 24.-26.10.2017, Tampere
Vuosikerta: 1
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, Rakennustekniikka, Rakennusfysiikka
toim.: Vinha, J., Kivioja, H.
ISBN (painettu): 978-952-15-4022-6

Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikka. Rakennusfysiikka.
Tutkimustuotos >

Energiatehokkuus rakennusalan ammattityövoiman täydennyskoulutuksessa

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikö konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit
Tekijät: Teriö, O., Sorri, J.
Sivumäärä: 6
Sivut: 97-102
Julkaisupäivä: 20 lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2015. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut. 20.-22.10.2015, Tampere
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka
toim.: Vinha, J., Ruuska, T.
ISBN (painettu): 978-952-15-3580-2
Tutkimustuotos >

Energy efficiency evaluation method for machine tools

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Manufacturing and Automation
Tekijät: Ikkala, K., Lanz, M., Kiviö, J., Coatanéa, E.
Sivumäärä: 8
Sivut: 58-65
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Flexible Automation and Intelligent Manufacturing 2015
Kustantaja: The Choir Press
ISBN (painettu): 9781910864005
URL-osoitteet:
<http://www.mendeley.com/research/energy-efficiency-evaluation-method-machine-tools>

Lisätietoja

INT=MEI, "Coatanéa, Eric"
Lähde: Mendeley
Lähteen ID: 4d2d0cbd-8088-335d-bdbe-19e87e0899f4
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Energy Retrofits in Multi-family Buildings in North-east Europe: The Impacts on Thermal Conditions

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE), Tutkimusryhmä: Vaativat rakenteet, Tutkimusalue: Rakennetekniikka, Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka, Natl Inst Hlth & Welf, Finland National Institute for Health & Welfare, Dept Hlth Protect, Kaunas Univ Technol, Kaunas University of Technology, Dept Environm Technol
Tekijät: Du, L., Leivo, V., Prasauskas, T., Turunen, M., Kiviste, M., Martuzevicius, D., Haverinen-Shaughnessy, U.

Sivumäärä: 5
Sivut: 860-864
Julkaisupäivä: marraskuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Energy Procedia
Vuosikerta: 78
ISSN (painettu): 1876-6102
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 0,92 SJR 0,359 SNIP 0,562
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
Energy Retrofits in Multi-family Buildings in North-east Europe
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.egypro.2015.11.008
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201605023901>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Engaging facts and feelings in management accounting practices

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Cost Management Center
Tekijät: Laine, T., Suomala, P., Saukkonen, N.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IFKAD 2015 : 10th International Forum on Knowledge Asset Dynamics, Bari, Italy, June 10th-12th
Julkaisupaikka: Italy
Kustantaja: Institute of Knowledge Asset Management & Arts for Business Institute

Julkaisusarja

Nimi: International forum on knowledge asset dynamics
Kustantaja: Institute of Knowledge Asset Management & Arts for Business Institute
ISSN (painettu): 2280-787X
URL-osoitteet:
<http://www.knowledgeasset.org/>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Engelin teatterin huoneakustiikan mallintaminen

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusakustiikka, A-Insinöörit Suunnittelu Oy, Helsinki City Museum
Tekijät: Kylliäinen, M., Niemi, H., Jäppinen, J., Lindqvist, M.
Sivumäärä: 6
Sivut: 145-150
Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Akustiikkapäivät 2015
Kustantaja: Akustinen seura

Julkaisusarja

Nimi: Akustiikkapäivät
ISSN (painettu): 1236-8202
!!ASJC Scopus subject areas: Acoustics and Ultrasonics
URL-osoitteet:
http://www.akustinenseura.fi/wp-content/uploads/2015/09/AP2015_Paperin_palautus_9.pdf

Enhanced outdoor to indoor propagation models and impact of different ray tracing approaches at higher frequencies

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Sähkötekniikka, Tutkimusryhmä: Radioverkkosuunnittelun laboratorio, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus, Ericsson Research

Tekijät: Sheikh, M. U., Hiltunen, K., Lempiainen, J.

Sivumäärä: 11

Sivut: 58-68

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Advances in Science, Technology and Engineering Systems

Vuosikerta: 3

Numero: 2

ISSN (painettu): 2415-6698

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Engineering (miscellaneous), Management of Technology and Innovation, Physics and Astronomy (miscellaneous)

DOI - pysyväislinkit:

10.25046/aj030207

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85061801748

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Enhancement mechanisms for second-harmonic generation from metal nanostructures

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Optiikka, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen optiikka, Univ Eastern Finland, University of Eastern Finland, Inst Photon, Institute of Photonics, Univ Eastern Finland, University of Eastern Finland, Sch Pharm

Tekijät: Kauranen, M., Czaplicki, R., Mäkitalo, J., Lehtolahti, J., Koskinen, K., Laukkanen, J., Kuitinen, M.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: PROCEEDINGS OF SPIE : Ultrafast Phenomena and Nanophotonics XX

Vuosikerta: 9746

ISBN (elektroninen): 9781628419818

Tutkimustuotos >

Enhancing old laboratory experiment using flipped learning: Towards self-regulating collaborative groups in blended learning environment

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Automaation tietojärjestelmät, Tutkimusalue: Dynaamiset järjestelmät

Tekijät: Pyrhönen, V.

Sivumäärä: 9

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SEFI conference 2016 : Engineering Education on Top of the World: Industry University Cooperation

ISBN (elektroninen): 9782873520144

!!ASJC Scopus subject areas: Education

URL-osoitteet:

http://www.sefi.be/conference-2016/papers/Sustainability_and_Engineering_Education/pyrhonen-enhancing-old-laboratory-experiment-using-flipped-learning--towards-self-regulating-collaborative-.pdf

Enhancing the acceptance of advanced services among users of complex systems

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

Tekijät: Vaittinen, E., Martinsuo, M., Nenonen, S.

Sivumäärä: 9

Sivut: 162-170

Julkaisupäivä: toukokuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Servitization: Shift, Transform, Grow : Proceedings of the Spring Servitization Conference, 16-17 May 2016 (SSC2016)

toim.: Baines, T., Harrison, D., Zolkiewski, J.

ISBN (painettu): 978-185-44-9403-0

Sähköiset versiot:

SSC, Vaittinen, Martinsuo & Nenonen

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201708171686>

URL-osoitteet:

<http://www.aston.ac.uk/aston-business-school/research/events/ssc2016/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Enhancing the supplier's third-party relationships in construction projects

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

Tekijät: Sariola, R., Martinsuo, M.

Sivumäärä: 21

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The Bartlett IRNOP 2015 : International Research Network on Organizing by Projects Conference

Kustantaja: IRNOP

URL-osoitteet:

<https://www.bartlett.ucl.ac.uk/cpm/irnop-2015/programme>

Tutkimustuotos >

Enterprise architecture and organizational reform: a project debrief

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: Liiketoimintadata

Tekijät: Dang, D., Pekkola, S.

Sivumäärä: 16

Julkaisupäivä: 20 heinäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings the 21st Pacific Asian Conference on Information Systems 2017 (PACIS'2017) : Langkawi, Malay, 16-20 July, 2017

Kustantaja: Association for Information Systems AIS

URL-osoitteet:

<http://www.pacis2017.org/>

<http://aisel.aisnet.org/cgi/viewcontent.cgi?article=1217&context=pacis2017>

Tutkimustuotos >

Enterprise architecture as strategy, practice, or approach

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkele ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi

Tekijät: Pekkola, S.

Julkaisupäivä: 13 lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 4th Innovation in Information Infrastructures (III) Workshop

Julkaisupaikka: Warwick, UK

Kustantaja: University of Warwick

URL-osoitteet:

<http://www.wbs.ac.uk/events/view/4751>

Tutkimustuotos >

Entropy of weighted graphs with Randić weights

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, BioMediTech, Research Community on Data-to-Decision (D2D), Department of Computer Science & Information Systems, University of Limerick, Ireland, College of Computer and Control Engineering, Nankai University, Universität der Bundeswehr München, Department of Mechatronics and Biomedical Computer Science, UMIT, Center for Combinatorics and LPMC-TJKLC

Tekijät: Chen, Z., Dehmer, M., Emmert-Streib, F., Shi, Y.

Sivumäärä: 14

Sivut: 3710-3723

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Entropy

Vuosikerta: 17

Número: 6

ISSN (painettu): 1099-4300

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,99 SJR 0,551 SNIP 1,116

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Physics and Astronomy(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.3390/e17063710

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84934300047

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Environment Interpretation for Business Continuity in a Project Supplier's Networks – Critical Factors in International Industrial Upgrades

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: G4 Monografiaväitöskirja

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos

Tekijät: Halinoja, M.

Sivumäärä: 237

Julkaisupäivä: 4 syyskuuta 2015

Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampere University of Technology

ISBN (painettu): 978-952-15-3557-4

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3566-6

Alkuperäiskieli: Englanti

Julkaisusarja

Nimi: Tampere University of Technology. Publication

Kustantaja: Tampere University of Technology

Vuosikerta: 1313

ISSN (painettu): 1459-2045

Sähköiset versiot:

halinoja_1313_errata

halinoja_1313

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3566-6>

Lisätietoja

Awarding institution: Tampere University of Technology

Versio ok 14.12.2015

[Tutkimustuotos >](#)

Erosion testing of filled and/or reinforced vinyl ester composites in water medium at elevated temperature

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Muovit ja elastomeerit, Outotec Research Center

Tekijät: Siljander, S., Kiviniemi, M., Sarlin, E., Lindgren, M., Suihkonen, R., Vuorinen, J.

Sivumäärä: 10

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 20th International Conference on Composite Materials

URL-osoitteet:

<http://iccm20.org/fullpapers/file?f=BJk14rEQqP>

Lisätietoja

ISBN kysytty, ei löydy / TL

[Tutkimustuotos >](#)

ESD and Disturbance Cases in Electrostatic Protected Areas

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sensing Systems for Wireless Medicine (MediSense), Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos,

Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä, Cascade Metrology

Tekijät: Tamminen, P., Viheriäkoski, T., Ukkonen, L., Sydänheimo, L.

Sivumäärä: 7

Julkaisupäivä: 27 syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Electrical Overstress / Electrostatic Discharge Symposium Proceedings 2015

Vuosikerta: 2015

Julkaisupaikka: USA

Kustantaja: IEEE COMPUTER SOC

Artikkeli no: 5B.2

ISBN (painettu): 9781479988952

!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all)

Sähköiset versiot:

5B.2_Tamminen_2015

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/EOESD.2015.7314792

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201603013599>

ESD Sensitivity of 01005 Chip Resistors and Capacitors

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sensing Systems for Wireless Medicine (MediSense), Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos,

Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä

Tekijät: Tamminen, P., Sydänheimo, L., Ukkonen, L.

Sivumäärä: 9

Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2014 36TH Electrical Overstress/Electrostatic Discharge Symposium (EOS/ESD)

Kustantaja: IEEE COMPUTER SOC

Julkaisusarja

Nimi: Electrical Overstress Electrostatic Discharge Symposium

Kustantaja: IEEE COMPUTER SOC

ISSN (painettu): 0739-5159

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000355792800042

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Evaluating organizational commitment in support of organizational leadership

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Porin laitos

Tekijät: Einolander, J.

Sivumäärä: 5

Sivut: 668-673

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 6th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics (AHFE 2015) and the Affiliated Conferences, AHFE 2015

Kustantaja: Elsevier

Julkaisusarja

Nimi: Procedia Manufacturing

Vuosikerta: 3

ISSN (painettu): 2351-9789

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.promfg.2015.07.300

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Evaluating the contrast of planar periodic patterns on paper

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Automaatio ja hydraulikka, Valmet Automation Oy

Tekijät: Raunio, J., Makela, I., Mäntylä, M., Ritala, R.

Sivumäärä: 9

Sivut: 294-302

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Paper Conference and Trade Show, PaperCon 2018

Kustantaja: TAPPI Press

ISBN (elektroninen): 9781510871892

!!ASJC Scopus subject areas: Forestry, Plant Science, Industrial and Manufacturing Engineering
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85060386224
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Evaluating the electrode measurement sensitivity of subdermal electroencephalography electrodes

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä
Tekijät: Mendes, M. R., Subramaniam, N. P., Wendel-Mitoraj, K.
Sivumäärä: 4
Sivut: 1092-1095
Julkaisupäivä: 1 heinäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: International IEEE/EMBS Conference on Neural Engineering, NER
Vuosikerta: 2015-July
Kustantaja: IEEE COMPUTER SOCIETY PRESS
ISBN (painettu): 9781467363891
!!ASJC Scopus subject areas: Artificial Intelligence, Mechanical Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/NER.2015.7146818

Lisätietoja

AUX=elt,"Mendes, Miguel Rodrigues"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84940367793
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Evaluation of Median Root Prior for Robust In-Beam PET Reconstruction

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Matematiikka, Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: M2oBSI, University of Groningen
Tekijät: Us, D., Brzezinski, K., Buitenhuis, T., Dendooven, P., Ruotsalainen, U.
Sivumäärä: 8
Sivut: 490-498
Julkaisupäivä: 5 syyskuuta 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: IEEE Transactions on Radiation and Plasma Medical Sciences
Vuosikerta: 2
Numero: 5
ISSN (painettu): 2469-7303
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/TRPMS.2018.2854231
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Evaluation of visual object trackers on equirectangular panorama

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Signaalinkäsittely, Nokia Technologies
Tekijät: Kart, U., Kämäräinen, J. K., Fan, L., Gabbouj, M.
Sivumäärä: 8
Sivut: 25-32
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: VISIGRAPP 2018 - Proceedings of the 13th International Joint Conference on Computer Vision, Imaging and Computer Graphics Theory and Applications

Vuosikerta: 5

Kustantaja: SCITEPRESS

ISBN (elektroninen): 9789897582905

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Vision and Pattern Recognition, Computer Graphics and Computer-Aided Design , Artificial Intelligence

DOI - pysyväislinkit:

10.5220/0006526200250032

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85047804481

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Evolutionary multiobjective optimization for adaptive dataflow-based digital predistortion architectures

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Tutkimusryhmä: Langaton tietoliikenne ja paikannus,

Tutkimusalue: Tietokonetekniikka, University of Oulu

Tekijät: Li, L., Ghazi, A., Boutellier, J., Anttila, L., Valkama, M., Bhattacharyya, S. S.

Julkaisupäivä: 23 helmikuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: EAI Endorsed Transactions on Cognitive Communications

Vuosikerta: 17

Numero: 10

Artikkeli: e3

ISSN (painettu): 2313-4534

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

eai.23-2-2017.152187-1

DOI - pysyväislinkit:

10.4108/eai.23-2-2017.152187

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201907151962>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Evolution equations based approach for modeling of fatigue in amorphous glassy polymers. On the investigation of fatigue damage development in polycarbonate

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Sovellettu mekaniikka

Tekijät: Holopainen, S.

Sivumäärä: 13

Sivut: 6675-6687

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proc. of VII European Congress on Computational Methods in Applied Sciences and Engineering , ECCOMAS Congress 2016. : M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, G. Stefanou, V. Plevris (eds.) . Crete Island, Greece, 5 – 10 June 2016

toim.: Papadrakakis, M., Papadopoulos, V., Stefanou, G., Plevris, V.

ISBN (painettu): 978-618-82844-0-1

DOI - pysyväislinkit:

10.7712/100016.2289.11047

URL-osoitteet:

<https://www.eccomas2016.org/proceedings/pdf/11047.pdf>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Examining Innovation Barriers along Innovation Process in Multi-Industry Hygiene-Technology Network.

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, University of Turku, Turku School of Economics

Tekijät: Mäkitalo-Keinonen, T., Aarikka-Stenroos, L.

Sivumäärä: 15

Julkaisupäivä: 14 kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The Proceedings of the XXVI ISPIM Conference 2015 Budapest, Hungary

Julkaisupaikka: Denmark

Kustantaja: International Society for Professional Innovation Management ISPIM

ISBN (elektroninen): 978-952-265-779-4

URL-osoitteet:

http://conference.ispim.org/wp-content/uploads/sites/2/XXVI_ISPIM_Call_for_Papers.pdf

Lisätietoja

EXT="Mäkitalo-Keinonen, Tiina"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Exhaust Particles and NOx Emission Factors of a Modern Heavy Duty Truck equipped with the SCR in Real-world Driving Conditions

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Aerosolifysiikka, Tutkimusryhmä: Instrumentaatio, päästöt ja ilmakehän aerosolit, Metropolia University of Applied Sciences

Tekijät: Saari, S., Karjalainen, P., Pirjola, L., Ntziachristos, L., Keskinen, J., Rönkkö, T.

Julkaisupäivä: syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EAC 2015, European Aerosol Conference, 6-11 September, 2015, Milan, Italy

URL-osoitteet:

<http://www.eac2015.it/index.php/final-programme>

Lisätietoja

ISBN kysytty, HO.

Ei ole, HO.

Tutkimustuotos >

Experiences from development of security audit criteria

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, Univ of Oulu

Tekijät: Kelo, T., Eronen, J.

Sivumäärä: 8

Sivut: 208-215

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 16th European Conference on Cyber Warfare and Security, ECCWS 2017

Kustantaja: TAPPI Press; Curran Associates, Inc

ISBN (elektroninen): 9781911218432

!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Information Systems and Management, Safety, Risk, Reliability and Quality

Lisätietoja

JUFOID=71915

Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85028004488
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Experimental demonstration of temporal ghost imaging

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Optiikka, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen kuituoptiikka, Institut FEMTO-ST, Université de Franche-Comté, Institut FEMTO-ST, UMR 6174 CNRS-Université de Franche-Comté
Tekijät: Ryczkowski, P., Barbier, M., Friberg, A. T., Dudley, J. M., Genty, G.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 European Conference on Lasers and Electro-Optics - European Quantum Electronics Conference
Kustantaja: OSA
Artikkeli no: CF6_3
ISBN (elektroninen): 978-1-4673-7475-0
URL-osoitteet:
https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=CLEO_Europe-2015-CF_6_3
Tutkimustuotos >

Experimental moment resistance of rectangular hollow section T joints

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Garifullin, M.
Julkaisupäivä: 5 joulukuuta 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: MATEC Web of Conferences
Vuosikerta: 245
Artikkeli: 08003
ISSN (painettu): 2274-7214
Luokitukset:
Scopus rating (2018): CiteScore 0,42 SJR 0,169 SNIP 0,548
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Chemistry(all), Materials Science(all), Engineering(all)
Sähköiset versiot:
mateconf_eece2018_08003
DOI - pysyväislinkit:
10.1051/mateconf/201824508003
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201901091034>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85058463414
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Experimental study of bispectrum-based encoding in radio communication system

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Algebraic and Algorithmic Methods in Signal Processing AAMSP, Signal Processing Research Community (SPRC), National Aerospace University
Tekijät: Naumenko, V. V., Solodovnik, V. F., Totsky, A. V., Zelensky, A. A., Astola, J. T.
Sivumäärä: 3
Julkaisupäivä: 25 kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 International Conference on Antenna Theory and Techniques: Dedicated to 95 Year Jubilee of Prof. Yakov S. Shifrin, ICATT 2015 - Proceedings
Kustantaja: The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.
ISBN (painettu): 9781479985579
!!ASJC Scopus subject areas: Electrical and Electronic Engineering, Computer Science Applications
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/ICATT.2015.7136853
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84939448255
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Experimenting traditional and modern reliability models in a 3-years european software project

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikokousjulkaisussa
Yksiköt: Università degli Studi dell'Insubria, Former organisation of the author
Tekijät: Tosi, D., Lenarduzzi, V., Morasca, S., Taibi, D.
Sivumäärä: 11
Sivut: 304-314
Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 11th European Conference on Information Systems Management, ECISM 2017
Kustantaja: Academic Conferences and Publishing International Limited
ISBN (elektroninen): 9781911218524
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Information Systems, Management Information Systems
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=85039850001&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85039850001
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Exploration of different boundary conditions in the sideways falling situation in hip fracture finite element modelling

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikokousjulkaisussa
Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Sovellettu mekaniikka, Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Laskennallisen biofysiikan ja kuvantamisen ryhmä, BioMediTech, UKK Institute for Health Promotion Research, Jyväskylän yliopisto, Jyväskylä Central Hospital
Tekijät: Abe, S., Ylinen, A., Narra Girish, N., Nikander, R., Hyttinen, J., Kouhia, R., Sievänen, H.
Sivumäärä: 6
Sivut: 130-135
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceeding of the XII Finnish Mechanics Days
Kustantaja: Rakenteiden Mekaniikan Seura ry
ISBN (painettu): 978-952-93-5608-9
ISBN (elektroninen): 978-952-93-5609-6
URL-osoitteet:
http://rmseura.tkk.fi/smp_proceedings/SMP12_Proceedings.pdf

Lisätietoja

ORG=mei,0.5
ORG=elt,0.5
EXT="Sievänen, Harri"
Tutkimustuotos >

Exploring Attitudes, Knowledge and Competencies for Security Technology: A Cross-Cultural Survey in Higher Education

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Intelligent dexterity for secure networked infrastructure and applications (IDSNIA), Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Tietoturva, University of Tampere, University of Patras, Department of Computer Science and Information Systems, University of Jyväskylä, Department of Computer Engineering and Information Technology of College of Information and Communication Technology at the University of Dar Es Salaam, Beijing Institute of Petrochemical Technology

Tekijät: Chaudhary, S., Zhao, Y., Berki, E., Valtanen, J., Li, L., Helenius, M., Mystakidis, S., Nalam, T., Thapa, R. B.

Sivumäärä: 8

Sivut: 11-18

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 8th International Conference on ICT, Society and Human Beings 2015

ISBN (painettu): 978-989-8533-41-8

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Exploring effects of ecosystem clockspeed on product performance

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Citer, Managing digital industrial transformation (mDIT), Leiden University, Delft University of Technology

Tekijät: Mäkinen, S., Dedehayir, O., Ortt, R.

Sivumäärä: 5

Sivut: 1457-1461

Julkaisupäivä: 11 maaliskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management

Vuosikerta: 2015-January

Kustantaja: IEEE COMPUTER SOCIETY PRESS

Artikkeli no: 7058880

ISBN (painettu): 9781479964109

!!ASJC Scopus subject areas: Business, Management and Accounting (miscellaneous), Industrial and Manufacturing Engineering, Safety, Risk, Reliability and Quality

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/IEEM.2014.7058880

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84940371264&partnerID=8YFLogxK>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Exploring how brand experience measurement could be used for integrating marketing and R&D

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Citer

Tekijät: Saari, U. A., Mäkinen, S. J.

Sivumäärä: 14

Julkaisupäivä: 19 kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: XXVII ISPIM Innovation Conference 2016 : Porto, 19-22 June, 2016

ISBN (painettu): 978-952-265-929-3

Sähköiset versiot:

ISPIM2016_Saari_Makinen_Exploring how brand experience measurement

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201607254337>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Extending Professional Fields. Architectural Research and Regional Development

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio
Tekijät: Hynynen, A.
Sivumäärä: 12
Sivut: 372-383
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the CIB World Building Congress 2016. : Volume I - Creating built environments of new opportunities
Vuosikerta: I
Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering
toim.: Kähkönen, K., Keinänen, M.
ISBN (painettu): 978-952-15-3741-7
URL-osoitteet:
https://tutcris.tut.fi/portal/files/6186667/WBC16_Vol_1.pdf
URL-osoitteet:
<http://www.wbc16.com/wbc16/welcome.html>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Extreme Nonlinear Signal Amplification

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Optiikka, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen kuituoptiikka, Optoelektronikan tutkimuskeskus
Tekijät: Närhi, M., Genty, G., Steinmeyer, G., Sand, J., Orsila, L.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 European Conference on Lasers and Electro-Optics - European Quantum Electronics Conference
Kustantaja: OSA
ISBN (painettu): 978-1-4673-7475-0
URL-osoitteet:
https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=CLEO_Europe-2015-CD_1_2
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Eye-in-Hand Manipulation for Remote Handling: Experimental Setup

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Automaatio ja hydraulikka, Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Innovative Hydraulic Automation, Fusion for Energy Joint Undertaking
Tekijät: Niu, L., Suominen, O., M. Aref, M., Mattila, J., Ruiz, E., Esque, S.
Sivumäärä: 7
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: International Conference on Robotics and Mechantronics : (ICRoM 2017)
Vuosikerta: 320
Kustantaja: IOP Publishing Ltd.
Artikkeli no: 012007

Julkaisusarja

Nimi: IOP conference series : materials science and engineering
ISSN (painettu): 1757-8981
ISSN (elektroninen): 1757-899X
Sähköiset versiot:

Niu_2018_IOP_Conf._Ser._Mater._Sci._Eng._320_012007

DOI - pysyväislinkit:

10.1088/1757-899X/320/1/012007

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201803071333>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Eye tracking studies focusing on mathematics: a literature review

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: TUT Game Lab, Tietotekniikka

Tekijät: Perttula, A.

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: INTED2017. The 11th annual International Technology, Education and Development Conference : Valencia, 6th - 8th of March, 2017.

Kustantaja: IATED Academy

Artikkeli no: 2166-2173

ISBN (elektroninen): 978-84-617-8491-2

DOI - pysyväislinkit:

10.21125/inted.2017.0639

Lisätietoja

jufoid=85044

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Fabrication and characterization of broadband superluminescent diodes for 2 μm wavelength

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Optoelektroniikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia

Tekijät: Zia, N., Viheriälä, J., Koskinen, R., Koskinen, M., Suomalainen, S., Guina, M.

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Light-Emitting Diodes: Materials, Devices, and Applications for Solid State Lighting XX

Kustantaja: SPIE

Artikkeli no: 97680Q

ISBN (elektroninen): 9781510600034

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE

Vuosikerta: 9768

ISSN (painettu): 0277-786X

ISSN (elektroninen): 1996-756X

!!ASJC Scopus subject areas: Applied Mathematics, Computer Science Applications, Electrical and Electronic Engineering , Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics

Sähköiset versiot:

Proc_SPIE_9768_97680Q_N_Zia_et_al_author_prepared_version

DOI - pysyväislinkit:

10.1117/12.2209720

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201706201608>

Lisätietoja

INT=orc,"Koskinen, Mervi"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84978727362

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Fabrication and Practical Evaluation of Glove-integrated Passive UHF RFID Tags

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä

Tekijät: Chen, X., He, H., Ukkonen, L., Virkki, J., Xu, J., Wang, T., Cheng, L.

Sivumäärä: 5

Julkaisupäivä: syyskuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2018 IEEE International Conference on RFID Technology Application (RFID-TA)

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 978-1-5386-5058-5

ISBN (elektroninen): 978-1-5386-5057-8

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/RFID-TA.2018.8552814

Lisätietoja

JUFOID=72031

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:7ff8bf18c5235d84d462120f1392fdd5

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fabrication and reliability evaluation of passive UHF RFID T-shirts

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä, Department of Electronic Engineering, City University of Hong Kong

Tekijät: Chen, X., He, H., Ukkonen, L., Virkki, J., Lu, Y., Lam, H.

Sivumäärä: 4

Sivut: 1-4

Julkaisupäivä: 8 kesäkuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2018 IEEE International Workshop on Antenna Technology, iWAT2018 - Proceedings

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781538618516

!!ASJC Scopus subject areas: Instrumentation, Computer Networks and Communications, Electronic, Optical and Magnetic Materials

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/IWAT.2018.8379146

Lisätietoja

jufoid=79362

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85050037887

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fabrication of Fluorescent Silver Nanoclusters-based Micro-Label in Polymers

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen optiikka, Tutkimusalue: Optiikka, Tutkimusryhmä: Soveltava optiikka

Tekijät: Kunwar, P., Hassinen, J., Bautista, G., Ras, R. H., Toivonen, J.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The European Conference on Lasers and Electro-Optics 2015
Kustantaja: OSA
Artikkeli no: CM_P_5
ISBN (painettu): 978-1-4673-7475-0

Julkaisusarja

Nimi: European Conference on Lasers and Electro-Optics Europe and International Quantum Electronics Conference
URL-osoitteet:

https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=cleo_europe-2015-CM_P_5&origin=search

Tutkimustuotos >

Farm detection based on deep convolutional neural nets and semi-supervised green texture detection using VIS-NIR satellite image

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikka, Coventry University

Tekijät: Sharifzadeh, S., Tata, J., Tan, B.

Sivumäärä: 9

Sivut: 100-108

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: DATA 2019 - Proceedings of the 8th International Conference on Data Science, Technology and Applications

Kustantaja: SCITEPRESS

toim.: Hammoudi, S., Quix, C., Bernardino, J.

ISBN (elektroninen): 9789897583773

!!ASJC Scopus subject areas: Hardware and Architecture, Information Systems, Software, Computer Networks and Communications

Sähköiset versiot:

DATA_2019_68

DOI - pysyväislinkit:

10.5220/0007954901000108

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201910234035>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85072971833

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fault Tolerance of Digital Hydraulics in High Dynamic Hydraulic System

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Hydrauliiikan ja automatiikan laitos, Tutkimusryhmä: Digitaalihuyliaikka, Robert Bosch GmbH, Germany,

Tamlink ltd

Tekijät: Siivonen, L., Linjama, M., Huova, M., Försterling, H., Stamm, E., Deubel, T.

Sivumäärä: 11

Julkaisupäivä: 20 toukokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The Fourteenth Scandinavian International Conference on Fluid Power

Vuosikerta: 1

Julkaisupaikka: Tampere, Finland

Painos: 1

ISBN (painettu): 978-952-15-3530-7

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3530-7

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3530-7>

Lisätietoja

EXT="Siivonen, Lauri"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Feasibility characterization of cryptographic primitives for constrained (wearable) IoT devices

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla

Tekijät: Ometov, A., Masek, P., Malina, L., Florea, R., Hosek, J., Andreev, S., Hajny, J., Niutanen, J., Koucheryavy, Y.

Julkaisupäivä: 19 huhtikuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 IEEE International Conference on Pervasive Computing and Communication Workshops, PerCom Workshops 2016

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 9781509019410

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Computer Networks and Communications, Human-Computer Interaction

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/PERCOMW.2016.7457161

Lisätietoja

INT=elt,"Florea, Roman"

EXT="Niutanen, Jussi"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84966546696

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Feasibility of electric buses in public transport

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka

Tekijät: Vilppo, O., Markkula, J.

Sivumäärä: 9

Julkaisupäivä: 3 toukokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EVS28 28th International Electric Vehicle Symposium and Exhibition

URL-osoitteet:

<http://www.a3ps.at/site/sites/default/files/downloads/evs28/papers/C4-03.pdf>

Tutkimustuotos >

Feasibility study of the THz band for communications between wearable electronics

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla

Tekijät: Petrov, V.

Sivumäärä: 6

Sivut: 157-162

Julkaisupäivä: 3 kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 17th Conference of Open Innovations Association (FRUCT), 20-24 April 2015, Yaroslavl.

Kustantaja: IEEE

Julkaisusarja

Nimi: Conference of Open Innovations Association (FRUCT)

ISSN (painettu): 2305-7254

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science(all), Electrical and Electronic Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/FRUCT.2015.7117987

Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84936947872
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Field Collapse Event ESD Test Method

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Sensing Systems for Wireless Medicine (MediSense), Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos,
Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä, Cascade Metrol, Microsoft
Tekijät: Tamminen, P., Viheriäkoski, T., Reinvo, T., Sydänheimo, L., Ukkonen, L.
Sivumäärä: 6
Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2014 36TH Electrical overstress/electrostatic discharge symposium (EOS/ESD)
Kustantaja: IEEE COMPUTER SOC

Julkaisusarja

Nimi: Electrical Overstress Electrostatic Discharge Symposium
Kustantaja: IEEE COMPUTER SOC
ISSN (painettu): 0739-5159
Lähde: WOS
Lähteen ID: 000355792800014
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Finite temperature path-integral modeling of quantum dot cellular automata

Perustiedot

Tila: Julkaistu
Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia, Optoelektroniikan tutkimuskeskus, Tutkimusalue:
Laskennallinen fysiikka, Tutkimusryhmä: Elektronirakenneteoria
Tekijät: Tiihonen, J., Schramm, A., Kylänpää, I., Rantala, T.
Julkaisupäivä: 29 maaliskuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa
Tapahtuma: Julkaisun esittämisaikana: PHYSICS DAYS / FYSIIKAN PÄIVÄT : ANNUAL MEETING OF THE FINNISH
PHYSICAL SOCIETY, .
URL-osoitteet:
<http://hbar.kapsi.fi/proceedings.pdf>
Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterin tai abstraktin >

Finnish Engineering Education for Sustainable Development in 2016 - Call for collaborative learning

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, The Education Fund
Tekijät: Takala, A., Korhonen-Yrjänheikki, K.
Julkaisupäivä: syyskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SEFI 2016 Annual Conference Proceedings : Engineering Education on Top of the World: Industry University
Cooperation
Kustantaja: European Society for Engineering Education SEFI
ISBN (elektroninen): 9782873520144
URL-osoitteet:
http://www.sefi.be/conference-2016/papers/Sustainability_and_Engineering_Education/takala-finnish-engineering-education-for-sustainable-development-135_a.pdf
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Finnish Round Robin Test on Airborne Sound Insulation

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Lietzen, J., Kylliäinen, M.
Sivumäärä: 6
Sivut: 1677-1682
Julkaisupäivä: toukokuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 11th European Congress and Exposition on Noise Control Engineering, Euronoise 2018, May 27-31 2018, Hersonissos, Crete, Greece : Reduce Noise to Improve Life
Julkaisupaikka: Hersonissos, Crete, Greece
Kustantaja: European Acoustic Association EAA
Artikkeli no: 282.162

Julkaisusarja

Nimi: European Congress and Exposition on Noise Control Engineering
ISSN (painettu): 2226-5147
URL-osoitteet:
http://www.euronoise2018.eu/docs/papers/282_Euronoise2018.pdf
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

First-principles data set of 45,892 isolated and cation-coordinated conformers of 20 proteinogenic amino acids

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Fysiikan laitos, Fritz Haber Institute of the Max Planck Society, COMP Centre of Excellence, Department of Applied Physics, Aalto University, Aalto University, Duke University
Tekijät: Ropo, M., Schneider, M., Baldauf, C., Blum, V.
Julkaisupäivä: 16 helmikuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Scientific Data
Vuosikerta: 3
Artikkeli: 160009
ISSN (painettu): 2052-4463
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 4,8 SJR 3,261 SNIP 2,124
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Education, Library and Information Sciences, Computer Science Applications, Information Systems, Statistics, Probability and Uncertainty, Statistics and Probability
Sähköiset versiot:
ropo et al - First-principles data set
DOI - pysyväislinkit:
10.1038/sdata.2016.9
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201607294339>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84961184519
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

First principles prediction of the solar cell efficiency of chalcopyrite materials AgMX_2 (M=In, Al; X=S, Se, Te)

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Sähkötekniikka, University of South Africa, University of Witwatersrand
Tekijät: Dongho-Nguimdo, G. M., Igumbor, E., Zambou, S., Joubert, D. P.
Julkaisupäivä: 1 joulukuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Computational Condensed Matter

Vuosikerta: 21

Artikkeli: e00391

ISSN (painettu): 2352-2143

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Materials Science (miscellaneous), Condensed Matter Physics, Materials Chemistry

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.cocom.2019.e00391

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85065198754

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fractional Ornstein-Uhlenbeck Processes

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: G4 Monografiaväitöskirja

Yksiköt: Matematiikan laitos

Tekijät: Kaarakka, T.

Sivumäärä: 102

Julkaisupäivä: 6 marraskuuta 2015

Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampere University of Technology

ISBN (painettu): 978-952-15-3604-5

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3620-5

Alkuperäiskieli: Englanti

Julkaisusarja

Nimi: Tampere University of Technology. Publication

Kustantaja: Tampere University of Technology

Vuosikerta: 1338

ISSN (painettu): 1459-2045

Sähköiset versiot:

kaarakka_1338

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3620-5>

Lisätietoja

Awarding institution: Tampere University of Technology

Versio ok 14.12.2015

Tutkimustuotos >

Framework for optimization and scheduling of a copper production plant

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Dynaamiset järjestelmät, Tutkimusalue: Mittaustekniikka ja prosessien hallinta

Tekijät: Suominen, O., Mörsky, V., Ritala, R., Viikko, M.

Sivumäärä: 6

Sivut: 1243-1248

Julkaisupäivä: 25 kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 26th European Symposium on Computer Aided Process Engineering, 2016

Vuosikerta: 38

Kustantaja: Elsevier Science B.V.

ISBN (painettu): 9780444634283

Julkaisusarja

Nimi: Computer Aided Chemical Engineering

ISSN (painettu): 1570-7946

!!ASJC Scopus subject areas: Chemical Engineering(all), Computer Science Applications

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/B978-0-444-63428-3.50212-5

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84994385954&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

JUFOID=70254

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84994385954

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Frequency Comb Generation in a Continuous-Wave Pumped Second-Order Nonlinear Waveguide Resonator

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikka, Paderborn University, University of Helsinki, VTT Technical Research Centre of Finland

Tekijät: Abdallah, Z., Stefszky, M., Ulvila, V., Silberhorn, C., Vainio, M.

Julkaisupäivä: 1 toukokuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 Conference on Lasers and Electro-Optics, CLEO 2019 - Proceedings

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781943580576

!!ASJC Scopus subject areas: Spectroscopy, Industrial and Manufacturing Engineering, Safety, Risk, Reliability and Quality, Management, Monitoring, Policy and Law, Electronic, Optical and Magnetic Materials, Radiology Nuclear Medicine and imaging, Instrumentation, Atomic and Molecular Physics, and Optics

DOI - pysyväislinkit:

10.23919/CLEO.2019.8750403

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85069196416

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Frequency-doubled VECSEL employing a Volume Bragg Grating for linewidth narrowing

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fotoniikka

Tekijät: Kantola, E., Penttinen, J., Leinonen, T., Ranta, S., Guina, M.

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CLEO : Applications and Technology, CLEO_AT 2018

Kustantaja: OSA - The Optical Society

ISBN (elektroninen): 9781557528209

!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Mechanics of Materials

DOI - pysyväislinkit:

10.1364/CLEO_AT.2018.JTu2A.17

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85049150395

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Frequency-doubled wafer-fused 638 nm VECSEL with an output power of 5.6 W

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fotoniikka, RTI-Research SA

Tekijät: Kantola, E., Leinonen, T., Rantamäki, A., Guina, M., Sirbu, A., Iakovlev, V.
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CLEO : Applications and Technology, CLEO_AT 2018

Kustantaja: OSA - The Optical Society

ISBN (elektroninen): 9781557528209

!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Mechanics of Materials

DOI - pysyväislinkit:

10.1364/CLEO_AT.2018.JTu2A.10

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85049146963

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

From monolithic systems to microservices: A decomposition framework based on process mining

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka, TASE - Tampere Software Engineering Research Group

Tekijät: Taibi, D., Systä, K.

Sivumäärä: 12

Sivut: 153-164

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CLOSER 2019 - Proceedings of the 9th International Conference on Cloud Computing and Services Science

Kustantaja: SCITEPRESS

toim.: Ferguson, D., Munoz, V. M., Helfert, M., Pahl, C.

ISBN (elektroninen): 9789897583650

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science (miscellaneous), Computer Science Applications

DOI - pysyväislinkit:

10.5220/0007755901530164

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85067463647

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

From theories to game mechanics: Developing a game for training rational numbers

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikka

Tekijät: Kiili, K.

Sivumäärä: 7

Sivut: 328-334

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 11th European Conference on Games Based Learning, ECGBL 2017

Kustantaja: Academic Conferences and Publishing International Limited

ISBN (elektroninen): 9781911218562

!!ASJC Scopus subject areas: Software, Computer Graphics and Computer-Aided Design, Computer Networks and Communications, Artificial Intelligence, Human-Computer Interaction, Control and Systems Engineering, Education

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85036471818

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Full-Field Temperature and Strain Measurement in Dynamic Tension Tests on SS 304

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Materiaalikäyttäminen, The Ohio State University, Columbus, OH, USA, Department of Mechanical Engineering

Tekijät: Smith, J., Kuokkala, V., Seidt, J., Gilat, A.
Sivumäärä: 8
Sivut: 37-44
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Dynamic Behavior of Materials, Volume 1 : Proceedings of the 2016 Annual Conference on Experimental and Applied Mechanics
Kustantaja: Springer International Publishing
ISBN (painettu): 978-3-319-41131-6
ISBN (elektroninen): 978-3-319-41132-3

Julkaisusarja

Nimi: Conference proceedings of the Society for Experimental Mechanics
ISSN (elektroninen): 2191-5644
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-41132-3_6

Lisätietoja

JUFOID=72540
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fully printed memristors for a self-sustainable recorder of mechanical energy

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Systemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Mikrosysteemit, Tutkimusalue: Mittaustekniikka ja prosessien hallinta
Tekijät: Vilmi, P., Nelo, M., Voutilainen, J., Palosaari, J., Pörhönen, J., Tuukkanen, S., Jantunen, H., Juuti, J., Fabritius, T.
Sivumäärä: 8
Julkaisupäivä: 19 huhtikuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Flexible and Printed Electronics
Vuosikerta: 1
Numero: 2
Artikkeli: 025002
ISSN (painettu): 2058-8585
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
Vilmi_2015_Printed_memristor_preprint
DOI - pysyväislinkit:
10.1088/2058-8585/1/2/025002
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201606134229>
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:93364f0c9fc6d11e220f8d004617b3a2
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Functionalizing Surface Electrical Potential of Hydroxyapatite Coatings

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Pinnoitustekniikka, Riga Technical University, University of Adelaide
Tekijät: Pluduma, L., Freimanis, E., Gross, K., Koivuluoto, H., Algate, K., Haynes, D., Vuoristo, P.
Sivumäärä: 6
Sivut: 12-17
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 11th International Conference Medical Applications of Novel Biomaterials and Nanotechnology

Vuosikerta: 102
ISBN (painettu): 978-3-0357-1125-7

Julkaisusarja

Nimi: Advances in Science and Technology
Vuosikerta: 102
ISSN (painettu): 1661-819X

Lisätietoja

JUFOID=75599
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Functional model for organisational and safety culture

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Porin laitos
Tekijät: Porkka, P. L.
Sivumäärä: 6
Sivut: 907-912
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Chemical Engineering Transactions
Kustantaja: Italian Association of Chemical Engineering AIDIC
ISBN (painettu): 9788895608396

Julkaisusarja

Nimi: Chemical Engineering Transactions
Vuosikerta: 48
ISSN (elektroninen): 2283-9216
!!ASJC Scopus subject areas: Chemical Engineering(all)
DOI - pysyväislinkit:
10.3303/CET1648152

Lisätietoja

JUFOID=70222
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84976878615
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Future in wood? Timber construction in boosting local development.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A2 Katsausartikkeli
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio
Tekijät: Hynynen, A.
Sivumäärä: 13
Sivut: 127-139
Julkaisupäivä: 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: European Spatial Research and Policy
Vuosikerta: 23
Numero: 1
ISSN (painettu): 1231-1952
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 0,28 SJR 0,152 SNIP 0,378
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1515/esrp-2016-0007

Gain Scheduling Full State Feedback with D-Implementation for Velocity Tracking of Hydrostatic Drive Transmission

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Hydrauliiikan ja automatiikan laitos, Tutkimusryhmä: Kenttärobotiikka ja säätö, Tutkimusryhmä: Hydrauliiikka ja automaatio mobilekoneissa

Tekijät: Backas, J., Ghabcheloo, R., Huhtala, K.

Sivumäärä: 12

Sivut: 64-75

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the Fourteenth Scandinavian International Conference on Fluid Power, SICFP15. May 20-22, 2015. Tampere, Finland

Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Intelligent Hydraulics and Automation

ISBN (painettu): 978-952-15-3529-1

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3530-7>

Lisätietoja

J. Backas, R. Ghabcheloo, K. Huhtala, "Gain Scheduling Full State Feedback with D-Implementation for Velocity Tracking of Hydrostatic Drive Transmission", 14th Scandinavian International Conference on Fluid Power, May 2015, Tampere/Finland

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Gamification at School

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: TUT Game Lab, Tietotekniikka

Tekijät: Perttula, A., Tuomi, P.

Sivut: 9334-9340

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EDULEARN17 : The 9th International Conference on Education and New Learning Technologies

ISBN (elektroninen): 978-84-697-3777-4

DOI - pysyväislinkit:

10.21125/edulearn.2017.0756

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Gas and particle composition and properties of photochemically aged ship plumes using chemical ionization and aerosol mass spectrometry

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Aerosolifysiikka, University of Gothenburg

Tekijät: Psichoudaki, M., Faxon, C., Kuuluvainen, H., Thomson, E. S., Eriksson, A., Mallqvist, J., Pettersson, J., Hallquist, Å., Kristensson, A., Hallquist, M.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EAC 2015, European Aerosol Conference, 6-11 September, 2015, Milan, Italy

Lisätietoja

ISBN kysytty, HO.

Ei ole, HO.

Tutkimustuotos >

Generalized hyperbolic harmonic functions in the plane

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Matematiikan laitos, Tutkimusryhmä: MAT Cliffordin analyysi
Tekijät: Eriksson, S., Orelma, H., Vuojamo, V.
Julkaisupäivä: 10 maaliskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics 2014 (ICNAAM-2014)
Vuosikerta: 1648
Kustantaja: American Institute of Physics Inc.
Artikkeli no: 440007
ISBN (painettu): 9780735412873
!!ASJC Scopus subject areas: Physics and Astronomy(all)
DOI - pysyväislinkit:
10.1063/1.4912658
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84939648578
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Generalized multivariable small-signal model of three-phase grid-connected inverter in DQ-domain

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka, Smart Energy Systems (SES)
Tekijät: Messo, T., Aapro, A., Suntio, T.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IEEE 16th Workshop on Control and Modeling for Power Electronics (COMPEL)
Kustantaja: IEEE
ISBN (painettu): 978-1-4673-6847-6
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/COMPEL.2015.7236460
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Generation of characteristic traffic emission aerosol in particulate filter collection efficiency tests

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkele ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Aerosolifysiikka, Urban circular bioeconomy (UrCirBio), VTT Technical Research Centre of Finland
Tekijät: Saari, S., Karjalainen, P., Kalliohaka, T., Taipale, A., Rönkkö, T.
Julkaisupäivä: lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The 11th International Conference on Industrial Ventilation, Shanghai, China
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84988008282&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

ISBN kysytty, HO.
Ei ole, HO.
Tutkimustuotos >

Generation of Characteristic Traffic Emission Aerosol in Particulate Filter Collection Efficiency Tests

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Aerosolifysiikka, VTT Technical Research Centre of Finland

Tekijät: Saari, S., Karjalainen, P., Kalliohaka, T., Taipale, A., Rönkkö, T.

Julkaisupäivä: syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EAC 2015, European Aerosol Conference, 6-11 September, 2015, Milan, Italy

URL-osoitteet:

<http://www.eac2015.it/index.php/final-programme>

Lisätietoja

ISBN kysytty, HO.

Ei ole, HO.

Tutkimustuotos >

Gibbs Dyadic Differentiation on Groups - Evolution of the Concept

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittely, Department of Computer Science, Faculty of Electronic Engineering, Technical University of Dortmund

Tekijät: Stankovic, R. S., Astola, J., Moraga, C.

Sivumäärä: 9

Sivut: 229-237

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Computer Aided Systems Theory – EUROCAST 2017 - 16th International Conference, Revised Selected Papers

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 9783319747262

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Computer Science

Vuosikerta: 10672

ISSN (painettu): 0302-9743

ISSN (elektroninen): 1611-3349

!!ASJC Scopus subject areas: Theoretical Computer Science, Computer Science(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-74727-9_27

Lisätietoja

EXT="Stankovic, Radomir S."

jufoid=79748

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85041720547

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Glass and Glass-Ceramic Scaffolds: Manufacturing Methods and the Impact of Crystallization on In-Vitro Dissolution

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Tutkimusryhmä: Biomateriaalien ja kudosteknologian tutk.ryhmä

Tekijät: Nommeots-Nomm, A., Massera, J.

Sivumäärä: 19

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Scaffolds in Tissue Engineering - Materials, Technologies and Clinical Applications

Kustantaja: InTech Open Access Publisher

ISBN (elektroninen): 978-953-51-3642-2

Sähköiset versiot:

56625

DOI - pysyväislinkit:

10.5772/intechopen.70242

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201801091057>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Glove-integrated slotted patch antenna for wearable UHF RFID reader

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä, BioMediTech

Tekijät: Ahmed, S., Musfequr Rehman, S. M., Ukkonen, L., Björninen, T.

Sivumäärä: 4

Julkaisupäivä: 26 syyskuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2018 IEEE International Conference on RFID Technology & Application (RFID-TA)

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 978-1-5386-5057-8

Sähköiset versiot:

rfidta

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/RFID-TA.2018.8552817

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201812192866>

Lisätietoja

INT=TUT-BMT,"Musfequr Rehman, S. M."

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Glove-Integrated Textile Antenna with Reduced SAR for Wearable UHF RFID Reader

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: BioMediTech, Tutkimusryhmä: Langattomien tunnistus- ja aistimisjärjestelmien tutkimusryhmä

Tekijät: Ahmed, S., Mehmood, A., Sydänheimo, L., Ukkonen, L., Björninen, T.

Sivumäärä: 5

Sivut: 231-235

Julkaisupäivä: 7 marraskuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 IEEE International Conference on RFID Technology and Applications (RFID-TA)

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 978-1-7281-0590-1

ISBN (elektroninen): 978-1-7281-0589-5

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/RFID-TA.2019.8892251

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: 8892251

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Grammatical and Semantic Disambiguation of Requirements at Elicitation and Representation Stages

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Intelligent dexterity for secure networked infrastructure and applications (IDSNIA), Aalto Univ, Aalto University, Aalto Univ Finland, Dept Engr Design & Prod, Sch Engr, Aalto Univ, Aalto University, Sch Engr, Dept Engr Design & Prod

Tekijät: Christophe, F., Wang, M., Coatanea, E., Zeng, Y., Bernard, A.
Sivumäärä: 15
Sivut: 17-31
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the ASME International Design Engineering Technical Conferences and Computers and Information in Engineering, 2011, vol 9
Kustantaja: AMER SOC MECHANICAL ENGINEERS
ISBN (painettu): 978-0-7918-5486-0
Lähde: WOS
Lähteen ID: 000324350600003
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Green (In,Ga,Al)P-GaP light-emitting diodes grown on high-index GaAs surfaces

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Optoelektroniikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Ultrafast and intense lasers, Frontier Photonics, Technische Universität Berlin, Fakultät VII-Wirtschaft und Management, 25.6.2012, VI Systems GmbH, CEMES-CNRS, A. F. Ioffe Physical Technical Institute, Institut Für Festkörperphysik
Tekijät: Ledentsov, N. N., Shchukin, V. A., Lyytikäinen, J., Okhotnikov, O., Cherkashin, N. A., Shernyakov, Y. M., Payusov, A. S., Gordeev, N. Y., Maximov, M. V., Schlichting, S., Nippert, F., Hoffmann, A.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of SPIE : Light-Emitting Diodes: Materials, Devices, and Applications for Solid State Lighting XIX
Vuosikerta: 9383
Kustantaja: SPIE
Artikkeli no: 93830E
ISBN (painettu): 9781628414738
!!ASJC Scopus subject areas: Applied Mathematics, Computer Science Applications, Electrical and Electronic Engineering , Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics
DOI - pysyväislinkki:
10.1117/12.2083953
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84930074847
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Growth of Urban Peripheries with Reference to Inconsistent Spatial Planning Policies: South-east Amman as case study

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: University of Jordan, Architectural department, Hashemite University, Zarqa-Jordan
Tekijät: Amr, A., Saad, M.
Sivumäärä: 15
Sivut: 54-68
Julkaisupäivä: maaliskuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: European International Journal of Science and Technology
Vuosikerta: 4
Numero: 3
Artikkeli: 3
ISSN (painettu): 2304-9693
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Urban Studies, Geography, Planning and Development, Architecture
Sähköiset versiot:
Growth of Urban Peripheries with Reference to Inconsistent Spatial
Tutkimustuotos >

>8W GainNAs VECSEL emitting at 615 nm

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia, Frontier Photonics

Tekijät: Leinonen, T., Penttinen, J. P., Korpijärvi, V. M., Kantola, E., Guina, M.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of SPIE : Vertical External Cavity Surface Emitting Lasers (VECSELs) V

Vuosikerta: 9349

Kustantaja: SPIE

Artikkeli no: 934909

ISBN (painettu): 9781628414394

!!ASJC Scopus subject areas: Applied Mathematics, Computer Science Applications, Electrical and Electronic Engineering , Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics

DOI - pysyväislinkit:

10.1117/12.2079162

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84925597620

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Guidelines for Designing Human-friendly User Interfaces for Factory Floor Manufacturing Operators

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Tiedon- ja tietämyksen hallinta, Tutkimusalue: Manufacturing and Automation

Tekijät: Järvenpää, E., Lanz, M.

Sivumäärä: 8

Sivut: 531-538

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Advances in Production Management Systems: Innovative Production Management Towards Sustainable Growth : IFIP WG 5.7 International Conference, APMS 2015, Tokyo, Japan, September 7-9, 2015, Proceedings, Part II

Kustantaja: Springer International Publishing

ISBN (painettu): 978-3-319-22758-0

ISBN (elektroninen): 978-3-319-22759-7

Julkaisusarja

Nimi: IFIP Advances in Information and Communication Technology

Sähköiset versiot:

APMS2015_Jarvenpaa_FinalPaper. Embargo päättynyt: 18/08/16

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-22759-7_61

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201606134234> . Embargo päättynyt: 18/08/16

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Handheld wireless authentication key and secure documents storage for the Internet of Everything

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla, Elektronikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Yaroslavl State University, University of Goettingen

Tekijät: Komar, M., Edelev, S., Koucheryavy, Y.

Sivumäärä: 11

Sivut: 120-130

Julkaisupäivä: 6 syyskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 18th Conference of Open Innovations Association FRUCT and Seminar on Information Security and Protection of Information Technolog, FRUCT-ISPIT 2016

Kustantaja: IEEE COMPUTER SOCIETY PRESS

ISBN (elektroninen): 9789526839721

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science(all), Electrical and Electronic Engineering

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/FRUCT-ISPIT.2016.7561517

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84989154385

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Handling exceptional situations in a distribution network congestion management algorithm

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka

Tekijät: Kulmala, A., Repo, S.

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CIREDD Workshop 2016

Julkaisupaikka: Helsinki, Finland

ISBN (elektroninen): 978-1-78561-202-2

DOI - pysyväislinkit:

10.1049/cp.2016.0663

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Hard Rock (- ei Hallelujah, vaan) Tribology: Pohjoismainen kaivosteollisuuden kulumisongelmiin keskittyvä kurssi ja seminaari Tampereella

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkeliammattilehdessä

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Materiaalikäsitelmä

Tekijät: Valtonen, K., Tiainen, T.

Sivut: 30-33

Julkaisupäivä: 2 syyskuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Materia

Vuosikerta: 2015

Numero: 1

ISSN (painettu): 1459-9694

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.vuorimiesyhdistys.fi/julkaisut/materia>

Tutkimustuotos >

Harmonic and Imbalance Voltage Mitigation in Smart Grids: A DSTATCOM Based Solution

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka, Smart Energy Systems (SES)

Tekijät: Roncero-Sanchez, P., Acha, E.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IEEE EUROCON 2015

ISBN (elektroninen): 978-1-4799-8568-5

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/EUROCON.2015.7313751

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Heat Loss Rate of the Finnish Building Stock

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Kiinteistökehittäminen, Tutkimusryhmä:

VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka

Tekijät: Vihola, J., Sorri, J., Heljo, J., Kero, P.

Sivumäärä: 8

Sivut: 601-608

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Procedia Economics and Finance

Vuosikerta: 21

ISSN (painettu): 2212-5671

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Heat loss rate of the Finnish building stock

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/S2212-5671(15)00218-X

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201604183810>

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S221256711500218X>

Lähde: RIS

Lähteen ID: urn:16F0384ED693DEFF48B71B73D5740E05

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

HEVC-compliant viewport-adaptive streaming of stereoscopic panoramic video

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Multimedia Research Group - MRG, Nokia

Tekijät: Zare, A., Sreedhar, K. K., Vadakital, V. K. M., Aminlou, A., Hannuksela, M. M., Gabbouj, M.

Julkaisupäivä: 19 huhtikuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 Picture Coding Symposium, PCS 2016

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781509059669

!!ASJC Scopus subject areas: Media Technology, Signal Processing

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/PCS.2016.7906401

Lisätietoja

EXT="Vadakital, Vinod Kumar Malamal"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85019449939

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Hiekkatekonurmipintaisten pesäpallokenttien ominaisuuksien muuttuminen ja elinkaari

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Maarakenteet

Tekijät: Jäniskangas, T.
Sivumäärä: 45
Julkaisupäivä: 2015

Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laitos
ISBN (painettu): 978-952-15-3512-3
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3513-0
Alkuperäiskieli: Suomi

Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laitos. Maa- ja pohjarakenteet. Tutkimusraportti
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto
Vuosikerta: 80
ISSN (painettu): 1799-1684
Sähköiset versiot:

janiskangas_hiekkatekonurmipintaisten_pesapallokenttien_ominaisuuksien_muuttuminen_ja_elinkaari
URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3513-0>

Lisätietoja

Versio ok 14.12.2015
Tutkimustuotos >

Hierarchical deformable part models for heads and tails

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Vision
Tekijät: Yancheshmeh, F. S., Chen, K., Kämäräinen, J.
Sivumäärä: 11
Sivut: 45-55
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: VISIGRAPP 2018 - Proceedings of the 13th International Joint Conference on Computer Vision, Imaging and Computer Graphics Theory and Applications
Vuosikerta: 5
Kustantaja: SCITEPRESS
ISBN (elektroninen): 9789897582905
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Vision and Pattern Recognition, Computer Graphics and Computer-Aided Design , Artificial Intelligence
DOI - pysyväislinkit:
10.5220/0006532700450055
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85047826548
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

High Dynamic Range Single-Shot Spectral Measurements of Spontaneous Modulation Instability

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Optiikka, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen kuituoptiikka, Tutkimusryhmä: Soveltava optiikka, Institut FEMTO-ST, Université de Franche-Comté, Institut FEMTO-ST, UMR 6174 CNRS-Université de Franche-Comté
Tekijät: Närhi, M., Tengvall, M., Toivonen, J., Dudley, J. M., Genty, G.
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Frontiers in Optics 2016
Kustantaja: Optical Society of America (OSA)
Artikkeli no: FF2B.1

ISBN (painettu): 978-1-943580-19-4

URL-osoitteet:

<https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=FiO-2016-FF2B.1>

Lisätietoja

INT=mat,"Tengvall, Mira"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

High efficiency dilute nitride solar cells: Simulations meet experiments

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia

Tekijät: Tukiainen, A., Aho, A., Polojärvi, V., Ahorinta, R., Guina, M.

Sivumäärä: 20

Sivut: 113-132

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Green Engineering

Vuosikerta: 5

Número: 3-4

Artikkeli: 8

ISSN (painettu): 1904-4720

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 0,36 SJR 0,132 SNIP 0,294

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Engineering, Energy(all), Physics and Astronomy(all), Materials Science(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.13052/jge1904-4720.5348

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84983050025&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84983050025

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

High-efficiency yellow VECSEL with 20 W output power

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia

Tekijät: Kantola, E., Leinonen, T., Ranta, S., Tavast, M., Guina, M.

Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Optics Days 2013, Helsinki, Finland : Oral presentation in Optics Days 2013, Helsinki, Finland

Tutkimustuotos >

Highly-efficient Ho:KY(WO4)2 thin-disk lasers at 2.06 μm

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fotoniikka, Tutkimusryhmä: ORC, Max Born Institute, Universitat Rovira i Virgili, LISA Laser Products OHG,

ITMO University, Institute of Laser Physics of the Siberian Branch of the RAS

Tekijät: Mateos, X., Loiko, P., Lamrini, S., Scholle, K., Fuhrberg, P., Suomalainen, S., Härkönen, A., Guina, M., Vatnik, S.,

Vedin, I., Aguiló, M., Díaz, F., Wang, Y., Griebner, U., Petrov, V.

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Pacific-Rim Laser Damage 2018 : Optical Materials for High-Power Lasers
Kustantaja: SPIE, IEEE
Artikkeli no: 107130J
ISBN (elektroninen): 9781510619920

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE
Vuosikerta: 10713
ISSN (painettu): 0277-786X
!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics, Computer Science Applications, Applied Mathematics, Electrical and Electronic Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1117/12.2316822

Lisätietoja

jufoid=71479
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85051249536
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

High Peak Power Laser Diodes for Eye Safe LIDAR with Integrated Wavelength Locking Element

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tutkimusryhmä: ORC, Fysiikka
Tekijät: Viheriälä, J., Aho, A. T., Virtanen, H., Reuna, J., Lyytikäinen, J., Guina, M.
Julkaisupäivä: 17 lokakuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 Conference on Lasers and Electro-Optics Europe European Quantum Electronics Conference (CLEO/Europe-EQEC)
Kustantaja: IEEE
ISBN (painettu): 978-1-7281-0470-6
ISBN (elektroninen): 978-1-7281-0469-0
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/CLEOE-EQEC.2019.8872661
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: 8872661
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

High performance GaSb superluminescent diodes for tunable light source at 2 μm and 2.55 μm

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fotoniikka, Tutkimusryhmä: ORC
Tekijät: Zia, N., Viheriälä, J., Koivusalo, E., Aho, A., Suomalainen, S., Guina, M.
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CLEO : Applications and Technology, CLEO_AT 2018
Kustantaja: OSA - The Optical Society
ISBN (elektroninen): 9781557528209
!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Mechanics of Materials
DOI - pysyväislinkit:
10.1364/CLEO_AT.2018.JTu2A.28
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85049139256
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

High-power 1550 nm tapered DBR lasers fabricated using soft UV-nanoimprint lithography

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Nanofotoniikka, Puolijohdeteknologia, Materials Research Laboratory, Turun Yliopisto/Turun Biomateriaalikeskus

Tekijät: Viheriälä, J., Aho, A. T., Mäkelä, J., Salmi, J., Virtanen, H., Leinonen, T., Dumitrescu, M., Guina, M.

Sivumäärä: 7

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: High-Power Diode Laser Technology and Applications XIV

Kustantaja: SPIE

Artikkeli no: 97330Q

ISBN (elektroninen): 9781628419689

Julkaisusarja

Nimi: SPIE Conference Proceedings

Kustantaja: SPIE

Vuosikerta: 9733

ISSN (painettu): 0277-786X

!!ASJC Scopus subject areas: Applied Mathematics, Computer Science Applications, Electrical and Electronic Engineering, Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics

DOI - pysyväislinkki:

10.1117/12.2207423

Lisätietoja

INT=orc,"Aho, Antti T."

JUFOID=71479

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84978785955

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

High power GalnNAs VECSEL emitting at 1230/615 nm

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia

Tekijät: Penttinen, J., Leinonen, T., Korpijärvi, V., Kantola, E., Guina, M.

Julkaisupäivä: 22 kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The European Conference on Lasers and Electro-Optics 2015

Kustantaja: OSA

ISBN (painettu): 978-1-4673-7475-0

URL-osoitteet:

https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=cleo_europe-2015-CB_P_1&origin=search

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

High power picosecond MOPA with anisotropic ytterbium-doped tapered double-clad fiber

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fotoniikka, Tutkimusryhmä: Nanofotoniikka, Ampliconyx Ltd, ITMO Univ, ITMO University, Dept Photon & Opt Informat Technol, Kotelnikov Inst Radio Engn & Elect, Kotelnikov Institute of Radioengineering & Electronics, Tampere Univ Technol, Tampere University of Technology, Peter Great St Petersburg State Polytech Univ, Peter the Great St.Petersburg Polytechnic University

Tekijät: Fedotov, A., Noronen, T., Rissanen, J., Gumenyuk, R., Petrov, A., Chamorovskii, Y., Golant, K., Odnoblyudov, M., Filippov, V.

Sivumäärä: 7

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of SPIE : Fiber Lasers and Glass Photonics: Materials through Applications

Vuosikerta: 10683

Kustantaja: SPIE-INT SOC OPTICAL ENGINEERING
toim.: Taccheo, S., Mackenzie, J., Ferrari, M.
ISBN (painettu): 9781510618923
ISBN (elektroninen): 9781510618930

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE
Kustantaja: SPIE-INT SOC OPTICAL ENGINEERING
Vuosikerta: 10683
ISSN (painettu): 0277-786X
Sähköiset versiot:

Fedotov A. High power picosecond MOPA with anisotropic ytterbium-doped tapered double clad fiber
DOI - pysyväislinkit:
10.1117/12.2307693
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201908211997>

Lisätietoja

EXT="Noronen, Teppo"
EXT="Filippov, Valery"
Lähde: WOS
Lähteen ID: 000450857500033
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

High-Q resonance train in a plasmonic metasurface

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikka, University of Ottawa, Canada, Iridian Spectral Technologies, University of Rochester Institute of Optics
Tekijät: Saad-Bin-Alam, M., Reshef, O., Huttunen, M. J., Carlow, G., Sullivan, B., Menard, J. M., Dolgaleva, K., Boyd, R. W.
Julkaisupäivä: 1 toukokuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2019 Conference on Lasers and Electro-Optics, CLEO 2019 - Proceedings
Kustantaja: IEEE
ISBN (elektroninen): 9781943580576
!!ASJC Scopus subject areas: Spectroscopy, Industrial and Manufacturing Engineering, Safety, Risk, Reliability and Quality, Management, Monitoring, Policy and Law, Electronic, Optical and Magnetic Materials, Radiology Nuclear Medicine and imaging, Instrumentation, Atomic and Molecular Physics, and Optics
DOI - pysyväislinkit:
10.23919/CLEO.2019.8750206
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85069156893
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

High repetition rate 1.34 μm Nd:YVO4 microchip laser Q-switched with GaInNAs SESAM

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia
Tekijät: Nikkinen, J., Korpijärvi, V., Leino, I., Härkönen, A., Guina, M.
Julkaisupäivä: 22 kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The European Conference on Lasers and Electro-Optics 2015
Kustantaja: OSA
Artikkeli no: CA_5b_1
ISBN (elektroninen): 978-1-4673-7475-0
URL-osoitteet:
https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=CLEO_Europe-2015-CA_5b_1

High-speed manufacturing of antimicrobial paper

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikka, Abo Akademi University, University of Turku, Center for Functional Materials at Biological Interfaces (FUNMAT)

Tekijät: Brobbey, K. J., Haapanen, J., Gunell, M., Mäkelä, J. M., Eerola, E., Saarinen, J. J., Toivakka, M.

Sivumäärä: 3

Sivut: 564-566

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Paper Conference and Trade Show, PaperCon 2018

Kustantaja: TAPPI Press

ISBN (elektroninen): 9781510871892

!!ASJC Scopus subject areas: Forestry, Plant Science, Industrial and Manufacturing Engineering

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85060366453

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

High-temperature sliding wear behaviour of thermally sprayed Cr3C2-based coatings

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Materiaalioppi, Tutkimusryhmä: Pinnoitustekniikka, Univ Modena & Reggio Emilia, Università di Modena e Reggio Emilia, Dept Engr Enzo Ferrari, University of Modena and Reggio Emilia, Dipartimento di Ingegneria Enzo Ferrari

Tekijät: Matikainen, V., Bolelli, G., Koivuluoto, H., Sassatelli, P., Lusvarghi, L., Vuoristo, P.

Sivumäärä: 10

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of The 17th Nordic Symposium on Tribology - NORDTRIB 2016

Sähköiset versiot:

Matikainen et al_Nordtrib2016

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201712082313>

Tutkimustuotos >

High Temperature Tension HSB Device Based on Direct Electrical Heating

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Materiaalikäyttäminen, Engineering materials science and solutions (EMASS)

Tekijät: Hokka, M., Östman, K., Rämö, J., Kuokkala, V. T.

Sivumäärä: 7

Sivut: 227-233

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Dynamic Behavior of Materials, Volume 1 : Proceedings of the 2014 Annual Conference on Experimental and Applied Mechanics

Vuosikerta: 65

Kustantaja: Springer

toim.: Song, B., Casem, D., Kimberley, J.

ISBN (painettu): 978-3-319-06994-4

ISBN (elektroninen): 978-3-319-06995-1

Julkaisusarja

Nimi: Conference Proceedings of the Society for Experimental Mechanics Series
Kustantaja: Springer
ISSN (painettu): 2191-5644
!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all), Computational Mechanics, Mechanical Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-06995-1_34
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84906319239&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

siirretään 2015
Contribution: organisation=mol,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2015-01-13
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

HKPro3 - Valtion tukemien homekorjaushankkeiden arviointi: Jatkotutkimus

Valtioneuvoston vuoden 2013 kolmannen lisätalousarvion määrärahasta tuettujen sisäilma- ja kosteusvauriohankkeiden valtionavustusten myöntämisestä, maksamisesta ja käytöstä säädettiin Valtioneuvoston asetuksilla 875/2013 ja 1099/2013. Ehdolla ja niitä koskevilla ohjeilla pyrittiin varmentamaan hankkeen toteutuksen laatu siten, että korjauksilla tai niitä korvaavalla uudisrakentamisella saadaan poistettua kaikki kohteen sisäilmaongelmat ja estettyä niiden uusiutuminen. Keskeisimmät vaatimukset ja uudistukset valtionavustusmenettelyyn olivat:

a) Hakemukseen liitetty rakennusterveysasiantuntijan tai muun vastaavan pätevyyden omaavan asiantuntijan lausunto rakennuksen kunnosta ja tehdyistä tutkimuksista sekä sisäilmaongelman tai kosteusvaurion merkityksestä rakennuksen käyttäjille.

b) Aloituserityyteen liitetty ulkopuolisen asiantuntijan lausunto korjaussuunnitelmista ja lausunnonantajan vakuutus puolueettomuudestaan ja riippumattomuudestaan.

Vaaditut lausunnot pohjautuvat vuoden 2012 lisätalousarvion valtionavustuksia jaettaessa kokeiltuun asiantuntijamenettelyyn, jossa ennalta nimetty arviointiryhmä kävi läpi kaikki avustushakemuksen jättäneet hankkeet. Vuoden 2013 lisämäärärahaa koskeneessa avustusmenettelyssä hakijoiden tuli itse hankkia asiantuntijalausunnot, joilla ei kuitenkaan havaittu samanlaista vaikuttavuutta kuin vuoden 2012 menettelyllä, koska lausuntojen laatu vaihteli erittäin paljon. Toisaalta kunnat olivat oppineet parempaa projektinhallintaa jo vuoden 2012 menettelyssä ja vuoden 2013 lisätalousarviosta jaettuun, mutta vuoteen 2014 sijoittunut valtionavustusmenettely tuki samaa kehityskäyrää kuntien teknisten virastojen kosteusvauriokorjaamiseen liittyvän osaamisen kehittämisessä. Kehitystä ovat tukeneet myös muut hankkeet, mutta yhä edelleen kehitystä tulee tukea paitsi rakentamisprojektin hallintaan liittyvillä toimintamalleilla, myös kunnalliseen päätöksentekoon, hankkeiden priorisointiin ja rakennusten ylläpitoon liittyvissä asioissa sekä korjausten todelliseen onnistumiseen ja jälkiseuranta-asiakirjoihin paneutuvassa jatkotutkimuksessa.

Avustusmenettely niin ikään kaipaa kehittämistä ja systematisointia. Tämä tutkimus painottui asiakirjojen laadun analysointiin, mutta erityisesti avustusmenettelyä tutkittiin kyselytutkimuksella. Tässä tutkimuksessa analysoitiin avustushakemusten käsittelyä ja sen yhdenmukaisuutta eri aluehallintovirastojen välillä. Hankkeiden käsittely poikkesi selvästi vuoden 2012 menettelystä, mutta tulokset olivat hyvin samankaltaisia. Molemmissa prosesseissa noin puolet hankkeista arvioitiin selvästi puutteelliseksi ehtoihin verrattuna. Vuoden 2013 lisämäärärahaan liittyi tiukemmat ehdot, mutta kaikille ehdot täyttävälle myönnettiin valtionavustus. Molemmat avustusmenettelyt koettiin liian työläiksi ja aikatauluiltaan epäonnistuneiksi. Tutkimuksen tuloksena tutkimusryhmä luonnosteli lausuntolomakkeen, jota voidaan hyödyntää hankeosapuolien väliseen vuorovaikutukseen kaikissa homekorjaushankkeissa, mutta myös valtionavustusmenettelyssä varmentamaan, että kuntotutkimukset, hankesuunnitelma ja korjaussuunnitelmat ovat tekniseltä sisällöltään riittävät, toimivat ja laadukkaat. Tutkimuksen ohessa toteutettiin Satu Heinon diplomityö, joka julkaistaan vuoden 2016 alussa. Diplomityöstä otettiin laadunvarmistusta ja korjaussuunnitelmia koskevia osioita mukaan tähän loppuraporttiin.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka
Tekijät: Marttila, T., Annala, P., Kero, P., Suonketo, J., Heino, S., Pentti, M.
Sivumäärä: 68
Julkaisupäivä: 2015

Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennustekniikka
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3659-5
Alkuperäiskieli: Suomi

Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laitos. Rakennetekniikka; Tutkimusraportti
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennustekniikka
Vuosikerta: 163
ISSN (painettu): 1797-9161
Sähköiset versiot:
hkpro3_loppuraportti
URL-osoitteet:
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3659-5>

Lisätietoja

pdf ok 11.1.2016 KK
Tutkimustuotos >

Home Network Security: Modelling Power Consumption to Detect and Prevent Attacks on Homenet Routers

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Tietoturva
Tekijät: Silverajan, B., Vajaranta, M., Kolehmainen, A.
Sivut: 9-16
Julkaisupäivä: 4 elokuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 11th Asia Joint Conference on Information Security (AsiaJCIS 2016), Fukuoka, Japan, August 4-5, 2016
Kustantaja: IEEE
ISBN (elektroninen): 978-1-5090-2285-4
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/AsiaJCIS.2016.10
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Hometalolle suoritettavat toimenpiteet ja niiden valinta - case-esimerkki

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Tampere University of Technology
Tekijät: Kankkunen, T., Kero, P.
Sivumäärä: 6
Sivut: 265-270
Julkaisupäivä: 20 lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2015. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut. 20.-22.10.2015, Tampere
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka
toim.: Vinha, J., Ruuska, T.
ISBN (painettu): 978-952-15-3580-2
Tutkimustuotos >

How is it sustainable? Identifying key indicators for sustainable educational design

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos
Tekijät: Sandström, N., Hytti, V., Nenonen, S., Lonka, K.
Sivumäärä: 3
Sivut: 4217-4219
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 10th INTED 2016 Conference Proceedings : 7-9 March, 2016, Valencia, Spain
toim.: Gómes Chova, L., López Martínez, A., Candel Torres, I.
ISBN (elektroninen): 978-84-608-5617-7

Julkaisusarja

Nimi: INTED proceedings
ISSN (elektroninen): 2340-1079
DOI - pysyväislinkit:
10.21125/inted.2016.2037
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:6581b3d417d27c5477c844ae889e72da
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

How mono-valent cations bend peptide turns and a first-principles database of amino acids and dipeptides

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Laskennallinen fysiikka, Computational Science X (CompX), Fritz Haber Institute of the Max Planck Society, COMP Centre of Excellence, Department of Applied Physics, Aalto University, Duke University
Tekijät: Baldauf, C., Ropo, M., Blum, V., Scheffler, M.
Sivumäärä: 2
Sivut: 119-120
Julkaisupäivä: 6 lokakuuta 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: International Conference of Computational Methods in Sciences and Engineering 2014 (ICCMSE 2014)
Vuosikerta: 1618
Kustantaja: American Institute of Physics Inc.
toim.: Simos, T. E., Kalogiratou, Z., Monovasilis, T.
ISBN (painettu): 9780735412552

Julkaisusarja

Nimi: AIP Conference Proceedings
Vuosikerta: 1618
ISSN (painettu): 0094-243X
!!ASJC Scopus subject areas: Physics and Astronomy(all)
DOI - pysyväislinkit:
10.1063/1.4897692
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84947544071
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

How to benefit from learning logs in engineering education?

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikka, Tutkimusalue: Design, Development and LCM, MEI Laboratory, Itä-Suomen yliopisto
Tekijät: Juuti, T., Kopra, M. J., Rättyä, K., Lehtonen, T.
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 44th Annual Conference of the European Society for Engineering Education - Engineering Education on Top of the World: Industry-University Cooperation, SEFI 2016
Kustantaja: European Society for Engineering Education SEFI
ISBN (elektroninen): 9782873520144
!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all), Education
URL-osoitteet:
http://www.sefi.be/conference-2016/papers/Engineering_Education_Research__Engineering_Skills/juuti-learning-logs-and-reflecting-in-engineering-education-39_a.pdf
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=85014063424&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85014063424
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

How to co-learn in campus.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Digitalisaatio kiinteistö- ja rakennusalalla
Tekijät: Salmisto, A.
Sivumäärä: 18
Sivut: 320-337
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Oppiva kampus - How to co-create campus?
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Suomen Yliopistokiinteistöt Oy
toim.: Nenonen, S., Kärnä, S., Junnonen, J., Tähtinen, S., Sandström, N.
ISBN (painettu): 978-952-15-3478-2
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3479-9
URL-osoitteet:
http://www.sykoy.fi/wp-content/uploads/oppiva-kampus_valmis_pieni.pdf
Tutkimustuotos >

How to develop a new innovation education tool: case of impact canvas

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Citer, Innovaatiopalvelut, Tutkimuspalvelut, University of Tampere
Tekijät: Aarikka-Stenroos, L., Boedeker, S., Köppä, L., Langwaldt, J.
Julkaisupäivä: joulukuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: In the Proceedings of ISPIM Innovation Summit. The International Society for Professional Innovation Management (ISPIM). : 4-7 December 2016, Kuala Lumpur, Malaysia.
ISBN (elektroninen): 978-952-265-931-6
URL-osoitteet:
<http://summit.ispim.org/>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

How to support managers' commitment to safety management and leadership in organizations: good practices from the managers' viewpoint

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: TUR
Tekijät: Tappura, S., Nenonen, N., Kivistö-Rahnasto, J.
Julkaisupäivä: syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: WOS 8th international conference - Book of Abstracts
ISBN (painettu): 978-989-98203-5-7
URL-osoitteet:
<http://www.wos2015.net/index.asp?pag=tp>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Human Factor in Time Management

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Porin laitos
Tekijät: Reunanen, T.
Sivumäärä: 8
Sivut: 709-716
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Procedia Manufacturing
Vuosikerta: 3
ISSN (painettu): 2351-9789
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.promfg.2015.07.311
URL-osoitteet:
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2351978915003121>

Lisätietoja

INT=pla,"Reunanen, Tero"
Lähde: RIS
Lähteen ID: urn:6D4C24C5CCDB54B2E73B8973CD08FBFE
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

HVS-based local analysis of denoising efficiency for DCT-based filters

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Algebraic and Algorithmic Methods in Signal Processing AAMSP, Tutkimusryhmä: Computational Imaging-CI, Signal Processing Research Community (SPRC)
Tekijät: Rubel, O., Ponomarenko, N., Lukin, V., Astola, J., Egiazarian, K.
Sivumäärä: 4
Sivut: 189-192
Julkaisupäivä: 14 joulukuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 2nd International Scientific-Practical Conference Problems of Infocommunications Science and Technology, PIC S and T 2015 - Conference Proceedings
Kustantaja: IEEE
ISBN (painettu): 9789669751928
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science (miscellaneous), Computer Science Applications
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/INFOCOMMST.2015.7357309
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84962840358
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Hydraulic Hybrid Actuator: Theoretical Aspects and Solution Alternatives

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Hydrauliiikan ja automatiikan laitos, Tutkimusryhmä: Digitaalihuyluoliikka, Tutkimusryhmä: Hydrauliiikka ja automaatio mobilekoneissa, Aalto University
Tekijät: Linjama, M., Huova, M., Pietola, M., Juhala, J., Huhtala, K.
Sivumäärä: 11
Julkaisupäivä: toukokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the Fourteenth Scandinavian International Conference on Fluid Power
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampere University of Technology

toim.: Laamanen, A., Huhtala, K., Uusi-Heikkilä, J.
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3658-8
URL-osoitteet:
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3530-7>
Tutkimustuotos >

Hydrodynamic Classification of Natural Flows Using an Artificial Lateral Line and Frequency Domain Features

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Vision, Tallinn University of Technology, Tallinn, Estonia
Tekijät: Tuhtan, J., Strokina, N., Toming, G., Muhammad, N., Kruusmaa, M., Kämäräinen, J.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 36th IAHR World Congress
ISBN (elektroninen): 978-90-824846-0-1
URL-osoitteet:
http://app.iahr2015.info/programma_details/2833
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

icellfusion: Tool for fusion and analysis of live-cell images from time-lapse multimodal microscopy

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Laboratory of Biosystem Dynamics-LBD, Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias
Tekijät: Santinha, J., Gupta, A., Martins, L., Annala, T., Häkkinen, A., Mora, A., Lloyd-Price, J., Ribeiro, A., Oliveira, S. M. D., Fonseca, J. R.
Sivumäärä: 29
Sivut: 806-834
Julkaisupäivä: 30 elokuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Biometrics: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications
Kustantaja: IGI Global
ISBN (painettu): 9781522509837
ISBN (elektroninen): 9781522509844
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science(all)
DOI - pysyväislinkit:
10.4018/978-1-5225-0983-7.ch033
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85015879219
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Identification of fundamental requirements for ideal metamodeling framework in additive manufacturing

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelin ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikka, Tutkimusalue: Manufacturing and Automation
Tekijät: Mokhtarian, H., Coatanea, E., Paris, H., Vihinen, J.
Sivumäärä: 3
Sivut: 29-31
Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 2nd Annual SMACC Research Seminar 2017
toim.: Aaltonen, J., Virkkunen, R., Koskinen, K. T., Kuivanen, R.
ISBN (painettu): 978-952-15-4040-0
Sähköiset versiot:

Identification of fundamental requirement for ideal metamodeling framework in additive manufacturing_abstract
URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201712222491>

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201902051217>

Tutkimustuotos >

Identifying and measuring customer value - case multi-locational worker

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, Rakennustekniikan laitos

Tekijät: Vasell, T., Vuolle, M., Petrulaitiene, V., Nenonen, S., Jylhä, T.

Sivumäärä: 9

Sivut: 143-151

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Research papers for EuroFM's 15th research symposium at EFMC2016 : 8-9 June 2016 in Milan, Italy

Kustantaja: EuroFM

toim.: Nielsen, S., Jensen, P. A.

ISBN (elektroninen): 9788750211020

URL-osoitteet:

http://orbit.dtu.dk/files/124939454/EFMC2016_proceeding.pdf

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:3e8ad9e3f5cee371d9024be9db9d287f

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Identifying critical technology actors in waste flow management

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Citer, Managing digital industrial transformation (mDIT)

Tekijät: Peltola, T., Mäkinen, S.

Sivumäärä: 5

Sivut: 2027-2031

Julkaisupäivä: 1 elokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: PICMET'15 Conference, Management of the Technology Age : August 2-6, 2015, Hilton Portland and Executive Tower, Portland, Oregon, USA

Julkaisupaikka: United States

Kustantaja: Portland International Center for Management of Engineering and Technology

ISBN (elektroninen): 978-1-890843-32-8

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/PICMET.2015.7273123

URL-osoitteet:

<http://www.picmet.org/new/conferences/2015/>

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:b11223303bbc0bbd3eb69fadff81ef94

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Identifying the potential of performance measurement in supporting strategic purchasing and supply chain management

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

Tekijät: Jääskeläinen, A., Heikkilä, J., Thitz, O.

Sivumäärä: 21

Sivut: 1-21

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 8th conference on performance measurement and management control
Julkaisupaikka: Nice, France
Kustantaja: The European Institute for Advanced Studies in Management, EIASM

Julkaisusarja

Nimi: Conference on Performance Measurement and Management Control
ISSN (elektroninen): 2295-1660
URL-osoitteet:
http://www.eiasm.org/frontoffice/event_announcement.asp?event_id=1035#4212

Lisätietoja

Artikkeli julkaistu verkossa, tarvitaan käyttäjätunnus ja salasana.
[Tutkimustuotos >](#) [vertaisarvioitu](#)

Ideoita kaavoituksen sisällön uudistamiseen: Kaavojen merkintöjen ja määräysten kehittäminen (KAMMI-hanke)

Kaavojen merkintöjen ja määräysten kehittämiseen liittyvä hanke (KAMMI-hanke) lähti liikkeelle tarpeesta kehittää kaavojen sisältöä eri tasoilla toimintaympäristön muutokset ja tulevaisuuden tarpeet paremmin huomioon ottavaksi. Työn tuloksena on laadittu suosituksia kaavajärjestelmän kehittämisestä suhteessa keskeisiksi tunnistettuihin ohjaamistarpeisiin sekä kaavatietohallinnan eurooppalaisiin yhtenäistämisen tavoitteisiin (Inspire-direktiivi). Raportti on jäsenelty osakokonaisuuksiin, joiden kautta lopussa olevia johtopäätöksiä perustellaan. Alussa on esitetty katsaus suomalaisen kaavajärjestelmän historiaan ja nykytilaan. Hankkeen keskeisen osan muodostavat ns. heräteteemat, joiden kautta pyrittiin löytämään kaavamerkintöjen ja taustalla olevan järjestelmän keskeiset muutostarpeet ja määrittämään kaavoituksen ydintehtäviä tulevaisuudessa. Heräteteemojen käsittelyn yhteydessä käytyjä pohdintoja peilattiin koko kaavajärjestelmän ja kaavoituksen sisällön kehittämiseen. Hankkeessa nähtiin perustelluksi laatia myös näkemys ja ideoita kaavoituksen uudistamiseen merkintöjen ja määräysten kehittämisen näkökulmasta. Lopuksi hankkeessa kehitettiin erilaisia merkintätyyppejä sekä yleispiirteisempään että yksityiskohtaisempaan alueidenkäytön ohjaukseen kuntatasolla.

Työ on kytkeytynyt kiinteästi käynnistyneeseen maankäyttö- ja rakennuslain uudistamiseen ja se tuo oman näkökulmansa alueidenkäytön suunnittelujärjestelmän uudistamista koskevaan keskusteluun.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys
Yksiköt: Arkkitehtuuri
Tekijät: Jama, T., Lehtovuori, P., Rajaniemi, J., Siikonen, M., Mäntynen, J., Rantanen, A., Joutsiniemi, A., Koskela, K., Kärkinen, T., Saarikoski, P., Saarniaho, K.
Sivumäärä: 74
Julkaisupäivä: 26 tammikuuta 2018

Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Helsinki
Kustantaja: Ympäristöministeriö
Vuosikerta: 4/2018
ISBN (painettu): 978-952-11-4779-1
ISBN (elektroninen): 978-952-11-4780-7
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-11-4780-7>
[Tutkimustuotos >](#)

If you know social media, you see opportunities...

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, -ekosysteemit ja -innovaatiot, Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: Liiketoimintadata
Tekijät: Aramo-Immonen, H., Vartio, M., Jussila, J.
Sivut: 575-584
Julkaisupäivä: 7 kesäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 12th International Forum on Knowledge Asset Dynamics : Knowledge Management in the 21th Century: Resilience, Creativity and Co-creation

Vuosikerta: 12
ISBN (elektroninen): 978-88-96687-10-9
Tutkimustuotos > vertaisarvioitu

Ilmaääneneristysluku sekä standardisoitu ja normalisoitu äänitasoeroluku huoneistojen välisen ilmaääneneristävyyden kuvaajina

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusakustiikka, Finnish Institute of Occupational Health
Tekijät: Kylliäinen, M., Takala, J., Hongisto, V.
Sivumäärä: 4
Sivut: 158-161
Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Akustiikkapäivät 2015
Julkaisupaikka: Kuopio
Kustantaja: Akustinen seura

Julkaisusarja

Nimi: Akustiikkapäivät
ISSN (painettu): 1236-8202
!!ASJC Scopus subject areas: Acoustics and Ultrasonics
URL-osoitteet:
http://www.akustinenseura.fi/wp-content/uploads/2015/09/AP2015_Paperin_palautus_10.pdf
Tutkimustuotos >

Ilmastonmuutoksen vaikutus betonijulkisivujen vaurioitumisen etenemiseen

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Tampere University of Technology
Tekijät: Pakkala, T., Lemberg, A., Köliö, A., Lahdensivu, J.
Sivumäärä: 8
Sivut: 203-210
Julkaisupäivä: lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2015 : Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut, 20.-22.10.2015, Tampere
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka
toim.: Vinha, J., Ruuska, T.
ISBN (painettu): 978-952-15-3580-2
Tutkimusalat: Ilmastonmuutos, betoni, julkisivu, vaurioituminen
URL-osoitteet:
<http://www.tut.fi/cs/groups/public/@I912/@web/@p/documents/liit/x124266.pdf>

Lisätietoja

AUX=rak,"Lemberg, Antti-Matti"
Tutkimustuotos >

Image-based characterization of the pulp flows

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Lappeenranta University of Technology, Machine Vision and Pattern Recognition Laboratory, Laboratory of Biosystem Dynamics, Univ of Oulu, Monash University Malaysia
Tekijät: Sorokin, M., Strokina, N., Eerola, T., Lensu, L., Karttunen, K., Kalviainen, H.
Sivumäärä: 8
Sivut: 630-637

Julkaisupäivä: 1 heinäkuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Pattern Recognition and Image Analysis

Vuosikerta: 26

Numero: 3

ISSN (painettu): 1054-6618

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 0,55 SJR 0,255 SNIP 0,872

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Graphics and Computer-Aided Design, Computer Vision and Pattern Recognition

DOI - pysyväislinkit:

10.1134/S1054661816030196

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84984924424

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Impact analysis of graph-based requirements models using PageRank algorithm

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Intelligent dexterity for secure networked infrastructure and applications (IDSNIA), Aalto Univ, Aalto University,

Aalto Univ Finland, Dept Engn Design & Prod, Sch Engn

Tekijät: Mokammel, F., Coatanea, E., Bakhouya, M., Christophe, F., Nonsiri, S.

Sivumäärä: 6

Sivut: 731-736

Julkaisupäivä: huhtikuuta 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2013 IEEE International Systems Conference (SysCon)

Kustantaja: IEEE

ISBN (painettu): 978-1-4673-3108-1

Julkaisusarja

Nimi: 2013 IEEE International Systems Conference (SysCon)

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/SysCon.2013.6549964

URL-osoitteet:

<http://ieeexplore.ieee.org/lpdocs/epic03/wrapper.htm?arnumber=6549964>

<http://www.mendeley.com/research/impact-analysis-graphbased-requirements-models-using-pagerank-algorithm>

Lähde: Mendeley

Lähteen ID: bd838215-a552-3824-ba9b-f763eec0af4f

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Impact of Axial Profile of the Gain Medium on the Mode Instability in Lasers: Regular Versus Tapered Fibers

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Ultrafast and intense lasers, Institute of Radio Engineering and Electronics, Russian Academy of Sciences (IRE RAS), Russian Acad Sci, Russian Academy of Sciences, Kotelnikov Inst Radio Engn & Elect

Tekijät: Filippov, V., Ustimchik, V., Chamorovskiy, Y., Golant, K., Vorotynskii, A., Okhotnikov, O.

Julkaisupäivä: 24 kesäkuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The European Conference on Lasers and Electro-Optics 2015

Kustantaja: OSA

Artikkeli no: CJ-10.5

ISBN (elektroninen): 978-1-4673-7475-0

URL-osoitteet:

https://www.osapublishing.org/abstract.cfm?uri=CLEO_Europe-2015-CJ_10_5

Impedanssipneumografia pienten lasten alahengitytiesoireiden selvittelyssä

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Fysiologiset mittaukset ja menetelmät -ryhmä

Tekijät: Seppä, V., Pelkonen, A. S., Kotaniemi-Syrjänen, A., Viik, J., Mäkelä, M. J., Malmberg, P.

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Allergiatutkimussäätiön vuosikirja 2015

Julkaisusarja

Nimi: Allergiakoulu

Kustantaja: Allergiatutkimussäätiö

ISSN (painettu): 1457-2508

Tutkimustuotos >

Implementation Experiences and Design Challenges for Resilient SDN Based Secure WAN Overlays

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Tietoturva

Tekijät: Vajaranta, M., Kannisto, J., Harju, J.

Sivumäärä: 7

Sivut: 17-23

Julkaisupäivä: 4 elokuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 11th Asia Joint Conference on Information Security (AsiaJCIS)

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 978-1-5090-2285-4

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/AsiaJCIS.2016.25

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Implementing of Activating Learning Strategy for a Course on Electric Drives

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka

Tekijät: Rekola, J., Suntio, T.

Sivumäärä: 8

Sivut: 1-8

Julkaisupäivä: 14 syyskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SEFI 2016 Annual Conference Proceedings : Implementing of Activating Learning Strategy for a Course on Electric Drives

Kustantaja: European Society for Engineering Education SEFI

ISBN (elektroninen): 9782873520144

Sähköiset versiot:

sefi_final_paper

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201709201900>

<http://sefibenvvh.cluster023.hosting.ovh.net/wp-content/uploads/2017/09/rekola-implementing-of-activating-learning-strategy-for-a-course-28.pdf>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Importance and challenges of sharing experiences among an international and interdisciplinary group of doctoral students

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry

Tekijät: Kurki, V., Sidaraviciute, R., Sörensen, J., Kibocha, S. N., Retike, I., Ikobe, G., Tichonovas, M., Elijosiute, E., Rajala, R.

Sivumäärä: 7

Sivut: 45-51

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Ympäristöhistoria: Finnish Journal of Environmental History

Número: 1/2015

ISSN (painettu): 1799-6953

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

http://www.uta.fi/ky/tutkimus/historia/projektit/iehg/Ymparistohistoria/No1_2015.html

Lisätietoja

EXT="Kibocha, Samuel Ngari"

EXT="Rajala, Riikka"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Improved modelling of electric loads for enabling demand response by applying physical and data-driven models: Project Response

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähköenergiateknikka, Tutkimusryhmä: Sähkövoimajärjestelmät, Tutkimusalue: Automaation tietojärjestelmät, Automaatio ja hydraulikka, VTT Technical Research Centre of Finland, University of Eastern Finland

Tekijät: Koponen, P., Hanninen, S., Mutanen, A., Koskela, J., Rautiainen, A., Järventausta, P., Niska, H., Kolehmainen, M., Koivisto, H.

Sivumäärä: 6

Sivut: 1-6

Julkaisupäivä: 27 kesäkuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2018 IEEE International Energy Conference, ENERGYCON 2018

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 9781538636695

!!ASJC Scopus subject areas: Artificial Intelligence, Energy Engineering and Power Technology, Control and Optimization

Sähköiset versiot:

Koponen-ENERGYCON2018-final

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ENERGYCON.2018.8398794

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201808172164>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85050244199

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Improved properties for packaging materials by nanoscale surface modification and ALD barrier coating

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Paperinjalostus- ja pakkaustekniikka, Metsä Board, Bemis, LUT Energy, Masaryk University

Tekijät: Lahti, J., Lavonen, J., Lahtinen, K., Johansson, P., Seppänen, T., Cameron, D. C.
Sivumäärä: 23
Sivut: 684-706
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: TAPPI International Conference on Nanotechnology for Renewable Materials 2016
Vuosikerta: 2
Kustantaja: TAPPI Press
ISBN (elektroninen): 9781510828001
!!ASJC Scopus subject areas: Biotechnology, Biomaterials, Materials Chemistry, Surfaces, Coatings and Films
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84992694476&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84992694476
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Improving project control by combining earned value analysis and automatic data collection

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen
Tekijät: Vuorinen, L., Sariola, R.
Sivumäärä: 17
Sivut: 1
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: International Research Network in Organizing by Projects Conference 2015 : IRNOP
Julkaisupaikka: London, U.K.
URL-osoitteet:
<https://www.bartlett.ucl.ac.uk/cpm/irnop-2015/about-irnop>

Lisätietoja

Sariola vastannut: ei isbn
Tutkimustuotos >

Improving Recovery Boiler Availability through Understanding Fume Behavior

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Power Plant and Combustion Technology, Valmet Technologies Oy
Tekijät: Leppänen, A., Välimäki, E.
Sivumäärä: 11
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: TAPPI PEERS Conference Proceedings, October 25-28, 2015
Julkaisupaikka: Atlanta, Georgia
Kustantaja: TAPPI
Tutkimustuotos >

Improving reliability of replicated message delivery in cellular machine-type communications

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla
Tekijät: Galinina, O., Turlikov, A., Andreev, S., Koucheryavy, Y.
Sivumäärä: 5
Sivut: 106-110

Julkaisupäivä: 5 joulukuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 8th International Congress on Ultra Modern Telecommunications and Control Systems and Workshops (ICUMT)

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 978-1-4673-8818-4

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/ICUMT.2016.7765341

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:67d25416e4b4bf5522a2df614d30bd19

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Improving the Situation Awareness of DSOs in Major Disturbances by Visualizing the State of Mobile Networks

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Sähkövoimatekniikka

Tekijät: Haapanen, J., Krohns-Välimäki, H., Verho, P.

Julkaisupäivä: 14 kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CIRED Workshop 2016

ISBN (elektroninen): 978-1-78561-202-2

URL-osoitteet:

http://www.cired.net/publications/workshop2016/pdfs/CIRED2016_0097_final.pdf

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

In-band-pumped mode-locked Ho:YAG ceramic laser at 2.1 μm

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia

Tekijät: Wang, Y., Lan, R., Mateos, X., Li, J., Pan, Y., Suomalainen, S., Härkönen, A., Guina, M., Griebner, U., Petrov, V.

Sivumäärä: 2

Sivut: 1-2

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2016 Conference on Lasers and Electro-Optics (CLEO)

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 978-1-943580-11-8

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:487a5ec4dd0da809c9267dca5fd5b7f4

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Incoherent Broadband Cavity Enhanced Absorption Spectroscopy Using a Supercontinuum Source in the Mid-IR

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusalue: Optiikka, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen kuituoptiikka, Tutkimusryhmä: Soveltava optiikka, Frontier Photonics

Tekijät: Amiot, C. G., Aalto, A., Toivonen, J., Genty, G.

Sivumäärä: 2

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Laser Science 2015 : Proceedings Frontiers in Optics 2015

Artikkeli no: JTU4A-80

ISBN (elektroninen): 978-1-943580-03-3

DOI - pysyväislinkit:

10.1364/FIO.2015.JTu4A.80

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:0317892665660f6764692e18288f7f3d

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Incoherent Broadband Cavity Enhanced Absorption Spectroscopy with a Supercontinuum Source

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fysiikan laitos, Tutkimusryhmä: Epälineaarinen kuituoptiikka, Tutkimusalue: Optiikka, Tutkimusryhmä: Soveltava optiikka

Tekijät: Amiot, C., Aalto, A., Genty, G., Toivonen, J.

Sivut: CH_P_16

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 European Conference on Lasers and Electro-Optics - European Quantum Electronics Conference : Proceedings

Kustantaja: Optical Society of America

ISBN (elektroninen): 978-1-4673-7475-0

URL-osoitteet:

http://www.osapublishing.org/abstract.cfm?URI=CLEO_Europe-2015-CH_P_16

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:c56367a4bf927ab34e30bddeb94639e4

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Increasing Employee Involvement in Socially Sustainable Manufacturing: Two Methods for Capturing Employees' Tacit Knowledge to Improve Manufacturing Processes

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Design, Development and LCM, Tutkimusalue: Tiedon- ja tietämyksen hallinta, Tutkimusalue: Manufacturing and Automation

Tekijät: Kopra, M., Halonen, N., Järvenpää, E., Lanz, M.

Sivumäärä: 8

Sivut: 539-546

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Advances in Production Management Systems: Innovative Production Management Towards Sustainable Growth : IFIP WG 5.7 International Conference, APMS 2015, Tokyo, Japan, September 7-9, 2015, Proceedings, Part II

Kustantaja: Springer International Publishing

ISBN (painettu): 978-3-319-22758-0

ISBN (elektroninen): 978-3-319-22759-7

Julkaisusarja

Nimi: IFIP Advances in Information and Communication Technology

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-22759-7_62

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Increasing the environment-awareness of rake beamforming for directive acoustic sources

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittelyn laitos, Tutkimusryhmä: Audio research group, Fondazione Brune Kessler

Tekijät: Pertilä, P., Brutti, A.

Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 15th International Workshop on Acoustic Signal Enhancement (IWAENC)

ISBN (painettu): 978-1-5090-2007-2

URL-osoitteet:

<http://www.iwaenc2016.org/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Incremental service innovations in a manufacturing firm's delivery chain

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

Tekijät: Nenonen, S., Vaittinen, E., Martinsuo, M.

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 23rd Innovation and Product Development Management Conference (IPDMC) : Glasgow, U. K. June 12-14, 2016

Julkaisusarja

Nimi: Innovation and Product Development Management Conference

ISSN (painettu): 1998-7374

Sähköiset versiot:

IPDM2016 Nenonen, Vaittinen & Martinsuo

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201708211692>

URL-osoitteet:

http://www.eiasm.org/frontoffice/event_announcement.asp?event_id=1164#4418

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Indoor Localisation using Aroma Fingerprints: A First Sniff

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Matematiikka, Tutkimusalue: Mikrosysteemit, Tutkimusryhmä: Sensor Technology and Biomeasurements (STB), Automaatio ja hydraulikka

Tekijät: Müller, P., Leikkala, J., Ali-Löytty, S., Piche, R.

Julkaisupäivä: lokakuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2017 14th Workshop on Positioning, Navigation and Communications (WPNC)

Julkaisupaikka: Bremen, Germany

Kustantaja: IEEE

ISBN (elektroninen): 978-1-5386-3089-1

Sähköiset versiot:

Muller_et_al--Aroma_FPs--accepted_final_manuscript_2

DOI - pysyväislinkit:

10.1109/WPNC.2017.8250046

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201711162161>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Industrial customers' organizational readiness for service innovations: Adopting data-based advanced services

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: Teollisten operaatioiden johtaminen

Tekijät: Martinsuo, M., Vaittinen, E.

Sivumäärä: 17

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 25th Innovation and Product Development Management Conference

Kustantaja: European Institute for Advanced Studies in Management, EIASM

Julkaisusarja

Nimi: International Product Development Management Conference

ISSN (elektroninen): 1998-7374

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Industrial impact on topics and types of Master's theses: Empirical study of software engineering theses made in 1990-2016

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Ohjelmistotuotanto

Tekijät: Järvinen, H., Mikkonen, T.

Sivumäärä: 11

Julkaisupäivä: 12 syyskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of SEFI 2016 Annual Conference

Kustantaja: European Society for Engineering Education SEFI

toim.: Järvinen, H., Clark, R.

ISBN (elektroninen): 9782873520144

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science(all)

Sähköiset versiot:

SEFI2016

URL-osoitteet:

<http://sefibenvwh.cluster023.hosting.ovh.net/wp-content/uploads/2017/09/jarvinen-industrial-impact-on-topics-and-types-of-masters-theses-95.pdf>

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201709151888>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Industrialization of hybrid and additive manufacturing-Implementation to Finnish industry (HYBRAM)

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys

Yksiköt: Automaatio- ja konetekniikka, Tutkimusalue: Manufacturing and Automation, VTT

Tekijät: Riipinen, T., Kujanpää, V., Komi, E., Kilpeläinen, P., Savolainen, M., Puukko, P., Vihinen, J., Coatanea, E., Mokhtarian, H.

Sivumäärä: 66

Julkaisupäivä: 26 marraskuuta 2018

Julkaisutiedot

Kustantaja: VTT Technical Research Centre of Finland

Alkuperäiskieli: Englanti

Julkaisusarja

Nimi: Research Reports

Kustantaja: VTT Technical Research Centre of Finland

URL-osoitteet:

https://cris.vtt.fi/ws/portalfiles/portal/22519412/Report_VTT_R_06411_18.pdf

Tutkimustuotos >

Infant respiration and heart rate monitoring with EMFi sensor

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Systemiteknikan laitos, Tutkimusalue: Mikrosysteemit, Tutkimusalue: Mittaustekniikka ja prosessien hallinta, Integrated Technologies for Tissue Engineering Research (ITTE)

Tekijät: Rajala, S., Leikkala, J.

Sivumäärä: 5

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IMEKO XXI World Congress, Proceedings, August 30 - September 4, 2015, Prague, Czech Republic

Toimittaja: Holub, J.

ISBN (elektroninen): 978-80-01-05793-3

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Infinitesimals and Pavelka logic

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Matematiikan laitos, Tutkimusryhmä: MAT Computer Science and Applied Logics, Czech Tech Univ, Czech Technical University Prague

Tekijät: Turunen, E., Navara, M.

Sivumäärä: 7

Sivut: 1027-1033

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: PROCEEDINGS OF THE 2015 CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL FUZZY SYSTEMS ASSOCIATION AND THE EUROPEAN SOCIETY FOR FUZZY LOGIC AND TECHNOLOGY

Julkaisupaikka: PARIS

Kustantaja: Atlantis Press

toim.: Alonso, J., Bustince, H., Reformat, M.

ISBN (elektroninen): 978-94-62520-77-6

Julkaisusarja

Nimi: Advances in Intelligent Systems Research

Kustantaja: ATLANTIS PRESS

Vuosikerta: 89

ISSN (painettu): 1951-6851

DOI - pysyväislinkit:

10.2991/ifsa-eusflat-15.2015.145

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000358581100145

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Influence of environmental conditions on EMF levels in a span of overhead transmission lines

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Ympäristöterveys, LLC Soyuzenergooproekt

Tekijät: Okun, O., Kravchenko, Y., Korpinen, L.

Sivumäärä: 9

Sivut: 163-171

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Progress in Electromagnetics Research C

Vuosikerta: 63

ISSN (painettu): 1937-8718

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 0,83 SJR 0,221 SNIP 0,597

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials

DOI - pysyväislinkit:

10.2528/PIERC16021106

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84971219955

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Influence of the rotor eccentricity on the torque of a cage induction machine

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Sähköenergiateknikka, Tutkimusryhmä: Sähkömekaniikka, Tutkimusalue: Sähköenergiateknikka, Aalto University

Tekijät: Silwal, B., Rasilo, P., Belahcen, A., Arkkio, A.

Sivut: 383-396

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Archives of Electrical Engineering

Vuosikerta: 66

Numero: 2

ISSN (painettu): 2300-2506

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 0,86 SJR 0,233 SNIP 0,65

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Silwal2017

DOI - pysyväislinkit:

10.1515/ae-2017-0029

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201708151681>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

InGaAs-QW VECSEL emitting >1.300-nm via intracavity Raman conversion

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Optoelektronikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia, University of Strathclyde

Tekijät: Parrotta, D., Casula, R., Penttinen, J., Leinonen, T., Kemp, A., Guina, M., Hastie, J.

Julkaisupäivä: 12 maaliskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vertical External Cavity Surface Emitting Lasers (VECSELs) VI

ISBN (painettu): 9781628419696

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE

ISSN (painettu): 0277-786X

DOI - pysyväislinkit:

10.1117/12.2217593

Lisätietoja

JUFOID=71479

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Initiation processes and initiation contributors illustrated by Norwegian-South Korean business relationships

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Norwegian University of Science and Technology, NTNU

Tekijät: Aarikka-Stenroos, L., Aaboen, L., Rolfsen, A.

Sivumäärä: 28

Julkaisupäivä: 27 elokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The 31st IMP Conference 2015, Kolding, Denmark.

Julkaisupaikka: Kolding, Denmark

toim.: Vagn Freytag, P., Højbjerg Clarke, A.

URL-osoitteet:

<http://www.imconference2015.com/>

Tutkimustuotos >

Inkjet printed metallic micropillars for bare die flip-chip bonding

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Tutkimusryhmä: Tulevaisuuden elektroniikan laboratorio

Tekijät: Khorramdel, B., Kraft, T. M., Mäntysalo, M.

Sivut: 045005

Julkaisupäivä: 26 lokakuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Flexible and Printed Electronics

Vuosikerta: 2

Numero: 4

ISSN (painettu): 2058-8585

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 2,68 SJR 0,779 SNIP 1,163

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Khorrmandel Kraft Mäntysalo - 2017 - Inkjet printed metallic micropillars for bare-die flip-chip bonding

DOI - pysyväislinkit:

10.1088/2058-8585/aa9171

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201901291191>

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: urn:8f4049c2ab7f16fab13e340ca8b6ef9

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Institutional development is the key for sustainable water services in the built environment

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos

Tekijät: Katko, T. S., Hukka, J. J.

Sivumäärä: 12

Sivut: 419-430

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the CIB World Building Congress 2016 : Volume IV - Understanding impacts and functioning of different solutions

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering

toim.: Nenonen, S., Junnonen, J.

ISBN (painettu): 978-952-15-3744-8

URL-osoitteet:

https://tutcris.tut.fi/portal/files/6186967/WBC16_Vol_4.pdf

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Institutionalizing a service innovation in complex networks: The case of developing and diffusing electronic prescription in Finland.

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, University of Turku, Turku School of Economics, Deloitte
Tekijät: Jaakkola, E., Aarikka-Stenroos, L., Salmivalli, L.
Sivumäärä: 12
Julkaisupäivä: 27 elokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The 31st Annual IMP Conference and Doctoral Colloquium 2015, Kolding, Denmark.
toim.: Vagn Freytag, P., Höjbjerg Clarke, A.
URL-osoitteet:
<http://www.impconference2015.com/>
Tutkimustuotos >

Instrumentation and monitoring of large-span culvert built under a railway, in Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Vaativat rakenteet
Tekijät: Asp, O., Laaksonen, A.
Sivumäärä: 8
Sivut: 53-60
Julkaisupäivä: 24 huhtikuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Archives of Institute of Civil Engineering : 3rd European Conference on Buried Flexible Steel Structures, Rydzyna, Poland, 24-25 April 2017
Vuosikerta: 2017
Julkaisupaikka: Poznan
Kustantaja: Wydawnictwo Politechniki Poznanskiej
toim.: Madaj, A., Jankowiak, I.
Painos: 23
DOI - pysyväislinkit:
10.21008/j.1897-4007.2017.23.05
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Integrated multi-wavelength mid-IR light source for gas sensing

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fotoniikka, Tutkimusryhmä: ORC, VTT Technical Research Centre of Finland, Institute of Electronic Materials Technology, Vaisala Oyj, Airoptic Sp. z o.o., GasSecure, VIGO System S.A.
Tekijät: Karioja, P., Alajoki, T., Cherchi, M., Ollila, J., Harjanne, M., Heinilehto, N., Suomalainen, S., Zia, N., Tuorila, H., Viheriälä, J., Guina, M., Buczynski, R., Kasztelaniec, R., Salo, T., Virtanen, S., Kluczynski, P., Borgen, L., Ratajczyk, M., Kalinowski, P.
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Next-Generation Spectroscopic Technologies XI
Kustantaja: SPIE, IEEE
Artikkeli no: 106570A
ISBN (elektroninen): 9781510618251

Julkaisusarja

Nimi: SPIE Conference Proceedings
Vuosikerta: 10657
ISSN (painettu): 0277-786X
!!ASJC Scopus subject areas: Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics, Computer Science Applications, Applied Mathematics, Electrical and Electronic Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1117/12.2305712

Lisätietoja

jufoid=71479
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85050701514
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Integrated urban water management, the green economy and institutional eco-innovations

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos
Tekijät: Hukka, J. J., Nyanchaga, E. N., Katko, T. S.
Sivumäärä: 11
Sivut: 260-271
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the CIB World Building Congress 2016 : Volume III - Building up business operations and their logic. Shaping materials and technologies
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering
toim.: Saari, A., Huovinen, P.
ISBN (painettu): 978-952-15-3743-1
URL-osoitteet:
https://tutcris.tut.fi/portal/files/6186903/WBC16_Vol_3.pdf
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Integrating III-V, Si, and polymer waveguides for optical interconnects: RAPIDO

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Optoelektroniikan tutkimuskeskus, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia, VTT Technical Research Centre of Finland, IBM Research, Vertilas GmbH, Scuola Superiore sant'Anna, Tyndall National Institute at National University of Ireland, Cork, Modulight Inc.
Tekijät: Aalto, T., Harjanne, M., Offrein, B. J., Caër, C., Neumeys, C., Malacarne, A., Guina, M., Sheehan, R. N., Peters, F. H., Melanen, P.
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Optical Interconnects XVI
Kustantaja: SPIE
Artikkeli no: 97530D
ISBN (painettu): 9781628419887

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE
Vuosikerta: 9753
ISSN (painettu): 0277-786X
ISSN (elektroninen): 1996-756X
!!ASJC Scopus subject areas: Applied Mathematics, Computer Science Applications, Electrical and Electronic Engineering , Electronic, Optical and Magnetic Materials, Condensed Matter Physics
DOI - pysyväislinkit:
10.1117/12.2214786

Lisätietoja

EXT="Melanen, Petri"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84975114015
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Integrating mobile orienteering to team forming activity in a software engineering course

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikokousjulkaisussa
Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus
Tekijät: Väättäjä, H., Ahtinen, A.
Julkaisupäivä: syyskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SEFI 2016 Annual Conference Proceedings : Engineering Education on Top of the World: Industry University Cooperation
Kustantaja: European Society for Engineering Education SEFI
ISBN (elektroninen): 9782873520144
URL-osoitteet:
http://www.sefi.be/conference-2016/papers/Engineering_Skills/vaataja-integrating-mobile-orienting-to-team-forming-activity-176.pdf
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Integration of evaluation and simulation methods for virtual prototypes

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikokousjulkaisussa
Yksiköt: Intelligent dexterity for secure networked infrastructure and applications (IDSNIA), Aalto Univ, Aalto University, Aalto Univ Finland, Dept Engr Design & Prod, Sch Engr, Aalto University
Tekijät: Christophe, F., Mokammel, F., Coatanea, E., Bakhouya, M.
Sivumäärä: 6
Sivut: 623-628
Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 15th International Conference on Engineering and Product Design Education: Design Education - Growing Our Future, EPDE 2013
ISBN (painettu): 9781904670421
!!ASJC Scopus subject areas: Industrial and Manufacturing Engineering
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84891309348&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84891309348
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Intensity Interferometry of Supercontinuum Light

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikokousjulkaisussa
Yksiköt: Fotoniikka, Tampere University of Technology
Tekijät: Toenger, S., Ahvenjärvi, J., Ryczkowski, P., Genty, G.
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Trends in Electromagnetic Coherence
Julkaisupaikka: Joensuu
Kustantaja: University of Eastern Finland
toim.: Setälä, T., Turunen, J., T. Friberg, A., Saastamoinen, K.
ISBN (painettu): 978-952-61-2817-7

Julkaisusarja

Nimi: Publications of the University of Eastern Finland. Reports and studies in forestry and natural sciences
Numero: 32
ISSN (painettu): 1798-5684

Lisätietoja

jufoid=71333
Tutkimustuotos >

Interdisciplinary water research network building within Nordic and Baltic countries.

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A2 Katsausartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Rakennustekniikan laitos

Tekijät: Sörensen, J., Kurki, V., Sidaraviciute, R., Ngari Kibocha, S., Retike, I., Ikobe, G., Tichonovas, M., Elijosiute, E., Rajala, R.

Sivumäärä: 5

Sivut: 79-83

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Vatten

Numero: 71

ISSN (painettu): 0042-2886

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

http://www.tidskriftenvatten.se/mag/tidskriftenvatten.se/dircode/docs/48_article_4763.pdf

Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Internal Heat Generation in Tension Tests of AISI 316 Using Full-Field Temperature and Strain Measurements

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Materiaalioppi, The Ohio State University, Columbus, OH, USA, Department of Mechanical Engineering

Tekijät: Smith, J., Kuokkala, V., Seidt, J., Gilat, A.

Sivumäärä: 7

Sivut: 97-103

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Advancement of Optical Methods in Experimental Mechanics, Volume 3. Conference Proceedings of the Society for Experimental Mechanics Series

Vuosikerta: 3

Kustantaja: Springer New York LLC

ISBN (painettu): 978-3-319-63027-4

ISBN (elektroninen): 978-3-319-63028-1

Julkaisusarja

Nimi: Conference Proceedings of the Society for Experimental Mechanics

ISSN (painettu): 2191-5644

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-63028-1_16

Lisätietoja

JUFOID=72540

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

International Workshop on MicroFactories (IWMF 2012): 17th-20th June 2012 Tampere Hall Tampere, Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos

Tekijät: Tuokko, R. (toim.), Lanz, M. (toim.), Luostarinen, P. (toim.)

Sivumäärä: 186

Julkaisupäivä: 2012

Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Production Engineering
ISBN (elektroninen): 978-952-15-2936-8
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
iwmf_2012
URL-osoitteet:
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-2936-8>

Lisätietoja

Versio ok 16.12.2015
Tutkimustuotos >

Internet-of-things disrupting business ecosystems: A case in home automation

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Teollisuustalouden laitos, Tutkimusryhmä: Citer, Managing digital industrial transformation (mDIT)
Tekijät: Mäkinen, S.
Sivumäärä: 4
Sivut: 1467-1470
Julkaisupäivä: 11 maaliskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: IEEM 2014 : 2014 IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management
Kustantaja: IEEE COMPUTER SOCIETY PRESS
ISBN (painettu): 9781479964109
!!ASJC Scopus subject areas: Business, Management and Accounting (miscellaneous), Industrial and Manufacturing Engineering, Safety, Risk, Reliability and Quality
DOI - pysyväislinkit:
10.1109/IEEM.2014.7058882
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84940397804&partnerID=8YFLogxK>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Internet of Things, Smart Spaces, and Next Generation Networks and Systems: 15th International Conference, NEW2AN 2015, and 8th Conference, ruSMART 2015, St. Petersburg, Russia, August 26-28, 2015, Proceedings

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero
Yksiköt: Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Nousevat teknologiat Nano-Bio-Info-Cogno-aloilla, Wireless Communications and Positioning (WICO)
Tekijät: Balandin, S. (toim.), Andreev, S. (toim.), Koucheryavy, Y. (toim.)
Julkaisupäivä: 2015

Julkaisutiedot

Kustantaja: Springer International Publishing
ISBN (painettu): 978-3-319-23125-9
ISBN (elektroninen): 978-3-319-23126-6
Alkuperäiskieli: Englanti

Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Computer Science
Vuosikerta: 9247
ISSN (painettu): 0302-9743
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-23126-6

Lisätietoja

Contribution: organisation=elt,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-11-27
Publisher name: Springer International Publishing
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Inter-organizational knowledge sharing barriers within an sme network: a case study

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: NOVI - Tieto ja asiantuntijuus tutkimuskeskus, Häme University of Applied Sciences

Tekijät: Meriläinen, K., Vuori, V., Helander, N.

Sivumäärä: 8

Sivut: 690-697

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 18th European Conference on Knowledge Management : Barcelona, Spain, 7-8 September 2017

Julkaisupaikka: Reading, UK

Kustantaja: Academic Conferences and Publishing International Limited

ISBN (painettu): 978-1-911218-48-7

ISBN (elektroninen): 978-1-911218-49-4

URL-osoitteet:

<http://www.academic-conferences.org/conferences/eckm/future-past-conferences/>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Interplay between offering, provider and customer in product-service system design

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Aalto Univ, Aalto University, Helsinki Inst Phys

Tekijät: Ritola, T., Coatanea, E.

Sivumäärä: 10

Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 19th International Conference on Engineering Design (ICED13), Design for Harmonies, Vol.4: Product, Service and Systems Design , Seoul, Korea, 19-22.08.2013

Kustantaja: DESIGN SOC

toim.: Lindemann, U., Venkataraman, S., Kim, Y., Lee, S., DeWeck, O., Hong, Y.

Julkaisusarja

Nimi: International Conference on Engineering Design

Kustantaja: DESIGN SOC

ISSN (painettu): 2220-4334

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000360582600033

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Intracavity double diode structures with GaInP barrier layers for thermophotonic cooling

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Fotonikka, Tutkimusryhmä: Puolijohdeteknologia, Tutkimusryhmä: Ultrafast and intense lasers

Tekijät: Tiira, J., Radevici, I., Haggren, T., Hakkarainen, T., Kivisaari, P., Lyytikäinen, J., Aho, A., Tukiainen, A., Guina, M., Oksanen, J.

Julkaisupäivä: 17 helmikuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proc. SPIE 10121 : Optical and Electronic Cooling of Solids II

Vuosikerta: 10121

Kustantaja: SPIE

Artikkeli no: 1012109

ISBN (elektroninen): 9781510606838

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE
Vuosikerta: 10121
ISSN (painettu): 0277-786X
ISSN (elektroninen): 1996-756X
DOI - pysyväislinkit:
10.1117/12.2250843
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Investigating Auditory Human-Machine Interaction: Analysis and Classification of Sounds Commonly Used by Consumer Devices

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Research Community on Data-to-Decision (D2D), Aristotle University of Thessaloniki, Technological Educational Institute of Ionian Islands, Ionian University
Tekijät: Drossos, K., Kotsakis, R., Pappas, P., Kalliris, G., Floros, A.
Sivumäärä: 9
Julkaisupäivä: toukokuuta 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Audio Engineering Society Convention 134
Kustantaja: AES Audio Engineering Society
Artikkeli no: 8812
URL-osoitteet:
<http://www.aes.org/e-lib/browse.cfm?elib=16713>
Tutkimustuotos >

In vitro characterization of arylhydrazones of active methylene derivatives

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Tutkimusryhmä: Computational Systems Biology, Peoples' Friendship University of Russia, Baku State University, Centro de Quimica Estrutural at Instituto Superior Tecnico
Tekijät: Palanivel, S., Zhurina, A., Doan, P., Chandraseelan, J. G., Khandelwal, V. K. M., Zubkov, F. I., Mahmudov, K. T., Pombeiro, A. J., Yli-Harja, O., Kandhavelu, M.
Sivut: 430-436
Julkaisupäivä: 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Saudi Pharmaceutical Journal
Vuosikerta: 26
Numero: 3
ISSN (painettu): 1319-0164
Luokitukset:
Scopus rating (2018): CiteScore 3,48 SJR 0,67 SNIP 1,925
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Pharmacology, Pharmaceutical Science
Sähköiset versiot:
1-s2.0-S1319016417302268-main
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.jsps.2017.12.018
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201803161382>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85039901326
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

In vivo single-molecule dynamics of transcription of the viral T7 Phi 10 promoter in Escherichia coli

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Biolääketieteen tekniikan tiedekunta, Tutkimusryhmä: Laboratory of Biosystem Dynamics-LBD, CA3, UNINOVA - Centre of Technology and Systems, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova, Universidade de Lisboa

Tekijät: Goncalves, N. S., Martins, L., Tran, H., Oliveira, S. M., Neeli-Venkata, R., Fonseca, J., Ribeiro, A. S.

Sivut: 9-15

Julkaisupäivä: 26 kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The 8th International Conference on Bioinformatics, Biocomputational Systems and Biotechnologies (BIOTECHNO2016)

Kustantaja: IARIA

ISBN (elektroninen): 978-1-61208-488-6

URL-osoitteet:

https://www.thinkmind.org/index.php?view=article&articleid=biotechno_2016_1_20_60014

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Is languaging experienced to improve understanding of structural mechanics?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakenteiden mekaniikka

Tekijät: Rundgren, A., Joutsenlahti, J., Mäkinen, J.

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 44th SEFI 2016 Annual Conference : 12-15 September 2016 in Tampere, Finland

ISBN (elektroninen): 9782873520144

URL-osoitteet:

http://www.sefi.be/conference-2016/papers/Engineering_Education_Research/rundgren-is-languaging-experienced-to-improve-understanding-141_a.pdf

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Jossakin vuoti öljy, muualla tihkuivat tiedot - etiikka katoavien rajojen ja suurten skandaalien aikakaudella

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Porin laitos

Tekijät: Lilja, K.

Sivumäärä: 16

Sivut: 85-101

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Silmät auki It-etiikkaan

Kustantaja: EDUSKUNNAN TULEVAISUUSVALIOKUNTA

ISBN (painettu): 978-951-53-3581-4

ISBN (elektroninen): 978-951-53-3582-1

Julkaisusarja

Nimi: Eduskunnan tulevaisuusvaliokunnan julkaisu

Kustantaja: Tulevaisuusvaliokunta

Número: 12

ISSN (painettu): 2342-6594

ISSN (elektroninen): 2342-6608

URL-osoitteet:

https://www.eduskunta.fi/FI/tietoeduskunnasta/julkaisut/Documents/tuvj_12+2014.pdf

Lisätietoja

INT=pla,"Lilja, Kari"

Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu

Joustavat asuinympäristöt: 10 visiota aikaa kestäväään kaupunkiasumiseen

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D6 Toimitettu ammatillinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: ASUTUT

Tekijät: Kotilainen, S. (toim.), Hedman, M. (toim.), Heikkinen, J. (toim.)

Sivumäärä: 268

Julkaisupäivä: 31 maaliskuuta 2015

Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos

ISBN (painettu): 978-952-15-3476-8

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3477-5

Alkuperäiskieli: Suomi

Julkaisusarja

Nimi: Housing Design

Kustantaja: Tampere University of Technology. School of Architecture. Housing Design. Publication;16

Sähköiset versiot:

joustavat_asuinymparistot

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3477-5>

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3477-5>

Lisätietoja

Versio ja lupa ok 12.1.2016 KK

Tutkimustuotos ›

JPEG Pleno: a standard framework for representing and signaling plenoptic modalities

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Signal Interpretation and Compression-SIC, Vrije Universiteit Brussel, Ostendo, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, Instituto Superior Tecnico, Lissabon, Portugal, University of Science and Technology of China

Tekijät: Schelkens, P., Alpaslan, Z., Ebrahimi, T., Pereira, F., Pinheiro, A., Tabus, I., Chen, Z.

Sivumäärä: 10

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: SPIE Proceedings Volume 10752: Applications of Digital Image Processing XLI

Vuosikerta: 10752

Kustantaja: SPIE

Julkaisusarja

Nimi: SPIE Conference Proceedings

ISSN (painettu): 0277-786X

Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu

Julkisivujen ja parvekkeiden talvikorjausohje

Julkisivuyhdistys ry:llä, Rakennustuotteiden Laatu Säätiö SR:llä ja julkisivurakentamisen parissa työskentelevillä yrityksillä sekä yhdistyksillä on käynnissä julkisivujen ja parvekkeiden talvikorjausohjeen kirjoittaminen. Ohjeen tavoitteena on antaa talvikorjaushankkeen eri vaiheiden ja eri rakenneosien toteutukseen riittävät perustiedot, joilla hankkeen osapuolet voivat suorittaa oman vastualueensa tehtäviä laadukkaasti ja turvallisesti. Kirjoitustyöstä vastaa Tampereen teknillisen yliopiston Rakenteiden elinkaaritekniikan tutkimusryhmä. Ohjeen julkaisualustaksi on alustavasti sovittu BY:n kirjasarja, ja julkaisuajankohta on vuosien 2017 ja 2018 vaihteessa.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka
Tekijät: Pakkala, T., Lahdensivu, J., Köliö, A., Annila, P.
Sivumäärä: 6
Sivut: 179-184
Julkaisupäivä: lokakuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2017 : Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut, 24-26.10.2017, Tampere
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, Rakennustekniikka, Rakennusfysiikka
toim.: Vinha, J., Kivioja, H.
ISBN (painettu): 978-952-15-4022-6

Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikka. Rakennusfysiikka.
!!ASJC Scopus subject areas: Civil and Structural Engineering
Tutkimusalat: korjaaminen, julkisivut, parvekkeet, talvikorjaaminen
URL-osoitteet:
http://www.tut.fi/cs/groups/public_news/@l102/@web/@p/documents/liit/x229155.pdf
Tutkimustuotos >

Kactus2: A graphical EDA tool built on the IP-XACT standard

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tietotekniikka, Tutkimusalue: Tietokonetekniikka, Tutkimusalue: Tietokonetekniikka
Tekijät: Virtanen, J., Kamppi, A., Pekkarinen, E., Määttä, J., Järvinen, J., Matilainen, L. J., Teuvo, M., Hämäläinen, T.
Sivumäärä: 1
Sivut: 1
Julkaisupäivä: 2 toukokuuta 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: The Journal of Open Source Software
Vuosikerta: 2
Numero: 13
ISSN (painettu): 2475-9066
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
10.21105/joss.00151
DOI - pysyväislinkki:
10.21105/joss.00151
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201801051028>

Lisätietoja

INT=tie,"Järvinen, Juho"
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Kangasalan Lamminrahka. Yhdyskuntasuunnittelun ammattikurssi 1 2015

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu
Tekijät: Rajaniemi, J. (toim.), Thureson, J. (toim.), Chudoba, M. (toim.)
Sivumäärä: 92
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2015

Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture
ISBN (painettu): 978-952-15-3540-6
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3541-3
Alkuperäiskieli: Suomi
Sähköiset versiot:
Kangasalan_Lamminrahka-TTY_YSAK1_2015
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201603183718>
Tutkimustuotos >

Kangasala-talo: Vanhan kulttuuripitäjän uusi kulttuuritalo

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia
Tekijät: Koponen, O.
Sivumäärä: 3
Sivut: 67-69
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti
Vuosikerta: 2015
Numero: 4/2015
ISSN (painettu): 0783-3660
Alkuperäiskieli: Suomi
Tutkimustuotos >

Kapillaaristen vedenimuominaisuuksien määrittämiseen sopivan vapaan vedenimukoelaitteiston kehittäminen

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka
Tekijät: Tuominen, E., Vinha, J.
Sivumäärä: 6
Sivut: 233-238
Julkaisupäivä: 20 lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2015. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut. 20.-22.10.2015, Tampere
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka
toim.: Vinha, J., Ruuska, T.
ISBN (painettu): 978-952-15-3580-2

Lisätietoja

AUX=rak,"Tuominen, Eero"
Tutkimustuotos >

Kattavasti rivitaloista

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: ASUTUT
Tekijät: Helamaa, A.
Sivumäärä: 2
Sivut: 80-81
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti
Numero: 3
ISSN (painettu): 0783-3660
Alkuperäiskieli: Suomi
Tutkimustuotos >

Kävelystä elinvoimaa

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys
Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos
Tekijät: Rantala, T., Luukkonen, T., Karhula, K., Vaismaa, K., Mäntynen, J., Metsäpuro, P.
Sivumäärä: 142
Julkaisupäivä: 2014

Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Liikenteen tutkimuskeskus Verne.
ISBN (painettu): 978-952-15-3231-3
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3232-0
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
http://www.tut.fi/verne/wp-content/uploads/Kavelysta_elinvoimaa.pdf
Tutkimustuotos >

Kehittämistutkimus: vuorovaikusteisten Matlab-opetusohjelmien vaikutus minäpystyvyyteen ja oppimistuloksiin yliopistomatematiikassa

Tampereen teknillisessä yliopistossa luotiin keväällä 2017 kehittämistutkimuksena opetusmoduuli matriisilaskennan sekä MATLAB-ohjelmiston harjoitteluun. Moduulissa olevien vuorovaikusteisten opetusohjelmien yksi tavoite on vaikuttaa positiivisesti opiskelijoiden minäpystyvyyteen matematiikassa ja MATLABin käytössä. Tutkimuksen tässä vaiheessa selvitettiin eroja oppimistuloksissa sekä minäpystyvyyden muutoksissa opetusohjelmilla harjoittelevien ja itsenäisesti opiskelevien opiskelijoiden välillä. Tässä tutkimuksessa ei havaittu tilastollisesti merkitsevää eroa ryhmien välillä. Alkutilanteessa koeryhmän minäpystyvyytuntemukset eri mittareilla olivat matalampia, mutta erot tasoittuivat tutkimuksen aikana. Ryhmien epähomogeenisuus alussa heikentää tulosten yleistettävyyttä, mutta tulokset ovat lupaavia ja rohkaisevat tutkimaan asiaa enemmän.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Matematiikka, Tutkimusryhmä: Computer Science and Applied Logics, Tutkimusryhmä: Positioning
Tekijät: Kaarakka, T. E., Ali-Löytty, S., Huhtanen, M.
Sivumäärä: 11
Sivut: 67-77
Julkaisupäivä: 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: FMSERA Journal
Vuosikerta: 2
Numero: 1
ISSN (painettu): 2489-4583
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<https://journal.fi/fmsera/issue/view/5356>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Keyframe-based video summarization with human in the loop

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Signaalinkäsittely, Tutkimusryhmä: Vision

Tekijät: Ainasoja, A. E., Hietanen, A., Lankinen, J., Kämäräinen, J.
Sivumäärä: 10
Sivut: 287-296
Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: VISIGRAPP 2018 - Proceedings of the 13th International Joint Conference on Computer Vision, Imaging and Computer Graphics Theory and Applications

Vuosikerta: 4

Kustantaja: SCITEPRESS

ISBN (elektroninen): 9789897582905

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Vision and Pattern Recognition, Computer Graphics and Computer-Aided Design , Artificial Intelligence

DOI - pysyväislinkit:

10.5220/0006619202870296

Lisätietoja

INT=sgn,"Lankinen, Jukka"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85047872595

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Kids Out! Urban environments and physical activity among children and adolescents

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: Ei OKM-tyyppiä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio

Tekijät: Sarjala, S.

Sivumäärä: 1

Julkaisupäivä: 26 helmikuuta 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2013 Active Living Research (ALR) Annual Conference in San Diego, CA

Lisätietoja

xabstract

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Kiviaines- ja luonnonkiviteollisuuden kehitysnäkymät

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Ratarakenteet, Työ- ja elinkeinoministeriö, Infra ry, Suomen ympäristökeskus SYKE - Finnish Environment Institute, Kiviteollisuusliitto ry, Geologian tutkimuskeskus, Aalto University, Geological Survey of Finland

Tekijät: Loukola-Ruskeeniemi, K. (toim.), Lonka, H. (toim.), Ehrukainen, E., Gustafsson, J., Honkanen, M., Härmä, P., Jauhiainen, P., Kuula, P., Nenonen, K., Pellinen, T., Rintala, J., Selonen, O., Martikainen, M., Aalto, M.

Sivumäärä: 72

Julkaisupäivä: 2015

Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Helsinki

Kustantaja: Työ- ja elinkeinoministeriö

Vuosikerta: 2015

ISBN (painettu): 978-952-327-047-3

ISBN (elektroninen): 978-952-327-048-0

Alkuperäiskieli: Suomi

Julkaisusarja

Nimi: Työ- ja elinkeinoministeriön julkaisu

Kustantaja: Työ- ja elinkeinoministeriö

Vuosikerta: 2015

Numero: 54

ISSN (painettu): 1797-3554
ISSN (elektroninen): 1797-3562
URL-osoitteet:
https://www.tem.fi/files/44123/TEMjul_54_2015_web_28102015.pdf
Tutkimustuotos >

Knowledge barriers in university-industry knowledge networks

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi
Tekijät: Vuori, V., Helander, N.
Sivumäärä: 8
Sivut: 952-959
Julkaisupäivä: 2 syyskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 17th European Conference on Knowledge Management, At Belfast, Northern Ireland, UK. : 1-2 Sep. 2016
Kustantaja: Academic Conferences and Publishing International Limited Reading
ISBN (elektroninen): 978-1-911218-03-6
URL-osoitteet:
<http://www.academic-conferences.org/conferences/eckm/future-past-conferences/>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Knowledge integration method development for multi-stakeholder innovation

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Porin laitos, Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, -ekosysteemit ja -innovaatiot
Tekijät: Mäenpää, S., Suominen, A., Breite, R.
Julkaisupäivä: 21 kesäkuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of The XXVII ISPIM Conference 2016 Porto, Portugal - 19-22 June 2016 : Blending Tomorrow's Innovation Vintage
ISBN (elektroninen): 978-952-265-929-3
URL-osoitteet:
http://www.ispim.org/abstracts/The%20Proceedings%20of%20The%20XXVII%20ISPIM%20Conference%202016%20Porto,%20Portugal%20-%2019-22%20June%202016/maenpaa_sari.html
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Knowledge Management and Emerging Collaborative Networks in Tourism Business Ecosystems

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Porin laitos, Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, -ekosysteemit ja -innovaatiot, Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, Managing digital industrial transformation (mDIT), University of Calabria
Tekijät: Ammirato, S., Michele Felicetti, A., Della Gala, M., Aramo-Immonen, H., Jussila, J.
Sivumäärä: 7
Sivut: 19-26
Julkaisupäivä: 3 syyskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 16th European Conference on Knowledge Management (ECKM 2015), University of Udine, Italy, 3-4 September 2015
Julkaisupaikka: Reading, UK
Kustantaja: Academic Conferences and Publishing International Limited
toim.: Massaro, M., Garlatti, A.
ISBN (painettu): 978-1-910810-46-0
ISBN (elektroninen): 978-1-910810-47-7

Lisätietoja

ORG=pla,0.5

ORG=tlo,0.5

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Knowledge Management operationalization – how it differs in large enterprises and SMEs in Finland

Perustiedot

Tila: Julkaisematon

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi

Tekijät: Väyrynen, H., Helander, N.

Sivumäärä: 27

Sivut: 1-27

Julkaisupäivä: elokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 23rd Nordic Academy of Management Conference : NFF 2015

Kustantaja: Nordic Academy of Management

Sähköiset versiot:

NFF conference paper KM operationalization

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201605033933>

URL-osoitteet:

<https://conference.cbs.dk/index.php/NFF2015/NFF2015/schedConf/overview>

Tutkimustuotos >

Knowledge Management Practices in Large Companies

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, University of Vaasa

Tekijät: Väyrynen, H., Helander, N., Kukko, M.

Sivumäärä: 17

Sivut: 56-72

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2014

Julkaisutiedot

Lehti: The Macrotheme Review

Vuosikerta: 3

Número: 9

Artikkeli: 3(9)

ISSN (painettu): 1848-4735

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Knowledge Management Practices in Large Companies_Author

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201604203832>

Lisätietoja

Versio ok 20.4.2016 /KK

EXT="Helander, Nina"

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Knowledge management practices to overcome network-level knowledge barriers: an artificial intelligence powered literature review

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietojohtaminen, Tutkimusryhmä: NOVI - Tieto ja asiantuntijuus tutkimuskeskus
Tekijät: Vuori, V., Helander, N.
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of International Forum on Knowledge Asset Dynamics 2019 : 5-7 June 2019, Matera, Italy
ISBN (elektroninen): 978-88-96687-12-3

Julkaisusarja

Nimi: IFKAD Proceedings eBooks
ISSN (elektroninen): 2280-787X
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Knowledge sharing in knowledge collectivity: case digitalization in industrial network

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Liiketoimintaverkostot, -ekosysteemit ja -innovaatiot, Tuotantotalous ja tietojohtaminen
Tekijät: Suominen, A. H., Mäenpää, S.
Sivumäärä: 8
Sivut: 956-963
Julkaisupäivä: 7 syyskuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 18th European Conference on Knowledge Management ECKM 2017 : 7-8 September 2017, Barcelona, Spain
Kustantaja: Academic Conferences and Publishing International
toim.: Marimon, F., Mas-Machuca, M., Berbegal-Mirabent, J., Bastida, R.
ISBN (painettu): 978-1-911218-48-7
ISBN (elektroninen): 978-1-911218-49-4
!!ASJC Scopus subject areas: Business, Management and Accounting(all)
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Knowledge transfer and work productivity

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tuotantotalous ja tietojohtaminen, Tutkimusryhmä: NOVI - Tieto ja asiantuntijuus tutkimuskeskus
Tekijät: Palvalin, M., Vuori, V., Helander, N.
Sivumäärä: 15
Sivut: 1120-1134
Julkaisupäivä: 15 kesäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of 12th International Forum on Knowledge Asset Dynamics : St. Petersburg, Russia 7-9 June 2017
toim.: Spender, J., Schiuma, G., Gavrilova, T.
ISBN (elektroninen): 978-88-96687-10-9

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings IFKAD
ISSN (painettu): 2280-787X
URL-osoitteet:
<http://www.ifkad.org/>
Tutkimustuotos >

Kohti kestäväää Skanssia

Kurssijulkaisu. Julkaisu sisältää syksyllä 2013 pidetyn Sustainable Design Studion opiskelijoiden palauttamia harjoitustöitä, jotka sijoittuvat Turun Skanssin tulevalle asuinalueelle. Julkaisuun on koottu kuuden opiskelijaryhmän analyysit sekä struktuuri & masterplan ehdotukset. Lisäksi 12 opiskelijan yksilötyöt ovat esillä tässä julkaisussa. Julkaisu sisältää myös viherkatto- ja hulevesitutkimuksen sekä maisema- ja ympäristösuunnitelman Skanssin tulevalle asuinalueelle.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos
Tekijät: Laak, M. (toim.), Del Barrio Batista, J. (toim.)
Sivumäärä: 87
Julkaisupäivä: 2014

Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos
ISBN (painettu): 978-952-15-3248-1
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3249-8
Alkuperäiskieli: Suomi
Sähköiset versiot:
kohti_kestavaa_skanssia
URL-osoitteet:
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3249-8>

Lisätietoja

Versio ok 14.12.2015
Tutkimustuotos >

Kohti tasapuolisempaa tutkimuksen arviointia: Pääkirjoitus

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 2
Sivut: 4-5
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Ympäristöhistoria: Finnish Journal of Environmental History
Vuosikerta: 5
Numero: 1
ISSN (painettu): 1799-6953
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
http://www.uta.fi/yky/tutkimus/historia/projektit/iehg/Ymparistohistoria/No1_2015.html
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Koko Julkisivua peittävän lasijulkisivun vaikutus Etelä-Ruotsissa sijaitsevan rakennuksen energiatehokkuuteen

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkeli konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Lund University
Tekijät: Hilliaho, K., Nordquist, B., Wallentén, P.
Sivumäärä: 8
Sivut: 509-516
Julkaisupäivä: 20 lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2015. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut. 20.-22.10.2015, Tampere
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka
toim.: Vinha, J., Ruuska, T.
ISBN (painettu): 978-952-15-3580-2

Julkaisusarja

Nimi: Rakennustekniikan laitos. Rakennetekniikka. Seminaarijulkaisu 4
Numero: 4

!!ASJC Scopus subject areas: Civil and Structural Engineering, Building and Construction

URL-osoitteet:

<http://www.ril.fi/media/files/koulutus/rakennusfysiikka-2015-cfp.pdf>

<http://www.tut.fi/cs/groups/public/@I912/@web/@p/documents/liit/x124266.pdf>

Tutkimustuotos >

Kolloidisten suspensioiden online -analysointi: tutkimuksesta liiketoimintaa

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Keraamimateriaalit, Systemiteknikan laitos, Tutkimusalue:

Mittausmekaniikka ja prosessien hallinta, Tutkimusalue: Mikrosysteemit, Tutkimusalue: Dynaamiset järjestelmät

Tekijät: Järveläinen, M., Yli-Hallila, T., Salpavaara, T., Verho, J., Viikko, M., Levänen, E.

Sivumäärä: 4

Sivut: 54-57

Julkaisupäivä: lokakuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Materia

Numero: 5/2015

ISSN (painettu): 1459-9694

Alkuperäiskieli: Suomi

Sähköiset versiot:

Materia 5-2015_kolloidisten

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201705191418>

<http://www.vuorimiesyhdistys.fi/sites/default/files/materia/pdf/Materia%205-2015.pdf>

Lisätietoja

ORG=mol,0.5

ORG=ase,0.5

Tutkimustuotos >

Kosteus- ja mikrobivaurioiden laajuus kuntien rakennuksissa

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Tutkimusalue: Rakennetekniikka

Tekijät: Annala, P., Hellemaa, M., Suonketo, J., Pentti, M.

Sivumäärä: 6

Sivut: 95-100

Julkaisupäivä: 11 maaliskuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Sisäilmastoseminaari 2015 SIY Raportti 33, Messukeskus, Helsinki 11.3.2015

Julkaisupaikka: Juva

toim.: Säteri, J., Ahola, M.

ISBN (painettu): 978-952-5236-43-9

Julkaisusarja

Nimi: SIY Raportti

Vuosikerta: 33

Lisätietoja

AUX=rak,"Hellemaa, Matti"

Tutkimustuotos >

Kosteusvaurioiden vakavuus kuntien rakennuksissa

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Tutkimusalue: Rakennetekniikka, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka

Tekijät: Annala, P., Lahdensivu, J., Suonketo, J., Pentti, M., Laukkarinen, A., Vinha, J.

Sivumäärä: 6

Sivut: 135-140

Julkaisupäivä: 24 lokakuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2017. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut : 24.-26.10.2017, Tampere Vuosikerta: 1

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, Rakennustekniikka, Rakennusfysiikka

toim.: Vinha, J., Kivioja, H.

ISBN (painettu): 978-952-15-4022-6

Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikka. Rakennusfysiikka.

!!ASJC Scopus subject areas: Civil and Structural Engineering, Building and Construction

Tutkimustuotos >

Koteja ja kokonaistaideteoksia

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkele ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu

Tekijät: Chudoba, M.

Sivumäärä: 3

Sivut: 76-78

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti

Numero: 3

ISSN (painettu): 0783-3660

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

Koulujen ja päiväkotien laskettu ja toteutunut energiankulutus

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka

Tekijät: Ruusala, A., Vinha, J.

Sivumäärä: 8

Sivut: 267-274

Julkaisupäivä: 24 lokakuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2017. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut : 24.-26.10.2017, Tampere Vuosikerta: 1

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, Rakennustekniikka, Rakennusfysiikka

toim.: Vinha, J., Kivioja, H.

ISBN (painettu): 978-952-15-4022-6

Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikka. Rakennusfysiikka.

!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all), Energy(all)

URL-osoitteet:

http://www.tut.fi/cs/groups/public_news/@l102/@web/@p/documents/liit/x229241.pdf

Tutkimustuotos >

Kuorielementtien kuivumisen mallintaminen hydrataation huomioivalla FEM-laskennalla

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka, Laboratory of Civil Engineering

Tekijät: Sekki, P., Korhonen, L., Vinha, J.

Sivumäärä: 7

Sivut: 399-405

Julkaisupäivä: 24 lokakuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2017. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut : 24.-26.10.2017, Tampere

Vuosikerta: 2

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, Rakennustekniikka, Rakennusfysiikka

toim.: Vinha, J., Kivioja, H.

ISBN (painettu): 978-952-15-4023-3

Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikka. Rakennusfysiikka.

!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all)

Lisätietoja

INT=RAK, "Korhonen, Lauri"

Tutkimustuotos >

Kustannusoptimaaliset energiakorjaus- ja uusiutuvan energian tuotannon ratkaisut kunnallisissa palvelurakennuksissa

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka, Aalto Univ, Aalto University, Sch Engn, Dept Energy

Technol, Equa Simulation Finland Oy

Tekijät: Jokisalo, J., Sankelo, P., Sirén, K., Vinha, J.

Sivumäärä: 6

Sivut: 287-292

Julkaisupäivä: 24 lokakuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2017. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut : 24.-26.10.2017, Tampere

Vuosikerta: 1

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, Rakennustekniikka, Rakennusfysiikka

toim.: Vinha, J., Kivioja, H.

ISBN (painettu): 978-952-15-4022-6

!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all), Energy(all)

URL-osoitteet:

http://www.tut.fi/cs/groups/public_news/@l102/@web/@p/documents/liit/x229238.pdf

Tutkimustuotos >

Laastien vedenimukertoimen määrittämisen virhelähdekokeet

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos

Tekijät: Tuominen, E., Vinha, J.

Sivumäärä: 6

Sivut: 239-244

Julkaisupäivä: 20 lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2015. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut. 20.-22.10.2015, Tampere
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka
toim.: Vinha, J., Ruuska, T.
ISBN (painettu): 978-952-15-3580-2

Lisätietoja

AUX=rak,"Tuominen, Eero"
Tutkimustuotos >

Laastin ja betonin lämmönjohtavuuden ja ominaislämpökapasiteetin määrittäminen lämpövirtalevyllä

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikokouskonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka
Tekijät: Ruuska, T., Vinha, J.
Sivumäärä: 6
Sivut: 227-232
Julkaisupäivä: 20 lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2015. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut. 20.-22.10.2015, Tampere
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka
toim.: Vinha, J., Ruuska, T.
ISBN (painettu): 978-952-15-3580-2
Tutkimustuotos >

Lahdelma & Mahlamäki Architects: Works

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D5 Ammatillinen kirja
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia, teoria ja innovaatiot
Tekijät: Lahdelma, I.
Sivumäärä: 152
Julkaisupäivä: 2014

Julkaisutiedot

Kustantaja: Rakennustieto
ISBN (painettu): 978-952-267-071-7
Alkuperäiskieli: Englanti
Tutkimustuotos >

Large mode area double clad ytterbium tapered fiber with circular birefringency

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikokouskonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Fysiikka, Tutkimusryhmä: Nanofotoniikka, Tampere University, Ampliconix Ltd, Kotel'nikov Institute of Radio Engineering and Electronics
Tekijät: Rissanen, J., Fedotov, A., Noronen, T., Gumenyuk, R., Chamorovskii, Y., Kolosovskii, A., Voloshin, V., Vorobev, I., Odnoblyudov, M., Filippov, V.
Sivumäärä: 8
Julkaisupäivä: 7 maaliskuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of SPIE : Fiber Lasers XVI: Technology and Systems
Kustantaja: SPIE-INT SOC OPTICAL ENGINEERING
toim.: Carter, A. L., Dong, L.

Julkaisusarja

Nimi: Proceedings of SPIE
Kustantaja: SPIE
Vuosikerta: 10897
ISSN (painettu): 0277-786X
Sähköiset versiot:

Large mode area double clad ytterbium tapered fiber with circular birefringency

DOI - pysyväislinkit:

10.1117/12.2508811

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201903291360>

Lisätietoja

jufoid=71479

EXT="Noronen, Teppo"

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Laser Scanning Tasks of Building Refurbishment Project

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Vastuullinen rakentaminen

Tekijät: Uotila, U., Saari, A., Junnonen, J.

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 17th International Conference on Computing in Civil and Building Engineering (ICCCBE)

ISBN (painettu): 978-951-758-632-0

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Lasitettujen parvekkeiden ja terassien käyttäytyminen tulipaloissa

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Palotekninen insinööritoimisto Markku Kauriala Oy, Lumon Oy

Tekijät: Hilliaho, K., Hietaniemi, J., Visa, P.

Sivumäärä: 6

Sivut: 18-23

Julkaisupäivä: 24 elokuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Palontorjuntatekniikka

Número: Erikoisnumero

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

http://issuu.com/pelastustieto/docs/ptp_2015

Tutkimustuotos >

Lasitetun parvekkeen lämpötilan ja lämpöhäviöiden laskenta

Tässä artikkelissa esitetään kuukausitason laskentamenetelmä lasitettujen parvekkeiden lämpötilojen ja lämpöhäviöiden laskemiseksi.

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka

Tekijät: Laukkarinen, A., Hilliaho, K.

Sivumäärä: 6

Sivut: 181-186

Julkaisupäivä: 20 lokakuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2015. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut. 20.-22.10.2015, Tampere
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka
toim.: Vinha, J., Ruuska, T.
ISBN (painettu): 978-952-15-3580-2

Julkaisusarja

Nimi: Rakennustekniikan laitos. Rakennetekniikka. Seminaarijulkaisu
Numero: 4
!!ASJC Scopus subject areas: Building and Construction, Civil and Structural Engineering
Tutkimusalat: Rakennusfysiikka, Lasitettu parveke, Lämpöhäviöt
URL-osoitteet:
<http://www.ril.fi/media/files/koulutus/rakennusfysiikka-2015-cfp.pdf>
Tutkimustuotos >

Leadership instead of grading - The new goals of assessment

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikka, Tutkimusalue: Design, Development and LCM, MEI Laboratory, Ita-Suomen yliopisto
Tekijät: Lehtonen, T., Juuti, T., Vanhatalo, M., Kopra, M. J., Rättyä, K.
Sivumäärä: 8
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 44th Annual Conference of the European Society for Engineering Education - Engineering Education on Top of the World: Industry-University Cooperation, SEFI 2016
Kustantaja: European Society for Engineering Education SEFI
ISBN (elektroninen): 9782873520144
!!ASJC Scopus subject areas: Engineering(all), Education
URL-osoitteet:
http://www.sefi.be/conference-2016/papers/Sustainability_and_Engineering_Education/lehtonen-from-grading-towards-leadership---new-goals-for-assessment-55_a.pdf
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85014096858
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Lean manufacturing methods in simulation literature: Review and association analysis

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusalue: Manufacturing and Automation, Aalto University, Department of Engineering Design and Production
Tekijät: Tokola, H., Niemi, E., Väistö, V.
Sivumäärä: 10
Sivut: 2239-2248
Julkaisupäivä: 16 helmikuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 Winter Simulation Conference (WSC)
ISBN (painettu): 978-1-4673-9743-8
!!ASJC Scopus subject areas: Software, Modelling and Simulation, Computer Science Applications
DOI - pysyväislinkki:
10.1109/WSC.2015.7408336

Lisätietoja

EXT="Niemi, Esko"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85032069323
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu