

## The role of symmetry in the aesthetics of residential building façades using cognitive science methods

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tietotekniikka, Research group: Predictive Society and Data Analytics (PSDA), Tutkimusryhmä: Computational Medicine and Statistical Learning Laboratory (CMSL), Shahid Rajaei Teacher Training University, Swiss Distance University of Applied Sciences

Tekijät: Azemati, H., Jam, F., Ghorbani, M., Dehmer, M., Ebrahimpour, R., Ghanbaran, A., Emmert-Streib, F.

Sivumäärä: 15

Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: Symmetry

Vuosikerta: 12

Número: 9

Artikkeli: 1438

ISSN (painettu): 2073-8994

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Computer Science (miscellaneous), Chemistry (miscellaneous), Mathematics(all), Physics and Astronomy (miscellaneous)

Sähköiset versiot:

The Role of Symmetry in the Aesthetics 2020

DOI - pysyväislinkit:

10.3390/sym12091438

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202009297164>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85090939204

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

## On Hares, Ferryman and Empathy in Architectural Education

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkeli ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Nieto Fernandez, F., Rubio Hernandez, R.

Sivut: 31-33

Julkaisupäivä: syyskuuta 2020

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti

Vuosikerta: 117

Número: 4/2020

ISSN (painettu): 0783-3660

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Architecture

URL-osoitteet:

<https://www.ark.fi/en/2020/04/on-hares-ferryman-and-empathy-in-architectural-education/>

Tutkimustuotos >

## Challenges in assessing urban sustainability

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, Universidad Politécnica de Madrid, VTT Technical Research Centre of Finland

Tekijät: Corredor-Ochoa, Á., Antuña-Rozado, C., Fariña-Tojo, J., Rajaniemi, J.

Sivumäärä: 20

Sivut: 355-374

Julkaisupäivä: heinäkuuta 2020

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Urban Ecology : Emerging Patterns and Social-Ecological Systems

Kustantaja: Elsevier

toim.: Verma, P., Singh, P., Singh, R., Singh Raghubanshi, A.

ISBN (elektroninen): 978-0-12-820730-7

!!ASJC Scopus subject areas: Urban Studies

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/B978-0-12-820730-7.00019-7

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **VÄRI - maalausnäyttely Galleria Bronda, Helsinki**

yksityisnäyttely: VÄRI-maalauksia

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Soini, K.

Julkaisupäivä: 2 kesäkuuta 2020

Tuotoksen media: Muu

Lisätiedostot:

Kaisa Soini, invitation to exhibition and its opening event

URL-osoitteet:

<http://www.bronda.fi/nayttely/246> (gallerian nettissivulinkki tähän näyttelyyn )

<https://kaisasoini.fi/varista/> (Kaisa Soini-kotisivujen linkki tähän näyttelyyn)

<https://kaisasoini.fi/en/color/>

Tutkimustuotos >

### **Existing Apartment Buildings as a Spatial Reserve for Assisted Living**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Kaasalainen, T., Huuhka, S.

Sivumäärä: 17

Julkaisupäivä: 25 toukokuuta 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: International Journal of Building Pathology and Adaptation

ISSN (painettu): 2398-4708

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Kaasalainen&Huuhka2020

DOI - pysyväislinkit:

10.1108/IJBPA-02-2020-0015

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202007026303>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **The most sustainable building is the one you don't build**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: Ei OKM-tyyppiä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Huuhka, S.

Sivumäärä: 1

Julkaisupäivä: 6 toukokuuta 2020

### **Julkaisutiedot**

Tuotoksen media: Blog

Vuosi: 2020

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<https://www.circuit-project.eu/post/the-most-sustainable-building-is-the-one-you-don-t-build>

Tutkimustuotos >

### **Kaupunki koronan jälkeen**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Hynynen, A.

Julkaisupäivä: 4 toukokuuta 2020

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Ilkka-Pohjalainen

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<https://ilkkapohjalainen.fi/mielipide/yleisolta/lukijoilta-kaupunki-koronan-jalkeen-1.5096011>

Tutkimustuotos >

### **Pattern recognition and transformational growth adjustments alongside ring roads: Descriptive mapping from four case studies**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

Tekijät: Amr, A.

Sivumäärä: 16

Julkaisupäivä: toukokuuta 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Land Use Policy

Vuosikerta: 94

Artikkeli: 104552

ISSN (painettu): 0264-8377

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.landusepol.2020.104552

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Developing architecture studio culture: peer-peer learning**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Aarhus School of Architecture

Tekijät: Pelsmakers, S., Donovan, E., Moseng, K., Eyebye, B.

Julkaisupäivä: 4 huhtikuuta 2020

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Education, Design and Practice – Understanding skills in a Complex World AMPS, Architecture\_MPS; Stevens Institute of Technology New Jersey / New York: 17-19 June, 2019

Kustantaja: AMPS

#### **Julkaisusarja**

Nimi: AMPS Proceedings Series

ISSN (elektroninen): 2398-9467

Sähköiset versiot:

AMPS-Proceedings-17-1-Education-Design-and-Practice\_Pelsmakers et al

URL-osoitteet:

<http://architecturemp.com/wp-content/uploads/2020/04/AMPS-Proceedings-17-1-Education-Design-and-Practice.pdf>

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202006176132>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

## **Integrating sustainability in design studio through blended learning**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Aarhus School of Architecture

Tekijät: Donovan, E., Pelsmakers, S.

Julkaisupäivä: 4 huhtikuuta 2020

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Education, Design and Practice – Understanding skills in a Complex World AMPS, Architecture\_MPS; Stevens Institute of Technology New Jersey / New York: 17-19 June, 2019

Kustantaja: AMPS

### **Julkaisusarja**

Nimi: AMPS Proceedings Series

ISSN (elektroninen): 2398-9467

Sähköiset versiot:

AMPS-Proceedings-17-1-Education-Design-and-Practice\_Donovan\_Pelsmakers

URL-osoitteet:

<http://architecturemp.com/wp-content/uploads/2020/04/AMPS-Proceedings-17-1-Education-Design-and-Practice.pdf>

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202006176133>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

## **Circular Construction in Regenerative Cities: A H2020 project**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: Ei OKM-tyyppiä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tampere University

Tekijät: Kolkwitz, M., Huuhka, S., Luotonen, E.

Julkaisupäivä: 20 helmikuuta 2020

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaikana: Mining the European Anthroposphere Final Conference, Bologna, Italia.

DOI - pysyväislinkit:

10.34726/4nat-yb46

URL-osoitteet:

[http://conference.minea-network.eu/wp-content/uploads/2020/02/A-CIRCULAR-CONSTRUCTION-IN-REGENERATIVE-CITIES-A-H2020-PROJECT\\_Kolkwitz.pdf](http://conference.minea-network.eu/wp-content/uploads/2020/02/A-CIRCULAR-CONSTRUCTION-IN-REGENERATIVE-CITIES-A-H2020-PROJECT_Kolkwitz.pdf)

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

## **Circular Economy in Building Construction in Tampere, Finland: Buildings as Material Banks, Current Recycling Possibilities, Future Steering Instruments**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: Ei OKM-tyyppiä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Tampere University

Tekijät: Huuhka, S., Kolkwitz, M., Lahti, J.

Julkaisupäivä: 20 helmikuuta 2020

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

Tapahtuma: Julkaisun esittämisaikana: Mining the European Anthroposphere Final Conference, Bologna, Italia.

DOI - pysyväislinkit:

10.34726/4nat-yb46

URL-osoitteet:

[http://conference.minea-network.eu/wp-content/uploads/2020/02/CIRCULAR-ECONOMY-IN-BUILDING-CONSTRUCTION-IN-TAMPERE-FINLAND\\_Huuka.pdf](http://conference.minea-network.eu/wp-content/uploads/2020/02/CIRCULAR-ECONOMY-IN-BUILDING-CONSTRUCTION-IN-TAMPERE-FINLAND_Huuka.pdf)

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

## The Temporality and Rythmicity of Lived Street Space

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: G5 Artikkeliväitöskirja

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Tartia, J.

Julkaisupäivä: 17 tammikuuta 2020

### Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampere University

Vuosikerta: 190

ISBN (painettu): 978-952-03-1386-9

ISBN (elektroninen): 978-952-03-1387-6

Alkuperäiskieli: Englanti

### Julkaisusarja

Nimi: Tampere University Dissertations

Vuosikerta: 190

ISSN (painettu): 2489-9860

ISSN (elektroninen): 2490-0028

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-03-1387-6>

Tutkimustuotos >

## Architectural window design and energy efficiency: Impacts on heating, cooling and lighting needs in Finnish climates

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT, Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka, Tampere University of Applied Sciences (TAMK)

Tekijät: Kaasalainen, T., Mäkinen, A., Lehtinen, T., Moisio, M., Vinha, J.

Sivumäärä: 14

Julkaisupäivä: tammikuuta 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 17 lokakuuta 2019

### Julkaisutiedot

Lehti: Journal of Building Engineering

Vuosikerta: 27

Artikkeli: 100996

ISSN (painettu): 2352-7102

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.job.2019.100996

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Rakennettuun ympäristöön sitoutuneet materiaalit ja niiden virrat: kartoittamisen, ennustamisen ja käytön esiselvitys

### Perustiedot

Tila: Julkaisematon

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

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä:

Elinkaaritekniikka, Tutkimusryhmä: Maarakenteet, Suomen ympäristökeskus SYKE - Finnish Environment Institute, VTT Tech Res Ctr Finland, VTT Technical Research Center Finland, VTT Technical Research Centre of Finland

Tekijät: Pesu, J., Nissinen, A., Sederholm, C., Huuhka, S., Köliö, A., Kuula, P., Lahdensivu, J., Hradil, P., Wahlström, M., Teittinen, T.

Julkaisupäivä: tammikuuta 2020

#### **Julkaisutiedot**

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimusalat: rakennuskanta, rakennettu ympäristö, infrastruktuuri, materiaalit, materiaalivirrat, ennustaminen

Tutkimustuotos >

### **A study on main architectural and structural design considerations of contemporary supertall buildings**

#### **Perustiedot**

Tila:

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tampere University, Middle East Technical Univ.

Tekijät: Ilgin, H. E., Ay, B. Ö., Gunel, M. H.

Julkaisupäivä: 2020

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: ARCHITECTURAL SCIENCE REVIEW

ISSN (painettu): 0003-8628

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Architecture

DOI - pysyväislinkit:

10.1080/00038628.2020.1753010

#### **Lisätietoja**

INT=arch,"Ilgin, Hüseyin Emre"

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85083712874

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Built Environment and Architecture as a Resource: Proceeding Series**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, Chalmers University of Technology, Aarhus School of Architecture

Tekijät: Chudoba, M. (toim.), Hynynen, A. (toim.), Rönn, M. (toim.), Toft, A. E. (toim.)

Sivumäärä: 250

Julkaisupäivä: 2020

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Nordic Academic Press of Architectural Research

Vuosikerta: 2020

Painos: 1

ISBN (elektroninen): 978-91-983797-4-7

Alkuperäiskieli: Englanti

#### **Julkaisusarja**

Nimi: The NAAR Proceedings Series

Kustantaja: Nordic Academic Press of Architectural Research

ISSN (elektroninen): 2535-4523

URL-osoitteet:

<http://arkitekturforskning.net/na/issue/publishing>

#### **Lisätietoja**

jufoid=86486

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Emotional diners and rational eaters: Constructing the urban lunch experience**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio, University of Turku, University of Eastern Finland  
Tekijät: Hynynen, A. J., Aaltojärvi, I., Hopia, A., Uimonen, H.  
Sivumäärä: 21  
Julkaisupäivä: 2020  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Journal of Urbanism  
ISSN (painettu): 1754-9175  
Alkuperäiskieli: Englanti  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1080/17549175.2020.1762706  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Kulttuurin tähtikarttoja.**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio  
Tekijät: Hynynen, A.  
Julkaisupäivä: 2020  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Kulttuurilehti ilmiö  
Numero: 1/2020  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<https://taideseinajoki.fi/ilmio03/kulttuurikeskus/kulttuurin-tahtikarttoja/>  
Tutkimustuotos >

#### **Modeling of hygrothermal behavior for green facade's concrete wall exposed to nordic climate using artificial intelligence and global sensitivity analysis**

##### **Perustiedot**

Tila:  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Sustainable Densing and Development, Arkkitehtuuri, Autonomous University of Yucatan  
Tekijät: May Tzuc, O., Rodríguez Gamboa, O., Aguilar Rosel, R., Che Poot, M., Edelman, H., Jiménez Torres, M., Bassam, A.  
Julkaisupäivä: 2020  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Journal of Building Engineering  
Vuosikerta: 33  
Artikkeli: 101625  
ISSN (painettu): 2352-7102  
Alkuperäiskieli: Englanti  
!!ASJC Scopus subject areas: Civil and Structural Engineering, Architecture , Building and Construction, Safety, Risk, Reliability and Quality, Mechanics of Materials  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1016/j.jobe.2020.101625  
Lähde: Scopus  
Lähteen ID: 85088861500  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Optional and necessary activities: Operationalising Jan Gehl's analysis of urban space with Foursquare data**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, HafenCity University Hamburg  
Tekijät: Cerrone, D., Baeza, J. L., Lehtovuori, P.  
Sivumäärä: 12  
Sivut: 68-79  
Julkaisupäivä: 2020  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: International Journal of Knowledge-Based Development  
Vuosikerta: 11  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 2040-4476  
Alkuperäiskieli: Englanti  
!!ASJC Scopus subject areas: Strategy and Management, Information Systems and Management, Management of Technology and Innovation  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1504/IJKBD.2020.106836  
Lähde: Scopus  
Lähteen ID: 85084307497  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Potential of space zoning for energy efficiency through utilization efficiency**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT, Rakennustekniikka, Tampere University of Applied Sciences (TAMK)  
Tekijät: Lindberg, T., Kaasalainen, T., Moisio, M., Mäkinen, A., Hedman, M., Vinha, J.  
Sivut: 19-40  
Julkaisupäivä: 2020  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä  
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 27 kesäkuuta 2018

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: ADVANCES IN BUILDING ENERGY RESEARCH  
Vuosikerta: 14  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 1751-2549  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
Lindberg - Potential of space zoning for energy efficiency through utilization efficiency. Embargo päättynyt: 27/06/19  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1080/17512549.2018.1488619  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201911196065>. Embargo päättynyt: 27/06/19  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Re-centring peripheries along ring roads under a smart growth agenda: case studies of Espoo Innovation Garden and Vantaa Aviapolis in Finland**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Amr, A.  
Sivut: 357-379  
Julkaisupäivä: 2020  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä  
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 10 syyskuuta 2019

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: European Planning Studies  
Vuosikerta: 28



Numero: 2  
ISSN (painettu): 0965-4313  
Alkuperäiskieli: Englanti  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1080/09654313.2019.1663794  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

## Temporary uses of vacant and abandoned urban spaces in Latin America: An exploration

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Milián Bernal, D.  
Sivumäärä: 29  
Sivut: 181-209  
Julkaisupäivä: 2020

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Built Environment and Architecture as a Resource : Proceeding Series  
Vuosikerta: 2020  
Kustantaja: Nordic Academic Press of Architectural Research  
Painos: 1  
ISBN (elektroninen): 978-91-983797-4-7

### Julkaisusarja

Nimi: The NAAR Proceedings Series  
Kustantaja: Nordic Academic Press of Architectural Research  
ISSN (elektroninen): 2535-4523  
Sähköiset versiot:  
Temporary uses of vacant and abandoned 2020  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202008176494>  
<http://arkitekturforskning.net/files/journals/1/issues/117/117-27-PB.pdf>

### Lisätietoja

jufoid=86486  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

## La oportunidad del afuera / The Opportunity of the Outside

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Universidad de Alcalá, Universidad Camilo José Cela  
Tekijät: García Triviño, F. (toim.), Nieto Fernandez, F. (toim.), Psegiannaki, K. (toim.), Díaz Camacho, M. Á. (toim.), Rubio Hernandez, R. (toim.)  
Sivumäärä: 124  
Julkaisupäivä: 31 joulukuuta 2019  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: HipoTesis Numbered Issues  
Vuosikerta: Hipo 7  
ISSN (painettu): 2340-5147  
Alkuperäiskieli: Espanja  
!!ASJC Scopus subject areas: Architecture  
URL-osoitteet:  
<http://hipo-tesis.eu/serienumerada/index.php/ojs/issue/view/hipo7>  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

## Stakeholders' Interests in Developing an Energy Ecosystem for the Superblock – Case Hiedanranta

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Sustainable Desing and Development, Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä:

Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

Tekijät: Joensuu, T., Norvasuo, M., Edelman, H.

Sivumäärä: 19

Julkaisupäivä: 31 joulukuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Sustainability

Vuosikerta: 12

Numero: 1

Artikkeli: 327

ISSN (painettu): 2071-1050

Luokitukset:

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

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.3390/su12010327

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Looking Up: Imagining a Vertical Architecture**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

Tekijät: Chudoba, M.

Sivumäärä: 25

Sivut: 99-124

Julkaisupäivä: 20 joulukuuta 2019

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Reflecting Histories and Directing Futures : Proceedings Series

Kustantaja: Nordic Academic Press of Architectural Research

toim.: Toft, A. E., Rönn, M., Smith Wergeland, E.

Painos: 2019-1

ISBN (painettu): 978-91983797-3-0

URL-osoitteet:

<http://arkitekturforskning.net/na/issue/publishing>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Urban Planning in the Post-Zoning Era: From Hierarchy to Self-Organization in the Reform of the Finnish Land Use and Building Act**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

Tekijät: Rantanen, A., Rajaniemi, J.

Sivumäärä: 15

Julkaisupäivä: 13 joulukuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Environment & Planning B: Planning and Design

ISSN (painettu): 0265-8135

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 4,5 SJR 1,109 SNIP 1,743

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Urban Studies

DOI - pysyväislinkit:

10.1177/2399808319893686  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Professional Association of Architects of Burgos: Centro Cívico Municipal de Boecillo (Valladolid)

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F2 Julkinen taiteellinen teoksen osatoteutus  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Universidad de Valladolid  
Tekijät: Martínez Rodríguez, J. M., Escudero Conesa, I., Nieto Fernandez, F.  
Julkaisupäivä: 2 joulukuuta 2019

#### Tapahtumatietaoa

Tapahtuma: Time and Architecture: 50 Anniversary ETSAVA (School of Architecture in Valladolid)  
Sijainti: Professional Association of Architects in Burgos (COACyLE), Burgos, Espanja  
!!ASJC Scopus subject areas: Architecture  
URL-osoitteet:  
<http://www.coaburgos.com/varios/exposici%C3%B3n-tiempo-y-arquitectura-50-aniversario-de-la-escuela-t%C3%A9cnica-superior-de>  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Tampereen arkkitehtikoulu 50 vuotta

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Chudoba, M., Rajaniemi, J.  
Sivumäärä: 4  
Sivut: 29-32  
Julkaisupäivä: joulukuuta 2019  
Onko vertaisarvioitu: Ei

#### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 57  
Numero: 3  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli >

### From obscurity to heritage: Canonisation of the Nordic Wooden Town

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Kalakoski, I., Huuhka, S., Koponen, O.  
Sivumäärä: 16  
Sivut: 790-805  
Julkaisupäivä: 29 marraskuuta 2019  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### Julkaisutiedot

Lehti: INTERNATIONAL JOURNAL OF HERITAGE STUDIES  
Vuosikerta: 26  
Numero: 8  
ISSN (painettu): 1352-7258  
Luokitukset:  
Scopus rating (2019): CiteScore 2,4 SJR 0,613 SNIP 1,905  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
From obscurity to heritage 2019

DOI - pysyväislinkit:  
10.1080/13527258.2019.1693417  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201912026491>  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Building Conservation and the Circular Economy: A Theoretical Consideration**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Aarhus School of Architecture  
Tekijät: Huuhka, S., Vestergaard, I.  
Sivumäärä: 12  
Sivut: 29-40  
Julkaisupäivä: 28 marraskuuta 2019  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: JOURNAL OF CULTURAL HERITAGE MANAGEMENT AND SUSTAINABLE D  
Vuosikerta: 10  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 2044-1266  
Luokitukset:  
Scopus rating (2019): CiteScore 1,2 SJR 0,283 SNIP 0,816  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
Huuhka\_Vestergaard\_building\_conservation\_and\_circular\_economy\_author\_accepted\_manuscript\_ahead\_of\_print  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1108/JCHMSD-06-2019-0081  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201912026488>  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Arkkitehtuurissa riittää tutkittavaa**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkeli ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Chudoba, M.  
Sivumäärä: 1  
Sivut: 38  
Julkaisupäivä: marraskuuta 2019  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset  
Numero: 11  
ISSN (painettu): 0044-8915  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
[http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au\\_arkkitehtiutiset/11-2019/mobile.html#pid=38](http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au_arkkitehtiutiset/11-2019/mobile.html#pid=38)  
Tutkimustuotos >

## **Asukaskeskeisyys asuntorakentamisen haasteena: kommunikatiivisesta kuilusta yhteistyöhön? Miten saataisiin asuntotarjontaa, joka palvelisi nykyistä paremmin asukkaita?**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkeli ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT

Tekijät: Saarimaa, S., Nieminen, N.  
Sivumäärä: 32  
Sivut: 28-29  
Julkaisupäivä: 15 lokakuuta 2019  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: ARA Viesti, Asumisen rahoitus- ja kehittämiskeskus (ARA)  
Vuosikerta: 2/2019  
ISSN (painettu): 2343-1520  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<https://www.ara.fi/fi-FI/Tietopankki/ARAviesti>  
Tutkimustuotos >

#### **Professional Association of Architects of Cantabria: Centro Cívico Municipal de Boecillo (Valladolid)**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F2 Julkinen taiteellinen teoksen osatoteutus  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Universidad de Valladolid  
Tekijät: Martínez Rodríguez, J. M., Escudero Conesa, I., Nieto Fernandez, F.  
Julkaisupäivä: 1 lokakuuta 2019  
Tuotoksen media: Painettu

#### **Tapahtumätietoa**

Tapahtuma: Time and Architecture  
Sijainti: Professional Association of Architects in Cantabria (COACAN), Santander, Espanja  
!!ASJC Scopus subject areas: Architecture  
URL-osoitteet:  
<http://www.arquitectura.uva.es/2019/10/03/01-10-19-inauguracion-de-exposicion-tiempo-y-arquitectura-en-el-colegio-oficial-de-arquitectos-de-cantabria/>  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Tampere City Region 2040+. Regional factors of well-being.**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Koskinen, A. (toim.), Lehtovuori, P. (toim.), Rantanen, A. (toim.), Vanhatalo, J. (toim.)  
Sivumäärä: 112  
Julkaisupäivä: lokakuuta 2019

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampere University  
ISBN (painettu): 978-952-03-1390-6  
ISBN (elektroninen): 978-952-03-1391-3  
Alkuperäiskieli: Englanti  
URL-osoitteet:  
<https://mal-verkosto.fi/wp-content/uploads/2019/12/TampereCityRegion2040.pdf>  
Tutkimustuotos >

#### **Monimuotoistuva kaupungistuminen.**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Hynynen, A.  
Julkaisupäivä: 30 syyskuuta 2019  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Sanomalehti Ilkka

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<https://www.ilkka.fi/mielipide/yleisolta/lukijoilta-monimuotoistuva-kaupungistuminen-1.3103118>

Tutkimustuotos >

### **Tulevaisuuskatsaus eräiden maiden alueidenkäytön suunnittelujärjestelmiin**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, Demos Helsinki, Aalto University

Tekijät: Lehtovuori, P., Ari, E., Kuusela, K., Rantanen, A., Rajaniemi, J., Schmidt-Thomé, K.

Sivumäärä: 150

Julkaisupäivä: 5 syyskuuta 2019

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Helsinki

Kustantaja: Ympäristöministeriö

Vuosikerta: 2019

Painos: 24

ISBN (elektroninen): 978-952-361-031-6

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Ympäristöministeriön julkaisuja

Vuosikerta: 2019

Numero: 24

ISSN (elektroninen): 2490-1024

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-361-031-6>

Tutkimustuotos >

### **Endocrine disruption and commensal bacteria alteration associated with gaseous and soil PAH contamination among daycare children**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, University of Helsinki, Tampere University of Applied Sciences

Tekijät: Roslund, M. I., Rantala, S., Puhakka, R., Hui, N., Parajuli, A., Rantalainen, A. L., Sinkkonen, A., Grönroos, M., Soininen, L., Yan, G., Oikarinen, S., Laitinen, O. H., Hyöty, H., Nurminen, N., Kalvo, R., Rajaniemi, J.

Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Environment International

Vuosikerta: 130

Artikkeli: 104894

ISSN (painettu): 0160-4120

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 9,9 SJR 2,357 SNIP 2,242

Alkuperäiskieli: Englanti

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

Sähköiset versiot:

1-s2.0-S0160412019312206-main

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.envint.2019.06.004

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201906241901>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85067226479

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## From Marginal to Mainstream? Analysing Translations between the Collaborative Housing Niche and the Established Housing Sector in Finland

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Helamaa, A.  
Sivumäärä: 18  
Sivut: 364-381  
Julkaisupäivä: syyskuuta 2019  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: BUILT ENVIRONMENT  
Vuosikerta: 45  
Numero: 3  
ISSN (painettu): 0263-7960  
Luokitukset:  
Scopus rating (2019): CiteScore 2 SJR 0,444 SNIP 0,565  
Alkuperäiskieli: Englanti  
DOI - pysyväislinkit:  
10.2148/benv.45.3.364  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Seinäjoen Huhtala: Yhdyskuntasuunnittelun ammattikurssi 1 2019

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Rajaniemi, J. (toim.), Chudoba, M. (toim.), Luotinen, E. (toim.)  
Sivumäärä: 117  
Julkaisupäivä: syyskuuta 2019

### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen yliopisto. Arkkitehtuuri  
ISBN (painettu): 978-952-03-1037-0  
ISBN (elektroninen): 978-952-03-1038-7  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-03-1038-7>  
Tutkimustuotos >

## Suurten puurakenteiden arkkitehtoniset ominaisuudet

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: G4 Monografiaväitöskirja  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Eskolin, J.  
Sivumäärä: 182  
Julkaisupäivä: 30 elokuuta 2019

### Julkaisutiedot

Vuosikerta: 105  
ISBN (painettu): 978-952-94-2190-9  
ISBN (elektroninen): 978-952-03-1194-0  
Alkuperäiskieli: Suomi

### Julkaisusarja

Nimi: Tampere University Dissertations

Numero: 105  
ISSN (elektroninen): 2490-0028  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-03-1194-0>  
Tutkimustuotos >

## Urbanismi voimavarana. Kaupungistumisen näkymiä provinssissa.

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Hynynen, A., Rantanen, A.  
Sivut: 51-64  
Julkaisupäivä: 19 elokuuta 2019

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Tehtävä Etelä-Pohjanmaalla!  
Kustantaja: Etelä-Pohjanmaan liitto  
toim.: Riukulehto, S., Harjunpää, N.  
ISBN (painettu): 978-951-766-375-5  
ISBN (elektroninen): 978-951-766-376-2

### Julkaisusarja

Nimi: Kytösavut  
Kustantaja: Etelä-Pohjanmaan liitto  
Vuosikerta: XX  
ISSN (elektroninen): 0788-1223  
URL-osoitteet:  
[https://epliitto.fi/images/D\\_5\\_Tehtava\\_Etela-Pohjanmaalla.pdf](https://epliitto.fi/images/D_5_Tehtava_Etela-Pohjanmaalla.pdf)  
Tutkimustuotos >

## Greening of Daycare Yards with Biodiverse Materials Affords Well-Being, Play and Environmental Relationships

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, University of Lapland, University of Helsinki, University of Tampere  
Tekijät: Puhakka, R., Rantala, O., Roslund, M. I., Rajaniemi, J., Laitinen, O., Sinkkonen, A., ADELE Research Group  
Sivumäärä: 16  
Julkaisupäivä: 16 elokuuta 2019  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: International Journal of Environmental Research and Public Health  
Vuosikerta: 16  
Numero: 16  
Artikkeli: 2948  
ISSN (painettu): 1661-7827  
Luokitukset:  
Scopus rating (2019): CiteScore 3 SJR 0,739 SNIP 1,248  
Alkuperäiskieli: Englanti  
!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Science (miscellaneous)  
Sähköiset versiot:  
ijerph-16-02948  
DOI - pysyväislinkit:  
10.3390/ijerph16162948  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201909203432>  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Void conditions and potential for mould growth for insulated and uninsulated suspended timber ground floors



### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT, Katholieke Universiteti Leuven, Belgium, 20.01.2010, University College London

Tekijät: Pelsmakers, S., Vereecken, E., Airaksinen, M., Elwell, C.

Sivut: 395-425

Julkaisupäivä: 12 elokuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: International Journal of Building Pathology and Adaptation

Vuosikerta: 37

Numero: 4

ISSN (painettu): 2398-4708

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 1,8 SJR 0,434 SNIP 1,113

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1108/IJBPA-05-2018-0041

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Vanhan korjaaminen on ekologista rakentamista**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Suomen Arkkitehtiilitto SAFA

Tekijät: Helander, H., Huuhka, S.

Julkaisupäivä: 6 heinäkuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Helsingin sanomat

Vuosikerta: 2019

Numero: 178

ISSN (painettu): 0355-2047

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<https://www.hs.fi/mielipide/art-2000006164301.html>

Tutkimustuotos >

## **Pieni ja keskisuuri urbanismi kaupunkikehittämisen voimavarana.**

Kaupungistuminen on maailmanlaajuinen vahva megatrendi, joka liitetään ilmiönä useimmiten suurkaupunkeihin. Helposti unohtuu urbanisaation hennempi prosessi, joka muokkaa pienempiä kaupunkeja ja yhdyskuntia sekä näitä ympäröivää maaseutua. Vaikka tämän tyyppinen muutos ei ole määrällisesti tarkasteltuna yhtä kiinnostava, se avaa tärkeitä näkökulmia yhdyskuntien laadulliseen muutokseen ja sen hallintaan. Maahanmuutto, digitalisaatio ja biotalous ovat esimerkkejä vahvistuvista muutosajureista. Ne tulevat muokkaamaan kaupunkielämää, -taloutta, -tilaa ja -rakennetta tavoilla, joita tunnemme toistaiseksi huonosti. On myös mahdollista, että keskittyminen suurille kaupunkiseuduille laukaisee vastaliikkeen, jossa arvostetaan puhtautta, hiljaisuutta ja turvallisuutta. Tällaisia laatuja haetaan yleensä pienemmistä yhdyskunnista. Jotta pienille ja keskisuurille kaupungeille löydetään niille ominaiset kehittämisperiaatteet, tarvitaan "urbanismin" käsitteen laajentamista. Tutkimuksen kohdealueena on Etelä-Pohjanmaa, jonka kaupunkikehittämistä tarkastellaan tästä näkökulmasta.

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Hynynen, A., Rantanen, A.

Sivut: 101-116

Julkaisupäivä: 19 kesäkuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Alue ja Ympäristö  
Vuosikerta: 48  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 1235-4554  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
77858-Artikkelin teksti-122546-1-10-20190619  
DOI - pysyväislinkit:  
10.30663/ay.77858  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201908232005>  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Vantaa Multipurpose Ice Arena**

Vantaa Multipurpose Ice Arena -arkkitehtuuri-ideakilpailu Tampereen yliopiston arkkitehtiopiskelijoille.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Karjalainen, M.  
Sivumäärä: 6  
Sivut: 66-71  
Julkaisupäivä: 10 kesäkuuta 2019  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Puu-lehti  
Vuosikerta: 39  
Numero: 2  
ISSN (painettu): 0357-9484  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimusalat: Wood Construction  
URL-osoitteet:  
<https://proofer.faktor.fi/epaper/Puu219/>  
Tutkimustuotos >

### **Built environment determinants of pedestrians' and bicyclists' route choices on commute trips: Applying a new grid-based method for measuring the built environment along the route**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Sarjala, S.  
Sivumäärä: 14  
Sivut: 56-69  
Julkaisupäivä: 1 kesäkuuta 2019  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: JOURNAL OF TRANSPORT GEOGRAPHY  
Vuosikerta: 78  
ISSN (painettu): 0966-6923  
Luokitukset:  
Scopus rating (2019): CiteScore 6,6 SJR 1,777 SNIP 2,147  
Alkuperäiskieli: Englanti  
!!ASJC Scopus subject areas: Geography, Planning and Development, Transportation, Environmental Science(all)  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1016/j.jtrangeo.2019.05.004  
Lähde: Scopus  
Lähteen ID: 85066158071  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## El origen del 'sueño' de la arquitectura de cristal: Una aproximación

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Rubio Hernandez, R.  
Sivumäärä: 15  
Sivut: 123-137  
Julkaisupäivä: 1 kesäkuuta 2019  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: Constelaciones  
Numero: 7  
ISSN (painettu): 2340-177X  
Alkuperäiskieli: Espanja  
!!ASJC Scopus subject areas: Arts and Humanities(all)  
URL-osoitteet:  
<https://revistaconstelaciones.wordpress.com/2019/05/15/el-origen-del-sueno-de-la-arquitectura-de-cristal-una-aproximacion/>  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Introduction

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Havik, K., Passinmäki, P.  
Sivumäärä: 5  
Sivut: 7-11  
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2019  
Onko vertaisarvioitu: Ei

### Julkaisutiedot

Lehti: DATUTOP  
Numero: 38  
ISSN (painettu): 0359-7105  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
Havik and Passinmaki\_Introduction  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202001241511>  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-03-1114-8>  
Tutkimustuotos >

## Technology, Focality and Place: On the Means and Goals of Architecture

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Passinmäki, P.  
Sivumäärä: 34  
Sivut: 64-97  
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2019

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Understanding and Designing Place - Considerations on Architecture and Philosophy  
Kustantaja: Tampere University, School of Architecture

toim.: Passinmäki, P., Havik, K.  
ISBN (painettu): 978-952-03-1113-1  
ISBN (elektroninen): 978-952-03-1114-8

#### **Julkaisusarja**

Nimi: DATUTOP  
Vuosikerta: 38  
ISSN (painettu): 0359-7105  
Sähköiset versiot:

Passinmäki\_Technology Focality and Place\_On the Means and Goals of Architecture

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201909263509>

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-03-1114-8>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Understanding and Designing Place - Considerations on Architecture and Philosophy**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Delft University of Technology  
Tekijät: Passinmäki, P. (toim.), Havik, K. (toim.)  
Sivumäärä: 144  
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2019

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampere University, School of Architecture  
ISBN (painettu): 978-952-03-1113-1  
ISBN (elektroninen): 978-952-03-1114-8  
Alkuperäiskieli: Englanti

#### **Julkaisusarja**

Nimi: DATUTOP  
Vuosikerta: 38  
ISSN (painettu): 0359-7105  
Sähköiset versiot:

DATUTOP 38\_Understanding and Designing Place - Considerations on Architecture and Philosophy (2019)

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-03-1114-8>

#### **Lisätietoja**

EXT="Havik, Klaske"

jufoid=54540

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Museum of the University of Valladolid: Centro Cívico Municipal de Boecillo (Valladolid)**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F2 Julkinen taiteellinen teoksen osatoteutus  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Universidad de Valladolid  
Tekijät: Martínez Rodríguez, J. M., Escudero Conesa, I., Nieto Fernandez, F.  
Julkaisupäivä: 7 toukokuuta 2019  
Tuotoksen media: Painettu

#### **Tapahtumatietoa**

Tapahtuma: Time and Architecture  
Sijainti: Museum University of Valladolid (MUVa), Valladolid, Espanja  
!!ASJC Scopus subject areas: Architecture  
URL-osoitteet:

<http://www.arquitectura.uva.es/2019/05/01/07-05-19-acto-de-homenaje-a-directores-etsava-e-inauguracion-de-exposicion-tiempo-y-arquitectura/>

## Architectural potential of deconstruction and reuse in declining mass housing estates

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Technische Universität Berlin, Chalmers University of Technology

Tekijät: Huuhka, S., Naber, N., Asam, C., Caldenby, C.

Sivut: 139-179

Julkaisupäivä: 26 huhtikuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: Nordic Journal of Architectural Research

Vuosikerta: 31

Número: 1

ISSN (painettu): 1893-5281

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Huuhka\_Naber\_Asam\_Caldenby

URL-osoitteet:

<http://arkitekturforskning.net/na/article/view/1173>

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201905291749>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Tutkimus suomalaisten asuinpuukerrostalojen runkoratkaisuista ja asuntojen omistusmuodoista: Research on framing solutions and home ownership of wood apartment buildings in Finland.

Tutkimus suomalaisten asuinpuukerrostalojen runkoratkaisuista ja asuntojen omistusmuodoista

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Karjalainen, M.

Sivumäärä: 5

Sivut: 60-64

Julkaisupäivä: 21 helmikuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Puu-lehti

Vuosikerta: 39

Número: 1

ISSN (painettu): 0357-9484

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimusalat: Puukerrostalot

URL-osoitteet:

<https://proofer.faktor.fi/epaper/Puu119/>

Tutkimustuotos >

## CLT- ja LVL-tilaelementtiratkaisut yleistyvät puukerrostalorakentamisessa: Tampereen yliopiston arkkitehtuurin yksikkö selvitti CLT- ja LVL-tilaelementtiratkaisut yleistyvät puukerrostalorakentamisessa

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Karjalainen, M.

Sivumäärä: 3

Sivut: 23-25

Julkaisupäivä: 30 tammikuuta 2019

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Puumies  
Vuosikerta: 64  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 0355-953X  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos >

#### **Aluekehittäminen monivärikuvassa. Aluekehittämispäätöksen valmistelun työpaperi. Työ- ja elinkeinoministeriö.**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio, Luonnonvarakeskus, Helsingin yliopisto, Tampere University  
Tekijät: Vihinen, H., Hynynen, A., Kolehmainen, J., Moisio, S.  
Julkaisupäivä: 2019

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Työ- ja elinkeinoministeriö  
URL-osoitteet:  
[https://tem.fi/documents/1410877/15836724/Hynynen\\_Alukehitys+moniv%C3%A4rikuvassa\\_08102019.pdf/8644f6d2-5345-c5a0-2d1e-ecb7e4a49804/Hynynen\\_Alukehitys+moniv%C3%A4rikuvassa\\_08102019.pdf](https://tem.fi/documents/1410877/15836724/Hynynen_Alukehitys+moniv%C3%A4rikuvassa_08102019.pdf/8644f6d2-5345-c5a0-2d1e-ecb7e4a49804/Hynynen_Alukehitys+moniv%C3%A4rikuvassa_08102019.pdf)  
Tutkimustuotos >

#### **Drivers of Global Urbanization: Exploring the emerging Urban Society**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Lehtovuori, P., Tartia, J., Cerrone, D.  
Sivumäärä: 9  
Julkaisupäivä: 2019

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: The Routledge Handbook of Henri Lefebvre, The City and Urban Society  
Julkaisupaikka: London  
Kustantaja: Routledge  
toim.: Leary-Owhin, M. E., McCarthy, J. P.  
ISBN (painettu): 9781138290051  
ISBN (elektroninen): 9781315266589  
DOI - pysyväislinkit:  
10.4324/9781315266589  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **In memoriam: Terttu Nupponen 24.1.1947–7.2.2019**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, University of Turku  
Tekijät: Eräsaari, L., Heimala-Pelkonen, M., Kurki, H., Norvasuo, M., Puustinen, S., Särkikoski, T.  
Sivumäärä: 2  
Sivut: 33-34  
Julkaisupäivä: 2019  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 57  
Numero: 3  
ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Suomi  
DOI - pysyväislinkit:  
10.33357/ys.86014  
Tutkimustuotos >

## Kaupunki on ihmisen koti. Klassikko 1999: Taina Rajanti: Kaupunki on ihmisen koti

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Norvasuo, M.  
Sivumäärä: 4  
Sivut: 60-63  
Julkaisupäivä: 2019  
Onko vertaisarvioitu: Ei

### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 57  
Numero: 2  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi  
DOI - pysyväislinkit:  
10.33357/ys.83680  
URL-osoitteet:  
<https://journal.fi/yhdyskuntasuunnittelu/article/view/83680>  
Tutkimustuotos >

## Kuivaspään kyläsuunnitelma: Loppuraportti

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, Tampere University  
Tekijät: Lehtovuori, P., Vanhatalo, J., Elfving, S.  
Sivumäärä: 64  
Julkaisupäivä: 2019

### Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
Kuivaspaan\_kylasuunnitelma\_2painos\_sahk\_  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202001101165>  
Tutkimustuotos >

## Kulttuuriperintö ilmastokriisin kourissa – mutta myös osana ratkaisua?

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Salmela, U., Kalakoski, I.  
Julkaisupäivä: 2019  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Kulttuurista perinnöksi  
Vuosikerta: 3  
ISSN (painettu): 2489-6233  
Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<https://www.kulttuuristaperinnoksi.fi/2019/kulttuuriperinto-ilmastokriisin-kourissa>  
Tutkimustuotos >

### **Muusikko, tarinankertoja, Suomen ystävä: haastattelussa Daniel Libeskind**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Kalakoski, I.  
Julkaisupäivä: 2019  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset  
Vuosikerta: 9  
Numero: 2019  
ISSN (painettu): 0044-8915  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos >

### **Patinan viehäytys: Aleks Siurola entisöi ja myy suomalaista designia**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Kalakoski, I.  
Julkaisupäivä: 2019  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: DOT Design on Tampere  
Vuosikerta: 7  
Numero: 2019  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
[https://issuu.com/designontampere/docs/dot\\_lehti\\_2019\\_pages](https://issuu.com/designontampere/docs/dot_lehti_2019_pages)  
Tutkimustuotos >

### **Re-imaginando el espacio público en los intersticios del vacío y el abandonon en las ciudades latinoamericanas**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Milián Bernal, D.  
Sivut: 2435-2448  
Julkaisupäivä: 2019

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Anais do II Congresso Ibero-americano de História Urbana, 2019  
Vuosikerta: 2

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Anais II CIHU  
ISSN (painettu): 2674-6808  
Sähköiset versiot:  
Milián 2019-Re-imaginando el espacio público en el vacío  
URL-osoitteet:  
<https://www.ifch.unicamp.br/ciec/aihu/congresso/anaiscihu/Anais%20II%20CIHU>  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202006085957>



Tutkimustuotos >

## **Soveltava kulttuurintutkimus on kuin avoin syli**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Kalakoski, I.  
Sivumäärä: 4  
Sivut: 114-117  
Julkaisupäivä: 2019  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: J@RGONIA  
Vuosikerta: 17  
Numero: 33  
ISSN (painettu): 1459-305X  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ju-201907033559>  
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

## **Split Level: A story of ruptures and their appropriations**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Milián Bernal, D., Lehtovuori, P.  
Sivumäärä: 8  
Sivut: 68-75  
Julkaisupäivä: 2019  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Estonian Architectural Review - MAJA  
Vuosikerta: Winter 2019  
Numero: 95  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
Split Level A story of ruptures 2020  
URL-osoitteet:  
<https://ajakirimaja.ee/en/dalia-milian-bernal-panu-lehtovuori-split-level/>  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202008136467>  
Tutkimustuotos >

## **Sustainability and our professional environment - design validation and collaboration to create relevant architecture**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, University of Sheffield  
Tekijät: Pelsmakers, S., Hoggard, A.  
Sivumäärä: 2  
Julkaisupäivä: 2019

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: in Jones, A., Hyde, R., "Defining Contemporary Professionalism - for architects in practice and education"  
Kustantaja: RIBA Publishing  
ISBN (painettu): 9781859468470  
Tutkimustuotos >

## Teaching Archaeological Heritage Management: Towards a Change in Paradigms

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria, University of Helsinki, Friends of ICAHM, AW Heritage Consultancy, University of Helsinki, Complutense University of Madrid, University of Jyväskylä, University of Turku, Pirkanmaa Provincial Museum, Archaeologist and heritage consultant, Adam Mickiewicz University, Universidad Europea de Canarias, Anton de Kom University of Suriname, Newcastle University, Witwatersrand University  
Tekijät: Willems, A., Thomas, S., Castillo Mena, A., Čeginskas, V., Immonen, V., Kalakoski, I., Lähdesmäki, T., Lähdesmäki, U., Gowen-Larsen, M., Marciniak, A., Pérez González, E., White, C., Mazel, A. D.

Sivut: 297-318

Julkaisupäivä: 2019

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: CONSERVATION AND MANAGEMENT OF ARCHAEOLOGICAL SITES

Vuosikerta: 20

Numero: 5-6

ISSN (painettu): 1350-5033

Luokitukset:

Scopus rating (2019): CiteScore 0,8 SJR 0,213 SNIP 0,391

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1080/13505033.2018.1559423

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Uutta ajattelua rakennusosien kierrättämiseen

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria

Tekijät: Kalakoski, I.

Julkaisupäivä: 2019

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Kulttuurista perinnöksi

Vuosikerta: 3

ISSN (painettu): 2489-6233

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<https://www.kulttuuristaperinnoksi.fi/2019/uutta-ajattelua-rakennusosien-kierrattamiseen>

Tutkimustuotos >

## La función de la función / The Function of Function

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Universidad de Alcalá, Universidad Camilo José Cela

Tekijät: García Triviño, F. (toim.), Nieto Fernandez, F. (toim.), Psegiannaki, K. (toim.), Quesada López, F. (toim.)

Sivumäärä: 123

Julkaisupäivä: 31 joulukuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: HipoTesis Numbered Issues

Vuosikerta: Hipo 6

ISSN (painettu): 2340-5147

Alkuperäiskieli: Espanja

!!ASJC Scopus subject areas: Architecture

URL-osoitteet:

<http://hipo-tesis.eu/serienumerada/index.php/ojs/issue/view/hipo6>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Kohtuuhintainen asuminen. Ratkaisuperiaatteita rakennussuunnitteluun.**

Tässä raportissa esitellään KARKIT-tutkimushankkeen keskeiset tulokset. Hankkeessa on tarkasteltu kohtuuhintaista asuntotuotantoa arkkitehdin näkökulmasta. Tavoitteena on ollut selvittää asumisen hintaan vaikuttavia tekijöitä sekä perehtyä niihin keskeisimpiin tekijöihin, joita rakennussuunnittelijan tulisi työssään ymmärtää ja huomioida mahdollistaakseen kohtuuhintaista asumista.

Asuinrakennusten rakentamisen kustannuksista merkittävä osa määräytyy jo suunnittelupöydällä. Sen vuoksi on ensiarvoisen tärkeää, että suunnittelijalla on hyvä ymmärrys suunnitteluratkaisujen kustannusvaikutuksista. Toisaalta asumiseen ja rakentamiseen liittyy monta muuta arvotekijää, jotka suunnittelussa tulee huomioida. Näitä ovat esimerkiksi asumisviihtyisyys, terveystekijät sekä kestävä kehityksen periaatteet.

Tärkeää on myös ymmärtää, ettei asumisen hinta ole sama asia kuin rakentamisen hinta. Asumisen hintaan vaikuttavat esimerkiksi rakennuksen elinkaaren aikana syntyvät ylläpito- ja huoltokustannukset. On syytä tiedostaa myös se, että monet vaikuttavista tekijöistä ovat rakennussuunnittelijan päätäntävällän ulkopuolella. Hintaa muokkaavat erilaiset poliittiset linjaukset sekä kuntien maankäyttö ja kaavoitus. Viime kädessä asuntojen vuokrat tai myyntihinnat muodostuvat vallitsevan markkinatilanteen mukaan. Kun kysyntä on korkea, hinnat tavallisesti nousevat.

Hankkeen keskeinen tutkimuskysymys on: miten arkkitehtisuunnittelija voi asumisratkaisuja suunnitellessaan vaikuttaa asukkaalle muodostuvaan asumisen hintaan? Vastauksia kysymykseen on etsitty kartoittamalla ja analysoimalla kotimaisia ja kansainvälisiä asuntorakentamisen konsepteja ja asumisen ratkaisuja. Tuloksissa nostetaan esiin sekä yleisiä peruseriaatteita että uusia ratkaisumalleja. Osa tuloksista näyttää siten eräänlaisena perusasioiden kertauksena.

Tutkimuksen tuloksena on tunnistettu seitsemäntoista ratkaisuperiaatetta. Ne jakautuvat kolmeen pääperiaatteeeseen, jotka on tiivistetty muotoon SAVE, COMPENSATE ja RETHINK. Tässä raportissa esitellään nämä periaatteet sekä ajankohtaisia esimerkkikohteita, joissa kyseisiä periaatteita on hyödynnetty.

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D5 Ammatillinen kirja

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT

Tekijät: Teronen, T., Tarpio, J., Hirvilammi, T.

Sivumäärä: 116

Julkaisupäivä: 21 joulukuuta 2018

### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio

ISBN (elektroninen): 978-952-15-4278-7

Alkuperäiskieli: Suomi

### **Julkaisusarja**

Nimi: Edit Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio. Asuntosuunnittelu. Julkaisu

Numero: 31

ISSN (painettu): 2242-4598

Tutkimusalat: arkkitehtuuri, asumisen hinta, kohtuuhintaisuus, asumisratkaisut, asuntosuunnittelu, rakennussuunnittelu

### **Lisätietoja**

INT=ark,"Teronen, Tommi"

Tutkimustuotos >

## **Thinking Design: Towards an Architecture of Critical Indeterminacy and Temporal Affectivity**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: G4 Monografiaväitöskirja

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Teal, R.

Sivumäärä: 263

Julkaisupäivä: 19 joulukuuta 2018

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampere University of Technology. School of Architecture

ISBN (painettu): 978-952-15-4263-3

ISBN (elektroninen): 978-952-15-4264-0

Alkuperäiskieli: Englanti

### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampere University of Technology. School of Architecture. DATUTOP Occasional Papers

Vuosikerta: 37

ISSN (painettu): 0359-7105

Sähköiset versiot:

Datutop37

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4264-0>

Tutkimustuotos >

### **Puukerrostalorakentaminen Suomessa: Tutkimus suomalaisten asuinpuukerrostalojen runkoratkaisuista ja asuntojen omistusmuodoista.**

Puurakentamisen asiantuntija-artikkeli Suomen sayrittäjät -lehdessä 4/2018

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Karjalainen, M.

Sivumäärä: 4

Sivut: 4-7

Julkaisupäivä: 12 joulukuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Suomen sahayrittäjät

Vuosikerta: 2018

Número: 4

Artikkeli: 1

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<https://www.yumpu.com/fi/document/read/62277156/suomen-sahayrittajat-4-2018>

Tutkimustuotos >

### **Energiatehokkaan arkkitehtisuunnittelun ohjekortisto**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D5 Ammatillinen kirja

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT

Tekijät: Moisio, M., Kaasalainen, T., Lehtinen, T., Hedman, M.

Sivumäärä: 142

Julkaisupäivä: joulukuuta 2018

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio

ISBN (painettu): 978-952-15-4284-8

ISBN (elektroninen): 978-952-15-4285-5

Alkuperäiskieli: Suomi

### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio. Asuntosuunnittelu. Julkaisu

Vuosikerta: 32

ISSN (painettu): 2242-4598

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

Sähköiset versiot:

Moisio et al. 2018. Energiatehokkaan arkkitehtisuunnittelun ohjekortisto

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201901221135>

Tutkimustuotos >

## **Ikääntyneiden tehostettu palveluasuminen: Tilallisten ratkaisujen tehokkuudesta ja toimivuudesta**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D5 Ammatillinen kirja  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT  
Tekijät: Kaasalainen, T., Lehtinen, T., Moisio, M., Hedman, M.  
Sivumäärä: 62  
Julkaisupäivä: joulukuuta 2018

### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-4286-2  
Alkuperäiskieli: Suomi

### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio. Asuntosuunnittelu. Julkaisu  
Numero: 33  
ISSN (painettu): 2242-4598  
!!ASJC Scopus subject areas: Architecture , Geriatrics and Gerontology  
Sähköiset versiot:  
Kaasalainen et al. 2018. Ikääntyneiden tehostettu palveluasuminen  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4286-2>  
Tutkimustuotos >

## **'Los muertos que vos matáis gozan de buena salud': Crítica a la crítica Postmoderna del Funcionalismo**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Rubio Hernandez, R.  
Sivut: 7-28  
Julkaisupäivä: joulukuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: HipoTesis Numbered Issues  
Numero: 6  
Artikkeli: 1  
ISSN (painettu): 2340-5147  
Alkuperäiskieli: Espanja  
!!ASJC Scopus subject areas: Arts and Humanities(all)  
URL-osoitteet:  
<http://hipo-tesis.eu/serienumerada/index.php/ojs/article/view/hipo6rubio>  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Peruskoulut ja energiatehokkuus: Tilallisista ja toiminnallisista suunnitteluperiaatteista**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D5 Ammatillinen kirja  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT  
Tekijät: Lehtinen, T., Papinsaari, A., Kaasalainen, T., Moisio, M., Hedman, M.  
Sivumäärä: 86  
Julkaisupäivä: joulukuuta 2018

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-4287-9  
Alkuperäiskieli: Suomi

### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio. Asuntosuunnittelu. Julkaisu

Vuosikerta: 34

ISSN (painettu): 2242-4598

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

Sähköiset versiot:

Lehtinen et al. 2018. Peruskoulut ja energiatehokkuus

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4287-9>

Tutkimustuotos >

### **Puukerrostaloalue Rauman Papinpellolle**

PUU-lehti 3/2018

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Karjalainen, M.

Sivumäärä: 3

Sivut: 62-64

Julkaisupäivä: 2 marraskuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Puu-lehti

Vuosikerta: 38

Número: 3

ISSN (painettu): 0357-9484

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<https://proofer.faktor.fi/epaper/Puu318/> (PUU-lehti 3/2018; Artikkelit: Puukerrostaloalue Rauman Papinpellolle)

Tutkimustuotos >

### **The Work of the Studio Aalto Collaborators: Practice, Craft and Theory**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: G4 Monografiaväitöskirja

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Borges De Araujo, M.

Sivumäärä: 271

Julkaisupäivä: 2 marraskuuta 2018

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampere University of Technology. School of Architecture

ISBN (painettu): 978-952-15-4198-8

ISBN (elektroninen): 978-952-15-4199-5

Alkuperäiskieli: Englanti

### **Julkaisusarja**

Nimi: DATUTOP

Vuosikerta: 36

ISSN (painettu): 0359-7105

Sähköiset versiot:

Datutop 36

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4199-5>

Tutkimustuotos >

### **Kaisa Soini**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Soini, K.  
Julkaisupäivä: 1 marraskuuta 2018  
Tuotoksen media: Verkkajulkaisu  
URL-osoitteet:  
<http://www.kaisasoini.fi>  
Tutkimustuotos >

### **Kohti käyttäjäkeskeistä asuntorakentamista: Asukaskeskeisen tilasuunnittelun osa-alueet**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Saarimaa, S.  
Sivumäärä: 2  
Julkaisupäivä: 29 syyskuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: RY Rakennettu ympäristö  
Numero: 3  
ISSN (painettu): 1457-9510  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://proofer.faktor.fi/epaper/Ry318/#32>  
Tutkimustuotos >

### **Adaptability of mass housing: Size modifications of flats as a response to segregation**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Tutkimusryhmä: ASUTUT  
Tekijät: Huuhka, S., Saarimaa, S.  
Sivumäärä: 19  
Sivut: 408-426  
Julkaisupäivä: 10 syyskuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä  
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 15 elokuuta 2018

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: International Journal of Building Pathology and Adaptation  
Vuosikerta: 36  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 2398-4708  
Luokitukset:  
Scopus rating (2018): CiteScore 1,9 SJR 0,45 SNIP 0,879  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
[Huuha&Saarimaa\\_adaptability\\_of\\_mass\\_housing\\_author\\_accepted\\_manuscript](https://doi.org/10.1108/IJBPA-01-2018-0011)  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1108/IJBPA-01-2018-0011  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201809122278>  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Condensation at the exterior surface of windows**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Rakennustekniikka  
Tekijät: Laukkarinen, A., Kero, P., Vinha, J.  
Sivumäärä: 10  
Sivut: 592-601  
Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Journal of Building Engineering  
Vuosikerta: 19  
ISSN (painettu): 2352-7102  
Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 3,6 SJR 0,682 SNIP 1,569

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Building and Construction, Architecture, Civil and Structural Engineering, Safety, Risk, Reliability and Quality

Sähköiset versiot:

Laukkarinen et al 2018 Condensation at the - Accepted manuscript. Embargo päättynyt: 1/09/20

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.jobe.2018.06.014

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201807312043>. Embargo päättynyt: 1/09/20

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85049334016

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Diversity scales for integrated housing in the multicultural city**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkeli ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Maununaho, K.

Sivumäärä: 4

Sivut: 104-107

Julkaisupäivä: 30 elokuuta 2018

##### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Alvar Aalto Symposium : 14th International Alvar Aalto Symposium New housing solutions for cities in change

Kustantaja: Alvar Aalto Foundation

ISBN (painettu): 978-952-5498-57-8

URL-osoitteet:

[https://issuu.com/alvaraaltopublications/docs/alvar\\_aalto\\_symposium\\_2018](https://issuu.com/alvaraaltopublications/docs/alvar_aalto_symposium_2018)

Tutkimustuotos >

#### **User-centered urban housing: Reflections on the architect's role**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkeli ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT

Tekijät: Saarimaa, S.

Julkaisupäivä: 30 elokuuta 2018

##### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: The 14th International Alvar Aalto Symposium Publication

Kustantaja: Alvar Aalto Foundation

ISBN (painettu): 978-952-5498-57-8

Tutkimustuotos >

#### **User-Centered Urban Housing: Reflections on Architect's Role**



### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Saarimaa, S.  
Julkaisupäivä: 30 elokuuta 2018

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: 14th International Alvar Aalto Symposium publication : New housing solutions for cities in change  
Vuosikerta: 2018  
Julkaisupaikka: Jyväskylä  
Kustantaja: Alvar Aalto Foundation  
ISBN (painettu): 978-952-5498-57-8  
Tutkimustuotos >

## **A cookbook for agile housing**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT  
Tekijät: Tarpio, J.  
Sivumäärä: 4  
Sivut: 88-91  
Julkaisupäivä: elokuuta 2018

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Alvar Aalto Symposium. : 14th international Alvar Aalto Symposium. 30–31 August 2018 Jyväskylä Finland.  
Kustantaja: Alvar Aalto Foundation  
ISBN (painettu): 978-952-5498-57-8  
Tutkimustuotos >

## **KARKIT – Kohtuuhintaisen asumisen rakennuskonseptit**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT  
Tekijät: Tarpio, J.  
Sivumäärä: 3  
Sivut: 15-17  
Julkaisupäivä: elokuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Araviesti  
Vuosikerta: 2018  
Numero: 2  
ISSN (painettu): 1457-8093  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
[http://www.ara.fi/fi-FI/Tietopankki/ARAviesti/ARAviestin\\_verkkoartikkelit/KARKIT\\_\\_Kohtuuhintaisen\\_asumisen\\_rakennu\(47729\)](http://www.ara.fi/fi-FI/Tietopankki/ARAviesti/ARAviestin_verkkoartikkelit/KARKIT__Kohtuuhintaisen_asumisen_rakennu(47729))  
Tutkimustuotos >

## **Re-City. (Im)possible cities**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Rajaniemi, J. (toim.), Chudoba, M. (toim.)  
Julkaisupäivä: elokuuta 2018

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture  
ISBN (painettu): 978-952-15-4143-8  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-4144-5  
Alkuperäiskieli: Englanti

### **Julkaisusarja**

Nimi: DATUTOP  
Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture  
ISSN (painettu): 0359-7105  
Sähköiset versiot:  
DATUTOP\_2017\_impossible\_cities  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4144-5>

### **Lisätietoja**

jufoid=54540  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

## **Editorial Introduction**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Passinmäki, P.  
Sivumäärä: 3  
Sivut: 6-8  
Julkaisupäivä: 3 heinäkuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Architectural Research in Finland  
Vuosikerta: 2  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 2489-6799  
Alkuperäiskieli: Englanti  
URL-osoitteet:  
<https://journal.fi/architecturalresearchfinland/issue/view/Architectural%20Research%20in%20Finland%20vol.2%2C%20no.1%202018>  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

## **Tectonic use of reclaimed timber: Design principles for turning scrap into architecture**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Huuhka, S.  
Sivumäärä: 22  
Sivut: 130-151  
Julkaisupäivä: 3 heinäkuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Architectural Research in Finland  
Vuosikerta: 2  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 2489-6799  
Alkuperäiskieli: Englanti  
URL-osoitteet:  
<https://journal.fi/architecturalresearchfinland/article/view/73183/35051>  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

## Asuntomessujen talotärpit

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT  
Tekijät: Tarpio, J.  
Sivumäärä: 6  
Sivut: 44-49  
Julkaisupäivä: heinäkuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Meidän talo  
Vuosikerta: 2018  
Numero: 7  
ISSN (painettu): 1455-2825  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos ›

## Observer, expert, or activist: changing roles in design research project

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT  
Tekijät: Maununaho, K.  
Sivumäärä: 20  
Sivut: 269-288  
Julkaisupäivä: 28 kesäkuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: The NAAR Proceedings Series  
Vuosikerta: 2018  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 2535-4523  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
109-19-PB  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201901181112>  
<http://arkitekturforskning.net/files/journals/1/issues/109/109-19-PB.pdf>

### Lisätietoja

jufoid=86486  
Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu

## Vaasa´s wooden tower of innovation -arkkitehtiopiskelijakilpailu

PUU-lehti 2/2018

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkeli ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Karjalainen, M.  
Sivumäärä: 8  
Sivut: 60-67  
Julkaisupäivä: 15 kesäkuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Puu-lehti

Vuosikerta: 38  
Numero: 2  
ISSN (painettu): 0357-9484  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<https://www.puuinfo.fi/articles/puu-lehti-22018>  
Tutkimustuotos >

## Jyväskylän ratapihan ympäristö, Yhdyskuntasuunnittelun ammattikurssi 1 2018

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Rajaniemi, J. (toim.), Chudoba, M. (toim.), Lehmusvaara, E. (toim.)  
Sivumäärä: 153  
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2018

### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture  
ISBN (painettu): 978-952-15-4126-1  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-4127-8  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
julkaisu\_07062018\_verkkoversio\_pieni  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4127-8>  
Tutkimustuotos >

## Makkarapötköä vai moninaista mosaiikkia? Kotimaiset urbaanit asunto- ja asumiskonseptit vuonna 2017.

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: A2 Katsausartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT  
Tekijät: Tarpio, J., Leino, H., Laine, M.  
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 56  
Numero: 2  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://www.yss.fi/journal/makkarapotkoa-vai-moninaista-mosaiikkia/>  
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

## Spolia revisited and extended: The potential for contemporary architecture

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Kalakoski, I., Huuhka, S.  
Sivumäärä: 27  
Sivut: 187-213  
Julkaisupäivä: kesäkuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä  
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 30 marraskuuta 2017

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Journal of Material Culture

Vuosikerta: 23

Numero: 2

ISSN (painettu): 1359-1835

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 1,8 SJR 0,525 SNIP 1,088

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

kalakoski&huuhka\_spolia\_author\_accepted\_manuscript

DOI - pysyväislinkit:

10.1177/1359183517742946

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201802141245>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Puurakentamisvaihtoehtojen huomioiminen tarvitsee tuekseen lain**

Puurakentamisvaihtoehtojen huomioiminen tarvitsee tuekseen lain, mielipidekirjoitus 19.5.2018, Lapin Kansa

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Karjalainen, M.

Sivumäärä: 1

Julkaisupäivä: 31 toukokuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Lapin Kansa

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimusalat: Puurakentaminen, Ilmastomuutos

Tutkimustuotos >

### **Puurakentamisen huomioimiseksi tarvitaan laki**

Puurakentamisen huomioimiseksi tarvitaan laki, ylio-kirjoitus Maaseudun Tulevaisuus -lehdessä mielipidesivulla 25.5.2018

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Karjalainen, M.

Sivumäärä: 1

Julkaisupäivä: 25 toukokuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Maaseudun Tulevaisuus

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimusalat: Puurakentaminen, ilamstomuutoksen torjunta

Tutkimustuotos >

### **Puurakentamisvaihtoehtojen huomioiminen tarvitsee tuekseen lain**

Puurakentamisvaihtoehtojen huomioiminen tarvitsee tuekseen lain, mielipidekirjoitus Kalevassa 19.5.2018

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Karjalainen, M.

Sivumäärä: 1

Julkaisupäivä: 19 toukokuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Kaleva  
Vuosikerta: 19.5.2018  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimusalat: Puurakentaminen  
Tutkimustuotos >

### **Quality Parameters for Renovation**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio  
Tekijät: Saatsi, P., Sørensen, B. R., Gustafsson, A.  
Sivumäärä: 52  
Julkaisupäivä: 11 huhtikuuta 2018

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampere University of Technology. Laboratory of Architecture  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-4121-6  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
Quality parameters for renovation  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4121-6>  
Tutkimustuotos >

### **Puurakentamisen kansalaisaloite on hyvällä asialla**

Blogikirjoitus 26.3.2018 Biotalous-verkkosivuille ([www.biotalous.fi](http://www.biotalous.fi)); Puurakentamisen kansalaisaloite on hyvällä asialla

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Karjalainen, M.  
Julkaisupäivä: 26 maaliskuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: [www.biotalous.fi](http://www.biotalous.fi)  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimusalat: Puurakentaminen, kansalaisaloite  
URL-osoitteet:  
<http://www.biotalous.fi/puurakentamisen-kansalaisaloite-on-hyvalla-asialla/> (Puurakentamisen kansalaisaloite on hyvällä asialla; blogikirjoitus 26.3.2018 Biotalous-verkkosivuille)  
Tutkimustuotos >

### **Rich & Orderly: The Role of Visual Complexity and Order in Intuitive Preference for Apartment Interiors**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: G4 Monografiaväitöskirja  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Pihlajarinne, N.  
Sivumäärä: 413  
Julkaisupäivä: 16 maaliskuuta 2018

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampere University of Technology  
ISBN (painettu): 978-952-15-4098-1  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-4099-8  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:

NP dissertation  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4099-8>  
Tutkimustuotos >

### **Vanha rakennuskanta: kestävä kaupungistumisen riesa vai voimavara?**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Huuhka, S.  
Sivumäärä: 1  
Sivut: 12  
Julkaisupäivä: 2 helmikuuta 2018  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Rakentaminen & Infrastrukturi  
Vuosikerta: 2018  
Numero: 1  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos >

### **Digital Design in Urban Environments 2017: Explorations in Computational Design Strategies**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Bonora, M., Degryse, I., Denni, C., Fassotte, R., Ferdous, R., Grangien, C., Kopecka, K., Milanese, S., Pflüger, M., Qian, W., Riminiceanu, D., Vaillant, J., Vlkova, K., Voigtländer, L.  
Sivumäärä: 63  
Julkaisupäivä: 29 tammikuuta 2018

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisija: Tampere University of Technology  
Vuosi: 2018  
ISBN (painettu): 978-952-15-4088-2  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-4089-9  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
Digital Design Booklet\_DIGITAL VERSION\_  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4089-9>  
Tutkimustuotos >

### **Ideoita kaavoituksen sisällön uudistamiseen: Kaavojen merkintöjen ja määräysten kehittäminen (KAMMI-hanke)**

Kaavojen merkintöjen ja määräysten kehittämiseen liittyvä hanke (KAMMI-hanke) lähti liikkeelle tarpeesta kehittää kaavojen sisältöä eri tasoilla toimintaympäristön muutokset ja tulevaisuuden tarpeet paremmin huomioon ottavaksi. Työn tuloksena on laadittu suosituksia kaavajärjestelmän kehittämisestä suhteessa keskeisiksi tunnistettuihin ohjaamistarpeisiin sekä kaavatietohallinnan eurooppalaisiin yhtenäistämisen tavoitteisiin (Inspire-direktiivi).

Raportti on jäsennelty osakokonaisuuksiin, joiden kautta lopussa olevia johtopäätöksiä perustellaan. Alussa on esitetty katsaus suomalaisen kaavajärjestelmän historiaan ja nykytilaan. Hankkeen keskeisen osan muodostavat ns. heräteteemat, joiden kautta pyrittiin löytämään kaavamerkintöjen ja taustalla olevan järjestelmän keskeiset muutostarpeet ja määrittämään kaavoituksen ydintehtäviä tulevaisuudessa. Heräteteemojen käsittelyn yhteydessä käytyjä pohdintoja peilattiin koko kaavajärjestelmän ja kaavoituksen sisällön kehittämiseen. Hankkeessa nähtiin perustelluksi laatia myös näkemys ja ideoita kaavoituksen uudistamiseen merkintöjen ja määräysten kehittämisen näkökulmasta. Lopuksi hankkeessa kehitettiin erilaisia merkintätyyppejä sekä yleispiirteisempään että yksityiskohtaisempaan alueidenkäytön ohjaukseen kuntatasolla.

Työ on kytkeytynyt kiinteästi käynnistyneeseen maankäyttö- ja rakennuslain uudistamiseen ja se tuo oman näkökulmansa alueidenkäytön suunnittelujärjestelmän uudistamista koskevaan keskusteluun.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Jama, T., Lehtovuori, P., Rajaniemi, J., Siikonen, M., Mäntynen, J., Rantanen, A., Joutsiniemi, A., Koskela, K., Kärkinen, T., Saarikoski, P., Saarniaho, K.

Sivumäärä: 74

Julkaisupäivä: 26 tammikuuta 2018

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Helsinki

Kustantaja: Ympäristöministeriö

Vuosikerta: 4/2018

ISBN (painettu): 978-952-11-4779-1

ISBN (elektroninen): 978-952-11-4780-7

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-11-4780-7>

Tutkimustuotos >

### **'Don't Fix It if It Ain't Broke': Encounters with Planning for Complex Self-Organizing Cities**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: G5 Artikkeliväitöskirja

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Partanen, J.

Sivumäärä: 214

Julkaisupäivä: 12 tammikuuta 2018

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampere University of Technology

ISBN (painettu): 978-952-15-4050-9

ISBN (elektroninen): 978-952-15-4073-8

Alkuperäiskieli: Englanti

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampere University of Technology. Publication

Vuosikerta: 1514

ISSN (painettu): 1459-2045

Sähköiset versiot:

partanen 1514

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4073-8>

Tutkimustuotos >

### **Bridging soft and hard – Towards a more coherent understanding of self-organisation within urban complexity research**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Partanen, J., Wallin, S.

Julkaisupäivä: tammikuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 01

Número: 2018

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://www.yss.fi/journal/bridging-soft-and-hard/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu



## **Editorial: City Imaginings and Urban Everyday Life**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, University of Oulu, University of Tampere

Tekijät: Ylipulli, J., Ridell, S., Partanen, J.

Julkaisupäivä: tammikuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei

### **Julkaisutiedot**

Lehti: WiderScreen

Vuosikerta: 1

Número: 2018

Artikkeli: 01/2018

ISSN (painettu): 1795-6161

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://widerscreen.fi/numerot/2018-1-2/editorial-city-imaginings-urban-everyday-life/>

Tutkimustuotos: [Katsausartikkeli](#) ›

## **Epätoivon kaupungit ja perirealistinen dystopia**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

Tekijät: Rajaniemi, J.

Sivumäärä: 9

Sivut: 19-27

Julkaisupäivä: tammikuuta 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Futura

Vuosikerta: 36

Número: 4

ISSN (painettu): 0785-5494

Alkuperäiskieli: Suomi

!!ASJC Scopus subject areas: Urban Studies, Linguistics and Language

Tutkimusalat: utopia, dystopia, kaupunki, valta, tulevaisuus, toivo, epätoivo, urbaani, fiktio

URL-osoitteet:

<http://www.tutuseura.fi/julkaisut/futura/4-2017>.

Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu

## **Kaupunkievoluution tunnistaminen ja tukeminen itseohjeutuvilla työpaikka-alueilla**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Partanen, J.

Julkaisupäivä: tammikuuta 2018

### **Julkaisutiedot**

Alkuperäiskieli: Suomi

### **Julkaisusarja**

Nimi: Tutkimuskatsauksia

Kustantaja: Turun kaupunkitutkimusohjelma

Vuosikerta: 01/2018

ISSN (elektroninen): 1799-5124

URL-osoitteet:

### **Puurakenteiden uudelleenkäyttömahdollisuudet**

Puu on Suomessa merkittävä, ellei merkittävin rakennusmateriaali. Olemassa olevasta rakennuskannastamme suurin osa, 45%, on rakennettu puusta. Kaikesta rakennus- ja purkujätteestä yksi kolmasosa on puuta, toisen kolmasosan koostuessa betoni- ja tiilijätteestä ja lopun muista materiaaleista. Näin puuta voidaan jopa pitää merkittävimpänä purkujätejakeenamme.

Tällä hetkellä purkupuuta ei hyödynnetä lähes lainkaan materiaalina, vaan lähes kaikki siitä poltetaan energiaksi. EU:n jätedirektiivi, jonka määräykset on siirretty Suomen kansalliseen lainsäädäntöön vuoden 2011 jätelaissa, kuitenkin edellyttää, että kokonaisten tuotteiden uudelleenkäyttö on asetettava energia- ja uusiokäytön edelle.

Tämä raportti tarkastelee rakennuksista peräisin olevan puretun puumateriaalin uudelleenkäytön mahdollisuuksia rakentamisessa ko. materiaalin ominaisuuksien ja rakenteille sekä rakennuksille asetettavien vaatimusten näkökulmista. Purettua materiaalia määrittää voimakkaasti se, mistä rakennustyypeistä se on peräisin.

Määrällisesti merkittävin purettu puurakennustyyppi ovat pientalot. Niiden purkaminen kohdistuu erityisesti jälleenrakennuskauden ja 1900-luvun alun rakennuskantaan, jolloin pääasiallisia rakentamistapoja ovat olleet ranka- ja hirsirakentaminen. Muita merkittäviä purettuja puurakennustyyppisiä ovat liike- ja toimistorakennukset, julkiset rakennukset, teollisuusrakennukset sekä varastot. Näissä rakennustyypeissä purkamisen volyymit kohdistuvat selvästi uudempaan rakennuskantaan, erityisesti 1980-luvun rakennuksiin. Näille leimallisia rakentamistapoja ovat liimapuiset pilari-palkkirakenteet sekä kolminivelkehät.

Raportissa esitellään em. rakentamistapojen ominaispiirteet, niissä käytetyt puiset rakennusosat tyypillisine mittoineen sekä tavanomaiset osien väliset liitostavat. Uusista puurakentamistavoista sivutaan lisäksi massiivipuulevyrakentamista (esim. CLT), koska sen käyttöä halutaan tällä hetkellä lisätä kerrostalotuotannossa, jolloin rakennusosien purettavuus ja uudelleenkäytettävyyden olisi hyvä ratkaista jo ennen järjestelmien laajamittaista käyttöönottoa.

Selvityksessä arvioidaan puisten rakennusosien välisten liitosten purettavuutta ja purkamisen tuottamien rakennusosien ja puumateriaalin ominaisuuksia uusiin rakennusosiin ja neitseelliseen puutavaraan verrattuna. Lisäksi esitetään tiivistelmä rakentamista koskevien määräysten muuttumisesta, sillä normien kiristyksyet paitsi selittävät muutoksia rakentamistavoissa, myös asettavat reunaehdot vanhojen rakennusosien käyttömahdollisuuksille. Alkuperäiseen rakennukseen verrattuna rakennusosien uudelleenkäyttö edellyttääkin usein muutoksia rakenteisiin tai rakennejärjestelmään, esimerkiksi eristyksen lisäämistä, jännevälän lyhentämistä tai palkiston tihentämistä.

Kaikista puurakenteista on saatavissa uudelleenkäytettäviä puuosia, mutta toiset rakennejärjestelmät soveltuvat silti uudelleenkäyttöön toisia paremmin. Uudelleenkäytön liiketoimintaedellytyksiä loisi erityisesti lainsäädännön selkiyttäminen uudelleenkäytettävien rakennusosien suhteen sekä lajittelu-, laatu- ja lujuusluokitusten luominen.

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Huuhka, S., Köliö, A., Annala, P., Poti, A.

Sivumäärä: 63

Julkaisupäivä: tammikuuta 2018

### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampere University of Technology

ISBN (elektroninen): 978-952-15-4075-2

Alkuperäiskieli: Suomi

### **Julkaisusarja**

Nimi: Muuttuva rakennettu ympäristö

Kustantaja: Tampere University of Technology. Architecture.

Número: 4

ISSN (elektroninen): 2489-4281

Nimi: Rakennetekniikka. Tutkimusraportti.

Kustantaja: Tampere University of Technology. Civil Engineering.

Número: 165

Tutkimusalat: puu, puurakenteet, puutuotteet, purkaminen, purkujäte, puujäte, uudelleenkäyttö, kierrätys, hyödyntäminen, kiertotalous

Sähköiset versiot:

Puurakenteiden\_uudelleenkäyttömahdollisuudet  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4075-2>  
Tutkimustuotos >

### **An architect's perspective**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Poutanen, J.  
Sivumäärä: 15  
Sivut: 48-62  
Julkaisupäivä: 2018

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Exploring informal learning space in the university : A collaborative approach  
Julkaisupaikka: London, New York  
Kustantaja: Routledge  
toim.: Walton, G., Matthews, G.  
Artikkeli no: 4  
ISBN (painettu): 978-1-4724-8261-7  
ISBN (elektroninen): 978-1-315-58165-1  
!!ASJC Scopus subject areas: Education  
URL-osoitteet:  
<https://www.routledge.com/Exploring-Informal-Learning-Space-in-the-University-A-Collaborative-Approach/Walton-Matthews/p/book/9781472482617>  
Tutkimustuotos >

### **Bricolage in Collaborative Housing in Finland: Combining Resources for Alternative Housing Solutions**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, POLEIS - Research Program on the Politics of Space and the Environment  
Tekijät: Laine, M., Helamaa, A., Kuoppa, J., Alatalo, E.  
Julkaisupäivä: 2018  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä  
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2018

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Housing, Theory and Society  
ISSN (painettu): 1403-6096  
Luokitukset:  
Scopus rating (2018): CiteScore 3,1 SJR 1,24 SNIP 1,305  
Alkuperäiskieli: Englanti  
!!ASJC Scopus subject areas: Development, Sociology and Political Science, Urban Studies  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1080/14036096.2018.1492438

#### **Lisätietoja**

EXT="Alatalo, Elina"  
Lähde: Scopus  
Lähteen ID: 85050374479  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Critique, Creativity and the Co-Optation of the Urban: A Case of Blind Fields and Vague Spaces in Lefebvre, Copenhagen and Current Perceptions of the Urban**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Larsen, J. L., Brandt, J.  
Julkaisupäivä: 2018  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Urban Planning

Vuosikerta: 3

Numero: 3

ISSN (painettu): 2183-7635

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 2,1 SJR 0,547 SNIP 1,134

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

UP 3(3) - Critique, Creativity and the Co-Optation of the Urban\_ A Case of Blind Fields and Vague Spaces in Lefebvre,

Copenhagen and Current Perceptions of the Urban

DOI - pysyväislinkit:

10.17645/up.v3i3.1394

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201806131976>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Ei ainoastaan leivästä: Ruoka, kokemus ja moniaistisuus**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D5 Ammatillinen kirja

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Taideyliopiston Sibelius Akatemia, Seinäjoen Ammattikorkeakoulu, Turun yliopisto, Functional Foods Forum, University of Oslo, Faculty of Medicine, 22.10.2010, University of Turku, Turun Yliopisto/Turun Biomateriaalikeskus

Tekijät: Hynynen, A., Hopia, A., Uimonen, H., Pitkääkoski, T., Aaltojärvi, I., Paakki, M., Kontukoski, M.

Sivumäärä: 92

Julkaisupäivä: 2018

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio

ISBN (painettu): 978-952-15-4110-0

ISBN (elektroninen): 978-952-15-4111-7

Alkuperäiskieli: Suomi

Sähköiset versiot:

Ei\_ainoastaan\_leivästä

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4111-7>

Tutkimustuotos >

#### **Examining the rhythms of 'urban elements' on walking and driving routes in the city**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Tartia, J.

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2018

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Mobilities

Vuosikerta: 13

Numero: 6

ISSN (painettu): 1745-0101

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 5,1 SJR 1,581 SNIP 1,541

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Demography, Geography, Planning and Development, Sociology and Political Science

DOI - pysyväislinkki:

10.1080/17450101.2018.1477303

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85051998023

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Ihmisen näkökulma integroidun asumisen jaetuissa tiloissa

Integroitu asuminen viittaa kortteli- tai rakennusmittakaavan kaupunkiasumisen ratkaisuihin, joilla tavoitellaan keskenään erilaisten asukasryhmien rinnakkaisuutta ja eri osapuolia hyödyttävän vuorovaikutuksen muodostumista. Tässä tutkimuksessa tarkastellaan viime vuosina toteutettujen eurooppalaisten integroidun asumisen kohteiden tilallis-toiminnallista rakennetta tarkoitusta varten kehitetyn mallintavan menetelmän avulla. Keskeiseksi välineeksi nostetaan Jan Gehlin ihmisen näkökulman tekijät. Miten Gehlin julkiseen kaupunkitilaan kehitetty lähestymistapa on sovellettavissa asuinkortteleiden sisä- ja ulkotilojen analyysiin, ja mitä sen kautta voidaan paljastaa kortteleiden tilallis-toiminnallisesta rakenteesta integroidun asumisen tavoitteiden kannalta?

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT

Tekijät: Maununaho, K.

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 56

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.yss.fi/journal/ihmisen-nakokulma-integroidun-asumisen-jaetuissa-tiloissa/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Kaupunkikuvan muutos herätti arkkitehdit elokuvan tekoon

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria

Tekijät: Kalakoski, I.

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: Kulttuurista perinnöksi

Vuosikerta: 2

ISSN (painettu): 2489-6233

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<https://www.kulttuuristaperinnoksi.fi/2018/kaupunkikuvan-muutos>

Tutkimustuotos >

### Kestävyys ja korjaaminen

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria

Tekijät: Kalakoski, I., Lehtinen, P.

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Kulttuurista perinnöksi

Vuosikerta: 2

ISSN (painettu): 2489-6233

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<https://www.kulttuuristaperinnoksi.fi/2018/kestavyys-ja-korjaaminen>

Tutkimustuotos >

### **Low energy housing retrofit in North England: Overheating risks and possible mitigation strategies**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Ibrahim, A., Pelsmakers, S.

Sivut: 161-172

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Building Services Engineering Research and Technology

Vuosikerta: 39

Numero: 2

ISSN (painettu): 0143-6244

Luokitukset:

Scopus rating (2018): CiteScore 2,2 SJR 0,501 SNIP 0,689

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1177/0143624418754386

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Mille-Oeille: Environmental Zoo**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Rensselaer Polytechnic Institute, USA

Tekijät: Rubio Hernandez, R., Pérez-Guembe, E.

Sivut: 410-413

Julkaisupäivä: 2018

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Time, Space, Existence

Kustantaja: GAA Foundation

ISBN (painettu): 978-90-826559-3-3

!!ASJC Scopus subject areas: Architecture , Human-Computer Interaction

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **MOOC-Graphies: Possibilities for Online Graphic Learning**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio

Tekijät: García Fernández, J., Fernández Martín, J. J., San José Alonso, J.

Sivumäärä: 11

Sivut: 253-263

Julkaisupäivä: 2018

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Architectural Draughtsmanship

Julkaisupaikka: Cham

Kustantaja: Springer International Publishing AG  
toim.: Castaño Perea, E., Echeverria Valiente, E.  
ISBN (painettu): 978-3-319-58856-8  
ISBN (elektroninen): 978-3-319-58856-8  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1007/978-3-319-58856-8\_20  
Lähde: Bibtex  
Lähteen ID: urn:b37b6e2caf7b09bae493d8aca75e81fe  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Paraisten kalkkikaivoksen alueen kehittäminen: Arkkitehtipiskelijöiden visioita**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Kalakoski, I. (toim.)  
Julkaisupäivä: 2018

### **Julkaisutiedot**

Julkaisija: Tampereen teknillinen yliopisto  
Vuosi: 2018  
ISBN (painettu): 978-952-15-4109-4  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
PARAINEN 2017  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4109-4>  
Tutkimustuotos >

## **Reframing Cities with Peripheral Settlements under the Decentralization Discourse: The Case of Amman, Jordan**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyypit: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Amr, A.  
Sivumäärä: 16  
Sivut: 50-65  
Julkaisupäivä: 2018

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Re-City. (Im)possible cities : DATUTOP  
Vuosikerta: 35  
Julkaisupaikka: Tampere, Finland  
Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture  
toim.: Rajaniemi, J., Chudoba, M.  
Artikkeli no: 1  
ISBN (painettu): 978-952-15-4143-8  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-4144-5

### **Julkaisusarja**

Nimi: Datutop  
ISSN (elektroninen): 0359-7105  
URL-osoitteet:  
[https://tutcris.tut.fi/portal/files/16711466/DATUTOP\\_2017\\_impossible\\_cities.pdf](https://tutcris.tut.fi/portal/files/16711466/DATUTOP_2017_impossible_cities.pdf)  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4144-5>

### **Lisätietoja**

jufoid=54540  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Special Issue: Architectural Research in Finland vol.2, no.1, 2018 - Architecture and Experience Now**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Passinmäki, P.

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Architectural Research in Finland

Vuosikerta: 2

Número: 1

ISSN (painettu): 2489-6799

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<https://journal.fi/architecturalresearchfinland/issue/view/Architectural%20Research%20in%20Finland%20vol.2%2C%20no.1%202018>

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

### **Tehdään älykästä**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio

Tekijät: Hynynen, A.

Sivumäärä: 2

Sivut: 12-13

Julkaisupäivä: 2018

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset

Número: 1/2018

ISSN (painettu): 0044-8915

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

[http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au\\_arkkitehtiutiset/1-2018/](http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au_arkkitehtiutiset/1-2018/)

Tutkimustuotos >

### **Underpinning Interrelated Factors of Physical, Virtual, and Social Learning Environments**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Elektroniikka ja tietoliikennetekniikka, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, Arkkitehtuuri

Tekijät: Kangas, J., Poutanen, J.

Sivut: 8087-8096

Julkaisupäivä: 2018

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: ICERI2018 Proceedings

ISBN (elektroninen): 978-84-09-05948-5

#### **Julkaisusarja**

Nimi: ICERI proceedings

ISSN (elektroninen): 2340-1095

Sähköiset versiot:

[iceri18\\_kangas\\_poutanen\\_id459](https://doi.org/10.21125/iceri.2018.0459)

DOI - pysyväislinkit:

[10.21125/iceri.2018.0459](https://doi.org/10.21125/iceri.2018.0459)

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-201910013623>



### **Vaasa's wooden tower of innovation**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D5 Ammatillinen kirja  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Karjalainen, M., Pesonen, M.  
Sivumäärä: 65  
Julkaisupäivä: 2018

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Rakennusoppi  
Vuosikerta: 10  
ISBN (painettu): 978-952-15-4158-2  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos >

### **Метаморфология: новый взгляд на роль пространства в городском планировании**

#### **Perustiedot**

Tila: Hyväksytty/In press  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Lehtovuori, P., Cerrone, D., Partanen, J.  
Julkaisupäivä: 2018

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Настройка языка : управление коммуникациями на постсоветском пространстве  
Julkaisupaikka: Moscow  
Kustantaja: Новое литературное обозрение  
Toimittaja: Lapina Kratasyuk, E.  
ISBN (painettu): 978-5-4448-0543-5  
Tutkimustuotos >

### **Lähiöasunto: mainettaan muuntautumiskykyisempi**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Arkkitehtuuri  
Tekijät: Huuhka, S.  
Sivumäärä: 4  
Sivut: 16-19  
Julkaisupäivä: joulukuuta 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: RY Rakennettu ympäristö  
Vuosikerta: 54  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 1457-9510  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://proofer.faktor.fi/epaper/R417/>  
Tutkimustuotos >

### **Spatial solutions supporting information exchange and knowledge creation**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, Tietotekniikka, Tutkimusalue:

Käyttäjäkokemus, Tuotantotalous ja tietojohdaminen, Tutkimusryhmä: Novi

Tekijät: Peltoniemi, S., Poutanen, J., Ahtinen, A., Salenius, H.

Sivumäärä: 14

Sivut: 106-119

Julkaisupäivä: joulukuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Architectural Research in Finland

Vuosikerta: 1

Número: 1

ISSN (painettu): 2489-6799

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<https://journal.fi/architecturalresearchfinland/article/view/68800/30272>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Ad astra - maataideteos**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria

Tekijät: Soini, K.

Julkaisupäivä: 25 marraskuuta 2017

Tutkimustuotos >

#### **Katsaus 2016: Kastellin monitoimitalo**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria

Tekijät: Lahdelma, I.

Julkaisupäivä: 25 marraskuuta 2017

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Resurssitehokkuuden käsite ja toimintatapojen kansainvälinen benchmarking: Whole-hankkeen osaraportti 1**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Lehtovuori, P., Vanhatalo, J., Rantanen, A., Varna, G.

Sivumäärä: 78

Julkaisupäivä: 17 marraskuuta 2017

##### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio

ISBN (elektroninen): 978-952-15-4020-2

Alkuperäiskieli: Suomi

##### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto, Arkkitehtuurin laboratorio, julkaisu

Vuosikerta: 12

ISSN (painettu): 2489-6322

Sähköiset versiot:

WHOLE-osaraportti\_1

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4020-2>

Tutkimustuotos >

**Puukerrostalot yleistyvät hitaasti mutta varmasti**  
Rakennuslehti 45/2017 (10.11.2017); blogikirjoitus. s2.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Karjalainen, M.  
Sivumäärä: 1  
Sivut: 2  
Julkaisupäivä: 10 marraskuuta 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Rakennuslehti  
Numero: 45  
Artikkeli: Rakennuslehti 45/2017  
ISSN (painettu): 0033-9121  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimusalat: Puukerrostalot  
URL-osoitteet:  
<https://www.rakennuslehti.fi/blogit/puukerrostalot-yleistyvat-hitaasti-mutta-varmasti/>  
Tutkimustuotos >

#### **Echoes-100 Years in Finnish Design and Architecture: Polin, Vellamo**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Lahdelma, I.  
Julkaisupäivä: 9 marraskuuta 2017  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Socio-Ecological Intervention to Promote Active Commuting to Work: Protocol and Baseline Findings of a Cluster Randomized Controlled Trial in Finland**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio  
Tekijät: Aittasalo, M., Tiilikainen, J., Tokola, K., Seimelä, T., Sarjala, S., Metsäpuro, P., Hynynen, A., Suni, J., Sievänen, H., Vähä-Ypyä, H., Vaismaa, K., Vakkala, O., Foster, C., Titze, S., Vasankari, T.  
Sivumäärä: 19  
Julkaisupäivä: 20 lokakuuta 2017  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: International Journal of Environmental Research and Public Health  
Vuosikerta: 14  
Numero: 10  
ISSN (painettu): 1661-7827  
Luokitukset:  
Scopus rating (2017): CiteScore 3,2 SJR 0,735 SNIP 1,027  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
ijerph-14-01257-v2  
DOI - pysyväislinkit:  
10.3390/ijerph14101257  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201711082123>

## Echoes-100- Years in Finnish Design and Architecture: Polin, Vellamo

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria

Tekijät: Lahdelma, I.

Julkaisupäivä: 19 lokakuuta 2017

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Wien – edullisen mutta laadukkaan asumisen Wunderland: Blogikirjoitus

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Tarpio, J.

Julkaisupäivä: 9 lokakuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Dwellers in Agile Cities -sivusto

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.agilecities.fi/2017/10/09/wien-edullisen-mutta-laadukkaan-asumisen-wunderland/>

URL-osoitteet:

<http://www.agilecities.fi/>

Tutkimustuotos >

## Puukerrostalojen asukas- ja rakennuttajakyselyn 2017 tulokset

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkeli ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Karjalainen, M.

Sivumäärä: 6

Sivut: 48-53

Julkaisupäivä: lokakuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Puu-lehti

Vuosikerta: 37

Numero: 3

ISSN (painettu): 0357-9484

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://proofer.faktor.fi/epaper/Puu317/>

Tutkimustuotos >

## Kaupunkirakenteen kokonaisvaltainen resurssitehokkuus

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio, Rakennustekniikka, Tutkimusryhmä: Liikenteen tutkimuskeskus Verne

Tekijät: Lehtovuori, P., Vanhatalo, J., Rantanen, A., Viri, R., Sorri, J., Edelman, H., Liimatainen, H.

Sivumäärä: 134

Julkaisupäivä: 27 syyskuuta 2017

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Valtioneuvoston kanslia  
Vuosikerta: 2017  
Painos: 65  
ISBN (painettu): 978-952-287-451-1  
ISBN (elektroninen): 978-952-287-450-4  
Alkuperäiskieli: Suomi

### **Julkaisusarja**

Nimi: Valtioneuvoston selvitys- ja tutkimustoiminnan julkaisusarja  
ISSN (elektroninen): 2342-6799  
Sähköiset versiot:

WHOLE-loppuraportti\_65-2017

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201712012287>

URL-osoitteet:

[http://tietokayttoon.fi/documents/10616/3866814/65\\_WHOLE-loppuraportti-20092017+%28%29.pdf/210de171-d6bf-4405-a2d4-cfa262fbd522?version=1.0](http://tietokayttoon.fi/documents/10616/3866814/65_WHOLE-loppuraportti-20092017+%28%29.pdf/210de171-d6bf-4405-a2d4-cfa262fbd522?version=1.0)

Tutkimustuotos >

## **Resurssitehokkuuden kaupunkirakenteellisia ulottuvuuksia**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Rantanen, A.  
Sivumäärä: 14  
Sivut: 18-31  
Julkaisupäivä: 27 syyskuuta 2017

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Kaupunkirakenteen kokonaisvaltainen resurssitehokkuus  
Vuosikerta: 2017  
Kustantaja: Valtioneuvoston kanslia  
toim.: Lehtovuori, P., Vanhatalo, J., Rantanen, A., Viri, R.  
Painos: 65  
ISBN (painettu): 978-952-287-451-1  
ISBN (elektroninen): 978-952-287-450-4

### **Julkaisusarja**

Nimi: Valtioneuvoston selvitys- ja tutkimustoiminnan julkaisusarja  
ISSN (elektroninen): 2342-6799  
URL-osoitteet:

[http://tietokayttoon.fi/documents/10616/3866814/65\\_WHOLE-loppuraportti-20092017+%28%29.pdf/210de171-d6bf-4405-a2d4-cfa262fbd522?version=1.0](http://tietokayttoon.fi/documents/10616/3866814/65_WHOLE-loppuraportti-20092017+%28%29.pdf/210de171-d6bf-4405-a2d4-cfa262fbd522?version=1.0)

Tutkimustuotos >

## **Korsgrundet i Jakobstad, Yrkeskurs 1 i Stadsplanering 2017**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Rajaniemi, J. (toim.), Chudoba, M. (toim.), Laine, O. (toim.)  
Sivumäärä: 117  
Julkaisupäivä: syyskuuta 2017

### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture  
ISBN (painettu): 978-952-15-3971-8  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3972-5  
Alkuperäiskieli: Ruotsi

Sähköiset versiot:

ristikari\_ruotsi\_nettiin

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3972-5>

Tutkimustuotos >

### **Myyttejä purkamassa: Totta ja tarua puretuista rakennuksista**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Huuhka, S.

Sivumäärä: 4

Sivut: 24-27

Julkaisupäivä: syyskuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: RY Rakennettu ympäristö

Vuosikerta: 54

Número: 3

ISSN (painettu): 1457-9510

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://proofer.faktor.fi/epaper/RY317/#24>

Tutkimustuotos >

### **Kaapelitehdas 25 v., avoimet ovet, näyttely**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Panu, A.

Julkaisupäivä: elokuuta 2017

Tutkimustuotos >

### **Konstrundan 2017, öppna dörrar, exhibition**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Panu, A.

Julkaisupäivä: elokuuta 2017

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Arkkitehti arvioi messutaloja: "Tätä ei ole ennen nähty"**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT

Tekijät: Tarpio, J.

Sivumäärä: 6

Sivut: 52-57

Julkaisupäivä: heinäkuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Meidän talo

Vuosikerta: 2017

Número: 7  
ISSN (painettu): 1455-2825  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos ›

## Echoes - 100 Years in Finnish Design and Architecture: Polin, Vellamo

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Lahdelma, I.  
Julkaisupäivä: 29 kesäkuuta 2017  
Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu

### Energiatehokas kyläkoulu puusta: Lähes nollaenergiakoulu Laukaalle

Diplomityö on suunnitelma energiatehokkaasta puurakenteisesta koulusta, joka antaa puitteet uuden opetussuunnitelman mukaiselle opetukselle ja oppimiselle. Tapaustutkimusluontoinen diplomityö on ehdotus vireillä olevalle Laukaan kunnan ekokoulu -hankkeelle, joskin painotus on vahvasti energiatehokkuudessa, ja sen ohella tavoiteltuista ekotehokkuuden piiriin lukeutuvista hyödyistä. Suunnitelmapainotteisen työn tukena on kirjallinen osio, joka on laaja suunnitelmaselostus työn kehityksestä, ratkaisuista, perusteluista ja niihin liittyvästä pohdinnasta. Tämä diplomityö on konkreettinen esimerkki monikäyttöisestä ja viihtyisästä kyläkoulusta, jonka energiatehokkuus on laskelmin todistettu.

Diplomityö on osa Tampereen teknillisen yliopiston (TTY) vetämää Tekes-rahoitteista COMBI-hanketta, joka tutkii lähes nollaenergiarakentamista palvelurakennusten näkökulmasta. Työ sisältyy työpakettiin Arkkitehtonisten ratkaisujen vaikutus energiatehokkuuteen, josta vastaa TTY:n Arkkitehtuurin laboratorio. Työpakettin tavoitteina on kartoittaa nykyisiä ja tulevaisuuden energiatehokkaita suunnitteluratkaisuja sekä kehittää ohjausmalli energiatehokkuuteen vaikuttavien arkkitehtuurin ominaisuuksien ohjeistukseen ja vertailuun.

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: G2 Pro gradu, diplomityö, ylempi amk-opinnäytetyö  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Nissilä, K.  
Sivumäärä: 64  
Julkaisupäivä: 7 kesäkuuta 2017

### Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto  
ISBN (painettu): 978-952-15-3961-9  
Alkuperäiskieli: Suomi

### Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio. Asuntosuunnittelu. Julkaisu  
Vuosikerta: 28  
ISSN (elektroninen): 2489-429X  
Sähköiset versiot:

Nissila

Nissila\_planssit

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3961-9>

Tutkimustuotos: Diplomityö tai pro gradu -työ ›

### Pistepilvitiedon hyödyntäminen korjausrakennushankkeen arkkitehtisuunnittelussa

Korjausrakentamisen toimiala kasvaa jatkuvasti euromääräisesti tarkasteltuna. Asian-tuntijoiden tekemien arvioiden mukaan toimialan kasvu vaatii joko merkittävän resurssien kasvun tai tehokkuusloikan. Yksi potentiaalinen tehokkuusloikan mahdollistava teknologia on pistepilvitiedon yleistäminen korjausrakennushankkeissa.

Pistepilvitieto on tiheä joukko kolmiulotteista pistemäistä mittatietoa, jonka avulla pystytään suorittamaan lähtötilanteen mallintaminen korjaushankkeessa helpommin. Merkittävin etu on lähtötietomuodon kolmiulotteisuus ja mittatarkkuus. Nykyiset lähtötilanteen mallintamisen menetelmät ovat hankalia epäluotettavien vanhojen rakennuspiirustuksien ja työläiden mittausten takia. Pistepilvitiedon tehokas hyödyntäminen potentiaalisesti helpottaa lähtötilanteen mallinnustyötä merkittävästi.

Tutkimus on jaettu teoreettiseen osaan ja haastattelututkimukseen. Teoreettisessa osassa käsittelen eri lähtötietomuotoja ja niiden ominaisuuksia ja syvennyn pistepilvitiedon terminologiaan. Tutkimuksessa määrittelen pistepilvitietoon liittyvät merkittävät termit uudestaan, sillä alalla termejä käytetään vaihtelevin merkityksin. Lähtötietomuotoihin liittyen käsittelen myös lähtötilanteen mallintamisen problematiikkaa. Lisäksi vertaan eri lähtötietomuotojen ominaisuuksia ja lähtötilanteen mallinnusmenetelmiä yleisten tietomallivaatimusten 2012 asettamiin minimivaatimuksiin.

Haastattelututkimuksessa kerään käyttäjäkokemuksia edellä mainittuihin aiheisiin liittyen. Merkittäviä haastatteluteemoja on toimialan tilanne, pistepilvitiedon ominaisuudet projektitoiminnassa, yleisten tietomallivaatimusten vaatimukset ja tulkinta lähtötilanteen mallintamisessa.

Tutkimuksen perusteella voidaan todeta, että aihe on toimialalla suhteellisen tuore ja tutkimus palvelee alaa menetelmien vakiinnuttamisessa. Tutkimuksen avulla arkkitehtisuunnittelua tekevät toimijat pystyvät huomioimaan pistepilvitiedon tuomat erityispiirteet hankkeessa. Tutkimuksen avulla lukija saa myös valmiuden kriittisesti arvioida korjausrakennushankkeen lähtötietoja ja siten pyrkiä vaikuttamaan lähtötietojen riittävyteen jo hankesuunnitteluvaiheessa, jossa määritellään hankkeen tavoitteet.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: G2 Pro gradu, diplomityö, ylempi amk-opinnäytetyö

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Savisaari, A.

Sivumäärä: 89

Julkaisupäivä: 7 kesäkuuta 2017

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3950-3

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio. Muuttuva rakennettu ympäristö. Julkaisu

Vuosikerta: 3

ISSN (elektroninen): 2489-4281

Sähköiset versiot:

Savisaari

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3950-3>

Tutkimustuotos: Diplomityö tai pro gradu -työ ›

#### **Tulevaisuuden koulu: Arkkitehtuurin neljä näkökulmaa ekologiseen rakentamiseen**

Energiatehokkuus hallitsee nykyistä ekologisuuteen tähtäävää rakentamista niin kansainvälisesti kuin Suomessa. Uudet, tekeillä olevat kansalliset rakennusmääräykset vahvistavat suuntausta entisestään, kun Euroopan Unionin energiatehokkuusdirektiivin tavoitteet lähes nollaenergiarakentamisesta konkretisoituvat.

Tämän työn tavoitteena on tuoda esille arkkitehtuurin eri näkökulmat, joita energiatehokkuuden rinnalle tarvitaan ekologisen rakentamiskulttuurin saavuttamiseksi. Työssä käytetään elinkaaritarkastelua välineenä jokaisen näkökulman merkittävyyden osoittamiseksi. Lopulta näkökulmien ohjaamat ekologiset ratkaisut esitellään suunnitelmassa, joka on teoreettinen vaihtoehto Laukaalle rakenteilla olevalle ekokoululle.

Diplomityö on osa Tampereen teknillisen yliopiston vetämää Tekes-rahoitteista COMBI-hanketta, joka tutkii lähes nollaenergiarakentamista palvelurakennusten näkökulmasta. Työ sisältyy Arkkitehtonisten ratkaisujen vaikutus energiatehokkuuteen -työpakettiin.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: G2 Pro gradu, diplomityö, ylempi amk-opinnäytetyö

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Vuorinen, J.

Sivumäärä: 104

Julkaisupäivä: 7 kesäkuuta 2017

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3962-6

Alkuperäiskieli: Suomi



## **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio. Asuntosuunnittelu. Julkaisu

Vuosikerta: 29

ISSN (elektroninen): 2489-429X

Sähköiset versiot:

Vuorinen

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3962-6>

Tutkimustuotos: Diplomityö tai pro gradu -työ ›

## **Pietarsaaren Ristikari, Yhdyskuntasuunnittelun ammattikurssi 1 2017**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

Tekijät: Rajaniemi, J. (toim.), Chudoba, M. (toim.), Laine, O. (toim.)

Sivumäärä: 117

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2017

### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture

ISBN (painettu): 978-952-15-3969-5

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3970-1

Alkuperäiskieli: Suomi

Sähköiset versiot:

ristikari\_lopullinen\_nettiin

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3970-1>

Tutkimustuotos ›

## **Yksilö yhteisössä: Ikääntyneiden yksinäisyyden vähentäminen yhteisöllisellä asumisella**

Yksinäisyys on suomalaisessa yhteiskunnassa viime vuosina yhteiskunnalliseen keskusteluun noussut ilmiö. Yksinäisyys voi koskettaa ketä tahansa ja sillä on laaja-alaisia vaikutuksia henkilön hyvinvointiin. Tässä diplomityössä keskitytään etenkin suomalaisten vanhusten kokemaan yksinäisyyteen sekä kotona asuttaessa että palvelutalossa. Diplomityössä on tullut ilmi, että yksinäisyyden tunne liittyy läheisesti asumisen ratkaisuihin. Asumisratkaisuilla voidaan joko lisätä tai lievittää yksinäisyyden tunnetta.

Koti ja asukkaan suhde siihen on ikääntyvien hyvinvoinnille tärkeä. Kotiin liitetään usein erilaisia merkityksiä ja diplomityössä pohditaan kodin ja asukkaan suhdetta vanhetessa. Ajatus ikääntymisestä paikallaan on koettu sekä yhteiskunnan, että ikääntyneiden itsensä kannalta parhaaksi ratkaisuksi vanhusten asumisessa tulevaisuudessa. Kotona asuminen takaa vanhuksen itsemääräämisoikeuden ja itsenäisyyden, mutta ei ratkaise vanhusten kokemaa yksinäisyyttä. Täten diplomityössä esitetään yksinäisyyden ratkaisuksi yhteisön tuella vanheneminen. Esitetty yhteisöllisen asumisen konsepti tarjoaa mahdollisuuden vanheta kotona tutussa ympäristössä mutta yhteisön ja naapuruston tuella.

Työ jakautuu kolmeen osaa. Tutkimusosiossa pohditaan yksinäisyyttä ja yhteisöllistä asumista teoriatasolla. Tutkimusosiossa käsitellyt teemat ovat yksinäisyys, yksinäisyyden kokemuksen suhde ympäristöön ja yhteisöllinen asuminen. Konseptiosiossa muodostetaan asumisen malli, joka pohjautuu tutkimusosiossa havaittuihin teemoihin. Viimeisessä osiossa esitetään yhteisöllisen asumisen konseptin sovellus yhdelle suunnittelupaikalle. Suunnitelma perustuu keväällä 2016 järjestettyyn Rääkkylän Mummola arkkitehtuuriopiskelija kilpailussa esitettyyn ratkaisuun. Kilpailussa etsittiin yhteisöllisen asumisen ratkaisua 55+ asukkaille. Diplomityössä suunnitelmaa on jatkokehitetty tutkimusosiossa havaittujen teemojen perusteella ja kilpailun arvostelupöytäkirjoissa mainittujen seikkojen perusteella.

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: G2 Pro gradu, diplomityö, ylempi amk-opinnäytetyö

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Rusanen, M.

Sivumäärä: 154

Julkaisupäivä: 16 toukokuuta 2017

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto

ISBN (painettu): 978-952-15-3948-0  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3949-7  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Asuntosuunnittelu. Julkaisu

Vuosikerta: 27

ISSN (painettu): 2242-4598

Sähköiset versiot:

Rusanen

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3949-7>

Tutkimustuotos: Diplomityö tai pro gradu -työ ›

### **Status and possibilities of timber construction in Finland**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Karjalainen, M.

Sivumäärä: 5

Sivut: 35-39

Julkaisupäivä: 15 toukokuuta 2017

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Wood-based bioeconomy solving global challenges

Vuosikerta: MEAE 2/2017

Julkaisupaikka: Helsinki

Kustantaja: Ministry of Economic Affairs and Employment of Finland

Toimittaja: Lilja, K.

ISBN (painettu): 978-952-327-214-9

ISBN (elektroninen): 978-952-327-215-6

#### **Julkaisusarja**

Nimi: MEAE guidelines and other publications

Kustantaja: Ministry of Economic Affairs and Employment of Finland

ISSN (painettu): 2342-7914

ISSN (elektroninen): 2342-7922

URL-osoitteet:

<https://tem.fi/documents/1410877/2937056/Status+and+possibilities+of+wood+construction+in+Finland>

Tutkimustuotos ›

### **Echoes - 100 Years in Finnish Design and architecture: Polin, Vellamo**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria

Tekijät: Lahdelma, I.

Julkaisupäivä: 2 maaliskuuta 2017

Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu

### **Polish jewish history museum, Polin**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria

Tekijät: Lahdelma, I.

Julkaisupäivä: maaliskuuta 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: YAPI, Architecture, Design, Culture and art magazine, Turkki  
Vuosikerta: 424  
Numero: 3  
Alkuperäiskieli: Englanti  
URL-osoitteet:  
[http://www.yapidergisi.com/V\\_images/DergiSayilari/424icindekiler.pdf](http://www.yapidergisi.com/V_images/DergiSayilari/424icindekiler.pdf)  
Tutkimustuotos >

### **Extending the life of virtual heritage: Reuse of TLS point clouds in synthetic stereoscopic spherical images**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio  
Tekijät: Garcia Fernandez, J., Tammi, K., Joutsiniemi, A.  
Sivumäärä: 7  
Sivut: 317-323  
Julkaisupäivä: 23 helmikuuta 2017

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: 3D Virtual Reconstruction and Visualization of Complex Architectures  
Kustantaja: ISPRS

#### **Julkaisusarja**

Nimi: International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences - ISPRS Archives  
ISSN (elektroninen): 2194-9034  
!!ASJC Scopus subject areas: Information Systems, Geography, Planning and Development  
Sähköiset versiot:  
isprs-archives-XLII-2-W3-317-2017  
DOI - pysyväislinkit:  
10.5194/isprs-archives-XLII-2-W3-317-2017  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201708071657>

#### **Lisätietoja**

jufoid=83846  
Lähde: Scopus  
Lähteen ID: 85021701753  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Universal Accessibility: On the need of an empathy-based architecture**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: G4 Monografiaväitöskirja  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Bordas Eddy, M.  
Sivumäärä: 278  
Julkaisupäivä: 10 helmikuuta 2017

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampere University of Technology  
ISBN (painettu): 978-952-15-3873-5  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3891-9  
Alkuperäiskieli: Englanti

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampere University of Technology. School of Architecture. Housing Design  
Vuosikerta: 26  
ISSN (painettu): 2242-4598  
Sähköiset versiot:  
Marta Bordas Eddy - Universal Accessibility  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3891-9>

Tutkimustuotos >

## Ryhdistä asuntopolitiikkaa Helsingissä? Blogikirjoitus

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Tarpio, J., Leino, H.  
Julkaisupäivä: 1 helmikuuta 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Dwellers in Agile Cities -sivusto  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://www.agilecities.fi/2017/02/01/ryhdikasta-asuntopolitiikkaa-helsingissa/>  
URL-osoitteet:  
<http://www.agilecities.fi/>  
Tutkimustuotos >

## Echoes - 100 Years in Finnish Design and Architecture: Polin, Vellamo

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Lahdelma, I.  
Julkaisupäivä: 13 tammikuuta 2017  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Linking demand and supply factors in identifying cultural ecosystem services of urban green infrastructures: A review of European studies

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu  
Tekijät: Hegetschweiler, K. T., de Vries, S., Arnberger, A., Bell, S., Brennan, M., Siter, N., Olafsson, A. S., Voigt, A., Hunziker, M.  
Sivumäärä: 12  
Sivut: 48-59  
Julkaisupäivä: tammikuuta 2017  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä  
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 13 marraskuuta 2016

### Julkaisutiedot

Lehti: Urban Forestry and Urban Greening  
Vuosikerta: 21  
ISSN (painettu): 1618-8667  
Luokitukset:  
Scopus rating (2017): CiteScore 3,9 SJR 1,037 SNIP 1,307  
Alkuperäiskieli: Englanti  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1016/j.ufug.2016.11.002  
Lähde: RIS  
Lähteen ID: urn:9A2A4A2AE5A225AD9825430F312C0F39  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Oulun Asemakeskus

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Lahdelma, I.  
Julkaisupäivä: tammikuuta 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Fassadentechnik  
Numero: 1  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Tutkimustuotos >

### **Rakennuksia tyhjiillään keskuksissa ja syrjäseuduilla: Kannattaako uutta rakentaa?**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Huuhka, S.  
Sivut: 24-25  
Julkaisupäivä: tammikuuta 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Araviesti  
Vuosikerta: 2017  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 1457-8093  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://www.ara.fi/download/noname/%7B80CDE0B8-5496-49F2-85B4-63FB1EEA13EE%7D/124340>  
[http://www.ara.fi/fi-FI/ARATietopankki/ARAviesti/ARAviestin\\_verkkoartikkelit/Nakokolma\\_Rakennuksia\\_tyhjillaan\\_keskuks%2841812%29](http://www.ara.fi/fi-FI/ARATietopankki/ARAviesti/ARAviestin_verkkoartikkelit/Nakokolma_Rakennuksia_tyhjillaan_keskuks%2841812%29)  
Tutkimustuotos >

### **Ajatuksia kaupunkiasumisen tulevaisuudesta**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Kalakoski, I.  
Sivut: 16-17  
Julkaisupäivä: 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset  
Numero: 5/2017  
ISSN (painettu): 0044-8915  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos >

### **Alma Mater ja keihäänkärjet. Pääkirjoitus.**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Kalakoski, I.  
Julkaisupäivä: 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset

Número: 3

ISSN (painettu): 0044-8915

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

[http://www.safa.fi/fin/julkaisut/arkkitehtiutiset\\_au/nbspnbsparkisto/](http://www.safa.fi/fin/julkaisut/arkkitehtiutiset_au/nbspnbsparkisto/)

Tutkimustuotos >

### **An urban cellular automata model for simulating dynamic states on a local scale**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

Tekijät: Partanen, J.

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Entropy

Vuosikerta: 19

Número: 1

Artikkeli: 12

ISSN (painettu): 1099-4300

Luokitukset:

Scopus rating (2017): CiteScore 3,4 SJR 0,592 SNIP 1,189

Alkuperäiskieli: Englanti

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

Sähköiset versiot:

entropy-19-00012

DOI - pysyväislinkit:

10.3390/e19010012

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201705151397>

Lisätiedostot:

PARTANEN\_URBAN\_CELLULAR\_AUTOMATA\_MODEL

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 85009278908

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Arkkitehtuuri esiin Helsingin strategiassa**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkeli ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

Tekijät: Lehtovuori, P.

Sivumäärä: 1

Sivut: 3

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset

Número: 9

ISSN (painettu): 0044-8915

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

[http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au\\_arkkitehtiutiset/9\\_2017/](http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au_arkkitehtiutiset/9_2017/)

Tutkimustuotos >

## Arkkitehtuurin ja tilasuunnittelun vaikutus rakennuksen energiatehokkuuteen

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT, Tampere University of Applied Sciences (TAMK)

Tekijät: Moisio, M., Lindberg, T., Kaasalainen, T., Mäkinen, A.

Sivumäärä: 6

Sivut: 331–336

Julkaisupäivä: 2017

### Emojulkaisun tiedot

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

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, Rakennustekniikka, Rakennusfysiikka

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

ISBN (elektroninen): 978-952-15-4022-6

URL-osoitteet:

[http://www.tut.fi/cs/groups/public\\_news/@l102/@web/@p/documents/liit/x229155.pdf](http://www.tut.fi/cs/groups/public_news/@l102/@web/@p/documents/liit/x229155.pdf)

Tutkimustuotos >

## Atmosfäärien salainen voima

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria

Tekijät: Passinmäki, P.

Sivumäärä: 2

Sivut: 82-83

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti

Vuosikerta: 114

Número: 2

ISSN (painettu): 0783-3660

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

## Betonia päiväkotiin, sirkukseen ja teatteriin, TTY:n Arkkitehtuurinlaitoksen Betonistudio 2016

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Pesonen, M.

Sivumäärä: 7

Sivut: 64-70

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Betoni

Número: 1

ISSN (painettu): 1235-2136

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://betoni.com/betonilehti/1-2017/>

Tutkimustuotos >

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

### Perustiedot

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

### Emojulkaisun tiedot

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

### Julkaisusarja

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

## Ikkunoita metamorfologiaan

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria  
Tekijät: Cerrone, D., Lehtovuori, P.  
Julkaisupäivä: 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti-lehti, Finnish Architectural Review  
Numero: 4  
Alkuperäiskieli: Englanti  
URL-osoitteet:  
<http://www.ark.fi/kaikki-numerot/3173-asuminen-kaupungissa>  
Tutkimustuotos >

## Järviluontokeskus Tampere, Lake Nature Center Tampere

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D5 Ammatillinen kirja  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Karjalainen, M. (toim.), Pesonen, M. (toim.)  
Sivumäärä: 59  
Julkaisupäivä: 2017

### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Rakennusoppi  
ISBN (painettu): 978-952-15-3958-9  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos >

## Kalevan kirkko / Kaleva Church



### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkele ammatillisessa kokoomateoksessa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Koponen, O.  
Sivumäärä: 2  
Sivut: 168-169  
Julkaisupäivä: 2017

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Docomomo Suomi / Docomomo Finland : Kohdeluettelo / Register Selection  
Kustantaja: Docomomo Suomi Finland ry  
ISBN (painettu): 978-952-93-9292-6  
Tutkimustuotos >

## **Katsaus vähähiilisyden edistämiseen**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Rakennustekniikka, Arkkitehtuuri  
Tekijät: Sorri, J., Edelman, H.  
Sivumäärä: 56  
Julkaisupäivä: 2017

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-4024-0

### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laboratorio. Rakennustuotanto ja -talous. Raportti  
Vuosikerta: 21  
ISSN (painettu): 2489-5717  
Sähköiset versiot:  
vahahiilisyys  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-4024-0>  
Tutkimustuotos >

## **Kaupunginosan näköinen koti**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Kalakoski, I.  
Julkaisupäivä: 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: DOT Design on Tampere  
Numero: 5  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://designontampere.com/dot-lehti/>  
Tutkimustuotos >

## **Kohtaavatko yhdyskuntasuunnittelun muuttuvat tehtävät ja monitieteinen koulutus toisensa?**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, Arkkitehtuuri  
Tekijät: Norvasuo, M.

Julkaisupäivä: 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 55  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:

<http://www.yss.fi/journal/kohtaavatko-yhdyskuntasuunnittelun-muuttuvat-tehtavat-ja-monitieteinen-koulutus-toisensa/Tutkimustuotos> >

#### **Kultivoituneet luolamiehet**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Koponen, O.  
Sivumäärä: 2  
Sivut: 35-36  
Julkaisupäivä: 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti  
Vuosikerta: 2017  
Numero: 5  
ISSN (painettu): 0783-3660  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos >

#### **Kulttuuria yhdyskuntarakenteessa? Urbaanin yhteisöllisyyden muuttuvat tulkinnat**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, Aalto University  
Tekijät: Lilius, J., Norvasuo, M.  
Sivumäärä: 20  
Sivut: 230-249  
Julkaisupäivä: 2017

##### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Kulttuurisuunnittelu : Kaupunkikehittämisen uusi näkökulma  
Vuosikerta: 258  
Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: SUOMALAISEN KIRJALLISUUDEN SEURA  
toim.: Häyrynen, M., Wallin, A.  
ISBN (painettu): 978-952-222-894-9  
ISBN (elektroninen): 952222894X

##### **Julkaisusarja**

Nimi: Tietolipas  
ISSN (painettu): 0562-6129

##### **Lisätietoja**

jufoid=68468  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Mitä arkkitehtuurista voi kertoa kuvataiteen avulla: Ville Lukkarisen kirjoitukset**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Koponen, O.  
Sivumäärä: 7  
Sivut: 11-17  
Julkaisupäivä: 2017  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: TAIDEHISTORIALLISTIA TUTKIMUKSIA  
Numero: 48  
ISSN (painettu): 0355-1938  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Miten korjata modernismia: Kitsch ja korjausrakentaminen**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Koponen, O., Mustonen, T., Horto, S., Woolston, S.  
Julkaisupäivä: 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 0783-3660  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos >

### **Monipuolistaminen on hyvää asuntorakentamispoliitikkaa**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Lehtovuori, P., Lehtovuori, O.  
Julkaisupäivä: 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: RY Rakennettu ympäristö  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 1457-9510  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://proofer.faktor.fi/epaper/R417/index.html#30>  
Tutkimustuotos >

### **Multistory timber apartment buildings are becoming common in forested Finland - Results of resident surveys point the way to the future of multistory timber apartment buildings.**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Karjalainen, M.  
Sivumäärä: 3  
Sivut: 415-417  
Julkaisupäivä: 2017

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Proceedings of 5th Annual international Conference on Architecture and Civile Engineering (ACE 2017) : May 8-9, 2017, Singapore  
Julkaisupaikka: Singapore  
Kustantaja: Global Science & Technology Forum (GSTF)  
Artikkeli no: 23

### **Julkaisusarja**

Nimi: Proceedings of 5th annual International Conference on Architecture and Civil Engineering  
Kustantaja: Global Science & Technology Forum (GSTF)  
ISSN (painettu): 2301-394X  
ISSN (elektroninen): 2301-3958  
DOI - pysyväislinkit:  
10.5176/2301-394X\_ACE17.23  
URL-osoitteet:  
<http://ace-conference.org/>  
Tutkimustuotos >

### **Puukerrostalojen asukas- ja rakennuttajakysely 2017 - loppuraportti 11.6.2017**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Karjalainen, M.  
Sivumäärä: 39  
Julkaisupäivä: 2017

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Rakennusoppi  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://www.ym.fi/download/noname/%7BDE24E1B6-B79D-4498-B7DE-DE837EE89D88%7D/128751>  
Tutkimustuotos >

### **Self-organisation challenging institutional planning: towards a new urban research and planning paradigm – a Finnish review**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, Suomen ympäristökeskus SYKE - Finnish Environment Institute  
Tekijät: Rantanen, A. (toim.), Faehnle, M. (toim.)  
Julkaisupäivä: 2017  
Onko vertaisarvioitu: Ei  
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 31 joulukuuta 2017

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 55  
Numero: 3  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Englanti  
URL-osoitteet:  
<http://www.yss.fi/journal/self-organisation-challenging-institutional-planning-towards-a-new-urban-research-and-planning-paradigm-a-finnish-review/>  
Tutkimustuotos >

### **Self-organising city**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, Suomen ympäristökeskus SYKE - Finnish Environment Institute

Tekijät: Rantanen, A. (toim.), Faehnle, M. (toim.)

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 55

Número: 3

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://www.yss.fi/yhdyskuntasuunnittelu-lehti/lehden-numerot/2017-3-vol-55/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Sinivalkoisia faktoja: Blue and white facts**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Kalakoski, I.

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti

Número: 2

ISSN (painettu): 0783-3660

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

#### **Tempon talo: Tempo House**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria

Tekijät: Koponen, O.

Sivumäärä: 2

Sivut: 42-43

Julkaisupäivä: 2017

##### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Docomomo Suomi / Docomomo Finland : Kohdevalikoima / Register Selection

Kustantaja: Docomomo Suomi Finland ry

ISBN (painettu): 978-952-93-9792-6

Tutkimustuotos >

#### **Temporary uses producing difference in contemporary urbanism.**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

Tekijät: Lehtovuori, P., Ruoppila, S.

Sivumäärä: 18

Sivut: 47-64

Julkaisupäivä: 2017

##### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Transience and permanence in urban development

Kustantaja: Wiley

Toimittaja: Henneberry, J.

ISBN (painettu): 978-1-119-05565-5

URL-osoitteet:

<http://eu.wiley.com/WileyCDA/WileyTitle/productCd-1119055652,subjectCd-AR82.html>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Urbanism at a turning point. Modern, postmodern, now**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

Tekijät: Lehtovuori, P., Varna, G.

Sivut: 86-98

Julkaisupäivä: 2017

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: From Postwar to Postmodern — 20th Century Built Cultural Heritage : The 6th Baltic Sea Region Cultural Heritage Forum in Kiel 28-30 September, 2016

Julkaisupaikka: Stockholm

Kustantaja: RIKSANTIKVARIEÄMBETET

ISBN (painettu): 978-91-7209-800-8

URL-osoitteet:

<https://www.kiel-heritage-forum-2016.eu/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Urban metaMorphology Lab Tampere**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: I1 Audiovisuaalinen aineisto

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria, SPIN Unit

Tekijät: Cerrone, D., Lehtovuori, P.

Julkaisupäivä: 2017

Tuotoksen media: Verkkojulkaisu

URL-osoitteet:

<http://www.spinunit.eu/metamorphology-tampere/>

Tutkimustuotos >

### **Woodblock: Два проекта для Кронштадт / Two projects for Kronstadt**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkele ammattilehdessä

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Arkkitehtuuri

Tekijät: Frolov, V., Huuhka, S., Linov, V., Helin, P.

Sivumäärä: 7

Sivut: 68-74

Julkaisupäivä: 2017

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Project Baltia

Número: 29

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://projectbaltia.com/en/archive-en/13825/>

Tutkimustuotos >

## Function and ornament: the modern of Louis Sullivan and Eliel Saarinen

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu  
Tekijät: Chudoba, M.  
Sivumäärä: 22  
Sivut: 87-108  
Julkaisupäivä: 22 joulukuuta 2016

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Aesthetics - The Uneasy Dimension in Architecture  
Kustantaja: Nordic Academic Press of Architectural Research  
toim.: Toft, A. E., Rönn, M.  
ISBN (painettu): 978-91-983797-0-9  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Muutoksen epistemologia ja resilienssi tilalliset strategiat: Maankäytön ja suunnittelun mukautumis- ja muuntautumiskykyä tarkastelemassa

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio  
Tekijät: Rantanen, A., Joutsiniemi, A.  
Julkaisupäivä: joulukuuta 2016  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: Terra: Maantieteellinen Aikakauskirja  
Vuosikerta: 128  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 0040-3741  
Luokitukset:  
Scopus rating (2016): SJR 0,113 SNIP 0,136  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Southdale Shopping Centre: Modernin kauppakeskuksen syntymästä 60 vuotta

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Rantanen, A.  
Julkaisupäivä: joulukuuta 2016  
Onko vertaisarvioitu: Ei

### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 54  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos >

## Parantavat tilat silloin ja nyt: Meilahden pääsisäänkäyntiaula

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Lahdelma, I.  
Julkaisupäivä: 25 marraskuuta 2016  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Arkkitehtuuritutkimus nyt**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu  
Tekijät: Chudoba, M.  
Sivumäärä: 1  
Sivut: 15  
Julkaisupäivä: marraskuuta 2016  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset  
Numero: 11  
ISSN (painettu): 0044-8915  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
[http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au\\_arkkitehtiutiset/11\\_2016/mobile.html#pid=5](http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au_arkkitehtiutiset/11_2016/mobile.html#pid=5)  
Tutkimustuotos >

### **Visiting the world heritage town of old Rauma, Finland**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria  
Tekijät: Koponen, O.  
Sivumäärä: 5  
Sivut: 45-49  
Julkaisupäivä: marraskuuta 2016

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Timber heritage and cultural tourism : values, innovation and visitor management, Bangkok, Thailand, 6-8 Nov. 2015  
Julkaisupaikka: Bangkok, Thailand  
Kustantaja: ICOMOS Thailand Association  
ISBN (painettu): 978-616-90599-7-4  
Tutkimustuotos >

### **Building 'Post-Growth': Quantifying and Characterizing Resources in the Building Stock**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: G5 Artikkeliväitöskirja  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Huuhka, S.  
Sivumäärä: 94  
Julkaisupäivä: 7 lokakuuta 2016

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampere University of Technology  
ISBN (painettu): 978-952-15-3812-4  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3817-9  
Alkuperäiskieli: Englanti

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampere University of Technology. Publication  
Vuosikerta: 1414



ISSN (painettu): 1459-2045

Sähköiset versiot:

huuhka 1414

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3817-9>

Tutkimustuotos >

### **Melutaidegalleria, Santalahdentie vt 12**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F2 Julkinen taiteellinen teoksen osatoteutus

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia, teoria ja innovaatiot

Tekijät: Soini, K.

Julkaisupäivä: 1 lokakuuta 2016

URL-osoitteet:

<http://www.kaisasoini.fi/julkiset-teokset/melutaidegalleria/santalahti-vt-12-teksti.html>

<http://www.kaisasoini.fi/julkiset-teokset/melutaidegalleria/santalahti-vt-12-teoskuvia.html>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Melutaidegalleria, Soukanlahdenkatu**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F2 Julkinen taiteellinen teoksen osatoteutus

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia, teoria ja innovaatiot

Tekijät: Soini, K.

Julkaisupäivä: 1 lokakuuta 2016

URL-osoitteet:

<http://www.kaisasoini.fi/julkiset-teokset/melutaidegalleria/soukanlahdenkatu-teksti.html>

<http://www.kaisasoini.fi/julkiset-teokset/melutaidegalleria/soukanlahdenkatu-teoskuvia.html>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Tampereen Tesoman Tuomarinkadun korttelin suunnittelukilpailun taideaiheen suunnittelu**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F2 Julkinen taiteellinen teoksen osatoteutus

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia, teoria ja innovaatiot

Tekijät: Soini, K.

Julkaisupäivä: 1 syyskuuta 2016

URL-osoitteet:

<http://www.kaisasoini.fi/cv.html>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Monenlaista joustavuutta**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Tarpio, J.

Sivumäärä: 10

Sivut: 12-21

Julkaisupäivä: syyskuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti

Vuosikerta: 2016

Número: 4

ISSN (painettu): 0783-3660  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
ark\_4\_2016\_monenlaista\_joustavuutta  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201709071869>  
Tutkimustuotos >

### **Vacant residential buildings as potential reserves: a geographical and statistical study**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Huuhka, S.  
Sivumäärä: 24  
Sivut: 816-839  
Julkaisupäivä: syyskuuta 2016  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä  
Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 2 joulukuuta 2015

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Building Research and Information  
Vuosikerta: 44  
Numero: 8  
ISSN (painettu): 0961-3218  
Luokitukset:  
Scopus rating (2016): CiteScore 5,1 SJR 1,335 SNIP 1,586  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
Huuhka\_Vacant\_residential\_buildings\_as\_potential\_reserves-A\_geographical\_and\_statistical\_study\_Accepted\_Manuscript.  
Embargo päättynyt: 2/12/16  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1080/09613218.2016.1107316  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201612294924>  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Accessibility improvement models for typical flats: Mass-customizable design for individual circumstances**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: ASUTUT  
Tekijät: Kaasalainen, T., Huuhka, S.  
Sivumäärä: 24  
Sivut: 271-294  
Julkaisupäivä: 11 elokuuta 2016  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Journal of Housing for the Elderly  
Vuosikerta: 30  
Numero: 3  
ISSN (painettu): 0276-3893  
Luokitukset:  
Scopus rating (2016): CiteScore 1,2 SJR 0,312 SNIP 0,868  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
Kaasalainen&Huuhka\_Accepted\_Manuscript  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1080/02763893.2016.1198739

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201804041457>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Imagined salad and steak restaurants: Consumers' colour, music and emotion associations with different dishes**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Kontukoski, M., Paakki, M., Thureson, J., Uimonen, H., Hopia, A.

Sivumäärä: 11

Sivut: 1-11

Julkaisupäivä: heinäkuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: International Journal of Gastronomy and Food Science

Vuosikerta: 4

ISSN (painettu): 1878-450X

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 1 SJR 0,472 SNIP 1,199

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.ijgfs.2016.04.001

Lähde: RIS

Lähteen ID: urn:1F2332B75B3B0B67C3F9D13A4111792F

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Puurakentamisen uusi nousu: Arkkitehti arvioi messutaloja**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Tarpio, J.

Sivumäärä: 6

Sivut: 66-71

Julkaisupäivä: heinäkuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Meidän talo

Vuosikerta: 2016

Numero: 7

ISSN (painettu): 1455-2825

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

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

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Huuhka, S.

Sivumäärä: 8

Sivut: 1105-1112

Julkaisupäivä: 22 kesäkuuta 2016

#### **Emojulkaisun tiedot**

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

Julkaisupaikka: Prague  
Kustantaja: Czech Technical University in Prague  
toim.: Hajek, P., Tywoniak, J., Lupisek, A., Sojkova, K.  
ISBN (painettu): 978-80-271-0248-8  
ISBN (elektroninen): 978-80-271-0248-8  
URL-osoitteet:  
<http://cesb.cz/>  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

## Demolition Rates of Buildings with Different Functions and Construction Materials

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Huuhka, S.  
Sivumäärä: 7  
Sivut: 301-307  
Julkaisupäivä: 21 kesäkuuta 2016

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: YRSB16 - iiSBE Forum of Young Researchers in Sustainable Building 2016 : Innovations for Sustainable Future  
June 21, 2016, Prague  
Julkaisupaikka: Prague  
Kustantaja: Czech Technical University in Prague  
toim.: Zelezna, J., Hajek, P., Tywoniak, J., Lupisek, A., Sojkova, K.  
ISBN (elektroninen): 978-80-01-05979-1  
URL-osoitteet:  
<http://www.cesb.cz/yrsb/>  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

### Monikäyttöinen koulu: Joustavuudella ekologisuutta tilasuunnitteluun

Tämä diplomityö käsittelee koulurakennuksen monikäyttöisyyttä eri näkökulmista. Työssä tutkitaan, kuinka monipuolisen käytön mahdollistaminen ja joustavat tilaratkaisut voivat tehostaa rakennuksen käyttöä ja toimia sitä kautta uutena ekologisenä näkökulmana koulusuunnittelulle. Työ keskittyy tilan käyttötehokkuuden parantamiseen monikäyttöisyyden keinoin.

Toinen merkittävä lähtökohta työlle on uusi 1.8.2016 käyttöön otettu opetussuunnitelma, joka korostaa oppilasta aktiivisena toimijana. Uusi opetussuunnitelma vaatii tiloilta pedagogista joustavuutta ja monikäyttöisyyttä mahdollistamaan erilaisia muuttuvia opetus- ja oppimismenetelmiä. Työssä käsitellään opetussuunnitelman tilallisia tavoitteita ja pohditaan tilasuunnittelun vaikutusta ekologisuuteen.

Työ koostuu kirjallisesta osiosta, jota selvennetään kaavioiden avulla. Monikäyttöisyyttä tarkastellaan kahdesta näkökulmasta: rakennustasolla käyttäjien ja toimintojen tasolla sekä tilasuunnittelun näkökulmasta. Monikäyttöisyyteen keskitytään rakennustasolla kartoittamalla usean eri käyttäjän tarpeisiin soveltuvan koulun ominaisuuksia, kuten käytön vyöhykkeistämistä sekä tilaohjelman joustavuutta, joita havainnollistetaan tekstin lomassa konkreettisen, pohdintojen myötä syntyneen esimerkkisuunnitelman avulla. Tilojen tasolla monikäyttöisyyteen paneudutaan esittelemällä asuntosuunnittelussa tutkittuja joustavuuden keinoja, joita sovelletaan koulurakentamiseen. Lopuksi esitetään tarkemmin Vartiosaaren sijoittuva esimerkkisuunnitelma monikäyttöisestä koulusta.

Diplomityö on osa Tampereen teknillisen yliopiston (TTY) vetämää Tekes-rahoitteista COMBI-hanketta, joka tutkii lähes nollaenergiarakentamista palvelurakennusten näkökulmasta. Työ sisältyy työpakettiin Arkkitehtonisten ratkaisujen vaikutus energiatehokkuuteen, josta vastaa TTY:n Arkkitehtuurin laboratorio. Työpaketin tavoitteina on kartoittaa nykyisiä ja tulevaisuuden energiatehokkaita suunnitteluratkaisuja sekä kehittää ohjausmalli energiatehokkuuteen vaikuttavien arkkitehtuurin ominaisuuksien ohjeistukseen ja vertailuun.

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: G2 Pro gradu, diplomityö, ylempi amk-opinnäytetyö  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Mustila, L.  
Sivumäärä: 76  
Julkaisupäivä: 7 kesäkuuta 2016

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3963-3  
Alkuperäiskieli: Suomi

### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laboratorio. Asuntosuunnittelu. Julkaisu  
Vuosikerta: 30  
ISSN (painettu): 2489-429X  
Sähköiset versiot:

### **Mustila**

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3963-3>

Tutkimustuotos: Diplomityö tai pro gradu -työ ›

## **Venetsia biennial of architecture: Suomen Luontokeskus Haltia**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria

Tekijät: Lahdelma, I.

Julkaisupäivä: 28 toukokuuta 2016

Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu

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

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia

Tekijät: Passinmäki, P.

Sivumäärä: 4

Sivut: 325-328

Julkaisupäivä: 12 toukokuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: ARQ-Architectural Research Quarterly

Vuosikerta: 19

Número: 4

ISSN (painettu): 1359-1355

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 0,2 SJR 0,127 SNIP 0,249

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1017/S1359135516000038

Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu

## **Arkkitehtuurin monet mahdollisuudet**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu

Tekijät: Chudoba, M.

Sivumäärä: 4

Sivut: 6-9

Julkaisupäivä: toukokuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset

Número: 5

ISSN (painettu): 0044-8915

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

[http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au\\_arkkitehtiuutiset/5\\_2016/](http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au_arkkitehtiuutiset/5_2016/) (Arkkitehti Junya Ishigamin haastattelu)

Tutkimustuotos >

### **Kaupunkikoti lapselle: ohjeita, kuinka kehittää asuntoja urbaanissa ympäristössä pienen lapsen näkökulmasta**

Suomalainen väestö muuttaa yhä ahkerammin kaupunkien keskusta-alueille. Yksinasuvien sekä vanhusten ohessa lapsiperheet ovat yksi suurimmista ryhmistä, jotka hakeutuvat asumaan kaupunkien keskustoihin. Kaupunkeihin muutetaan usein työn perässä, mutta lisäksi kaupunkimainen elämäntapa on alkanut kiinnostamaan lapsiperheitä. Perheiden muuttohalukkuus ei kuitenkaan kohtaa tällä hetkellä asuntotarjonnan kanssa. Tarjonnan puutteen lisäksi kaupunkien keskusta-alueiden asunnoissa keskitytään pääsääntöisesti aikuisen tarpeisiin sekä mitoitukseen. Lapsen tarpeiden huomiointi on jäänyt vähäiseksi erityisesti kerrostaloasunnoissa. Millaisia asuntoja lapsiperheet sitten kaipaavat kaupunkiympäristöön sekä millaisia ominaisuuksia asunnoissa tulisi huomioida lasten näkökulmasta?

Tähän kysymykseen diplomityöni pyrkii vastaamaan. Diplomityössäni perehdyn lapsen kehitykseen sekä tarpeisiin ymmärtääkseni, miten asuntosuunnittelua voidaan lähteä kehittämään lapsen näkökulmasta. Kohderyhmäkseni valikoin alle kouluikäiset lapset, joiden kasvuympäristö keskittyy voimakkaasti kotiin sekä kodin lähiympäristöön. Kodin merkitys lapselle on hyvin tärkeä, sillä lapsen kasvuympäristö vaikuttaa merkittävästi lapsen kehitykseen. Tutkimusosuuteen pohjautuen pohdin lapsiystävällisen asumisen ominaisuuksia sekä kehitän konsepteja vastaamaan lapsen asumisen tarpeisiin. Konseptien sekä niihin pohjautuvien tilaratkaisujen avulla osoitan mahdollisia keinoja kehittää kerrostaloasumista lapsen näkökulmasta. Tuloksena syntyy asuntopohjia, jotka vastaavat erilaisten perhetyyppien tarpeisiin. Tavoitteenani ei ole löytää yhtä oikeaa ratkaisua, vaan avartaa, mitä asioita lapsiystävällisessä asumisessa tulee huomioida sekä millä keinoilla lapsiperheille suunnattuja asuntoja voidaan lähteä kehittämään.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: G2 Pro gradu, diplomityö, ylempi amk-opinnäytetyö

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Tuominen, I.

Sivumäärä: 115

Julkaisupäivä: toukokuuta 2016

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3752-3

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Asuntosuunnittelu. Julkaisu

Vuosikerta: 25

ISSN (painettu): 2242-4598

Tutkimusalat: lapsi, asuntosuunnittelu, asunto, asuminen

Sähköiset versiot:

Tuominen - Kaupunkikoti lapselle

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3752-3>

Tutkimustuotos: Diplomityö tai pro gradu -työ >

### **Political, practical and architectural notion of the concept of the right to the city in neighbourhood regeneration**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri

Tekijät: Maununaho, K.

Sivumäärä: 7

Sivut: 58-64

Julkaisupäivä: 6 huhtikuuta 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Nordic Journal of Migration Research

Vuosikerta: 6  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 1799-649X  
Alkuperäiskieli: Englanti  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1515/njmr-2016-0008  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## 1965: The Heart of Our Cities

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Rantanen, A.  
Julkaisupäivä: 28 maaliskuuta 2016  
Onko vertaisarvioitu: Ei

### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 2015:53  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://www.yss.fi/journal/1965-the-heart-of-our-cities/>  
Tutkimustuotos >

## Pirkanmaan maakuntakaava 2040: Ihmisten elinympäristöön kohdistuvien vaikutusten arviointi

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio, University of Helsinki  
Tekijät: Joutsiniemi, A., Vanhatalo, J., Vaattovaara, M., Lehtonen, J.  
Sivumäärä: 62  
Julkaisupäivä: 11 maaliskuuta 2016

### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Pirkanmaan liitto  
ISBN (elektroninen): 978-951-590-336-5  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
Valmis\_raportti\_IEVA\_  
URL-osoitteet:  
[http://maakuntakaava2040.pirkanmaa.fi/sites/default/files/Valmis\\_raportti\\_IEVA\\_\\_0.pdf](http://maakuntakaava2040.pirkanmaa.fi/sites/default/files/Valmis_raportti_IEVA__0.pdf)  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201706091589>  
Tutkimustuotos >

## Hiedanrannan kehittämissisio: Tiivis ja intensiivisesti vihreä Tampere City West

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D5 Ammatillinen kirja  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria, Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry  
Tekijät: Lehtovuori, P., Edelman, H., Rintala, J., Jokinen, A., Rantanen, A., Särkilähti, M., Joensuu, T.  
Sivumäärä: 75  
Julkaisupäivä: 4 maaliskuuta 2016

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
ISBN (painettu): 978-952-15-3712-7  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3713-4  
Alkuperäiskieli: Suomi

### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Julkaisu  
Vuosikerta: 10  
ISSN (painettu): 1797-4143  
Sähköiset versiot:  
Hiedanrannan kehittämisvisio  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3713-4>  
Tutkimustuotos >

## **Development vision for Hiedanranta: Densely-built and intensively green Tampere City West**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D5 Ammatillinen kirja  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria, Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Kemian ja biotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Industrial Bioengineering and Applied Organic Chemistry  
Tekijät: Lehtovuori, P., Edelman, H., Rintala, J., Jokinen, A., Rantanen, A., Särkilähti, M., Joensuu, T.  
Sivumäärä: 76  
Julkaisupäivä: 2 maaliskuuta 2016

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampere University of Technology. School of Architecture  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3739-4  
Alkuperäiskieli: Englanti

### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampere University of Technology. School of Architecture. Publication  
Vuosikerta: 11  
ISSN (painettu): 1797-4143  
Sähköiset versiot:  
Development vision for Hiedanranta  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3739-4>  
Tutkimustuotos >

## **An Assessment of Errors and Their Reduction in Terrestrial Laser Scanner Measurements in Marmorean Surfaces**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Garcia-Fernandez, J.  
Sivumäärä: 11  
Sivut: 1-11  
Julkaisupäivä: 1 maaliskuuta 2016  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: 3D Research  
Vuosikerta: 7  
Numero: 1  
Artikkeli: 2  
ISSN (painettu): 2092-6731  
Luokitukset:  
Scopus rating (2016): CiteScore 1,3 SJR 0,166 SNIP 0,425



Alkuperäiskieli: Englanti  
!!ASJC Scopus subject areas: Electrical and Electronic Engineering, Software  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1007/s13319-015-0077-0  
Lähde: Scopus  
Lähteen ID: 84955495304  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Talopaletti: Ratkaisumalleja urbaaniin pientaloasumiseen

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D5 Ammatillinen kirja  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: ASUTUT  
Tekijät: Hedman, M., Heino, J., Tarpio, J., Teronen, T.  
Sivumäärä: 263  
Julkaisupäivä: 29 helmikuuta 2016

### Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
ISBN (painettu): 978-952-15-3696-0  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3697-7  
Alkuperäiskieli: Suomi

### Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Asuntosuunnittelu. Julkaisu  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
Vuosikerta: 24  
ISSN (painettu): 2242-4598  
Sähköiset versiot:  
talopaletti\_pdf  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3697-7>  
Tutkimustuotos >

## Quantitative + qualitative information for heritage conservation: An open science research for paving 'collaboratively' the way to historical-BIM

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio, Michigan Technological University, University of Valladolid  
Tekijät: Garcia-Fernandez, J., Joutsiniemi, A., Ahn, Y., Fernandez, J. J.  
Sivumäärä: 2  
Sivut: 207-208  
Julkaisupäivä: 24 helmikuuta 2016

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 2015 Digital Heritage International Congress, Digital Heritage 2015  
Kustantaja: IEEE  
ISBN (painettu): 9781509000487  
!!ASJC Scopus subject areas: Computer Graphics and Computer-Aided Design, Computer Science Applications, Information Systems, Archaeology, Cultural Studies  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1109/DigitalHeritage.2015.7419495  
Lähde: Scopus  
Lähteen ID: 84965156312  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Muutosmallit

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Huuhka, S.  
Sivumäärä: 6  
Sivut: 32-37  
Julkaisupäivä: 1 helmikuuta 2016

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Tutkitusti parempi lähiö : Asuinalueiden kehittämissuunnitelman tutkimusjulkaisu  
Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: Asumisen rahoittamis- ja kehittämiskeskus (ARA)  
Artikkeli no: 6  
ISBN (painettu): 978-952-11-4549-0  
ISBN (elektroninen): 978-952-11-4550-6  
URL-osoitteet:  
<http://hdl.handle.net/10138/159846>  
Tutkimustuotos >

#### **Uudet talot puntarissa**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Kiuru, T., Tarpio, J., Lommi, J.  
Sivumäärä: 8  
Sivut: 54-61  
Julkaisupäivä: helmikuuta 2016  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Meidän talo  
Vuosikerta: 2016  
Numero: 2  
ISSN (painettu): 1455-2825  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos >

#### **Kokonaisvaltainen kehittämistyökalu arvoympäristön suojeluun: Arkkitehtuurialan väitös Tampereen teknillisessä yliopistossa 8.1.2016.**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu  
Tekijät: Chudoba, M.  
Julkaisupäivä: 19 tammikuuta 2016  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Archinfo - Arkkitehtuurin tiedotuskeskus  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://archinfo.fi/2016/01/kokonaisvaltainen-kehittamistyokalua-arvoymparistojen-suojeluun/>  
Tutkimustuotos >

#### **The Management of Change in Finland's Wooden Historic Urban Landscapes: Old Rauma**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: G4 Monografiaväitöskirja  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Dumitrescu, A.

Sivumäärä: 275  
Julkaisupäivä: 8 tammikuuta 2016

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampere University of Technology  
ISBN (painettu): 978-952-15-3650-2  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3675-5  
Alkuperäiskieli: Englanti

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampere University of Technology. Publication  
Kustantaja: Tampere University of Technology  
Vuosikerta: 1357  
ISSN (painettu): 1459-2045  
Sähköiset versiot:  
dumitrescu\_1357  
URL-osoitteet:  
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3675-5>

#### **Lisätietoja**

Awarding institution: Tampere University of Technology  
dumitrescu\_1375 ok 8.1.2016 KK  
[Tutkimustuotos >](#)

### **Aalto Bibliothek in Seinäjoki: Feinfühlige Restaurierung der Moderne**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Koponen, O.  
Julkaisupäivä: 2016  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Alvar Aalto Gesellschaft  
Numero: Bulletin 39  
Alkuperäiskieli: Saksa  
URL-osoitteet:  
<http://alvar-aalto-gesellschaft.eu/de/ueberuns/archiv/archivbulletins/>  
[Tutkimustuotos >](#)

### **Aalto-kirjasto, Seinäjoki**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Koponen, O.  
Julkaisupäivä: 2016  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 0783-3660  
Alkuperäiskieli: Suomi  
[Tutkimustuotos >](#)

### **Alvar Aalto and the industrial origins of Finnish 1940s community planning**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu  
Tekijät: Norvasuo, M.  
Sivut: 227-251  
Julkaisupäivä: 2016  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Planning Perspectives

Vuosikerta: 31

Número: 2

ISSN (painettu): 0266-5433

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 1,1 SJR 0,487 SNIP 1,601

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Norvasuo 2016 accepted manuscript

DOI - pysyväislinkit:

10.1080/02665433.2015.1065756

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202003032471>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Asemanseudut ja osaamisvetoisen kaupunkikehittämisen kolmas aalto**

Kaupungit käyvät läpi jatkuvia muutosprosesseja, joilla on eri aikoina omat ominaiset ilmenemismuotonsa. Nyt monissa suomalaisissa kaupungeissa muutokset kohdistuvat rautatieasemien tuntumaan johtuen raideliikenteen muutoksista ja kaupunkikeskustojen tiivistämistrendistä. Kaupunkien kehittämistä lisäävät osaltaan ne asemanseutujen erityispiirteet, jotka näyttäsivät tarjoavan mahdollisuuksia uudenlaiseen paikalliseen elinkeino- ja innovaatiopolitiikkaan. Tässä artikkelissa analysoidaan asemanseutukehittämistä osana laajempaa kaupunkikehittämisen jatkumoa, jossa yhdistyvät niin elinkeino- ja innovaatiopolitiikka kuin kaupunkisuunnittelukin. Käsitteellinen tarkastelu yhdistetään empiirisiin huomioihin Seinäjoen kehityspolusta ja erityisesti sen asemanseudun kehittämisprosessista.

Cities are constantly in the middle of both immaterial and material transformation processes. At the moment, several Finnish cities are re-developing their railway station surroundings due to the changes in railway transportation (fast connections between cities, changes in freight logistics) and current trends in urban development (densification of city centres). In addition, the areas adjacent to railway stations seem to be interesting spots for urban development, as they offer new possibilities also for local economic development and innovation policies. In this article the current development processes related to railway stations and their surroundings will be analysed in the wider context of urban development. The basic idea is to recognize the connections between urban planning, local economic development and innovation policies. The nature of this paper is conceptual, but the ideas are illustrated by using the city of Seinäjoki as an empirical case.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio, University of Tampere

Tekijät: Hynynen, A., Kolehmainen, J.

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 54

Número: 4

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.yss.fi/journal/asemanseudut-ja-osaamisvetoisen-kaupunkikehittamisen-kolmas-aalto/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Asemanseutujen kehittämiskonseptit ja investointimallit: Esiselvitys**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio  
Tekijät: Harvio, S., Lehto, V., Hynynen, A., Kolehmainen, J., Laakso, S., Matikka, J.  
Sivumäärä: 61  
Julkaisupäivä: 2016

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: Ympäristöministeriö  
Vuosikerta: 27  
ISBN (elektroninen): 978-952-11-4631-2  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Ympäristöministeriön raportteja 27  
ISSN (elektroninen): 1796-170X  
URL-osoitteet:

[https://www.hsy.fi/fi/asiantuntijalle/ilmastonmuutos/hankkeet/asemanseudut/Documents/Loppuraportti\\_elias\\_TP5\\_080416.pdf](https://www.hsy.fi/fi/asiantuntijalle/ilmastonmuutos/hankkeet/asemanseudut/Documents/Loppuraportti_elias_TP5_080416.pdf)  
Tutkimustuotos >

### **Asemanseutujen momentum**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio  
Tekijät: Hynynen, A.  
Sivumäärä: 2  
Sivut: 22-23  
Julkaisupäivä: 2016  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset  
Vuosikerta: 2016  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 0044-8915  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
[http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au\\_arkkitehtiutiset/4\\_2016/](http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au_arkkitehtiutiset/4_2016/)  
Tutkimustuotos >

### **Complex patterns of self-organized neighbourhoods**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio  
Tekijät: Partanen, J., Joutsiniemi, A.  
Sivumäärä: 16  
Sivut: 242-257  
Julkaisupäivä: 2016

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Spatial Planning in a Complex Unpredictable World of Change : Towards a proactive co-evolutionary type of planning  
Julkaisupaikka: Groeningen  
Kustantaja: InPlanning  
toim.: Boelens, L., deRoo, G.  
ISBN (painettu): 978-94-91937-26-2  
ISBN (elektroninen): 978-94-91937-27-9  
DOI - pysyväislinkit:  
10.17418/B.2016.9789491937279

## Defining requirements for appreciation of patina

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuuri  
Tekijät: Kalakoski, I.  
Sivumäärä: 14  
Sivut: 27-40  
Julkaisupäivä: 2016

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Aesthetics - the uneasy dimension in architecture  
Vuosikerta: 2016-1  
Julkaisupaikka: Trondheim  
Kustantaja: Nordisk Arkitekturforskning  
toim.: Toft, A. E., Rönn, M.  
Painos: Proceedings Series  
ISBN (elektroninen): 978-91-983797-0-9

### Julkaisusarja

Nimi: Proceedings Series  
Kustantaja: Nordisk Arkitekturforskning  
Vuosikerta: 2016-1  
URL-osoitteet:  
<http://arkitekturforskning.net/files/journals/1/issues/89/89-1-PB.pdf>  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Etelä-Pohjanmaan aluerakenteen tulevaisuuskuvat 2040

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio  
Tekijät: Kurikka, H., Alarinta, J., Kolehmainen, J., Hynynen, A.  
Sivumäärä: 36  
Julkaisupäivä: 2016

### Julkaisutiedot

Kustantaja: Seinäjoen yliopistokeskus ja Etelä-Pohjanmaan liitto  
ISBN (painettu): 978-951-766-309-0  
ISBN (elektroninen): 978-951-766-310-6  
Alkuperäiskieli: Suomi

### Julkaisusarja

Nimi: Julkaisunumero B:81  
Kustantaja: Etelä-Pohjanmaan liitto  
ISSN (elektroninen): 1239-0607  
URL-osoitteet:  
[http://www.epliiitto.fi/images/B\\_81\\_Etela-Pohjanmaan\\_aluerakenteen\\_tulevaisuuskuvat\\_2040.pdf](http://www.epliiitto.fi/images/B_81_Etela-Pohjanmaan_aluerakenteen_tulevaisuuskuvat_2040.pdf)  
Tutkimustuotos >

## Extending Professional Fields. Architectural Research and Regional Development

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio  
Tekijät: Hynynen, A.  
Sivumäärä: 12  
Sivut: 372-383  
Julkaisupäivä: 2016

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the CIB World Building Congress 2016. : Volume I - Creating built environments of new opportunities

Vuosikerta: I

Kustantaja: Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering

toim.: Kähkönen, K., Keinänen, M.

ISBN (painettu): 978-952-15-3741-7

URL-osoitteet:

[https://tutcris.tut.fi/portal/files/6186667/WBC16\\_Vol\\_1.pdf](https://tutcris.tut.fi/portal/files/6186667/WBC16_Vol_1.pdf)

URL-osoitteet:

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

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Future in wood? Timber construction in boosting local development.

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio

Tekijät: Hynynen, A.

Sivumäärä: 13

Sivut: 127-139

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### Julkaisutiedot

Lehti: European Spatial Research and Policy

Vuosikerta: 23

Número: 1

ISSN (painettu): 1231-1952

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 0,5 SJR 0,152 SNIP 0,378

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1515/esrp-2016-0007

Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

### Homogenous homes of Finland: 'Standard' flats in non-standardized blocks

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Tutkimusryhmä: ASUTUT, Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä:

Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Kaasalainen, T., Huuhka, S.

Sivumäärä: 19

Sivut: 229-247

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 25 kesäkuuta 2015

#### Julkaisutiedot

Lehti: Building Research and Information

Vuosikerta: 44

Número: 3

ISSN (painettu): 0961-3218

Luokitukset:

Scopus rating (2016): CiteScore 5,1 SJR 1,335 SNIP 1,586

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

Kaasalainen & Huuhka - Homogeneous homes of Finland Accepted Manuscript. Embargo päättynyt: 25/06/16

DOI - pysyväislinkit:

10.1080/09613218.2015.1055168

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201606304320>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Jotain uutta, jotain lainattua – ja hieman keltaista. Satakunnankatu 21.**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: ASUTUT

Tekijät: Helamaa, A.

Sivut: 39-40

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti

Número: 5

ISSN (painettu): 0783-3660

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

## **Kaupunkitutkimuksen uusi aalto**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria, Tutkimusryhmä: Yhdyskunta- ja kaupunkisuunnittelu

Tekijät: Lehtovuori, P.

Sivumäärä: 2

Sivut: 30-31

Julkaisupäivä: 2016

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset

Número: 8

ISSN (painettu): 0044-8915

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

[http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au\\_arkkitehtiutiset/8\\_2016/](http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au_arkkitehtiutiset/8_2016/)

Tutkimustuotos >

## **Klingendahlin parveke, opiskelijakilpailu 2015**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D6 Toimitettu ammatillinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Karjalainen, M. (toim.), Pesonen, M. (toim.)

Sivumäärä: 73

Julkaisupäivä: 2016

### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Rakennusoppi

ISBN (painettu): 978-952-154-3849-0

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

## **Lempäälän Sääksjärvi: Yhdyskuntasuunnittelun ammattikurssi 1 2016**



### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu  
Tekijät: Rajaniemi, J. (toim.), Chudoba, M. (toim.)  
Sivumäärä: 115  
Julkaisupäivä: 2016

### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture  
ISBN (painettu): 978-952-15-3724-0  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3725-7  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
Kurssijulkaisu\_pdf  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3725-7>  
Tutkimustuotos >

## **Liquid Planning, Wiki-Design - Learning from the Case Pispala**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria  
Tekijät: Partanen, J.  
Sivut: 997-1018  
Julkaisupäivä: 2016  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Environment & Planning B: Planning and Design  
Vuosikerta: 43  
Numero: 6  
ISSN (painettu): 0265-8135  
Luokitukset:  
Scopus rating (2016): CiteScore 2,8 SJR 0,704 SNIP 1,008  
Alkuperäiskieli: Englanti  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1177/0265813516647965  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Multi-story timber frame buildings in Finland -videopresentation**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Karjalainen, M.  
Julkaisupäivä: 2016  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa  
Tapahtuma: Julkaisun esittämisaika: International Conference on Sustainable Civil Engineering, Cape Town, Etelä-Afrikka.  
Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, poster tai abstrakti >

## **Nuorisokeskus Marttisen sauna, opiskelijakilpailu 2015**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D6 Toimitettu ammatillinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Karjalainen, M. (toim.), Pesonen, M. (toim.)  
Sivumäärä: 53

Julkaisupäivä: 2016

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Rakennusoppi

ISBN (painettu): 978-952-15-3847-6

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

#### **Rääkkylän mummola, Opiskelijakilpailu 2016**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D6 Toimitettu ammatillinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Karjalainen, M. (toim.), Pesonen, M. (toim.)

Sivumäärä: 43

Julkaisupäivä: 2016

##### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Rakennusoppi

ISBN (painettu): 978-952-15-3848-3

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

#### **Suomen arkkitehtuurikatsaus 2016**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuuri, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia ja teoria

Tekijät: Lahdelma, I.

Julkaisupäivä: 2016

Tutkimustuotos >

#### **Synthetic modelling of pedestrian movement tallinn case study report**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikonferenssijulkaisussa

Yksiköt: Estonian Academy of Arts

Tekijät: Puusepp, R., Cerrone, D., Melioranski, M.

Julkaisupäivä: 2016

##### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: 34th eCAADe Conference : 22-26 August 2016, Oulu

Vuosikerta: 2

##### **Julkaisusarja**

Nimi: Urban Contex

Kustantaja: eCAADe

Numero: 34

##### **Lisätietoja**

EXT="Cerrone, Damiano"

Tutkimustuotos >

#### **Vitality Through Integrative Urban Design: The case of Three Finnish cities**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio

Tekijät: Hynynen, A.  
Sivumäärä: 23  
Sivut: 182-204  
Julkaisupäivä: 2016

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: RE-CITY. Future City - Combining Disciplines  
Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampere University of Technology. School of Architecture  
Toimittaja: Rajaniemi, J.  
ISBN (painettu): 978-952-15-3624-3  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3625-0

#### **Julkaisusarja**

Nimi: DATUTOP  
Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture  
Vuosikerta: 34  
ISSN (painettu): 0359-7105  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/urn:isbn:978-952-15-3625-0>

#### **Lisätietoja**

JUFOID=54540  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

### **DIMENSIO – NYT Keski-Suomen museo. (taidenäyttely)**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia, teoria ja innovaatiot  
Tekijät: Soini, K.  
Julkaisupäivä: 5 joulukuuta 2015  
Tuotoksen media: Muu  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

#### **Uudessa COMBI-hankkeessa tutkitaan energiatehokkaan palvelurakentamisen haasteita ja ratkaisuja**

Suomessa rakennusten energiatehokkuuden parantaminen lähes nollaenergiatasoon (nZEB) nykyisestä määräystasosta on erittäin haasteellinen tehtävä ja tämä korostuu erityisesti julkisissa palvelurakennuksissa. Energiatehokkuuden parantamiseen liittyy myös monia ongelmia, jotka täytyy ratkaista rakennuksia suunniteltaessa ja toteutettaessa. Toukokuussa 2015 käynnistyi uusi COMBI-hanke, joka keskittyy energiatehokkaiden palvelurakennusten toteuttamiseen liittyvien haasteiden ja mahdollisuuksien selvittämiseen sekä uusien ratkaisujen, menettelytapojen ja ohjeiden tuottamiseen. Hankkeessa tarkastellaan sekä uusien että olemassa olevien palvelurakennusten energiatehokkuuden parantamiseen liittyviä kysymyksiä. Tutkimuksen kantavat teemat ovat lähes nollaenergiarakentamisen vaikutusten kokonaisvaltainen tarkastelu ja huomioon ottaminen rakentamisessa sekä teorian ja käytännön välisten erojen selvittäminen. Tutkimuksessa mukana oleville yrityksille haetaan uusia liiketoimintamahdollisuuksia energiatehokkaan rakentamisen alueella niin kansallisesti kuin kansainvälisesti.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelijulkaisussa  
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Rakennusfysiikka, Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: ASUTUT, Tutkimusalue: Rakennetekniikka, Tutkimusryhmä: VesihuoltopalvelutRakentamisen prosessit, Tutkimusryhmä: Kiinteistökehittäminen, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Aalto University, Tampere University of Applied Sciences TAMK  
Tekijät: Vinha, J., Hedman, M., Sirén, K., Harsia, P., Pentti, M., Teriö, O., Heljo, J., Laukkari, A., Annala, P., Kaasalainen, H., Jokisalo, J., Pihlajamaa, P.  
Sivumäärä: 10  
Sivut: 487-496  
Julkaisupäivä: 20 lokakuuta 2015

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Rakennusfysiikka 2015. Uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut. 20.-22.10.2015, Tampere.

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka  
toim.: Vinha, J., Ruuska, T.  
ISBN (painettu): 978-952-15-3580-2

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Rakennustekniikan laitos. Rakennetekniikka. Seminaarijulkaisu  
Numero: 4  
!!ASJC Scopus subject areas: Civil and Structural Engineering, Building and Construction  
Tutkimusalat: Rakennusfysiikka, Palvelurakennukset, nZEB, Tutkimushanke  
URL-osoitteet:  
<http://www.tut.fi/cs/groups/public/@I912/@web/@p/documents/liit/x124266.pdf>

#### **Lisätietoja**

ORG=rak,0.8  
ORG=ark,0.2  
Tutkimustuotos >

### **Potential and Barriers for Reusing Load-Bearing Building Components in Finland**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE), Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Huuhka, S., Hakanen, J.  
Sivumäärä: 10  
Sivut: 215-224  
Julkaisupäivä: 23 syyskuuta 2015  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: International Journal for Housing Science and Its Applications  
Vuosikerta: 39  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 0146-6518  
Luokitukset:  
Scopus rating (2015): CiteScore 0,1 SJR 0,121 SNIP 0,214  
Alkuperäiskieli: Englanti

#### **Lisätietoja**

AUX=ark,"Hakanen, Jani"  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Indicators for self-organization potential in urban context**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria  
Tekijät: Partanen, J.  
Sivumäärä: 21  
Sivut: 951-971  
Julkaisupäivä: 19 syyskuuta 2015  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Environment & Planning B: Planning and Design  
Vuosikerta: 42  
Numero: 5  
ISSN (painettu): 0265-8135  
Luokitukset:  
Scopus rating (2015): CiteScore 2,5 SJR 0,572 SNIP 1,077  
Alkuperäiskieli: Englanti  
!!ASJC Scopus subject areas: Environmental Science(all), Geography, Planning and Development

DOI - pysyväislinkit:

10.1068/b140064p

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84941798840&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84941798840

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Mikä estää joustavan asuntorakentamisen?

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: ASUTUT

Tekijät: Kotilainen, S., Hedman, M.

Sivumäärä: 3

Sivut: 17-19

Julkaisupäivä: 9 syyskuuta 2015

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: ARA-viesti 2/2015

Kustantaja: The Housing Finance and Development Centre of Finland (ARA)

Sähköiset versiot:

Mika\_estaa\_joustavan\_asuntorakentamisen

URL-osoitteet:

<http://www.ara.fi/fi->

[FI/ARAtietopankki/ARAviesti/ARAviestin\\_verkkoartikkelit/Mika\\_estaa\\_joustavan\\_asuntorakentamisen\(35611\)](http://www.ara.fi/fi-)

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201705171413>

URL-osoitteet:

<http://www.ara.fi/fi->

[FI/ARAtietopankki/ARAviesti/ARAviestin\\_verkkoartikkelit/Mika\\_estaa\\_joustavan\\_asuntorakentamisen%2835611%29](http://www.ara.fi/fi-) (Mikä estää joustavan asuntorakentamisen? Joustavuus on ajankohtainen teema asuntorakentamisen alalla. Suomalaisen asuntorakentamisen keskeinen kehitystavoite on kehittää kestävä rakentamisen ratkaisuja.)

Tutkimustuotos >

## Reusing concrete panels from buildings for building: Potential in Finnish 1970s mass housing

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE), Arkkitehtuurin laitos, Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Huuhka, S., Kaasalainen, T., Hakanen, J. H., Lahdensivu, J.

Sivumäärä: 17

Sivut: 105-121

Julkaisupäivä: 17 elokuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

Varhainen verkossa julkaisun päivämäärä: 15 kesäkuuta 2015

### Julkaisutiedot

Lehti: Resources Conservation and Recycling

Vuosikerta: 101

Artikkeli: 3029

ISSN (painettu): 0921-3449

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 5,5 SJR 1,284 SNIP 1,964

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Waste Management and Disposal, Economics and Econometrics

Sähköiset versiot:

[Huuhka\\_et\\_al\\_Reusing\\_concrete\\_panels\\_from\\_buildings\\_for\\_building\\_Accepted\\_Manuscript](#). Embargo päättynyt: 15/06/17

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.resconrec.2015.05.017

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201707261628>. Embargo päättynyt: 15/06/17

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84931260052&partnerID=8YFLogxK>

#### **Lisätietoja**

ORG=ark,0.95

ORG=rak,0.05

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84931260052

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Puusta potkua kuntien kehittämiseen**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio

Tekijät: Hynynen, A.

Julkaisupäivä: 15 heinäkuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Sanomalehti Ilkka

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.ilkka.fi/mielipide/yleis%C3%B6lt%C3%A4/puusta-potkua-kuntien-kehitt%C3%A4miseen-1.1871205>

Tutkimustuotos >

### **Puu-Hubi: Perinteestä uusiin innovaatioihin**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio

Tekijät: Taanila, T., Panu, A.

Sivumäärä: 1

Sivut: 15

Julkaisupäivä: 12 kesäkuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Ilkka

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

### **Obstacles and opportunities for the reuse of structural elements**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkeli konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, VTT Tech Res Ctr Finland, VTT Technical Research Center Finland

Tekijät: Hradil, P., Huuhka, S., Wahlström, M.

Sivumäärä: 2

Sivut: 85-86

Julkaisupäivä: 10 kesäkuuta 2015

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Book of abstracts of WASCON 2015 - Resource efficiency in construction : 9th International Conference on the Environmental and Technical Implications of Construction with Alternative Materials

Julkaisupaikka: Santander, Spain

toim.: Andrés, A., Coz, A., Arm, M., Heynen, J., Stegemann, J., Vandecasteele, C.

ISBN (elektroninen): 9788460684220

URL-osoitteet:

<http://wascon2015.geruc.es/event/wascon-2015-conference/>

### Lisätietoja

Full papers on USB

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Betonilähiö joustaa muuttuviin asumistarpeisiin

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: ASUTUT, Tampere University of Technology

Tekijät: Kaasalainen, H., Achrén, H.

Sivumäärä: 6

Sivut: 54-59

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Betoni

Vuosikerta: 85

Numero: 2

ISSN (painettu): 1235-2136

Alkuperäiskieli: Suomi

!!ASJC Scopus subject areas: Architecture

URL-osoitteet:

[http://issuu.com/kivirakentaminen/docs/betoni\\_2\\_2015\\_koko\\_lehti\\_](http://issuu.com/kivirakentaminen/docs/betoni_2_2015_koko_lehti_)

Tutkimustuotos >

## Kangasalan Lamminrahka. Yhdyskuntasuunnittelun ammattikurssi 1 2015

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu

Tekijät: Rajaniemi, J. (toim.), Thureson, J. (toim.), Chudoba, M. (toim.)

Sivumäärä: 92

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2015

### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture

ISBN (painettu): 978-952-15-3540-6

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3541-3

Alkuperäiskieli: Suomi

Sähköiset versiot:

Kangasalan\_Lamminrahka-TTY\_YSAK1\_2015

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:ty-201603183718>

Tutkimustuotos >

**Kutsuttuna kuvataiteilijana: luonnos Nokian Harjuniityn koulukeskuksen julkiseksi taideteokseksi: kilpailevat luonnokset tilattu neljältä taiteilijalta. ei toteutusta.**

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Soini, H.

Julkaisupäivä: kesäkuuta 2015

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Joustavan asunnon tilalliset logiikat: Erilaisiin käyttöihin mukautumiskykyisen asunnon tilallisista lähtökohdista ja suunnitteluperiaatteista**

Tässä tutkimuksessa kartoitetaan joustavien asuntojen tilallisia lähtökohtia ja näiden lähtökohtien taustalla vaikuttavaa tilallista ajattelua. Joustavuus määritellään kyvyksi mukautua erilaisiin käyttöihin. Tutkimuskysymykset ovat: a) millaisia asuntoihin jous-tavuutta tuottavia tilallisia lähtökohtia ja näiden lähtökohtien taustalla vaikuttavia tilan ja rakentamisen organisointiperiaatteita on olemassa, b) minkälaisia yhteyksiä joustavan asunnon erilaisten tilallisten lähtökohtien ja joustavuusominaisuuksien välillä voidaan havaita sekä c) minkätyyppisten asioiden erityistä huomioinnista nämä lähtökohdat arkkitehdiltä edellyttävät?

Työssä lähestytään joustavan asunnon tilaa ja tilallista ajattelua kahdella tavalla, kahtena kairauksena. Teoriaa muodostetaan näillä kairauksilla kerättyä aineistoa toisiinsa vertaamalla. Ensimmäisenä kairauksena tarkastellaan asuntoarkkitehtuuria tutkineiden teoreetikkojen joustavista asunnoista tekemiä käsitteellistyksiä ja luokiteluja. Toisena kairauksena analysoidaan erilaisia joustaviksi luokiteltuja asuntoja ja kartoitetaan niiden joustavuutta tuottavia tilallisia piirteitä. Tilallisia piirteitä analysoidaan pääasiassa pohjapiirustusten avulla. Kairausten vertailu tarkoittaa sanallisen ja kuvallisen aineiston peilaamista toisiinsa: käsitteiden avulla luokitellaan esimerkkejä ja esimerkkien avulla muodostetaan käsitteitä ja tarkistetaan niiden sisältöä.

Tällä menetelmällä tutkimuksen tuloksena muodostuu teoria seitsemästä jous-tavan asunnon tilallisesta logiikasta. Tilallinen logiikka on tutkimuksessa luotu käsite, joka tarkoittaa sitä periaatetta tai ajatusrakennelmaa, joka ohjaa rakennetun tilan organisointia. Käsitteessä yhdistyvät konkreettinen tila ja sen muodostumiseen vaikuttanut ajattelu.

Tutkimuksessa muodostetut logiikat ovat avotilalogiikka, halli ja huoneet –logiikka, monireittilogiikka, kytköhuonelogiikka, muuntoaluelogiikka, moduulistruktuurilogiikka ja ytimeistä kasvamisen logiikka. Työssä päädytään havaintoon, että logiikat, jotka perustuvat joko muunneltavuuteen tai monikäyttöisyyteen, tuottavat toisistaan poikkeavia joustavuusominaisuuksia. Mikään yksittäinen logiikka ei tuota kaikenkattavaa joustavuutta. Kaikilla logiikoilla on joustavuuden kannalta sekä niille ominaiset mahdollisuudet että rajoitteet. Tilan ei kuitenkaan tarvitse muodostua vain yhdellä logiikalla vaan logiikoita voi yhdistellä.

Logiikat ohjaavat suunnittelua ja rakentamista ja ne konkretisoituvat rakennuksen pysyväisluonteisiksi ominaisuuksiksi. Logiikan valinta, joko tietoinen tai tiedosta-maton, on pitkävaikutteinen, rakennetun ympäristön kestävyteen olennaisesti vaikuttava strateginen päätös.

Tutkimuksessa tuotettu teoria luo joustavuuden tematiikkaa käsittelevän uuden asuntosuunnittelua ja asuntotutkimusta hyödyttävän suomenkielisen käsitteistön. Työn joustavuutta painottava näkökulma haastaa totuttuja 1920- ja 30-luvuilla funktionalismin aikana muodostuneita ja myöhemmin vakiintuneita, erityisesti tehokasta toiminnallisuutta korostavia asuntosuunnittelukäytäntöjä.

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: G4 Monografiaväitöskirja

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Tarpio, J.

Sivumäärä: 427

Julkaisupäivä: 15 toukokuuta 2015

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos

ISBN (painettu): 978-952-15-3509-3

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3510-9

Alkuperäiskieli: Suomi

### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Asuntosuunnittelu

Numero: 18

ISSN (painettu): 2242-4598

Tutkimusalat: arkkitehtuuri, asuntosuunnittelu, asuntosuunnittelun teoria, tilateoria, joustavuus, monikäyttöisyys, muunneltavuus

Sähköiset versiot:

Jyrki Tarpio Joustavan asunnon tilalliset logiikat

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3510-9>

Tutkimustuotos >



### **Asukaslähtöinen puukerrostalokortteli tilaelementeistä: Esimerkinä Kokkolan Nukkumatin tontin suunnitelma**

Selvitys tarkastelee asukaslähtöistä puutilaelementtirakentamista asuin ympäristön, asuinrakennuksen ja asunnon tasoilla. Asukaslähtöisyys käsitteenä asuntorakentamisen yhteydessä tarkentaa käyttäjälähtöisyyden käsitettä.

Puutilaelementtikerrostalorakentamisen tuotannosta johtuvat erityisominaisuudet vaikuttavat pääosin asuntojen ja asuinrakennuksien suunnitteluratkaisuihin. Kun asuntoon sisältyy mahdollisuus mukautua käyttäjien tarpeisiin, on rakennuksen todennäköinen käyttöikä pidempi ja käyttöaste parempi. Siksi selvityksessä tarkastellaan joustavan tilaelementtirakentamisen mahdollisuuksia joustavan vyöhykkeen periaatteen sekä kolmen tilaelementtien sijoituslogiikan avulla. Tarkastelua tukee kirjoituksia, jotka käsittelevät puutilaelementti-kerrostaloasuntoja sekä niiden joustavuusvariaatioita.

Selvityksessä tavoitellaan myös – tuotantotavasta riippumatta – asuin ympäristön arvostuksien parempaa ymmärrystä sekä tulkintaa siitä, miten rakennettua ympäristöä voidaan kehittää asumispreferenssien pohjalta. Lisäksi tarkastellaan, mitä potentiaalista etua puutilaelementtirakentamisessa voisi olla asuin ympäristöpreferenssien toteuttajana.

Selvitystyössä yhdistyy käytännön suunnittelutyö ja teoreettisempi tarkastelu. Selvitystyöhön liittyy kaksi tapausuunnitelmaa, joista esitellään Kokkolan keskustaan sijoittuva puukerrostalokortteli. Selvityksen tavoitteena on sekä kartoittaa tilaelementeistä koostuvan puukerrostalorakentamisen tarpeellisia kehitysosa-alueita arkkitehtuurisuunnittelun näkökulmasta että toimia idea- ja tietopankkina tilaelementeistä koostuvan puukerrostalokorttelin suunnittelussa.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: ASUTUT

Tekijät: Kotilainen, S., Hedman, M.

Sivumäärä: 213

Julkaisupäivä: 7 toukokuuta 2015

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos

ISBN (painettu): 978-952-15-3494-2

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3495-9

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Asuntosuunnittelu. Julkaisu

Numero: 17

!!ASJC Scopus subject areas: Architecture

Sähköiset versiot:

Asukaslähtöinen puukerrostalokortteli tilaelementeistä

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3495-9>

#### **Lisätietoja**

Versio ja lupa ok 12.1.2016 KK

Tutkimustuotos >

### **Library as a Partner in Co-Designing Learning Spaces: A Case Study at Tampere University of Technology, Finland**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Kirjasto, Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Julkiset rakennukset

Tekijät: Tevaniemi, J., Poutanen, J., Lähdemäki, R.

Sivumäärä: 21

Sivut: 304-324

Julkaisupäivä: 7 toukokuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: New Review of Academic Librarianship

Vuosikerta: 21

Numero: 3

ISSN (painettu): 1361-4533

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,1 SJR 0,648 SNIP 0,763  
Alkuperäiskieli: Englanti  
!!ASJC Scopus subject areas: Library and Information Sciences  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1080/13614533.2015.1025147  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201706261618>

#### Lisätietoja

publication\_forum:64000  
Lähde: Scopus  
Lähteen ID: 84940725712  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Joustavat asuin ympäristöt: 10 visiota aikaa kestäväään kaupunkiasumiseen

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D6 Toimitettu ammatillinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: ASUTUT  
Tekijät: Kotilainen, S. (toim.), Hedman, M. (toim.), Heikkinen, J. (toim.)  
Sivumäärä: 268  
Julkaisupäivä: 31 maaliskuuta 2015

#### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
ISBN (painettu): 978-952-15-3476-8  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3477-5  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### Julkaisusarja

Nimi: Housing Design  
Kustantaja: Tampere University of Technology. School of Architecture. Housing Design. Publication;16  
Sähköiset versiot:

joustavat\_asuin ympäristöt  
URL-osoitteet:  
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3477-5>  
URL-osoitteet:  
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3477-5>

#### Lisätietoja

Versio ja lupa ok 12.1.2016 KK  
Tutkimustuotos >

### Matkalla joustaviin asuin ympäristöihin

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: ASUTUT  
Tekijät: Kotilainen, S.  
Sivumäärä: 4  
Sivut: 10-13  
Julkaisupäivä: 31 maaliskuuta 2015

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Joustavat asuin ympäristöt : 10 visiota aikaa kestäväään kaupunkiasumiseen  
Vuosikerta: 16  
Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
Artikkeli no: 1  
ISBN (painettu): 978-952-15-3476-8  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3477-5

### **Julkaisusarja**

Nimi: Housing Design

Kustantaja: Tampere University of Technology. School of Architecture.

Vuosikerta: 16

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3477-5>

Tutkimustuotos >

### **Laboratorioiden yhteiskäyttö yliopistokampuksilla**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Julkiset rakennukset

Tekijät: Yläoutinen, J., Peltoniemi, S.

Sivumäärä: 10

Sivut: 350-359

Julkaisupäivä: maaliskuuta 2015

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Oppiva kampus : How to co-create campus?

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Suomen Yliopistokiinteistöt Oy

toim.: Nenonen, S., Kärnä, S., Junnonen, J., Tähtinen, S., Sandström, N.

ISBN (painettu): 978-952-15-3478-2

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3479-9

URL-osoitteet:

[http://sykoy.fi/wp-content/uploads/oppiva-kampus\\_valmis\\_pieni.pdf](http://sykoy.fi/wp-content/uploads/oppiva-kampus_valmis_pieni.pdf)

#### **Lisätietoja**

EXT="Yläoutinen, Jyrki"

Tutkimustuotos >

### **Uudet arkkitehtoniset ratkaisumallit muuttavat kampuksien ilmettä**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Julkiset rakennukset

Tekijät: Poutanen, J., Peltoniemi, S., Pihlajarinne, N.

Sivumäärä: 22

Sivut: 72-93

Julkaisupäivä: maaliskuuta 2015

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Oppiva kampus : How to co-create campus?

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Suomen Yliopistokiinteistöt Oy

toim.: Nenonen, S., Kärnä, S., Junnonen, J., Tähtinen, S., Sandström, N.

ISBN (painettu): 978-952-15-3478-2

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3479-9

URL-osoitteet:

[http://sykoy.fi/wp-content/uploads/oppiva-kampus\\_valmis\\_pieni.pdf](http://sykoy.fi/wp-content/uploads/oppiva-kampus_valmis_pieni.pdf)

Tutkimustuotos >

### **MASTRA: Strateginen kaavakartta - maakuntakaavamerkintöjen ja -määräysten uudet lähestymistavat - osa C**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio

Tekijät: Joutsiniemi, A., Vanhatalo, J.

Sivumäärä: 61

Julkaisupäivä: 9 helmikuuta 2015

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Pirkanmaan liitto

ISBN (painettu): 978-951-590-312-9

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

[http://maakuntakaava2040.pirkanmaa.fi/sites/default/files/Mastra\\_C\\_NETTIIN.pdf](http://maakuntakaava2040.pirkanmaa.fi/sites/default/files/Mastra_C_NETTIIN.pdf)

Tutkimustuotos >

#### **Maailma muuttuu – miksei lähiöasunnotkin?**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Tampere University of Technology

Tekijät: Kaasalainen, H., Achrén, H., Huuhka, S.

Sivumäärä: 2

Sivut: 22-23

Julkaisupäivä: 20 tammikuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Araviesti

Número: 1

ISSN (painettu): 1457-8093

Alkuperäiskieli: Suomi

!!ASJC Scopus subject areas: Architecture

URL-osoitteet:

<http://www.ara.fi/download/noname/%7B3C577C2D-064A-471F-92DA-0E877972A389%7D/106508>

Tutkimustuotos >

#### **School travel mode choice and the characteristics of the urban built environment: The case of Helsinki, Finland**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio, Aalto Univ, Aalto University, Dept Real Estate Planning & Geoinformat

Tekijät: Broberg, A., Sarjala, S.

Sivumäärä: 10

Sivut: 1-10

Julkaisupäivä: tammikuuta 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Transport Policy

Vuosikerta: 37

ISSN (painettu): 0967-070X

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 3,8 SJR 1,403 SNIP 1,521

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1016/j.tranpol.2014.10.011

Lähde: WOS

Lähteen ID: 000347594100001

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **A comparative study of urban form**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria, Univ Porto, Universidade do Porto, Fac Med, Dept Med Imaging, Universidade do Porto, Faculdade de Engenharia, 17.07.2006, Centro de Investigação do Território, Transportes E Ambiente, Universidade do Porto, CM Arquiteta

Tekijät: Oliveira, V., Monteiro, C., Partanen, J.

Sivumäärä: 20

Sivut: 73-92

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Urban Morphology

Vuosikerta: 19

Numero: 1

ISSN (painettu): 1027-4278

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 1,3 SJR 0,141 SNIP 1,26

Alkuperäiskieli: Englanti

!!ASJC Scopus subject areas: Urban Studies, Archaeology, Archaeology

URL-osoitteet:

<http://www.scopus.com/inward/record.url?scp=84927724787&partnerID=8YFLogxK>

Lähde: Scopus

Lähteen ID: 84927724787

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Ainutkertaisten tarpeiden tragedia**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio

Tekijät: Joutsiniemi, A.

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 53

Numero: 2

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.yss.fi/journal/ainutkertaisten-tarpeiden-tragedia/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Arkinen liikkuminen kontekstina kaupunkitilan tarkasteluun**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Tartia, J.

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Versus

ISSN (painettu): 2242-3443

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.ays.fi/versus/>

Tutkimustuotos >

## Arkkitehdit saisivat olla hieman vaatimattomampia: Juhani Pallasmaan haastattelu

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia  
Tekijät: Passinmäki, P.  
Sivumäärä: 4  
Sivut: 42-45  
Julkaisupäivä: 2015  
Onko vertaisarvioitu: Ei

### Julkaisutiedot

Lehti: Niin ja näin  
Vuosikerta: 87  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 1237-1645  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
Arkkitehdit saisivat olla hieman vaatimattomampia. Juhani pallasmaan haastattelu  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202004083156>  
URL-osoitteet:  
<http://www.netn.fi/lehti/niin-nain-415>  
Tutkimustuotos >

### Betonielementtien uudelleenkäyttömahdollisuudet

Rakennusten purkaminen keskittyy Suomessa kasvukeskuksiin: sitä enemmän puretaan mitä enemmän rakennetaan. Suurin osa 2000-luvulla purettujen betonirakennusten neliömetreistä on peräisin teollisuus- ja varastohalleista sekä liike- ja toimistorakennuksista. Asuinkerrostalojen purkaminen on toistaiseksi ollut vähäistä. On kuitenkin todennäköistä, että betonirakennusten purkaminen vain lisääntyy tulevaisuudessa. Betonirakentamisen volyymin johtuen pienikin kasvu betonirakennusten purkamisessa lisää betonijätteen määrää ja prosenttiosuutta huomattavasti.

EU:n jätedirektiivi vuodelta 2008, jonka mukaisesti Suomen jätelakia muutettiin 2011, määrittelee, että kokonaisten tuotteiden valmistelu uudelleenkäyttöön on asetettava murskaavan materiaali kierrätyksen edelle. Vaikka useimpia elementtisarjelmia ei ole erityisesti suunniteltu elementtien ehjänä purkamista ja uudelleenkäyttöä silmälläpitäen, on erilaisissa koehankkeissa saatu siitä myös positiivisia kokemuksia.

Suomen varsin nuoresta rakennuskannasta huolimatta siinä esiintyy huomattavasti korjaustarvetta. Tällaisten säälle alttiina olleiden rakenteiden uudelleenkäyttö on aina selvittävä tapauskohtaisesti. Sellaisenaan niillä ei ole mahdollista saavuttaa nykyisin yleisesti vaadittavaa vähintään 50 vuoden käyttöikää. Sen sijaan rakennusten sisäolosuhteissa olevat rungot ovat yleensä moitteettomassa kunnossa. Rakennusten sisäilmaongelmat ovat jo pitkään olleet yksi merkittävä korjaustarvetta ja usein myös rakennusten purkamiseen johtava tekijä. Sisäilmaongelmat ovat hyvin tyypillisesti paikallisia ja ne syntyvät usean eri tekijän yhteisvaikutuksesta. Rakenneosien uudelleenkäytön kannalta huomionarvoista on, että sisäilmaongelmaisissakin rakennuksissa on yleensä lukuisia rakenneosia, joissa ei ole minkäänlaisia kosteus- tai mikrobivaurioita.

Rakenneosien uudelleenkäyttöön vaikuttaa merkittävästi rakennuksen ja sen materiaalien ikä, rakennuksen käyttötarkoitus ja rasitus, jolle rakenteet ovat altistuneet sekä uusi käyttötarkoitus. Suurin uudelleenkäyttöpotentiaali on sellaisilla betonielementeillä, jotka voidaan irrottaa ja uudelleen asentaa helposti. Uudelleenkäyttöä suunniteltaessa pitää ottaa huomioon, että betonirakenteet, jotka on alun perin suunniteltu sisäympäristöön, eivät saa altistua uudessa käyttötarkoituksessa alkuperäistä ankarammalle rasitukselle. Runkorakenteiden merkittävin vaurioitumisriski on purkamisen ja kuljettamisen sekä muun käsittelyn aikana. Erityisesti aukollisten elementtien purkamisessa vaurioitumisriski on suuri.

Betonielementtirakentamista ohjaavat normit ja ohjeet ovat muuttuneet useasti elementtirakentamisen alkua ajoista lähtien. Kuormitukset ja rakenteiden kapasiteetit on tarkistettava aina tapauskohtaisesti ja tarvittaessa suunniteltava rakenteiden vahvistukset. Nykyiset lämmöneristysmääräykset edellyttävät myös lisälämmöneristystä vanhoihin ulkoseinäelementteihin.

Pilari-palkkirunkoisen hallin hiilijalanjälkitarkastelut puoltavat hallin rungon uudelleenkäyttöä, sillä merkittävimmän hiilidioksidipäästöt syntyvät betonielementtien valmistamisesta. Elementtien kuljettamisen päästöt ovat vähäisiä verrattuna elementin valmistukseen, mutta ne on otettava huomioon hallin uudelleenkäytön hiilijalanjälkitarkasteluissa.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Elinkaaritekniikka, Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Lahdensivu, J., Huuhka, S., Annala, P., Pikkuvirta, J., Köliö, A., Pakkala, T.

Sivumäärä: 78

Julkaisupäivä: 2015

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laitos

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3461-4

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laitos. Rakennetekniikka. Tutkimusraportti

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laitos

Vuosikerta: 162

ISSN (painettu): 1797-9161

Sähköiset versiot:

lahdensivu\_betonielementtien\_uudelleenkayttomahdollisuudet.pdf

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3461-4>

#### **Lisätietoja**

Portfolio EDEND: 2015-03-27

AUX=rak,"Pikkuvirta, Jussa"

ORG=rak,0.95

ORG=ark,0.05

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 18

Tutkimustuotos >

### **Book of Abstracts - 13th AESOP Complexity and Planning Thematic Group Meeting: Complexity and Digitalisation of Cities - Challenges for Urban Planning and Design**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D5 Ammatillinen kirja

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria

Tekijät: Partanen, J. (toim.)

Julkaisupäivä: 2015

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampere University of Technology. School of Architecture

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3449-2

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

AESOP\_PC2015\_BOOK\_OF\_ABSTRACTS

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3449-2>

Tutkimustuotos >

## Children and youth transport in different urban morphological types

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio, Tutkimusryhmä:

Kaupunkilaboratorio, Aalto University

Tekijät: Sarjala, S., Broberg, A., Hynynen, A.

Sivumäärä: 17

Sivut: 87-103

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: The Journal of Transport and Land Use

Vuosikerta: 9

Número: 2

ISSN (painettu): 1938-7849

Luokitukset:

Scopus rating (2015): CiteScore 2,1 SJR 0,748 SNIP 1,163

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.5198/jtlu.2015.803

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Cohousing in Finland

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: ASUTUT

Tekijät: Helamaa, A.

Sivut: 112-117

Julkaisupäivä: 2015

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Europe Co-operative Housing

Julkaisupaikka: Berlin

Kustantaja: Jovis

Toimittaja: Wohnbund e.V

ISBN (painettu): 978-3-86859-406-5

Tutkimustuotos >

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

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria

Tekijät: Partanen, J. (toim.)

Sivumäärä: 226

Julkaisupäivä: 2015

### Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampere University of Technology. School of Architecture

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3711-0

Alkuperäiskieli: Englanti

Sähköiset versiot:

AESOP\_PC2015\_PROCEEDINGS

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3711-0>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu



## Experience-Driven Design of Ambiences for Future Pop Up Workspaces

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Tietotekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Julkiset rakennukset, Arkkitehtuurin laitos, Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Novi, Tutkimusalue: Käyttäjäkokemus, Augmented Human Activities (AHA), Institute of Society and Space (SOCIS)

Tekijät: Ahtinen, A., Poutanen, J., Vuolle, M., Väänänen, K., Peltoniemi, S.

Sivumäärä: 17

Sivut: 296-312

Julkaisupäivä: 2015

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Ambient Intelligence : 12th European Conference, Aml 2015, Athens, Greece, November 11-13, 2015, Proceedings

Kustantaja: Springer Verlag

ISBN (painettu): 978-3-319-26004-4

ISBN (elektroninen): 978-3-319-26005-1

### Julkaisusarja

Nimi: Lecture Notes in Computer Science

Vuosikerta: 9425

ISSN (painettu): 0302-9743

DOI - pysyväislinkit:

10.1007/978-3-319-26005-1\_20

Lisätiedostot:

Ahtinen\_et\_al\_Aml2015\_v07\_cameraready\_v01

URL-osoitteet:

<http://www.ami-conferences.org/2015/>

### Lisätietoja

ORG=tie,0.7

ORG=ark,0.2

ORG=tlo,0.1

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Kangasala-talo: Vanhan kulttuuripitäjän uusi kulttuuritalo

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia

Tekijät: Koponen, O.

Sivumäärä: 3

Sivut: 67-69

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti

Vuosikerta: 2015

Número: 4/2015

ISSN (painettu): 0783-3660

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

## Kastellin monitoimitalo Oulu, Arkkitehtilehti 4/15

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia, teoria ja innovaatiot

Tekijät: Lahdelma, I.  
Julkaisupäivä: 2015  
Tutkimustuotos >

### **Kattavasti rivitaloista**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: ASUTUT  
Tekijät: Helamaa, A.  
Sivumäärä: 2  
Sivut: 80-81  
Julkaisupäivä: 2015  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti  
Numero: 3  
ISSN (painettu): 0783-3660  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos >

### **Kaupunki näyttämönä**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu  
Tekijät: Chudoba, M.  
Sivumäärä: 2  
Sivut: 12-13  
Julkaisupäivä: 2015  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset  
Numero: 8  
ISSN (painettu): 0044-8915  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
[http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au\\_arkkitehtiutiset/8\\_2015/](http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au_arkkitehtiutiset/8_2015/)  
Tutkimustuotos >

### **Kaupunki uudistuu**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu  
Tekijät: Chudoba, M.  
Sivumäärä: 2  
Sivut: 12-13  
Julkaisupäivä: 2015  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset  
Numero: 10  
ISSN (painettu): 0044-8915  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
[http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au\\_arkkitehtiutiset/10\\_2015/](http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au_arkkitehtiutiset/10_2015/)

Tutkimustuotos >

### Key concepts in urban studies: 2nd edition

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: C1 Kustannettu tieteellinen erillisteos

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria

Tekijät: Gottdiener, M., Budd, L., Lehtovuori, P.

Julkaisupäivä: 2015

#### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: London

Kustantaja: SAGE Publications

ISBN (painettu): 9781849201995

Alkuperäiskieli: Englanti

#### Julkaisusarja

Nimi: SAGE Key Concepts series

URL-osoitteet:

<https://uk.sagepub.com/en-gb/eur/key-concepts-in-urban-studies/book234192>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Kilpailuista toteutukseen, Arkkitehtitoimisto Lahdelma&Mahlamäki Oy

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia, teoria ja innovaatiot

Tekijät: Lahdelma, I.

Julkaisupäivä: 2015

Tutkimustuotos >

### Koteja ja kokonaistaideteoksia

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu

Tekijät: Chudoba, M.

Sivumäärä: 3

Sivut: 76-78

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti

Número: 3

ISSN (painettu): 0783-3660

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

### Meeting of Vernacular and Modern Architecture in Urbino: Giancarlo De Carlo and reading of the context

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia

Tekijät: Koponen, O.

Sivumäärä: 4

Sivut: 26-29

Julkaisupäivä: 2015

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Italian Vernadoc 2015 – Amandola : Studying Italia and its architecture. The first 10 VERNADOC-years  
Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: Suomen ICOMOS, kansanrakentamisen komitea  
Toimittaja: Mattila, M.  
ISBN (painettu): 978-952-67465-9-3  
Tutkimustuotos >

### **Muutoksii: Second-generation Immigrants' Movie Workshop in Helsinki**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria  
Tekijät: Peipinen, V., Lehtovuori, P.  
Sivumäärä: 5  
Sivut: 96-100  
Julkaisupäivä: 2015

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Hopeless Youth!  
Kustantaja: Estonian National Museum  
toim.: Martínez, F., Runnel, P.  
ISBN (painettu): 978-9949-548-10-1  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Novel architectural solutions change campus design**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Julkiset rakennukset  
Tekijät: Poutanen, J., Peltoniemi, S., Pihlajarinne, N.  
Sivumäärä: 22  
Sivut: 60-81  
Julkaisupäivä: 2015

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: How to co-create campus?  
Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Suomen Yliopistokiinteistöt Oy  
toim.: Nenonen, S., Kärnä, S., Junnonen, J., Tähtinen, S., Sandström, N., Airo, K., Niemi, O.  
ISBN (painettu): 978-952-15-3492-8  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3493-5  
URL-osoitteet:  
[http://sykoy.fi/wp-content/uploads/co-create\\_english.pdf](http://sykoy.fi/wp-content/uploads/co-create_english.pdf)  
Tutkimustuotos >

### **Once palabras para acercarse al vidrio**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Universidad Camilo José Cela  
Tekijät: Rubio Hernandez, R.  
Sivumäärä: 14  
Sivut: 144-157  
Julkaisupäivä: 2015  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Zarch  
Numero: 4

ISSN (painettu): 2341-0531

Alkuperäiskieli: Espanja

URL-osoitteet:

<http://zarch.unizar.es/index.php/es/numeros/numeros-publicados/numero-4/once-palabras-para-acercarse-al-vidrio>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Paluu ojankaivajien valtakuntaan

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio

Tekijät: Joutsiniemi, A.

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 53

Número: 1

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://www.yss.fi/journal/paluu-ojankaivajien-valtakuntaan-2/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Postmodernismi Suomen rakennusperinnössä

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia

Tekijät: Koponen, O.

Sivumäärä: 3

Sivut: 72-74

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti

Vuosikerta: 2015

Número: 2/2015

ISSN (painettu): 0783-3660

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

## Proffana provinssissa

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio

Tekijät: Hynynen, A.

Sivumäärä: 2

Sivut: 32-33

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehtiutiset

Número: 9

ISSN (painettu): 0044-8915

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

[http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au\\_arkkitehtiutiset/9\\_2015/](http://www.e-julkaisu.fi/SAFA/au_arkkitehtiutiset/9_2015/)  
Tutkimustuotos >

## **Puu-Hubi: Perinteestä uusiin innovaatioihin**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio

Tekijät: Hynynen, A. (toim.), Panu, A. (toim.), Taanila, T. (toim.)

Sivumäärä: 107

Julkaisupäivä: 2015

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos

ISBN (painettu): 978-952-15-3497-3

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3498-0

Alkuperäiskieli: Suomi

Sähköiset versiot:

puu\_hubi

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3498-0>

### **Lisätietoja**

Versio ok 14.12.2015

Tutkimustuotos >

## **Puu-Hubi: Perinteestä uusiin innovaatioihin**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio

Tekijät: Panu, A.

Sivumäärä: 1

Sivut: 6

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: UCS : Seinäjoen yliopistokeskuksen tiedotuslehti

Número: 1

ISSN (painettu): 1796-0134

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

## **Puurakentamisesta potkua alueiden ja kaupunkien kehittämiseen**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkeli ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio

Tekijät: Hynynen, A.

Sivumäärä: 19

Sivut: 75-93

Julkaisupäivä: 2015

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Puu-Hubi. : Perinteestä uusiin innovaatioihin

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos

toim.: Hynynen, A., Panu, A., Taanila, T.

ISBN (painettu): 978-952-15-3497-3

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3498-0

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3498-0>

[Tutkimustuotos >](#)

## **Raitiotien seisakkeet: Yhdyskuntasuunnittelun jatkokurssi A ja B**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu

Tekijät: Chudoba, M. (toim.), Rajaniemi, J. (toim.), Virkkala, J. (toim.)

Sivumäärä: 74

Julkaisupäivä: 2015

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture

ISBN (painettu): 978-952-15-3456-0

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3457-7

Alkuperäiskieli: Suomi

Sähköiset versiot:

[raitiotien\\_seisakkeet](#)

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3457-7>

### **Lisätietoja**

Versio ok 14.12.2015

[Tutkimustuotos >](#)

## **Raitiotien seisakkeet - monialainen suunnitteluprosessi opintojakson aiheena**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelu

Tekijät: Rajaniemi, J., Chudoba, M.

Sivumäärä: 6

Julkaisupäivä: 2015

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Peda-forum 2015 - Strength through collaboration

Sähköiset versiot:

[Rajaniemi\\_Chudoba\\_pforum\\_txt\\_240615](#)

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tyy-201705101355>

[Tutkimustuotos >](#)

## **Seinäjoen ydinkeskustan olennaiset kehitysvaiheet ja sen 1950 - 70-lukujen rakennusperinnön arvottamisperiaatteita**

Tutkimusjulkaisu jakautuu kahteen osaan ja siinä asettuu rinnakkain toisen maailmansodan jälkeisen modernin rakennetun ympäristön tarkastelu sekä teoreettisempi rakennussuojelukysymyksiin liittyvä arvottamisperiaatteiden tarkastelu.

Selvityksen ensimmäisen osan tavoite on tarkastella tutkimuksellisesti Seinäjoen keskustan historiallista kehitystä ja sen tyyppillisiä piirteitä. Kaavoituksen kehityksen tarkastelun ohessa tulee esille kaupunkisaneerauksen konteksti, jossa kaavamuuoksilla on ollut merkittävä rooli. Osatavoitteena on vallinneen arvomaailman ja sen seurausten hahmottaminen.

Yhtenä tavoitteena onkin lisätä ymmärrystä siitä, miten suomalaiset kaupunkikeskustat tai taajamat muuttuivat modernisaation myötä, kun muun muassa funktionalismin ideologia vaikutti kaavoitustoimintaan. Voimakas autoistuminen muokkasi kaupunkirakentamista, jossa yksittäiset rakennukset ovat ajankohtansa tuotteita, ja joiden kulttuurihistoriallinen merkittävyys sekä arvo tulevat esille vain laajemmassa kontekstissa.

Selvityksen toisen osan tavoite on viedä eteenpäin modernia rakennusperintöä koskevaa arvokeskustelua. Siinä käsitellään analysoiden neljää erilaista rakennusperinnön suojeluun tähtäävää lähestymistapaa ja tarkastellaan niitä potentiaalisina arvottamisperiaatteina. Esille tulevat kyseisten lähestymistapojen erilaiset kriteerit ja painotukset. Selvitys käsittelee myös yleisemmin niitä tekijöitä, jotka ovat olennaisia nykyisessä rakennussuojelukeskustelussa.

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio  
Tekijät: Hirvonen, T.  
Sivumäärä: 121  
Julkaisupäivä: 2015

### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3549-9  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
hirvonen\_seinajoen\_ydinkeskustan\_olennaiset\_kehitysvaiheet  
URL-osoitteet:  
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3549-9>

### **Lisätietoja**

Versio ok 14.12.2015  
Tutkimustuotos >

## **Shared use of research laboratories Changing spatial concepts: A Case Study in a Finnish Biomedical Organization**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Julkiset rakennukset, Rakennustekniikan laitos  
Tekijät: Yläoutinen, J., Peltoniemi, S., Nenonen, S.  
Sivumäärä: 15  
Sivut: 183-197  
Julkaisupäivä: 2015

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Conference on Research on Health Care Architecture : ARCH 14 Conference Proceedings November 19-21, 2014, Espoo, Finland  
Julkaisupaikka: Helsinki  
ISBN (elektroninen): 978-952-60-6201-3

### **Julkaisusarja**

Nimi: Aalto University publication series ART + DESIGN + ARCHITECTURE, 6/2015  
Kustantaja: Aalto University  
ISSN (painettu): 1799-4861  
ISSN (elektroninen): 1799-4853  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-60-6201-3>

### **Lisätietoja**

ORG=ark,0.5  
ORG=rak,0.5  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Stirring the Construction Project Management with Co-creation and Continuous Improvement**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Tutkimusryhmä: Digitalisaatio kiinteistö- ja rakennusalalla, Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Savolainen, J., Kähkönen, K., Niemi, O., Poutanen, J., Varis, E.  
Sivumäärä: 8  
Sivut: 64-71  
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)00151-3

### **Lisätietoja**

ORG=rak,1  
ORG=ark,0  
Lähde: RIS  
Lähteen ID: urn:76EF98A938A43DE456AFD5111BF4116C  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Strategic planning and epistemology of change: Probing the fitness of urban and planning systems with resilient spatial strategies**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio  
Tekijät: Rantanen, A., Joutsiniemi, A.  
Sivumäärä: 12  
Sivut: 336-347  
Julkaisupäivä: 2015

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Sustainable Futures in a Changing Climate : Proceedings of the Conference "Sustainable Futures in a Changing Climate", 11–12 June 2014, Helsinki, Finland  
Vuosikerta: 2/2015  
Julkaisupaikka: Turku  
Kustantaja: Finland Futures Research Centre, University of Turku  
toim.: Hatakka, A., Vehmas, J.  
ISBN (painettu): 978-952-249-303-3

### **Julkaisusarja**

Nimi: FFRC eBOOK 2/2015  
Kustantaja: Finland Futures Research Centre, University of Turku  
ISSN (elektroninen): 1797-1322  
URL-osoitteet:  
[http://www.researchgate.net/profile/Jari\\_Kaivo-oja/publication/280941248\\_Assessing\\_Sustainability\\_of\\_Economic\\_Growth\\_with\\_Sustainability\\_Window/links/55cd87ae08aeeeab209b543e.pdf](http://www.researchgate.net/profile/Jari_Kaivo-oja/publication/280941248_Assessing_Sustainability_of_Economic_Growth_with_Sustainability_Window/links/55cd87ae08aeeeab209b543e.pdf)  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Sustainable Design Studio 2014**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Edelman, H. (toim.), Härkönen, K. (toim.)  
Sivumäärä: 79  
Julkaisupäivä: 2015

### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampere University of Technology. School of Architecture  
ISBN (painettu): 978-952-15-3473-7  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3474-4  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
sustainable\_design\_studio\_2014

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3474-4>

#### Lisätietoja

ORG=rak,0.25

ORG=ark,0.75

Tutkimustuotos >

### Tammerkoski ja Hämeenkatu Tampereen arkkitehtonisen identiteetin ankkureina

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D2 Artikkelit ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Koponen, O.

Sivumäärä: 8

Sivut: 35-42

Julkaisupäivä: 2015

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Tampereen tarina : Teollisuuden synnyttämä kaupunki harjujen ja järvien solmukohdassa

Vuosikerta: Julkaisuja 5/2015

Julkaisupaikka: Kaupunkiympäristön kehittäminen

Kustantaja: Tampereen kaupunki

Toimittaja: Hautamäki, R.

ISBN (painettu): 978-951-609-783-4

#### Julkaisusarja

Nimi: Tampereen kaupunki/Kaupunkiympäristön kehittäminen

Kustantaja: Tampereen kaupunki

Vuosikerta: 5/2015

ISSN (painettu): 1797-321X

URL-osoitteet:

[http://www.tampere.fi/liitteet/t/bV6J59ALc/Tampereen\\_tarina.pdf](http://www.tampere.fi/liitteet/t/bV6J59ALc/Tampereen_tarina.pdf)

Tutkimustuotos >

### Taskinen yksissä kansissa

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia

Tekijät: Passinmäki, P.

Sivumäärä: 2

Sivut: 89-90

Julkaisupäivä: 2015

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti

Numero: 2

ISSN (painettu): 0783-3660

Alkuperäiskieli: Suomi

Tutkimustuotos >

### Temporary Uses Producing Difference in Contemporary Urbanism

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria, University of Turku

Tekijät: Lehtovuori, P., Ruopila, S.

Sivumäärä: 18

Julkaisupäivä: 2015

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Transience and permanence in urban development workshop, Sheffield 14.--15.1.2015

Julkaisupaikka: Sheffield, UK

Tutkimustuotos >

#### **Unlikely similar – Forking paths and path-dependency in transportation studies of Helsinki and Melbourne**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio, Curtin University

Tekijät: Joutsiniemi, A., Curtis, C.

Julkaisupäivä: 2015

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Book of Proceedings : 29th Annual AESOP 2015 Congress, Definite Space – Fuzzy Responsibility

ISBN (elektroninen): 978-80-01-05782-7

URL-osoitteet:

<http://www.aesop2015.eu/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Uusia tuulia Euroopasta**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelin ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria

Tekijät: Lehtovuori, P.

Sivumäärä: 18

Sivut: 42-59

Julkaisupäivä: 2015

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Asukkaan ehdoilla : moninaisuutta asumamuotoihin

Julkaisupaikka: Helsinki

Kustantaja: Rakennustieto Oy

ISBN (painettu): 978-952-267-100-4

URL-osoitteet:

<https://www.rakennustietokauppa.fi/asukkaan-ehdoilla-moninaisuutta-asumamuotoihin-/112609/dp?nosto=recommended>

Tutkimustuotos >

#### **VASARA for MapInfo**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: I2 Tieto- ja viestintätekninen ohjelma tai ohjelmisto

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio

Tekijät: Joutsiniemi, A., Vanhatalo, J.

Julkaisupäivä: 2015

Tuotoksen media: Muu

Tutkimustuotos >

#### **What makes a Place? Claiming Spaces for Informal and Social Learning**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkelin ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Tutkimusryhmä: Julkiset rakennukset, Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Poutanen, J.

Sivumäärä: 18

Sivut: 248-265  
Julkaisupäivä: 2015

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: How to Co-Create Campus?  
Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Suomen Yliopistokiinteistöt Oy  
ISBN (painettu): 978-952-15-3492-8  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3493-5  
URL-osoitteet:  
[http://sykoy.fi/wp-content/uploads/co-create\\_english.pdf](http://sykoy.fi/wp-content/uploads/co-create_english.pdf)  
Tutkimustuotos >

### Jaetut tilat joustavan asumisen mahdollistajana

Ihmisten muuttuvat asumis- ja elintavat sekä väestörakenteelliset muutokset edellyttävät asuntorakenteelta joustavuutta. Tämä diplomityö käsittelee joustavaa asumista jaettujen tilojen näkökulmasta. Jaettu tila tarkoittaa kahden tai useamman asuntokunnan kesken jaettua tilaa, joka on yhteinen, mutta jota ei välttämättä tarvitse käyttää yhteisesti tai samanaikaisesti. Jaettujen tilojen potentiaalia ei ole noteerattu kovin laaja-alaisesti alan tutkimuksessa tai suunnittelukentällä. Tutkimus on pääasiassa keskittynyt ihmisten yksityisten asuntojen sisäiseen joustavuuteen eikä tilojen jakamisen mahdollisuutta ole juurikaan nostettu esiin. Toteutuneissa asumisen kohteissa tällaisia tiloja on hyödynnetty lähinnä erityisasumisen parissa. Jaetut tilat tarjoavat kuitenkin runsaasti mahdollisuuksia ja siksi aihe on varteenotettava ja tarkastelun arvoinen vaihtoehto joustavaa asumista tutkittaessa.

Joustavaa asumista ja sen toteutuskeinoja kartoitetaan tässä työssä perehtymällä aiheeseen liittyvään tutkimuskirjallisuuteen. Jaettujen tilojen ominaisuuksia ja hyötyjä analysoimalla ja erittelemällä muodostetaan ominaisuuksien valikko, joka toimii suunnitelmaosan konseptikehittelyn pohjana sekä työkaluna joustavan asumisen hankkeissa, joissa halutaan hyödyntää jaettuja tiloja. Valikosta jaettujen tilojen ominaisuuksia eri tavoin yhdistelemällä muodostetaan viisi suunnittelukonseptia, joista jokaisesta esitetään myös konkreettinen suunnitelmasovellus. Suunnitelman joustavuutta testataan asukastarinoiden avulla, jolloin asuntojen joustavuus suhteessa ihmisten elämäntilanteiden ja tarpeiden muutoksiin tulee esiin. Suunnitelmasovellusten ja asukastarinoiden avulla tässä työssä osoitetaan, että jaetut tilat ovat yksi keino saavuttaa joustavaa asumista ja vastata ihmisten muuttuviin tarpeisiin ja elintapoihin.

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: G2 Pro gradu, diplomityö, ylempi amk-opinnäytetyö  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Iida, H.  
Sivumäärä: 83  
Julkaisupäivä: 8 lokakuuta 2014

### Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
ISBN (painettu): 978-952-15-3348-8  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3349-5  
Alkuperäiskieli: Suomi

### Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Asuntosuunnittelu. Julkaisu  
Vuosikerta: 15  
ISSN (painettu): 2242-4598  
Sähköiset versiot:  
hedberg  
URL-osoitteet:  
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3349-5>  
Tutkimustuotos: Diplomityö tai pro gradu -työ >

### Asemanseudut solmukohtina: Kehittämisen pullonkauloja ja mahdollisuuksia

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D3 Artikkelit ammatillisessa konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio, University of Tampere  
Tekijät: Hynynen, A., Kolehmainen, J.

Julkaisupäivä: 23 syyskuuta 2014

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: XVI Kaupunkifoorumi Hämeenlinnassa 23.-24.9.2014

Kustantaja: Työ- ja elinkeinoministeriö

URL-osoitteet:

<http://www.tem.fi/kaupunkifoorum2014>

Tutkimustuotos >

**1974 la production de l'espace : Henri Lefebvre (1974). La production de l'espace : Paris: Editions Anthropos. 485 p**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Lehtovuori, P.

Sivumäärä: 3

Sivut: 77-79

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Ei

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 52

Numero: 2

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-02-20

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 909

Tutkimustuotos >

#### **A Deep Organic Re-reading of Alvar Aalto's Design Approach**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Hynynen, A.

Sivumäärä: 12

Sivut: 28-39

Julkaisupäivä: 2014

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Proceedings of the 6th Annual Architectural Research Symposium in Finland 2014: Designing and Planning the Built Environment for Human Well-Being, October 23rd to 25th in Oulu, Finland : The 6th Annual Symposium of Architectural Research 2014 and The Annual NAAR Symposium 2014, October 23-25, 2014, Oulu, Finland

ISBN (painettu): 978-952-62-0635-6

#### **Julkaisusarja**

Nimi: University of Oulu, Department of Architecture, Publications

Numero: A61

ISSN (painettu): 0357-8704

URL-osoitteet:

<http://ojs.tsv.fi/index.php/atut/article/view/45276>

<http://ojs.tsv.fi/index.php/atut/>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-12-30

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 528

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Arkkitehtuuri polttopisteessä

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lehtovuori, P.  
Sivut: 3-3  
Julkaisupäivä: 2014  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehtiutiset  
Vuosikerta: 66  
Numero: 10  
ISSN (painettu): 0044-8915  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://au.safa.fi>

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-10  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 910  
Tutkimustuotos >

## Asemanseudut kaupunkikehittämisen keskiössä, Loppuraportti, MAL-verkoston työpaja 14.5.2014, Scandic Tampere Station

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Hynynen, A., Kolehmainen, J.  
Sivumäärä: 14  
Julkaisupäivä: 2014

### Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto; Tampereen yliopisto  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
[http://www.mal-verkosto.fi/filebank/860-MAL\\_asepanseututyopaja\\_loppuraportti\\_30-05-2014-final.pdf](http://www.mal-verkosto.fi/filebank/860-MAL_asepanseututyopaja_loppuraportti_30-05-2014-final.pdf)

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-12  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 530  
Tutkimustuotos >

## Asumisen katselmus : Housing Fair by the Lakeside

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lehtovuori, P.  
Sivumäärä: 3  
Sivut: 79-81  
Julkaisupäivä: 2014  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti

Número: 4  
ISSN (painettu): 0783-3660  
Alkuperäiskieli: Englanti

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-09  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 911  
Tutkimustuotos >

### ATUT Proceedings, 5th Annual Symposium of Architectural Research, Architecture and Resilience, August 28-30, 2013 Tampere, Finland

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Chudoba, M. (toim.), Joachimiak, M. (toim.), Laak, M. (toim.), Lehtovuori, P. (toim.), Partanen, J. (toim.), Rantanen, A. (toim.), Siter, N. (toim.)  
Julkaisupäivä: 2014

#### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture  
ISBN (painettu): 978-952-15-3108-8  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3109-5  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
atut2013\_proceedings.pdf  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3109-5>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-26<br/>Publisher name: Tampere University of Technology, School of Architecture  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 233  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### BDR/ School Building, School of Architecture: Joensuu Primary School

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia, teoria ja innovaatiot  
Tekijät: Lahdelma, I.  
Julkaisupäivä: 2014  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Betonipinnan kolmas ulottuvuus : TTY:n Arkkitehtuurin laitoksen betonistudio 2013

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Pesonen, M.  
Sivumäärä: 6  
Sivut: 72-77  
Julkaisupäivä: 2014  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: Betoni  
Número: 2

ISSN (painettu): 1235-2136

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.betoni.com/betoni-lehti/arkisto>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-12-30<br/>Publisher name: Betoniteollisuus ry

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 1269

Tutkimustuotos >

### Children and youth transport in different urban morphological types

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Broberg, A., Hynynen, A., Sarjala, S.

Sivumäärä: 19

Sivut: 1-19

Julkaisupäivä: 2014

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: WSTLUR 2014 Proceedings. 2014 World Symposium on Transport and Land Use Research, June 24-27, 2014, Delft, the Netherlands

Kustantaja: World Society for Transport and Land Use Research

URL-osoitteet:

[http://www.wstlur.org/symposium/2014/presentations/Broberg\\_Hynynen\\_Sarjala\\_WSTLUR-Delft\\_30112013.pdf](http://www.wstlur.org/symposium/2014/presentations/Broberg_Hynynen_Sarjala_WSTLUR-Delft_30112013.pdf)

<https://sites.google.com/a/umn.edu/wstlur-2014-proceedings/>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-10<br/>Publisher name: World Society for Transport and Land Use Research

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 195

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### City of Boulevards or City of Malls? Urban Transport Infrastructure Retrofits Are Urban Landscape in Helsinki and Tampere

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelin ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Hämäläinen, T., Lehtovuori, P.

Sivut: 36-41

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: Project Baltia, Archive

Numero: 22

Alkuperäiskieli: Englanti

URL-osoitteet:

<http://projectbaltia.com/archive-en/7056?lang=en>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-10

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 405

Tutkimustuotos >



## Designing Cities, Planning for People :

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkele konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Chudoba, M.  
Sivumäärä: 10  
Sivut: 76-85  
Julkaisupäivä: 2014

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 6th Annual Architectural Research Symposium in Finland 2014: Designing and Planning the Built Environment for Human Well-Being, October 23rd to 25th 2014 in Oulu : The 6th Annual Symposium of Architectural Research 2014 and The Annual NAAR Symposium 2014, October 23-25, 2014, Oulu, Finland  
ISBN (painettu): 978-952-62-0635-6

### Julkaisusarja

Nimi: University of Oulu, Department of Architecture, Publications  
Numero: A61  
ISSN (painettu): 0357-8704  
URL-osoitteet:  
<http://ojs.tsv.fi/index.php/atut/issue/view/3140>  
<http://ojs.tsv.fi/index.php/atut/>

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-10  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 231  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Digitaalista ja elähtänyttä

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio  
Tekijät: Joutsiniemi, A.  
Julkaisupäivä: 2014  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 52  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://www.yss.fi/journal/digitaalista-ja-elahtanytta/>  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Eliel Saarinen ja korkean rakentamisen ristiriita

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Chudoba, M.  
Sivumäärä: 16  
Sivut: 13-28  
Julkaisupäivä: 2014  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 52  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-12-30  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 232  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Empathy in Architecture

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikonferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Hedman, M.  
Sivumäärä: 2  
Julkaisupäivä: 2014

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Landscape Accessibility, Landscape Accessibility International Workshop - Milazzo 2014  
Kustantaja: ARACNE  
Toimittaja: Morabito, V.  
ISBN (painettu): 978-88-548-7683-5

#### Julkaisusarja

Nimi: Intelligent landscape  
Numero: 3

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-12-30<br/>Publisher name: ARACNE  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 420  
Tutkimustuotos >

### Finnish Building Stock: Does Urban Shrinkage Equal Demolition?

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikonferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Huuhka, S.  
Sivumäärä: 156  
Sivut: 64-71  
Julkaisupäivä: 2014

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: ATUT Proceedings, 5th Annual Symposium of Architectural Research, ARCHITECTURE AND RESILIENCE, August 28-30, 2013 Tampere, Finland  
Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture  
toim.: Chudoba, M., Joachimiak, M., Laak, M., Lehtovuori, P., Partanen, J., Rantanen, A., Siter, N.  
ISBN (painettu): 978-952-15-3109-5  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3109-5  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3109-5>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-26<br/>Publisher name: Tampere University of Technology, School of Architecture  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 521

## Fraktaalit alueellisuuden perustaa murentamassa

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio

Tekijät: Joutsiniemi, A.

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 52

Numero: 4

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.yss.fi/journal/fraktaalit-alueellisuuden-perustaa-murentamassa/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Future-oriented building stock studies and the significance of values: addressing demolition behaviour with the Delphi method

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Huuhka, S.

Sivumäärä: 8

Sivut: 56-63

Julkaisupäivä: 2014

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of the 1st International Conference on Ageing of Materials & Structures, AMS'14, Delft, The Netherlands, 26-28 May 2014

Kustantaja: Delft University of Technology, DCMat Ageing Centre

toim.: van Breugel, K., Koenders, E.

ISBN (painettu): 978-94-6186-314-0

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-12-30<br/>Publisher name: Delft University of Technology, DCMat Ageing Centre

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 522

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## HIMMELI for comprehensive transport planning and development planning

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Iltanen, S., Joutsiniemi, A., Kanninen, V., Mäntysalo, R., Syrman, S.

Sivumäärä: 6

Sivut: 47-52

Julkaisupäivä: 2014

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: COST Action TU1002 - Assessing Usability of Accessibility Instruments

Kustantaja: COST Office

toim.: Brömmelstroet, M. T., Silva, C., Bertolini, L.

ISBN (painettu): 978-90-9028212-1

URL-osoitteet:

<http://www.accessibilityplanning.eu/wp-content/uploads/2014/05/COST-REPORT-II.pdf>

<http://www.accessibilityplanning.eu/reports/report-2/>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-09

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 535

Tutkimustuotos >

### **Huippupuhujia Arkkitehtuuriviikolla**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelin ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Lehtovuori, P.

Sivumäärä: 2

Sivut: 16-17

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset

Numero: 11

ISSN (painettu): 0044-8915

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-12-30

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 912

Tutkimustuotos >

### **Interactive and Engaging Social Learning Spaces for Collaboration**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Poutanen, J., Syvänen, A., Frydenberg, M., Turunen, M., Walton, G.

Sivumäärä: 6

Sivut: 1429-1434

Julkaisupäivä: 2014

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Proceedings of World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia and Telecommunications; EdMedia 2014, World conference on educational Media and Technology, Dates: June 23 - 26, 2014, Location: Tampere, Finland

Kustantaja: Association for the Advancement of Computing in Education (AACE)

ISBN (elektroninen): 978-1-939797-08-7

#### **Julkaisusarja**

Nimi: World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia and Telecommunications

Vuosikerta: 2014

Numero: 1

URL-osoitteet:

<http://www.editlib.org./p/147672/>

<http://www.editlib.org./j/EDMEDIA/v/2014/n/1/>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-11<br/>Publisher name: Association for the Advancement of Computing in Education (AACE)

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 1299

## Kastellin monitoimitalo Oulu, Prointerior 4/2014

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia, teoria ja innovaatiot

Tekijät: Lahdelma, I.

Julkaisupäivä: 2014

Tutkimustuotos >

## Kastellin monitoimitalo Oulu / Projektuutiset 4/2014

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia, teoria ja innovaatiot

Tekijät: Lahdelma, I.

Julkaisupäivä: 2014

Tutkimustuotos >

## Kehitysvammaisten asuminen uudistuu

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Helamaa, A.

Sivumäärä: 3

Sivut: 4-6

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Araviesti

Número: 2

ISSN (painettu): 1457-8093

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.ara.fi>

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-12-30

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 446

Tutkimustuotos >

## Kohti kestäväää Skanssia

Kurssijulkaisu. Julkaisu sisältää syksyllä 2013 pidetyn Sustainable Design Studion opiskelijoiden palauttamaa harjoitustöitä, jotka sijoittuvat Turun Skanssin tulevalle asuinalueelle. Julkaisuun on koottu kuuden opiskelijaryhmän analysit sekä struktuuri & masterplan ehdotukset. Lisäksi 12 opiskelijan yksilötyöt ovat esillä tässä julkaisussa. Julkaisu sisältää myös viherkatto- ja hulevesitutkimuksen sekä maisema- ja ympäristösuunnitelman Skanssin tulevalle asuinalueelle.

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Laak, M. (toim.), Del Barrio Batista, J. (toim.)

Sivumäärä: 87

Julkaisupäivä: 2014

### Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
ISBN (painettu): 978-952-15-3248-1  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3249-8  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
kohti\_kestavaa\_skanssia  
URL-osoitteet:  
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3249-8>

#### Lisätietoja

Versio ok 14.12.2015  
Tutkimustuotos >

### Kuinka tehdään kaupunkia kaupunkiin

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Hynynen, A.  
Sivumäärä: 1  
Julkaisupäivä: 2014  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: Ilkka 19.11.2014  
ISSN (painettu): 0356-1283  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://www.ilkka.fi/mielipide/yleis%C3%B6lt%C3%A4/kuinka-tehdään-kaupunkia-kaupunkiin-1.1722306>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-12-30  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 529  
Tutkimustuotos >

### Omannäköistä asumista : Visioita kehitysvammaisten asumiseen

Käsillä oleva kirja tarjoaa ajankohtaisen katsauksen yksilöllisemmän asumisen mahdollisuuksista sekä visioita erityistä tukea tarvitsevien asuntojen ja asuinympäristöjen kehittämiseen. Kyseessä on Tampereen teknillisen yliopiston arkkitehtuurin laitoksella suunnittelukurssina toteutetun KEHASU – kehitysvammaisten uusien asumisratkaisujen suunnittelu -hankkeen yhteenveto. Kirja on koottu kurssilla laadituista opiskelijatöistä.

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Helamaa, A., Kotilainen, S., Lahtinen, V.  
Sivumäärä: 167  
Julkaisupäivä: 2014

#### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
ISBN (painettu): 978-952-15-3253-5  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3254-2  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Asuntosuunnittelu. Julkaisu  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
Numero: 13  
ISSN (painettu): 2242-4598  
Sähköiset versiot:

omannakoista\_asumista.pdf

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3254-2>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-12-30

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 448

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### On-campus Third Places for Collaborative Use and BYOD

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Poutanen, J., Syvänen, A.

Sivumäärä: 7

Sivut: 1395-1401

Julkaisupäivä: 2014

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia and Telecommunications; EdMedia 2014, World conference on educational Media and Technology, Dates: June 23 - 26, 2014, Location: Tampere, Finland

Kustantaja: Association for the Advancement of Computing in Education (AACE)

ISBN (elektroninen): 978-1-939797-08-7

#### Julkaisusarja

Nimi: World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia and Telecommunications

Vuosikerta: 2014

Numero: 1

URL-osoitteet:

<http://www.editlib.org/p/147665/>

<http://www.editlib.org/j/EDMEDIA/v/2014/n/1>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-09-30<br/>Publisher name: Association for the Advancement of Computing in Education (AACE)

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 1298

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Orimattilan Henna

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Laak, M. (toim.)

Sivumäärä: 89

Julkaisupäivä: 2014

#### Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos

ISBN (painettu): 978-952-15-3321-1

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3322-8

Alkuperäiskieli: Suomi

Sähköiset versiot:

orimattilan\_henna

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3322-8>

#### Lisätietoja

Versio ok 16.12.2015

Tutkimustuotos >

## Peukuttelevaa osallistumista ja ilon kautta suunnittelua

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio

Tekijät: Joutsiniemi, A.

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 52

Número: 1

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.yss.fi/journal/peukuttelevaa-osallistumista-ja-ilon-kautta-suunnittelua/>

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Pientaloa parempi? Better than an individual small house?

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Kotilainen, S., Hedman, M.

Sivut: 48-51

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Puu

Número: 3

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

<http://www.puuinfo.fi/sites/default/files/content/puulehti/puu-lehti-32014/puu314web.pdf>

<http://www.puuinfo.fi/puulehti/puu-lehti-32014>

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-11

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 798

Tutkimustuotos >

## Pop-Up Spaces: From Prototyping to a Method of Revealing User-Attitudes

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Poutanen, J.

Sivumäärä: 11

Sivut: 13-23

Julkaisupäivä: 2014

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: ATUT Proceedings, 5th Annual Symposium of Architectural Research, ARCHITECTURE AND RESILIENCE, August 28-30, 2013 Tampere, Finland

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture

toim.: Chudoba, M., Joachimiak, M., Laak, M., Lehtovuori, P., Partanen, J., Rantanen, A., Siter, N.



ISBN (painettu): 978-952-15-3109-5  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3109-5  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3109-5>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-26<br/>Publisher name: Tampere University of Technology, School of Architecture  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 1297  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Potential and barriers for reusing load-bearing building components in Finland

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Huuhka, S., Hakanen, J. H.  
Sivut: 1-9  
Julkaisupäivä: 2014

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 40th IAHS World Congress on Housing, Sustainable Housing Construction Proceedings, December 16-19, 2014, Funchal, Portugal  
Kustantaja: ITeCons  
toim.: Tadeu, A., Ural, D., Ural, O., Abrantes, V.  
ISBN (painettu): 978-989-98949-1-4

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-12<br/>Publisher name: ITeCons  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 524  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Public spaces, experience and conflict: The Cases of Helsinki and Tallinn

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö, Tutkimusryhmä: Yhdyskuntasuunnittelun teoria, Institute of Society and Space (SOCIS)  
Tekijät: Lehtovuori, P., Kurg, A., Schwab, M., Ermert, S.  
Sivumäärä: 23  
Sivut: 125-143  
Julkaisupäivä: 2014

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Public Space and Relational Perspectives : New Challenges for Architecture and Planning  
Kustantaja: Routledge  
toim.: Tornaghi, C., Knierbein, S.  
ISBN (painettu): 978-0-415-82157-5  
ISBN (elektroninen): 978-1-315-75072-9

#### Julkaisusarja

Nimi: Routledge Research in Planning and Urban Design  
Kustantaja: Routledge  
URL-osoitteet:  
<http://www.routledge.com/books/details/9780415821575/>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-15  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 21  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Puu, tulevaisuuden materiaali**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio  
Tekijät: Panu, A.  
Sivumäärä: 2  
Sivut: 14-15  
Julkaisupäivä: 2014  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset  
Numero: 12  
ISSN (painettu): 0044-8915  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Tutkimustuotos >

## **SmartStation: Kohti älykästä asemanseutujen kehittämistä**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio, University of Tampere  
Tekijät: Hynynen, A., Kolehmainen, J., Ruokolainen, O., Vanhatalo, J.  
Sivumäärä: 51  
Julkaisupäivä: 2014

### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Seinäjoki  
Kustantaja: The City of Seinäjoki  
ISBN (painettu): 978-952-68291-0-4  
ISBN (elektroninen): 978-952-68291-1-1  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
[http://www.smartstation.fi/site/\\_files/SmartStation-loppuraportti.pdf](http://www.smartstation.fi/site/_files/SmartStation-loppuraportti.pdf)  
Tutkimustuotos >

## **Suomen aluerakenteen ja liikennejärjestelmän kehityskuva : Ennakointiteemojen ja tulevaisuuskuvioiden alueelliset näkökulmat. Osaraportti 2**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Tiedonhallinnan ja logistiikan laitos, Tutkimusryhmä: Kaupunkilaboratorio, Tutkimusryhmä: Liikenteen tutkimuskeskus Verne, Suomen ympäristökeskus SYKE - Finnish Environment Institute, University of Eastern Finland, Turun yliopisto  
Tekijät: Kalenoja, H., Rissanen, R., Hynynen, A., Rehunen, A., Ahonen, O., Mäkelä, T., Pöllänen, M., Palonen, T., Rantanen, A., Hirvonen, T., Tapio, P.  
Sivumäärä: 100  
Julkaisupäivä: 2014

### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: Ympäristöministeriö  
ISBN (painettu): 978-952-11-4266-6  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
[http://www.tut.fi/verne/wp-content/uploads/ALLI\\_osaraportti2\\_alueelliset\\_nakokulmat.pdf](http://www.tut.fi/verne/wp-content/uploads/ALLI_osaraportti2_alueelliset_nakokulmat.pdf)

### **Lisätietoja**

Suomeen aluerakenteen ja liikennejärjestelmän kehityskuva (ALLI)<br/>Contribution: organisation=tlo,FACT1=0.6<br/>Contribution: organisation=ark,FACT2=0.4<br/>Portfolio EDEND: 2014-12-

30<br/>Publisher name: Ympäristöministeriö  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 638  
Tutkimustuotos >

### **Systemic Sustainability and Emerging Diversity of Shopping Concepts in Urban Multi-Agent Networks**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Institute of Society and Space (SOCIS), Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio  
Tekijät: Rantanen, A., Iltanen, S., Joutsiniemi, A.  
Sivut: 510-517  
Julkaisupäivä: 2014

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: New Urban Configurations  
Kustantaja: Delft University Press  
toim.: Cavallo, R., Komossa, S., Marzot, N., Berghauer Pont, M., Kuijper, J.  
ISBN (painettu): 978-1-61499-365-0  
ISBN (elektroninen): 978-1-61499-366-7  
DOI - pysyväislinkit:  
10.3233/978-1-61499-365-0-517

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-03-20  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 1352  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Tampereen Rantatunnelin Melutaide-gallerian teokset: Yksi kuudesta Melutaidegalleriaan osallistuvasta kuvataiteilijasta**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F2 Julkinen taiteellinen teoksen osatoteutus  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Arkkitehtuurin historia, teoria ja innovaatiot  
Tekijät: Soini, H.  
Julkaisupäivä: 2014  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Tavoitteena lähipuukerrostalo**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Hynynen, A., Taanila, T.  
Sivumäärä: 10  
Sivut: 378-397  
Julkaisupäivä: 2014

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Opetuksen ja tutkimuksen näkökulmia: Seinäjoen ammattikorkeakoulu 2014  
Julkaisupaikka: Seinäjoki  
Kustantaja: SEINÄJOEN AMMATTIKORKEAKOULU  
toim.: Viljamaa, A., Päällysho, S., Lauhanen, R.  
ISBN (painettu): 978-952-5863-78-9  
ISBN (elektroninen): 978-952-5863-79-6

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Seinäjoen ammattikorkeakoulun julkaisusarja A, Tutkimuksia  
Kustantaja: Seinäjoen Ammattikorkeakoulu  
Numero: 17

ISSN (painettu): 1456-1735  
ISSN (elektroninen): 1797-5565  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-5863-79-6>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-12-30  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 531  
Tutkimustuotos >

#### Tieteen tuhti perspuoli

##### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: EDGE - arkkitehtuurin ja kaupunkisuunnittelun laboratorio  
Tekijät: Joutsiniemi, A.  
Julkaisupäivä: 2014  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

##### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 52  
Numero: 3  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://www.yss.fi/journal/tieteen-tuhti-perspuoli/>  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### Towards a sustainable Skanssi

##### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Laak, M. (toim.), Del Barrio Batista, J. (toim.)  
Sivumäärä: 87  
Julkaisupäivä: 2014

##### Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampere University of Technology, School of Architecture  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3260-3  
Alkuperäiskieli: Englanti  
Sähköiset versiot:  
towards\_a\_sustainable\_skanssi  
URL-osoitteet:  
<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3260-3>

#### Lisätietoja

AUX=ark,"Del Barrio Batista, Juan"

Versio ok 14.12.2015  
Tutkimustuotos >

#### Uutta arkkitehtuuria kuntien tilahallintaan. Loppuraportti

Projektin loppuraportti. Tampereen teknillisen yliopiston arkkitehtuurin laitoksen ja Parmaco Oy:n tutkimus siirtokelpoisten tilaratkaisujen käyttökokemuksista ja tulevaisuuden kehittämispotentiaaleista.

##### Perustiedot

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Joachimiak, M., Laak, M., Siter, N.  
Sivumäärä: 91  
Julkaisupäivä: 2014

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
ISBN (painettu): 978-952-15-3288-7  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3289-4  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Laitosraportti  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto  
Sähköiset versiot:  
Uutta\_arkkitehtuuria\_kuntien\_tilahallintaan.pdf  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3289-4>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-09-16  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 601  
Tutkimustuotos >

### **Vanhasta puusta uutta arkkitehtuuria / New architecture from old wood**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Huuhka, S.  
Sivumäärä: 1  
Sivut: 46-47  
Julkaisupäivä: 2014  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Puu  
Numero: 3  
Alkuperäiskieli: Englanti  
URL-osoitteet:  
<http://www.puuinfo.fi/sites/default/files/content/puulehti/puu-lehti-32014/puu314web.pdf>  
<http://www.puuinfo.fi/puulehti/puu-lehti-32014>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-10  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 523  
Tutkimustuotos >

### **Well-being Architecture in Academic Workplace**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Peltoniemi, S.  
Sivumäärä: 8  
Sivut: 283-290  
Julkaisupäivä: 2014

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Proceedings of the 6th Annual Architectural Research Symposium in Finland 2014: Designing and Planning the Built Environment for Human Well-Being, October 23rd to 25th 2014, Oulu, Finland : The 6th Annual Symposium of Architectural Research 2014 and The Annual NAAR Symposium 2014, October 23-25, 2014, Oulu, Finland  
ISBN (elektroninen): 978-952-62-0635-6

#### **Julkaisusarja**

Nimi: University of Oulu, Department of Architecture, Publications

Numero: A61

ISSN (painettu): 0357-8704

URL-osoitteet:

<http://ojs.tsv.fi/index.php/atut/issue/view/3140>

<http://ojs.tsv.fi/index.php/atut/>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2015-01-11

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 1261

Tutkimustuotos >

### **Where Do you Start to Design a Dwelling?**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Kotilainen, S.

Sivumäärä: 2

Julkaisupäivä: 2014

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Landscape Accessibility, Landscape Accessibility International Workshop - Milazzo 2014

Kustantaja: ARACNE

Toimittaja: Morabito, V.

ISBN (painettu): 978-88-548-7683-5

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Intelligent landscape

Numero: 3

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-12-30<br/>Publisher name: ARACNE

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 797

Tutkimustuotos >

### **Yhdessä**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Helamaa, A.

Sivumäärä: 10

Sivut: 18-27

Julkaisupäivä: 2014

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti

Numero: 4

ISSN (painettu): 0783-3660

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-12-30<br/>Publisher name: Suomen Arkkitehtiiliitto

Lähde: researchoutputwizard

### **Virkkulan Seniorikylä: Virikkeellisen yhteisöasumisen konsepti ikääntyville**

Tilastollisesti tarkasteltuna suomalaisten keskimääräinen elinikä pitenee ja yleinen terveydentila on aiempaa huomattavasti parempi. Työiän ja vanhuudenväliin on syntynyt uusi ikävaihe, ns. kolmas ikä, joka on aktiivisen toiminnan ja osallistumisen aikaa. Virkkulan seniorikylä on virikkeellisen yhteisöasumisen konsepti ikääntyville. Virkkulan tutkimushankkeen tavoitteena on ollut luoda väljähkön taajamarakenteeseen soveltuva yhteisöllisen asumisen konsepti, jossa erityistä huomiota kiinnitetään taloudelliseen toteuttamiskelpoisuuteen, energiataloudellisuuteen, uusiutuvien ja paikallisesti tuotettujen energialähteiden käyttöön, toimivuuteen, tilankäytön joustavuuteen ja virikkeellisuuteen. Konseptin keskiössä on ollut yhteisöllisten asumismuotojen kehittäminen pientalotyyppiseen asuintalotyyppologiaan. Ryhmäasuminen toteutetaan kylämäisenä kokonaisuutena, johon liittyy luontevasti myös palveluasuminen. Huomiota on kiinnitetty myös arkkitehtonisen perusratkaisun energiaoptimoointiin.

Hanke koostuu TTY:n selvitys- ja suunnitteluosioista sekä Joensuun Tiedepuiston energiaselvityksistä. Hankkeen tuloksena on syntynyt tässä julkaisussa esiteltävät luonnostasoiset arkkitehtuurialan suunnitelmat sekä niitä täydentävä selostusosa. Aluksi luodaan katsaus suunnittelun reunaehtoihin, yhteisöllisen senioriasumisen nykytilaan ja kehittämisalueisiin. Suunnitteluosiossa tutkitaan asumistyyppologiaa ja kokonaiskonseptiä sekä esitellään virikkeellisen yhteisöasumisen konsepti, rakennustyyppi ja tonttisovitus sekä energiaoptimoiminnan periaatteet. Tonttisovelluksena esitellään aluekokonaisuus Outokummun Kuusjärvelle.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: G2 Pro gradu, diplomityö, ylempi amk-opinnäytetyö  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Tero, W.  
Sivumäärä: 99  
Julkaisupäivä: 5 kesäkuuta 2013

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Asuntosuunnittelu. Julkaisu  
Vuosikerta: 10  
ISSN (painettu): 2242-4598  
Sähköiset versiot:

weman

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3032-6>

Tutkimustuotos: Diplomityö tai pro gradu -työ >

### **Kennosta kodiksi: tutkielmia moduulirakenteisista asuinkerrostaloista**

Diplomityössä tutkitaan suunnittelututkielmien avulla, miten moduulirakenteisia asuinkerrostaloja voidaan muodostaa. Näkökulmana on asukaslähtöisyys, jota käsitellään asunnon toiminnallisuuden kautta. Moduulitutkielmat pohjautuvat NEAPO Oy:n kehittämään modulaarisen rakentamisen järjestelmään, joka perustuu FIXCEL®-runkorakenteeseen. Työ on osa Concells- tutkimus- ja kehityshanketta, joka on Tampereen teknillisen yliopiston sekä yritysorganisaation yhteinen hanke.

Tutkielmissa muodostuvien rakennusmallien tulee soveltua kaupunkimaiseen rakentamiseen ja vastata tämän hetken asuntorakentamisen tarpeita. Tutkittavan moduulirakennepohjelmän mitat sekä maantiekuljetuksen rajoitukset moduulien huomioidaan asuntojen mitoituksessa.

Tutkielmissa esitetään yksi kerrostaso moduulirakenteisesta asuinkerrostalosta. Asuinkerrostalojen malleja havainnollistetaan myös aksonometrialla sekä tarpeen mukaan kaavioilla ja leikkauksilla. Tutkielmissa käytettyjä ratkaisuja kuvaa symbolijärjestelmä, joka pohjautuu työn kannalta keskeisiin havaittuihin kaupunkiasumisen kehittämisen teemoihin, kuten asukaslähtöisyyden ja joustavuuden näkökulmiin. Joustavuuden näkökulmat liittyvät asunnon käytönaikaiseen muunneltavuuteen, laajentamisen ja supistamisen mahdollisuuksiin sekä asukkaan valinnanvapauteen asuntonsa ratkaisuihin.

Moduulitutkielmat on jaettu kolmeen ryhmään sen mukaan, miten moduulit muodostavat asuntoja. Nämä ryhmät ovat huonemoduuli, asuntomoduuli sekä moduuliyhdistelmät, jotka muodostuvat pää- ja apumoduuleista. Näiden moduulityyppien avulla voidaan luoda vaihtelevia kerrostalotyyppisiä sekä erilaisia asuntoja.

Työ jakautuu kahteen osaan. Ensimmäisessä osassa johdatetaan aiheeseen sekä määritellään käsitteet. Toisessa osassa esitellään moduulitutkielmat ryhmissä A, B ja C. Viimeiseksi työstä koostetaan lyhyt yhteenveto.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: G2 Pro gradu, diplomityö, ylempi amk-opinnäytetyö

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Tiia, R.

Sivumäärä: 84

Julkaisupäivä: 3 huhtikuuta 2013

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Asuntosuunnittelu. Julkaisu

Vuosikerta: 8

ISSN (elektroninen): 2242-4598

Sähköiset versiot:

ruutikainen

URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3019-7>

Tutkimustuotos: Diplomityö tai pro gradu -työ ›

#### **Kohti asukasta palvelevaa asuntoaluesuunnittelua: Suunnitelma Sastamalan Kukkurin rakentumiseksi**

Tässä diplomityössä esitetään Sastamalassa sijaitsevalle Kukkurin uudelle asuinalueelle joustavia ja toisilleen vaihtoehtoisia suunnitelmia alueen rakentumisen ja kaavoituksen pohjaksi. Sastamalan kaupunki on myös osoittanut kiinnostuksensa järjestää asuntomessut alueella.

Asukkaiden elämäntapojen ja -tyylien moninaistuminen luo haasteen asuntosuunnittelulle. Nykyiset vakiotyyppiset asuntoratkaisut ja asuntojen vähäinen yksilöllistäminen eivät vastaa asukkaiden odotuksia. Lisäksi uusien asuinalueiden suunnittelussa alueen tulevilla asukkailla ei ole paljon mahdollisuutta vaikuttaa alueen rakentumiseen.

Suunnitelmien laatimiseksi työssä perehdytään kirjallisuuslähteiden avulla tekijöihin, joilla asumista, asuntoalueita sekä niiden suunnittelua voitaisiin kehittää tyydyttämään paremmin asukkaiden muuntuvat tarpeet. Lisäksi rakentumisen paikallisuuden saavuttamiseksi luodaan katsaus Sastamalan historiaan sekä esitellään kaupungista tehty SWOT-analyysi asuntomessujen järjestämiseksi.

Analyysieihin perustuen esitetään vaihtoehtoiset suunnittelukonseptit Kukkurin alueen rakentumiseksi. Vaihtoehdot on koottu yhteen suunnittelumenetelmään. Menetelmän avulla vaihtoehdot käydään läpi aluetasolta aina asuntosuunnittelutasolle asti. Suunnittelumenetelmän avulla voidaan testata erilaisia rakentumisen vaihtoehtoja koko suunnittelualueen osalta. Työn lopuksi esitellään kolme toisistaan poikkeavaa mutta samalla toisilleen vaihtoehtoisia kokonaissuunnitelmaa.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: G2 Pro gradu, diplomityö, ylempi amk-opinnäytetyö

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Leif, L.

Sivumäärä: 157

Julkaisupäivä: 3 huhtikuuta 2013

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos

ISBN (painettu): 978-952-15-3028-9

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3029-6

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Asuntosuunnittelu. Julkaisu

Vuosikerta: 9

ISSN (elektroninen): 2242-4598

Sähköiset versiot:

Lindgren



URL-osoitteet:

<http://URN.fi/URN:ISBN:978-952-15-3029-6>

Tutkimustuotos: Diplomityö tai pro gradu -työ ›

## **A Designed Third Place as Social Learning Space in Higher Education - Case Motivaattori**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Poutanen, J.

Sivumäärä: 10

Sivut: 688-697

Julkaisupäivä: 2013

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: INTED 2013 Proceedings : 7th International Technology, Education and Development Conference, Valencia, Spain, 4th - 6th March, 2013

Kustantaja: IATED

ISBN (painettu): 978-84-616-2661-8

URL-osoitteet:

<http://www.inted2013.org>

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2014-10-08<br/>Publisher name: iated

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3179

Tutkimustuotos › › vertaisarvioitu

## **Aidot vanhat & kopiot**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Saatsi, P.

Sivumäärä: 6

Sivut: 48-53

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Glorian antiikki

Número: 3

ISSN (painettu): 1238-5654

Alkuperäiskieli: Suomi

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-10-29<br/>Publisher name: Sanoma Magazines Finland Corporation

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3330

Tutkimustuotos ›

## **Alvar Aalto's Abstract Paintings and His Quest for Expressive Forms**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelit konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Hirvonen, T.

Sivumäärä: 14

Sivut: 81-94

Julkaisupäivä: 2013

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Creativity, autonomy, function in architecture , Archtheo ´13, Conference Proceedings, December 4-6, 2013, Mimar Sinan Fine Arts University  
Julkaisupaikka: Istanbul  
Kustantaja: Mimar Sinan Guzel Sanatlar Universitesi  
toim.: Catak, N., Duyan, E.  
ISBN (painettu): 978-975-6264-97-3

### Julkaisusarja

Nimi: Theory of Architecture Conference

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29<br/>Publisher name: Mimar Sinan Guzel Sanatlar Universitesi  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2311  
Tutkimustuotos >

### Annikin puutalokortteli - uusi elämä asukasvetoisesti

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Helamaa, A.  
Sivumäärä: 4  
Sivut: 32-35  
Julkaisupäivä: 2013  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: RY Rakennettu ympäristö  
Vuosikerta: 50  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 1457-9510  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29<br/>Publisher name: Rakennustarkastusyhdistys RTY ry; Rakennustietosäätiö RTS  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2283  
Tutkimustuotos >

### Arkkitehtuuria neurotieteiden valossa

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Tuunanen, A.  
Sivumäärä: 2  
Sivut: 22-23  
Julkaisupäivä: 2013  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehtiutiset  
Vuosikerta: 65  
Numero: 6-7  
ISSN (painettu): 0044-8915  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### Lisätietoja

Poistettu tupla r=4762<br/>Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-10-29<br/>Publisher name: Suomen Arkkitehtiliitto

Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 3592  
Tutkimustuotos >

## Arkkitehtuuri in Moduulirakentaminen: Teräskennoteknologian mahdollisuudet

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Kotilainen, S., Hedman, M.  
Sivumäärä: 16  
Julkaisupäivä: 2013

### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto  
ISBN (painettu): 978-952-15-3035-7  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-3036-4  
Alkuperäiskieli: Suomi

### Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laitos. Rakennustuotanto ja -talous. Raportti  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto  
Vuosikerta: 14  
ISSN (painettu): 1797-8904  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3036-4>

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2635  
Tutkimustuotos >

## Arkkitehtuurista kulttuurijournalismin kokeilukenttä

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Tuunanen, A.  
Sivumäärä: 2  
Sivut: 16-17  
Julkaisupäivä: 2013  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehtiuutiset  
Numero: 9  
ISSN (painettu): 0044-8915  
Alkuperäiskieli: Suomi

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 3593  
Tutkimustuotos >

## Arkkitehtuuritutkimuksen päivät 2011: Tutkimus ja käytäntö / Proceedings of the 3rd Symposium of Architectural Research 2011: Research & Praxis

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Herneoja, A. (toim.), Hirviniemi, H. (toim.), Hirvonen-Kantola, S. (toim.), Joutsiniemi, A. (toim.), Luusua, A. (toim.), Mäntysalo, R. (toim.), Niskanen, A. (toim.), Niskasaari, K. (toim.), Pihlajaniemi, H. (toim.), Rönkkö, E. (toim.), Soikkeli, A. (toim.), Soudunsaari, L. (toim.), Suikkari, R. (toim.), Tolonen, K. (toim.)

Julkaisupäivä: 2013

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Oulu

Kustantaja: Unknown Publisher

ISBN (painettu): 978-951-42-9981-0

ISBN (elektroninen): 978-951-42-9982-7

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Julkaisu - Oulun yliopisto. Arkkitehtuurin osasto. A

Número: A 58

ISSN (painettu): 0357-8704

URL-osoitteet:

<http://herkules.oulu.fi/isbn9789514299827/isbn9789514299827.pdf>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2299

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Artikkeli: Kaupunkiympäristön arvot ovat hukassa?**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Hynynen, A.

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Ilkka

Alkuperäiskieli: Suomi

##### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-11-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2359

Tutkimustuotos >

#### **Artikkeli: Vehreällä ehdotuksella voittoon Hyvinkään ideakilpailussa**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkeli ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Hynynen, A., Jalkanen, R., Jarva, A.

Sivumäärä: 4

Sivut: 24-27

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset

Vuosikerta: 65

Número: 1

ISSN (painettu): 0044-8915

Alkuperäiskieli: Suomi

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-11-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2360

Tutkimustuotos >

## Can the new cosmology, cosmogenesis, serve as a basis for a shared value system in architecture? On Charles Jencks

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Passinmäki, P.

Sivumäärä: 5

Sivut: 19-23

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

### Julkaisutiedot

Lehti: ARQ-Architectural Research Quarterly

Vuosikerta: 17

Numero: 1

ISSN (painettu): 1359-1355

Luokitukset:

Scopus rating (2013): CiteScore 0,2 SJR 0,123 SNIP 0,133

Alkuperäiskieli: Englanti

DOI - pysyväislinkit:

10.1017/S1359135513000316

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29<br/>Publisher name: Cambridge University

Press

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3103

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Erityisiä asumisratkaisuja

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Hedman, M., Sanaksenaho, P.

Sivumäärä: 3

Sivut: 30-32

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehtiutiset

Vuosikerta: 65

Numero: 4

ISSN (painettu): 0044-8915

Alkuperäiskieli: Suomi

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-10-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2256

Tutkimustuotos >

## From momentary to historic: Rhythms in the social production of urban space, the case of Calçada de Sant'Ana, Lisbon

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Institute of Society and Space (SOCIS)  
Tekijät: Lehtovuori, P., Koskela, H.  
Sivut: 124-143  
Julkaisupäivä: 2013  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Sociological Review  
Vuosikerta: 61  
Numero: Suppl. 1  
ISSN (painettu): 0038-0261  
Luokitukset:  
Scopus rating (2013): CiteScore 1,6 SJR 0,947 SNIP 1,598  
Alkuperäiskieli: Englanti  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1111/1467-954X.12057

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2761  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Havainnot yhteisöasumisesta**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Helamaa, A.  
Sivumäärä: 10  
Julkaisupäivä: 2013

##### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Arkkitehtuuritutkimuksen päivät 2011. Tutkimus ja käytäntö, Proceedings of the 3rd Symposium of Architectural Research 2011. Research & Praxis  
Julkaisupaikka: Oulu  
Kustantaja: University of Oulu, Department of Architecture  
toim.: Hernejoja, A., Hirviniemi, H., Hirvonen-Kantola, S., Joutsiniemi, A., Luusua, A., Mäntysalo, R., Niskanen, A., Niskasaari, K., Pihlajaniemi, H., Rönkkö, E., Soikkeli, A., Soudunsaari, L., Suikkari, R., Tolonen, K.  
ISBN (painettu): 978-951-42-9981-0  
ISBN (elektroninen): 978-951-42-9982-7

##### **Julkaisusarja**

Nimi: Julkaisu- Oulun yliopisto. Arkkitehtuurin osasto. A  
Numero: 58  
ISSN (painettu): 0357-8704  
URL-osoitteet:  
<http://herkules.oulu.fi/isbn9789514299827/isbn9789514299827.pdf>

##### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29<br/>Publisher name: University of Oulu, Department of Architecture  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2284  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Informaatiohippasilla**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Joutsiniemi, A.  
Sivumäärä: 4  
Sivut: 4-7  
Julkaisupäivä: 2013  
Onko vertaisarvioitu: Ei

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 51  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2427  
Tutkimustuotos >

### **Johdanto: Arkkitehtipiskelijät Näsilinnassa**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Kalakoski, I., Kuitunen, H.  
Sivumäärä: 1  
Julkaisupäivä: 2013

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto  
ISBN (painettu): 978-952-15-3210-8  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Arkkitehtuurin historian julkaisuja  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto  
Vuosikerta: 1  
ISSN (painettu): 2341-9865  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3210-8>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2459  
Tutkimustuotos >

### **Kaupungista välittäminen : reitityksiä kohti urbaania mannerta**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lehtovuori, P.  
Sivumäärä: 10  
Sivut: 111-120  
Julkaisupäivä: 2013

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Matkalla : Professori Pauli Tapani Karjalaisen 60-vuotisjuhlakirja  
Julkaisupaikka: Oulu  
Kustantaja: Anssi Paasi  
toim.: Paasi, A., Rannila, P., Tani, S.

ISBN (painettu): 978-952-93-1901-5

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2757

Tutkimustuotos >

#### Kaupunkimaisuuden näkökulma

##### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Lehtovuori, P.

Sivumäärä: 4

Sivut: 46-49

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

##### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti

Número: 6

ISSN (painettu): 0783-3660

Alkuperäiskieli: Suomi

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29<br/>Publisher name: Suomen Arkkitehtiiliitto

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2758

Tutkimustuotos >

**Klassikko täyttää pyöreitä : 1943 : The city - its growth, its decay, its future : Saarinen, E (1943). The city - its growth, its decay, its future. Cambridge, Massachusetts: The MIT Press. ISBN 1262190176. 380s. : Kohti desentralisoitua kaupunkirakennetta**

##### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Chudoba, M.

Sivumäärä: 3

Sivut: 74-76

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei

##### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 51

Número: 1

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Suomi

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-11-29<br/>Publisher name: Yhdyskuntasuunnittelun

Seura

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2045

Tutkimustuotos >

**Kokemuksellisia pisteitä muuttuvassa kaupungissa : Havainnot 2000-luvun Espoosta / Upplevelserum i den föränderliga staden : Observationer i Esbo på 2000-talet / Experiential places in a changing city : Observations in 21st century Espoo**

##### Perustiedot



Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lehtovuori, P.  
Sivut: 27-34; 38-41; 45-49  
Julkaisupäivä: 2013

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Espoo : arjen arkkitehtuuria / Esbo : arkitektur för alla / Espoo : everyday architecture  
Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: PARVS PUBLISHING  
Toimittaja: Hovinen, J.  
ISBN (painettu): 978-952-5654-48-6

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2759  
Tutkimustuotos >

### **Kokemuksia Torontosta : Maailman parhaat kaupungit -kurssin nr 1 raportti**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Ilmavirta, T. (toim.), Lehtovuori, P. (toim.), Mattila, H. (toim.)  
Julkaisupäivä: 2013

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: URBANISMISÄÄTIÖ  
ISBN (painettu): 978-952-93-2340-1  
ISBN (elektroninen): 978-952-93-2341-8  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://flash.kunnat.net/2013/urbanismisaatio/kokemuksia-torontosta/#1>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2368  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Kolme tapaa korjata lähiökerrostalo : Three ways to renovate neighbourhood units**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Huuhka, S.  
Sivumäärä: 3  
Sivut: 68-70  
Julkaisupäivä: 2013  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti  
Vuosikerta: 110  
Numero: 3  
ISSN (painettu): 0783-3660  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-10-29<br/>Publisher name: Suomen Arkkitehtiiliitto

Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2354  
Tutkimustuotos >

**Kymppi tools for MapInfo:** [http://www.jyvaskyla.fi/kymppimoni/kymppir\\_tools](http://www.jyvaskyla.fi/kymppimoni/kymppir_tools)

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: I2 Tieto- ja viestintätekninen ohjelma tai ohjelmisto  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Joutsiniemi, A., Vanhatalo, J.  
Julkaisupäivä: 2013  
Tuotoksen media: Verkkajulkaisu

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2432  
Tutkimustuotos >

#### **Lapsia liikuttava kaupunki**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Hynynen, A., Kyttä, M., Vasankari, T., Aittasalo, M., Broberg, A., Sarjala, S.  
Sivumäärä: 16  
Sivut: 210-225  
Julkaisupäivä: 2013

##### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Ketä kiinnostaa? : lasten ja nuorten hyvinvointi ja syrjäytyminen  
Kustantaja: Suomen Akatemia : Gaudeamus  
toim.: Reivinen, J., Vähäkylä, L.  
ISBN (painettu): 978-952-495-316-0

##### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2361  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Liikennesuunnittelun James Bond / The James Bond of traffic planning : Pentti Murole: Ihmistä ei voi suunnitella - kiveä voi!**  
**: Arkkitehtuuritoimisto B&M, 2012. 478 s**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lehtovuori, P.  
Sivumäärä: 2  
Sivut: 84-85  
Julkaisupäivä: 2013  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 0783-3660  
Alkuperäiskieli: Suomi

##### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29<br/>Publisher name: Suomen Arkkitehtiiliitto

Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2760  
Tutkimustuotos >

## Mitä peetä? : (Wisa Majamaa: The 4th P – people – in urban development based on Public-Private-People partnership ja Matti Kuronen: The role of partnerships in sustainable urban residential development.)

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Joutsiniemi, A.  
Sivumäärä: 4  
Sivut: 67-70  
Julkaisupäivä: 2013  
Onko vertaisarvioitu: Ei

### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 51  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi

### Lisätietoja

Kirjat : Majamaa, Wisa.(2008).The 4th P - people - in urban development based on Public-Private-People partnership.TKK Structural Engineering and Building Technology Dissertations: 2 TKK-R-VK2, Espoo.ISBN: 978-951-22-9585-2; Kuronen, Matti.(2011).The role of partnerships in sustainable urban residential development.Aalto University publication series: Doctoral Dissertations 63/2011.ISBN 978-952-60-4220-6<br/>Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2428  
Tutkimustuotos >

## Mitattu, mallinnettu ja koettu lämpöviihtyvyys toimistohuoneessa

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Airaksinen, M., Holopainen, R., Tuomaala, P., Piippo, J., Piira, K., Saari, M., Antson, A., Ruotsalainen, R., Joutsiniemi, A., Mathlin, M., Haapakangas, A., Ruohomäki, V., Lahtinen, M.  
Sivumäärä: 5  
Sivut: 259-264  
Julkaisupäivä: 2013

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Sisäilmastoseminaari 2013, Messukuskus, Helsinki 13.3.2013  
toim.: Säteri, J., Backman, H.  
ISBN (painettu): 978-952-5236-41-5

### Julkaisusarja

Nimi: SIY Raportti  
ISSN (painettu): 1237-1866

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 1892  
Tutkimustuotos >

## Moduulirakentaminen. Ratkaisumalleja tulevaisuuden asuntorakentamisen haasteisiin

Tutkimusjulkaisussa etsitään modulaariseen monikerrosrakentamiseen sisältyviä mahdollisuuksia, joilla voidaan monipuolistaa nykyistä asuinrakennustypologiaa sekä kehittää vetovoimaisia, joustavia ja asukaslähtöisiä kaupunkiasumisen ratkaisuja.

Modulaarinen rakentaminen tapahtuu tehdasolosuhteissa, jolloin pyritään hyödyntämään teolliseen valmistukseen ja sarjatuotantoon liittyviä tehokkuusetuja. Tutkimus osoittaa standardoitujen moduulien teolliseen sarjatuotantoon sisältyvän potentiaalin tuottaa asukaslähtöistä ja monimuotoista arkkitehtuuria. Sarjatuotanto voidaan toteuttaa myös sarjaräätälöintinä, jossa osa moduulien piirteistä vaihtelevat moduulista toiseen, mutta tietyt piirteet ovat samat. Sarjaräätälöitävien vakiomoduulien avulla voidaan luoda pienessä mittakaavassa yksilöllistyviin asumistarpeisiin varioituvia asuntoja ja suuressa mittakaavassa erilaisten rakennuspaikkojen mukaan varioituvia rakennustyyppisiä. Toistettavuudesta saadaan kustannussäästöjä. Modulaarisella rakentamisella on siten potentiaalia luoda samassa hintaluokassa erilaisia asumisen vaihtoehtoja, joka myös minimoi erilaistuvan asumisen mahdollisia haittapuolia.

Tutkimusprosessissa kirjallisuuskatsaukseen perustuva teoreettinen pohdinta ja modulaarisen asuntorakentamisen ratkaisumallien kehittämiseen pyrkivä suunnittelutyö ovat vuorotelleet. Kokeellisten talotypologiatutkimien ja asuntoratkaisuiden suunnittelua varten muodostettiin modulaarinen järjestelmä. Tämän hetkisen modulaarisen rakentamisen valmistus- ja myyntiteknisistä syistä tutkimuksen modulaarisessa järjestelmässä rajoitetaan pääosin monitahokkaisiin, joiden leikkaus- ja pohjamuoto on suorakaide. Modulaarisen järjestelmän tarkoituksena ei ole esittää yhtä oikeaa modulaarista mittamaailmaa tai moduulimallistoa, vaan osoittaa yhden esimerkin avulla, mitä mahdollisuuksia tai haasteita modulaariseen asuntorakentamiseen sisältyy.

Tutkimuksessa etsittiin moduulirakentamisen lainalaisuuksiin sopivia tapoja vastata asumisen muutos- ja tulevaisuusnäkyymiin. Niin väestörakenteen, ajankäytön kuin elämän- ja asumistapojen muutoksetkin korostavat monipuolisemman asumisen vaihtoehtojen merkitystä tulevaisuudessa. Siksi taustalla vaikuttavana suunnittelustrategiana on kaupunkimaisen monikerrosrakentamisen talotypologian monimuotoistaminen.

Moduulirakentaminen tekee mahdolliseksi ainakin toistaiseksi vain vähän käytetyt massoitteluratkaisut monikerrosrakentamisessa. Pienimittakaavaisista moduuleista koostuva rakentaminen tarjoaa runsaasti muodonannollisia mahdollisuuksia asuinympäristöihin, jossa yksityinen ja julkinen tila liukuvat toistensa lomaan huokoisten puoliyksityisten ja -julkisten tilojen kautta. Parhaimmillaan puolijulkisessa tilassa tapahtuvat heikot sosiaaliset kontaktit monipuolistavat asumisen kokemuksellista sisältöä.

Suomalaisen yhteiskunnan demografisten muutosten sekä asutokuntien määrään ja kokoon liittyvien muutosten vuoksi modulaarisen rakentamisen typologiakirjastossa keskitytään muunneltavien asutokokonaisuuksien mahdollisuuksiin. Kuljetusmitat rajaavat moduulien maksimikoon niin, että modulaarinen rakentaminen pystyy vastaamaan erityisen hyvin pienten asutokuntien suuren määrän aiheuttamaan pienasuntojen tarpeeseen. Typologiatutkimissa luodaan ratkaisuja, joissa isommat asunnot koostuvat monista yksittäisistä moduuleista. Näitä yksittäisiä moduuleja voi useissa tapauksissa yhdistellä tarpeen mukaan eri kokonaisuuksiksi: useiksi pienasunnoiksi tai yhdeksi perheasunnoksi. Asunnon laajenemisen ja kutistumisen mahdollistama jousto ei pyri vastaamaan niinkään yhden yksilön, asukkaan tai perheen elämäntilanteen muutokseen, vaan asumisen tapojen ja asutokuntien koon vaihteluun pitkällä aikavälillä.

Modulaarisen rakentamisen tapaan keskittyvässä asutusuunnittelussa tulee ottaa huomioon asukkaiden tarpeet mahdollisimman laaja-alaisesti, jotta modulaarinen rakentaminen voi vastata tulevaisuuden asuntorakentamisen moniin haasteisiin. Tavoitteena on ollut kehittää sekä nykyajan asuntorakentamista vastaavia että tulevaisuuden asuntorakentamisen kannalta relevantteja uusia ratkaisuja.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Kotilainen, S.

Sivumäärä: 207

Julkaisupäivä: 2013

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos

ISBN (painettu): 978-952-15-3009-8

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3010-4

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Asutusuunnittelu. Julkaisu

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto

Vuosikerta: 7

ISSN (painettu): 2242-4598

Sähköiset versiot:

kotilainen\_moduulirakentaminen.pdf

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3010-4>

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2634

Tutkimustuotos >

### Näkökulma vanhaan vaihtuu : Towards transformation

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Koponen, O.

Sivumäärä: 9

Sivut: 13-21

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti

Vuosikerta: 110

Numero: 3

ISSN (painettu): 0783-3660

Alkuperäiskieli: Englanti

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-11-29<br/>Publisher name: Suomen Arkkitehtiiliitto

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2601

Tutkimustuotos >

### Näsilinna 2013. Erikoiskurssi historiallisen arvorakennuksen dokumentoinnista

Tämä julkaisu sai alkunsa keväällä 2013 kun Pirkanmaan Maakuntamuseon rakennustutkija Hannele Kuitunen otti yhteyttä Tampereen teknillisen yliopiston arkkitehtuurin historian oppituoliin ja siellä professori Olli-Paavo Koposeen. Oppituolillemme tarjoutui harvinainen tilaisuus päästä toteuttamaan yhden Tampereen mielenkiintoisimman rakennuksen dokumentointia.

Tamperelainen merkkirakennus, Näsilinna, oli muutosten edessä ja rakennuksen kunnostussuunnittelu oli viimeinkin käynnistetty. Kunnostuksen tueksi tarvittiin selvitysaineistoa rakennuksen ominaispiirteistä ja arvoista. Tarvetta oli myös tallentaa muistiin mittavia muutostöitä edeltävä tilanne; rakennus siinä asussaan kuin se pitkän museohistoriansa jälkeen oli. Rakennustutkija Hannele Kuitusen yhteydenotto muotoutui dokumentointikurssiksi, jonka tavoitteeksi asetettiin aiemmin tehdyn, yleispiirteisen dokumentoinnin täydentäminen syvällisemmällä, teemakohtaisilla tarkasteluilla.

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Kalakoski, I. (toim.)

Sivumäärä: 98

Julkaisupäivä: 2013

#### Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto; Tampereen museopalvelut / Pirkanmaan maakuntamuseo

ISBN (painettu): 978-952-15-3209-2

ISBN (elektroninen): 978-952-15-3210-8

Alkuperäiskieli: Suomi

#### Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Arkkitehtuurin historian julkaisuja

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto; Tampereen museopalvelut / Pirkanmaan maakuntamuseo

Vuosikerta: 1

ISSN (painettu): 2341-9865

Sähköiset versiot:

nasilinna\_2013

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3210-8>

#### Lisätietoja

On esipuhe<br/>Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2457

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Näsilinnan muutos- ja korjaushanke: rakennuksen olemus ja arvostukset

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Hirvonen, T.

Sivumäärä: 9

Julkaisupäivä: 2013

#### Julkaisutiedot

Kustantaja: Unknown Publisher

ISBN (painettu): 978-952-15-3210-8

Alkuperäiskieli: Suomi

#### Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Arkkitehtuurin historian julkaisuja

Vuosikerta: 1

ISSN (painettu): 2341-9865

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-3210-8>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2312

Tutkimustuotos >

### Panu Lehtovuori - professori teorian ja käytännön välissä

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Chudoba, M.

Sivumäärä: 365

Sivut: 7-9

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehtiutiset

Vuosikerta: 65

Número: 3

ISSN (painettu): 0044-8915

Alkuperäiskieli: Suomi

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-10-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2046

Tutkimustuotos >

### Partial dismantling of 1960's to 80's housing estates - a sustainable holistic solution

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Life Cycle Effectiveness of the Built Environment (LCE@BE), Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Huuhka, S.

Sivumäärä: 9

Sivut: 1031-1039

Julkaisupäivä: 2013

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Structures and Architecture, Concepts, Applications and Challenges, Proceedings of the 2nd International Conference on Structures and Architecture, ICESA 2013, Guimaraes, Portugal, 24.-26.7.2013

Toimittaja: Cruz, P. J.

ISBN (painettu): 978-0-415-66195-9

ISBN (elektroninen): 978-0-203-79856-0

### **Julkaisusarja**

Nimi: International Conference on Structures and Architecture

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-11-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2355

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Participatory Design when Renovating Premises - Process and Methods**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Ruohomäki, V., Lahtinen, M., Joutsiniemi, A.

Sivumäärä: 6

Sivut: 1-6

Julkaisupäivä: 2013

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Proceedings of the 45th Annual International Conference of the Nordic Ergonomics & Human Factors Society NES 2013. Ergonomics for Equality. 11-14 August 2013, Reykjavik, Iceland

ISBN (painettu): 978-9979-72-397-4

### **Julkaisusarja**

Nimi: Annual Conference of the Nordic Ergonomics Society

URL-osoitteet:

<http://www.nes2013.is>

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3295

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **Patina herättää tunteita**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Kalakoski, I.

Sivut: 122-124

Julkaisupäivä: 2013

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Kulttuuriympäristön monet kasvot : puhetta suojelusta ja restauroinnista

Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: Suomenlinnan hoitokunta  
Toimittaja: Perkkiö, M.  
ISBN (painettu): 978-951-9437-40-8

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-11-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2458  
Tutkimustuotos >

### Perinteisten ikkunoiden tiivistysvaihtoehtojen tutkiminen ilmanpitävyyksmittauksin

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Rakennustekniikan laitos, Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Aaltonen, A., Saatsi, P., Vinha, J.  
Sivumäärä: 6  
Sivut: 367-372  
Julkaisupäivä: 2013

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Rakennusfysiikka 2013 : uusimmat tutkimustulokset ja hyvät käytännön ratkaisut, 22.-24.10.2013, Tampere  
Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka  
toim.: Vinha, J., Aaltonen, A.  
ISBN (painettu): 978-952-15-3148-4

#### Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka, seminaarijulkaisu  
Numero: 3

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=rak,FACT1=0.5<br/>Contribution: organisation=ark,FACT2=0.5<br/>Portfolio EDEND: 2013-10-29<br/>Publisher name: Tampereen teknillinen yliopisto, rakennustekniikan laitos, rakennetekniikka  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 1862  
Tutkimustuotos >

### Suunnitelmallista hajaannusta

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Joutsiniemi, A.  
Sivut: 4-7  
Julkaisupäivä: 2013  
Onko vertaisarvioitu: Ei

#### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 51  
Numero: 2  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2429  
Tutkimustuotos >



**Taidenäyttely aika ajast'aikaan: Naantalin taidehuone 21.5.-9.6.2013**

**Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Soini, K.  
Julkaisupäivä: 2013  
Tuotoksen media: Muu

**Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-10-29; TUT Portfolio: F3  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 3438  
Tutkimustuotos >

**Tapaus Kummatti**

**Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Hagan, H.  
Sivumäärä: 2  
Sivut: 71-72  
Julkaisupäivä: 2013  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

**Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti  
Vuosikerta: 110  
Numero: 3  
ISSN (painettu): 0783-3660  
Alkuperäiskieli: Suomi

**Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-10-29<br/>Publisher name: Suomen Arkkitehtiiliitto  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2215  
Tutkimustuotos >

**The extended home: On design solutions for community oriented housing**

**Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Helamaa, A.  
Sivumäärä: 15  
Sivut: 70-84  
Julkaisupäivä: 2013  
Onko vertaisarvioitu: Ei

**Julkaisutiedot**

Lehti: Social Sciences Directory  
Vuosikerta: 2  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 2049-6869  
Alkuperäiskieli: Englanti  
DOI - pysyväislinkit:  
10.7563/SSD\_02\_04\_07

**Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29<br/>Publisher name: Social Sciences Directory

Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2286  
Tutkimustuotos >

## The Extended Home: On design solutions for community oriented housing

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelikö konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Helamaa, A.  
Sivumäärä: 13  
Sivut: 378-391  
Julkaisupäivä: 2013

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Communal Pathways to Sustainable Living, Proceedings of the 11th conference of the International Communal Studies Association (ICSA) Findhorn Foundation and Community, Scotland 26 -28 June, 2013  
Kustantaja: The Findhorn Foundation  
Toimittaja: Meltzer, G.  
ISBN (elektroninen): 978-0-9926310-0-0

### Julkaisusarja

Nimi: International Communal Studies Association Conference  
URL-osoitteet:  
<https://dl.dropboxusercontent.com/u/22754825/Proceedings.pdf>

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29<br/>Publisher name: The Findhorn Foundation  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2285  
Tutkimustuotos >

## The Non-Linear City

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelikö konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Partanen, J.  
Sivumäärä: 6  
Sivut: 112-117  
Julkaisupäivä: 2013

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: 12th WSEAS International Conference on Non-linear Analysis, Non-linear Systems and Chaos (NOLASC '13), Lamosos, Cyprus, March 21-23 2013  
toim.: Kanarachos, A., Mastorakis, N. E.  
ISBN (painettu): 978-1-61804-170-8

### Julkaisusarja

Nimi: International Conference on Non-linear Analysis, Non-linear Systems and Chaos

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-11-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 3098  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## The Trout, the Stream, and the Letting-be. Alvar Aalto's Contribution to the Poetic Tradition of Architecture

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Passinmäki, P.  
Sivumäärä: 9  
Julkaisupäivä: 2013  
Onko vertaisarvioitu: Ei

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Alvaraaltoresearch.fi  
ISSN (painettu): 2323-6906  
Alkuperäiskieli: Englanti  
URL-osoitteet:  
<http://www.alvaraaltoresearch.fi/articles/trout-stream-and-letting-be-alvar-aaltos-contribution-poetic/>  
<http://www.alvaraaltoresearch.fi/>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-06-29<br/>Publisher name: Alvar Aalto Museum  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 3104  
Tutkimustuotos >

### **Tilamallinnus käyttäjätiedon ja teknisen suunnittelun yhdistäjänä**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B3 Artikkelin konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Joutsiniemi, A., Mathlin, M., Haapakangas, A., Ruohomäki, V., Lahtinen, M., Airaksinen, M., Holopainen, R., Tuomaala, P.  
Sivumäärä: 6  
Julkaisupäivä: 2013

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Sisäilmastoseminaari 2013, Messukuskus, Helsinki 13.3.2013  
toim.: Säteri, J., Backman, H.  
ISBN (painettu): 978-952-5236-41-5

#### **Julkaisusarja**

Nimi: SIY Raportti  
Numero: 31  
ISSN (painettu): 1237-1866

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 2431  
Tutkimustuotos >

### **Tyyli -täydennysrakentamisen vaiettu ydinkysymys**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Koponen, O.  
Sivumäärä: 160  
Sivut: 90-95  
Julkaisupäivä: 2013

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Kulttuuriympäristön monet kasvot : puhetta suojelusta ja restauroinnista  
Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: Suomenlinnan hoitokunta  
Toimittaja: Perkkiö, M.  
ISBN (painettu): 978-951-9437-40-8

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-11-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2602

Tutkimustuotos >

### Uusilla menetelmillä kiinni kokemukselliseen tietoon

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Santaoja, M., Leino, H., Chudoba, M., Bamberg, J., Nieminen, J.

Sivumäärä: 2

Sivut: 1-3

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### Julkaisutiedot

Lehti: Versus

Vuosikerta: 4

Número: 1

ISSN (painettu): 2242-3443

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

[http://www.ays.fi/versus/pdf/versus\\_4\\_1.pdf](http://www.ays.fi/versus/pdf/versus_4_1.pdf)

<http://www.ays.fi/versus/>

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29<br/>Publisher name: Alue- ja ympäristötutkimuksen seura ry.

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3361

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Villa Ornäsin 7 opetusta

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Saatsi, P.

Sivumäärä: 5

Sivut: 42-46

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: Glorian antiikki

Número: 3

ISSN (painettu): 1238-5654

Alkuperäiskieli: Suomi

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-10-29<br/>Publisher name: Sanoma Magazines Finland Corporation

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3331

Tutkimustuotos >

### Yhdyskuntasuunnittelun tulevaisuuksiin tähyämässä

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Joutsiniemi, A., Jääskeläinen, L., Ahonen, A., Roos, J., Paqvalin, R., Reijula, K., Ahonen, A., Tuomioja, E., Lodenius, S., Marjanen, H.

Sivut: 11-55

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 51

Número: 2

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2430

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Yhteisöllisyyden siemeniä ilmassa, asiantuntijahaastattelu teokseen**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D2 Artikkeli ammatillisessa kokoomateoksessa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Helamaa, A.

Sivumäärä: 7

Sivut: 97-103

Julkaisupäivä: 2013

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Tervetuloa tuelevaisuuden kotiin! - Tutkimustuloksia ja näkemyksiä asumisen tulevaisuudesta

Kustantaja: Research Oy

toim.: Karppinen, H., Paloheimo-Koskipää, L.

ISBN (painettu): 978-952-93-2351-7

ISBN (elektroninen): 978-952-93-2352-4

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2287

Tutkimustuotos >

### **Yllättävää estetiikkaa betonista - TTY:n arkkitehtuurin laitoksen betonistudio 2012**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkeli ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Pesonen, M.

Sivumäärä: 5

Sivut: 74-78

Julkaisupäivä: 2013

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Betoni

Vuosikerta: 82

Número: 2

ISSN (painettu): 1235-2136

Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-10-29<br/>Publisher name: Betoniteollisuus ry  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 3143  
Tutkimustuotos >

### **"Aika": Taidenäyttely Galleria Kapriisi, 17.10.-4.11.2012**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Soini, K.  
Julkaisupäivä: 2012  
Tuotoksen media: Muu  
URL-osoitteet:  
<http://www.kaisasoini.fi>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1; TUT Portfolio: F3  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 5336  
Tutkimustuotos >

### **Arkkitehtuuriviikko innosti ammattilaisia ja maallikoita**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Chudoba, M.  
Sivut: 14-14  
Julkaisupäivä: 2012  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset  
Vuosikerta: 64  
Numero: 9  
ISSN (painettu): 0044-8915  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 3975  
Tutkimustuotos >

### **Askeleita kohti yhteisöasumista : Selvitys yhteisöasumisen muodoista ja toteuttamisesta : MONIKKO-hanke : Moninaisten yhteisöllisten asuin- ja toimintaympäristöjen kehittämispilotit**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Helamaa, A., Pylvänen, R.  
Sivumäärä: 177  
Julkaisupäivä: 2012

#### **Julkaisutiedot**

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
ISBN (painettu): 978-952-15-2981-8  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-2982-5  
Alkuperäiskieli: Suomi

### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Asuntosuunnittelu. Julkaisu

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto

Vuosikerta: 6

ISSN (painettu): 2242-4598

Sähköiset versiot:

monikko\_askeleita\_kohti\_yhteisoasumista

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-2982-5>

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 2288

Tutkimustuotos >

## **Asukkaiden tarpeet ja ekologia asuntoreformin keskiössä (Esko Kahri ym. Asukasnäkökulma kaupunkiasumiseen)**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Hedman, M.

Sivut: 50-

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Ei

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 50

Número: 1

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Suomi

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1<br/>Publisher name: Yhdyskuntasuunnittelu-lehti

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4170

Tutkimustuotos >

## **Betoni ei ole enää betonia... - TTY:narkkitehtuurin laitoksen betonistudio 2011**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Pesonen, M.

Sivut: 52-55

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Betoni

Vuosikerta: 82

Número: 2

ISSN (painettu): 1235-2136

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

[http://www.betoni.com/Download/23525/BET1202\\_52-55.pdf](http://www.betoni.com/Download/23525/BET1202_52-55.pdf)

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 5058

Tutkimustuotos >

## Cellular Automata in Urban Spatial Modelling

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Iltanen, S.  
Sivut: 69-84  
Julkaisupäivä: 2012

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Agent-Based Models of Geographical Systems  
Julkaisupaikka: Dordrecht  
Kustantaja: Springer Netherlands  
toim.: Heppenstall, A., Crooks, A., See, L., Batty, M.  
ISBN (painettu): 978-90-481-8926-7  
ISBN (elektroninen): 978-90-481-8927-4  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1007/978-90-481-8927-4\_4

### Lisätietoja

ei ut-numeroa 14.8.2013<br/>Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4300  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

## Chinese Superblock : A Study and Design Tools for Sustainable Urban Development in China

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Nieminen, S.  
Sivumäärä: 96  
Julkaisupäivä: 2012

### Julkaisutiedot

Kustantaja: Tampere University of Technology  
ISBN (painettu): 978-952-15-2782-1  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-2782-1  
Alkuperäiskieli: Englanti

### Julkaisusarja

Nimi: Tampere University of Technology. School of Architecture. Housing Design. Publication  
Kustantaja: Tampere University of Technology  
Numero: 3  
ISSN (painettu): 2242-4598  
Sähköiset versiot:  
nieminen.pdf  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-2782-1>

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4918  
Tutkimustuotos >

deja-vu : Eric Adlercreutz, Nils-Hinrik Aschan - Motelli Marinen laajennus, Tammisaari 1972 : Marine Motel Extension, Tammisaari 1972

### Perustiedot



Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Koponen, O.  
Sivut: 82-83  
Julkaisupäivä: 2012  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti  
Vuosikerta: 109  
Numero: 5  
ISSN (painettu): 0783-3660  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Publisher name: Suomen Arkkitehtiliitto  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4524  
Tutkimustuotos >

### **Discussion on Accessibility Instruments**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Hull, A., Papa, E., Silva, C., Joutsiniemi, A.  
Sivut: 205-238  
Julkaisupäivä: 2012

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Accessibility Instruments for Planning Practice  
Julkaisupaikka: Brussels  
Kustantaja: COST Office  
toim.: Angela, H., Cecilia, S., Luca, B.  
ISBN (painettu): 978-989-20-3187-3  
ISBN (elektroninen): 978-989-20-3210-8  
URL-osoitteet:  
<http://www.accessibilityplanning.eu/wp-content/uploads/2012/10/COST-Report-1-FINAL.pdf>

#### **Lisätietoja**

ei ut-numeroa 13.8.2013  
Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4242  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Dynaaminen simulaatiomalli**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Iltanen, S.  
Sivut: 21-31  
Julkaisupäivä: 2012

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Kestävät kauppapaikat verkostokaupungissa. Aalto-yliopiston julkaisusarja TIEDE + TEKNOLOGIA  
Julkaisupaikka: Espoo  
Kustantaja: Aalto-yliopisto. Insinööritieteiden korkeakoulu. Maankäyttötieteiden laitos. Yhdyskuntasuunnittelun tutkimus- ja koulutusryhmä YTK  
toim.: Raine, M., Anssi, J., Suvi, N., Simo, S.  
ISBN (painettu): 978-952-60-4738-6  
ISBN (elektroninen): 978-952-60-4737-9

URL-osoitteet:

<https://aaltodoc.aalto.fi/handle/123456789/4775>

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-60-4737-9>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4301

Tutkimustuotos >

**"Eurooppa Tampereella" -näyttely aikasyvyyden hahmottamisesta ja sen käsittelystä rakennuskulttuurin tueksi: Galleria Nottbeck, Tampere 9.2.-31.5.2012**

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Tallqvist, T.

Julkaisupäivä: 2012

Tuotoksen media: Muu

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 5390

Tutkimustuotos >

**Exploring complex dynamics with a CA-based urban model**

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Partanen, J.

Sivumäärä: 12

Sivut: 257-268

Julkaisupäivä: 2012

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Proceedings of CAMUSS, International Symposium on Cellular Automata Modeling for Urban and Spatial Systems, 8-10.11.2012, Oporto, Portugal

Kustantaja: Coimbra: Department of Civil Engineering of the University Coimbra

toim.: Pinto, N., Dourado, J., Natalio, A.

ISBN (painettu): 978-972-96524-8-6

#### Julkaisusarja

Nimi: International Symposium on Cellular Automata Modeling for Urban and Spatial Systems

Kustantaja: Coimbra: Department of Civil Engineering of the University Coimbra

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-11-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 5023

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Heuristic three-level Instrument combining urban Morphology, Mobility, service Environments and Locational Information (HIMMELI)**

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: A3 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Iltanen, S.

Sivut: 77-84

Julkaisupäivä: 2012

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Accessibility Instruments for Planning Practice

Julkaisupaikka: Brussels

Kustantaja: COST Office

toim.: Angela, H., Cecilia, S., Luca, B.

Artikkeli no: 3.5

ISBN (painettu): 978-989-20-3187-3

ISBN (elektroninen): 978-989-20-3210-8

URL-osoitteet:

<http://www.accessibilityplanning.eu/wp-content/uploads/2012/10/COST-Report-1-FINAL.pdf>

### Lisätietoja

Ei UT-numeroa 14.8.2013<br/>Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4302

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Hurmaava lähiö. Energiatehokas lähiökorjaaminen -hankkeen loppujulkaisu

Suomi kaupungistui lähiöistymällä. Lähes puolet suomalaisista asuinkerrostaloista on rakennettu 1960- ja 1970-luvuilla. Nämä kerrostalot suunniteltiin alun perin käytettäväksi vain 30 vuoden ajan . Aikaa on kulunut 40-50 vuotta ja näitä eri tavoin teknisessä korjaustarpeessa olevia asuntoja on noin puoli miljoonaa.

Lähiökorjaamisen hetki on siis viimeistään nyt. Tässä suuressa rakennetun ympäristön urakassa piilee mahdollisuuksia. Osana kansainvälistä yhteistyötä ilmastonmuutoksen hillitsemiseksi Suomi on sitoutunut vähentämään omat kasvihuonekaasupäästönsä kestäväälle tasolle. Vuoden 1990 tasosta pyritään vähentämään 80 prosenttia vuoteen 2050 mennessä. Mikäli lähiöitä korjataan vähänkään energiaterhokkaammiksi ja kestäviä elintapoja tukeviksi, sillä on merkitystä näiden kansallisten tavoitteiden saavuttamiseksi jo pelkästään lähiökorjaamisen volyymin vuoksi.

Asumisen kulttuuri on muuttunut 40 vuodessa. Tarvitsemme erilaisia ja erikokoisia asuntoja kuin ennen. Asuntomarkkinoitamme puuttuu monia asumisen tyyppejä, kuten pientalomainen asuminen kaupunkiympäristössä. Korjaamisen yhteydessä lähiöihin voidaan kehittää asumisen tyyppejä, joita ei ole saatavissa missään muualla.

ENTELKOR eli Energiaterhokas lähiökorjaaminen - hankkeessa näitä lähiökorjaamisen mahdollisuuksia lähdettiin kartoittamaan kysymällä: Mitä ei ole toistaiseksi tutkittu? Uusien tutkimusaiheiden etsintä yhdistettiin perinteiseen pitkän linjan tutkimus- ja kehitystyöhön. Tästä syntyi neljä teemaa, jossa eri alat ja eri tekijät nivoutuvat toisiinsa: kierrätys, energia, kaupungin ekosysteemi ja strategiat.

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Alatalo, E. (toim.)

Sivumäärä: 150

Julkaisupäivä: 2012

### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos; Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laitos; EDGE; Ympäristöministeriö

ISBN (painettu): 978-952-15-2797-5

ISBN (elektroninen): 978-952-15-2798-2

Alkuperäiskieli: Suomi

### Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos; Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laitos; EDGE; Ympäristöministeriö

Vuosikerta: 7

ISSN (painettu): 1797-4143

Sähköiset versiot:

hurmaava\_lahio.pdf

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-2798-2>

### Lisätietoja

on esipuhe<br/>Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 3843

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### Instituutioiden imemänä

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Joutsiniemi, A.

Sivumäärä: 4

Sivut: 4-7

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Ei

#### Julkaisutiedot

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu

Vuosikerta: 50

Numero: 3

ISSN (painettu): 1459-6806

Alkuperäiskieli: Suomi

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4361

Tutkimustuotos >

### Joensuu Primary School, Joensuu Finland 2006: Architecture Exhibition: New Nordic Architecture, Louisiana Museum of Modern Art, Humlebaek, Denmark, 29.6.-21.10.2012

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: F3 Ei-taiteellisen julkaisun taiteellinen osa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Lahdelma, I., Mahlamäki, R.

Julkaisupäivä: 2012

Tuotoksen media: Muu

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4598

Tutkimustuotos >

### Kansainvälinen mittausleiri, näyttely ja kyläkoulukinkerit

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppe: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Mattila, M.

Sivut: 12-14

Julkaisupäivä: 2012

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Kyläkoulut : Finn VERNADOC 2011 - Kyläkoulukinkerit

Julkaisupaikka: Ruovesi

Kustantaja: Ruoveden Kotiseutuyhdistys ry; Suomen ICOMOS

Toimittaja: Markku, M.

ISBN (painettu): 978-952-67465-1-7

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4834

Tutkimustuotos >

## Katsaus betonilähiöiden korjausrakentamiseen Ruotsissa

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö

Tekijät: Huuhka, S.

Sivut: 28-35

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Betoni

Vuosikerta: 82

Numero: 2

ISSN (painettu): 1235-2136

Alkuperäiskieli: Suomi

URL-osoitteet:

[http://www.betoni.com/Download/23520/BET1202\\_28-35.pdf](http://www.betoni.com/Download/23520/BET1202_28-35.pdf)

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1<br/>Publisher name: Suomen betonitieto

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4272

Tutkimustuotos >

## Kaupan typologinen evoluutio dynaamisissa monitoimijaisissa verkostoissa

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Rantanen, A.

Sivut: 32-45

Julkaisupäivä: 2012

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Kestävät kauppapaikat verkostokaupungissa. Aalto-yliopiston julkaisusarja TIEDE + TEKNOLOGIA

Julkaisupaikka: Espoo

Kustantaja: Aalto-yliopisto. Insinööritieteiden korkeakoulu. Maankäyttötieteiden laitos. Yhdyskuntasuunnittelun tutkimus- ja koulutusryhmä YTK

toim.: Raine, M., Anssi, J., Suvi, N., Simo, S.

ISBN (painettu): 978-952-60-4738-6

ISBN (elektroninen): 978-952-60-4737-9

URL-osoitteet:

<https://aaltodoc.aalto.fi/handle/123456789/4775>

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-60-4737-9>

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 5159

Tutkimustuotos >

## Kauppapaikkojen suunnittelun ja johtamisen välineet kestävässä verkostokaupungissa

### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Nenonen, S., Joutsiniemi, A.  
Sivut: 196-197  
Julkaisupäivä: 2012

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Kestävät kauppapaikat verkostokaupungissa. Aalto-yliopiston julkaisusarja TIEDE + TEKNOLOGIA  
Julkaisupaikka: Espoo  
Kustantaja: Aalto-yliopisto. Insinööritieteiden korkeakoulu. Maankäyttötieteiden laitos. Yhdyskuntasuunnittelun tutkimus- ja koulutusryhmä YTK  
toim.: Raine, M., Anssi, J., Suvi, N., Simo, S.  
ISBN (painettu): 978-952-60-4738-6  
ISBN (elektroninen): 978-952-60-4737-9  
URL-osoitteet:  
<https://aaltodoc.aalto.fi/handle/123456789/4775>  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-60-4737-9>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4911  
Tutkimustuotos >

### Kaupunkien dynamiikka ja simulaatiomallit

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Iltanen, S.  
Sivut: 198-205  
Julkaisupäivä: 2012

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Kestävät kauppapaikat verkostokaupungissa. Aalto-yliopiston julkaisusarja TIEDE + TEKNOLOGIA  
Julkaisupaikka: Espoo  
Kustantaja: Aalto-yliopisto. Insinööritieteiden korkeakoulu. Maankäyttötieteiden laitos. Yhdyskuntasuunnittelun tutkimus- ja koulutusryhmä YTK  
toim.: Raine, M., Anssi, J., Suvi, N., Simo, S.  
ISBN (painettu): 978-952-60-4738-6  
ISBN (elektroninen): 978-952-60-4737-9  
URL-osoitteet:  
<https://aaltodoc.aalto.fi/handle/123456789/4775>  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-60-4737-9>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4303  
Tutkimustuotos >

### Keskitehokas asuinrakentaminen - uudenlainen asuntorakentamisen konsepti

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Hedman, M.  
Sivut: 22-24  
Julkaisupäivä: 2012  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: RY Rakennettu ympäristö  
Vuosikerta: 49  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 1457-9510  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://www.rakennustieto.fi/lehdet/ry/index/lehti/69mn940KR.html>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1<br/>Publisher name: Rakennustieto Oy; Rakennustarkasturyhdistys RTY ry;  
Rakennustietosäätiö RTS  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4171  
Tutkimustuotos >

#### Keskitehokas rakentaminen. Esimerkkejä keskitehokkaan asuinrakentamisen malleista

Tampereen teknillisen yliopiston arkkitehtuurin laitos on toteuttanut Tampereen kaupunkiseudun kuntayhtymän toimeksiannosta keskitehokasta asuinrakentamisesta koskevan hankkeen. Hanke alkoi keväällä 2011 ja päättyi tammikuussa 2012. Hankkeen tuloksena syntyi tässä julkaisussa esiteltävät keskitehokkaan asuinrakentamisen ideasuunnitelmat kuuteen pirkanmaalaiseen kuntaan. Lisäksi hankkeessa laadittiin keskitehokkaan asuinrakentamisen taustaa ja tavoitteita käsittelevä selvitys.

Hankkeentaustalla on Tampereen kaupunkiseudun rakennesuunnitelma 2030. Sen keskeisiksi tekijöiksi on määritelty asuntotuotannon monipuolistaminen, asumisen hallintamuotojen ja talotyyppien vaihtoehtojen lisääminen sekä riittävän asuntotuotannon turvaaminen yhdyskuntarakennetta tiivistämällä ja eheyttämällä. Yhtenä toimenpiteenä mainitaan keskitehokkaiden asuinalueiden tuottaminen.

Tässä julkaisussa esiteltävä keskitehokkaan asuinrakentamisen suunnitteluosio toteutettiin TTY:n arkkitehtuurin laitoksen asuntosuunnittelun ammattikurssina syksyn 2011 aikana. Suunnittelun kohteina olivat Lehtipaino Kangasalta, Asemanseutu Orivedeltä, Solja Pirkkalasta, Kirkonkylä Ylöjärveltä ja Taatala Tampereelta. Suunnittelun tavoitteiksi asetettiin uusien asumiskonseptien ja monipuolisten talotyyppien kehittäminen, asumismuotojen ja kaupunkimaisten elinympäristöjen monipuolistaminen, yhdyskuntarakenteen eheyttäminen ja tiivistäminen sekä kestävän rakentamisen toteuttaminen. Valmiit suunnitelmat esittävät lukuisia vaihtoehtoisia ja innovatiivisia ratkaisuja kunkin suunnittelualueen jatkokehittämisen pohjaksi. Paikkaan sitoutuneiden ratkaisuehdotusten lisäksi suunnitelmiin sisältyy runsaasti yleispäteviä keskitehokkaan asuinrakentamisen ideoita ja ratkaisumalleja.

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Hedman, M. (toim.)  
Sivumäärä: 201  
Julkaisupäivä: 2012

#### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
ISBN (painettu): 978-952-15-2755-5  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-2756-2  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### Julkaisusarja

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Asuntosuunnittelu. Julkaisu  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto  
Vuosikerta: 1  
ISSN (painettu): 2242-4598  
Sähköiset versiot:  
keskitehokas\_rakentaminen\_esimerkkeja\_kestitehokkaan\_asuinrakentamisen\_malleista.pdf  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-2756-2>

#### Lisätietoja

on esipuhe<br/>Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4172

**Kilpailutyö esillä kansainvälisessä näyttelyssä: työn nimi Diamonds: E11 EXPO: exhibition of results and implementation, 18.-20.5.2012 SEMPERDEPOT/ATELIERHAUS, Vienna, Austria**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F3 Ei-taiteellisen julkaisun taiteellinen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Poutanen, J.  
Julkaisupäivä: 2012  
Tuotoksen media: Painettu

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 5097  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Kisailua vai kerman kuorintaa**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Joutsiniemi, A., Laine, M. R., Mäenpää, P., Annala, M., Holopainen, T.  
Sivut: 4-9  
Julkaisupäivä: 2012  
Onko vertaisarvioitu: Ei

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 50  
Numero: 2  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Publisher name: Yhdyskuntasuunnittelu-lehti  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4364  
Tutkimustuotos >

#### **Koulurakennusten mittaus ja uusikäyttö : TTY:n arkkitehtuurin historian harjoitustöitä**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Saatsi, P.  
Sivut: 128-128  
Julkaisupäivä: 2012

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Kyläkoulut : Finn VERNADOC 2011 - Kyläkoulukinkerit  
Julkaisupaikka: Ruovesi  
Kustantaja: Suomen ICOMOS, Ruoveden Kotiseutuyhdistys ry  
Toimittaja: Markku, M.  
ISBN (painettu): 978-952-67465-1-7

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 5241



Tutkimustuotos >

## Kyläkouluhanke

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Mattila, M.  
Sivut: 10-11  
Julkaisupäivä: 2012

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Kyläkoulut : Finn VERNADOC 2011 - Kyläkoulukinkerit  
Kustantaja: Ruoveden Kotiseutuyhdistys ry; Suomen ICOMOS  
Toimittaja: Mattila, M.  
ISBN (painettu): 978-952-67465-1-7

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4835  
Tutkimustuotos >

## Loimaa - Kohtaamisia ja kulttuuria

"Kohtaamisia ja kulttuuria" on yhteisöllisen asuin- ja pienyrittäjyysalueen suunnitelma Loimaan vanhan nahkatehtaan alueella, Loimijoen varrella. Suunnitelman pyrkimyksenä on toimia työkaluna ja visiona alueen kaavoitukselle ja toteutukselle, sekä asukaslähtöisyyden huomioimiselle alueella, jolla asukkaita ei vielä ole.

"Kohtaamisia ja kulttuuria" on yksi MONIKKO-hankkeen kuudesta pilottisuunnitelmasta. Hanke on osa kansallisen ikärakennemuutosalueiden verkoston eli DEMO-verkoston työtä. Hanketta rahoittavat Työ- ja elinkeinoministeriö / Pirkanmaan liitto, Loimaan, Mikkelin, Mänttä-Vilppulan, Närpiön, Tampereen ja Turun kaupungit sekä TTY Arkkitehtuurin laitos.

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lankia, S.  
Sivumäärä: 39  
Julkaisupäivä: 2012

### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto; EDGE; Pirkanmaan liitto; DEMO Ikärakenneneuvosto; Loimaa; Tammerprint Oy  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-2985-6  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
monikko\_loimaa\_kohtaamisia\_ja\_kulttuuria.pdf  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-2985-6>

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4647  
Tutkimustuotos >

## Maalaiskoulu - kylän ensimmäinen julkinen rakennus

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Koponen, O.  
Sivut: 20-21  
Julkaisupäivä: 2012

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Kyläkoulut : Finn VERNADOC 2011 - Kyläkoulukinkerit  
Julkaisupaikka: Ruovesi  
Kustantaja: Ruoveden Kotiseutuyhdistys ry; Suomen ICOMOS  
Toimittaja: Markku, M.  
ISBN (painettu): 978-952-67465-1-7

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4525  
Tutkimustuotos >

#### **Maatiaiselämää Porvoonjokilaaksossa**

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Saatsi, P.  
Sivumäärä: 6  
Sivut: 4-9  
Julkaisupäivä: 2012  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

##### **Julkaisutiedot**

Lehti: Tuuma. Rakennusperinteen ystävien lehti  
Numero: 3  
ISSN (painettu): 1458-4174  
Alkuperäiskieli: Suomi

##### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-10-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 5242  
Tutkimustuotos >

#### **Mänttä-Vilppula - Vuosirenkaiden juhlaa**

"Vuosirenkaiden juhlaa" kannustaa yhteisölliseen elämään Mänttä-Vilppulassa. Suunnitelma tukee eri-ikäisten ja eri elämänvaiheissa olevien itsenäistä asumista kotona. Vuorovaikutusta lisäävät tilat ja toiminnot kokoavat erityisesti alueen ikääntyvät yhteen. Arkkitehtuuriluonnoksessa on aihioita esteettömän, muuntojoustavan ja elinkaareltaan sopeutuvan rakennuksen aineksiksi. Se on ideakuva ekologisesti ja sosiaalisesti kestävästä kaupunkielämän kehittämiseksi.

"Vuosirenkaiden juhlaa" on yksi MONIKKO-hankkeen kuudesta pilottisuunnitelmasta. Hanke on osa kansallisen ikärakennemuutosalueiden verkoston eli DEMO-verkoston työtä. Hanketta rahoittavat Työ- ja elinkeinoministeriö / Pirkanmaan liitto, Loimaan, Mikkelin, Mänttä-Vilppulan, Närpiön, Tampereen ja Turun kaupungit sekä TTY Arkkitehtuurin laitos.

##### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Sivula, H.  
Sivumäärä: 43  
Julkaisupäivä: 2012

##### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto; EDGE; Pirkanmaan liitto; DEMO Ikärakenneneuvosto; Mänttä-Vilppula taidekaupunki; Tammerprint Oy

ISBN (elektroninen): 978-952-15-2987-0  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
monikko\_mantta-vilppula\_vuosirenkaiden\_juhlaa.pdf  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-2987-0>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 5332  
Tutkimustuotos >

#### **Marianne Laiti - pastellimaalauksia: Galleria Leonardo, Tampere 28.1.-22.2.2012**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Laiti, M.  
Julkaisupäivä: 2012  
Tuotoksen media: Muu

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4638  
Tutkimustuotos >

#### **Maritime Centre Vellamo: Design + Art in Greece: 43: 132-133**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F3 Ei-taiteellisen julkaisun taiteellinen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lahdelma, I., Mahlamäki, R.  
Julkaisupäivä: 2012  
Tuotoksen media: Painettu

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4600  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

#### **Maritime Centre Vellamo: Panorama, architecture newspaper: A hyge Wave: 50-51**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F3 Ei-taiteellisen julkaisun taiteellinen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lahdelma, I., Mahlamäki, R.  
Julkaisupäivä: 2012  
Tuotoksen media: Painettu

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4601  
Tutkimustuotos >

#### **Maritime Centre Vellamo: Margenes Arquitectura: 4: 32-35**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F3 Ei-taiteellisen julkaisun taiteellinen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lahdelma, I., Mahlamäki, R.  
Julkaisupäivä: 2012  
Tuotoksen media: Painettu  
URL-osoitteet:  
<http://margenesarquitectura.com/norteuropa.htm>

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4599  
[Tutkimustuotos >](#) [vertaisarvioitu](#)

**Maritime Centre Vellamo; Kotka; Wooden Boat Centre, Kotka; Merikeskus Vellamo; Kotkan puuvenekeskus: Finnish Architecture 08 09, Milano, Italia; Politecnico di Milano, 26.3.- 6.4.2012**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lahdelma, I., Mahlamäki, R.  
Julkaisupäivä: 2012  
Tuotoksen media: Painettu

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4602  
[Tutkimustuotos >](#)

**Meilahden sairaala-alueen aula: Arkkitehti: 3: 34-41**

Meilahden sairaalan sisäänkäyntiaula. Entrance Lobby to Meilahti Hospital Area, Helsinki. Arkkitehdit Lahdelma & Mahlamäki

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F3 Ei-taiteellisen julkaisun taiteellinen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lahdelma, I., Mahlamäki, R.  
Julkaisupäivä: 2012  
Tuotoksen media: Painettu

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Publisher name: Suomen Arkkitehtiliitto  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4603  
[Tutkimustuotos >](#)

**Meilahden sairaala-alueen aula: L'industria della costruzioni, num. 426/2012: 112-116**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F3 Ei-taiteellisen julkaisun taiteellinen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lahdelma, I., Mahlamäki, R.  
Julkaisupäivä: 2012  
Tuotoksen media: Painettu

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4604

Tutkimustuotos > › vertaisarvioitu

## **Meilahden sairaala-alueen pääsisäänkäynti; Puolanjuutalaisten historian museo: Suomen arkkitehtuuria 2010/2011, Arkkitehtuurin museo, Helsinki, 6.6.-30.9.2012**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Lahdelma, I., Mahlamäki, R.

Julkaisupäivä: 2012

Tuotoksen media: Painettu

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4605

Tutkimustuotos >

## **Metabolismi herää unohduksesta. Metabolism awakens from oblivion**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Katainen, J.

Sivut: 80-82

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti

Vuosikerta: 109

Numero: 4

ISSN (painettu): 0783-3660

Alkuperäiskieli: Suomi

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1  
Publisher name: Suomen Arkkitehtiliitto

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4442

Tutkimustuotos >

## **Mikkeli - Asumista ihmisten ilmoilla**

"Asumista ihmisten ilmoilla" hahmottelee kolme erilaista vaihtoehtoa Mikkelin Pankarannan alueen kehitykseen. Suunnitelmissa nykyinen sosiaali- ja terveystalujen keskittymä muuntuu tulevaisuuden asuinalueeksi, joka tarjoaa uusia yhteisöllisiä vaihtoehtoja asumiseen Mikkelin seudulla. Erityisenä kohderyhmänä suunnittelussa on huomioitu vanhuksat, joiden asumiseen yhteisöllisyys tarjoaa tukea arjessa selviytymiseen ja toimii elämänlaadun ylläpitäjänä iän tuomista rajoitteista huolimatta. Taustalla vaikuttavana aatteena on ollut luoda monille ihmisryhmille soveltuvaa sosiaalisesti rikasta elämisen ympäristöä, jossa vanhainkodit ja sairaaloiden käytävät ovat historiaa, ja jossa palvelut voidaan toimittaa ihmisten koteihin yksilöllisten tarpeiden mukaan. Toiveissa on, että me kaikki saamme tulevaisuudessa asua ihmisten ilmoilla.

"Asumista ihmisten ilmoilla" on yksi MONIKKO-hankkeen kuudesta pilottisuunnitelmasta. Hanke on osa kansallisen ikärakennemuutosalueiden verkoston eli DEMO-verkoston työtä. Hanketta rahoittavat Työ- ja elinkeinoministeriö / Pirkanmaan liitto, Loimaan, Mikkelin, Mänttä-Vilppulan, Närpiön, Tampereen ja Turun kaupungit sekä TTY Arkkitehtuurin laitos.

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Savilepo, T.

Sivumäärä: 43  
Julkaisupäivä: 2012

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto; EDGE; Pirkanmaan liitto; DEMO Ikärakenneneuvosto; Mikkelin kaupunki; Tammerprint Oy  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-2986-3  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
monikko\_mikkeli\_asumista\_ihmisten\_ilmoilla.pdf  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-2986-3>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 5287  
Tutkimustuotos >

### **Monitasoinen verkostokaupunkimalli**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Joutsiniemi, A., Syrman, S.  
Sivut: 15-20  
Julkaisupäivä: 2012

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Kestävät kauppapaikat verkostokaupungissa. Aalto-yliopiston julkaisusarja TIEDE + TEKNOLOGIA  
Julkaisupaikka: Espoo  
Kustantaja: Aalto-yliopisto. Insinööritieteiden korkeakoulu. Maankäyttötieteiden laitos. Yhdyskuntasuunnittelun tutkimus- ja koulutusryhmä YTK  
toim.: Raine, M., Anssi, J., Suvi, N., Simo, S.  
ISBN (painettu): 978-952-60-4738-6  
ISBN (elektroninen): 978-952-60-4737-9  
URL-osoitteet:  
<https://aaltodoc.aalto.fi/handle/123456789/4775>  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-60-4737-9>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4365  
Tutkimustuotos >

### **Närpiö - Hyvinvointia yhteisöllisyydestä**

"Hyvinvointia yhteisöllisyydestä" on hyvinvointi- ja asumiskeskussuunnitelma Närpiöön. Suunnitelmassa Närpiön terveyskeskusalueesta on muovautunut hyvinvoinnin keskus, jossa yhdistyvät ikäihmisten asuminen sekä monipuoliset terveys- ja vapaa-ajanpalvelut. Keskuksen tarkoituksena on toimia eri-ikäisten närpiöläisten kohtaamispaikkana, jossa kyläyhteisö tuodaan osaksi vanhusten päivittäistä elämää. Pyrkimyksenä on ollut luoda puitteet sosiaalisesti ja toiminnallisesti aktiiviselle arjelle ikäihmisten moninaiset tarpeet huomioon ottaen.

"Hyvinvointia yhteisöllisyydestä" on yksi MONIKKO-hankkeen kuudesta pilottisuunnitelmasta. Hanke on osa kansallisen ikärakennemuutosalueiden verkoston eli DEMO-verkoston työtä. Hanketta rahoittavat Työ- ja elinkeinoministeriö / Pirkanmaan liitto, Loimaan, Mikkelin, Mänttä-Vilppulan, Närpiön, Tampereen ja Turun kaupungit sekä TTY Arkkitehtuurin laitos.

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Siikaniemi, I.  
Sivumäärä: 47  
Julkaisupäivä: 2012

#### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto; EDGE; Pirkanmaan liitto; DEMO Ikärakenneneuvosto; Närpes stad; Tammerprint Oy  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-2988-7  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
monikko\_narpio\_hyvinvointia\_yhteisollisyydesta.pdf  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-2988-7>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 5316  
Tutkimustuotos >

### **Pääkirjoitus: Kaupunki vai urbaani ekosysteemi?**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Joutsiniemi, A.  
Sivut: 4-7  
Julkaisupäivä: 2012  
Onko vertaisarvioitu: Ei

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Yhdyskuntasuunnittelu  
Vuosikerta: 50  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 1459-6806  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1<br/>Publisher name: Yhdyskuntasuunnittelu-lehti  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4362  
Tutkimustuotos >

### **Part V: Comparative Analysis of the Omnipresent Water Fountains**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppe: 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<br/>Contribution: organisation=ark ays,FACT1=0.5<br/>Contribution: organisation=keb bio,FACT2=0.5

Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4280  
Tutkimustuotos >

## **Puurakentaminen aluetalouden vahvistajana**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: E1 Yleistajuinen artikkeli, sanomalehtiartikkeli  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Hynynen, A.  
Sivut: 16-17  
Julkaisupäivä: 2012  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: UCS : Seinäjoen yliopistokeskuksen tiedotuslehti  
Numero: 2  
ISSN (painettu): 1796-0134  
Alkuperäiskieli: Suomi

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4278  
Tutkimustuotos >

## **Rakennusala kiertää kierrätystä kuin kissa kuumaa puuroa**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkeli ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos, Tutkimusryhmä: Muuttuva rakennettu ympäristö  
Tekijät: Huuhka, S.  
Sivut: 26-31  
Julkaisupäivä: 2012  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Ympäristö ja terveys  
Vuosikerta: 43  
Numero: 8-9  
ISSN (painettu): 0358-3333  
Alkuperäiskieli: Suomi

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1<br/>Publisher name: Suomen Ympäristö- ja Terveysalan Kustannus Oy  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4273  
Tutkimustuotos >

## **Rannat Helsingin seudun dynamona : Unelma omaehtoisesta kaupunkitilan tuottamisesta**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Former organisation of the author  
Tekijät: Lehtovuori, P.  
Sivut: 20-31  
Julkaisupäivä: 2012

### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Rantaviivoja : asuinalueita veden äärellä  
Julkaisupaikka: Helsinki



Kustantaja: Suomen arkkitehtuurimuseo  
toim.: Lahti, J., Paatero, K., Rauske, E.  
ISBN (painettu): 978-952-5195-40-8

#### Lisätietoja

in English r=4770<br/>Contribution: organisation=ark,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4679

Tutkimustuotos >

### Runollisen kaunis hybridirakennus voitti opiskelijakilpailun

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Tikka, H.

Sivut: 32-33

Julkaisupäivä: 2012

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehtiutiset

Vuosikerta: 64

Numero: 5

ISSN (painettu): 0044-8915

Alkuperäiskieli: Suomi

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 5428

Tutkimustuotos >

### Saksalan pikkukoulu - koulusta kodiksi

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Saatsi, P.

Sivut: 87-92

Julkaisupäivä: 2012

#### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: Kyläkoulut : Finn VERNADOC 2011 - Kyläkoulukinkerit

Julkaisupaikka: Ruovesi

Kustantaja: Ruoveden Kotiseutuyhdistys ry; Suomen ICOMOS

Toimittaja: Markku, M.

ISBN (painettu): 978-952-67465-1-7

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 5243

Tutkimustuotos >

### Seutukaupunkien kehittämismenetelmä ja menetelmän testaus

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Hynynen, A., Villanen, M.

Sivumäärä: 20  
Sivut: 102-121  
Julkaisupäivä: 2012

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Takaisin kartalle : suomalainen seutukaupunki. Kuntaliiton Acta-julkaisusarja  
Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: Suomen Kuntaliitto  
Toimittaja: Ari, H.  
ISBN (painettu): 978-952-213-889-7  
ISBN (elektroninen): 978-952-213-890-3

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4283  
Tutkimustuotos >

### **Shores as dynamos of the Helsinki region : A dream of spontaneous production of urban space**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lehtovuori, P.  
Sivut: 20-31  
Julkaisupäivä: 2012

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Shorelines : residential areas by the water  
Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: Museum of Finnish Architecture  
toim.: Lahti, J., Paatero, K., Rauske, E.  
ISBN (painettu): 978-952-5195-41-5

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1<br/>Portfolio EDEND: 2013-12-29  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4680  
Tutkimustuotos >

### **Spatial Simulation Model of Urban Retail System**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Iltanen, S.  
Sivut: 133-136  
Julkaisupäivä: 2012

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: 2012 Proceedings of the Symposium on Simulation for Architecture and Urban Planning, March 26-30, 2012, Orlando  
Julkaisupaikka: Orlando, FL  
Kustantaja: Symposium on Simulation for Architecture and Urban Design  
toim.: Nikilovska, L., Attar, R.

#### **Julkaisusarja**

Nimi: Symposium on Simulation for Architecture and Urban Planning  
URL-osoitteet:  
<http://www.simaud.org/proceedings/>

#### **Lisätietoja**

ei ut-numeroa 14.8.2013<br/>Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1<br/>Publisher name: Symposium on Simulation for Architecture and Urban Design

Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4304  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## Takaisin kartalle. Suomalainen seutukaupunki

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Hynynen, A. (toim.)  
Sivumäärä: 125  
Julkaisupäivä: 2012

### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: Suomen Kuntaliitto  
ISBN (painettu): 978-952-213-889-7  
ISBN (elektroninen): 978-952-213-890-3  
Alkuperäiskieli: Suomi

### Julkaisusarja

Nimi: Acta  
Kustantaja: Suomen Kuntaliitto  
Numero: 237  
ISSN (painettu): 1237-8569  
URL-osoitteet:  
[http://shop.kunnat.net/download.php?filename=uploads/acta237\\_sisaltoebook.pdf](http://shop.kunnat.net/download.php?filename=uploads/acta237_sisaltoebook.pdf)

### Lisätietoja

on johdanto<br/>Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4279  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## "Talo on vain yksi kivi". "A House is just one stone"

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lehtovuori, P.  
Sivut: 74-76  
Julkaisupäivä: 2012  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti  
Vuosikerta: 109  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 0783-3660  
Alkuperäiskieli: Suomi

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1<br/>Publisher name: Suomen Arkkitehtiiliitto  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4681  
Tutkimustuotos >

## Tampere - Asukaslähtöisyydestä yhteisöllisyyteen

"Asukaslähtöisyydestä yhteisöllisyyteen" on yhteisöllisen asumisen suunnitelma Tampereen Vuorekseen. Suunnitelma jakautuu kahteen osaan, joista ensimmäisessä pohditaan keinoja asukaslähtöisen suunnitteluprosessin hahmottamiseen asukkaan näkökulmasta. Toinen osuus painottuu yhteisöllisen asumisen suunnitteluun neljän asuintypologialtaan, yhteisöllisyydeltään ja muunneltavuudeltaan erilaisen konseptin avulla.

"Asukaslähtöisyydestä yhteisöllisyyteen" on yksi MONIKKO-hankkeen kuudesta pilottisuunnitelmasta. Hanke on osa kansallisen ikärakennemuutosalueiden verkoston eli DEMO-verkoston työtä. Hanketta rahoittavat Työ- ja elinkeinoministeriö / Pirkanmaan liitto, Loimaan, Mikkelin, Mänttä-Vilppulan, Närpiön, Tampereen ja Turun kaupungit sekä TTY Arkkitehtuurin laitos.

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Järvi, I.  
Sivumäärä: 53  
Julkaisupäivä: 2012

#### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto; EDGE; Pirkanmaan liitto; DEMO Ikärakenneneuvosto; Tampereen kaupunki  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-2989-4  
Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
monikko\_tampere\_asukaslahtoisyydesta\_yhteisollisyyteen.pdf  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-2989-4>

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4340  
Tutkimustuotos >

#### Tampere-pientalo : Esimerkkejä tyypitalon uusista ratkaisumalleista Tampereelle

Tampereen teknillisen yliopiston arkkitehtuurin laitos on toteuttanut Tampereen kaupungin toimeksiannosta Tampereen kaupungin erityispiirteiden pohjalta kehitettyä tyypitaloa, Tampere-pientaloa koskevan hankkeen. Hankkeen tuloksena syntyivät tässä julkaisussa esiteltävät Tampere-pientalon uusia ratkaisumalleja koskevat suunnitelmat. Suunnitelmat laadittiin kevään 2012 asuntosuunnittelun jatkokurssilla opiskelijatöinä. Kurssin suoritti kaikkiaan 12 opiskelijaa, joiden kaikkien työt esitellään tässä julkaisussa. Lisäksi hankkeessa laadittiin tyypitalojen taustaa ja tulevaisuuden tavoitteita käsittelevä selvitys. Sen laati arkkitehtiopilas Kaisu Kammonen diplomityönään.

Hankkeen kokonaistavoitteena oli selvittää tyypitalotuotannon nykytilaa Suomessa, siihen liittyviä ajankohtaisia haasteita ja mahdollisuuksia sekä kehittää tältä pohjalta uusia ratkaisumalleja rakentamiseen. Suunnittelulle asetettuja yleisiä tavoitteita olivat esimerkiksi energiankulutuksen vähentäminen sekä kaupunkirakenteiden tiivistämiseen ja talotypologian monipuolistamiseen soveltuvien tyypitalojen kehittäminen. Lisäksi suunnitelmassa perehdyttiin asumisen megatrendien tyypitalotuotannolle aiheuttamiin kehittämistarpeisiin. Tällaisia trendejä ovat esimerkiksi monimuotoistuvat elämäntavat ja -tyylit, perhemuotojen ja perhekoon muutokset sekä muutokset työnteon ja vapaa-ajan vietoin tavoissa.

Opiskelijoilla oli mahdollisuus vapaasti kehittää tämän päivän tamperelaiseen pientalorakentamiseen soveltuvia tyypitalojen konsepteja. Julkaisussa esiteltävät suunnitelmat ovat lähestymistavaltaan hyvin erilaisia. Osassa päähuomio on ollut tuotantotekniikassa, joissain toisissa taas on korostettu asumisen kokemuksellisia piirteitä, yhteisöllisyyttä tai esimerkiksi muuntojoustavuutta. Yhteistä kaikille on kestävä rakentamisen toteuttamiseen liittyvä säästeliäisyys ja yksinkertaisuus. Nämä tyypitalot on tarkoitettu tavallisille ihmisille. Ne eivät kuitenkaan ole ilmeeltään tai tilallisilta ominaisuuksiltaan tavanomaisia. Päinvastoin, suunnitelmien tavoitteena on luoda mahdollisuuksia tyypitalotuotannon kehittymiseen ja monipuolistumiseen tulevaisuudessa.

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: C2 Toimitettu kirja, kokoomateos, konferenssijulkaisu tai lehden erikoisnumero  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Hedman, M. (toim.)  
Sivumäärä: 81  
Julkaisupäivä: 2012

#### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere  
Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos  
ISBN (painettu): 978-952-15-2851-4  
ISBN (elektroninen): 978-952-15-2852-1

Alkuperäiskieli: Suomi  
Sähköiset versiot:  
 tampere-pientalo.pdf  
URL-osoitteet:  
 http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-2852-1

#### **Lisätietoja**

on esipuhe<br/>Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4173  
 Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Täydennysrakentamisen paradokseja. The paradoxes of infill building**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Joutsiniemi, A.  
Sivut: 77-79  
Julkaisupäivä: 2012  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehti  
Vuosikerta: 109  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 0783-3660  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1<br/>Publisher name: Suomen Arkkitehtiiliitto  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4363  
 Tutkimustuotos >

### **Temporary uses as a means of experimental urban planning**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Former organisation of the author  
Tekijät: Lehtovuori, P., Ruoppila, S.  
Sivumäärä: 26  
Sivut: 29-54  
Julkaisupäivä: 2012  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### **Julkaisutiedot**

Lehti: SAJ Serbian Architectural Journal  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 1821-3952  
Alkuperäiskieli: Englanti

#### **Lisätietoja**

Affil. ei TTY<br/>Contribution: organisation=ark,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4683  
 Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **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 >

#### Towards experiential urbanism

##### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A1 Alkuperäisartikkeli  
Yksiköt: Institute of Society and Space (SOCIS), Former organisation of the author  
Tekijät: Lehtovuori, P.  
Sivut: 71-87  
Julkaisupäivä: 2012  
Onko vertaisarvioitu: Kyllä

##### Julkaisutiedot

Lehti: Critical Sociology  
Vuosikerta: 38  
Numero: 1  
ISSN (painettu): 0896-9205  
Luokitukset:  
Scopus rating (2012): CiteScore 0,9 SJR 0,425 SNIP 0,986  
Alkuperäiskieli: Englanti  
DOI - pysyväislinkit:  
10.1177/089692051140722

#### Lisätietoja

TTY ei Affil.  
Contribution: organisation=ark,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 4682  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

#### Turku - Kerrosten kesken

"Kerrosten kesken" on yhteisöllisen uudisrakentamisen suunnitelma Turun Jyrkkälän alueelle. Suunnittelun tavoitteena on ollut koko alueen asumisen laadun ja imagon kohottaminen.

"Kerrosten kesken" on yksi MONIKKO-hankkeen kuudesta pilottisuunnitelmasta. Hanke on osa kansallisen ikärakennemuutosalueiden verkoston eli DEMO-verkoston työtä. Hanketta rahoittavat Työ- ja elinkeinoministeriö / Pirkanmaan liitto, Loimaan, Mikkelin, Mänttä-Vilppulan, Närpiön, Tampereen ja Turun kaupungit sekä TTY Arkkitehtuurin laitos.

##### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D4 Julkaistu kehittämis- tai tutkimusraportti taikka -selvitys  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Kangasaho, T.  
Sivumäärä: 39  
Julkaisupäivä: 2012

### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto; EDGE; Pirkanmaan liitto; DEMO Ikärakenneneuvosto; Turun kaupunki; Tammerprint Oy

ISBN (elektroninen): 978-952-15-2990-0

Alkuperäiskieli: Suomi

Sähköiset versiot:

monikko\_turku\_kerrosten kesken.pdf

URL-osoitteet:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-15-2990-0>

### **Lisätietoja**

Poistettu tupla r=682<br/>Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4409

Tutkimustuotos >

## **Water Fountains in the Worldscape**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

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

Tekijät: Hynynen, A. J. (toim.), Juuti, P. S. (toim.), Katko, T. S. (toim.)

Julkaisupäivä: 2012

### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Kangasala

Kustantaja: International Water History Association and Kehrämedia Inc.

ISBN (painettu): 978-951-98151-8-3

Alkuperäiskieli: Englanti

### **Lisätietoja**

on johdanto (Prologue s. 11-18, Epilogue s. 213-214)<br/>Contribution: organisation=ark

ays,FACT1=0.5<br/>Contribution: organisation=keb bio,FACT2=0.5

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 4282

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

## **60- ja 70-lukujen matalat tyypitalot ja korjausrakentaminen**

Tämä opas esittää 1960- ja 70-lukujen pientalojen korjaus- ja laajennusratkaisuja, joilla rakennuksia voidaan nykyaikaistaa ja samalla parantaa niiden energiatehokkuutta. Julkaisu pohjautuu Sakari Ruotsalaisen Tampereen teknilliselle yliopistolle tehtyyn diplomityöhön, jossa on tutkittu matalia tyypitaloja ja asumisen muutosta.

Opas käsittelee tyypitalojen korjausrakentamista yksinkertaisten esimerkkisuunnitelmien avulla. Suunnitelmissa tutkitaan tyypillisiä asumisen ongelmia tai kehittämisen alueita matalissa tyypitaloissa.

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu

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

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Ruotsalainen, S.

Sivumäärä: 16

Julkaisupäivä: 2011

### **Julkaisutiedot**

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos

ISBN (painettu): 978-952-15-2498-1

ISBN (elektroninen): 978-952-15-2499-8

Alkuperäiskieli: Suomi

### **Julkaisusarja**

Nimi: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos. Julkaisu

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto

Vuosikerta: 3  
ISSN (painettu): 1797-4143  
Sähköiset versiot:  
60-\_ ja\_70-lukujen\_ matalat\_ tyyppitalot.pdf  
URL-osoitteet:  
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:tty-201011261373>

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 7156  
Tutkimustuotos >

### **A Cellular Automata Model for Simulating Local Scale Urban Dynamics**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Partanen, J.  
Sivumäärä: 16  
Sivut: 1-16  
Julkaisupäivä: 2011

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: 12th International Conference on Computers in Urban Planning and Urban Management CUPUM, Lake Louise, Canada July 5-8, 2011  
Julkaisupaikka: Lake Louise  
Kustantaja: CUPUM  
toim.: Hunt, J. D., Abraham, J.  
Artikkeli no: 144

#### **Julkaisusarja**

Nimi: International Conference on Computers in Urban Planning and Urban Management CUPUM  
Kustantaja: CUPUM

#### **Lisätietoja**

ei ut-numeroa 26.4.2014<br/>Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6968  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Almost nothing**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Griffiths, G.  
Sivut: 14-23  
Julkaisupäivä: 2011

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Wooden Boxes  
toim.: Kuhlmann, D., Simmel, C., Griffiths, G.  
ISBN (painettu): 078-3-902373-93-9

#### **Lisätietoja**

ei ut-numeroa 1.3.2014<br/>Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 5983  
Tutkimustuotos >



## **Ammatin status ja etiikka**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Luoma, J.  
Sivut: 42-43  
Julkaisupäivä: 2011  
Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

### **Julkaisutiedot**

Lehti: Arkkitehtiutiset  
Vuosikerta: 63  
Numero: 8  
ISSN (painettu): 0044-8915  
Alkuperäiskieli: Suomi

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6670  
Tutkimustuotos >

## **Arkkitehtuurin kutsukilpailu: Hämeenlinnan Vanajanranta !!-alueen arkkitehtuurikilpailu 29.8. - 31.10.2011**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lodenius, S.  
Julkaisupäivä: 2011  
Tuotoksen media: Muu

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6643  
Tutkimustuotos >

## **Arkkitehtuurin kutsukilpailu: Ylöjärven ydinkeskustan suunnittelukilpailu 19.4. - 19.8.2011**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lodenius, S.  
Julkaisupäivä: 2011  
Tuotoksen media: Muu

### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6642  
Tutkimustuotos >

## **Arkkitehtuurin kutsukilpailu: Vaasan Palosaaren salmen alueen ideakilpailu 19.4.-20.6.2011**

### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lodenius, S.  
Julkaisupäivä: 2011

Tuotoksen media: Muu

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6641

Tutkimustuotos >

### Arkkitehtuurin uusi poetiikka. Fenomenologinen tutkimus teknologian ylittämisen mahdollisuudesta nykyarkkitehtuurissa

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: G4 Monografiaväitöskirja

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Passinmäki, P.

Julkaisupäivä: 2011

#### Julkaisutiedot

Julkaisupaikka: Tampere

Kustantaja: Tampereen teknillinen yliopisto. Arkkitehtuurin laitos

ISBN (painettu): 978-952-15-2559-9

Alkuperäiskieli: Suomi

#### Lisätietoja

Awarding institution:Tampere University of Technology

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6972

Tutkimustuotos >

### Arkkitehtuurin vaikutus pientalon energiatehokkuuteen. Talo Saunaranta ja 47 variaatiota

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: D1 Artikkelit ammattilehdessä

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Moisio, M.

Sivut: 32-35

Julkaisupäivä: 2011

Onko vertaisarvioitu: Ei tiedossa

#### Julkaisutiedot

Lehti: RY Rakennettu ympäristö

Numero: 2/2011

Alkuperäiskieli: Suomi

#### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1

Lähde: researchoutputwizard

Lähteen ID: 6816

Tutkimustuotos >

### Asumiseen tarvitaan ekohumanismia, The Need for Eco-Humanism in Dwelling

#### Perustiedot

Tila: Julkaistu

OKM-julkaisutyyppi: A2 Katsausartikkeli

Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos

Tekijät: Hedman, M.

Sivut: 22-27

Julkaisupäivä: 2011

Onko vertaisarvioitu: Kyllä

#### Julkaisutiedot

Lehti: Arkkitehti

Vuosikerta: 108  
Numero: 4  
ISSN (painettu): 0783-3660  
Alkuperäiskieli: Suomi

#### **Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6042  
Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

### **CIAV VERNADOC 2010 - Östmark church and smoke cabins**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Mattila, M.  
Sivut: 7-9  
Julkaisupäivä: 2011

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: CIAV VERNADOC 2010: Keski-Skandinavian suomalaiset: Östmarkin kirkko, savutuvat  
Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: Suomen ICOMOS, kansanrakentamisen komitea  
Toimittaja: Mattila, M.  
ISBN (painettu): 978-951-96602-9-5

#### **Lisätietoja**

ei ut-numeroa 9.4.2014<br/>Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6773  
Tutkimustuotos >

### **Combining Geographical Potential Model with Micro Scale Network Analysis - With an Application of Shopping Centres in Helsinki City Region**

#### **Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Iltanen, S.  
Sivut: 358-362  
Julkaisupäivä: 2011

#### **Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: Proceedings of the 19th GIS Research UK Annual Conference, University of Portsmouth with Ordnance Survey, UK, 27.-29.4.2011  
Julkaisupaikka: Portsmouth  
Kustantaja: GISRUUK Conference Series  
toim.: Jones, C. E., Pearson, A., Hart, G., Groome, N.

#### **Julkaisusarja**

Nimi: GIS Research UK Annual Conference  
Kustantaja: GISRUUK Conference Series

#### **Lisätietoja**

ei ut-numeroa 15.3.2014<br/>Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6164  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

### **Combining Urban Morphological Network Analysis with Urban Growth Model SLEUTH**

**Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: A4 Artikkelin konferenssijulkaisussa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Iltanen, S.  
Sivumäärä: 16  
Sivut: 1-16  
Julkaisupäivä: 2011

**Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: 12th International Conference on Computers in Urban Planning and Urban Management CUPUM, Lake Louise, Canada July 5-8, 2011  
Julkaisupaikka: Lake Louise  
Kustantaja: CUPUM  
toim.: Hunt, J. D., Abraham, J.  
Artikkeli no: 194

**Julkaisusarja**

Nimi: International Conference on Computers in Urban Planning and Urban Management CUPUM  
Kustantaja: CUPUM

**Lisätietoja**

ei ut-numeroa 15.3.2014<br/>Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6165  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Comprehensive School Joensuu: The Best School in the World: Seven Finnish Examples from the 21st Century: 54-59****Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F3 Ei-taiteellisen julkaisun taiteellinen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lahdelma, I., Mahlamäki, R., Viiri, H.  
Julkaisupäivä: 2011  
Tuotoksen media: Painettu

**Lisätietoja**

Suomen rakennustaiteen museon julkaisu<br/>Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6512  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Decline or revival? Four small to medium-sized towns in Eastern Finland****Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lodenius, S.  
Sivut: 35-38  
Julkaisupäivä: 2011  
Onko vertaisarvioitu: Ei

**Julkaisutiedot**

Lehti: Project Baltia, Shoreline  
Numero: 12  
Alkuperäiskieli: Englanti

**Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark ays,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6644  
Tutkimustuotos >

## Exactum, Helsinki University

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F1 Julkaistu itsenäinen taiteellinen teos  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lahdelma, I., Mahlamäki, R.  
Julkaisupäivä: 2011  
Tuotoksen media: Painettu

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6503  
Tutkimustuotos >

## Filippiiniläinen vuoristotalo - A mountain house in Patad Ifugao Luzon, Philippines

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Mattila, M.  
Sivut: 198-199  
Julkaisupäivä: 2011

### Emojulkaisun tiedot

Otsikko: CIAV VERNADOC 2010: Keski-Skandinavian suomalaiset: Östmarkin kirkko, savutuvat  
Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: Suomen ICOMOS, kansanrakentamisen komitea  
Toimittaja: Mattila, M.  
ISBN (painettu): 978-951-96602-9-5

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6774  
Tutkimustuotos >

## Hämeenpuiston kahvila, Hämeenpuisto Cafe

### Perustiedot

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B1 Kirjoitus tieteellisessä aikakauslehdessä  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Pesonen, M.  
Sivut: 42-43  
Julkaisupäivä: 2011  
Onko vertaisarvioitu: Ei

### Julkaisutiedot

Lehti: Puu - Suomalaista puuarkkitehtuuria ja rakentamista  
Numero: 2  
ISSN (painettu): 0357-9484  
Alkuperäiskieli: Suomi  
URL-osoitteet:  
<http://www.puuinfo.fi>

### Lisätietoja

Contribution: organisation=ark ars,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 7008  
Tutkimustuotos >

**ICT-Talo, Turku: Hyödyllistä ja kaunistavaa - Senaatti-kiinteistöjen historia 1811-2011**  
978-951-37-5853-0

**Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: F3 Ei-taiteellisen julkaisun taiteellinen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Lahdelma, I., Mahlamäki, R.  
Julkaisupäivä: 2011  
Tuotoksen media: Painettu

**Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6504  
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

**Inkeriläinen savusauna - Ingrian -Finnish smoke sauna in Ingermanland, Russia**

**Perustiedot**

Tila: Julkaistu  
OKM-julkaisutyyppi: B2 Kirjan tai muun kokoomateoksen osa  
Yksiköt: Arkkitehtuurin laitos  
Tekijät: Mattila, M.  
Sivut: 180-181  
Julkaisupäivä: 2011

**Emojulkaisun tiedot**

Otsikko: CIAV VERNADOC 2010: Keski-Skandinavian suomalaiset: Östmarkin kirkko, savutuvat  
Julkaisupaikka: Helsinki  
Kustantaja: Suomen ICOMOS, kansanrakentamisen komitea  
Toimittaja: Mattila, M.  
ISBN (painettu): 978-951-96602-9-5

**Lisätietoja**

Contribution: organisation=ark aht,FACT1=1  
Lähde: researchoutputwizard  
Lähteen ID: 6775  
Tutkimustuotos >