

Book Review: Graham, S. (Ed.), *Disrupted Cities: When Infrastructure Fails*

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T.
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: *Public Works Management & Policy*, Vol. 14, Nr 4, April 2010
Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8309
Tutkimustuotos >

Book review : Oestigaard, T. 2013. *Water, Christianity and the rise of capitalism*. London, New York: I.B. Tauris. ISBN 978-1-78076-066-7, 209 pages

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 2
Sivut: 273-274
Julkaisupäivä: 2014
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: *Water Alternatives*
Vuosikerta: 7
Numero: 1
Luokitukset:
Scopus rating (2014): CiteScore 3,3 SJR 1,117 SNIP 1,422
Alkuperäiskieli: Englanti
URL-osoitteet:
<http://www.water-alternatives.org/>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-02-15
Publisher name: Water Alternatives Association
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 678
Tutkimustuotos >

Editorial. Central role of water in society and community

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T.
Sivut: 8-11
Julkaisupäivä: 2011
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: *Ympäristöhistoria: Finnish Journal of Environmental History*
Vuosikerta: 1
Numero: 2

ISSN (painettu): 1799-6953

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://www.uta.fi/ky/tutkimus/historia/projektit/iehg/Ymparistohistoria/No0211/Yfjeh022011.pdf>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Publisher name: International Environmental History Group (IEHG)

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6325

Tutkimustuotos >

Editorial Note: "Pasts and Futures of Water"

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author

Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S., Vinnari, E. M.

Sivut: 167-171

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Environment and History

Vuosikerta: 16

Número: a

ISSN (painettu): 0967-3407

Luokitukset:

Scopus rating (2010): SJR 0,195 SNIP 0,93

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.3197/096734010X12699419057214

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8246

Tutkimustuotos >

Finland's Water Services: Looking to its Past to Figure Out its Future.

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Rakennustekniikka

Tekijät: Katko, T. S.

Julkaisupäivä: maaliskuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Water and Wastewater International

ISSN (painettu): 0891-5385

Luokitukset:

Scopus rating (2018): SJR 0,106

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://www.waterworld.com/articles/wwi/print/volume-33/issue-1/technology-case-studies/finland-s-water-services.html>

Tutkimustuotos >

Kirja-arviointi: Kuinka vesiensuojelu saatiin pääosin kuntoon?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 2
Sivut: 46-47
Julkaisupäivä: 2017
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Vuosikerta: 58
Numero: 4
ISSN (painettu): 0505-3838
Alkuperäiskieli: Suomi
Tutkimustuotos >

Kirja-arviointi:Yliopistomme vaarassa hukkaa byrokraatiaan. Pekka Kauppi. Kahlittu yliopistomme. Miten vapaudumme byrokraatiasta ja opetuksen ylenkatsomisesta. Into Kustannus Oy. 2017.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 3
Sivut: 58-60
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2018
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Tiedepolitiikka
Vuosikerta: 43
Numero: 1
ISSN (painettu): 0782-0674
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
http://www.tiedeliitto.net/tiedepolitiikka_lehti/tp1_18.htm
Tutkimustuotos >

Kuka päättää vesihuollon tulevaisuudesta? (Who decides on the future of the water supply?)

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Rakennustekniikan laitos, Former organisation of the author
Tekijät: Rajala, R., Juuti, P., Katko, T.
Sivumäärä: 2
Sivut: 33-34
Julkaisupäivä: 2014
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Vuosikerta: 51
Numero: 1
ISSN (painettu): 0505-3838
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
http://www.vesitalous.fi/wp-content/uploads/2013/05/1_2010.pdf

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-09-16
Publisher name: Maa- Ja Vesitekniikan Tuki
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 1334

Tutkimustuotos >

Lyhyestä tiede kaunis?

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T.
Sivut: 55-55
Julkaisupäivä: 2011
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Tiedepolitiikka
Vuosikerta: 36
Numero: 2
ISSN (painettu): 0782-0674
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 6326
Tutkimustuotos >

Pääkirjoitus. Veden keskeinen merkitys yhteiskunnassa ja yhdyskunnissa

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T.
Sivut: 4-7
Julkaisupäivä: 2011
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Ympäristöhistoria: Finnish Journal of Environmental History
Vuosikerta: 1
Numero: 2
ISSN (painettu): 1799-6953
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<http://www.uta.fi/yky/tutkimus/historia/projektit/iehg/Ymparistohistoria/No0211/Yfjeh022011.pdf>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Publisher name: International Environmental History Group (IEHG)
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 6327
Tutkimustuotos >

Pääkirjoitus : Vesihuoltolaitosten historiat imagon nostajana / Editorial : Relevance of history for current water services management and governance

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 3
Julkaisupäivä: 2013
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Ympäristöhistoria: Finnish Journal of Environmental History

Número: 2

ISSN (painettu): 1799-6953

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.uta.fi/yky/tutkimus/historia/projektit/iehg/Ymparistohistoria/No22013/YFJEH%20nro%202%202013-2.pdf>

<http://www.uta.fi/yky/tutkimus/historia/projektit/iehg/Ymparistohistoria/No2>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-11-29
Publisher name: IEHG

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2521

Tutkimustuotos >

Tulevaisuuden vesiosaajat

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Takala, A., Heinonen, U., Innala, T., Lundgren, K., Mattila, H., Vahala, R., Vuola, S.

Sivut: 6-7

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous

Vuosikerta: 53

Número: 3

ISSN (painettu): 0505-3838

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.vesitalous.fi>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Publisher name: Talotekniikka-Julkaisut Oy yhteistyössä Suomen Vesiyhdistys ry.

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 5387

Tutkimustuotos >

Turning up the heat on printability

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Lahti, J., Tuominen, M.

Sivut: 7-7

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Packaging Professional (The Magazine of the Packaging Society)

Vuosikerta: 33

Número: 5

ISSN (painettu): 1477-8467

Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr pap,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8551

Tutkimustuotos >

Turning up the heat on printability

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniiikan laitos
Tekijät: Lahti, J., Tuominen, M.
Sivut: 15-15
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Materials World
Vuosikerta: 18
Numero: 10
ISSN (painettu): 0967-8638
Luokitukset:
Scopus rating (2010): SJR 0,103 SNIP 0
Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr pap,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8552
Tutkimustuotos >

Vieraskynä : Vesialan osaamista kehitettävä yhteiskunnan tarpeista

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 1
Sivut: 51-51
Julkaisupäivä: 2014
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Numero: 1/2014
ISSN (painettu): 0505-3838
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<http://www.vesitalous.fi/fi/lehtiarkisto-/lehtiarkisto.html>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-12-11
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 679
Tutkimustuotos >

Water Services Development and Governance in Finland. Feature Article. JAWWA. 110, 5: 50-55.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 6
Sivut: 50-55
Julkaisupäivä: toukokuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Journal American Water Works Association

Vuosikerta: 110

Numero: 5

ISSN (painettu): 0003-150X

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 1,2 SJR 0,345 SNIP 0,603

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Water Science and Technology, Engineering(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.1002/awwa.1079

Tutkimustuotos >

Accelerated deactivation studies of the natural-gas oxidation catalyst-Verifying the role of sulfur and elevated temperature in catalyst aging

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Materiaalikäriterisointi, University of Oulu, Aalto University, Chalmers University of Technology, Dinex Ecocat Oy

Tekijät: Honkanen, M., Kärkkäinen, M., Kolli, T., Heikkinen, O., Viitanen, V., Zeng, L., Jiang, H., Kallinen, K., Huuhtanen, M., Keiski, R. L., Lahtinen, J., Olsson, E., Vippola, M.

Sivumäärä: 10

Sivut: 439-448

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 1 lokakuuta 2015

Julkaisutiedot

Lehti: Applied Catalysis B-Environmental

ISSN (painettu): 0926-3373

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 14,9 SJR 2,693 SNIP 2,208

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Catalysis, Process Chemistry and Technology, Environmental Science(all)

Sähköiset versiot:

Honkanen et al_revised manuscript. Embargo päättynt: 1/10/17

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.apcatb.2015.09.054

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty:201606134232> . Embargo päättynt: 1/10/17

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84943638016

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Accidents and close call situations connected to the use of mobile phones

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Korpinen, L., Pääkkönen, R.

Sivut: 75-82

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Accident Analysis and Prevention

Vuosikerta: 45

ISSN (painettu): 0001-4575

Luokitukset:

Scopus rating (2012): CiteScore 3,8 SJR 1,326 SNIP 2,258

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.aap.2011.11.016

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: Elsevier Ltd

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4534

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Acetotrophic Activity Facilitates Methanogenesis from LCFA at Low Temperatures: Screening from Mesophilic Inocula

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Natl. University of Ireland, Galway

Tekijät: Singh, S., Rinta-Kanto, J., Kettunen, R., Lens, P., Collins, G., Kokko, M., Rintala, J.

Julkaisupäivä: 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: ARCHAEA

Vuosikerta: 2019

Artikkeli: 1751783

ISSN (painettu): 1472-3646

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 5,4 SJR 1,188 SNIP 0,846

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

singh et al. 2019

DOI - pysyväislinkit:

10.1155/2019/1751783

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201905201648>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Acid Leaching of Cu and Zn from a Smelter Slag with a Bacterial Consortium

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, CSIRO

Tekijät: Tuovinen, O. H., Särkijärvi, S., Peuraniemi, E., Junnikkala, S., Puhakka, J. A., Kaksonen, A. H.

Sivumäärä: 4

Sivut: 660-663

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Advanced Materials Research

Vuosikerta: 1130

ISSN (painettu): 1022-6680

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 0,08 SJR 0,115 SNIP 0,105

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.4028/www.scientific.net/AMR.1130.660

Lisätietoja

EXT="Kaksonen, Anna H."

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A comparison of the usability of a laptop, communicator, and handheld computer

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Suomalainen, P., Korpinen, L., Pääkkönen, R.
Sivumäärä: 13
Sivut: 111-123
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Usability Studies
Vuosikerta: 5
Numero: 3
ISSN (painettu): 1931-3357
Alkuperäiskieli: Englanti
URL-osoitteet:
http://www.upassoc.org/upa_publications/jus/2010may/suomalainen-authors.html

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 9341
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Adaptation of Black Carbon Footprint concept would accelerate mitigation of global warming

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Fysiikka, Tutkimusryhmä: Instrumentaatio, päästöt ja ilmakehän aerosolit, Tuotantotalous, Tutkimusryhmä: Kustannus- ja kannattavuusjohtaminen, Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Atmospheric Composition Research, Finnish Meteorological Institute, Tampere University, Servicio Meteorológico Nacional, VTT Technical Research Centre of Finland, Helsinki Region Environmental Services Authority (HSY), Department of Environmental Sciences, Helsinki University, Helsinki Region Environmental Services Authority HSY, Helsinki Region Environmental Services Authority, Helsinki Region Environmental Services Authority (HSY), Finnish Environment Institute, University of Eastern Finland, Finnish Meteorological Institute, Helsinki, Airmodus Oy, Centro Mario Molina Chile, Lund University, Aristotle University of Thessaloniki, Universidad de Chile
Tekijät: Timonen, H., Karjalainen, P., Aalto, P., Saarikoski, S., Mylläri, F., Karvosenoja, N., Jalava, P., Asmi, E., Aakko-Saksa, P., Saukkonen, N., Laine, T., Saarnio, K., Niemelä, N., Enroth, J., Väkevä, M., Oyola, P., Pagels, J., Ntzachristos, L., Cordero, R., Kuittinen, N., Niemi, J. V., Rönkkö, T.
Sivut: 12153-12155
Julkaisupäivä: 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Environmental Science and Technology
Vuosikerta: 53
Numero: 21
ISSN (painettu): 0013-936X
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 12,6 SJR 2,704 SNIP 2,06
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkki:
10.1021/acs.est.9b05586

Lisätietoja

DUPL=50894228
Merkitty Julk0000 Virta-siirtoa varten
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

A decade of Finnish engineering education for sustainable development

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka, Kevea
Tekijät: Takala, A., Korhonen-Yrjänheikki, K.
Sivut: 170-186
Julkaisupäivä: 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: INTERNATIONAL JOURNAL OF SUSTAINABILITY IN HIGHER EDUCATION
Vuosikerta: 20
Numero: 1
ISSN (painettu): 1467-6370
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 3,2 SJR 0,635 SNIP 1,329
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1108/IJSHE-07-2018-0132
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Adjoint-based optimization in the development of low-emission industrial boilers

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Materiaaliteide ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous
Tekijät: Kanellis, G., Oksanen, A., Konttinen, J.
Sivumäärä: 21
Julkaisupäivä: 2020
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Engineering Optimization
ISSN (painettu): 0305-215X
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications, Control and Optimization, Management Science and Operations Research, Industrial and Manufacturing Engineering, Applied Mathematics
Sähköiset versiot:
Adjoint-based optimization 2020
DOI - pysyväislinkit:
10.1080/0305215X.2020.1781842
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202008246599>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85088050023
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Adjustable wettability of paperboard by liquid flame spray nanoparticle deposition

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tutkimusalue: Aerosolifysiikka, Energia- ja prosessitekniikan laitos, Fysiikan laitos, Engineering materials science and solutions (EMASS)
Tekijät: Stepien, M., Saarinen, J. J., Teisala, H., Tuominen, M., Aromaa, M., Kuusipalo, J., Mäkelä, J. M., Toivakka, M.
Sivut: 1911-1917
Julkaisupäivä: 2011
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Applied Surface Science

Vuosikerta: 257

Número: 6

ISSN (painettu): 0169-4332

Luokitukset:

Scopus rating (2011): CiteScore 3,4 SJR 0,908 SNIP 1,379

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.apsusc.2010.09.025

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr pap,FACT1=0.5
Contribution: organisation=fys,FACT2=0.5
Publisher name: Elsevier

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 7308

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Airtightness of residential buildings in Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE), Aalto University, Department of Civil and Structural Engineering

Tekijät: Vinha, J., Manelius, E., Korpi, M., Salminen, K., Kurnitski, J., Kiviste, M., Laukkarinen, A.

Sivumäärä: 13

Sivut: 128-140

Julkaisupäivä: 1 marraskuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Building and Environment

Vuosikerta: 93

Número: P2

ISSN (painettu): 0360-1323

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 6,9 SJR 2,067 SNIP 2,498

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Civil and Structural Engineering, Environmental Engineering, Geography, Planning and Development, Building and Construction

Sähköiset versiot:

Kiviste - Airtightness of residential buildings in Finland. Embargo päättynyt: 11/06/17

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.buildenv.2015.06.011

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201911216158>. Embargo päättynyt: 11/06/17

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84938085676&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84938085676

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Anaerobic digestion of autoclaved and untreated food waste

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Tampio, E., Ervasti, S., Paavola, T., Heaven, S., Banks, C., Rintala, J.

Sivumäärä: 8

Sivut: 370-377

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Waste Management

Vuosikerta: 34

Numero: 2

ISSN (painettu): 0956-053X

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 5,9 SJR 1,763 SNIP 2,499

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.wasman.2013.10.024

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-05-06
Publisher name: Pergamon

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 1599

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

An national collaboration process: Finnish engineering education for the benefit of people and environment

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Takala, A., Korhonen-Yrjänheikki, K.

Sivut: 1557-1569

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Science and Engineering Ethics

Vuosikerta: 19

Numero: 4

ISSN (painettu): 1353-3452

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 2,3 SJR 0,508 SNIP 1,037

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11948-011-9330-y

Lisätietoja

online first
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3499

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

An experimental study and numerical modeling of combusting two coal chars in a drop-tube reactor: A comparison between N₂/O₂, CO₂/O₂, and N₂/CO₂/O₂ atmospheres

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Tolvanen, H., Raiko, R.

Sivumäärä: 12

Sivut: 190-201

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Fuel

Vuosikerta: 124

ISSN (painettu): 0016-2361

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 5,6 SJR 1,634 SNIP 2,29

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.fuel.2014.01.103

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-03-15
Publisher name: Elsevier Ltd

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 1638

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Anxiety vs reality – Sufficiency of battery electric vehicle range in Switzerland and Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Liikenteen tutkimuskeskus Verne, Rakennustekniikka, ETH Zürich

Tekijät: Melliger, M., van Vliet, O. P., Liimatainen, H.

Sivumäärä: 15

Sivut: 101-115

Julkaisupäivä: 23 elokuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: TRANSPORTATION RESEARCH PART D: TRANSPORT AND ENVIRONMENT

Vuosikerta: 65

ISSN (painettu): 1361-9209

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 6,2 SJR 1,448 SNIP 1,996

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

1-s2.0-S1361920917310295-main

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.trd.2018.08.011

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201809032257>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Appropriate pricing policy needed worldwide for improving water services infrastructure

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE)

Tekijät: Hukka, J. J., Katko, T. S.

Sivut: E37-E46

Julkaisupäivä: 1 tammikuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal American Water Works Association

Vuosikerta: 107

Número: 1

ISSN (painettu): 0003-150X

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 0,9 SJR 0,401 SNIP 0,641

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Water Science and Technology, Chemistry(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.5942/jawwa.2015.107.0007

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84920619765&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84920619765
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A recombinant Escherichia coli sensor strain for the detection of tetracyclines

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Univ Turku, University of Turku, Dept Biotechnol, University of Turku
Tekijät: Korpela, M. T., Kurittu, J. S., Karvinen, J. T., Karp, M. T.
Sivumäärä: 6
Sivut: 4457-4462
Julkaisupäivä: 1 marraskuuta 1998
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Analytical Chemistry
Vuosikerta: 70
Numero: 21
ISSN (painettu): 0003-2700
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1021/ac980740e
Lähde: WOS
Lähteen ID: 000076839000011
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Are there environmental or agricultural benefits in using forest residue biochar in boreal agricultural clay soil?

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Laskennallisen biofysiikan ja kuvantamisen ryhmä, BioMediTech, Natural Resources Institute Finland (Luke), HAMK University of Applied Sciences
Tekijät: Soine, H., Keskinen, R., Heikkinen, J., Hyväluoma, J., Uusitalo, R., Peltoniemi, K., Velmala, S., Pennanen, T., Fritze, H., Kaseva, J., Hannula, M., Rasa, K.
Julkaisupäivä: 20 elokuuta 2020
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Science of the Total Environment
Vuosikerta: 731
Artikkeli: 138955
ISSN (painettu): 0048-9697
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Engineering, Environmental Chemistry, Waste Management and Disposal, Pollution
Sähköiset versiot:
1-s2.0-S0048969720324724-main
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.scitotenv.2020.138955
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202007076343>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85084456173
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Arsenic in bedrock, soil and groundwater - The first arsenic guidelines for aggregate production established in Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Maarakenteet, Tutkimusryhmä: Ratarakenteet, Aalto University, Geologian tutkimuskeskus, Finnish Environment Institute
Tekijät: Parviainen, A., Loukola-Ruskeeniemi, K., Tarvainen, T., Hatakka, T., Härmä, P., Backman, B., Ketola, T., Kuula, P., Lehtinen, H., Sorvari, J., Pyy, O., Ruskeeniemi, T., Luoma, S.
Sivumäärä: 15
Sivut: 709-723
Julkaisupäivä: 1 marraskuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Earth-Science Reviews
Vuosikerta: 150
ISSN (painettu): 0012-8252
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 11,3 SJR 3,692 SNIP 3,143
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Earth and Planetary Sciences(all)
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.earscirev.2015.09.009
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84943781121&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84943781121
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Assessment of metabolic flux distribution in the thermophilic hydrogen producer *Caloramator celer* as affected by external pH and hydrogen partial pressure

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyypit: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Tampereen teknillinen yliopisto, Urban circular bioeconomy (UrCirBio), Lunds Universitet / Lunds Tekniska Högskola, Lund Univ, Lund University, Department of Applied Microbiology
Tekijät: Ciranna, A., Pawar, S. S., Santala, V., Karp, M., van Niel, E. W. J.
Julkaisupäivä: 28 maaliskuuta 2014
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Microbial Cell Factories
Vuosikerta: 13
Numero: 1
Artikkeli: 48
ISSN (painettu): 1475-2859
Luokitukset:
Scopus rating (2014): CiteScore 7 SJR 1,757 SNIP 1,508
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Biotechnology, Bioengineering, Applied Microbiology and Biotechnology
DOI - pysyväislinkit:
10.1186/1475-2859-13-48
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84897413447&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-04-29
Publisher name: BioMed Central Ltd.
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 236
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A study on raw, torrefied, and steam-exploded wood: Fine grinding, drop-tube reactor combustion tests in N₂/O₂ and CO₂/O₂ atmospheres, particle geometry analysis, and numerical kinetics modeling

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Power Plant and Combustion Technology
Tekijät: Tolvanen, H., Keipi, T., Raiko, R.
Sivut: 153-164
Julkaisupäivä: 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Fuel
Vuosikerta: 176
ISSN (painettu): 0016-2361
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 7,8 SJR 1,736 SNIP 2,206
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.fuel.2016.02.071
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Bacterial community transcription patterns during a marine phytoplankton bloom

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: The University of Tennessee, Knoxville
Tekijät: Rinta-Kanto, J. M., Sun, S., Sharma, S., Kiene, R. P., Moran, M. A.
Sivumäärä: 12
Sivut: 228-239
Julkaisupäivä: tammikuuta 2012
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Environmental Microbiology
Vuosikerta: 14
Numero: 1
Luokitukset:
Scopus rating (2012): CiteScore 10,6 SJR 3,165 SNIP 1,639
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1111/j.1462-2920.2011.02602.x
Lähde: Mendeley
Lähteen ID: fa164c9c-a2ce-339c-a2ef-5da44c537175
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Bacterial diversity and active biomass in full-scale granular activated carbon filters operated at low water temperatures

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry
Tekijät: Kaarela, O. E., Härkki, H. A., Palmroth, M. R., Tuhkanen, T. A.
Sivumäärä: 12
Sivut: 681-692
Julkaisupäivä: 2014
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Environmental Technology
ISSN (painettu): 0959-3330
Luokitukset:
Scopus rating (2014): CiteScore 2,1 SJR 0,646 SNIP 0,819
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1080/09593330.2014.958542

Lisätietoja

Published online: 22 Sep 2014
Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-10-15
Publisher name: Taylor & Francis Ltd.

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 629

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Bioenergy consumption and biogas potential in Cambodian households

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Mustonen, S., Raiko, R., Luukkanen, J.

Sivumäärä: 17

Sivut: 1875-1892

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Sustainability

Vuosikerta: 5

Numero: 5

ISSN (painettu): 2071-1050

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 1,9 SJR 0,521 SNIP 1,115

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.3390/su5051875

Lisätietoja

ei vielä UT 2013-09-19
Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-09-29
Publisher name: MDPI AG

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2963

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Biogenic hydrogen and methane production from *Chlorella vulgaris* and *Dunaliella tertiolecta* biomass

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Lakaniemi, A., Hulatt, C. J., Thomas, D. N., Tuovinen, O. H., Puhakka, J. A.

Sivumäärä: 12

Sivut: 1-12

Julkaisupäivä: 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Biotechnology for Biofuels

Vuosikerta: 4

Numero: 1

Artikkeli: 34

ISSN (painettu): 1754-6834

Luokitukset:

Scopus rating (2011): CiteScore 6,3 SJR 2,239 SNIP 2,221

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1186/1754-6834-4-34

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6540

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Biogenic hydrogen and methane production from reed canary grass

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Lakaniemi, A., Koskinen, P. E., Nevatalo, L. M., Kaksonen, A. H., Puhakka, J. A.

Sivut: 773-780

Julkaisupäivä: 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Biomass & Bioenergy

Vuosikerta: 35

Numero: 2

ISSN (painettu): 0961-9534

Luokitukset:

Scopus rating (2011): CiteScore 4,9 SJR 1,759 SNIP 2,306

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.biombioe.2010.10.032

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6541

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Bioprocessing of enhanced cellulase production from a mutant of *Trichoderma asperellum* RCK2011 and its application in hydrolysis of cellulose

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Tampereen teknillinen yliopisto, Urban circular bioeconomy (UrCirBio), Department of Microbiology, University of Delhi

South Campus, Lignocellulose Biotechnology Laboratory

Tekijät: Raghuwanshi, S., Deswal, D., Karp, M., Kuhad, R. C.

Sivumäärä: 7

Sivut: 183-189

Julkaisupäivä: 15 toukokuuta 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Fuel

Vuosikerta: 124

ISSN (painettu): 0016-2361

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 5,6 SJR 1,634 SNIP 2,29

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Fuel Technology, Energy Engineering and Power Technology, Chemical Engineering(all), Organic Chemistry

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.fuel.2014.01.107

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84894571819&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-03-15

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 1327

Carbazole-based small molecule electron donors: Syntheses, characterization, and material properties

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Supramolecular photochemistry, Tutkimusryhmä: Kemia & uudet materiaalit, Research Unit of Sustainable Chemistry, IMEC PV Department

Tekijät: Sippola, R. J., Hadipour, A., Kastinen, T., Vivo, P., Hukka, T. I., Aernouts, T., Heiskanen, J. P.

Sivumäärä: 10

Sivut: 79-88

Julkaisupäivä: 8 marraskuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 8 marraskuuta 2017

Julkaisutiedot

Lehti: Dyes and Pigments

Vuosikerta: 150

Artikkeli: j.dyepig.2017.11.014

ISSN (painettu): 0143-7208

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 5,6 SJR 0,819 SNIP 1,009

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Chemistry(all), Energy(all)

Sähköiset versiot:

Carbazole-based small molecule electron donors 2017. Embargo päättynyt: 8/11/19

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.dyepig.2017.11.014

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202002132062>. Embargo päättynyt: 8/11/19

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Cardiac Pacemakers in Electric and Magnetic Fields of 400-kV Power Lines

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Korpinen, L., Kuisti, H., Elovaara, J., Virtanen, V.

Sivut: 422-430

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: PACE: Pacing and Clinical Electrophysiology

Vuosikerta: 35

Número: 4

ISSN (painettu): 0147-8389

Luokitukset:

Scopus rating (2012): CiteScore 3 SJR 1,197 SNIP 0,908

Alkuperäiskieli: Suomi

DOI - pysyväislinkit:

10.1111/j.1540-8159.2011.03327.x

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: Wiley-Blackwell Publishing, Inc.

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4531

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Catalytic effect of Ca and K on CO₂ gasification of spruce wood char

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio), Åbo Akademi University, Åbo Akademi University, University of Jyväskylä, Process Chemistry Center, VTT Technical Research Centre of Finland

Tekijät: Perander, M., DeMartini, N., Brink, A., Kramb, J., Karlström, O., Hemming, J., Moilanen, A., Konttinen, J., Hupa, M.

Sivumäärä: 9

Sivut: 464-472

Julkaisupäivä: 15 kesäkuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Fuel

Vuosikerta: 150

ISSN (painettu): 0016-2361

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 6,9 SJR 1,781 SNIP 2,111

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Fuel Technology, Energy Engineering and Power Technology, Chemical Engineering(all), Organic Chemistry

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.fuel.2015.02.062

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84924100908&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

EXT="Kramb, J."

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84924100908

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

CFD-modeling of fume formation in kraft recovery boilers

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Power Plant and Combustion Technology, Urban circular bioeconomy (UrCirBio), Valmet Technologies Oy, University of Toronto, Canada

Tekijät: Leppänen, A., Välimäki, E., Oksanen, A., Tran, H.

Sivumäärä: 8

Sivut: 25-32

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: TAPPI Journal

Vuosikerta: 12

Número: 3

ISSN (painettu): 0734-1415

Luokitukset:

Scopus rating (2013): SJR 0,425 SNIP 0,651

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://www.tappi.org/Publications/TJ.aspx>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-06-29
Publisher name: TAPPI

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2768

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Challenges to Finnish water and wastewater services in the next 20-30 years

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE)
Tekijät: Heino, O. A., Takala, A. J., Katko, T. S.
Sivumäärä: 20
Sivut: 1-20
Julkaisupäivä: 2011
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: E-Water
Artikkeli: 2011/01
ISSN (painettu): 1994-8549
Luokitukset:
Scopus rating (2011): SJR 0,172 SNIP 0,669
Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Lehden sivuilla mainittu: Prior to publication, proposed articles are reviewed by two referees from a network of European experts who form the Communication Committee of the EWA.Ei UT-numeroa 8.3.2014
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 6062
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Characteristics and agronomic usability of digestates from laboratory digesters treating food waste and autoclaved food waste

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Urban circular bioeconomy (UrCirBio), Natural Resources Institute Finland (Luke)
Tekijät: Tampio, E., Ervasti, S., Rintala, J.
Sivumäärä: 7
Sivut: 86-92
Julkaisupäivä: 1 toukokuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Cleaner Production
Vuosikerta: 94
ISSN (painettu): 0959-6526
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 6,8 SJR 1,635 SNIP 2,396
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Industrial and Manufacturing Engineering, Renewable Energy, Sustainability and the Environment, Environmental Science(all), Strategy and Management
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.jclepro.2015.01.086
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84928768890&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

EXT="Tampio, Elina"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84928768890
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Characterization of fine fraction mined from two Finnish landfills

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry
Tekijät: Mönkäre, T. J., Palmroth, M. R. T., Rintala, J. A.
Sivumäärä: 6
Sivut: 34-39
Julkaisupäivä: 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Waste Management
Vuosikerta: 47A
ISSN (painettu): 0956-053X
Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 6,4 SJR 1,407 SNIP 2,191
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Waste Management and Disposal
Sähköiset versiot:

Mönkäre et al. 2016. Embargo päättynyt: 1/12/17

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.wasman.2015.02.034

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201903261332>. Embargo päättynyt: 1/12/17

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84958845557

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

CO2 reduction costs and benefits in transport: socio-technical scenarios

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Liikenteen tutkimuskeskus Verne, Rakennustekniikka

Tekijät: Liimatainen, H., Pöllänen, M., Viri, R.

Sivumäärä: 12

Julkaisupäivä: 21 joulukuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: European Journal of Futures Research

Vuosikerta: 2018

Número: 6:22

ISSN (painettu): 2195-4194

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 0,3 SJR 0,13 SNIP 0,119

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Liimatainen2018_Article_CO2ReductionCostsAndBenefitsIn

DOI - pysyväislinkit:

10.1186/s40309-018-0151-y

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201901081031>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Coal char combustion in O2/N2 and O2/CO2 conditions in a drop tube reactor: an optical study

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Rodriguez Avila, M., Honkanen, M., Raiko, R., Oksanen, A.

Sivumäärä: 22

Sivut: 1-22

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Industrial Combustion

Artikkeli: 201201

ISSN (painettu): 2075-3071

Luokitukset:

Scopus rating (2012): CiteScore 0,4 SJR 0,14 SNIP 0,183

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

http://www.journal.ifrf.net/paper_download.html?paperId=96

<http://www.industrial.combustion.ifrf.net/index.html>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 29.8.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: International Flame Research Foundation, IFRF

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 5185

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

Combining mineral fractions of recovered MSWI bottom ash: improvement for utilization in civil engineering structures

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Maarakenteet, Tutkimusalue: Infrarakentaminen, Suomen Erityisjäte Oy

Tekijät: Sormunen, L. A., Kalliainen, A., Kolisoja, P., Rantsi, R.

Sivumäärä: 12

Julkaisupäivä: 22 elokuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Waste and Biomass Valorization

ISSN (painettu): 1877-2641

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 2,1 SJR 0,451 SNIP 0,668

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s12649-016-9656-4

URL-osoitteet:

http://www.readcube.com/articles/10.1007/s12649-016-9656-4?author_access_token=NZQ_65zpzpVOVrBLEzMHVEve4RwiQNchNByi7wbcMAY7GR4IWocqPWPkZkNDQXRz7x_qbW1ahjf7kWiQeH17QihXQ2Mi1WmHqe_CBIFMwbY_lgt4SeoDhDff1GD-qyVAD6lZs6oA2j6mNx9V6woW5Gw%3D%3D

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

Comparing the energy required for fine grinding torrefied and fast heat treated pine

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Kokko, L., Tolvanen, H., Hämäläinen, K., Raiko, R.

Sivut: 219-223

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Biomass & Bioenergy

Vuosikerta: 42

Número: Jul

ISSN (painettu): 0961-9534

Luokitukset:

Scopus rating (2012): CiteScore 5,1 SJR 1,516 SNIP 1,725

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.biombioe.2012.03.008

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: Elsevier Ltd.

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4515

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparison of air pressure difference, air change rates, and CO2 concentrations in apartment buildings before and after energy retrofits

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Vaativat rakenteet, Tutkimusalue: Rakennetekniikka, Kaunas Univ Technol, Kaunas University of Technology, Dept Environm Technol, Natl Inst Hlth & Welf, Finland National Institute for Health & Welfare, Dept Hlth Protect

Tekijät: Leivo, V., Prasauskas, T., Turunen, M., Kiviste, M., Aaltonen, A., Martuzevicius, D., Haverinen-Shaughnessy, U.

Sivumäärä: 8

Sivut: 85-92

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Building and Environment

Vuosikerta: 120

ISSN (painettu): 0360-1323

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 7,7 SJR 2,169 SNIP 2,583

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

BAE_D_17_00358_revision. Embargo päättynyt: 9/05/19

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.buildenv.2017.05.002

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201911196079>. Embargo päättynyt: 9/05/19

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparison of community managed projects and conventional approaches in rural water supply of Ethiopia

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Community-Led Accelerated WASH (COWASH) Project

Tekijät: Behailu, B. M., Suominen, A., Katko, T. S., Mattila, H., Yayehyirad, G.

Sivumäärä: 15

Sivut: 292-306

Julkaisupäivä: 30 syyskuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: African Journal of Environmental Science and Technology

Vuosikerta: 10

Número: 9

Artikkeli: 04AF23059936

ISSN (painettu): 1996-0786

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

04AF23059936

DOI - pysyväislinkit:

10.5897/AJEST2016.2132

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201608164415>

URL-osoitteet:

<http://www.academicjournals.org/journal/AJEST/article-full-text-pdf/04AF23059936>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparison of the total mercury content in sediment samples with a mercury sensor bacteria test and *Vibrio fischeri* toxicity test

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: University of Turku

Tekijät: Lappalainen, J. O., Karp, M. T., Juvonen, R., Virta, M. P. J., Nurmi, J.

Sivumäärä: 6

Sivut: 443-448

Julkaisupäivä: joulukuuta 2000

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Environmental Toxicology

Vuosikerta: 15

Número: 5

ISSN (painettu): 1520-4081

Luokitukset:

Scopus rating (2000): SJR 0,623 SNIP 1,106

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1002/1522-7278(2000)15:5<443::AID-TOX12>3.0.CO;2-L

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000165446600012

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Continuous removal and recovery of tellurium in an upflow anaerobic granular sludge bed reactor

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry

Tekijät: Mal, J., Nancharaiah, Y. V., Maheshwari, N., van Hullebusch, E. D., Lens, P. N.

Sivumäärä: 9

Sivut: 79-88

Julkaisupäivä: huhtikuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 26 joulukuuta 2016

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Hazardous Materials

Vuosikerta: 327

ISSN (painettu): 0304-3894

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 10,8 SJR 1,787 SNIP 1,988

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.jhazmat.2016.12.052

Lähde: RIS

Lähteen ID: urn:72FA4ADA003E818A81B125B5D178D7F6

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Co-operation between technical education of university and electro-technical standardization association

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Hieta-Wilkman, S., Vesa, J., Korpinen, L.
Sivut: 165-168
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Elektronika ir Elektroteknika
Vuosikerta: 10
Numero: 106
ISSN (painettu): 1392-1215
Luokitukset:
Scopus rating (2010): SJR 0,216 SNIP 0,329
Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8075
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Co-production of 1,3 propanediol and long-chain alkyl esters from crude glycerol

Perustiedot

Tila:
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous
Tekijät: Mangayil, R., Efimova, E., Konttinen, J., Santala, V.
Sivumäärä: 9
Sivut: 81-89
Julkaisupäivä: 11 heinäkuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: New Biotechnology
Vuosikerta: 53
ISSN (painettu): 1871-6784
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 7,8 SJR 0,949 SNIP 1,224
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.nbt.2019.07.003

Lisätietoja

Copyright © 2019. Published by Elsevier B.V.
Lähde: PubMed
Lähteen ID: 31302257
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Cracking of the End Diaphragm of a Post-tensioned Beam Bridge

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Betoni- ja Siltarakenteet, Tutkimusryhmä: Vaativat rakenteet, A-Insinöörit Civil Oy
Tekijät: Kuusela, M., Asp, O., Laaksonen, A.
Sivumäärä: 15
Sivut: 89-104
Julkaisupäivä: 28 elokuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Nordic Concrete Research

Vuosikerta: 60

Número: 1

Artikkeli: 6

ISSN (painettu): 0800-6377

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Cracking of the End Diaphragm of a Post-tensioned Beam Bridge

DOI - pysyväislinkit:

10.2478/ncr-2019-0001

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201911286406>

Lisätietoja

EXT="Kuusela, Mikko"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Denitrifying microbial communities along a boreal stream with varying land-use

Perustiedot

Tila:

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaaliede ja ympäristötekniikka, University of Jyväskylä, University of Eastern Finland, University of Helsinki, University of Jyväskylä

Tekijät: Aalto, S. L., Saarenheimo, J., Arvola, L., Tirola, M., Huotari, J., Rissanen, A. J.

Julkaisupäivä: 24 heinäkuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Aquatic Sciences

Vuosikerta: 81

Número: 59

ISSN (painettu): 1015-1621

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 4,7 SJR 0,981 SNIP 1,058

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Aalto2019_Article_DenitrifyingMicrobialCommuniti

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s00027-019-0654-z

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201909052066>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Design aspects of all atomic layer deposited TiO₂-Fe₂O₃ scaffold-absorber photoanodes for water splitting

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Kemia & uudet materiaalit, Tutkimusryhmä: Pintatiede, Fotoniikka, Materiaalioppi, Tutkimusryhmä: Muovit ja elastomeerit

Tekijät: Hiltunen, A., Ruoko, T., Iivonen, T., Lahtonen, K., Ali-Löytty, H., Sarlin, E., Valden, M., Leskelä, M., Tkachenko, N.

Sivut: 2124-2130

Julkaisupäivä: 31 heinäkuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Sustainable Energy & Fuels

Vuosikerta: 2

Número: 9

ISSN (painettu): 2398-4902

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 3,1 SNIP 0,85

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Electrochemistry, Renewable Energy, Sustainability and the Environment, Surfaces, Coatings and Films

DOI - pysyväislinkit:

10.1039/C8SE00252E

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Detecting bioavailable toxic metals and metalloids from natural water samples using luminescent sensor bacteria

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Univ Turku, University of Turku, Dept Biotechnol

Tekijät: Tauriainen, S. M., Virta, M. P. J., Karp, M. T.

Sivumäärä: 6

Sivut: 2661-2666

Julkaisupäivä: heinäkuuta 2000

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Water Research

Vuosikerta: 34

Número: 10

ISSN (painettu): 0043-1354

Luokitukset:

Scopus rating (2000): SJR 1,308 SNIP 1,639

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/S0043-1354(00)00005-1

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000087436600004

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Developing and testing characterization methods for droplet combustion - Part I

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos

Tekijät: Pääkkönen, A., Peltola, A., Pitkänen, A., Mäkiranta, R., Saario, A., Oksanen, A.

Sivumäärä: 6

Sivut: 1-6

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Archivum Combustionis

Vuosikerta: 30

Número: 4

ISSN (painettu): 0208-4198

Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8921

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Development of superhydrophobic coating on paperboard surface using the Liquid Flame Spray

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniiikan laitos, Fysiikan laitos

Tekijät: Teisala, H., Tuominen, M., Aromaa, M., Mäkelä, J. M., Stepien, M., Saarinen, J., Toivakka, M., Kuusipalo, J.

Sivut: 436-445

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Surface and Coatings Technology

Vuosikerta: 205

Número: 2

ISSN (painettu): 0257-8972

Luokitukset:

Scopus rating (2010): SJR 1,145 SNIP 1,661

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.surfcoat.2010.07.003

URL-osoitteet:

<http://www.elsevier.com/locate/surfcoat>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr pap,FACT1=0.5
Contribution: organisation=fys,FACT2=0.5

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 9386

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Diversity of microcystin-producing cyanobacteria in spatially isolated regions of Lake Erie

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: The University of Tennessee, Knoxville

Tekijät: Rinta-Kanto, J. M., Wilhelm, S. W.

Sivumäärä: 3

Sivut: 5083-5085

Julkaisupäivä: heinäkuuta 2006

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Applied and Environmental Microbiology

Vuosikerta: 72

Número: 7

ISSN (painettu): 0099-2240

Luokitukset:

Scopus rating (2006): SJR 2,076 SNIP 1,6

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1128/AEM.00312-06

URL-osoitteet:

<http://www.mendeley.com/research/diversity-microcystinproducing-cyanobacteria-spatially-isolated-regions-lake-erie>

Lähde: Mendeley

Lähteen ID: 5780da10-f76e-31e8-b554-bfc0ff481d10

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Dynamics of microbial communities in untreated and autoclaved food waste anaerobic digesters

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Blasco, L., Kahala, M., Tampio, E., Ervasti, S., Paavola, T., Rintala, J., Joutsjoki, V.

Sivumäärä: 7

Sivut: 3-9

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Anaerobe

Vuosikerta: 29

ISSN (painettu): 1075-9964

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 4,1 SJR 1,015 SNIP 1,153

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.anaerobe.2014.04.011

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-06-27
Publisher name: Academic Press;
Anaerobe Society of the Americas, Inc.

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 178

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Economic analysis of hydrogen production by methane thermal decomposition: Comparison to competing technologies

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous

Tekijät: Keipi, T., Tolvanen, H., Konttinen, J.

Sivumäärä: 10

Sivut: 264-273

Julkaisupäivä: 1 maaliskuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Energy Conversion and Management

Vuosikerta: 159

ISSN (painettu): 0196-8904

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 12,4 SJR 2,73 SNIP 2,181

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.enconman.2017.12.063

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Effect of geometrical parameters on vortex-induced vibration of a splitter plate

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Pärssinen, T., Eloranta, H., Saarenrinne, P.

Sivumäärä: 9

Sivut: 1-9

Julkaisupäivä: 2009

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Fluids Engineering: Transactions of the ASME

Vuosikerta: 131

Número: 3, 031203

ISSN (painettu): 0098-2202

Luokitukset:

Scopus rating (2009): SJR 0,546 SNIP 1,039

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1115/1.2844584

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 11068

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Effect of heavy metal co-contaminants on selenite bioreduction by anaerobic granular sludge

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, UPEM, Bhabha Atomic Research Centre, Environmental Engineering and Water Technology Department, UNESCO-IHE Institute for Water Education

Tekijät: Mal, J., Nancharaiah, Y. V., van Hullebusch, E. D., Lens, P. N. L.

Sivumäärä: 8

Sivut: 1-8

Julkaisupäivä: 1 huhtikuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioresource Technology

Vuosikerta: 206

ISSN (painettu): 0960-8524

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 9,9 SJR 2,215 SNIP 1,945

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Bioengineering, Environmental Engineering, Waste Management and Disposal

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.biortech.2016.01.064

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84961305364

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Effect of particle size and dispersion status on cytotoxicity and genotoxicity of zinc oxide in human bronchial epithelial cells

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Materiaalikaarakterisointi, Nofer Institute of Occupational Medicine, University of Zaragoza, Finnish Institute of Occupational Health

Tekijät: Roszak, J., Catalán, J., Järventaus, H., Lindberg, H. K., Suhonen, S., Vippola, M., Stepnik, M., Norppa, H.

Sivumäärä: 12

Sivut: 7-18

Julkaisupäivä: 1 heinäkuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Mutation Research: Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis

Vuosikerta: 805

ISSN (painettu): 1383-5718

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 4,5 SJR 0,927 SNIP 0,972

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Health, Toxicology and Mutagenesis, Genetics

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.mrgentox.2016.05.008

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84973346011

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Effects of tissue conductivity and electrode area on internal electric fields in a numerical human model for ELF contact current exposures

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Tarao, H., Kuisti, H., Korpinen, L., Hayashi, N., Isaka, K.
Julkaisupäivä: 2012
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physics in Medicine and Biology
Vuosikerta: 57
Numero: 10
ISSN (painettu): 0031-9155
Luokitukset:
Scopus rating (2012): CiteScore 5,5 SJR 1,592 SNIP 1,719
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1088/0031-9155/57/10/2981
URL-osoitteet:
<http://iopscience.iop.org/0031-9155/57/10/2981>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: Institute of Physics Publishing Ltd.
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 5404
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Electricity generation from tetrathionate in microbial fuel cells by acidophiles

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemia ja biotekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)
Tekijät: Sulonen, M. L., Kokko, M. E., Lakaniemi, A., Puhakka, J. A.
Sivumäärä: 8
Sivut: 182-189
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Hazardous Materials
Vuosikerta: 284
ISSN (painettu): 0304-3894
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 9 SJR 1,633 SNIP 1,948
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.jhazmat.2014.10.045

Lisätietoja

Available online 3 November 2014 : Volume 284, 2 March 2015, Pages 182-189
Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-12-12
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 1560
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Electricity production by a microbial fuel cell fueled by brewery wastewater and the factors in its membrane deterioration

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Portland State University, Department of Civil and Environmental Engineering, Yildiz Technical University
Tekijät: Çetinkaya, A. Y., Köroğlu, E. O., Demir, N. M., Baysoy, D. Y., Özkaya, B., Çakmakçı, M.
Sivumäärä: 9
Sivut: 1068-1076
Julkaisupäivä: 20 heinäkuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Chinese Journal of Catalysis
Vuosikerta: 36
Numero: 7
ISSN (painettu): 0253-9837
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 3,4 SJR 0,579 SNIP 0,805
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Catalysis, Chemistry(all)
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/S1872-2067(15)60833-6
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84934932934&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

EXT="Çakmakçı, Mehmet"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84934932934
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Elimination of arsenic-containing emissions from gasification of chromated copper arsenate wood

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Energy Technology and Thermal Process Chemistry, Gasification Technologies Inc., Gas Technology Institute
Tekijät: Kramb, J., Kontinen, J., Backman, R., Salo, K., Roberts, M.
Sivumäärä: 6
Sivut: 319-324
Julkaisupäivä: 1 lokakuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Fuel
Vuosikerta: 181
ISSN (painettu): 0016-2361
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 7,8 SJR 1,736 SNIP 2,206
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Fuel Technology, Energy Engineering and Power Technology, Chemical Engineering(all), Organic Chemistry
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.fuel.2016.04.109
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84965081806
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Engineering and kinetic aspects of bacterial uranium reduction for the remediation of uranium contaminated environments

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous
Tekijät: Lakaniemi, A., Douglas, G. B., Kaksonen, A. H.
Sivut: 198 - 212

Julkaisupäivä: 5 kesäkuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Hazardous Materials

Vuosikerta: 371

ISSN (painettu): 0304-3894

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 13,1 SJR 2,01 SNIP 2,159

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.jhazmat.2019.02.074

Lisätietoja

EXT="Kaksonen, Anna H."

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: LAKANIEMI2019198

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

E-sail test payload of the ESTCube-1 nanosatellite

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Envall, J., Janhunen, P., Toivanen, P., Pajusalu, M., Ilbis, E., Kalde, J., Averin, M., Kuuste, H., Laizans, K., Allik, V., Rauhala, T., Seppänen, H., Kiprich, S., Ukkonen, J., Haeggström, E., Kalvas, T., Tarvainen, O., Kauppinen, J., Nuottajärvi, A., Koivisto, H.

Sivumäärä: 12

Sivut: 210-221

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Proceedings of the Estonian Academy of Sciences

Vuosikerta: 63

Número: 2S

ISSN (painettu): 1736-6046

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 1 SJR 0,192 SNIP 0,575

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.3176/proc.2014.2S.02

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-05-22
Publisher name: Teaduste Akadeemia Kirjastus; Eesti Teaduste Akadeemia

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 285

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Evaluation of methods for enhancing methane oxidation via increased soil air capacity and nutrient content in simulated landfill soil cover

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous

Tekijät: Maanoja, S., Rintala, J.

Sivumäärä: 11

Sivut: 82-92

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Waste Management

Vuosikerta: 82

ISSN (painettu): 0956-053X

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 8,2 SJR 1,523 SNIP 2,232

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.wasman.2018.10.015

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Evolution of Community-Managed Water Supply Projects From 1994 to the 2010s in Ethiopia

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE), Kemian ja biotekniikan laitos, Community-Led Accelerated WASH (COWASH) Project

Tekijät: Behailu, B. M., Suominen, A., Katko, T. S.

Sivumäärä: 22

Sivut: 379-400

Julkaisupäivä: 22 lokakuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 13 heinäkuuta 2015

Julkaisutiedot

Lehti: Public Works Management and Policy

Vuosikerta: 20

Número: 4

ISSN (painettu): 1087-724X

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 0,9 SJR 0,242 SNIP 0,41

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Business, Management and Accounting (miscellaneous), Sociology and Political Science, Public Administration

DOI - pysyväislinkit:

10.1177/1087724X15593955

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84942086997

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Exposure to indoor air pollution across socio-economic groups in high-income countries: A scoping review of the literature and a modelling methodology

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: UCL Energy Institute, UCL Institute for Environmental Design & Engineering, University College London, London, UK., PHE, University College London, Public Health England, University College of London

Tekijät: Ferguson, L., Taylor, J., Davies, M., Shrubsole, C., Symonds, P., Dimitroulopoulou, C.

Julkaisupäivä: lokakuuta 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Environment International

Vuosikerta: 143

Artikkeli: 105748

ISSN (painettu): 0160-4120

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.envint.2020.105748

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fast pyrolysis of coal, peat, and torrefied wood: Mass loss study with a drop-tube reactor, particle geometry analysis, and kinetics modeling

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)
Tekijät: Tolvanen, H., Kokko, L., Raiko, R.
Sivut: 148-156
Julkaisupäivä: 2013
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Fuel
Vuosikerta: 111
Numero: September
ISSN (painettu): 0016-2361
Luokitukset:
Scopus rating (2013): CiteScore 5,7 SJR 1,762 SNIP 2,531
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.fuel.2013.04.030

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-06-29
Publisher name: Elsevier Ltd.
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 3549
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fermentative metabolism of an anaerobic, thermophilic consortium on plant polymers and commercial paper samples

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Department of Animal Science, Ohio State University
Tekijät: Carver, S. M., Nelson, M. C., Yu, Z., Tuovinen, O. H.
Sivumäärä: 12
Sivut: 11-22
Julkaisupäivä: 1 huhtikuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Biomass & Bioenergy
Vuosikerta: 75
ISSN (painettu): 0961-9534
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 6,8 SJR 1,51 SNIP 1,587
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Agronomy and Crop Science, Forestry, Renewable Energy, Sustainability and the Environment, Waste Management and Disposal
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.biombioe.2015.02.005
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84923621284&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84923621284
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fe₂O₃-TiO₂ Nano-heterostructure Photoanodes for Highly Efficient Solar Water Oxidation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tampereen teknillinen yliopisto, Tutkimusryhmä: Supramolecular photochemistry, Università degli Studi di Padova, Italy, Universiteit Antwerpen, Universitat zu Köln, Università degli Studi di Brescia
Tekijät: Barreca, D., Carraro, G., Gasparotto, A., Maccato, C., Warwick, M. E. A., Kaunisto, K., Sada, C., Turner, S., Gönüllü, Y., Ruoko, T., Borgese, L., Bontempi, E., Van Tendeloo, G., Lemmetyinen, H., Mathur, S.

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Advanced Materials Interfaces

Vuosikerta: 2

Numero: 17

ISSN (painettu): 2196-7350

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 2,2 SJR 1,193 SNIP 0,738

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Mechanical Engineering, Mechanics of Materials

Sähköiset versiot:

Fe2O3-TiO2_post-print

DOI - pysyväislinkit:

10.1002/admi.201500313

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201612024841>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84955180397

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fluidized bed bioreactor for multiple environmental engineering solutions

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Yildiz Technical University, Istanbul Medeniyet University, CSIRO Land and Water

Tekijät: Özkaya, B., Kaksonen, A. H., Sahinkaya, E., Puhakka, J. A.

Sivut: 452 - 465

Julkaisupäivä: 1 maaliskuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Water Research

Vuosikerta: 150

ISSN (painettu): 0043-1354

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 14,5 SJR 2,932 SNIP 2,542

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.watres.2018.11.061

Lisätietoja

EXT="Kaksonen, Anna H."

EXT="Sahinkaya, Erkan"

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: OZKAYA2019452

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fluidized-bed denitrification of mining water tolerates high nickel concentrations

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Urban circular bioeconomy (UrCirBio), Université Paris-Est, Laboratoire Géomatériaux et Environnement (EA 4508), UPEM

Tekijät: Zou, G., Papirio, S., van Hullebusch, E. D., Puhakka, J. A.

Sivumäärä: 7
Sivut: 284-290
Julkaisupäivä: 1 maaliskuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioresource Technology
Vuosikerta: 179
ISSN (painettu): 0960-8524
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 9,2 SJR 2,243 SNIP 1,899
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Bioengineering, Environmental Engineering, Waste Management and Disposal
DOI - pysyväislinkki:
10.1016/j.biortech.2014.12.044
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84919934975&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84919934975
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Genesis of Water supply and sanitation services in Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit
Tekijät: Rajala, R. P., Juuti, P. S., Katko, T. S.
Sivumäärä: 11
Sivut: 18-28
Julkaisupäivä: huhtikuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Ympäristöhistoria: Finnish Journal of Environmental History
Vuosikerta: 8
Numero: 1
ISSN (painettu): 1799-6953
Alkuperäiskieli: Suomi
Sähköiset versiot:
YFJEH-1_2019_low Copy
URL-osoitteet:
http://www.cadwes.com/wp-content/uploads/2019/04/YFJEH-1_2019_low.pdf
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Glazed spaces: A simplified calculation method for the evaluation of energy savings and interior temperatures

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, A-Insinöörit Suunnittelu Oy
Tekijät: Hilliaho, K., Kovalainen, V., Huuhka, S., Lahdensivu, J.
Sivumäärä: 18
Sivut: 27-44
Julkaisupäivä: 1 elokuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 30 huhtikuuta 2016

Julkaisutiedot

Lehti: Energy and Buildings
Vuosikerta: 125
ISSN (painettu): 0378-7788
Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 6,6 SJR 2,055 SNIP 1,969

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.enbuild.2016.04.063

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000378962300004

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Groundwater as a source of conflict and cooperation: Towards creating mutual gains in a finnish water supply project

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE)

Tekijät: Kurki, V., Katko, T. S.

Sivumäärä: 15

Sivut: 337-351

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Water Alternatives

Vuosikerta: 8

Numero: 3

ISSN (painettu): 1965-0175

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 4,5 SJR 0,899 SNIP 1,402

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Management, Monitoring, Policy and Law, Geography, Planning and Development, Political Science and International Relations

URL-osoitteet:

<http://www.water-alternatives.org/index.php/alldoc/articles/vol8/v8issue3/295-a8-3-3>

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84948137804&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84948137804

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Halogen-Bond-Assisted Photoluminescence Modulation in Carbazole-Based Emitter

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

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

Tekijät: Salunke, J., Durandin, N., Ruoko, T., Rafael Candeias, N., Vivo, P., Vuorimaa-Laukkanen, E., Laaksonen, T., Priimägi, A.

Julkaisupäivä: 26 syyskuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Scientific Reports

Vuosikerta: 8

Artikkeli: 14431

ISSN (painettu): 2045-2322

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 6,4 SJR 1,414 SNIP 1,274

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

[s41598-018-32830-3](https://doi.org/10.1038/s41598-018-32830-3)

DOI - pysyväislinkit:

10.1038/s41598-018-32830-3

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201810302499>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Halpaa eli hyvää - minkälaisia merkityksiä vesihuoltoala rakentaa itsestään

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Heino, O., Takala, A.

Sivut: 226-245

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Kunnallistieteellinen Aikakauskirja

Vuosikerta: 41

Número: 3

ISSN (painettu): 0356-3669

Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-12-12
Publisher name: Kunnallistieteen yhdistys

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2275

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Highly compact TiO2 films by spray pyrolysis and application in perovskite solar cells

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Kemia & uudet materiaalit, Department of Inorganic Chemistry, University of Cologne, École de technologie supérieure (ÉTS) Department of Electrical Engineering, 1100 rue Notre-Dame Ouest Montréal (QC), H3C 1K3 Canada, Forschungszentrum Jülich (FZJ), Centre Énergie, Matériaux et Télécommunications, INRS, 1650 Boulevard Lionel Boulet, Varennes, QC, J3×1S2 Canada

Tekijät: Möllmann, A., Gedamu, D., Vivo, P., Frohnhoven, R., Stadler, D., Fischer, T., Ka, I., Steinhorst, M., Nechache, R., Rosei, F., Cloutier, S. G., Kirchartz, T., Mathur, S.

Sivumäärä: 8

Julkaisupäivä: tammikuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Advanced Engineering Materials

Vuosikerta: 21

Número: 4

Artikkeli: 1801196

ISSN (painettu): 1438-1656

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 4,8 SJR 0,917 SNIP 1,151

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1002/adem.201801196

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Highly ductile amorphous oxide at room temperature and high strain rate

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Fysiikka, Tutkimusryhmä: Nanofotoniikka, Italian Institute of Technology, Erich Schmid Institute of Materials Science, Bruker, Norwegian Univ. of Sci. and Technol., University of Lyon

Tekijät: Frankberg, E. J., Kalikka, J., Ferré, F. G., Joly-Pottuz, L., Salminen, T., Hintikka, J., Hokka, M., Koneti, S., Douillard, T., Le Saint, B., Kreiml, P., Cordill, M. J., Epicier, T., Stauffer, D., Vanazzi, M., Roiban, L., Akola, J., Fonzo, F. D., Levänen, E., Masenelli-Varlot, K.

Sivumäärä: 6

Sivut: 864-869

Julkaisupäivä: 15 marraskuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Science

Vuosikerta: 366

Numero: 6467

ISSN (painettu): 0036-8075

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 45,3 SJR 13,11 SNIP 7,521

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: General

DOI - pysyväislinkit:

10.1126/science.aav1254

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85075053772

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

High rate autotrophic denitrification in fluidized-bed biofilm reactors

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry

Tekijät: Zou, G., Papirio, S., Lakaniemi, A., Ahoranta, S., Puhakka, J.

Sivut: 1287-1294

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 28 syyskuuta 2015

Julkaisutiedot

Lehti: Chemical Engineering Journal

Vuosikerta: 284

ISSN (painettu): 1385-8947

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 9,7 SJR 1,758 SNIP 1,952

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.cej.2015.09.074

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

High-solids anaerobic digestion requires a trade-off between total solids, inoculum-to-substrate ratio and ammonia inhibition

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Department of Civil and Mechanical Engineering, University of Cassino and Southern Lazio, LBE, INRA, ENEA/CREATE/Università Degli Studi Napoli Federico II

Tekijät: Pastor-Poquet, V., Papirio, S., Trably, E., Rintala, J., Escudié, R., Esposito, G.

Julkaisupäivä: 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY

ISSN (painettu): 1735-1472

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 2,9 SJR 0,518 SNIP 1,016

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Engineering, Environmental Chemistry, Agricultural and Biological Sciences(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s13762-019-02264-z

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85061488051

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

HPLC-SEC: a new approach to characterise complex wastewater effluents

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Degree Programme in Energy and Environmental Engineering, Tampere University of Applied Sciences, Department of Biological and Environmental Science, University of Jyväskylä

Tekijät: Szabo, H. M., Lepistö, R., Tuhkanen, T.

Sivumäärä: 14

Sivut: 257-270

Julkaisupäivä: 19 helmikuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Environmental Analytical Chemistry

Vuosikerta: 96

Número: 3

ISSN (painettu): 0306-7319

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 2,5 SJR 0,368 SNIP 0,501

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Analytical Chemistry, Environmental Chemistry, Soil Science, Health, Toxicology and Mutagenesis, Pollution, Waste Management and Disposal, Water Science and Technology, Public Health, Environmental and Occupational Health

DOI - pysyväislinkit:

10.1080/03067319.2016.1150463

Lisätietoja

EXT="Tuhkanen, Tuula"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84961206778

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Hydrodynamic drag and velocity of micro-bubbles in dilute paper machine suspensions

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Haapala, A., Honkanen, M., Liimatainen, H., Stoor, T., Niinimäki, J.

Sivut: 956-964

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Chemical Engineering Journal

Vuosikerta: 162

ISSN (painettu): 1385-8947

Luokitukset:

Scopus rating (2010): SJR 1,246 SNIP 1,54

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.2495/MPF090291

URL-osoitteet:

<http://www.elsevier.com/locate/cej>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 7971

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Hydrolysed cellulose material as sulfate reduction electron donor to treat metal- and sulfate containing waste water

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Former organisation of the author

Tekijät: Lakaniemi, A., Nevatalo, L., Kaksonen, A., Puhakka, J.

Sivut: 326-326

Julkaisupäivä: 2007

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Advanced Materials Research

Vuosikerta: 20-21

ISSN (painettu): 1022-6680

Luokitukset:

Scopus rating (2007): SJR 0,18 SNIP 0,753

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.4028/www.scientific.net/AMR.20-21.326

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 14835

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Hydrothermal carbonization of pulp mill streams

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Materiaalikirjoitus, VTT Technical Research Centre of Finland

Tekijät: Wikberg, H., Ohra-aho, T., Honkanen, M., Kanerva, H., Harlin, A., Vippola, M., Laine, C.

Sivumäärä: 9

Sivut: 236-244

Julkaisupäivä: 1 heinäkuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioresource Technology

Vuosikerta: 212

ISSN (painettu): 0960-8524

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 9,9 SJR 2,215 SNIP 1,945

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Bioengineering, Environmental Engineering, Waste Management and Disposal

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.biortech.2016.04.061

Lisätietoja

EXT="Harlin, Ali"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84963954557

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Hyvän veden ja hyvien yhteyksien kaupunki - Riihimäen Veden historia

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Rakennustekniikan osasto, Former organisation of the author

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R., Pietilä, P., Katko, T.

Sivut: 36-40

Julkaisupäivä: 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous

Vuosikerta: 52

Numero: 5

ISSN (painettu): 0505-3838

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.vesitalous.fi>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6248

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Impact of heavy metals on denitrification of simulated mining wastewaters

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Zou, G., Ylinen, A., Di Capua, F., Papirio, S., Lakaniemi, A., Puhakka, J.

Sivumäärä: 4

Sivut: 500-503

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Advanced Materials Research

Vuosikerta: 825

ISSN (painettu): 1022-6680

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 0,11 SJR 0,142 SNIP 0,197

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

[10.4028/www.scientific.net/AMR.825.500](https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/AMR.825.500)

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-11-29
Publisher name: Trans Tech Publications Ltd.

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3792

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Impacts of changing operational parameters of in situ chemical oxidation (ISCO) on removal of aged PAHs from soil

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Cajal-Marinoso, P., de la Calle, R., Rivas, F. J., Tuhkanen, T.

Sivut: 429-436

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Advanced Oxidation Technologies

Vuosikerta: 15

Numero: 2

ISSN (painettu): 1203-8407

Luokitukset:

Scopus rating (2012): CiteScore 1,4 SJR 0,408 SNIP 0,495

Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Publisher name: Science & Technology Integration,

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3951

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Impacts of short-term temperature fluctuations on biohydrogen production and resilience of thermophilic microbial communities

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, INRA

Tekijät: Okonkwo, O., Escudié, R., Bernet, N., Mangayil, R., Lakaniemi, A., Trably, E.

Sivut: 8028-8037

Julkaisupäivä: 29 maaliskuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Hydrogen Energy

Vuosikerta: 44

Numero: 16

ISSN (painettu): 0360-3199

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 8 SJR 1,141 SNIP 1,377

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Temperature fluctuation_Okonkwo

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.ijhydene.2019.01.256

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201905201649>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Importance and challenges of sharing experiences among an international and interdisciplinary group of doctoral students

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry

Tekijät: Kurki, V., Sidaraviciute, R., Sørensen, J., Kibocha, S. N., Retike, I., Ikobe, G., Tichonovas, M., Eljosiute, E., Rajala, R.

Sivumäärä: 7

Sivut: 45-51

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Ympäristöhistoria: Finnish Journal of Environmental History

Numero: 1/2015

ISSN (painettu): 1799-6953

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

http://www.uta.fi/yky/tutkimus/historia/projektit/iehg/Ymparistohistoria/No1_2015.html

Lisätietoja

EXT="Kibocha, Samuel Ngari"

EXT="Rajala, Riikka"

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Improved bioconversion of crude glycerol to hydrogen by statistical optimization of media components

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Tampereen teknillinen yliopisto, Signaalinkäsittelyn laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Mangayil, R., Aho, T., Karp, M., Santala, V.

Sivumäärä: 7

Sivut: 583-589

Julkaisupäivä: 1 maaliskuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Renewable Energy

Vuosikerta: 75

ISSN (painettu): 0960-1481

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 7,2 SJR 1,767 SNIP 2,098

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Renewable Energy, Sustainability and the Environment

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.renene.2014.10.051

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84910051633&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

Available online 3 November 2014 : Volume 75, March 2015, Pages 583-589
Contribution:

organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-12-12
Publisher name: Pergamon; The World Renewable Energy Network

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 1020

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Improved water services cooperation through clarification of rules and roles

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit

Tekijät: Inha, L. M., Katko, T. S., Rajala, R. P.

Julkaisupäivä: 19 lokakuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Water (Switzerland)

Vuosikerta: 11

Numero: 10

Artikkeli: 2172

ISSN (painettu): 2073-4441

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 3 SJR 0,657 SNIP 1,074

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Biochemistry, Geography, Planning and Development, Aquatic Science, Water Science and Technology

Sähköiset versiot:

water-11-02172

DOI - pysyväislinkit:
10.3390/w11102172
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201911186009>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85074329077
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Increasing oxygen deficiency changes rare and moderately abundant bacterial communities in coastal soft sediments

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Helsinki University, Karolinska Institutet, Univ Helsinki, University of Helsinki, Dept Geog, Stockholm University
Tekijät: Sinkko, H., Hepolehto, I., Lyra, C., Rinta-Kanto, J. M., Villnäs, A., Norkko, A., Timonen, S.
Julkaisupäivä: 8 marraskuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Scientific Reports
Vuosikerta: 9
Artikkeli: 16341
ISSN (painettu): 2045-2322
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 7,2 SJR 1,341 SNIP 1,365
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
s41598-019-51432-1
DOI - pysyväislinkit:
10.1038/s41598-019-51432-1
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201911286382>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Indigenous practices of water management for sustainable services: Case of Borana and Konso, Ethiopia

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry
Tekijät: Behailu, B. M., Pietilä, P. E., Katko, T. S.
Sivumäärä: 11
Sivut: 1-11
Julkaisupäivä: 6 joulukuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: SAGE OPEN
Vuosikerta: 6
Numero: 4
ISSN (painettu): 2158-2440
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 0,7 SJR 0,219 SNIP 0,536
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
Indigenous Practices of Water Management for Sustainable Services
DOI - pysyväislinkit:
10.1177/2158244016682292
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201612214895>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Influence of temperature and pretreatments on the anaerobic digestion of wastewater grown microalgae in a laboratory-scale accumulating-volume reactor

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)
Tekijät: Kinnunen, V., Craggs, R., Rintala, J.
Sivumäärä: 11
Sivut: 247-257
Julkaisupäivä: 2014
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Water Research
Vuosikerta: 57
Luokitukset:
Scopus rating (2014): CiteScore 9,7 SJR 2,946 SNIP 2,688
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.watres.2014.03.043

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-05-06
Publisher name: I W A Publishing; Water Quality Association
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 726
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Influence of TiO₂ compact layer precursor on the performance of perovskite solar cells

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Supramolecular photochemistry, Åbo Akademi, Aalto University, VTT
Tekijät: Vivo, P., Ojanperä, A., Smått, J., Sänden, S., Hashmi, S. G., Kaunisto, K., Ihalainen, P., Masood, M. T., Österbacka, R., Lund, P. D., Lemmetyinen, H.
Sivut: 287-293
Julkaisupäivä: 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 17 marraskuuta 2016

Julkaisutiedot

Lehti: Organic Electronics
Vuosikerta: 41
ISSN (painettu): 1566-1199
Luokitukset:
Scopus rating (2017): CiteScore 6 SJR 1,085 SNIP 0,884
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.orgel.2016.11.017

Lisätietoja

EXT="Kaunisto, Kimmo"
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Inhibitory effects of substrate and soluble end products on biohydrogen production of the alkalithermophile Caloramator celer: Kinetic, metabolic and transcription analyses

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Ciranna, A., Ferrari, R., Santala, V., Karp, M.

Sivumäärä: 11

Sivut: 6391-6401

Julkaisupäivä: 15 huhtikuuta 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Hydrogen Energy

Vuosikerta: 39

Numero: 12

ISSN (painettu): 0360-3199

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 5,6 SJR 1,207 SNIP 1,488

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Renewable Energy, Sustainability and the Environment, Fuel Technology, Condensed Matter Physics, Energy Engineering and Power Technology

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.ijhydene.2014.02.047

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84897389272&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-04-29
Publisher name: Elsevier Ltd;

International Association for Hydrogen Energy

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 235

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Innovative use of recovered municipal solid waste incineration bottom ash as a component in growing media

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Suomen Erityisjäte Oy

Tekijät: Sormunen, A., Kannainen, T., Salo, T., Rantsi, R.

Sivut: 595-604

Julkaisupäivä: 1 heinäkuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Waste Management and Research

Vuosikerta: 34

Numero: 7

ISSN (painettu): 0734-242X

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 2,8 SJR 0,673 SNIP 1,081

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1177/0734242X16650748

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Insentiivit julkisen sektorin innovaatiotoiminnan edistämisen välineinä. Esimerkkinä Georgian osavaltion palvelu-uudistus

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Anttiroiko, A., Heino, O.

Sivumäärä: 8

Sivut: 298-305

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Työelämän tutkimus
Vuosikerta: 10
Numero: 3
ISSN (painettu): 0788-091X
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 3857
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Integration of water and wastewater utilities

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author
Tekijät: Katko, T. S., Kurki, V. O., Juuti, P. S., Rajala, R. P., Seppälä, O. T.
Sivut: 62-70
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal American Water Works Association
Vuosikerta: 102
Numero: 9
ISSN (painettu): 0003-150X
Luokitukset:
Scopus rating (2010): SJR 0,429 SNIP 0,773
Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8314
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Inverse infrastructures: self-organization in the water services

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Heino, O., Anttiroiko, A.
Sivumäärä: 17
Sivut: 299-315
Julkaisupäivä: 2014
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Water Policy
ISSN (painettu): 1366-7017
Luokitukset:
Scopus rating (2014): CiteScore 1,8 SJR 0,46 SNIP 0,771
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.2166/wp.2014.095
URL-osoitteet:
<http://www.iwaponline.com/wp/up/wp2014095.htm>

Lisätietoja

siirretään 2015 : Water Policy In Press, Uncorrected Proof © IWA Publishing 2014

doi:10.2166/wp.2014.095
Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2015-01-15

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 439

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Käänteiset infrastruktuurit ja integroiva infrastruktuuripolitiikka

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Anttiroiko, A., Heino, O.

Sivumäärä: 14

Sivut: 30-43

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 51

Numero: 3

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-12-30
Publisher name: Yhdyskuntasuunnittelun Seura

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 1932

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Kohti hajautettua infrastruktuuripolitiikkaa? Paikalliset vesiosuuskunnat perusrakenteiden tuottajina

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Heino, O., Anttiroiko, A.

Sivumäärä: 13

Sivut: 38-50

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Maaseudun uusi aika

Vuosikerta: 22

Numero: 3

ISSN (painettu): 1237-413X

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

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

Número: 1

ISSN (painettu): 1799-6953

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

http://www.uta.fi/yky/tutkimus/historia/projektit/iehg/Ymparistohistoria/No1_2015.html

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Konvergenssi ja divergenssi ongelmatyyppien luonnehtijoina: Esimerkkinä vesihuoltoinfrastruktuurin ikääntyminen

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Heino, O.

Sivumäärä: 8

Sivut: 39-46

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Tiedepolitiikka

Vuosikerta: 40

Número: 3

ISSN (painettu): 0782-0674

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Lähteet Suomen vesihuollossa

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author

Tekijät: Katko, T., Juuti, P. S.

Sivumäärä: 4

Sivut: 15-18

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous

Número: 4

ISSN (painettu): 0505-3838

Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-10-07

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 677

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Landowners' willingness to promote bioenergy production on wasteland – future impact on land use of cutaway peatlands

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Jyväskylän yliopisto, Seinäjoki University of Applied Sciences

Tekijät: Laasasenaho, K., Lensu, A., Rintala, J., Lauhanen, R.

Sivumäärä: 9

Sivut: 167-175

Julkaisupäivä: 1 joulukuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Land Use Policy

Vuosikerta: 69

ISSN (painettu): 0264-8377

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 5,1 SJR 1,348 SNIP 1,76

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Forestry, Geography, Planning and Development, Nature and Landscape Conservation, Management, Monitoring, Policy and Law

Sähköiset versiot:

laasasenaho_landowners_willingness_to_promote. Embargo päättynyt: 19/09/20

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.landusepol.2017.09.010

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201910033675>. Embargo päättynyt: 19/09/20

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85029532718

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Long-term performance evaluation of an anoxic sulfur oxidizing moving bed biofilm reactor under nitrate limited conditions

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Department of Civil and Mechanical Engineering, University of Cassino and Southern Lazio, ENEA/CREATE/Università Degli Studi Napoli Federico II, Wageningen University and the UNESCO-IHE Institute for Water Education, Delft, The Netherlands, 18.10.2013, Hydraulic and Environmental Engineering (IHE) Inst. for Water Education

Tekijät: Khanongnuch, R., Di Capua, F., Lakaniemi, A., Rene, E. R., Lens, P.

Sivut: 1072-1081

Julkaisupäivä: 29 huhtikuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Environmental Science: Water Research & Technology

Vuosikerta: 5

Número: 6

ISSN (painettu): 2053-1400

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 5,5 SJR 1,058 SNIP 1,094

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

c9ew00220k

DOI - pysyväislinkit:

10.1039/C9EW00220K

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201905171646>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Long term stability of air processed inkjet infiltrated carbon-based printed perovskite solar cells under intense ultra-violet light soaking

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Supramolecular photochemistry, Aalto University, Solaronix, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

Tekijät: Hashmi, S. G., Tiihonen, A., Martineau, D., Özkan, M., Vivo, P., Kaunisto, K., Vainio, U., Zakeeruddin, S. M., Grätzel, M.

Sivut: 4797-4802

Julkaisupäivä: 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 10 helmikuuta 2017

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Materials Chemistry A
Vuosikerta: 5
Numero: 10
ISSN (painettu): 2050-7488
Luokitukset:
Scopus rating (2017): CiteScore 16 SJR 3,488 SNIP 1,544
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1039/C6TA10605F

Lisätietoja

EXT="Kaunisto, Kimmo"
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Long-term thermophilic mono-digestion of rendering wastes and co-digestion with potato pulp

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)
Tekijät: Bayr, S., Ojanperä, M., Kaparaju, P., Rintala, J.
Sivumäärä: 7
Sivut: 1853-1859
Julkaisupäivä: 2014
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Waste Management
Vuosikerta: 34
Numero: 10
ISSN (painettu): 0956-053X
Luokitukset:
Scopus rating (2014): CiteScore 5,9 SJR 1,763 SNIP 2,499
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.wasman.2014.06.005

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-09-30
Publisher name: Pergamon
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 157
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Low concentration of zeolite to enhance microalgal growth and ammonium removal efficiency in a membrane photobioreactor

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, University of South Florida Tampa, UNESCO-IHE Institute for Water Education, Delft, Institut de Physique du Globe de Paris
Tekijät: Tao, R., Bair, R., Pickett, M., Calabria, J. L., Lakaniemi, A., van Hullebusch, E. D., Rintala, J. A., Yeh, D. H.
Sivumäärä: 15
Julkaisupäivä: 2020
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Environmental Technology
ISSN (painettu): 0959-3330

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Chemistry, Water Science and Technology, Waste Management and Disposal

DOI - pysyväislinkit:

10.1080/09593330.2020.1752813

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85084252299

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Luminescent bacteria-based sensing method for methylmercury specific determination

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Rantala, A., Utriainen, M., Kaushik, N., Virta, M., Välimaa, A., Karp, M.

Sivut: 1041-1049

Julkaisupäivä: 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Analytical and Bioanalytical Chemistry

Vuosikerta: 400

Numero: 4

ISSN (painettu): 1618-2642

Luokitukset:

Scopus rating (2011): CiteScore 5,4 SJR 1,37 SNIP 1,277

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s00216-011-4866-x

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 7088

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Managed aquifer recharge in community water supply: the Finnish experience and some international comparisons

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE)

Tekijät: Kurki, V., Lipponen, A., Katko, T.

Sivumäärä: 16

Sivut: 774-789

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Water International

Vuosikerta: 38

Numero: 6

ISSN (painettu): 0250-8060

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 1,7 SJR 0,503 SNIP 0,565

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1080/02508060.2013.843374

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-11-29
Publisher name: Routledge

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2661

Managing water supply through joint regional municipal authorities in Finland: Two comparative cases

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Stenroos, M., Katko, T. S.
Sivut: 667-681
Julkaisupäivä: 2011
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Water
Vuosikerta: 3
Numero: 2
ISSN (painettu): 2073-4441
Luokitukset:
Scopus rating (2011): CiteScore 2,1 SNIP 0,851
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.3390/w3020667

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 7305
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Mechanical properties of recovered municipal solid waste incineration bottom ash: the influence of aging and changes in moisture content

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusalue: Infrarakentaminen, Tutkimusryhmä: Maarakenteet
Tekijät: Sormunen, L. A., Kolisoja, P.
Sivut: 252-270
Julkaisupäivä: 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 13 marraskuuta 2016

Julkaisutiedot

Lehti: Road Materials and Pavement Design
Vuosikerta: 19
Numero: 2
ISSN (painettu): 1468-0629
Luokitukset:
Scopus rating (2018): CiteScore 3,3 SJR 0,963 SNIP 1,344
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1080/14680629.2016.1251960
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Mental symptoms and the use of new technical equipment

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos
Tekijät: Korpinen, L., Pääkkönen, R.
Sivut: 385-400

Julkaisupäivä: 2009
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Occupational Safety and Ergonomics
Vuosikerta: 15
Numero: 4
ISSN (painettu): 1080-3548
Luokitukset:
Scopus rating (2009): SJR 0,284 SNIP 0,688
Alkuperäiskieli: Englanti
URL-osoitteet:
<http://www.ciop.pl/jose>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 10519
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Metabolic engineering of *Acinetobacter baylyi* ADP1 for improved growth on gluconate and glucose

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Tampereen teknillinen yliopisto, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)
Tekijät: Kannisto, M., Aho, T., Karp, M., Santala, V.
Sivumäärä: 7
Sivut: 7021-7027
Julkaisupäivä: 2014
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Applied and Environmental Microbiology
Vuosikerta: 80
Numero: 22
ISSN (painettu): 0099-2240
Luokitukset:
Scopus rating (2014): CiteScore 7,4 SJR 1,872 SNIP 1,394
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Applied Microbiology and Biotechnology, Food Science, Biotechnology, Ecology, Medicine(all)
DOI - pysyväislinkit:
10.1128/AEM.01837-14
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84908263110&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-11-20
Publisher name: American Society for Microbiology
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 650
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Methane oxidation potential of boreal landfill cover materials: The governing factors and enhancement by nutrient manipulation

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)
Tekijät: Maanoja, S. T., Rintala, J. A.

Sivumäärä: 9
Sivut: 399-407
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Waste Management
Vuosikerta: 46
ISSN (painettu): 0956-053X
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 6,3 SJR 1,732 SNIP 2,268
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.wasman.2015.08.011
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Methylophaga and Hyphomicrobium can be used as target genera in monitoring saline water methanol-utilizing denitrification

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Univ Helsinki, University of Helsinki, Dept Environm Sci, Univ Jyvaskyla, University of Jyvaskyla, Dept Biol & Environm Sci, Nanosci Ctr
Tekijät: Rissanen, A. J., Ojala, A., Dernjatin, M., Jaakkola, J., Tiirola, M.
Sivut: 1-11
Julkaisupäivä: 1 lokakuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Industrial Microbiology and Biotechnology
ISSN (painettu): 1367-5435
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 5,1 SJR 0,958 SNIP 0,94
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
Rissanen_et_al_JIMB_AQUAR. Embargo päättynyt: 1/10/17
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/s10295-016-1839-2
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tti-201611284816> . Embargo päättynyt: 1/10/17
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Methylophilaceae and Hyphomicrobium as target taxonomic groups in monitoring the function of methanol-fed denitrification biofilters in municipal wastewater treatment plants

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, University of Jyväskylä
Tekijät: Rissanen, A. J., Ojala, A., Fred, T., Toivonen, J., Tiirola, M.
Sivut: 1-13
Julkaisupäivä: 8 marraskuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Industrial Microbiology and Biotechnology
ISSN (painettu): 1367-5435
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 5,1 SJR 0,958 SNIP 0,94
Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Rissanen_et al_JIMB_WWTP. Embargo päättynyt: 8/11/17

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s10295-016-1860-5

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201611254803> . Embargo päättynyt: 8/11/17

Lähde: PubMed

Lähteen ID: 27826724

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Microalgae grow on source separated human urine in Nordic climate: Outdoor pilot-scale cultivation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Materiaalitiede ja ympäristötekniikka

Tekijät: Chatterjee, P., Granatier, M., Ramasamy, P., Kokko, M., Lakaniemi, A., Rintala, J.

Sivumäärä: 9

Sivut: 119 - 127

Julkaisupäivä: 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Environmental Management

Vuosikerta: 237

ISSN (painettu): 0301-4797

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 7,6 SJR 1,321 SNIP 1,839

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.jenvman.2019.02.074

Lisätietoja

INT=msee,"Granatier, Marianna"

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: CHATTERJEE2019119

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Microstructure-property relationships of novel ultra-high strength press hardening steels

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaalioppi, Tutkimusryhmä: Metallitekniikka, Tutkimusryhmä: Materiaalikäyttäminen, SSAB Europe Oy

Tekijät: Järvinen, H., Honkanen, M., Oja, O., Järvenpää, M., Peura, P.

Sivumäärä: 21

Sivut: 816-836

Julkaisupäivä: 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 29 marraskuuta 2018

Julkaisutiedot

Lehti: Metallurgical and Materials Transactions A: Physical Metallurgy and Materials Science

Vuosikerta: 50

Número: 2

ISSN (painettu): 1073-5623

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 3,9 SJR 0,906 SNIP 1,22

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Condensed Matter Physics, Mechanics of Materials, Metals and Alloys

Sähköiset versiot:

Microstructure-property_relationships_2018. Embargo päättynyt: 29/11/19

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11661-018-4967-7

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201912307139>. Embargo päättynyt: 29/11/19

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Mine wastewater treatment using Phalaris arundinacea plant material hydrolyzate as substrate for sulfate-reducing bioreactor

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Lakaniemi, A., Nevatalo, L. M., Kaksonen, A. H., Puhakka, J. A.

Sivut: 3931-3939

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioresource Technology

Vuosikerta: 101

Número: 11

ISSN (painettu): 0960-8524

Luokitukset:

Scopus rating (2010): SJR 2,089 SNIP 2,348

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.biortech.2010.01.020

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8565

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Modeling fine particles and alkali metal compound behavior in a kraft recovery boiler

Under certain conditions, ash in black liquor may form a locally corrosive environment in a kraft recovery boiler. The ash may also cause efficiency losses and even boiler shutdown due to plugging of the flue gas passages. The most difficult compounds in a fuel such as black liquor are potassium (K) and chlorine (Cl), because they change the melting behavior of the ash. Fouling and corrosion of the kraft recovery boiler are widely researched, but there have not been many computational models on the subject. This article presents a computational fluid dynamics (CFD) based modeling method for the reactions between alkali metal compounds and for the formation of fine fume particles in a kraft recovery boiler furnace.

The modeling method discussed here is based on the ANSYS/FLUENT software and its Fine Particle Model (FPM) extension. The modeling method enables the examination of gaseous alkali metal compound and fine fume particle distributions in a kraft recovery boiler furnace. For example, the effect of temperature and the boiler design on these variables can be predicted with the model. In addition to the model itself, some preliminary results obtained with it are presented at the end of this article. When the model is developed further, it can be extended to the superheater area of the kraft recovery boiler. This will give new insight into the variables that increase or decrease fouling and corrosion there.

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniiikan laitos, Tutkimusryhmä: Power Plant and Combustion Technology, Urban circular bioeconomy (UrCirBio), Valmet Technologies Oy

Tekijät: Leppänen, A., Välimäki, E., Oksanen, A.

Sivumäärä: 6

Sivut: 9-14

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: TAPPI Journal

Vuosikerta: 11

Numero: 7

ISSN (painettu): 0734-1415

Luokitukset:

Scopus rating (2012): SJR 0,331 SNIP 0,741

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://www.tappi.org/Bookstore/Technical-Papers/Journal-Articles/TAPPI-JOURNAL/Archives/2012/July/Table-of-Contents/MOdeling-fine-particles-and-alkali-metal-compound-behavior-i.aspx>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: TAPPI

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4694

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Modelling fume deposit growth in recovery boilers: effect of flue gas and deposit temperature

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Power Plant and Combustion Technology, University of Toronto, Canada, Valmet Technologies Oy

Tekijät: Leppänen, A., Tran, H., Välimäki, E., Oksanen, A.

Sivumäärä: 8

Sivut: 50-57

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Science and Technology for Forest Products and Processes

Vuosikerta: 4

Numero: 1

ISSN (painettu): 1927-6311

Luokitukset:

Scopus rating (2014): SJR 0,239 SNIP 0,28

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://www.paptac.ca/en/publications/jfor>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-12-12
Publisher name: PAPTAC, Pulp and Paper Technical Association of Canada

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 924

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Modelling of plastic culvert and road embankment interaction in 3D

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusalue: Infrarakentaminen, Tutkimusryhmä: Maarakenteet

Tekijät: Kolisoja, P., Kalliainen, A.

Sivumäärä: 8

Sivut: 427-434

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Procedia Engineering

Vuosikerta: 143

ISSN (painettu): 1877-7058

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 0,9 SJR 0,286 SNIP 0,725

Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
Kolisoja & Kalliainen Procedia Engineering Copy
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.proeng.2016.06.054
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201608164416>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Municipal challenges in managing a building with noted health symptoms

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Vastuullinen rakentaminen
Tekijät: Uotila, U., Saari, A., Junnonen, J.
Sivumäärä: 13
Julkaisupäivä: marraskuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Facilities
ISSN (painettu): 0263-2772
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 2,1 SJR 0,399 SNIP 0,933
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
Municipal challenges in managing a building with noted health symptoms
DOI - pysyväislinkit:
10.1108/F-07-2019-0073
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201912126801>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Numerical modeling of fine particle and deposit formation in a recovery boiler

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Power Plant and Combustion Technology, Urban circular bioeconomy (UrCirBio), University of Toronto, Canada, VTT Technical Research Centre of Finland, Valmet Technologies Oy
Tekijät: Leppänen, A., Tran, H., Taipale, R., Välimäki, E., Oksanen, A.
Sivumäärä: 9
Sivut: 45-53
Julkaisupäivä: 1 elokuuta 2014
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 16 huhtikuuta 2014

Julkaisutiedot

Lehti: Fuel
Vuosikerta: 129
ISSN (painettu): 0016-2361
Luokitukset:
Scopus rating (2014): CiteScore 5,6 SJR 1,634 SNIP 2,29
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
leppanen_numerical_modeling_of_fine_particle
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.fuel.2014.03.046
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201412051586>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-04-29
Publisher name: Elsevier Ltd

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 922

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Occupational exposure to electric and magnetic fields during work tasks at 110 kV substations in the Tampere region

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos

Tekijät: Korpinen, L., Pääkkönen, R.

Sivut: 252-254

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioelectromagnetics

Vuosikerta: 31

Numero: 3

ISSN (painettu): 0197-8462

Luokitukset:

Scopus rating (2010): SJR 0,827 SNIP 1,251

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1002/bem.20555

URL-osoitteet:

<http://www3.interscience.wiley.com/journal/34135/home>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8437

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Occupational Exposure to Electric and Magnetic Fields While Working at Switching and Transforming Stations of 110 kV

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos

Tekijät: Korpinen, L., Kuisti, H., Pääkkönen, R., Vanhala, P., Elovaara, J.

Sivut: 526-536

Julkaisupäivä: 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Annals of Occupational Hygiene

Vuosikerta: 55

Numero: 5

ISSN (painettu): 0003-4878

Luokitukset:

Scopus rating (2011): CiteScore 3,4 SJR 1,194 SNIP 1,59

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1093/annhyg/mer013

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6418

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Occupational Exposure to Electric Fields and Currents Associated With 110 kv Substation Tasks

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Korpinen, L., Kuisti, H. A., Tarao, H., Elovaara, J. A.
Sivut: 438-442
Julkaisupäivä: 2012
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioelectromagnetics
Vuosikerta: 33
Numero: 5
ISSN (painettu): 0197-8462
Luokitukset:
Scopus rating (2012): CiteScore 4,2 SJR 0,628 SNIP 1,155
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1002/bem.21711

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: Wiley Periodicals, Inc
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4530
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Occupational exposure to electric fields and induced currents associated with 400 kV substation tasks from different service platforms

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Korpinen, L., Elovaara, J. A., Kuisti, H. A.
Sivut: 79-83
Julkaisupäivä: 2011
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioelectromagnetics
ISSN (painettu): 0197-8462
Luokitukset:
Scopus rating (2011): CiteScore 4,5 SJR 0,539 SNIP 1,223
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1002/bem.20612
URL-osoitteet:
<http://wileyonlinelibrary.com>

Lisätietoja

Poistettu tupla r=3246
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 6417
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Parameters Affecting the Upcycling of Waste Cotton and PES/CO Textiles

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Kuitumateriaalit
Tekijät: Vats, S., Rissanen, M.
Sivumäärä: 12
Sivut: 166-177
Julkaisupäivä: 30 toukokuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Recycling
Vuosikerta: 1
Numero: 1
ISSN (painettu): 2313-4321
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
recycling-01-00166
DOI - pysyväislinkit:
10.3390/recycling1010166
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201605304201>
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Particle growth with photochemical age from new particle formation to haze in the winter of Beijing, China

Perustiedot

Tila:
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Fysiikka, Tutkimusryhmä: Instrumentaatio, päästöt ja ilmakehän aerosolit, Beijing University of Chemical Technology, University of Helsinki, Shanghai Institute of Ceramics Chinese Academy of Sciences, Research Center for Eco-Environmental Sciences Chinese Academy of Sciences, Tsinghua University, Nanjing University
Tekijät: Chu, B., Dada, L., Liu, Y., Yao, L., Wang, Y., Du, W., Cai, J., Dällenbach, K. R., Chen, X., Simonen, P., Zhou, Y., Deng, C., Fu, Y., Yin, R., Li, H., He, X. C., Feng, Z., Yan, C., Kangasluoma, J., Bianchi, F., Jiang, J., Kujansuu, J., Kerminen, V. M., Petäjä, T., He, H., Kulmala, M.
Sivumäärä: 7
Julkaisupäivä: 2020
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Science of the Total Environment
Vuosikerta: 753
Artikkeli: 142207
ISSN (painettu): 0048-9697
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Engineering, Environmental Chemistry, Waste Management and Disposal, Pollution
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.scitotenv.2020.142207
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85090708523
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Particulate Mass and Nonvolatile Particle Number Emissions from Marine Engines Using Low-Sulfur Fuels, Natural Gas, or Scrubbers

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Instrumentaatio, päästöt ja ilmakehän aerosolit, Fysiikka, Tutkimusalue: Aerosolifysiikka, VTT Technical Research Centre of Finland, Finnish Meteorological Institute
Tekijät: Lehtoranta, K., Aakko-Saksa, P., Murtonen, T., Vesala, H., Ntziachristos, L., Rönkkö, T., Karjalainen, P., Kuittinen, N., Timonen, H.
Sivumäärä: 8
Sivut: 3315-3322
Julkaisupäivä: 19 helmikuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Environmental Science and Technology

Vuosikerta: 53

Numero: 6

ISSN (painettu): 0013-936X

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 12,6 SJR 2,704 SNIP 2,06

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1021/acs.est.8b05555

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Physical symptoms in young adults and their use of different computers and mobile phones

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Korpinen, L., Pääkkönen, R.

Sivut: 361-371

Julkaisupäivä: 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Occupational Safety and Ergonomics

Vuosikerta: 17

Numero: 4

ISSN (painettu): 1080-3548

Luokitukset:

Scopus rating (2011): CiteScore 0,7 SJR 0,274 SNIP 0,579

Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6421

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Planning land use for biogas energy crop production: The potential of cutaway peat production lands

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, University of Jyväskylä

Tekijät: Laasasenaho, K., Lensu, A., Rintala, J.

Sivumäärä: 8

Sivut: 355-362

Julkaisupäivä: 1 helmikuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Biomass & Bioenergy

Vuosikerta: 85

ISSN (painettu): 0961-9534

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 6,4 SJR 1,198 SNIP 1,411

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Agronomy and Crop Science, Forestry, Renewable Energy, Sustainability and the Environment, Waste Management and Disposal

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.biombioe.2015.12.030

Lisätietoja

EXT="Laasasenaho, Kari"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84953292007
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Plasma-Assisted Fabrication of Fe₂O₃ - Co₃O₄ Nanomaterials as Anodes for Photoelectrochemical Water Splitting

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Supramolecular photochemistry
Tekijät: Carraro, G., Maccato, C., Gasparotto, A., Kaunisto, K., Sada, C., Barreca, D.
Sivumäärä: 10
Sivut: 191-200
Julkaisupäivä: 1 tammikuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2015

Julkaisutiedot

Lehti: Plasma Processes and Polymers
Vuosikerta: 13
Numero: 1
ISSN (painettu): 1612-8869
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 4,7 SJR 0,881 SNIP 0,915
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1002/ppap.201500106
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:fea2caf64465a2349fed5a21683d16de
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Pollutants source control and health effects

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Kelishadi, R., Amin, M. M., Haghdoost, A. A., Gupta, A. K., Tuhkanen, T. A.
Sivumäärä: 2
Sivut: 1-2
Julkaisupäivä: 2013
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Environmental and Public Health
Vuosikerta: 2013
Artikkeli: 209739
ISSN (painettu): 1687-9805
Luokitukset:
Scopus rating (2013): CiteScore 1,9 SJR 0,638 SNIP 0,925
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1155/2013/209739

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-12-29
Publisher name: Hindawi
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 2539
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Possible Impact of Long and Heavy Vehicles in the United Kingdom—A Commodity Level Approach

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka, Heriot-Watt University
Tekijät: Liimatainen, H., Greening, P., Dadhich, P., Keyes, A.
Sivumäärä: 19
Julkaisupäivä: 4 elokuuta 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Sustainability
Vuosikerta: 10
Numero: 8
ISSN (painettu): 2071-1050
Luokitukset:
Scopus rating (2018): CiteScore 2,8 SJR 0,549 SNIP 1,201
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
sustainability-10-02754
DOI - pysyväislinkit:
10.3390/su10082754
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201808142159>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Power generation in fed-batch and continuous up-flow microbial fuel cell from synthetic wastewater

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)
Tekijät: Lay, C., Kokko, M. E., Puhakka, J. A.
Sivumäärä: 7
Sivut: 235-241
Julkaisupäivä: 1 marraskuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Energy
Vuosikerta: 91
ISSN (painettu): 0360-5442
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 7,4 SJR 2,22 SNIP 2,027
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Energy(all), Pollution
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.energy.2015.08.029
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84946031190&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84946031190
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Preferential adsorption of Cu in a multi-metal mixture onto biogenic elemental selenium nanoparticles

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tampereen teknillinen yliopisto, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Université Paris-Est
Tekijät: Jain, R., Dominic, D., Jordan, N., Rene, E. R., Weiss, S., van Hullebusch, E. D., Hübner, R., Lens, P. N. L.
Sivut: 917-925

Julkaisupäivä: 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2015

Julkaisutiedot

Lehti: Chemical Engineering Journal
Vuosikerta: 284
ISSN (painettu): 1385-8947
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 9,7 SJR 1,758 SNIP 1,952
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Chemical Engineering(all), Chemistry(all), Industrial and Manufacturing Engineering, Environmental Chemistry
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.cej.2015.08.144
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84942540702
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Production of Electricity and Butanol from Microalgal Biomass in Microbial Fuel Cells

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)
Tekijät: Lakaniemi, A., Tuovinen, O. H., Puhakka, J. A.
Sivut: 481-491
Julkaisupäivä: 2012
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: BioEnergy Research
Vuosikerta: 5
Numero: 2
ISSN (painettu): 1939-1234
Luokitukset:
Scopus rating (2012): CiteScore 4,5 SJR 1,349 SNIP 1,668
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/s12155-012-9186-2

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Publisher name: Springer New York LLC
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4645
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Pt-functionalized Fe₂O₃ photoanodes for solar water splitting: the role of hematite nano-organization and the platinum redox state

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Supramolecular photochemistry, Univ Padua, University of Padua, Dept Chem, INSTM, Univ Padua, University of Padua, Dept Chem, CNR IENI, Univ Brescia, University of Brescia, Chem Technol Lab, Univ Padua, University of Padua, Dept Phys & Astron, Univ Padua, University of Padua, INSTM, Dept Chem, Univ Cologne, University of Cologne, Dept Chem, Chair Inorgan & Mat Chem
Tekijät: Warwick, M. E. A., Barreca, D., Bontempi, E., Carraro, G., Gasparotto, A., Maccato, C., Kaunisto, K., Ruoko, T. -, Lemmetyinen, H., Sada, C., Goenuellue, Y., Mathur, S.
Sivumäärä: 9
Sivut: 12899-12907
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Physical Chemistry Chemical Physics

Vuosikerta: 17

Numero: 19

ISSN (painettu): 1463-9076

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 6,6 SJR 1,725 SNIP 1,188

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Pt-functionalized_pre-print

DOI - pysyväislinkit:

10.1039/c5cp01636c

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201612024838>

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000354195300053

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Radon, fungal spores and MVOCs reduction in crawl space house: A case study and crawl space development by hygrothermal modelling

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikka, Ramboll Finland Ltd., Ita-Suomen yliopisto

Tekijät: Keskikuru, T., Salo, J., Huttunen, P., Kokotti, H., Hyttinen, M., Halonen, R., Vinha, J.

Sivumäärä: 10

Sivut: 1-10

Julkaisupäivä: 15 kesäkuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Building and Environment

Vuosikerta: 138

ISSN (painettu): 0360-1323

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 8,1 SJR 1,879 SNIP 2,241

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Engineering, Civil and Structural Engineering, Geography, Planning and Development, Building and Construction

Sähköiset versiot:

Keskikuru - Radon, fungal spores and MVOCs reduction in crawl space house - A case study and crawl space development by hygrothermal modellin. Embargo päättynyt: 15/06/20

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.buildenv.2018.04.026

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201911186059>. Embargo päättynyt: 15/06/20

Lisätietoja

INT=rak,"Salo, J."

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85046008041

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Recycling potential of post-consumer plastic packaging waste in Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaalioppi

Tekijät: Dahlbo, H., Poliakova, V., Mylläri, V., Sahimaa, O., Anderson, R.

Sivut: 52-61

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 31 lokakuuta 2017

Julkaisutiedot

Lehti: Waste Management
Vuosikerta: 71
ISSN (painettu): 0956-053X
Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 8,2 SJR 1,523 SNIP 2,232
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.wasman.2017.10.033
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Replacing centralised waste and sanitation infrastructure with local treatment and nutrient recycling: Expert opinions in the context of urban planning

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry
Tekijät: Särkilähti, M., Kinnunen, V., Kettunen, R., Jokinen, A., Rintala, J.
Sivut: 195-204
Julkaisupäivä: 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 21 helmikuuta 2017

Julkaisutiedot

Lehti: Technological Forecasting and Social Change
Vuosikerta: 118
ISSN (painettu): 0040-1625
Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 5,8 SJR 1,38 SNIP 1,744
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Business and International Management, Applied Psychology, Management of Technology and Innovation
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.techfore.2017.02.020
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85013157702
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Resilient Asset Management and Governance Fordeteriorating Water Services Infrastructure

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Hukka, J. J., Katko, T. S.
Sivumäärä: 8
Sivut: 112-119
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)00157-4
Lähde: RIS
Lähteen ID: urn:B63C341C3AC1323B613E64632E9D1135
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Revisiting cellulase production and redefining current strategies based on major challenges Article reference: RSER5103

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry

Tekijät: Kuhad, R. C., Deswal, D., Sharma, S., Bhattacharya, A., Kumar Jain, K., Kaur, A., Pletschke, B. I., Singh, A., Karp, M.

Sivumäärä: 24

Sivut: 249-272

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Renewable and Sustainable Energy Reviews

Vuosikerta: 55

ISSN (painettu): 1364-0321

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 12,9 SJR 2,998 SNIP 3,543

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.rser.2015.10.132

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Revisiting the feasibility of biomass-fueled CHP in future energy systems – Case study of the Åland Islands

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Materiaaliteide ja ympäristötekniikka, Valmet Technologies

Tekijät: Pääkkönen, A., Joronen, T.

Sivut: 66 - 75

Julkaisupäivä: 15 toukokuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Energy Conversion and Management

Vuosikerta: 188

ISSN (painettu): 0196-8904

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 13,6 SJR 2,924 SNIP 2,364

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.enconman.2019.03.057

Lähde: Bibtex

Lähteen ID: PAAKKONEN201966

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Rewiring the wax ester production pathway of acinetobacter baylyi ADP1

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry,

Tutkimusalue: Design, Development and LCM, Urban circular bioeconomy (UrCirBio), Neste Oil Oyj

Tekijät: Santala, S., Efimova, E., Koskinen, P., Karp, M. T., Santala, V.

Sivumäärä: 7

Sivut: 145-151

Julkaisupäivä: 21 maaliskuuta 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: ACS Synthetic Biology

Vuosikerta: 3

Numero: 3

ISSN (painettu): 2161-5063

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 4,6 SJR 3,809 SNIP 1,134

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous), Biomedical Engineering, Medicine(all)

DOI - pysyväislinkit:

10.1021/sb4000788

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84896925324&partnerID=8YFLogxK>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-02-15
Publisher name: American Chemical Society

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 1454

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Rural energy survey and scenario analysis of village energy consumption: A case study in Lao People's Democratic Republic

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos

Tekijät: Mustonen, S. M.

Sivut: 1040-1048

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Energy Policy

Vuosikerta: 38

Numero: 2

ISSN (painettu): 0301-4215

Luokitukset:

Scopus rating (2010): SJR 1,478 SNIP 1,844

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.enpol.2009.10.056

URL-osoitteet:

<http://www.elsevier.com/locate/enpol>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8824

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Sanitation, water and health

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemia ja biotekniikan laitos

Tekijät: Rautanen, S., Luonsi, A., Nygård, H., Vuorinen, H., Rajala, R.

Sivut: 173-194

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Environment and History
Vuosikerta: 16
Numero: 2
ISSN (painettu): 0967-3407
Luokitukset:
Scopus rating (2010): SJR 0,195 SNIP 0,93
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.3197/096734010X12699419057250

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 9094
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Sata vuotta vesihuoltoa Suomessa

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Juuti, P., Katko, T. S., Rajala, R.
Sivumäärä: 3
Sivut: 13-15
Julkaisupäivä: joulukuuta 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Vuosikerta: 58
Numero: 6
ISSN (painettu): 0505-3838
Alkuperäiskieli: Suomi
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Scaling up the treatment of the fine fraction from landfill mining: Mass balance and cost structure

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Mustankorkea Ltd. Waste Management Company
Tekijät: Mönkäre, T., Palmroth, M. R., Sormunen, K., Rintala, J.
Sivumäärä: 8
Sivut: 464-471
Julkaisupäivä: 15 maaliskuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Waste Management
Vuosikerta: 87
ISSN (painettu): 0956-053X
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 9,6 SJR 1,634 SNIP 2,106
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Waste Management and Disposal
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.wasman.2019.02.032
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=85061658603&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85061658603
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Screening biological methods for laboratory scale stabilization of fine fraction from landfill mining

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry

Tekijät: Mönkäre, T. J., Palmroth, M. R. T., Rintala, J. A.

Sivumäärä: 9

Sivut: 739-747

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 16 marraskuuta 2016

Julkaisutiedot

Lehti: Waste Management

Vuosikerta: 60

ISSN (painettu): 0956-053X

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 7 SJR 1,456 SNIP 2,14

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Mönkäre et al 2017. Embargo päättynyt: 28/02/19

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.wasman.2016.11.015

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201903261333>. Embargo päättynyt: 28/02/19

Lähde: RIS

Lähteen ID: urn:592197DDB3F400BDF07AF04E54A2897D

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Selecting an indigenous microalgal strain for lipid production in anaerobically treated piggery wastewater

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypit: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Marjakangas, J. M., Chen, C., Lakaniemi, A., Puhakka, J. A., Whang, L., Chang, J.

Sivumäärä: 8

Sivut: 369-376

Julkaisupäivä: syyskuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioresource Technology

Vuosikerta: 191

ISSN (painettu): 0960-8524

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 9,2 SJR 2,243 SNIP 1,899

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.biortech.2015.02.075

URL-osoitteet:

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0960852415002540>

Lähde: RIS

Lähteen ID: urn:99005CD93E391712ED9AA9AF768F175C

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Self-reported use of ICT (Information and communication technology) uptake in 2002 and discomfort amongst Finns aged 45-66

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Korpinen, L., Pääkkönen, R.
Sivut: 85-90
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Applied Ergonomics
Numero: 42
ISSN (painettu): 0003-6870
Luokitukset:
Scopus rating (2010): SJR 0,885 SNIP 1,743
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.apergo.2010.05.005
URL-osoitteet:
<http://www.elsevier.com/locate/apergo>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8438
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Service Failures of Rural Water Supply Systems in Ethiopia and Their Policy Implications

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos
Tekijät: Behailu, B. M., Hukka, J. J., Katko, T. S.
Sivut: 179-196
Julkaisupäivä: 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 1 heinäkuuta 2016

Julkaisutiedot

Lehti: Public Works Management & Policy
Vuosikerta: 22
Numero: 2
ISSN (painettu): 1087-724X
Luokitukset:
Scopus rating (2017): CiteScore 1 SJR 0,307 SNIP 0,724
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1177/1087724X16656190
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Short Global History of Fountains

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemia ja biotekniikan laitos, Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE), NTUA, Dept Architecture Engr, PhDc, Univ Perugia, Dept Phys & Geol, Natl Res Ctr, Water Pollut Res Dept, Univ Salerno, Dept Ind Engr, Yunnan Acad Social Sci, Federutility, Natl Fdn Agr Res NAGREF, Inst Irakl, University of Tampere, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P. S., Antoniou, G. P., Dragoni, W., El-Gohary, F., De Feo, G., Katko, T. S., Rajala, R. P., Zheng, X. Y., Drusiani, R., Angelakis, A. N.
Sivumäärä: 35
Sivut: 2314-2348

Julkaisupäivä: toukokuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Water

Vuosikerta: 7

Número: 5

ISSN (painettu): 2073-4441

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,9 SJR 0,53 SNIP 1,057

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.3390/w7052314

Lisätietoja

EXT="Juuti, Petri S."

EXT="Rajala, Riikka P."

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000356935900013

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Simultaneous detection of three antiviral and four antibiotic compounds in source-separated urine with liquid chromatography

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Pynnönen, S., Tuhkanen, T. A.

Sivumäärä: 9

Sivut: 219-227

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Separation Science

Vuosikerta: 37

Número: 3

ISSN (painettu): 1615-9306

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 4,4 SJR 1,124 SNIP 1,005

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1002/jssc.201300492

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-02-15
Publisher name: Wiley - V C H Verlag GmbH & Co. KGaA

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 1319

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Simultaneous nutrient removal and lipid production with *Chlorella vulgaris* on sterilized and non-sterilized anaerobically pretreated piggery wastewater

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Urban circular bioeconomy (UrCirBio), Center of Bioscience and Biotechnology, Research Center for Energy Technology and Strategy, National Cheng Kung University, Department of Environmental Engineering, Department of Chemical Engineering

Tekijät: Marjakangas, J. M., Chen, C. Y., Lakaniemi, A. M., Puhakka, J. A., Whang, L. M., Chang, J. S.

Sivumäärä: 8

Sivut: 177-184
Julkaisupäivä: 5 marraskuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 23 heinäkuuta 2015

Julkaisutiedot

Lehti: Biochemical Engineering Journal
Vuosikerta: 103
ISSN (painettu): 1369-703X
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 4,6 SJR 0,952 SNIP 1,075
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Biotechnology, Bioengineering, Biomedical Engineering, Environmental Engineering
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.bej.2015.07.011
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84939202209&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84939202209
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Social Norms in Water Services: Exploring the Fair Price of Water

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Heino, O., Takala, A.
Sivumäärä: 15
Sivut: 844-858
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Water Alternatives
Vuosikerta: 8
Numero: 1
ISSN (painettu): 1965-0175
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 4,5 SJR 0,899 SNIP 1,402
Alkuperäiskieli: Englanti
URL-osoitteet:
<http://www.water-alternatives.org/index.php/alldoc/articles/vol8/v8issue1/268-a8-1-12/file>
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Sorption of zinc onto elemental selenium nanoparticles immobilized in Phanerochaete chrysosporium pellets

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Hydraulic and Environmental Engineering (IHE) Inst. for Water Education, Environmental Engineering and Water Technology Department, Université Paris-Est
Tekijät: Espinosa-Ortiz, E. J., Shakya, M., Jain, R., Rene, E. R., van Hullebusch, E. D., Lens, P. N. L.
Sivumäärä: 12
Sivut: 21619-21630
Julkaisupäivä: 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Environmental Science and Pollution Research
Vuosikerta: 23
Numero: 21
ISSN (painettu): 0944-1344

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 4 SJR 0,891 SNIP 1,127

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Chemistry, Medicine(all), Pollution, Health, Toxicology and Mutagenesis

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11356-016-7333-6

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84982179903

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Spatial variations in bacterial and archaeal abundance and community composition in boreal forest pine mycorrhizospheres

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, University of Helsinki

Tekijät: Rinta-Kanto, J. M., Timonen, S.

Sivumäärä: 7

Julkaisupäivä: 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: EUROPEAN JOURNAL OF SOIL BIOLOGY

Vuosikerta: 97

Artikkeli: 103168

ISSN (painettu): 1164-5563

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Microbiology, Soil Science, Insect Science

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.ejsobi.2020.103168

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85079366441

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Stabilization of fine fraction from landfill mining in anaerobic and aerobic laboratory leach bed reactors

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Mönkäre, T. J., Palmroth, M. R. T., Rintala, J. A.

Sivumäärä: 8

Sivut: 468-475

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Waste Management

Vuosikerta: 45

ISSN (painettu): 0956-053X

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 6,3 SJR 1,732 SNIP 2,268

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Waste Management and Disposal

Sähköiset versiot:

Mönkäre et al. 2015. Embargo päättynyt: 23/10/17

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.wasman.2015.06.040

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201903261331>. Embargo päättynyt: 23/10/17

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84945472197
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Struvite precipitation in raw and co-digested swine slurries for nutrients recovery in batch reactors

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Taddeo, R., Lepistö, R.
Sivumäärä: 6
Sivut: 892-897
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Water Science and Technology
Vuosikerta: 71
Numero: 6
ISSN (painettu): 0273-1223
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 2,2 SJR 0,464 SNIP 0,596
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Engineering, Water Science and Technology
DOI - pysyväislinkit:
10.2166/wst.2015.045
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84929000113&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84929000113
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Students' Perceived Priorities on Water as a Human Right, Natural Resource, and Multiple Goods

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Vesihuoltopalvelut/Rakentamisen prosessit, University of Latvia
Tekijät: Rajala, R. P., Katko, T. S., Springe, G.
Julkaisupäivä: 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Sustainability
Vuosikerta: 11
Numero: 22
Artikkeli: 6354
ISSN (painettu): 2071-1050
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 3,2 SJR 0,581 SNIP 1,165
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.3390/su11226354
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Subpicosecond to Second Time-Scale Charge Carrier Kinetics in Hematite-Titania Nanocomposite Photoanodes

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Frontier Photonics, Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Supramolecular photochemistry, Tampereen teknillinen yliopisto, ETH Zürich, Laboratory for Multifunctional Materials
Tekijät: Ruoko, T. P., Kaunisto, K., Bärtsch, M., Pohjola, J., Hiltunen, A., Niederberger, M., Tkachenko, N. V., Lemmetyinen, H.

Sivumäärä: 6
Sivut: 2859-2864
Julkaisupäivä: 8 heinäkuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Physical Chemistry Letters
Vuosikerta: 6
Numero: 15
ISSN (painettu): 1948-7185
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 12,7 SJR 4,143 SNIP 1,719
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Materials Science(all)
Sähköiset versiot:
Subpicosecond_post-print
DOI - pysyväislinkit:
10.1021/acs.jpcclett.5b01128
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201612024836>

Lisätietoja

AUX=mol,"Pohjola, Juuso"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84938694613
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Suomen vesihuollon kehitys kansainvälisessä kontekstissa

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Katko, T. ..., Juuti, P.
Sivumäärä: 20
Sivut: 5-24
Julkaisupäivä: 2018
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Tekniikan Waiheita: Teknik I Tiden
Vuosikerta: 36
Numero: 2
ISSN (painettu): 0780-5772
Alkuperäiskieli: Suomi
!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Science(all), Engineering(all)
URL-osoitteet:
<https://journal.fi/tekniikanwaiheita/index>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Sustainable nutrients recovery and recycling by optimizing the chemical addition sequence for struvite precipitation from raw swine slurries

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Materiaaliopin laitos
Tekijät: Taddeo, R., Kolppo, K., Lepistö, R.
Sivumäärä: 7
Sivut: 52-58
Julkaisupäivä: 15 syyskuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Environmental Management

Vuosikerta: 180

ISSN (painettu): 0301-4797

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 5,9 SJR 1,161 SNIP 1,833

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Engineering, Waste Management and Disposal, Management, Monitoring, Policy and Law

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.jenvman.2016.05.009

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84978733912

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Testing activity-based costing to large-scale combined heat and power plant using bioenergy

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Korpunen, H., Raiko, R.

Sivumäärä: 11

Sivut: 1-11

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Energy Research

ISSN (painettu): 0363-907X

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 4,2 SJR 1,043 SNIP 1,666

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1002/er.3047

Lisätietoja

ei vielä UT 2013-09-19 : This article was published online on [29 April 2013]. Errors were subsequently identified in Table V. This notice is included in the online and print versions to indicate that both have been corrected [14 June 2013]
Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-09-29
Publisher name: John Wiley & Sons Ltd.

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2622

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The application of HPLC-SEC for the simultaneous characterization of NOM and nitrate in well waters

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Szabo, H., Tuhkanen, T.

Sivut: 779-786

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Chemosphere

Vuosikerta: 80

Número: 7

ISSN (painettu): 0045-6535

Luokitukset:

Scopus rating (2010): SJR 1,879 SNIP 1,432

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.chemosphere.2010.05.007

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 9356

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The designing and the implementation of WWW-course &Electricity, Electronics and Environment&

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos

Tekijät: Korpinen, L., Koskiranta, M., Lehtelä, R., Vesapuisto, M., Tepsa, K., Puro, H.

Sivut: 75-78

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Elektronika ir Elektrotehnika

Vuosikerta: 102

Numero: 6

ISSN (painettu): 1392-1215

Luokitukset:

Scopus rating (2010): SJR 0,216 SNIP 0,329

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://www.ktu.lt/lt/mokslas/zurnalai/meniu.asp>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8436

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The effect of anode potential on bioelectrochemical and electrochemical tetrathionate degradation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemia ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry

Tekijät: L.K. Sulonen, M., Lakaniemi, A., Kokko, M. E., Puhakka, J. A.

Sivumäärä: 8

Sivut: 173-180

Julkaisupäivä: helmikuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 8 joulukuuta 2016

Julkaisutiedot

Lehti: Bioresource Technology

Vuosikerta: 226

ISSN (painettu): 0960-8524

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 10 SJR 2,029 SNIP 1,84

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Author's post print. Embargo päättynyt: 8/12/18

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.biortech.2016.12.023

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tti-201702021095>. Embargo päättynyt: 8/12/18

Lähde: RIS

Lähteen ID: urn:6A72F358ABAE0BB9DC836F7776FCED75

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The Effect of Phosphorus Exposure on Diesel Oxidation Catalysts-Part I: Activity Measurements, Elementary and Surface Analyses

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Materiaalikäriterisointi, Univ Oulu, University of Oulu, Fac Technol, Environm & Chem Engr, Aalto University, Dinex Ecocat Oy, Catalyst Res

Tekijät: Kärkkäinen, M., Kolli, T., Honkanen, M., Heikkinen, O., Huuhtanen, M., Kallinen, K., Lepistö, T., Lahtinen, J., Vippola, M., Keiski, R. L.

Sivumäärä: 10

Sivut: 961-970

Julkaisupäivä: lokakuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Topics in Catalysis

Vuosikerta: 58

Número: 14

ISSN (painettu): 1022-5528

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 4,7 SJR 0,926 SNIP 0,777

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11244-015-0464-z

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000362581900016

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The Effect of Phosphorus Exposure on Diesel Oxidation Catalysts-Part II: Characterization of Structural Changes by Transmission Electron Microscopy

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Materiaalikäriterisointi, Univ Oulu, University of Oulu, Fac Technol Mass & Heat Transfer Proc Engr, Aalto University, Dinex Ecocat Oy

Tekijät: Honkanen, M., Kärkkäinen, M., Heikkinen, O., Kallinen, K., Kolli, T., Huuhtanen, M., Lahtinen, J., Keiski, R. L., Lepistö, T., Vippola, M.

Sivumäärä: 6

Sivut: 971-976

Julkaisupäivä: lokakuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Topics in Catalysis

Vuosikerta: 58

Número: 14

ISSN (painettu): 1022-5528

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 4,7 SJR 0,926 SNIP 0,777

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Honkanen et al_accepted manuscript

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s11244-015-0465-y

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201710182015>

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000362581900017

The effect of torrefaction on the chlorine content and heating value of eight woody biomass samples

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Power Plant and Combustion Technology, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)

Tekijät: Keipi, T., Tolvanen, H., Kokko, L., Raiko, R.

Sivumäärä: 8

Sivut: 232-239

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Biomass & Bioenergy

Vuosikerta: 66

ISSN (painettu): 0961-9534

Luokitukset:

Scopus rating (2014): CiteScore 7,3 SJR 1,865 SNIP 1,973

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.biombioe.2014.02.015

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-05-28
Publisher name: Pergamon; Imprint: Elsevier

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 698

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The evolving role of water co-operatives in Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Takala, A. J., Arvonen, V., Katko, T. S., Pietilä, P. E., Åkerman, M. W.

Sivut: 11-19

Julkaisupäivä: 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Co-Operative Management

Vuosikerta: 5

Número: 2

ISSN (painettu): 1741-4814

Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

ei ut-numeroa 17.5.2014
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 7349

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The most difficult at-fault fatal crashes to avoid with current active safety technology

Perustiedot

Tila:

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Liikenteen tutkimuskeskus Verne, Aalto University, Helsinki University, Finnish Crash Data Institute

Tekijät: Koisaari, T., Utriainen, R., Kari, T., Tervo, T.

Julkaisupäivä: 13 joulukuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Accident Analysis and Prevention

Vuosikerta: 135

Número: 2020

Artikkeli: 105396

ISSN (painettu): 0001-4575

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 6,4 SJR 1,69 SNIP 2,296

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.aap.2019.105396

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The need for “champions” in rural water supply

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypä: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka

Tekijät: Katko, T. S.

Sivut: 19-22

Julkaisupäivä: 1994

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Waterlines

Vuosikerta: 12

Número: 3

Alkuperäiskieli: Englanti

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The potential of biomethane in replacing fossil fuels in heavy transport-a case study on Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyypä: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Materiaalitie ja ympäristötekniikka, MAB Powertec Oy, Tampere University

Tekijät: Pääkkönen, A., Aro, K., Aalto, P., Konttinen, J., Kojo, M.

Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Sustainability

Vuosikerta: 11

Número: 17

Artikkeli: 4750

ISSN (painettu): 2071-1050

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 3,2 SJR 0,581 SNIP 1,165

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Geography, Planning and Development, Renewable Energy, Sustainability and the Environment, Management, Monitoring, Policy and Law

Sähköiset versiot:

sustainability-11-04750-v2

DOI - pysyväislinkit:

10.3390/su11174750

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201909193417>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85071977101

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The potential of electric trucks – An international commodity-level analysis

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Liikenteen tutkimuskeskus Verne, Rakennustekniikka, HCI e 486.1

Tekijät: Liimatainen, H., van Vliet, O., Aplyn, D.

Sivumäärä: 11

Sivut: 804-814

Julkaisupäivä: 15 helmikuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 14 joulukuuta 2018

Julkaisutiedot

Lehti: Applied Energy

Vuosikerta: 236

ISSN (painettu): 0306-2619

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 16,4 SJR 3,607 SNIP 2,865

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Building and Construction, Energy(all), Mechanical Engineering, Management, Monitoring, Policy and Law

Sähköiset versiot:

1-s2.0-S0306261918318361-main

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.apenergy.2018.12.017

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201901081024>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85058374379

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The students' feedback on WWW-course "Electricity, Electronics and Environment"

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Vesapuisto, M., Vekara, T., Korpinen, L., Koskiranta, M., Lehtelä, R.

Sivumäärä: 4

Sivut: 99-102

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Elektronika ir Elektrotehnika

Vuosikerta: 102

Número: 6

ISSN (painettu): 1392-1215

Luokitukset:

Scopus rating (2010): SJR 0,216 SNIP 0,329

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://www.ktu.lt/lt/mokslas/zurnalai/meniu.asp>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 9548

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Tighter contracts or more trust? Outsourcing in Finnish water utilities

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE)

Tekijät: Heino, O., Katko, T. S., Pietilä, P. E.

Sivumäärä: 19

Sivut: 360-378

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Public Works Management and Policy

Vuosikerta: 20

Número: 4

ISSN (painettu): 1087-724X

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 0,9 SJR 0,242 SNIP 0,41

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1177/1087724X14538237

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-12-12
Publisher name: Sage Publications, Inc.

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 441

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

To fractionate municipal solid waste incineration bottom ash: Key for utilisation?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Suomen Erityisjäte Oy

Tekijät: Sormunen, L. A., Rantsi, R.

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Waste Management and Research

ISSN (painettu): 0734-242X

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 2,6 SJR 0,623 SNIP 0,918

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1177/0734242X15600052

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Towards balanced public-private co-operation in urban water management

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Hukka, J. J., Katko, T. S., Pietilä, P. E., Seppälä, O. T.

Sivut: 71-81

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Management & Public Policy

Vuosikerta: 2

Número: 1

ISSN (painettu): 0976-013X

Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8110

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Towards bioproduction of poly- α -olefins from lignocellulose

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous

Tekijät: Salmela, M., Lehtinen, T., Efimova, E., Santala, S., Santala, V.

Sivumäärä: 10

Sivut: 5067-5076

Julkaisupäivä: 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Green Chemistry

Vuosikerta: 22

Numero: 15

ISSN (painettu): 1463-9262

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Chemistry, Pollution

Sähköiset versiot:

Towards bioproduction of poly- α -olefins 2020

DOI - pysyväislinkit:

10.1039/d0gc01617a

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202008316780>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85089692039

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Towards the EU emissions targets of 2050: optimal energy renovation measures of Finnish apartment buildings

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikka, Aalto University, Nanjing Tech University

Tekijät: Hirvonen, J., Jokisalo, J., Heljo, J., Kosonen, R.

Julkaisupäivä: 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2018

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Sustainable Energy

Vuosikerta: 38

Numero: 7

ISSN (painettu): 1478-6451

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 3 SJR 0,427 SNIP 0,595

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Renewable Energy, Sustainability and the Environment, Fuel Technology, Energy(all), Process Chemistry and Technology, Fluid Flow and Transfer Processes

DOI - pysyväislinkit:

10.1080/14786451.2018.1559164

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85058681434

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Transient-state operation of an anoxic biotrickling filter for H₂S removal

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaaliteede ja ympäristötekniikka, Department of Civil, Architectural and Environmental Engineering (DICEA), University of Naples Federico II, Wageningen University and the UNESCO-IHE Institute for Water Education, Delft, The Netherlands, 18.10.2013, Hydraulic and Environmental Engineering (IHE) Inst. for Water Education

Tekijät: Khanongnuch, R., Di Capua, F., Lakaniemi, A., Rene, E. R., Lens, P.

Sivumäärä: 10

Sivut: 42-51

Julkaisupäivä: 5 syyskuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Hazardous Materials

Vuosikerta: 377

ISSN (painettu): 0304-3894

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 13,1 SJR 2,01 SNIP 2,159

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.jhazmat.2019.05.043

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201906171892>. Embargo päättyy: 26/05/21

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Treatment of Composted Soils contaminated with Petroleum Hydrocarbons using Chemical Oxidation followed by Enhanced Aerobic Bioremediation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Cajal-Marinosa, P., Reich, O., Mobes, A., Tuhkanen, T.

Sivut: 217-223

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Advanced Oxidation Technologies

Vuosikerta: 15

Numero: 1

ISSN (painettu): 1203-8407

Luokitukset:

Scopus rating (2012): CiteScore 1,4 SJR 0,408 SNIP 0,495

Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Publisher name: Science & Technology Integration

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3952

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Understanding sustainable development in Finnish water supply and sanitation services

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikka

Tekijät: Takala, A.

Sivut: 501-512

Julkaisupäivä: joulukuuta 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 16 joulukuuta 2017

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Sustainable Built Environment
Vuosikerta: 6
Numero: 2
ISSN (painettu): 2212-6090
Luokitukset:
Scopus rating (2017): CiteScore 3,2 SJR 0,746 SNIP 2,184
Alkuperäiskieli: Englanti
Sähköiset versiot:
1-s2.0-S2212609017300675-main
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.ijbsbe.2017.10.002
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201801311183>
Lähde: RIS
Lähteen ID: urn:C2FE0242F9120141394460CED76A001D
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Use of diluted urine for cultivation of *Chlorella vulgaris*

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry
Tekijät: Jaatinen, S., Lakaniemi, A., Rintala, J.
Sivumäärä: 12
Sivut: 1159-1170
Julkaisupäivä: 2016
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 7 marraskuuta 2015

Julkaisutiedot

Lehti: Environmental Technology
Vuosikerta: 37
Numero: 9
ISSN (painettu): 0959-3330
Luokitukset:
Scopus rating (2016): CiteScore 3,1 SJR 0,569 SNIP 0,836
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1080/09593330.2015.1105300
Lähde: PubMed
Lähteen ID: 26508358
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Use of factorial experimental design to study the effects of iron and sulfur on growth of *Scenedesmus acuminatus* with different nitrogen sources

Perustiedot

Tila:
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Materiaaliteide ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, University of South Florida Tampa, Université de Paris-Sud, UNESCO-IHE Institute for Water Education, Delft, Hydraulic and Environmental Engineering (IHE) Inst. for Water Education
Tekijät: Tao, R., Bair, R., Lakaniemi, A. M., van Hullebusch, E. D., Rintala, J. A.
Julkaisupäivä: 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Applied Phycology

ISSN (painettu): 0921-8971

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 5,1 SJR 0,89 SNIP 1,198

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Aquatic Science, Plant Science

Sähköiset versiot:

Tao2019_Article_UseOfFactorialExperimentalDesi

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s10811-019-01915-5

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201912026476>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85074596640

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Utility–Customer Communication: The Case of Water Utilities

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Heino, O., Anttiroiko, A.

Sivut: 220-230

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 22 syyskuuta 2015

Julkaisutiedot

Lehti: Public Works Management and Policy

Vuosikerta: 21

Número: 3

ISSN (painettu): 1087-724X

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 0,9 SJR 0,242 SNIP 0,41

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1177/1087724X15606738

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Utilizing Gelatinized Starchy Waste from Rice Noodle Factory as Substrate for L(+)-Lactic Acid Production by Amyolytic Lactic Acid Bacterium Enterococcus faecium K-1

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaaliteide ja ympäristötekniikka, Chiang Mai University, North Dakota State University

Tekijät: Unban, K., Khanongnuch, R., Kanpiengjai, A., Shetty, K., Khanongnuch, C.

Julkaisupäivä: toukokuuta 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Applied Biochemistry and Biotechnology

ISSN (painettu): 0273-2289

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Biotechnology, Bioengineering, Biochemistry, Applied Microbiology and Biotechnology,

Molecular Biology

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/s12010-020-03314-w

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85084316077

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

UV-Blocking Synthetic Biopolymer from Biomass-Based Bifuran Diester and Ethylene Glycol

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Kemia & uudet materiaalit, University of Oulu, Research Unit of Sustainable Chemistry, P.O. Box 3000, FI-90014 Oulu, University of Oulu, Fibre and Particle Engineering Research Unit, P.O. Box 4300, FI-90014 Oulu

Tekijät: Kainulainen, T. P., Sirviö, J. A., Sethi, J., Hukka, T. I., Heiskanen, J. P.

Sivumäärä: 8

Sivut: 1822-1829

Julkaisupäivä: 21 helmikuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 21 helmikuuta 2018

Julkaisutiedot

Lehti: Macromolecules

Vuosikerta: 51

Número: 5

ISSN (painettu): 0024-9297

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 9,9 SJR 2,243 SNIP 1,492

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Chemistry(all), Materials Science(all)

Sähköiset versiot:

UV-blocking synthetic biopolymer 2018

DOI - pysyväislinkit:

10.1021/acs.macromol.7b02457

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202002132050>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Valorization of Finnish mining tailings for use in the ceramics industry

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Materiaalioppi, Tutkimusryhmä: Keraamimateriaalit, Geological Survey of Finland, VTT, Geologian tutkimuskeskus, University of Oulu

Tekijät: Solismaa, S., Ismailov, A., Karhu, M., Sreenivasan, H., Lehtonen, M., Kinnunen, P., Illikainen, M., Räsänen, M.

Sivut: 33-54

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: BULLETIN OF THE GEOLOGICAL SOCIETY OF FINLAND

Vuosikerta: 90

Número: 1

ISSN (painettu): 0367-5211

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 1 SJR 0,244 SNIP 0,376

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.17741/bgsf/90.1.002

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vapor phase processing of α -Fe₂O₃ photoelectrodes for water splitting: An insight into the structure/property interplay

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Supramolecular photochemistry, Univ Brescia, University of Brescia, Chem Technol Lab, Department of Physics and Astronomy, University of Turku, Univ Antwerp, University of Antwerp, EMAT, Padova University and INSTM, CNR-IENI, Chemistry for Technologies Laboratory, Padova University

Tekijät: Warwick, M. E. A., Kaunisto, K., Barreca, D., Carraro, G., Gasparotto, A., Maccato, C., Bontempi, E., Sada, C., Ruoko, T., Turner, S., Van Tendeloo, G.
Sivumäärä: 10
Sivut: 8667-8676
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 15 huhtikuuta 2015

Julkaisutiedot

Lehti: ACS Applied Materials and Interfaces
Vuosikerta: 7
Numero: 16
ISSN (painettu): 1944-8244
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 8,4 SJR 2,262 SNIP 1,548
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Materials Science(all)
Sähköiset versiot:
Vapor-phase_post-print
DOI - pysyväislinkit:
10.1021/acsami.5b00919
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201612024840>
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84929501473&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: WOS
Lähteen ID: 000353931300037
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vesihuollon ammattilaiset ovat verkostoituneet kautta aikojen

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Katko, T. S., Juuti, P., Rajala, R.
Sivumäärä: 4
Sivut: 16-19
Julkaisupäivä: joulukuuta 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Vuosikerta: 58
Numero: 6
ISSN (painettu): 0505-3838
Alkuperäiskieli: Suomi
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vesiyhtymien toiminnan kehittäminen

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Takala, A., Hukka, J., Katko, T., Pietilä, P.
Sivut: 14-18
Julkaisupäivä: 2008
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Numero: 3
ISSN (painettu): 0505-3838

Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 13613

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Viewpoint - Paradigm Shift of Water Services in Finland: From Production Mentality to Service Mindset

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Heino, O., Takala, A.

Sivumäärä: 14

Sivut: 433-446

Julkaisupäivä: lokakuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Water Alternatives

Vuosikerta: 8

Número: 3

ISSN (painettu): 1965-0175

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 4,5 SJR 0,899 SNIP 1,402

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

ViewPoint - Paradigm Shift of Water Services in Finland: From Production Mentality to Service Mindset

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201603013585>

Lisätietoja

Versio ja lupa ok 11.1.2016 /KK

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Water and the city

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author

Tekijät: Katko, T. S., Juuti, P., Tempelhoff, J.

Sivut: 213-234

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Environment and History

Vuosikerta: 16

Número: 2

ISSN (painettu): 0967-3407

Luokitukset:

Scopus rating (2010): SJR 0,195 SNIP 0,93

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.3197/096734010X12699419057331

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8313

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Water, policy and governance

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Hukka, J. J., Castro, J. E., Pietilä, P. E.
Sivut: 235-251
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Environment and History
Vuosikerta: 16
Numero: 2
ISSN (painettu): 0967-3407
Luokitukset:
Scopus rating (2010): SJR 0,195 SNIP 0,93
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.3197/096734010X12699419057377

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8109
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Water Supply and Sanitation in a Green Economy Society: The Case of Finland

Perustiedot

Tila:
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka, Finnish Environment Institute
Tekijät: Laitinen, J., Antikainen, R., Hukka, J. J., Katko, T. S.
Julkaisupäivä: 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Public Works Management and Policy
ISSN (painettu): 1087-724X
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 1,9 SJR 0,448 SNIP 1,183
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Business, Management and Accounting (miscellaneous), Sociology and Political Science, Public Administration
DOI - pysyväislinkit:
10.1177/1087724X19847211

Lisätietoja

EXT="Laitinen, Jyrki"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85066303562
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Water - The Most Important Subject of the World

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Heino, O., Takala, A., Vihanta, J.

Sivumäärä: 15
Sivut: 44-58
Julkaisupäivä: 2012
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Ympäristöhistoria: Finnish Journal of Environmental History
Numero: 1
ISSN (painettu): 1799-6953
Alkuperäiskieli: Englanti
URL-osoitteet:
<http://www.uta.fi/finnishenvironmentalhistory>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 13.8.2013
Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4197
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

White-Collar Workers' Self-Reported Physical Symptoms Associated With Using Computers

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniiikan laitos
Tekijät: Korpinen, L., Pääkkönen, R., Gobba, F.
Sivut: 137-147
Julkaisupäivä: 2012
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Occupational Safety and Ergonomics
Vuosikerta: 18
Numero: 2
ISSN (painettu): 1080-3548
Luokitukset:
Scopus rating (2012): CiteScore 1 SJR 0,343 SNIP 0,684
Alkuperäiskieli: Englanti
URL-osoitteet:
<http://www.ciop.pl/786.html>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: Centralny Instytut Ochrony Pracy Central Institute for Labour Protection / Poland
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4535
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Working-aged population's mental symptoms and the use of the Internet

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniiikan laitos
Tekijät: Korpinen, L., Pääkkönen, R.
Sivut: 25-28
Julkaisupäivä: 2011
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Mental Illness
Vuosikerta: 3
Numero: 1
ISSN (painettu): 2036-7457

Luokitukset:

Scopus rating (2011): SJR 0,338 SNIP 0,288

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.4081/mi.2011.e7

Lisätietoja

ei ut-numeroa 22.3.2014
Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6422

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Dags att syna utmaningarna inom vattenförsörjningen

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Katko, T. S.

Sivumäärä: 2

Sivut: 30-31

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Finlands Kommuntidning

Vuosikerta: 19

Número: 8

ISSN (painettu): 1235-9343

Alkuperäiskieli: Ruotsi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-02-15
Publisher name: Finlands Kommunförbund

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2518

Tutkimustuotos >

Focus and Change of Water Management in Finland – Analysis of Vesitalous Journal, 1960-2009

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry

Tekijät: Jaatinen, T. T. O., Katko, T. S., Pynnönen, S. T., Vihanta, J. S.

Sivut: 10-32

Julkaisupäivä: 14 syyskuuta 2012

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Ympäristöhistoria: Finnish Journal of Environmental History

Número: 3

ISSN (painettu): 1799-6953

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://www.uta.fi/yky/tutkimus/historia/projektit/iehg/Ymparistohistoria/No32012/YFJEH%2003%202013%20webo.pdf>

Tutkimustuotos >

Geo + Ympäristö = Ympäristögeotekniikka?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Maarakenteet
Tekijät: Leppänen, M.
Sivumäärä: 2
Sivut: 6-7
Julkaisupäivä: maaliskuuta 2013
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Geofoor
Numero: 39
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<http://www.getunderground.fi/getfile.ashx?cid=221157&cc=3&refid=52>
Tutkimustuotos >

Global challenges and role of institutions in water services

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 1
Sivut: 15
Julkaisupäivä: 9 toukokuuta 2017
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Econetin asiakaslehti AQ
Numero: 1
ISSN (painettu): 1799-7763
Alkuperäiskieli: Englanti
URL-osoitteet:
http://digimag.econetgroup.fi/digimag/117-english/aqen0117_01-xml
<http://www.econetgroup.fi/en/news/2017/05/09/global-challenges-and-role-of-institutions-in-water-services>
Tutkimustuotos >

Hätä ei häviä käymälöitä poistamalla

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P., Katko, T.
Sivut: 7 s
Julkaisupäivä: 2005
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: www.huussi.net
Alkuperäiskieli: Englanti
URL-osoitteet:
http://www.huussi.net/juuti_kaymalakulttuuri.pdf

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 18525
Tutkimustuotos >

Heikot signaalit vesihuollossa

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Heino, O., Takala, A.
Sivumäärä: 3
Sivut: 29-31
Julkaisupäivä: 2013
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Numero: 4
ISSN (painettu): 0505-3838
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-12-12
Publisher name: Maa- Ja Vesitekniikan Tuki
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 2276
Tutkimustuotos >

Helsinki sai ensimmäisen puhdistamonsa 1910; Helsinki gained its first wastewater treatment plant 1910

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P., Katko, T., Rajala, R.
Sivut: 49-50
Julkaisupäivä: 2011
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Kuntatekniikka
Vuosikerta: 66
Numero: 1
ISSN (painettu): 1238-125X
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 6247
Tutkimustuotos >

Johtoja ja joukkuehenkeä

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Heino, O.
Sivumäärä: 3
Sivut: 11-13
Julkaisupäivä: 2013
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Numero: 3
ISSN (painettu): 0505-3838
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<http://www.vesitalous.fi>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2270

Tutkimustuotos >

Käänteiset perusrakenteet : Suuntana hajautettu infrastruktuuripolitiikka?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Former organisation of the author

Tekijät: Heino, O., Anttiroiko, A.

Sivumäärä: 3

Sivut: 40-42

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Kuntatekniikka

Numero: 1

ISSN (painettu): 1238-125X

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://lehti.kuntatekniikka.fi/sites/default/files/KT0113-PDF-WWW-HQ.pdf>

Lisätietoja

Affiliaatiossa ei mainintaa TTY:stä
Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2272

Tutkimustuotos >

Kapkaupungin pysyvä vesikriisi – ratkeako vesipula, jos lisää vettä pumpataan vuotavaan verkostoon

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Rakennustekniikka

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivumäärä: 4

Sivut: 39-42

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous

Numero: 5

ISSN (painettu): 0505-3838

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

Koulutus ja tutkimus kehityksen moottorina

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit

Tekijät: Hukka, J., Katko, T. S., Pietilä, P.

Sivumäärä: 1

Sivut: 13

Julkaisupäivä: joulukuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Econetin asakaslehti AQ
Numero: 3
ISSN (painettu): 1799-7763
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
http://digimag.econetgroup.fi/digimag/3-19-suomi/qfi0319_12-jpg
Tutkimustuotos >

KUPERA-kaupunkien teknisen sektorin johto kaipaa toimintakulttuuriin muutosta : Haasteista innovatiivisiin mahdollisuuksiin

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Former organisation of the author
Tekijät: Leponiemi, U., Heino, O.
Sivut: 51-52
Julkaisupäivä: 2011
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Kuntateknikka
Numero: 7
ISSN (painettu): 1238-125X
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Affiliaatio: Johtamiskorkeakoulu, Tampereen Yliopisto
Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 6593
Tutkimustuotos >

Lack of water engineers hampering development. North-South cooperation in higher education is a must

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Hukka, J. J., Katko, T. S., Pietilä, P. P.
Sivut: 58-61
Julkaisupäivä: 2011
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Rakennustekniikka
Vuosikerta: 66
Numero: 2
ISSN (painettu): 0033-913X
Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 6114
Tutkimustuotos >

Missä, missä se kaivo on?

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T.
Sivut: s. 8

Julkaisupäivä: 2009
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Vesimittari, HS-Veden asiakaslehti
Numero: 1
Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 10373
Tutkimustuotos >

Osuuskunnat mukaan infrastruktuuripoliikkaan

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Heino, O., Anttiroiko, A.
Sivumäärä: 1
Sivut: 54-54
Julkaisupäivä: 2014
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Osuustoiminta
Vuosikerta: 105
Numero: 5
ISSN (painettu): 1236-4835
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2015-01-15
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 440
Tutkimustuotos >

Simulointi nopeuttaa käyttöä määritystä

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Tribologia ja koneenosat, Kone- ja tuotantotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Kokeellinen virtaustekniikka, Tutkimusalue: Sovellettu mekaniikka, Hydraulikan ja automatiikan laitos, Tutkimusryhmä: Hydraulikka ja automaatio mobilekoneissa, Sähkötekniikan laitos, Tutkimusalue: Luotettavuus
Tekijät: Ojala, P., Saarenrinne, P., Miettinen, J., Multanen, P., Kiilunen, J., Hietala, J., Kolu, A., Pippola, J., Mostofizadeh, M., Ylönen, M.
Sivumäärä: 4
Sivut: 24-27
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Promaint
Vuosikerta: 2
ISSN (painettu): 1797-2000
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

ORG=mol,0.25
ORG=mei,0.25
ORG=iha,0.25
ORG=dee,0.25

Tutkimustuotos >

Syytä olla ylpeä

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkele ammattilehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Hukka, J. J., Katko, T. S., Pietilä, P. P.
Sivut: 40-40
Julkaisupäivä: 2011
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Kehitys
Numero: 2
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Kolumni
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 6115
Tutkimustuotos >

Tampereelta valmistuneiden vesihuoltoalan diplomi-insinöörien sijoittuminen ja odotukset yliopisto-opetukselle

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkele ammattilehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Rakennustekniikan laitos, Tampere University of Technology, University of Tampere
Tekijät: Katko, T. S., Lukka, A., Rajala, R.
Sivumäärä: 3
Sivut: 45-47
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Numero: 2
ISSN (painettu): 0505-3838
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

ORG=keb,1
ORG=rak,0
AUX=orc,"Lukka, Anna"
Tutkimustuotos >

Testattua tahdistusta

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkele ammattilehdessä
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos
Tekijät: Korpinen, L.
Sivut: 24-26
Julkaisupäivä: 2012
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Sähkö & Tele
Vuosikerta: 85
Numero: 3
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: Sähköinsinööriliitto ry; Fin-El Oy

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4528

Tutkimustuotos >

Toimiva vesihuolto ei ole itsestäänselvyys.

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Rakennustekniikka

Tekijät: Katko, T. S.

Sivumäärä: 1

Sivut: 17

Julkaisupäivä: huhtikuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Promaint

Vuosikerta: 29

Numero: 2

ISSN (painettu): 1797-2000

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

https://issuu.com/promaintlehti/docs/promaint_2_2017

Tutkimustuotos >

TTY:ssä panostetaan pakkausalaan

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Kuusipalo, J., Lahti, J.

Sivut: 35-35

Julkaisupäivä: 2010

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Pakkaus

Numero: 5

ISSN (painettu): 0031-0131

Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr pap,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8500

Tutkimustuotos >

Ulkoistaminen apuväline vesihuoltoverkoston kunnossapitoon?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Heino, O.

Sivut: 10-12

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Promaint

Vuosikerta: 26
Numero: 5
ISSN (painettu): 1797-2000
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29
Publisher name: KP-Media Oy
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4196
Tutkimustuotos >

Vesihuollon globaalit haasteet ja instituutioiden roolit

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 1
Sivut: 15
Julkaisupäivä: 9 toukokuuta 2017
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Econetin asiakaslehti AQ
Numero: 1
ISSN (painettu): 1799-7763
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
http://digimag.econetgroup.fi/digimag/117-suomi/aqfi0117_14-xml
URL-osoitteet:
<http://www.econetgroup.fi/uutiset/2017/05/09/vesihuollon-globaalit-haasteet-ja-instituutioiden-roolit>
Tutkimustuotos >

Vesihuollon historian lyhyt oppimäärä

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T. S.
Sivut: 22-22
Julkaisupäivä: 2012
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Econetin asiakaslehti AQ
Numero: 3
ISSN (painettu): 1799-7763
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
http://www.econetengineering.fi/econetgroup_etusivu

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Publisher name: Econet Oy
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4444
Tutkimustuotos >

Vesihuollon instituutiot vaativat taitavaa jalkapallopelejä

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Inha, L., Katko, T. S., Rajala, R.
Sivumäärä: 3
Sivut: 38-40
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Rakennustekniikka
Vuosikerta: 75
Numero: 3
ISSN (painettu): 0033-913X
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
https://www.ril.fi/media/2019/rakennustekniikka/rt-2019-3_low_linkit.pdf
Tutkimustuotos >

Vesihuollon kehitys ja yhteiskunnallinen merkitys : Hapertuvatko hanat?

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkeli ammattilehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 3
Sivut: 14-16
Julkaisupäivä: 2013
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Kuntatekniikka
Numero: 5
ISSN (painettu): 1238-125X
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-11-29
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 2522
Tutkimustuotos >

Vesihuollon koulutus ja tutkimus lähemmäksi rakennettua ympäristöä

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkeli ammattilehdessä
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 2
Sivut: 24-25
Julkaisupäivä: elokuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Vuosikerta: 60
Numero: 4
ISSN (painettu): 0505-3838
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<http://www.vesitalous.fi/fi/lehtiarkisto-/lehtiarkisto.html>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-12-11
Tutkimustuotos >

Vesihuollon strateginen kehittäminen haltuun: Ydin- ja tukitoiminnon tarpeen hahmottaa selkeästi

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos
Tekijät: Katko, T. S., Hukka, J. J.
Sivumäärä: 2
Sivut: 12-13
Julkaisupäivä: 2016
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Kuntatekniikka
Vuositiet: 70
Numero: 2
ISSN (painettu): 1238-125X
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<http://kuntatekniikka.fi/lehtiarkisto/022016/kansi-6>
URL-osoitteet:
<http://kuntatekniikka.fi/lehtiarkisto/022016/vesihuollon-strateginen-kehittaminen>
Tutkimustuotos >

Vesihuollon ylikunnalliset sopimukset lisääntymässä

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Kurki, V.
Sivut: 18-18
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Kuntatekniikka
Numero: 2
ISSN (painettu): 1238-125X
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8493
Tutkimustuotos >

Vesihuolto osana näkymätöntä kaupunkia

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 4
Sivut: 18-21
Julkaisupäivä: 2013
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: RY Rakennettu ympäristö
Vuositiet: 50
Numero: 5

Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-11-29
Publisher name:

Rakennustarkasturyhdistys RTY ry; Rakennustietosäätiö RTS

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2523

Tutkimustuotos >

Vesihuoltopalvelujen tutkimus-, kehittämis- ja innovaatioklusterin (VEPATUKI) ensimmäinen vuosi keskittyy saneeraustarpeeseen

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Rakennustekniikka

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivumäärä: 3

Sivut: 21-23

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous

Número: 5

ISSN (painettu): 0505-3838

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

Vesihuolto yhdyskuntien ympäristön turvaajana: uskomuksia ja todellisuuksia

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Rakennustekniikka

Tekijät: Katko, T. S., Inha, L., Rajala, R.

Julkaisupäivä: toukokuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Ympäristökasvatus

Número: 2

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<https://feesuomi.fi/lehti/vesihuolto-yhdyskuntien-ympariston-turvaajana-uskomuksia-ja-todellisuuksia/>

Tutkimustuotos >

Vesiosuuskunnat - minä ne tulisi nähdä?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Heino, O.

Sivumäärä: 1

Sivut: 51-51

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Osuustoiminta

Vuosikerta: 106

Número: 2

ISSN (painettu): 1236-4835

Alkuperäiskieli: Suomi
Tutkimustuotos >

Vetoa vesihuoltopalveluihin täydenniskoulutuksen kautta

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit
Tekijät: Inha, L., Juuti, P., Katko, T. S., Rajala, R., Pietilä, P.
Sivumäärä: 2
Sivut: 6-7
Julkaisupäivä: 25 lokakuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Kuntatekniikka
Vuosikerta: 73
Numero: 5
ISSN (painettu): 1238-125X
Alkuperäiskieli: Suomi
Tutkimustuotos >

WC-tilat ja -opasteet vain likana silmissämme?

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 1
Sivut: 45
Julkaisupäivä: 2018
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Kuntatekniikka
Vuosikerta: 72
Numero: 4
ISSN (painettu): 1238-125X
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<https://kuntatekniikka.fi/lehtiarkisto/>
Tutkimustuotos >

Yhdysvaltain vesihuollossa julkissektori avainasemassa. Haasteina niukentuvien vesivarojen hallinta ja ikääntyvä infrastruktuuri

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T. S.
Sivut: 44-47
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Kuntatekniikka
Numero: 8
ISSN (painettu): 1238-125X
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8312
Tutkimustuotos >

Yli 60 tonnin yhdistelmät parantaneet kuljetusten tehokkuutta

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Liimatainen, H.
Sivut: 30-32
Julkaisupäivä: 4 syyskuuta 2017
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Tie ja Liikenne
Vuosikerta: 2017
Numero: 4
ISSN (painettu): 0355-7855
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
https://issuu.com/tieyhdistys/docs/tl_4-2017
Tutkimustuotos >

Ilmasto muuttuu, riittääkö vesi?

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P., Katko, T.
Julkaisupäivä: 2007
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Aamulehti
ISSN (painettu): 0355-6913
Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 14483
Tutkimustuotos >

Näkökulma: Maltti on valttia Suomellekin nollaenergiatavoitteita asetettaessa

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka
Tekijät: Vinha, J.
Julkaisupäivä: 13 helmikuuta 2015
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Rakennuslehti
Numero: 6
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<http://www.digipaper.fi/rakennuslehti/127077/index.php?pgnumb=2>

Tutkimustuotos >

Paperinjalostus- ja pakkaustekniikan tutkimusyksikkö uudistaa kurssitarjontaa

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos
Tekijät: Lahti, J., Kuusipalo, J.
Sivumäärä: 1
Sivut: 1-1
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Anturi
Numero: 5
ISSN (painettu): 0782-7849
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr pap,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8550
Tutkimustuotos >

Vanhuus uhkaa vesihuoltoa

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T.
Sivumäärä: 1
Sivut: B16-B16
Julkaisupäivä: 2013
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Aamulehti
ISSN (painettu): 0355-6913
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-12-29
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 2519
Tutkimustuotos >

Vesihuollolla voidaan myös paikata kuntataloutta

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka
Tekijät: Hukka, J., Katko, T., Pietilä, P.
Sivut: s. 19
Julkaisupäivä: 2006
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Kauppalehti
Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 16446

Tutkimustuotos >

Vesihuollossa kuntayhteistyö toimii

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Katko, T. S., Pietilä, P. E.

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Aamulehti

ISSN (painettu): 0355-6913

Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4445

Tutkimustuotos >

Vesihuollossa muhii aikapommi

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Katko, T.

Sivumäärä: 4

Sivut: 37-40

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Kanava

Número: 8

ISSN (painettu): 0355-0303

Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-02-15
Publisher name: Otavamedia

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2517

Tutkimustuotos >

Viinikanlahden siirto vielä harkintaan

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author

Tekijät: Juuti, P., Katko, T.

Julkaisupäivä: 2005

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Aamulehti

ISSN (painettu): 0355-6913

Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 18524

Tutkimustuotos >

Water education makes a global difference

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Katko, T.

Sivumäärä: 3

Sivut: 1-3

Julkaisupäivä: 2011

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Interface: Science Magazine

Número: 1/2011

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://interface.tut.fi/>

[http://interface.tut.fi/articles/2011/1/Water education makes a global difference](http://interface.tut.fi/articles/2011/1/Water%20education%20makes%20a%20global%20difference)

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6328

Tutkimustuotos >

Asset Life Cycle Management in Finnish Water Utilities

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikka

Tekijät: Rajala, R., Hukka, J.

Sivumäärä: 9

Sivut: 587-595

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: JOURNAL OF WATER RESOURCE AND PROTECTION

Vuosikerta: 10

Número: 6

ISSN (painettu): 1945-3094

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

JWARP_2018062714190526

DOI - pysyväislinkit:

10.4236/jwarp.2018.106033

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201808102062>

Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Bilateral collaboration in municipal water and wastewater services in Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Kurki, V. O., Katko, T. S., Pietilä, P. E.
Sivut: 815-825
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Water
Vuosikerta: 2
Numero: 4
ISSN (painettu): 2073-4441
Luokitukset:
Scopus rating (2010): SNIP 0
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.3390/w2040815

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8494
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Conversion of Solid Waste into Functional Carbon Materials: A Review

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli
Yksiköt: Materiaalioppi, Tutkimusryhmä: Muovit ja elastomeerit
Tekijät: Gogoi, M., Layek, R., Vuorinen, J., Mahato, M.
Sivut: 52-68
Julkaisupäivä: 1 maaliskuuta 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Energy and Environment Focus
Vuosikerta: 6
Numero: 1
ISSN (painettu): 2326-3040
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1166/eef.2017.1237
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Enhancement in Lifespan of Halide Perovskite Solar Cells

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli
Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Kemia & uudet materiaalit, Helmholtz Zentrum Berlin Mat & Energie, Helmholtz Association, Helmholtz-Zentrum Berlin (HZB), Sapienza University, Institute of Advanced Energy Materials, Fuzhou University, Fuzhou, Fujian 350002, China., Department of Chemical, Materials and Production Engineering, University of Naples Federico II, Piazzale Tecchio 80, 80125 Fuorigrotta, Naples Italy
Tekijät: Wang, Q., Phung, N., Di Girolamo, D., Vivo, P., Abate, A.
Sivut: 865-886
Julkaisupäivä: maaliskuuta 2019
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 7 joulukuuta 2018

Julkaisutiedot

Lehti: Energy & Environmental Science
Vuosikerta: 12

Numero: 3
ISSN (painettu): 1754-5692
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 56 SJR 13,024 SNIP 4,706
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1039/C8EE02852D
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Ikääntyvä infra - vesihuollon keskeisin haaste

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Heino, O., Katko, T., Takala, A.
Sivut: 22-24
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Numero: 6
ISSN (painettu): 0505-3838
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8050
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Metals removal and recovery in bioelectrochemical systems: A review

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Urban circular bioeconomy (UrCirBio), CSIR-Indian Institute of Chemical Technology, Bhabha Atomic Research Centre
Tekijät: Nanchaiah, Y. V., Venkata Mohan, S., Lens, P.
Sivumäärä: 13
Sivut: 102-114
Julkaisupäivä: 2015
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 17 kesäkuuta 2015

Julkaisutiedot

Lehti: Bioresource Technology
Vuosikerta: 195
ISSN (painettu): 0960-8524
Luokitukset:
Scopus rating (2015): CiteScore 9,2 SJR 2,243 SNIP 1,899
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Bioengineering, Environmental Engineering, Waste Management and Disposal
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.biortech.2015.06.058
URL-osoitteet:
<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84931864864&partnerID=8YFLogxK>
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 84945442633
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Microbial electrochemical technologies with the perspective of harnessing bioenergy: Maneuvering towards upscaling

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A2 Katsausartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, CSIR-Indian Institute of Chemical Technology, Indian Institute of Technology, Delhi, India, Department of Environmental Engineering, Yildiz Technical University, Department of Chemical Engineering, Bioengineering and Environmental Sciences (BEES), CSIR-Indian Institute of Chemical Technology (CSIR-IICT), Sustainable Environenergy Research Laboratory (SERL), Indian Institute of Technology Delhi

Tekijät: Butti, S. K., Velvizhi, G., Sulonen, M. L. K., Haavisto, J. M., Oguz Koroglu, E., Yusuf Cetinkaya, A., Singh, S., Arya, D., Annie Modestra, J., Vamsi Krishna, K., Verma, A., Ozkaya, B., Lakaniemi, A., Puhakka, J. A., Venkata Mohan, S.

Sivut: 462-476

Julkaisupäivä: tammikuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Renewable and Sustainable Energy Reviews

Vuosikerta: 53

ISSN (painettu): 1364-0321

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 12,9 SJR 2,998 SNIP 3,543

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Renewable Energy, Sustainability and the Environment

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.rser.2015.08.058

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84942275042

Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Recent advances in nutrient removal and recovery in biological and bioelectrochemical systems

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A2 Katsausartikkeli

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Nancharaiah, Y. V., Venkata Mohan, S., Lens, P. N. L.

Sivut: 173–185

Julkaisupäivä: syyskuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Bioresource Technology

Vuosikerta: 215

ISSN (painettu): 0960-8524

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 9,9 SJR 2,215 SNIP 1,945

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Bioengineering, Environmental Engineering, Waste Management and Disposal

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.biortech.2016.03.129

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84962019395

Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Recycling mine tailings in chemically bonded ceramics - A review

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A2 Katsausartikkeli

Yksiköt: Materiaalioppi, Tutkimusryhmä: Keraamimateriaalit, University of Oulu, Geologian tutkimuskeskus

Tekijät: Kinnunen, P., Ismailov, A., Solismaa, S., Sreenivasan, H., Räisänen, M., Levänen, E., Illikainen, M.

Sivut: 634-649

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 26 lokakuuta 2017

Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Cleaner Production
Vuosikerta: 174
ISSN (painettu): 0959-6526
Luokitukset:
Scopus rating (2018): CiteScore 8,7 SJR 1,62 SNIP 2,317
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1016/j.jclepro.2017.10.280
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Sata vuotta Suomen suurimmasta lavantautiepidemiasta

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.
Sivumäärä: 3
Sivut: 12-14
Julkaisupäivä: 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Vuosikerta: 2017
Numero: 1
ISSN (painettu): 0505-3838
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<http://www.vesitalous.fi/vesitalous-lehdet/vesien-historia/>
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Valkea kaupunki, mustat vedet

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.
Sivumäärä: 3
Sivut: 15-17
Julkaisupäivä: 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Vuosikerta: 2017
Numero: 1
ISSN (painettu): 0505-3838
Alkuperäiskieli: Englanti
URL-osoitteet:
<http://www.vesitalous.fi/vesitalous-lehdet/vesien-historia/>
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Vesihuolto kaupungistuvissa yhteiskunnissa

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Katko, T. S., Pietilä, P.
Sivumäärä: 8
Sivut: 32-39
Julkaisupäivä: 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Alue ja Ympäristö
Vuosikerta: 46
Numero: 1
ISSN (painettu): 1235-4554
Alkuperäiskieli: Suomi
Lisätiedostot:
2017 katsaus_katko_pietila_1-2017 Alue ja ymp

Lisätietoja

<https://aluejaymparisto.journal.fi/article/view/64905>
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Vesitalous - monipuolisesti vesialalta

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Jaatinen, T., Katko, T., Pynnönen, S.
Sivut: 45-47
Julkaisupäivä: 2010
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Vesitalous
Numero: 6
ISSN (painettu): 0505-3838
Alkuperäiskieli: Suomi

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8187
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Ministry of the Environment announces a Guide on Renovation and Repair of Buildings with Moisture and Microbial Damage - From theory to practice

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Ramboll Finland Ltd., Aalto University
Tekijät: Weijo, I., Turunen, T., Lahdensivu, J., Sistonen, E., Annala, P.
Sivumäärä: 6
Julkaisupäivä: 30 kesäkuuta 2020
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: E3S Web of Conferences
Vuosikerta: 172
Artikkeli: 20007
ISSN (painettu): 2555-0403
Alkuperäiskieli: Englanti
!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Science(all), Energy(all), Earth and Planetary Sciences(all)
Sähköiset versiot:
e3sconf_nsb2020_20007

DOI - pysyväislinkit:
10.1051/e3sconf/202017220007
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202008266672>

Lisätietoja

EXT="Weijo, Inari"
Lähde: Scopus
Lähteen ID: 85088468858
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Taking Water Services to the Next Level: A Paradigm Shift?

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Heino, O.
Sivumäärä: 6
Sivut: 12-17
Julkaisupäivä: 2017
Onko vertaisarvioitu: Kyllä
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2016

Julkaisutiedot

Lehti: Public Works Management & Policy
Vuosikerta: 22
Numero: 1
ISSN (painettu): 1087-724X
Luokitukset:
Scopus rating (2017): CiteScore 1 SJR 0,307 SNIP 0,724
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1177/1087724X16668181
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:4eb95b4aa19d4699d23b10a4c3e5cb33
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Water supply and sanitation as an entry point to human development: Vision21- Knowledge synthesis.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka
Tekijät: Hukka, J., Katko, T. S.
Julkaisupäivä: 1999
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Julkaisutiedot

Lehti: Vision21- Knowledge synthesis.
Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

<www.wsscc.org/vision21/docs/index.html>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vesihuollon koulutus on erinomaista kehitysyhteistyötä: Keskustelua.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Katko, T. S., Hukka, J.

Sivumäärä: 2
Sivut: 57-58
Julkaisupäivä: huhtikuuta 2017
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Julkaisutiedot

Lehti: Kanava
Vuosikerta: 45
Numero: 3
ISSN (painettu): 0355-0303
Alkuperäiskieli: Suomi
Tutkimustuotos >

Energistä utopiaa?

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit
Tekijät: Sorri, J.
Sivumäärä: 2
Sivut: 38-39
Julkaisupäivä: 2017
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Futura
Vuosikerta: 36
Numero: 1
ISSN (painettu): 0785-5494
Alkuperäiskieli: Suomi
Tutkimustuotos >

Book Review: Time for Customer Orientation in Water Utilities Customer experience management for water utilities. Marketing urban water supply

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Rakennustekniikka
Tekijät: Katko, T. S., Rajala, R. P.
Sivut: 228-230
Julkaisupäivä: 2019
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Public Works Management & Policy
Vuosikerta: 24
Numero: 2
ISSN (painettu): 1087-724X
Luokitukset:
Scopus rating (2019): CiteScore 1,9 SJR 0,448 SNIP 1,183
Alkuperäiskieli: Englanti
DOI - pysyväislinkit:
10.1177/1087724X18820014
Tutkimustuotos >

Editorial

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Länsivaara, T.

Sivumäärä: 1
Julkaisupäivä: 17 joulukuuta 2018
Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Environmental Geotechnics

Vuosikerta: 5

Numero: 6

ISSN (painettu): 2051-803X

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 3,4 SJR 0,602 SNIP 0,899

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Engineering, Environmental Chemistry, Water Science and Technology, Geotechnical Engineering and Engineering Geology, Waste Management and Disposal, Geochemistry and Petrology, Nature and Landscape Conservation, Management, Monitoring, Policy and Law

DOI - pysyväislinkit:

10.1680/jenge.2018.5.6.309

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85059019429

Tutkimustuotos >

Editorial to "The best papers from the 32nd International Symposium on Automation and Robotics in Construction and Mining (ISARC 2015)"

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Vastuullinen rakentaminen, Univ of Oulu

Tekijät: Malaska, M., Heikkilä, R.

Sivumäärä: 1

Sivut: 1

Julkaisupäivä: 1 marraskuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Ei

Julkaisutiedot

Lehti: Automation in Construction

Vuosikerta: 71

ISSN (painettu): 0926-5805

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 7,8 SJR 1,395 SNIP 2,754

Alkuperäiskieli: Englanti

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

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.autcon.2016.08.045

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84988322453

Tutkimustuotos >

Foreword Towards More Resilient Water Services

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit

Tekijät: Katko, T. S.

Sivumäärä: 5

Sivut: 9-13

Julkaisupäivä: syyskuuta 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Resilient water services and systems: the foundation of well-being

Kustantaja: IWA Publishing

toim.: Juuti, P., Mattila, H., Rajala, R., Schwartz, K., Staddon, C.

ISBN (painettu): 9781780409764
ISBN (elektroninen): 9781780409771
DOI - pysyväislinkit:
10.2166/9781780409771
Tutkimustuotos >

Part V: Comparative Analysis of the Omnipresent Water Fountains

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author
Tekijät: Hynynen, A. J., Juuti, P. S., Katko, T. S.
Sivut: 137-212
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Water Fountains in the Worldscape
Julkaisupaikka: Kangasala
Kustantaja: International Water History Association and Kehrämedia Inc.
toim.: Ari, J. H., Petri, S. J., Tapio, S. K.
ISBN (painettu): 978-951-98151-8-3

Lisätietoja

Ei UT-numeroa 14.8.2013
Contribution: organisation=ark ays,FACT1=0.5
Contribution: organisation=keb bio,FACT2=0.5
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4280
Tutkimustuotos >

"Rocky Fountains" of Keciören, Turkey

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T. S.
Sivut: 128-131
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Water Fountains in the Worldscape
Julkaisupaikka: Kangasala
Kustantaja: International Water History Association and KehräMedia
toim.: Ari, J. H., Petri, S. J., Tapio, S. K.
ISBN (painettu): 978-951-98151-8-3

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4443
Tutkimustuotos >

The Fountain A Harbinger of a New Era in Case Tampere

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author
Tekijät: Hynynen, A., Juuti, P., Katko, T.
Sivut: 63-70
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Water Fountains in the Cityscape. Essays in Public Works History
Julkaisupaikka: Kansas City,MO
Kustantaja: Public Works Historical Society
toim.: Hynynen, A. J., Juuti, P. S., Katko, T. S.
ISBN (painettu): 978-1-60675-029-2

Julkaisusarja

Nimi: Essays in Public Works History
Kustantaja: Public Works Historical Society
Vuosikerta: 30
ISSN (painettu): 1047-5257

Lisätietoja

ei ut-numeroa 15.3.2014
Contribution: organisation=ark ays,FACT1=0.33
Contribution: organisation=keb bio,FACT2=0.67
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 6156
Tutkimustuotos >

The Mermaid of Helsinki, Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author
Tekijät: Hynynen, A. J., Juuti, P. S., Katko, T. S.
Sivumäärä: 5
Sivut: 107-111
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Water Fountains in the Worldscape
Julkaisupaikka: Kangasala
Kustantaja: International Water History Association and Kehrämedia Inc.
toim.: Ari, J. H., Petri, S. J., Tapio, S. K.
ISBN (painettu): 978-951-98151-8-3

Lisätietoja

Ei UT-numeroa 14.8.2013
Contribution: organisation=ark ays,FACT1=0.5
Contribution: organisation=keb bio,FACT2=0.5
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4281
Tutkimustuotos >

Values and Attitudes in Engineering Education

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Korhonen-Yrjänheikki, K., Takala, A., Mielityinen, I.
Sivut: 65-83
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: It's just People with People - Views of Corporate Social Responsibility. Aalto University Publication Series Crossover
Toimittaja: Lappalainen, P.
ISBN (painettu): 978-952-60-0036-7
ISBN (elektroninen): 978-952-60-0037-4

Lisätietoja

ei ut-numeroa 22.3.2014
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 6413

Asiakkaat, verkostot ja henkilöstö

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikan osasto
Tekijät: Rajala, R.
Sivut: 370-491
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Näkymätönt Porrii : Porin Veden historia
Kustantaja: TamPub
toim.: Juuti, P., Katko, T., Louekari, S., Rajala, R.
ISBN (painettu): 978-952-5414-80-6
ISBN (elektroninen): 978-951-44-8215-1
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8215-1>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Asteittain kohti keskitettyä jätevedenpuhdistusta

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T.
Sivut: 312-369
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Näkymätönt Porrii. Porin Veden historia
toim.: Juuti, P., Katko, T., Louekari, S., Rajala, R.

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8310
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Biofiltration of odours in dry toilet air

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry
Tekijät: Palmroth, M. R., Kolha, V., Ramos Garcia, A., Richter, C., Crosnier, F., Perrier, L., Tuhkanen, T.
Sivumäärä: 7
Sivut: 291-297
Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Biotechniques for air pollution control and bioenergy
Julkaisupaikka: Paris
Kustantaja: Presses des MINES
Toimittaja: Malhautier, L.
ISBN (painettu): 978-2-35671-058-1

Lisätietoja

Biotechniques 2013, Biotechniques for Air Pollution Control & Bioenergy, 10-13 September 2013, Nimes, France
Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-10-29

Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 3086
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Biological methane oxidation in landfill cover soil - constrained by concurrent decomposition processes and sulphide oxidation?

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemia ja biotekniikan laitos, Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry
Tekijät: Maanoja, S., Palmroth, M., Rintala, J.
Sivumäärä: 8
Sivut: 65-72
Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Biotechniques for air pollution control and bioenergy
Julkaisupaikka: Paris
Kustantaja: Presses des MINES
Toimittaja: Luc, M.
ISBN (painettu): 978-2-35671-058-1

Lisätietoja

Biotechniques 2013, Biotechniques for Air Pollution Control & Bioenergy, 10-13 September 2013, Nimes, France
Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-10-29
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 2841
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Birth and expansion of public water supply and sanitation in Finland until World War II

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P., Katko, T.
Sivut: 117-130
Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation
toim.: Juuti, P., Katko, T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 14486
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Comparative analysis and discussion

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S.
Sivut: 219-240
Julkaisupäivä: 2005

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Water, Time and European Cities. History matters for the Futures
Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampere University Press
toim.: Juuti, P. S., Katko, T. S.
ISBN (painettu): 951-44-6337-4
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:951-44-6337-4>

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 18528
[Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu](#)

Conclusions

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S., Vuorinen, H. S.
Sivut: 259-262
Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2007. Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation. IWA Publishing
toim.: Juuti P.S., K. T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 14494
[Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu](#)

Conclusions

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S., Vuorinen, H. S.
Sivut: 501-506
Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2007. Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation. IWA Publishing
toim.: Juuti P.S., K. T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 14495
[Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu](#)

Conclusions

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S., Vuorinen, H. S.
Sivut: 93-96
Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2007. Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation. IWA Publishing

toim.: Juuti P.S., K. T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 14493

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Conclusions: Does History Matter? Present Water Governance Challenges and Future Implications

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author

Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S., Vuorinen, H. S.

Sivut: 589-592

Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2007. Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation. IWA Publishing

toim.: Juuti P.S., K. T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 14496

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Developing community water services and cooperation in Finland and the South

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Katko, T. S., Rautavaara, A.

Sivumäärä: 5

Sivut: 240-244

Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Free Flow - Researching Water Security Through Cooperation

Kustantaja: United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization; Unesco Publishing; Tudor Rose

toim.: Griffiths, J., Lambert, R.

ISBN (painettu): 978-92-3-104256-0

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-11-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2525

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Diversity of the water supply and sanitation sector: roles of municipalities in Europe

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Pietilä, P.

Sivumäärä: 13

Sivut: 99-111

Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Water Services Management and Governance : Lessons for a Sustainable Future

Kustantaja: IWA Publishing
toim.: Katko, T. S., Juuti, P. S., Schwartz, K., Rajala, R. P.
ISBN (painettu): 978-1-78040-022-8
ISBN (elektroninen): 978-1-78040-073-0

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-09-29
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 3150
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Ensimmäiset fuusiosuunnitelmat

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.
Sivut: 39-76
Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vesihuoltoyhteistyötä yli rajojen : PK-seudun yhteistyöhankkeet ja yhdistämissuunnitelmat ennen ja nyt Espoon näkökulmasta
Kustantaja: University of Tampere
toim.: Juuti, P., Rajala, R.
ISBN (painettu): 978-951-857-559-0
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Epilogue: Local Solutions Based on Local Conditions

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S., Vuorinen, H. S.
Sivut: 593-598
Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2007. Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation. IWA Publishing
toim.: Juuti P.S., K. T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 14497
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Espoo päättää siirtyä kärkipaikalle

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.
Sivut: 73-76
Julkaisupäivä: 2008

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Ei jätevedenpuhdistamoakaan minun takapihalleni : Jätevedenpuhdistuksen päätöksenteko, päätäntäprosessit ja julkinen keskustelu Espoossa historiassa, nyt ja tulevaisuudessa
Kustantaja: TamPub
toim.: Juuti, P., Rajala, R.

ISBN (painettu): 978-951-857-540-8
ISBN (elektroninen): 978-951-44-7511-5
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7511-5>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Expanding rural water supplies in historical perspective: Six cases from Finland and South Africa

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P., Katko, T., Mäki, H., Toivio, H.
Sivut: 355-380
Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation
toim.: Juuti, P., Katko, T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 14489
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fire, Thirst, Health and Hygiene: Root Causes for the Introduction of Water Supply and Sanitation in Kajaani

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T. S.
Sivut: 275-286
Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Elämän virta : Kajaanin veden historia
Kustantaja: TamPub
toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.
ISBN (painettu): 978-951-800-320-8
ISBN (elektroninen): 978-951-44-7657-0
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7657-0>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Gestao e organizacao dos servicos de saneamento : Abordagens europeias.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Seppälä, O., Katko, T. S.
Sivut: 135-155
Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Política publica e gestao de servicos de saneamento
Julkaisupaikka: Belo Horizonte; Rio de Janeiro
Kustantaja: Editora da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG); Editora Fiocruz
toim.: Heller, L., Esteban Castro, J.
ISBN (painettu): 978-85-7041-953-8

Lisätietoja

Política Pública e Gestão de Serviços de Saneamento (Public Policy and Management of Water and Sanitation Services)
Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-11-29
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 3400
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Historical development of water and sanitation services

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S.
Sivut: 25-38
Julkaisupäivä: 2005

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Water, Time and European Cities. History matters for the Futures
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampere University Press
toim.: Juuti, P. S., Katko, T. S.
ISBN (painettu): 951-44-6337-4
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:951-44-6337-4>

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 18529
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Historical development paths and means for winning the challenge of aging water services infrastructure

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit
Tekijät: Rajala, R., Juuti, P., Hukka, J., Katko, T. S.
Sivumäärä: 16
Sivut: 15-30
Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Resilient Water Services and Systems: The Foundation of Well-Being
Kustantaja: IWA Publishing
ISBN (painettu): 9781780409764
ISBN (elektroninen): 9781780409771
DOI - pysyväislinkit:
[10.2166/9781780409771_0015](https://doi.org/10.2166/9781780409771_0015)
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

History of water and sanitation services in Finland in the urban-rural mixture : The Case of the City of Tampere, Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author
Tekijät: Katko, T. S., Juuti, P. S.
Sivumäärä: 22
Sivut: 498-519
Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: A History of Water: Water and Urbanization: Series III, Volume 1

Julkaisupaikka: London
Kustantaja: I. B. Tauris
toim.: Tvedt, T., Oestigaard, T.
ISBN (painettu): 978-1780764474

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-12-11
Publisher name: I. B. Tauris
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 681
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Hyvien yhteyksien ja hyvän veden kaupunki

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikan osasto, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R., Pietilä, P.
Sivut: 314-333
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Hyvän veden ja hyvien yhteyksien kaupunki : Riihimäen Veden historia
Kustantaja: TamPub
toim.: Juuti, P., Rajala, R., Pietilä, P., Katko, T.
ISBN (painettu): 978-952-5571-29-5
ISBN (elektroninen): 978-951-44-8136-9
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8136-9>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Identification of Wastewater Leaching into the Wells by HPLC-SEC Using UV and Fluorescence Detection

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Szabo, H. M., Tuhkanen, T.
Sivut: 893-897
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Survival and Sustainability : Environmental concerns in the 21st Century
Kustantaja: Springer Berlin Heidelberg
toim.: Huseyin, G., Umut, T., James, W. L.
ISBN (painettu): 978-3-540-95990-8
ISBN (elektroninen): 978-3-540-95991-5

Julkaisusarja

Nimi: Environmental Earth Sciences
Kustantaja: Springer Berlin Heidelberg
DOI - pysyväislinkit:
[10.1007/978-3-540-95991-5_84](https://doi.org/10.1007/978-3-540-95991-5_84)

Lisätietoja

ei ut-numeroa 17.5.2014
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 7342
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Integration of water and wastewater utilities

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author

Tekijät: Katko, T. S., Kurki, V. O., Juuti, P. S., Rajala, R. P., Seppälä, O. T.

Sivumäärä: 12

Sivut: 29-40

Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Water Services Management and Governance : Lessons for a Sustainable Future

Kustantaja: IWA Publishing

toim.: Katko, T. S., Juuti, P. S., Schwartz, K., Rajala, R. P.

ISBN (painettu): 978-1-78040-022-8

ISBN (elektroninen): 978-1-78040-073-0

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-09-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2524

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Introduction: Evolution and futures of water management: strategic decisions, challenges and effectiveness

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author

Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S., Rajala, R. P.

Sivut: 6-20

Julkaisupäivä: 2008

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Water: a Matter of Life - Long-term strategic thinking in water services. 193 p. KehräMedia Inc

toim.: Juuti P.S., K. T. S., Rajala, R.

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 12417

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Ja alussa oli vesi

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Rakennustekniikan osasto, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 15-18

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vinttikaivosta vesiyhtiöön

Julkaisupaikka: Saarijärvi

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R.

ISBN (painettu): 978-952-92-8428-3

ISBN (elektroninen): 978-951-44-8409-4

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8409-4>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Jätehuollon jakautuminen osamarkkinoihin ja yritystoiminta

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Kallio, O., Valkama, P., Siitonen, P., Heino, O.
Sivumäärä: 15
Sivut: 99-113
Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Markkinainnovaatiot yhdyskuntajätehuollossa : tutkimus jätehuoltopalvelujen markkinoiden evoluutiosta, sovelluksista ja jännitteistä kunnallisen ja yksityisen sektorin rajapinnassa
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen yliopisto, Johtamiskorkeakoulu
Toimittaja: Valkama, P.
ISBN (painettu): 978-951-44-9163-4
ISBN (elektroninen): 978-951-44-9164-1
URL-osoitteet:
<http://www.uta.fi/jkk/yhteystiedot/hallintotiede/valkama/projects/subprojects/VALKAMA3kirjapainojune2013.pdf>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 2475
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Jätehuollon, -politiikan ja -lainsäädännön institutionaalinen kuvaus

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Heino, O., Kallio, O., Valkama, P., Siitonen, P.
Sivumäärä: 18
Sivut: 33-50
Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Markkinainnovaatiot yhdyskuntajätehuollossa : tutkimus jätehuoltopalvelujen markkinoiden evoluutiosta, sovelluksista ja jännitteistä kunnallisen ja yksityisen sektorin rajapinnassa
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen yliopisto, Johtamiskorkeakoulu
Toimittaja: Valkama, P.
ISBN (painettu): 978-951-44-9163-4
ISBN (elektroninen): 978-951-44-9164-1
URL-osoitteet:
<http://www.uta.fi/jkk/yhteystiedot/hallintotiede/valkama/projects/subprojects/VALKAMA3kirjapainojune2013.pdf>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 2273
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Jätehuollon tekniset vaihtoehdot

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Heino, O.
Sivumäärä: 24
Sivut: 51-74
Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Markkinainnovaatiot yhdyskuntajätehuollossa : tutkimus jätehuoltopalvelujen markkinoiden evoluutiosta, sovelluksista ja jännitteistä kunnallisen ja yksityisen sektorin rajapinnassa

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen yliopisto, Johtamiskorkeakoulu

Toimittaja: Valkama, P.

ISBN (painettu): 978-951-44-9163-4

ISBN (elektroninen): 978-951-44-9164-1

URL-osoitteet:

<http://www.uta.fi/jkk/yhteystiedot/hallintotiede/valkama/projects/subprojects/VALKAMA3kirjapainojune2013.pdf>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2269

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Jätevedenpuhdistuksen ja viemäröinnin vaiheita Helsingissä

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Rakennustekniikan osasto, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 36-90

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Metropoli ja meri - 100 vuotta jätevedenpuhdistusta Helsingissä

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-952-6604-09-1>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Johdanto: vesirikas Riihimäki

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Rakennustekniikan osasto, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Pietilä, P., Rajala, R.

Sivut: 26-33

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Hyvän veden ja hyvien yhteyksien kaupunki : Riihimäen Veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Pietilä, P., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-952-5571-29-5

ISBN (elektroninen): 978-951-44-8136-9

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8136-9>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Kaivoista ja käymälöistä kohti kunnallista vesihuoltoa

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: University of Tampere

Tekijät: Juuti, P.

Sivut: 34-63
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Hyvän veden ja hyvien yhteyksien kaupunki : Riihimäen Veden historia
Kustantaja: TamPub
toim.: Juuti, P., Rajala, R., Pietilä, P., Katko, T.
ISBN (painettu): 978-952-5571-29-5
ISBN (elektroninen): 978-951-44-8136-9
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8136-9>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Kasvun ja veden kausi – I vesilaitoksesta II maailmansotaan

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikan osasto, University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.
Sivut: 51-74
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vinttikaivosta vesiyhtiöön
Julkaisupaikka: Saarijärvi
Kustantaja: TamPub
toim.: Juuti, P., Rajala, R.
ISBN (painettu): 978-952-92-8428-3
ISBN (elektroninen): 978-951-44-8409-4
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8409-4>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Kinetics of biomass pyrolysis

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos
Tekijät: Kokko, L., Tolvanen, H., Hankalin, V., Raiko, R.
Sivut: 39-45
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: BioRefine Yearbook 2010. Tekes Rewiew
toim.: Mäkinen, T., Alakangas, E., Kauppi, M.
ISBN (painettu): 978-952-457-511-9

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8410
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Kohti puhtaampaa Itämerta

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikan osasto, University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.
Sivut: 135-142
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Metropoli ja meri - 100 vuotta jätevedenpuhdistusta Helsingissä

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-952-6604-09-1>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Kokemus: Kajaanin vesihuollon ammattilaisten kokemukset ja näkemykset

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T. S.

Sivut: 175-228

Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Elämän virta : Kajaanin veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-951-800-320-8

ISBN (elektroninen): 978-951-44-7657-0

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7657-0>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Laajentumisen aika

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Rakennustekniikan osasto, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 75-118

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vinttikaivosta vesiyhtiöön

Julkaisupaikka: Saarijärvi

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R.

ISBN (painettu): 978-952-92-8428-3

ISBN (elektroninen): 978-951-44-8409-4

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8409-4>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Lähde: Pohjavedenottamot

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T. S.

Sivut: 93-136

Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Elämän virta : Kajaanin veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-951-800-320-8
ISBN (elektroninen): 978-951-44-7657-0
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7657-0>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Long-term strategic decisions in 13 countries and 29 cities

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S.
Sivut: 50-72
Julkaisupäivä: 2005

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Water, Time and European Cities. History matters for the Futures
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampere University Press
toim.: Juuti, P. S., Katko, T. S.
ISBN (painettu): 951-44-6337-4
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:951-44-6337-4>

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 18530
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Loppuluku – haasteita riittää tulevaisuuteen

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: University of Tampere
Tekijät: Juuti, P. S., Rajala, R.
Sivut: 131-144
Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vesihuoltoyhteistyötä yli rajojen : PK-seudun yhteistyöhankkeet ja yhdistämissuunnitelmat ennen ja nyt Espoon näkökulmasta
Kustantaja: University of Tampere
toim.: Juuti, P., Rajala, R.
ISBN (painettu): 978-951-857-559-0
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Measures for Energy Efficient and Low Emission Private Mobility

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Liikenteen tutkimuskeskus Verne
Tekijät: Liimatainen, H.
Julkaisupäivä: 2020

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Affordable and Clean Energy. Encyclopedia of the UN Sustainable Development Goals.
Kustantaja: Springer
ISBN (elektroninen): 978-3-319-71057-0

Julkaisusarja

Nimi: Encyclopedia of the UN Sustainable Development Goals
ISSN (elektroninen): 2523-7403
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-71057-0_57-1
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Mihin jätevedenpuhdistusta tarvitaan?

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.
Sivut: 13-35
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Metropoli ja meri - 100 vuotta jätevedenpuhdistusta Helsingissä
Kustantaja: TamPub
toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-952-6604-09-1>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Nature and extent of potable water consumption in Tampere (Finland) and Carletonville (South Africa)

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit
Tekijät: Rajala, R., Juuti, P., Nealer, E.
Sivumäärä: 14
Sivut: 149-162
Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Resilient Water Services and Systems: The Foundation of Well-Being
Kustantaja: IWA Publishing
ISBN (painettu): 9781780409764
ISBN (elektroninen): 9781780409771
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Operationalising the right to water and sanitation and gender equality via appropriate technology in rural Nepal

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: White, P., Rautanen, S., Nepal, P. R.
Sivumäärä: 23
Sivut: 217-239
Julkaisupäivä: 1 maaliskuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Human Rights and Technology
Julkaisupaikka: Costa Rica
Kustantaja: University of Peace, Costa Rica
Toimittaja: Garrido Villareal, M.
ISBN (elektroninen): 978-9930-542-00-2
Lähde: Bibtex
Lähteen ID: urn:de56f6bb4591a0c82a8d620136c3fd9c
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Pääkaupunkiseudun moderni jätevedenpuhdistus ja Viikinmäen puhdistamo

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikan osasto, University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.
Sivut: 91-113
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Metropoli ja meri - 100 vuotta jätevedenpuhdistusta Helsingissä
Kustantaja: TamPub
toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-952-6604-09-1>
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Päätelmät yhdyskuntajätehuollon markkinainnovaatioista - taustat, kiistat ja sovellukset

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Valkama, P., Heino, O., Kallio, O.
Sivumäärä: 12
Sivut: 159-170
Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Markkinainnovaatiot yhdyskuntajätehuollossa : tutkimus jätehuoltopalvelujen markkinoiden evoluutiosta, sovelluksista ja jännitteistä kunnallisen ja yksityisen sektorin rajapinnassa
Julkaisupaikka: Tampere
Kustantaja: Tampereen yliopisto, Johtamiskorkeakoulu
Toimittaja: Valkama, P.
ISBN (painettu): 978-951-44-9163-4
ISBN (elektroninen): 978-951-44-9164-1
URL-osoitteet:
<http://www.uta.fi/jkk/yhteystiedot/hallintotiede/valkama/projects/subprojects/VALKAMA3kirjapainojune2013.pdf>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 3634
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Päijänne-tunneli ja kolmisopimus

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.
Sivut: 27-38
Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vesihuoltoyhteistyötä yli rajojen : PK-seudun yhteistyöhankkeet ja yhdistämissuunnitelmat ennen ja nyt Espoon näkökulmasta
Kustantaja: University of Tampere
toim.: Juuti, P., Rajala, R.
ISBN (painettu): 978-951-857-559-0
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Palo, jano, terveys, hygienia

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T. S.
Sivut: 13-20
Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Elämän virta : Kajaanin veden historia
Kustantaja: TamPub
toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.
ISBN (painettu): 978-951-800-320-8
ISBN (elektroninen): 978-951-44-7657-0
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7657-0>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Paradigma alternativo : O papel das cooperativas e das autoridades locais

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Hukka, J. J., Katko, T. S.
Sivumäärä: 24
Sivut: 214-237
Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Política pública e gestão de serviços de saneamento
Julkaisupaikka: Belo Horizonte; Rio de Janeiro
Kustantaja: Editora da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG); Editora Fiocruz
toim.: Heller, L., Esteban Castro, J.
ISBN (painettu): 978-85-7041-953-8

Lisätietoja

Política Pública e Gestão de Serviços de Saneamento (Public Policy and Management of Water and Sanitation Services)
Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-11-29
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 2331
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Part I: Early systems and innovations. Ch 3 Introduction: Early cultures and water

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S., Vuorinen, H. S.
Sivut: 11-16
Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2007. Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation. IWA Publishing
toim.: Juuti P.S., K. T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 14498

Part III: Modern Urban Infrastructure. Ch 20 Introduction

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author

Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S., Vuorinen, H. S.

Sivut: 509-510

Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2007. Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation. IWA Publishing
toim.: Juuti P.S., K. T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 14500

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Part III: Modern Urban Infrastructure. Ch 20 Introduction

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author

Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S., Vuorinen, H. S.

Sivut: 265-270

Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2007. Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation. IWA Publishing
toim.: Juuti P.S., K. T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 14501

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Part III: Modern urban infrastructure. Introduction

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author

Tekijät: Juuti, P., Katko, T., Vuorinen, H.

Sivut: 265-269

Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation
toim.: Juuti, P., Katko, T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 14491

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Part II: Period of Slow Development. Ch 8. Introduction: pp. 99-102. Conclusions

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S., Vuorinen, H. S.
Sivumäärä: 4
Sivut: 99-102
Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2007. Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation. IWA Publishing
toim.: Juuti P.S., K. T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 14499
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Pintavedestä pohjaveteen ja tekopohjaveteen

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Katko, T.
Sivut: 236-311
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Näkymätönt Porrii. Porin Veden historia
toim.: Juuti, P., Katko, T., Louekari, S., Rajala, R.

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8311
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Pohjavesi, meidän vesi

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikan osasto
Tekijät: Rajala, R.
Sivut: 110-147
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Hyvän veden ja hyvien yhteyksien kaupunki : Riihimäen Veden historia
Kustantaja: TamPub
toim.: Juuti, P., Rajala, R., Pietilä, P., Katko, T.
ISBN (painettu): 978-952-5571-29-5
ISBN (elektroninen): ISBN 978-951-44-8136-9
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8136-9>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

"Poika, nyt lähdettiin hommiin" - vesilaitos syntyy

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: University of Tampere
Tekijät: Juuti, P.
Sivut: 64-109
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Hyvän veden ja hyvien yhteyksien kaupunki : Riihimäen Veden historia
Kustantaja: TamPub
toim.: Juuti, P., Rajala, R., Pietilä, P., Katko, T.
ISBN (painettu): 978-952-5571-29-5
ISBN (elektroninen): 978-951-44-8136-9
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8136-9>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Privatisation of water services in historical context, Mid-1800s to 2004

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author
Tekijät: Juuti, P., Katko, T., Hukka, J.
Sivut: 235-257
Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation
toim.: Juuti, P., Katko, T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 14487
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Relevance of the resilience concept and long-term thinking for WSS providers

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Rakennustekniikka
Tekijät: Juuti, P., Mattila, H., Rajala, R., Schwartz, K., Staddon
Sivumäärä: 10
Sivut: 227-236
Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Resilient Water Services and Systems: The Foundation of Well-Being. IWA Publishing
Kustantaja: IWA Publishing
ISBN (painettu): 9781780409764
ISBN (elektroninen): 9781780409771
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Resiliency is the key for sustainable water services.

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Rakennustekniikka
Tekijät: Juuti, P., Mattila, H., Rajala, R., Schwartz, K., Staddon, C.
Sivumäärä: 8
Sivut: 1-8

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Resilient Water Services and Systems: The Foundation of Well-Being. IWA Publishing

Kustantaja: IWA Publishing

ISBN (painettu): 9781780409764

ISBN (elektroninen): 9781780409771

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Saasta: Jätevesien puhdistus ja viemäröinti

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T. S.

Sivut: 137-174

Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Elämän virta : Kajaanin veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-951-800-320-8

ISBN (elektroninen): 978-951-44-7657-0

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7657-0>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Safety of lead water pipes: history and present

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author

Tekijät: Vuorinen, H. S., Juuti, P. S., Katko, T. S.

Sivumäärä: 7

Sivut: 89-96

Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Water Services Management and Governance : Lessons for a Sustainable Future

Kustantaja: IWA Publishing

toim.: Katko, T. S., Juuti, P. S., Schwartz, K., Rajala, R. P.

ISBN (painettu): 978-1-78040-022-8

ISBN (elektroninen): 978-1-78040-073-0

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-09-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3724

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Sidosryhmien näkemykset jätehuollon markkinoistumisesta

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Kallio, O., Heino, O., Valkama, P., Autero, A.

Sivumäärä: 15

Sivut: 144-158

Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Markkinainnovaatiot yhdyskuntajätehuollossa : tutkimus jätehuoltopalvelujen markkinoiden evoluutiosta, sovelluksista ja jännitteistä kunnallisen ja yksityisen sektorin rajapinnassa

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen yliopisto, Johtamiskorkeakoulu

Toimittaja: Valkama, P.

ISBN (painettu): 978-951-44-9163-4

ISBN (elektroninen): 978-951-44-9164-1

URL-osoitteet:

<http://www.uta.fi/jkk/yhteystiedot/hallintotiede/valkama/projects/subprojects/VALKAMA3kirjapainojune2013.pdf>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2473

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Syntymä ja kuolema: Laitoksen perustamiseen johtanut kehitys

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T. S.

Sivut: 37-46

Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Elämän virta : Kajaanin veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-951-800-320-8

ISBN (elektroninen): 978-951-44-7657-0

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7657-0>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Tausta: Jätevedenpuhdistuksen alku, tehtävän määrittely ja keskeiset käsitteet

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 7-18

Julkaisupäivä: 2008

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Ei jätevedenpuhdistamoa minun takapihalleni : Jätevedenpuhdistuksen päätöksenteko, päätäntäprosessit ja julkinen keskustelu Espoossa historiassa, nyt ja tulevaisuudessa

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R.

ISBN (painettu): 978-951-857-540-8

ISBN (elektroninen): 978-951-44-7511-5

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7511-5>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Tavoitteena puhdas asuinympäristö

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Rakennustekniikan osasto, University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.
Sivut: 114-134
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Metropoli ja meri - 100 vuotta jätevedenpuhdistusta Helsingissä
Kustantaja: TamPub
toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-952-6604-09-1>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Technical suitability of the fine fraction of municipal solid waste incineration bottom ash to the landfill capping liner

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Maarakenteet
Tekijät: Leppänen, M., Sarkkila, J., Hämäläinen, H., Rinkinen, J.
Sivut: 168-175
Julkaisupäivä: 6 kesäkuuta 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 10th International Conference on the Environmental and Technical Implications of Construction with Alternative Materials WASCON 2018 : No Gradle, No Grave - Circular Economy into Practice
Kustantaja: RIL - Finnish Association of Civil Engineers
toim.: Raasakka, V., Lahtinen, P.
ISBN (elektroninen): 978-951-758-631-3
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Technology development theories and water services evolution

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Antila, K., Katko, T. S., Mattila, H.
Sivumäärä: 15
Sivut: 13-27
Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Water Services Management and Governance : Lessons for a Sustainable Future
Kustantaja: IWA Publishing
toim.: Katko, T. S., Juuti, P. S., Schwartz, K., Rajala, R. P.
ISBN (painettu): 978-1-78040-022-8
ISBN (elektroninen): 978-1-78040-073-0

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-09-29
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 1929
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Tuli: Pelko ja pelastus

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T. S.
Sivut: 47-64
Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Elämän virta : Kajaanin veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-951-800-320-8

ISBN (elektroninen): 978-951-44-7657-0

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7657-0>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Tuotanto- ja operointi-innovaatiot - case vesihuolto

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Heino, O.

Sivumäärä: 19

Sivut: 120-138

Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Huomispäivän infrastruktuuri. Kuntaliiton verkkojulkaisu. Acta 240

Kustantaja: Suomen Kuntaliitto

toim.: Malinen, P., Anttiroiko, A., Haahtela, T., Siitonen, P.

ISBN (painettu): 978-952-213-915-3

ISBN (elektroninen): 978-952-213-916-0

URL-osoitteet:

http://shop.kunnat.net/download.php?filename=uploads/acta240_sisaltoebook.pdf

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2271

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Tutkimuksen teoreettinen viitekehys

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Valkama, P., Kallio, O., Heino, O.

Sivumäärä: 17

Sivut: 16-32

Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Markkinainnovaatiot yhdyskuntajätehuollossa : tutkimus jätehuoltopalvelujen markkinoiden evoluutiosta, sovelluksista ja jännitteistä kunnallisen ja yksityisen sektorin rajapinnassa

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen yliopisto, Johtamiskorkeakoulu

Toimittaja: Valkama, P.

ISBN (painettu): 978-951-44-9163-4

ISBN (elektroninen): 978-951-44-9164-1

URL-osoitteet:

<http://www.uta.fi/jkk/yhteystiedot/hallintotiede/valkama/projects/subprojects/VALKAMA3kirjapainojune2013.pdf>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3636

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Tutkimustoiminnalla turvallisuutta ja toimintavarmuutta: päätös panostaa omaan jätevesilaboratorioon

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.
Sivut: 77-84
Julkaisupäivä: 2008

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Ei jätevedenpuhdistamaa minun takapihalleni : Jätevedenpuhdistuksen päätöksenteko, päätäntäprosessit ja julkinen keskustelu Espoossa historiassa, nyt ja tulevaisuudessa
Kustantaja: TamPub
toim.: Juuti, P., Rajala, R.
ISBN (painettu): 978-951-857-540-8
ISBN (elektroninen): 978-951-44-7511-5
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7511-5>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Unipoli Green - Four Universities Working Together for Sustainability

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Tilat ja infra
Tekijät: Asikainen, E., Hellman, S., Parjanen, L., Puputti, M., Raatikainen, S., Schroderus, M.
Sivumäärä: 17
Sivut: 257-273
Julkaisupäivä: 2 joulukuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Handbook of Theory and Practice of Sustainable Development in Higher Education: Volume 3
Kustantaja: Springer International Publishing
toim.: Leal Filho, W., Mifsud, M., Shiel, C., Pretorius, R.
ISBN (painettu): 978-3-319-47894-4
ISBN (elektroninen): 978-3-319-47895-1

Julkaisusarja

Nimi: World Sustainability Series
ISSN (elektroninen): 2199-7373
DOI - pysyväislinkit:
10.1007/978-3-319-47895-1_16
Lähde: RIS
Lähteen ID: Asikainen2017
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Urban water conflicts in recent European history: Changing interactions between technology, environment and society

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author
Tekijät: Barraque, B., Juuti, P. S., Katko, T. S.
Sivut: 15-32
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Urban water conflicts
Kustantaja: Taylor & Francis and UNESCO Publishing; A Balkema book
Toimittaja: Barraque, B.
ISBN (painettu): 978-0-415-49862-3

ISBN (elektroninen): 978-1-46-654690-5

Julkaisusarja

Nimi: Urban water series, UNESCO IHP

Kustantaja: Taylor & Francis and UNESCO Publishing; A Balkema book

Vuosikerta: 7

ISSN (painettu): 1749-0790

URL-osoitteet:

<http://www.crcpress.com/product/isbn/9780415498630>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 9.8.2013
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3892

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Uuden vuosituhannen tiennäyttäjät – HS-Veden alkutaival

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Rakennustekniikan osasto, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 177-222

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vinttikaivosta vesiyhtiöön

Julkaisupaikka: Saarijärvi

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R.

ISBN (painettu): 978-952-92-8428-3

ISBN (elektroninen): 978-951-44-8409-4

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8409-4>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

UV irradiation for Micropollutant removal from aqueous solution in the presence of H2O2

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Tuhkanen, T. A., Cajal Marinosa, P.

Sivut: 295-320

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Treatment of Micropollutants in Water and Wastewater. Integrated Environmental Technology Series

toim.: Virkutyte, J., Varma, R., Jegatheesan, V.

ISBN (painettu): 1843393166

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb kem,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 9423

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Vaatimus paremmasta puhdistustuloksesta ohjaa jätevedenpuhdistuksen päätöksentekoa

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.
Sivut: 65-72
Julkaisupäivä: 2008

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Ei jätevedenpuhdistamo minun takapihalleni : Jätevedenpuhdistuksen päätöksenteko, päätäntäprosessit ja julkinen keskustelu Espoossa historiassa, nyt ja tulevaisuudessa

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R.

ISBN (painettu): 978-951-857-540-8

ISBN (elektroninen): 978-951-44-7511-5

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7511-5>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Verkoston varrella

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Rakennustekniikan osasto

Tekijät: Rajala, R.

Sivut: 184-229

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Hyvän veden ja hyvien yhteyksien kaupunki : Riihimäen Veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Pietilä, P., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-952-5571-29-5

ISBN (elektroninen): ISBN 978-951-44-8136-9

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8136-9>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vesi: Vesilaitoksen alkutaival 1920-luvulta 1970-luvulle

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T. S.

Sivut: 65-92

Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Elämän virta : Kajaanin veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-951-800-320-8

ISBN (elektroninen): 978-951-44-7657-0

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7657-0>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vesihuollon alku Espoossa: ensimmäiset päätökset

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 19-38

Julkaisupäivä: 2008

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Ei jätevedenpuhdistamoa minun takapihalleni : Jätevedenpuhdistuksen päätöksenteko, päätäntäprosessit ja julkinen keskustelu Espoossa historiassa, nyt ja tuelvaisuudessa

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R.

ISBN (painettu): 978-951-857-540-8

ISBN (elektroninen): 978-951-44-7511-5

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7511-5>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vesihuollon alkutaival – kehitys 1910 asti

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Rakennustekniikan osasto, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 19-50

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vinttikaivosta vesiyhtiöön

Julkaisupaikka: Saarijärvi

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R.

ISBN (painettu): 978-952-92-8428-3

ISBN (elektroninen): 978-951-44-8409-4

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8409-4>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vesihuollon haasteet ennen ja nyt

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 278-299

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Hyvän veden ja hyvien yhteyksien kaupunki : Riihimäen Veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Pietilä, P., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-952-5571-29-5

ISBN (elektroninen): ISBN 978-951-44-8136-9

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8136-9>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vesihuollon historia pähkinänkuoressa

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: University of Tampere

Tekijät: Juuti, P.

Sivut: 300-313

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Hyvän veden ja hyvien yhteyksien kaupunki : Riihimäen Veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Pietilä, P., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-952-5571-29-5

ISBN (elektroninen): ISBN 978-951-44-8136-9

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8136-9>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vesihuoltoa espoossa ennen kunnallista vesilaitosta

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 5-26

Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vesihuoltoyhteistyötä yli rajojen : PK-seudun yhteistyöhankkeet ja yhdistämissuunnitelmat ennen ja nyt Espoon näkökulmasta

Kustantaja: University of Tampere

toim.: Juuti, P., Rajala, R.

ISBN (painettu): 978-951-857-559-0

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vesihuoltoa kuntiin

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Rakennustekniikan osasto, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 119-176

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vinttikaivosta vesiyhtiöön

Julkaisupaikka: Saarijärvi

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R.

ISBN (painettu): 978-952-92-8428-3

ISBN (elektroninen): 978-951-44-8409-4

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8409-4>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vesilinna, Riihimäen maamerkki

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 148-183

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Hyvän veden ja hyvien yhteyksien kaupunki : Riihimäen Veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Pietilä, P., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-952-5571-29-5

ISBN (elektroninen): 978-951-44-8136-9

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8136-9>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Vesi on parasta kylmänä – loppusanat

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Rakennustekniikan osasto, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 223-231

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vinttikaivosta vesiyhtiöön

Julkaisupaikka: Saarijärvi

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R.

ISBN (painettu): 978-952-92-8428-3

ISBN (elektroninen): 978-951-44-8409-4

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-8409-4>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Virta: Kajaani, kaupunki joen varrella

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T. S.

Sivut: 21-36

Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Elämän virta : Kajaanin veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-951-800-320-8

ISBN (elektroninen): 978-951-44-7657-0

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7657-0>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Visio: Historian havinaa ja tulevaisuuden haasteita

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T. S.

Sivut: 257-270

Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Elämän virta : Kajaanin veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-951-800-320-8

ISBN (elektroninen): 978-951-44-7657-0

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7657-0>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Voimaa historiallisesta yhteistyöstä

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 85-100

Julkaisupäivä: 2008

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Ei jätevedenpuhdistamoa minun takapihalleni : Jätevedenpuhdistuksen päätöksenteko, päätäntäprosessit ja julkinen keskustelu Espoossa historiassa, nyt ja tuelvaisuudessa

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R.

ISBN (painettu): 978-951-857-540-8

ISBN (elektroninen): 978-951-44-7511-5

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7511-5>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Water and sanitation services in history: Motivations, expectations and experiences

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Former organisation of the author

Tekijät: Juuti, P. S., Nygård, H., Katko, T. S.

Sivut: 231-249

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: A History of Water, Series II, Volume 1: Ideas of Water from Ancient Societies to the Modern World

toim.: Tvedt, T., Oestigaard, T.

ISBN (painettu): 978-1-84511-980-5

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8247

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Water Cooperatives in Tampere, Finland: the case of Pispala

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Rakennustekniikka

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivumäärä: 10

Sivut: 23-32

Julkaisupäivä: 2018

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: WATERLAT GOBACIT network. Working papers. Challenges and opportunities facing water-service co-operatives: cases from Argentina and Finland

Vuosikerta: 5

Kustantaja: WATERLAT-GOBACIT Research Network

Painos: 4

Julkaisusarja

Nimi: WATERLAT GOBACIT

Vuosikerta: 5

Numero: 4

ISSN (painettu): 2056-4856

ISSN (elektroninen): 2056-4864

Sähköiset versiot:

waterlatPispalaJuutiRajala2019June

DOI - pysyväislinkit:

10.5072/zenodo.316861

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202001311704>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Water is the Beginning of All: Global Water Services and Challenges

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author

Tekijät: Juuti, P. S., Katko, T. S., Vuorinen, H. S.

Sivut: 3-8

Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2007. Environmental History of Water - Global views on community water supply and sanitation. IWA Publishing
toim.: Juuti P.S., K. T., Vuorinen, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 14502

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Water security and resilience

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Rakennustekniikka

Tekijät: Staddon, Juuti, P., Katko, T. S., Mattila, H., Rajala, R., Schwartz, K.

Sivumäärä: 6

Sivut: 9-14

Julkaisupäivä: 2019

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Resilient Water Services and Systems: The Foundation of Well-Being

Kustantaja: IWA Publishing

ISBN (painettu): 9781780409764

ISBN (elektroninen): 9781780409771

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Water services and cooperation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Katko, T. S., Hukka, J. J., Mashauri, D., Nyangeri, E.

Sivumäärä: 9

Sivut: 231-239

Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Global water : issues and insights

Julkaisupaikka: Australia
Kustantaja: ANU Press, Australian National University Press
toim.: Grafton, R. Q., Wyrwoll, P., White, C., Allendes, D.
ISBN (painettu): 978-1925021660
ISBN (elektroninen): 978-1925021677
URL-osoitteet:
<http://press.anu.edu.au?p=281381>
<http://press.anu.edu.au/>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-09-17
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 680
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Water services heritage and institutional diversity

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry
Tekijät: Katko, T. S., Juuti, P., Pietilä, P., Rajala, R.
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Water and Heritage: material, conceptual and spiritual connections
Kustantaja: Sidestone Press
toim.: Willems, W., van Schaik, H.
ISBN (painettu): 9789088902789
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Yhdistymishankkeet 2000-luvulla

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: University of Tampere
Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.
Sivut: 77-130
Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Vesihuoltoyhteistyötä yli rajojen : PK-seudun yhteistyöhankkeet ja yhdistämissuunnitelmat ennen ja nyt Espoon näkökulmasta
Kustantaja: University of Tampere
toim.: Juuti, P., Rajala, R.
ISBN (painettu): 978-951-857-559-0
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Yhdyskuntajätehuollon markkinainnovaatiot tutkimuskaupungeissa

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Kallio, O., Heino, O., Valkama, P., Autero, A.
Sivumäärä: 30
Sivut: 114-143
Julkaisupäivä: 2013

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Markkinainnovaatiot yhdyskuntajätehuollossa : tutkimus jätehuoltopalvelujen markkinoiden evoluutiosta, sovelluksista ja jännitteistä kunnallisen ja yksityisen sektorin rajapinnassa
Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen yliopisto, Johtamiskorkeakoulu

Toimittaja: Valkama, P.

ISBN (painettu): 978-951-44-9163-4

ISBN (elektroninen): 978-951-44-9164-1

URL-osoitteet:

<http://www.uta.fi/jkk/yhteystiedot/hallintotiede/valkama/projects/subprojects/VALKAMA3kirjapainojune2013.pdf>

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2474

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Yhdyskuntien vesihuolto – kehityksen ja elämän ehto

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos

Tekijät: Juuti, P., Katko, T. S., Rajala, R.

Sivumäärä: 34

Sivut: 197-231

Julkaisupäivä: 5 lokakuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Miten Suomesta tuli tekniikan maa. Luku 4: Mikä maa, mikä tekniikka? Tekniikan Museon julkaisuja 8. : How Finland Became a Country of Technology

Vuosikerta: 8

Julkaisupaikka: Helsinki

Kustantaja: Tekniikan museo

Toimittaja: Männistö-Funk, T.

ISBN (painettu): 978-951-95233-7-8

Julkaisusarja

Nimi: Tekniikan Museon julkaisuja 8

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Yhteistyö

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T. S.

Sivut: 229-256

Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Elämän virta : Kajaanin veden historia

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R., Katko, T.

ISBN (painettu): 978-951-800-320-8

ISBN (elektroninen): 978-951-44-7657-0

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7657-0>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Yhteistyötarpeet ja synergiaedut : miksi hoitaa kaikkien jätevedet?

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, University of Tampere

Tekijät: Juuti, P., Rajala, R.

Sivut: 39-64
Julkaisupäivä: 2008

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Ei jätevedenpuhdistamoita minun takapihalleni : Jätevedenpuhdistuksen päätöksenteko, päätäntäprosessit ja julkinen keskustelu Espoossa historiassa, nyt ja tulevaisuudessa

Kustantaja: TamPub

toim.: Juuti, P., Rajala, R.

ISBN (painettu): 978-951-857-540-8

ISBN (elektroninen): 978-951-44-7511-5

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/urn:isbn:978-951-44-7511-5>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Liite 6: Yleistä kaivannaisjätealueista ja patoturvallisuudesta

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Maarakenteet

Tekijät: Leppänen, M., Välisalo, T. (toim.), Laasonen, J.

Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Kaivosten stressitesti 2013

Kustantaja: Ympäristöministeriö

ISBN (elektroninen): 978-952-11-4269-7

Julkaisusarja

Nimi: Ympäristöministeriön raportteja

URL-osoitteet:

http://www.ym.fi/fi-FI/Ajankohtaista/Julkaisut/YMra_22014_Kaivosten_stressitestit_2013%2828221%29

Tutkimustuotos >

Tempoilevasta tiede- ja koulutuspolitiikasta kohti laajempaa näkemystä

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Rakennustekniikka

Tekijät: Katko, T. S., Hukka, J. J.

Sivumäärä: 8

Sivut: 32-39

Julkaisupäivä: lokakuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Koulutuksen ja tutkimuksen murros yliopistoissa uuden vuosikymmenen kynnyksellä

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen dosenttiyhdistys

toim.: Juuti, P., Uusi-Rasi, K.

ISBN (painettu): 978-951-97614-2-8

ISBN (elektroninen): 978-951-97614-3-5

Julkaisusarja

Nimi: Tampereen dosenttiyhdistyksen julkaisuja

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-951-97614-3-5>

Tutkimustuotos >

Ympäristö- ja vesihistorian tutkimuksesta 2000-luvulla Suomessa

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Juuti, P.
Sivumäärä: 4
Sivut: 44-48
Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Koulutuksen ja tutkimuksen murros yliopistoissa uuden vuosikymmenen kynnyksellä
Vuosikerta: 3
Kustantaja: Tampereen dosenttiyhdistys
toim.: Juuti, P., Uusi-Rasi, K.
ISBN (painettu): 978-951-97614-2-8
ISBN (elektroninen): 978-951-97614-3-5
URL-osoitteet:
https://tampub.uta.fi/bitstream/handle/10024/102204/koulutuksen%20ja%20tutkimuksen_2017.pdf?sequence=1
Tutkimustuotos >

A laboratory listening experiment on subjective and objective rating of impact sound insulation of concrete floors

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusakustiikka, Turku University of Applied Sciences
Tekijät: Kylliäinen, M., Hongisto, V., Oliva, D., Rekola, L.
Sivumäärä: 9
Sivut: 894-902
Julkaisupäivä: elokuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the INTER-NOISE 2016, 45th International Congress on Noise Control Engineering : Towards a Quieter Future, August 21-24, 2016, Hamburg, Germany
Julkaisupaikka: Hamburg
Kustantaja: German Acoustical Society (DEGA)
Artikkeli no: 193
ISBN (elektroninen): 978-3-939296-11-9
URL-osoitteet:
<http://pub.dega-akustik.de/IN2016/data/articles/000193.pdf>
<http://www.internoise2016.org/>
Tutkimustuotos >

A method for design of sound insulation of glazed balconies against traffic noise

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusakustiikka, A-Insinöörit Suunnittelu Oy
Tekijät: Kovalainen, V., Kylliäinen, M., Huhtala, T.
Sivumäärä: 8
Sivut: 3834-3841
Julkaisupäivä: elokuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the INTER-NOISE 2016, 45th International Congress and Exposition on Noise Control Engineering : Towards a Quieter Future, August 21-24, 2016, Hamburg, Germany
Julkaisupaikka: Hamburg
Kustantaja: German Acoustical Society (DEGA)
Artikkeli no: 503
ISBN (elektroninen): 978-3-939296-11-9
!!ASJC Scopus subject areas: Acoustics and Ultrasonics
URL-osoitteet:
<http://pub.dega-akustik.de/IN2016/data/articles/000503.pdf>
<http://www.internoise2016.org/>
Tutkimustuotos >

Career paths of experts on water supply and sanitation services

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Takala, A. J.
Sivumäärä: 6
Sivut: 1-6
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: YWPC2012, 6th IWA International Conference for Young Water Professionals, (IWA YWPC 2012), 10-13 July 2012, Budapest, Hungary. Conference Proceedings
Kustantaja: IWA, International Water Association; Hungarian Water Utility Association
Artikkeli no: IWA-9929

Julkaisusarja

Nimi: International YWP Conference
URL-osoitteet:
<http://www.iwa-ywpc.org/>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 30.8.2013
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Publisher name: IWA, International Water Association; Hungarian Water Utility Association
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 5388
[Tutkimustuotos >](#)

Changing energy production structures and CO2 emissions in the ASEAN countries: Decomposition analysis of drivers behind the changes

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos
Tekijät: Vehmas, J., Luukkanen, J., Mustonen, S., Kaivo-oja, J., Snäkin, J., Jusi, S.
Sivut: 5 p
Julkaisupäivä: 2008

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: International Conference on Energy Security and Climate Change: Issues, Strategies, and Options (ESCC 2008). 6-8 August 2008, Bangkok, Thailand

Lisätietoja

Conference Proceedings CD-Rom
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 13746
[Tutkimustuotos >](#)

Characterization of fine fraction from landfill mining for evaluating methane potential

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Mönkäre, T., Palmroth, M., Rintala, J.
Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Fifth International Symposium on Energy from Biomass and Waste, Venice 2014 Proceedings, Island of San Servolo, Venice, Italy, 17-20 November 2014
Julkaisupaikka: Italy

Kustantaja: CISA Publisher
ISBN (painettu): 978-88-6265-085-4

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-12-12
Publisher name: CISA Publisher
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 1098
Tutkimustuotos >

Experimental study of oxy-fuel combustion in a drop tube reactor

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikö konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Rodriguez, A. M., Raiko, R.
Sivumäärä: 11
Sivut: 1-11
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: AFRC 2010 Pacific Rim Combustion Symposium, September 26-29, 2010 Sheraton Maui, Hawaii

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 9124
Tutkimustuotos >

Finnish engineering education for the benefit of people and environment

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikö konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Takala, A., Korhonen-Yrjänheikki, K.
Sivumäärä: 10
Sivut: 1-10
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: International Conference Engineering Education in Sustainable Development, EESD'10, 19-22 September 2010, Gothenburg, Sweden

Lisätietoja

Konferenssiartikkeli CD:llä
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 9361
Tutkimustuotos >

Full scale landfill bottom liner test structures at Ämmässuo landfill, Espoo, Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikö konferenssijulkaisussa
Yksiköt: SCC Viatek Ltd.
Tekijät: Leppänen, M., Kaartokallio, A., Loukola, E.
Sivumäärä: 8
Sivut: 173-180
Julkaisupäivä: lokakuuta 1999

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Sardinia 99, Seventh International Waste Management and Landfill Symposium, 4-8 October, S. Margherita di Pula, Cagliari, Sardinia, Italy. Proceedings, Vol. I-V.

Vuosikerta: III
toim.: Christensen, T. H., Cossu, R., Stegmann, R.
Tutkimustuotos >

Hybrid barrier films by atmospheric inline plasma deposition on sol-gel coated PE-cardboard

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Nättinen, K., Nikkola, J., Mannila, J., Vartiainen, J., Tuominen, M., Lavonen, J.
Sivut: 8 p
Julkaisupäivä: 2009

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Coatings for Plastics at NPE 2009, June 23-24, 2009, McCormick Place, Chicago, IL

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr pap,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 10943
Tutkimustuotos >

Metering the quality of water supply and sewage network maintenance services

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Välisalo, T., Heino, O., Luomanen, T.
Sivumäärä: 9
Sivut: 1-9
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2012 IFME World Congress on Municipal Engineering. Sustainable Communities, June 4-10, Helsinki, Finland
Kustantaja: International Federation of Municipal Engineering IFME
ISBN (painettu): 978-951-758-541-5

Julkaisusarja

Nimi: International Federation of Municipal Engineering World Congress
ISSN (painettu): 0356-9403

Lisätietoja

ei ut-numeroa 21.9.2013
Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2013-07-29
Publisher name: International Federation of Municipal Engineering IFME
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 5492
Tutkimustuotos >

Modeling of autonomous power systems - A mathematical model of a hybrid power system

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikka
Tekijät: Mustonen, S., Nanthavong, K.
Sivut: 6 p
Julkaisupäivä: 2006

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 2nd Joint International Conference on "Sustainable Energy and Environment (SEE 2006)" 21-23 November, 2006, Bangkok, Thailand

Lisätietoja

Conference Proceedings CD-Rom
Contribution: organisation=ener,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 17171

Tutkimustuotos >

Rural electrification of remote areas - Case studies of two renewable energy projects in Laos and The Philippines**Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Mustonen, S.

Sivut: 8 p

Julkaisupäivä: 2008

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: International Conference on Environment 2008 (ICENV 2008), 15-17 December, 2008, Penang, Malaysia

Lisätietoja

Conference Proceedings CD-Rom / electronic
Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 13098

Tutkimustuotos >

Rural household electricity load profiles with a load simulation tool**Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Poudyal, A., Mustonen, S., Paatero, J.

Sivut: 1358-1366

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: International Conference on Applied Energy (ICAE 2010), Energy Solutions for a Sustainable World, 21-23 April 2010, Singapore

URL-osoitteet:

<http://www.icae2010.org/>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 9035

Tutkimustuotos >

Significance of Wild Cards and Weak Signals for Sustainability : Case of Water Services**Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Kemia ja biotekniikan laitos

Tekijät: Heino, O. A., Takala, A. J.

Sivut: 410-422

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Trends and Future of Sustainable Development, Proceedings of the Conference "Trends and Future of Sustainable Development", 9 - 10 June 2011, Tampere, Finland

Kustantaja: Finland Futures Research Centre, University of Turku

toim.: Lakkala, H., Vehmas, J.

Artikkeli no: 15

ISBN (painettu): 978-952-249-131-2

ISBN (elektroninen): 978-952-249-131-2

Julkaisusarja

Nimi: FFRC eBOOK

ISSN (painettu): 1797-1322

URL-osoitteet:

http://ffrc.utu.fi/julkaisut/e-julkaisuja/eBook_2011-15.pdf

Lisätietoja

ei ut-numeroa 8.3.2014
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Publisher name: Finland Futures Research Centre, University of Turku

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6061

[Tutkimustuotos >](#)

Stabilization of fine fraction from landfill mining in leach bed reactor

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kemia ja biotekniikan laitos, Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry

Tekijät: Mönkäre, T., Palmroth, M., Rintala, J.

Sivumäärä: 11

Sivut: 1-11

Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings SUM 2014, Second Symposium on Urban Mining, Bergamo, Italy, 19-21 May, 2014 : Organised by IWWG - International Waste Working Group

Kustantaja: CISA Publishers

ISBN (painettu): 978-88-6265-031-1

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-06-27
Publisher name: CISA Publishers

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 1097

[Tutkimustuotos >](#)

The factors controlling combustion and gasification kinetics of solid fuels

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Tolvanen, H., Kokko, L., Raiko, R.

Sivumäärä: 14

Sivut: 1-14

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Swedish-Finnish Flame Days, "Challenges in Combustion Technology today", January 26-27, 2011, Sweden

Julkaisupaikka: Piteå

Kustantaja: IFRF and the Scandinavian-Nordic Section of the Combustion Institute

Julkaisusarja

Nimi: Swedish-Finnish Flame Days

Kustantaja: IFRF and the Scandinavian-Nordic Section of the Combustion Institute

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 7395

[Tutkimustuotos >](#)

Unsteady computational methods to study jet behaviour in large fluidized bed boiler

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Tiitinen, K., Ylitalo, M., Oksanen, A.
Sivumäärä: 22
Sivut: 1-22
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: AFRC 2010 Pacific Rim Combustion Symposium, September 26-29, 2010 Sheraton Maui, Hawaii

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 9404
Tutkimustuotos >

A comparison of occupational electric field exposures during working tasks at 400 kV and 110 kV substations

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Korpinen, L., Kuisti, H., Pääkkönen, R., Gobba, F.
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings - 7th International Workshop on Biological Effects of Electromagnetic Fields, 7th IWSBEEMF, 8 - 12 October 2012, Valletta, Malta
Kustantaja: Electromagnetic Research Group - EMRG (Malta); Department of Physics, University of Malta
ISBN (painettu): 978-99957-0-361-5

Julkaisusarja

Nimi: International Workshop on Biological Effects of Electromagnetic Fields
URL-osoitteet:
<http://www.um.edu.mt/events/emf2012/proceedings>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 19.8.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: Electromagnetic Research Group - EMRG (Malta); Department of Physics, University of Malta
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4532
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Adjustable hydrophilicity and hydrophobicity on paperboard by liquid flame spray process

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos, Fysiikan laitos
Tekijät: Stepien, M., Saarinen, J. J., Teisala, H., Tuominen, M., Aromaa, M., Kuusipalo, J., Mäkelä, J., Toivakka, M.
Sivut: 6 p
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2010 TAPPI Advanced Coating Fundamentals Symposium, October 11-13, 2010, Munich, Germany

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr pap,FACT1=0.5
Contribution: organisation=fys,FACT2=0.5
Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 9324

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

An example of exposure to magnetic fields in the home

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniiikan laitos

Tekijät: Österholm, L., Pääkkönen, R., Lehtelä, R., Holm, A., Korpinen, L.

Sivumäärä: 2

Sivut: 1-2

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Bioelectromagnetics Society 32nd Annual Meeting (BEMS), June 14-18, 2010, Seoul, Korea

URL-osoitteet:

<http://www.bioelectromagnetics.org/bems2010/>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8914

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Atmospheric plasma enhanced hybrid barrier films through reel-to-reel process

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniiikan laitos

Tekijät: Nikkola, J., Mannila, J., Vartiainen, J., Tuominen, M., Nättinen, K.

Sivumäärä: 11

Sivut: 1-11

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: ICNP-2010, Second International Conference on Natural Polymers, Bio-Polymers, Bio-Materials, their Composites, Blends, IPNs and Gels Polyelectrolytes and Gels: Macro to Nano Scales, September 24-26, 2010, Espoo, Finland

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr pap,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8851

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Calculation of Induced Electric Fields in Human Models Exposed to ELF Magnetic and Electric Fields

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniiikan laitos

Tekijät: Tarao, H., Hayashi, N., Korpinen, L., Matsumoto, T., Isaka, K.

Sivut: 44-44

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: ISH 2011, 17th International Symposium on High Voltage Engineering, August 22-26, 2011, Hannover, Germany

Julkaisupaikka: Hannover

Kustantaja: Leibnitz Universität Hannover

toim.: Gockenbach, E., Eichler, C., Mohsen, F., Fischer, M., Gratz, O., Pham, K., Zhang, X.

ISBN (painettu): 978-3-8007-3364-4

Julkaisusarja

Nimi: International Symposium on High Voltage Engineering ISH
Kustantaja: Leibnitz Universität Hannover

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 7360

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

CFD Based Modelling for Predicting Fouling and Corrosion in Kraft Recovery Boilers

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos, Tutkimusryhmä: Power Plant and Combustion Technology

Tekijät: Leppänen, A., Välimäki, E., Oksanen, A.

Sivut: 1033-1040

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 19th European Biomass Conference and Exhibition, 6-10 June 2011, Berlin Germany

Julkaisupaikka: Berlin

Kustantaja: European Biomass Conference and Exhibition

ISBN (painettu): 978-88-89407-55-7

Julkaisusarja

Nimi: European Biomass Conference and Exhibition

Kustantaja: European Biomass Conference and Exhibition

DOI - pysyväislinkit:

10.5071/19thEUBCE2011-OA10.3

URL-osoitteet:

<http://www.conference-biomass.com>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 5.4.2014
Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6598

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

CFD-Modeling of Fume Formation in Kraft Recovery Boilers

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos, Tutkimusryhmä: Power Plant and Combustion Technology, Urban circular bioeconomy (UrCirBio), Valmet Technologies Oy, University of Toronto, Canada

Tekijät: Leppänen, A., Välimäki, E., Oksanen, A., Tran, H.

Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: TAPPI PEERS Conference Proceedings 14.-18.10.2012, Savannah, USA

Kustantaja: TAPPI

Julkaisusarja

Nimi: TAPPI PEERS Conference

URL-osoitteet:

<http://www.tappi.org/Downloads/Conference-Papers/2012/2012-PEERS-Conference/12PEERS38.aspx>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 21.8.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: TAPPI

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4695

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-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit 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

Sähköiset versiot:

Commercialising reclaimed materials in earthworks 2016

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202005205536>

URL-osoitteet:

<http://www.ngm2016.com/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparison between the Occupational ELF magnetic field exposure in Finland and in Italy

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Korpinen, L., Lahtinen, S., Gobba, F.

Sivut: 2 p

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 10th International Conference European Bioelectromagnetics Association, 21-24 February 2011, Rome, Italy

Julkaisupaikka: Rome

Kustantaja: European Bioelectromagnetics Association

Julkaisusarja

Nimi: International Conference European Bioelectromagnetics Association

Kustantaja: European Bioelectromagnetics Association

Lisätietoja

ei ut-numeroa 22.3.2014
Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6419

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparison the portable service platforms influence to electric field exposure at 110 kV substations

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Pääkkönen, R., Kuisti, H., Gonzalez, J. A., Tarao, H., Gobba, F., Korpinen, L.

Sivut: 215-217

Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The Bioelectromagnetics Society 34th Annual Meeting, June 17, 2012 - June 22, 2012, Brisbane, Australia

Kustantaja: The Bioelectromagnetics Society
ISBN (painettu): 978-0-646-57844-6

Julkaisusarja

Nimi: The Bioelectromagnetics Society Annual Meeting
URL-osoitteet:
<http://www.bems.org>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 27.8.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: The Bioelectromagnetics Society
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4996
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Developing and testing characterization methods for droplet compustion - part II

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Pääkkönen, A., Pitkänen, A., Mäkiranta, R., Saario, A., Oksanen, A.
Sivumäärä: 10
Sivut: 1-10
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 9th European Conference on Industrial Furnaces and Boilers, Estoril, Portugal, 26-29 April, 2011
Julkaisupaikka: Estoril
Kustantaja: INFUB

Julkaisusarja

Nimi: European Conference on Industrial Furnaces and Boilers
Kustantaja: INFUB

Lisätietoja

ei ut-numeroa 26.4.2014
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 6938
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Development of an assessment protocol: the impact of energy retrofits on indoor environmental quality and public health in the existing building stock

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Vaativat rakenteet, Tutkimusalue: Rakennetekniikka, Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka, Kaunas Univ Technol, Kaunas University of Technology, Dept Environm Technol, Natl Inst Hlth & Welf, Finland National Institute for Health & Welfare, Dept Environm Hlth
Tekijät: Du, L., Leivo, V., Kiviste, M., Martuzevicius, D., Turunen, M., Prasauskas, T., Haverinen-Shaughnessy, U.
Julkaisupäivä: toukokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Healthy Buildings 2015 Europe (HB 2015)
Kustantaja: International Society for Indoor Air Quality and Climate
ISBN (painettu): 978-0-9846855-4-7
URL-osoitteet:
<http://hb2015-europe.org/>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Effect of Temperature on Fume Formation and Deposition in Kraft Recovery Boilers - a Modeling Approach

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Power Plant and Combustion Technology, University of Toronto, Canada, Valmet Technologies Oy

Tekijät: Leppänen, A., Tran, H., Välimäki, E., Oksanen, A.

Sivumäärä: 10

Sivut: 38-47

Julkaisupäivä: 2014

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2014 International Chemical Recovery Conference, Proceedings - Volume 2

Kustantaja: Suomen Soodakattilayhdistys, The Finnish Recovery Boiler Committee; TAPPI

toim.: Nieminen, M., Lampinen, P.

ISBN (painettu): 978-952-68166-0-9

ISBN (elektroninen): 978-952-28166-1-6

Lisätietoja

2014 International Chemical Recovery Conference, 9-12 June, 2014, Tampere, Finland

Contribution: organisation=keb,FACT1=1
Portfolio EDEND: 2014-06-27
Publisher name: Suomen Soodakattilayhdistys, The Finnish Recovery Boiler Committee; TAPPI

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 923

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Effect of Tissue Conductivity on Internal Body Resistances of Numerical Human Model at Power Frequency

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos

Tekijät: Tarao, H., Hayashi, N., Korpinen, L., Gonzalez, J. A., Matsumoto, T., Isaka, K.

Sivut: 197-199

Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The Bioelectromagnetics Society 34th Annual Meeting, June 17, 2012 - June 22, 2012, Brisbane, Australia

Kustantaja: The Bioelectromagnetics Society

ISBN (painettu): 978-0-646-57844-6

Julkaisusarja

Nimi: The Bioelectromagnetics Society Annual Meeting

URL-osoitteet:

<http://www.bems.org>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: The Bioelectromagnetics Society

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 5403

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Environmental history of water: Global view of community water supply and sanitation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka, Former organisation of the author

Tekijät: Juuti, P., Katko, T., Vuorinen, H.

Sivut: 631-636

Julkaisupäivä: 2006

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Symposium Preprint Book: 1st IWA International Symposium on Water and Wastewater Technologies in Ancient Civilizations, Iraklio, Greece, 27.10.2006

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 16568
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Environmental impact of micropollutants present in urine

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Pynnönen, S., Tuhkanen, T.
Sivumäärä: 8
Sivut: 1-8
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Dry Toilet Conference 2012, 4th International Dry Toilet Conference, Full Papers, 22-24 August 2012, Tampere, Finland
Julkaisupaikka: Helsinki
Kustantaja: Global Dry Toilet Association of Finland

Julkaisusarja

Nimi: International Dry Toilet Conference
URL-osoitteet:
http://www.drytoilet.org/dt2012/full_papers/4/Sanna_Pynnönen.pdf

Lisätietoja

ei ut-numeroa 28.8.2013
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Publisher name: Global Dry Toilet Association of Finland
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 5123
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Examples of occupational ELF electric and magnetic field exposure in Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos
Tekijät: Alanko, T., Pääkkönen, R., Lahtinen, S., Korpinen, L.
Sivumäärä: 2
Sivut: 1-2
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 10th International Conference European Bioelectromagnetics Association, 21-24 February 2011, Rome, Italy
Julkaisupaikka: Rome
Kustantaja: European Bioelectromagnetics Association
ISBN (painettu): 978-88-8286-231-2

Julkaisusarja

Nimi: International Conference European Bioelectromagnetics Association
Kustantaja: European Bioelectromagnetics Association
URL-osoitteet:
http://proceedings.ebea2011.org/modules/request4b6d.pdf?module=oc_program&action=view.php&id=5262

Lisätietoja

ei ut-numeroa 19.10.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 5679
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Examples of using the moodle virtual learning environment for teaching technical university students

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos
Tekijät: Korpinen, L., Gonzalez-Sosa, J., Tepsa, K.
Sivut: 981-990
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EDULEARN12 Proceedings, 4th International Conference on Education and New Learning Technologies, 2-4 July, 2012, Barcelona, Spain
Julkaisupaikka: Barcelona
Kustantaja: International Association of Technology, Education and Development IATED
toim.: Gomez Chova, L., Candel Torres, I., Lopez Martinez, A.
ISBN (painettu): 978-84-695-3491-5

Julkaisusarja

Nimi: International Conference on Education and New Learning Technologies

Lisätietoja

ei ut-numeroa 19.8.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: International Association of Technology, Education and Development IATED
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4529
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Examples to Reduce the EMF Generated by HV Power Transmission Lines of Different Design

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos
Tekijät: Okun, A., Korpinen, L.
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings - 7th International Workshop on Biological Effects of Electromagnetic Fields, 7th IWSBEEMF, 8 - 12 October 2012, Valletta, Malta
Kustantaja: Electromagnetic Research Group - EMRG (Malta); Department of Physics, University of Malta
ISBN (painettu): 978-99957-0-361-5

Julkaisusarja

Nimi: International Workshop on Biological Effects of Electromagnetic Fields
URL-osoitteet:
<http://www.um.edu.mt/events/emf2012/proceedings>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 27.8.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: Electromagnetic Research Group - EMRG (Malta); Department of Physics, University of Malta
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4979
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Experiences of integrating MSc student research projects in the "electromagnetic fields and health" area

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos
Tekijät: Korpinen, L., Pääkkönen, R., Gonzalez-Sosa, J., Gobba, F.
Sivut: 1007-1010
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EDULEARN12 Proceedings, 4th International Conference on Education and New Learning Technologies, 2-4 July, 2012, Barcelona, Spain
Julkaisupaikka: Barcelona
Kustantaja: International Association of Technology, Education and Development IATED
toim.: Gomez Chova, L., Candel Torres, I., Lopez Martinez, A.
ISBN (painettu): 978-84-695-3491-5

Julkaisusarja

Nimi: International Conference on Education and New Learning Technologies

Lisätietoja

ei ut-numeroa 19.8.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: International Association of Technology, Education and Development IATED
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4536
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Exposure to electric and magnetic fields at 110 kV substation while performing the task 'Changing a bulb from a man hoist' in the Tampere region

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Pääkkönen, R., Holm, A., Korpinen, L.
Sivumäärä: 2
Sivut: 1-2
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Bioelectromagnetics Society 32nd Annual Meeting (BEMS), June 14-18, 2010, Seoul, Korea
URL-osoitteet:
<http://www.bioelectromagnetics.org/bems2010/>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8922
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Exposure to Extremely Low Frequency Magnetic Fields: a Personal Monitoring Study in a Large Group of Workers

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Gobba, F., Rossi, P., Contessa, G. M., Korpinen, L.
Sivut: 63-64
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: II National Conference ICEmB 27.-29.6.2012, Bologna, Italy
Julkaisupaikka: Genova
Kustantaja: The Inter-university research Centre into Interactions between Electromagnetic fields and Biosystems ICEmB

Julkaisusarja

Nimi: National Conference ICEmB
URL-osoitteet:
http://www.icemb.org/bologna/dosimetria/DOS4_GobbaICEmB_BO12def.pdf
<http://www.icemb.org/bologna/html/Dosimetria.html>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 13.8.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: The Inter-university research Centre into Interactions between Electromagnetic fields and Biosystems ICEmB

Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4094
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Forgotten infrastructure - In the quest for development, sustainability and security

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Hukka, J., Katko, T. S., Pietilä, P. E., Seppälä, O., Vinnari, E. M.
Sivut: 318-325
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the Conference on Security in Futures - Security in Change, 3-4 June 2010, Turku, Finland. FFRC eBook
toim.: Auffermann, B., Kaskinen, J.

Lisätietoja

poistettu tupla r=3725
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8108
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Fungal treatment of landfill mining fine fraction to increase its stability and end-use potential

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry, Kemian ja biotekniikan laitos, University of Helsinki, Department of Food and Environmental Sciences
Tekijät: Palmroth, M. R. T., Mönkäre, T. J., Steffen, K. T.
Sivut: 47
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Book of abstracts of the 6th European Bioremediation Conference
toim.: Kalogerakis, N., Fava, F., Manousaki, E.
Artikkeli no: 169
ISBN (painettu): 978-960-8475-23-6
!!ASJC Scopus subject areas: Bioengineering, Geotechnical Engineering and Engineering Geology, Environmental Engineering

Lisätietoja

xabstract
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Gender comparison - The university students' exam results in the environmental and energy area

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos
Tekijät: Pitkänen, A., Raiko, R., Korpinen, L.
Sivut: 3299-3308
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: INTED 2012 Proceedings, 6th International Technology, Education and Development Conference, March 5th-7th, 2012, Valencia, Spain
Julkaisupaikka: Spain
Kustantaja: International Association of Technology, Education and Development IATED
toim.: Gomez Chova, L., Lopez Martinez, A., Candel Torres, I.

ISBN (painettu): 978-84-615-5563-5

Julkaisusarja

Nimi: International Technology, Education and Development Conference

URL-osoitteet:

<http://www.iated.org>

Lisätietoja

INTED2012 abstracts cd isbn 978-84-615-5562-8; INTED2012 proceedings cd isbn: 978-84-615-5563-5. Ei UT-numeroa 28.8.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: International Association of Technology, Education and Development IATED

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 5074

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Geometry of plate fins for maximizing heat transfer

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Konstruktio- ja prosessiteknikan laitos, Energia- ja prosessiteknikan laitos

Tekijät: Karvinen, R., Karvinen, T.

Sivumäärä: 10

Sivut: 1-10

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 14th International Heat Transfer Conference IHTC-14, August 8-13, 2010, Washington DC, USA

Kustantaja: ASME

Lisätietoja

50 % Mec, 50 % Epr, poistettu tupla r=3301
Contribution: organisation=epr,FACT1=0.5
Contribution: organisation=mec,FACT2=0.5

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8302

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Influence of atmospheric plasma treatment on surface properties and inkjet printability of plastic packaging film

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos

Tekijät: Lahti, J., Eiroma, K., Tenhunen, T., Pykönen, M., Toivakka, M.

Sivumäärä: 7

Sivut: 1-7

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Iarigai 2010 Montreal, Advances in Printing and Media Technology, Montreal, Canada, September 12-15, 2010

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr pap,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8548

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Influence of Diffusion Barriers on Thermal Ageing Behaviour of Solar Absorber Coatings on Copper

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Pinnoitustekniikka

Tekijät: Kotilainen, M., Vuoristo, P.

Sivumäärä: 11
Sivut: 481-491
Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Surface Modification Technologies XXVIII : Tampere University of Technology Tampere, Finland June 16-18, 2014

ISBN (painettu): 978-81-926196-1-3

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Institutional development is the key for sustainable water services in the built environment

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit 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

Kirjastolta uutta tiedonhankinnan opetusta tukemaan opetusta antavien yksiköiden toimintaa

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kirjasto, Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Lepistö, K., Korpinen, L.

Sivut: 136-138

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: ReflekTori 2010 Tekniikan opetuksen symposium 9.-10.2010, Espoo. Dipoli-raportit B

Toimittaja: Myller, E.

ISBN (painettu): 978-952-60-3477-5

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Contribution: organisation=kir,FACT2=0

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8616

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Learning for sustainable water and sanitation services

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Takala, A.

Sivut: 250-258

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 8th International Conference on Engineering Education for Sustainable Development (Bruges, 4-7 September 2016) : Building a circular economy together

Julkaisupaikka: Brugge

Kustantaja: Instituut voor Duurzame Ontwikkeling vzw

Toimittaja: Mazijn, B.

Artikkeli no: D.3.2

ISBN (elektroninen): 978-90-903-0131-0

URL-osoitteet:

http://instituutvoorduurzameontwikkeling.be/fileadmin/user_upload/eesd2016_proceedings.pdf

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Leveraging concepts for environmentally sustainable business management in construction - a focused review

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Digitalisaatio kiinteistö- ja rakennusalalla

Tekijät: Huovinen, P.

Sivumäärä: 11

Sivut: 286-296

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CIB Proceedings 2015 : Going North for Sustainability: Leveraging Knowledge and Innovation for Sustainable Construction and Development

Julkaisupaikka: London, UK

Kustantaja: IBEA Publications Ltd

Toimittaja: Egbu, C.

ISBN (painettu): 978-1-326-47951-0

!!ASJC Scopus subject areas: Building and Construction

Sähköiset versiot:

CIB 2015 Huovinen Pekka Leveraging environmentally sustainable BM concepts 121115

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201701101042>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Long-term measurement of free time exposure to low frequency magnetic fields in Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Holm, A., Korpinen, L.

Sivumäärä: 2

Sivut: 1-2

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Bioelectromagnetics Society 32nd Annual Meeting (BEMS), June 14-18, 2010, Seoul, Korea

URL-osoitteet:

<http://www.bioelectromagnetics.org/bems2010/>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8089

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Managing water and sewerage services in a cold, four-seasons climate

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Bio- ja ympäristötekniikka
Tekijät: Hukka, J., Katko, T., Pietilä, P., Vinnari, E.
Sivut: 17-18
Julkaisupäivä: 2007

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 8th ISCORD Symposium, Tampere, Finland, September 25-27, 2007

Lisätietoja

Contribution: organisation=bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 14364
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Measurers' Exposure to Extremely Low Frequency Magnetic Fields at 400 kV Substations

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos
Tekijät: Korpinen, L., Kuisti, H., Tarao, H., Pääkkönen, R.
Sivut: 282-285
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: PIERS 2012 Moscow Proceedings, August 19-23, 2012, Moscow, Russia
Kustantaja: Electromagnetics Academy
ISBN (painettu): 978-1-934142-22-6

Julkaisusarja

Nimi: Progress in Electromagnetics Research Symposium
ISSN (painettu): 1559-9450
ISSN (elektroninen): 1559-9450
URL-osoitteet:
<http://www.piers.org>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 19.8.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: Electromagnetics Academy
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4533
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Modeling of Fine Particles and Alkali Metal Compounds in Kraft Recovery Boiler Furnace

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Power Plant and Combustion Technology, Urban circular bioeconomy (UrCirBio)
Tekijät: Leppänen, A., Välimäki, E., Oksanen, A.
Sivumäärä: 8
Sivut: 1-8
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: The 2011 TAPPI PEERS Conference, 2-5 October 2011, Oregon Convention Center in Portland, Oregon USA
Julkaisupaikka: Norcross, GA
Kustantaja: TAPPI

Julkaisusarja

Nimi: TAPPI PEERS Conference
Kustantaja: TAPPI
URL-osoitteet:
<http://www.tappipeers.org>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 5.4.2014
Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6599

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Modelling of anisotropic fatigue

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikka, Lund University

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

Sivumäärä: 2

Sivut: 1822-1823

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Contributions to the foundations of multidisciplinary research in mechanics : Papers presented during the 24th International Congress of Theoretical and Applied Mechanics ICTAM2016, Montreal, Canada, 21-26, Aug. 2016

Vuosikerta: 3

Kustantaja: IUTAM

Toimittaja: Floryan, J.

ISBN (elektroninen): 978-0-660-05459-9

URL-osoitteet:

http://iutam.org/publications/ictam-proceedings/ictam_2016/

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Modelling of seep through of humidity to electric connector with stochastic processes

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Materiaalioppi, Tutkimusryhmä: Tribologia ja koneenosat, Automaatio ja hydraulikka, Tutkimusryhmä:

Autonomiset liikkuvat työkoneet, Sandvik Mining and Construction Oy

Tekijät: Ojala, P., Hietala, J., Miettinen, J., Julkunen, P., Nieminen, I.

Julkaisupäivä: 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: ESREL 2017. Safety and Reliability. Theory and Applications

Kustantaja: CRC Press

toim.: Cebin, M., Bris, R.

ISBN (painettu): 978-1-138-62937-0

ISBN (elektroninen): 978-1-351-80973-3

DOI - pysyväislinkit:

10.1201/9781315210469-384

Lisätietoja

EXT="Julkunen, Pasi"

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Need of Services and Understanding of Service Providers in Water and Sanitation: A Case of Ethiopia

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos

Tekijät: Behailu, B. M., Mattila, H.

Sivumäärä: 10

Sivut: 431-440

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

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

Kustantaja: Tampere University of Technology
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
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3744-8>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Negotiating water governance: towards cooperation in contentious groundwater recharge projects

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikokousjulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos
Tekijät: Kurki, V.
Sivut: 91-102
Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the CIB World Building Congress 2016: Volume I - Creating built environments of new opportunities
Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3741-7
URL-osoitteet:
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3741-7>
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Occupational Exposure to Extremely Low Frequency Electric Fields in Office Work

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikokousjulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos
Tekijät: Pääkkönen, R., Tarao, H., Gobba, F., Korpinen, L.
Sivut: 823-825
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: PIERS 2012 Moscow Proceedings, August 19-23, 2012, Moscow, Russia
Kustantaja: Electromagnetics Academy
ISBN (painettu): 978-1-934142-22-6

Julkaisusarja

Nimi: Progress in Electromagnetics Research Symposium
ISSN (painettu): 1559-9450
URL-osoitteet:
<http://www.piers.org>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 27.8.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: Electromagnetics Academy
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4997
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Perfusion characterization using flow simulations and μ PIV measurements

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikokousjulkaisussa
Yksiköt: Systemitekniikan laitos, Energia- ja prosessitekniikan laitos
Tekijät: Kreutzer, J., Honkanen, M., Laaksonen, J., Kallio, P.
Sivumäärä: 9

Sivut: 1-9
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 2nd European Conference on Microfluidics - Microfluidics 2010, Toulouse, December 8-10, 2010
ISBN (painettu): 978-2-906831-85-8

Lisätietoja

poistettu tupla r=3190
Contribution: organisation=ase aci,FACT1=0.5
Contribution: organisation=epr,FACT2=0.5
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8467
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Reduction of combustion-generated emissions by means of multiobjective optimization and computational fluid dynamics

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos
Tekijät: Oksanen, A., Saario, A. J.
Sivumäärä: 17
Sivut: 1-17
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CFD & Optimization 2011, Methods and Applications, ECCOMAS Thematic Conference, 23-25 May 2011, Antalya, Turkey
Julkaisupaikka: Antalya
Kustantaja: ECCOMAS
ISBN (painettu): 978-605-61427-4-1

Julkaisusarja

Nimi: ECCOMAS Thematic Conference on CFD & Optimization, Methods and Applications
Kustantaja: ECCOMAS

Lisätietoja

ei ut-numeroa 26.4.2014
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 6920
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Removal of odours in dry toilets by biofiltration

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Palmroth, M., Kolha, V., Ramos Garcia, A., Perrier, L., Richter, C., Tuhkanen, T.
Sivumäärä: 4
Sivut: 1-4
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: ECO STP, EcoTechnologies for Wasterwater Treatment, Technical, Environmental & Economic Challenges, Santiago de Compostela, Spain, 25-27 June 2012
Kustantaja: International Water Association IWA
ISBN (painettu): 978-84-695-3605-6

Julkaisusarja

Nimi: EcoTechnologies for Wasterwater Treatment, IWA International Conference

Lisätietoja

ei ut-numeroa 27.8.2013
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Publisher name: International Water Association IWA

Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 5010
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Requirements for rainfall retention and storage in cold climate

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Inha, L., Paavilainen, P., Pietilä, P., Katko, T.
Sivut: 343-349
Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Conference Proceedings. IWRM Integrated Water Resources Management, 24-25 November 2010, Karlsruhe
Toimittaja: Steusloff, H.

Lisätietoja

Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 8156
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Sisäympäristön laadun ja terveellisuuden arviointi energiaparannuskohteissa

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Vaativat rakenteet, Tutkimusalue: Rakennetekniikka, Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka, Natl Inst Hlth & Welf, Finland National Institute for Health & Welfare, Dept Environm Hlth
Tekijät: Mari, T., Leivo, V., Pekkonen, M., Aaltonen, A., Kiviste, M., Haverinen-Shaughnessy, U.
Sivumäärä: 6
Sivut: 13-18
Julkaisupäivä: 16 maaliskuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Sisäilmastoseminaari 2016, Sisäilmayhdistys raportti 34
Kustantaja: SIY SISÄILMATIETO OY
ISBN (painettu): 978-952-5236-44-6
URL-osoitteet:
http://sisailmayhdistys.omaverkkokauppa.fi/epages/sisailmayhdistys.sf/fi_FI/?ObjectPath=/Shops/2015081803/Products/SE16
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Study of Aerosols of Black Liquor Combustion

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Power Plant and Combustion Technology
Tekijät: Leppänen, A., Välimäki, E., Oksanen, A.
Sivumäärä: 11
Sivut: 1-11
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 11th International Conference on Energy for Clean Environment, 5-8 July 2011, Lisbon Portugal
Julkaisupaikka: Lisbon
Kustantaja: Clean Air conference series

Julkaisusarja

Nimi: International Conference on Energy for Clean Environment
Kustantaja: Clean Air conference series

Lisätietoja

ei ut-numeroa 5.4.2014
Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6600

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Sustainability competencies of engineers in the field of water supply and sanitation

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Takala, A.

Sivut: 180-181

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: World Sustainable Building Conference SB11, October 18-21, 2011, Helsinki, Finland

Julkaisupaikka: Helsinki

Kustantaja: RIL - Finnish Association of Civil Engineers

ISBN (painettu): 978-951-758-534-7

Julkaisusarja

Nimi: World Sustainable Building Conference SB11

Kustantaja: RIL - Finnish Association of Civil Engineers

Vuosikerta: 2

ISSN (painettu): 0356-9403

Lisätietoja

poistettu tupla r=3722.Ei ut-numeroa 17.5.2014
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 7348

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The doors of operating devices mitigation influence to the electric field exposure at 110kV substation tasks on service platforms

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Pääkkönen, R., Lahtinen, S., Korpinen, L.

Sivut: 2 p

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 10th International Conference European Bioelectromagnetics Association, 21-24 February 2011, Rome, Italy

Julkaisupaikka: Rome

Kustantaja: European Bioelectromagnetics Association

Julkaisusarja

Nimi: International Conference European Bioelectromagnetics Association

Kustantaja: European Bioelectromagnetics Association

Lisätietoja

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

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6939

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The effects of improved energy efficiency on indoor environmental quality in multi-family buildings

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Vaativat rakenteet, Tutkimusalue: Rakennetekniikka, Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka, Natl Inst Hlth & Welf, Finland National Institute for Health & Welfare, Dept Environm Hlth, Kaunas Univ Technol, Kaunas University of Technology, Dept Environm Technol

Tekijät: Du, L., Prasauskas, T., Leivo, V., Turunen, M., Kiviste, M., Martuzevicius, D., Haverinen-Shaughnessy, U.

Julkaisupäivä: 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Indoor Air 2016 : The 14th international conference of Indoor Air Quality and Climate Ghent, Belgium July 3-8 2016

Artikkeli no: 737

ISBN (elektroninen): 978-0-9846855-5-4

URL-osoitteet:

<http://www.indoorair2016.org/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The experiences of technical university students on an "environmental health" course

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Gonzalez-Sosa, J., Korpinen, L.

Sivut: 1586-1592

Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EDULEARN12 Proceedings, 4th International Conference on Education and New Learning Technologies, 2-4 July, 2012, Barcelona, Spain

Julkaisupaikka: Barcelona

Kustantaja: International Association of Technology, Education and Development IATED

toim.: Gomez Chova, L., Candel Torres, I., Lopez Martinez, A.

ISBN (painettu): 978-84-695-3491-5

Julkaisusarja

Nimi: International Conference on Education and New Learning Technologies

Lisätietoja

ei ut-numeroa 13.8.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: International Association of Technology, Education and Development IATED

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4103

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The Possible Exposure of Children to Extremely Low Frequency Magnetic Fields in the Home

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Gobba, F., Pääkkönen, R., Tarao, H., Korpinen, L.

Sivut: 286-288

Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: PIERS 2012 Moscow Proceedings, August 19-23, 2012, Moscow, Russia

Kustantaja: Electromagnetics Academy

ISBN (painettu): 978-1-934142-22-6

Julkaisusarja

Nimi: Progress in Electromagnetics Research Symposium

ISSN (painettu): 1559-9450

URL-osoitteet:

<http://www.piers.org>

Lisätietoja

ei ut-numeroa 13.8.2013
Contribution: organisation=epr,FACT1=1
Publisher name: Electromagnetics Academy
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 4093
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The role of inorganics in modelling of biomass gasification

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Univ Seville, University of Sevilla, Chem & Environm
Engn Dept, Bioenergy Grp, Escuela Super Ingenieros, Åbo Akademi University, Process Chemistry Center

Tekijät: Konttinen, J., Kramb, J., DeMartini, N., Gomez-Barea, A.

Sivumäärä: 5

Sivut: 443-447

Julkaisupäivä: 13 kesäkuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: EUBCE 2017 Online Conference Proceedings

Kustantaja: ETA-Florence Renewable Energies

toim.: Ek, L., Ernrooth, H., Scarlat, N., Grassi, A., Helm, P.

ISBN (elektroninen): 978-88-89407-17-2

Julkaisusarja

Nimi: European biomass conference and exhibition proceedings

Kustantaja: ETA Florence renewable energies

ISSN (elektroninen): 2282-5819

DOI - pysyväislinkit:

10.5071/25thEUBCE2017-2BO.6.4

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The technical students' feedback from the course issues on environmental health

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos

Tekijät: Korpinen, L., Lehtelä, R., Vesapuisto, M., Vekara, T.

Sivut: 119-123

Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 22nd EAEEIE Annual Conference - EAEEIE 2011, Maribor, Slovenia, June 13-15,2011

Julkaisupaikka: Maribor

Kustantaja: University of Maribor, Faculty of Electrical Engineering and Computer Science

ISBN (painettu): 978-961-248-281-7

Julkaisusarja

Nimi: EAEEIE Annual Conference

Kustantaja: University of Maribor, Faculty of Electrical Engineering and Computer Science

Lisätietoja

ei ut-numeroa 22.3.2014
Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6420

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Two Years after Donor Funding Ended: Success Factors for Schools to Keep their Urine-Diverting Dry Toilets (UDDTs) Clean and Well Maintained

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Pynnönen, K., Tuhkanen, T., Rieck, C., von Munch, E.
Sivumäärä: 10
Sivut: 1-10
Julkaisupäivä: 2012

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Dry Toilet Conference 2012, 4th International Dry Toilet Conference, Full Papers, 22-24 August 2012, Tampere, Finland

Julkaisupaikka: Helsinki
Kustantaja: Global Dry Toilet Association of Finland

Julkaisusarja

Nimi: International Dry Toilet Conference

URL-osoitteet:

http://www.drytoilet.org/dt2012/full_papers/6/Kirsikka_Pynnonen-Tuhkanen-Rieck-Munch.pdf

Lisätietoja

ei ut-numeroa 28.8.2013
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Publisher name: Global Dry Toilet Association of Finland

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 5122

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Use of analytical expressions of convection in conjugated heat transfer problems

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Energia- ja prosessiteknikan laitos

Tekijät: Karvinen, R.

Sivumäärä: 13

Sivut: 1-13

Julkaisupäivä: 2010

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the International Heat Transfer IHTC-14, August 8-13, 2010, Washington DC, USA

Kustantaja: ASME

URL-osoitteet:

<http://asmeconferences.org/IHTC14>

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 8301

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

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit 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 >

Deterioration mechanisms and life cycle of concrete monoblock railway sleepers in Finnish conditions

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Vaativat rakenteet, Tutkimusryhmä: Vaativat rakenteet, Tutkimusryhmä: Ratarakenteet

Tekijät: Kerokoski, O., Rantala, T., Nurmikolu, A.

Julkaisupäivä: 31 toukokuuta 2016

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: WCRR 2016 Proceedings : 11th World congress on railway research, 29.5-2.6.2016, Milano

URL-osoitteet:

<http://www.wcrr2016.org/>

Lisätietoja

ei isbn 8.12.16

Tutkimustuotos >

Dry Toilet Sanitation as an Alternative Solution to the Rural Ethiopia

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos

Tekijät: Behailu, B. M.

Sivumäärä: 7

Julkaisupäivä: elokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Dry Toilet 2015 : 5th International Dry Toilet Conference

Sähköiset versiot:

Dry_Toilet_Sanitation_as_an_Alternative

URL-osoitteet:

http://www.huussi.net/wp-content/uploads/2015/06/Beshah-M.-Behailu_Full-paper_DT2015.pdf

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201708071661>

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 >

Factors affecting the elimination capacity of a passive methane biofilter

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry

Tekijät: Maanoja, S., Rintala, J.

Sivumäärä: 6

Sivut: 83-88

Julkaisupäivä: 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: BioTechniques Ghent 2015 The 6th international conference on biotechniques for air pollution control : Conference Proceedings

Lisätietoja

ISBN kysytty, HO.

Ei ole, HO.

Tutkimustuotos >

Kokeellinen tutkimus savupiipun läpivientieristeen orgaanisen aineen palamisen vaikutuksesta paloturvallisuuteen

Viime vuosina metallisavupiippujen läpivienneistä on syttynyt monia tulipaloja. Tulipalot ovat aiheutuneet läpivientä ympäröivien rakenteiden ylikuumentumisesta ja syttymisestä. Yksi lämpötilan nousuun vaikuttava tekijä on kivivillassa tapahtuva kytöpalo. Metallisavupiipuissa ja niiden läpivienneissä käytetään usein eristeenä kivivillaa, joka luokitellaan Euroopaloluokkaan A1 (palamaton). Kivivillassa käytetään kuitenkin orgaanista sideainetta, joka 200–500°C lämpötilassa palaa kytemällä ja tuottaa lämpöä. Tämä lisälämpö voi nostaa lämpötilaa savupiipun läpiviennissä hetkellisesti jopa yli 100°C. Tuotteiden paloluokkaa testaavat ja käyttöä ohjaavat standardit eivät aseta sellaisia vaatimuksia, joilla kivivillan kytöpalosta ja siitä seuraavasta lisälämmöstä aiheutuva tulipalovaara saataisiin ehkäistyä. Tässä tutkimuksessa on selvitetty kokeellisesti savupiipun läpivientieristeiksi tarkoitettujen kivivillojen kytevää palamista ja siitä syntyvää lämmöntuottoa. Tutkimuksessa esitetään kokeellinen menetelmä, jolla voidaan arvioida lisälämmön tuottoa erilaisilla orgaanisen aineen määrillä. Tutkimuksella on myös pyritty määrittämään kivivillan orgaanisen aineen määrälle sellaista raja-arvoa, jolla orgaanisen aineen palamisesta aiheutuva paloriski voidaan minimoida.

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Vastuullinen rakentaminen

Tekijät: Leppänen, P., Malaska, M.

Sivumäärä: 6

Sivut: 15-20

Julkaisupäivä: 29 elokuuta 2017

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Pelastustieto : Palotutkimuksen päivät 2017, erikoisnumero

Kustantaja: Palo- ja pelastustieto ry

Julkaisusarja

Nimi: Pelastustieto

ISSN (painettu): 0031-0476

URL-osoitteet:

https://issuu.com/pelastustieto/docs/ptp_2017_36e7f91f6c7cf2

Tutkimustuotos >

L'oxydation chimique pour la remediation des sols contamines par des composes recalcitrants. Cas de la chlordecone

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkele ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos
Tekijät: Tuhkanen, T.
Sivut: 8-11
Julkaisupäivä: 2011

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Remediation a la pollution par la chlordecone aux Antilles, No 9-10, Avril 2011
Kustantaja: Le Lamentin

Julkaisusarja

Nimi: Les Cahiers du PRAM
ISSN (painettu): 1638-3974

Lisätietoja

Chapter in a book + oral presentation
Contribution: organisation=keb bio,FACT1=1
Publisher name: Le Lamentin
Lähde: researchoutputwizard
Lähteen ID: 7404
Tutkimustuotos >

Test in scala reale su argille sensibili: l'esperienza finlandese

Perustiedot

Tila: Julkaistu
OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkele ammatillisessa konferenssijulkaisussa
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Pohjarakenteet
Tekijät: D'Ignazio, M.
Julkaisupäivä: toukokuuta 2015

Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 5 IAGIG, Incontro Annuale dei Giovani Ingegneri Geotecnici
Julkaisupaikka: Rome
URL-osoitteet:
http://www.iagig.unisa.it/iagig_2015/iagig2015atti
Tutkimustuotos >

Application oriented wear testing of wear resistant steels in mining industry

Perustiedot

Tila: Julkaistu
Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Materiaalikäarakterisointi
Tekijät: Ojala, N.
Julkaisupäivä: marraskuuta 2016
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa
Tapahtuma: Julkaisun esittämispaikka: DIMECC 9th Annual Seminar, Helsinki, Suomi.
!!ASJC Scopus subject areas: Mechanics of Materials, Metals and Alloys, Polymers and Plastics, Industrial and Manufacturing Engineering
URL-osoitteet:
https://www.researchgate.net/publication/310160912_Application_oriented_wear_testing_of_wear_resistant_steels_in_mining_industry
Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Chasing measurements for real-world emissions of city buses

Perustiedot

Tila: Julkaistu
Yksiköt: Fysiikka, Tutkimusalue: Aerosolifysiikka, Tutkimusryhmä: Instrumentaatio, päästöt ja ilmakehän aerosolit, Atmospheric Composition Research, Finnish Meteorological Institute, Helsinki Region Environmental Services Authority

(HSY), Department of Environmental Sciences, Helsinki University

Tekijät: Järvinen, A., Karjalainen, P., Bloss, M., Potila, O., Simonen, P., Kuuluvainen, H., Timonen, H., Saarikoski, S., Niemi, J. V., Keskinen, J., Rönkkö, T.

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaikana: European Aerosol Conference 2017, Zürich, Sveitsi.

!!ASJC Scopus subject areas: Automotive Engineering, Pollution, Energy (miscellaneous)

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Education, Research and Capacity Building for Water Services

Perustiedot

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Kemian ja biotekniikan laitos

Tekijät: Katko, T.

Julkaisupäivä: 20 syyskuuta 2012

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaikana: UNESCO Chair in Sustainable Water Services (UNECWAS) seminar 2012, 20.9.2012, Tampere, Finland, .

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Effect of HRT on nitrogen recovery from real reject water in a 3-chamber bioelectroconcentration cell

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: Ei OKM-tyyppiä

Yksiköt: Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, University of Queensland

Tekijät: Koskue, V., Rinta-Kanto, J., Ledezma, P., Freguia, S., Kokko, M.

Julkaisupäivä: 7 lokakuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaikana: ISMET 7, Okinawa, Japani.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Effect of N/S ratio on anoxic sulfide oxidizing bioreactors

Perustiedot

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Department of civil and Mechanical Engineering, University of Cassino and Southern Lazio, UNESCO-IHE Institute for Water Education, Delft

Tekijät: Khanongnuch, R., Di Capua, F., Lakaniemi, A., R. Rene, E., Lens, P. N. L.

Julkaisupäivä: 19 heinäkuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaikana: Biotechniques 2017, La Coruña, Espanja.

Lisätiedostot:

Biotechnique Poster_Ramita

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Nanoscale Surface Processing of Extrusion Coated Substrates with Atmospheric Plasma Technology

Perustiedot

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Materiaaliopin laitos, Tutkimusryhmä: Paperinjalostus- ja pakkaustekniikka, Engineering materials science and solutions (EMASS)

Tekijät: Lahti, J.

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaikana: 14th TAPPI. European Place Conference 6-8 May 2013 Swissotel Dresden, Germa, .

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Nitrogen recovery from reject water in a 3-chamber bioelectroconcentration cell

Perustiedot

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Kemia ja biotekniikka, Tutkimusryhmä: Bio- ja kiertotalous, Advanced Water Management Centre, University of Queensland

Tekijät: Koskue, V., Ledezma, P., Freguia, S., Kokko, M.

Julkaisupäivä: syyskuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaikka: EU-ISMET 2018, Newcastle upon Tyne, Iso-Britannia.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Opening of the seminar

Perustiedot

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos

Tekijät: Katko, T. S.

Julkaisupäivä: 29 lokakuuta 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaikka: 2nd UNECWAS SEMINAR, Tampere, Suomi.

URL-osoitteet:

<http://www.cadwes.com/upcoming-second-uncewas-seminar-29-10-2013/>

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

The Challenge of Aging Infrastructure, Aging Staff and Reflections for Education and Research

Perustiedot

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos

Tekijät: Katko, T. S.

Julkaisupäivä: 12 elokuuta 2014

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaikka: 3rd UNECWAS Seminar "Water Services in Development and Society", .

URL-osoitteet:

<http://www.tut.fi/fi/tietoa-yliopistosta/uutiset-ja-tapahtumat/tapahtumat/3rd-uncewas-seminar-water-services-in-development-and-society-p072916>

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

The effect of climate change on freeze-thaw durability of concrete structures in Finland

Perustiedot

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Tampere University of Technology

Tekijät: Pakkala, T., Lemberg, A., Lahdensivu, J.

Sivumäärä: 1

Sivut: 53

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaikka: OCEANEXT : Interdisciplinary Conference, .

!!ASJC Scopus subject areas: Civil and Structural Engineering

URL-osoitteet:

<https://oceanext.sciencesconf.org/?lang=en>

<https://oceanext.sciencesconf.org/93828/document>

Lisätietoja

INT=rak,"Lemberg, Antti-Matti"

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

The effect of lake bottom sediment layers on radionuclide transport from bedrock to biosphere and doses to humans

Perustiedot

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Pori, Tutkimusryhmä: Data-analytiikka ja optimointi

Tekijät: Pohjola, J., Turunen, J., Lipping, T.

Sivumäärä: 2

Sivut: 439-440

Julkaisupäivä: 3 syyskuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaika: 4th International Conference on Radioecology & Environmental Radioactivity, Berlin, Saksa.

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science Applications

Lisätietoja

Abstracts Book ISBN: 978-2-9545237-7-4

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Towards enhanced nutrient recovery, biogas production and upgrading through AD and BES integration

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: Ei OKM-tyyppiä

Yksiköt: Materiaalitiede ja ympäristötekniikka, University of Queensland

Tekijät: Koskue, V., Ledezma, P., Freguia, S., Kokko, M.

Julkaisupäivä: 24 kesäkuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaika: 16th IWA World Conference on Anaerobic Digestion, Delft, Alankomaat.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Acceptability of contaminated soils and waste materials in landfill structures

Perustiedot

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Maarakenteet

Tekijät: Leppänen, M. M., Kuula, P.

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaika: Nordrocs, .

URL-osoitteet:

<http://nordrocs.org/wp-content/uploads/2016/09/kompendium08282016.pdf>

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Flotaatiokennon injektorin diffuusori

Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: H1 Myönnetty patentti

Yksiköt: Energia- ja prosessitekniikan laitos

Tekijät: Nieminen, E., Virtanen, J.

Julkaisupäivä: 2008

Julkaisutiedot

Patenttinumero: WO 2007/042619 A1

Prioriteetti päiväys: 31/12/08

Prioriteettinumero: FI 119554 B

Alkuperäiskieli: Englanti

Lisätietoja

Contribution: organisation=epr,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 13125

Tutkimustuotos: Patentti >

Älypölkky, radan monitorointi, kreosoottipölkyn korvaavat vaihtoehdot

Perustiedot

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Ratarakenteet
Tekijät: Luomala, H.
Julkaisupäivä: 29 marraskuuta 2016

Julkaisutiedot

Tuotoksen media: Rautatietekniikkaseminaari 2016, Liikennevirasto
Vuosi: 2016
Alkuperäiskieli: Suomi
Tutkimustuotos >

Ballast bed

Perustiedot

Tila: Julkaistu
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Ratarakenteet
Tekijät: Luomala, H.
Julkaisupäivä: 24 marraskuuta 2016

Julkaisutiedot

Tuotoksen media: Presentation at Nordisk Banteknisk Ingenjörutbildning (NBIU), Espoo
Vuosi: 2016
Alkuperäiskieli: Englanti
Tutkimustuotos >

Historian hajuista tuoksujen tulevaisuuteen: Pääkaupunkiseudun jätevedenpuhdistuksen keskeiset päätökset Espoon näkökulmasta

Perustiedot

Tila: Julkaistu
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Katko, T. S.
Sivumäärä: 1
Julkaisupäivä: 2017

Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere
Julkaisija: TamPub
Vuosi: 2017
ISBN (painettu): 978-952-03-0419-5
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<https://tampub.uta.fi/handle/10024/100991>
Tutkimustuotos >

Näkökulma-kolumni: Putkiremontit kestävät aivan liian kauan

Perustiedot

Tila: Julkaistu
Yksiköt: Rakennustekniikka
Tekijät: Saari, A.
Julkaisupäivä: 24 marraskuuta 2016

Julkaisutiedot

Julkaisija: Sanoma Talotekniikkajulkaisut Oy
Vuosi: 2016
Alkuperäiskieli: Suomi
URL-osoitteet:
<http://www.rakennuslehti.fi/kirjoittajat/arto-saari/>
Tutkimustuotos >

Sleepers

Perustiedot

Tila: Julkaistu
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Ratarakenteet
Tekijät: Luomala, H.
Julkaisupäivä: 24 marraskuuta 2016

Julkaisutiedot

Tuotoksen media: Presentation at Nordisk Banteknisk Ingenjörutbildning (NBIU), Espoo
Vuosi: 2016
Alkuperäiskieli: Englanti
Tutkimustuotos >

Tutkimusohjelma Elinkaaritehokas RAta (TERA): Kokonaisvaltainen ote ratarakennetutkimukseen

Perustiedot

Tila: Julkaistu
Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Ratarakenteet
Tekijät: Luomala, H.
Julkaisupäivä: 15 marraskuuta 2016

Julkaisutiedot

Tuotoksen media: Rakennustekniikan vuosiseminaari 2016
Vuosi: 2016
Alkuperäiskieli: Suomi
Tutkimustuotos >