

JULKAISUVAPAA – 17/12/2020

Factum Foundation -säätiö ja Oulun ammattikorkeakoulu aloittavat yhteistyön AALTOSIILO-tutkimuskeskuksen käynnistämiseksi.

Factum Foundation -säätiö ja palkitut Skene Catling de la Peña -arkkitehdit ostivat elokuussa 2020 Alvar Aallon ikonisen hakesiilon Oulusta tavoitteenaan muuttaa katedraalimainen betonirakenne uudeksi tutkimuskeskukseksi. “AALTOSIILO for Digital Preservation” -tutkimuskeskus keskittyy teollisen perinnön ja sen ympäristövaikutusten vaalimiseen.

AALTOSIILOsta muokataan tutkimus- ja koulutuskeskus edistämään 3D-teknologioiden käyttöä kulttuuri- ja ympäristöperinnön suojelussa. Keskuksessa kehitetään tähän tarkoitukseen tarvittavia laitteistoja ja ohjelmistoja. Tavoitteena on perustaa pohjoismainen yhteistyöverkosto eri puolille Suomea, Ruotsia ja Norjaa sekä osallistaa toimintaan tahoja, joilla on laaja kokemus pohjoisen ja arktisen alueen teollisen ja ympäristöperinnön dokumentoinnista.

Meillä on ilo ilmoittaa, että Factum Foundation -säätiö ja Oulun ammattikorkeakoulu (Oamk) ovat allekirjoittaneet aiesopimuksen, jossa on sovittu organisaatioiden välisen yhteistyön tavoitteet. Hanke tuottaa digitaalisuutta hyödyntävän innovatiivisen tutkimus- ja koulutusohjelman, jossa keskitytään eettisiin, teoreettisiin ja käytännön vaatimuksiin perinnerakennusten säilyttämistä ja kunnostamista varten. Jatko-opiskelijat, tohtorikoulutettavat ja tutkijat voivat työskennellä monitieteellisissä digitaalisia teknologioita arkkitehtuuriperintöön soveltavissa tutkimus- ja koulutushankkeissa maailman johtavien tutkijoiden ja ammattilaisten kanssa.



Alvar Aallon Siilo Oulussa © Raimo Ahonen

Uudentyyppisellä teknologiakeskustoiminnalla kannustetaan toimintaan Oulussa. Aallon siilo, jota aikoinaan käytettiin puuhakkeen varastointitilana, muotoutuu nyt tietovarastoksi, jossa keskitytään osaamisen jakamiseen, teknologioiden siirtoon ja erityyppisten tietojen keräämiseen tilan seurantaan ja syvä tutkimuksen tukemista varten.

Tämän arkkitehtuurillisesti merkittävän rakennuksen kunnostamista tuetaan varainhankintakampanjalla. Varainhankinnan kautta tuetaan paikallisyhteisöä ja se mahdollistaa AALTOSIILON avaamisen kansainväliselle yleisölle, joka on omistautunut teollisen arkkitehtuurin ja alueen muuttuvan ympäristön säilyttämiseen ja esittämiseen. Kunnostustöiden on määrä alkaa keväällä 2021.

JULKAISUVAPAA – 17/12/2020

Tietoa toimittajille organisaatioista

Factum Foundation on vuonna 2009 Madridissa perustettu säätiö, jonka tehtävänä on maailman kulttuuriperinnön dokumentointi, seuranta, tutkimus ja merkityksen korostaminen korkean resoluution digitaalisen tallennus- ja uudelleenmaterialisointitekniikoiden avulla. Factum Foundation -säätiöllä on vahvaa näyttöä kulttuuriperinnön – sekä kulttuurin että ilmastoon liittyvän – tallennuksessa sekä arkkitehtonisten mestariteosten säilyttämisessä löytämällä niille uusi käyttötarkoitus (esimerkkeinä Factumin ARCHiVe-projekti - Venetsian kulttuuriperinnön analysointi ja tallentaminen, “Theban Necropolis Preservation Initiative” Kuninkaiden laaksossa Luxorissa ja Whitechapel Bell Foundry -kellovalimon uudelleen käyttöönotto). Projektin edistämiseksi on nyt koottu johtoryhmä, johon kuuluu varainhankkijoita, arkkitehtejä, insinöörejä ja konservaattoreita.

Skene Catling de la Peña -arkkitehtistudio käyttää ainutlaatuista “geoarkeologista” lähestymistapaa, jossa kohteesta haetaan erilaisia merkityksiä arkkitehtuurin kehittämisen apuvälineiksi. Tähän sisältyy muun muassa tietoja maan koostumuksesta, historiallisista esineistä ja kulttuurimaisemasta. Studiolla on kokemusta uudisrakentamisen suunnittelusta ja integroinnista suojeleissa rakennuskohteissa sekä interventioiden luomiseen arkaluontoisissa historiallisissa sijainneissa. Skene Catling de la Peña -arkkitehtitoimisto on voittanut useita palkintoja ja siitä on tehty paljon kansainvälisiä julkaisuja. Viimeisiin töihin kuuluu Jacob Rothschildille suunniteltu Flint House, joka on rakennettu Waddesdonin kartanoalueelle Buckinghamshiressa. Kyseinen rakennus voitti Royal Institute of British Architects (RIBA) -instituutin Vuoden talo -palkinnon vuonna 2015.

Oulun ammattikorkeakoulu (Oamk) on yksi Suomen suurimmista ammattikorkeakouluista, jossa on yli 9000 opiskelijaa ja 550 työntekijää. Pohjois-Pohjanmaa, jossa Oamk sijaitsee, on ollut yksi viidestä maan kasvukeskuksesta yli kolmen vuosikymmenen ajan erityisesti tieto- ja viestintätekniikan (ICT) alalla. Oulu on tällä hetkellä nopeasti kasvava alue Suomessa, ja Oamk toteuttaa vahvaa teollisuus- ja yritys yhteistyötä, joka on vaikuttanut koko Pohjois-Suomen menestykseen.

Viestintä ja lehdistöyhteydet

Factum Foundation - Nicolas Beliard – nicolas.beliard@factum-arte.com

Oulun ammattikorkeakoulu (Oamk) - Kimmo Paajanen - kimmo.paajanen@oamk.fi , p. 040 661 2871