

Creating the Future – ajatuksia arkkitehtuuri- ja muotoilukasvatuksesta Julkaisu ilmestynyt 10.3.2010. Tilattavissa Arkista à 20 € sis. postituskulut.

Lasten ja nuorten arkkitehtuurikoulu Arkki järjesti 3.-4.9.2009 kansainvälisen Creating the Future -seminaarin arkkitehtuuri- ja muotoilukasvatuksesta.

Tässä julkaisussa seminaarin puhujat ja työpajanvetäjät eri maista esittelevät konkreettisia keinoja lähestyä arkkitehtuuria eri-ikäisten kanssa hyvin monipuolisin menetelmin, sekä pohtivat arkkitehtuurikasvatuksen asemaa yhteiskunnassa. Julkaisu sisältää 14 näkökulmaa arkkitehtuuriin ja arkkitehtuurikasvatukseen sekä 12 konkreettista toimintamallia. Tekstit pohjautuvat seminaarin luentoihin, puheenvuoroihin ja työpajoihin.

Professori emeritus Matti Bergström kirjoittaa luovuudesta oppimisen voimavarana ja painottaa innostuksen merkitystä kaikelle oppimiselle. Innostus on ensisijaisen tärkeää syvällisen oppimisen kannalta. Arkkitehtuurikasvatuksen avulla voidaan tukea lapsen luontaisia taipumuksia olla utelias, tutkia ympäristöään, tehdä siitä havaintoja ja päätelmiä, sekä ylläpitää luovuutta. Arkkitehtuurin havainnoinnista eri aisteilla kirjoittaa islantilainen arkkitehti Guja Dögg Hauksdottir ja käytännön esimerkkejä hauskoista tavoista tutkia tiloja esittelee Tukholman arkkitehtuurimuseon museopedagogi Madelene Beckman. Tilan havainnoinnista kehon ja tanssin avulla kertoo tanssipedagogi Jaakko Simola.

Opetusneuvos Mikko Hartikainen peräänkuuluttaa taito- ja taideaineiden laajempaa integraatiota kouluissa nykyisen selkeän jaottelun sijaan. Arkkitehtuuri voisi toimia siltana esim. fysiikan, matematiikan ja historian opetuksessa ja kannustaa käyttämään kolmiulotteisen työskentelyn menetelmiä oppimisessa. Arkkitehti Eivind Hanch-Hansen esittelee Norjan kouluissa toteutettua ”arkkitehtuuria koulurepussa” pilottiprojektia, jossa mm. pyramidi –työpajan avulla opeteltiin matematiikkaa ja geometriaa. Arkkitehti Niina Hummelin pohtii alle kouluikäisten arkkitehtuurikasvatuksen erityispiirteitä, arkkitehti ja läänintaiteilija Jaana Räsänen pohtii arkkitehtuurikasvatuksen asemaa peruskoulujen opetus suunnitelmissa.

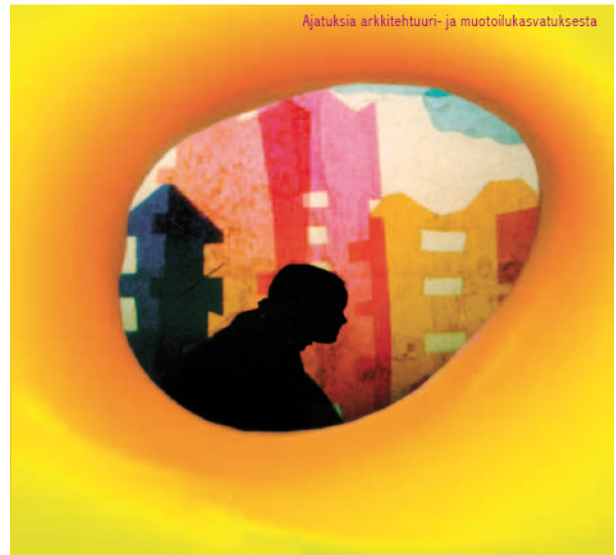
Tieto auttaa meitä katsomaan asioita uudella tavalla. Arkkitehti Juha Ilonen muistutti rakennusten julkisivujen kertovan mielenkiintoisia tarinoita niille, jotka näitä merkkejä osaavat nähdä, lukea ja tulkita. Arkkitehtuurikasvatuksen merkitystä pohtii artikkelissaan arkkitehti Pihla Meskanen. Ympäristön tulkitseminen perustuu kokijan kokemustaan, oletuksiin, tietoihin ja arvomaailmaan. Jos meillä ei ole ymmärrystä tulkita joitain asioita ympäristössämme, ne voivat suorastaan jäädä meiltä kokonaan huomaamatta! Käsitteet ja sanat mahdollistavat omien havaintojen pohtimisen muiden kanssa. Arkkitehtuurikasvatus kuuluu kaikille!

Tämä julkaisu on tarkoitettu arkkitehtuurikasvatusta antaville opettajille ja muille kiinnostuneille työvälineeksi, inspiraatioksi ja ohjeeksi, kuinka toimia vaativassa arkkitehtuurikasvatuksen maailmassa.

Creating the Future

Ideas on Architecture and Design Education

Ajatuksia arkkitehtuuri- ja muotoilukasvatuksesta



Sisältö *Contents*

Pihla Meskanen Esipuhe / Preface

Mikko Hartikainen Kuvataide- ja arkkitehtuurikasvatus Suomessa / Art and Architecture Education in Finland

Arkkitehtuurista ja luovuudesta / *About Architecture and Creativity*

Guja Dögg Hauksdóttir Arkkitehtuurin aistimisesta / Architecture and Sensing

Matti Bergström Luovuus oppimisen voimavarana / Creativity as a Resource in Learning

Vesa Honkonen Viivoja paperilla / Lines on the Paper

Juha Ilonen Kuuntele seinää / Listen to the Wall

Näkökulmia arkkitehtuuri- ja muotoilukasvatukseen / *Viewpoints About Architecture and Design Education*

Pihla Meskanen Opitaan arkkitehtuuria leikkien / Learning Architecture through Play

Eivind Hanch-Hansen Arkkitehtuuriprojekteja kouluissa / Architecture Projects in Schools

Niina Hummelin Elämyksellisiä ensikosketuksia tilaan / Experiencing Architecture at First-hand

Madelene Beckman Kaupunki nuorekkain silmin / The City in Youthful Eyes

Aki Kotkas Muotoiluelämyksiä / Design Experiences

Bang Jeon Lee Kalustesuunnittelua lasten ohjauksessa / Furniture Design in the Guidance of Children

Angela Uttke Nuoret suunnittelemassa omaa ympäristöään / Youth Designing their Own Environment

Teija Isohauta Arkkitehtuurin lukulasit / Reading Glasses for Architecture

Jaana Räsänen Arkkitehtuuri- ja muotoilukasvatusta kouluihin / Architecture and Design Education for Schools

Pedagogiset työpajat / *Pedagogical Workshops*

Jaakko Simola Tee tila tanssien / Making Space through Movement

Niina Hummelin Kurkistuksia katukuvaan / Viewpoints to the City

Guja Dögg Hauksdóttir Arkkitehtuuria aistimuksina / Sensing Architecture

Pihla Meskanen Mahdollisuuksien maailmoja / Worlds of Possibilities

Madelene Beckman Arkkitehtuuria pääläellään -löytöretki tilaan / Architecture Upside Down – Discovering Spaces

Krista Meskanen Rakennetaan maja! / Let's Build a Hut!

Janne Inkeroinen Haltijahirrestä pulpukkaan – kansanrakentamisen taide / The Art of Building Traditions

Sini Meskanen Karkkitehtuuria – rakennetaan makeasti / Sweet Architecture

Jaana Räsänen Aivot myrskyämään läpi vuosikymmenten / Brainstorming through the Decades

Teija Isohauta Alvarin mielikuvia metsästämissä / Images Behind Alvar Aalto's Work

Hanna Kapanen Esa ja Esineet / Oswald and the Objects

Mari Jaakonaho Esineen uusi elämä / Recycled Design

Kirjoittajat / *Contributors*

Creating the Future Ajatuksia arkkitehtuuri- ja muotoilukasvatuksesta

Toimittajat

Pihla Meskanen, Niina Hummelin

Kääntäjät

Pihla Meskanen, Niina Hummelin englannista suomeksi

Julkaisija

Lasten ja nuorten arkkitehtuurikoulu Arkki ry, Tallberginkatu 1 c 106 / 00180 Helsinki, info@arkki.net www.arkki.net

Arkki School of Architecture for Children and Youth, Tallberginkatu 1 c 106 / 00180 Helsinki, info@arkki.net www.arkki.net

Taitto

Pia Pettersson

Paino

Oy Fram Ab, Vaasa 2010

ISBN: 978-952-92-6986-0

ISBN: 978-952-92-6987-7 (PDF)

© Arkki School of Architecture for Children and Youth, Tallberginkatu 1 c 106 / 00180 Helsinki, info@arkki.net www.arkki.net