

Tämä on rinnakkaistallenne. Sen viitetiedot saattavat erota alkuperäisestä /

This is a self-archived version of the original article. This version may differ from the original in pagination and typographic details.

Version: publisher's version

Käytä viittauksessa alkuperäistä lähdettä: /

To cite this article please use the original version:

Vornanen, Jouni 2020. Valaistussuunnittelun koulutuksella on kysyntää. Ammattirakentaja (1).

Valaistussuunnittelun koulutuksella on kysyntää



Valaistusteknologia on kehittynyt nopeasti. Hyvin suunniteltu valaistus voi auttaa jopa hillitsemään ilmastomuutosta.

Pohjoisen pimeydestä huolimatta Suomessa ei ole voinut opiskella arkkitehtuuri- ja kaupunkivalaistuksen suunnittelijaksi. Nyt kauneusvirheeseen tulee korjaus. Ensimmäinen pilottijakso järjestetään tänä keväänä. Täydessä laajuudessaan täydennyskoulutus alkaa Oulussa ja Kuopiossa syksyllä 2020.

Teksti: Jouni Vornanen
Kuva: Henrika Pihlajaniemi

Osaamiselle on tarvetta, sillä valaistusteknologia on kehittynyt nopeasti. Hyvin suunniteltu valaistus voi auttaa jopa hillitsemään ilmastomuutosta.

– Koulutuksessa perehdytään esimerkiksi energiaa säästävien älyvalaistusratkaisuihin, jotka pienentävät valaistuksen hiilijalanjälkeä ja vähentävät valosaastetta, kertoo hanketta johtava tutkijatohtori Henrika Pihlajaniemi Oulun yliopistosta.

– Samalla ympäristö muuttuu viihtyisämmäksi. Valaistuksen vaikutus ympäristön laatuun ja hyvinvointiin erityisesti pohjoisessa ymmärretään aikaisempaa paremmin, tarkentaa Pihlajaniemi.

Koulutukselle on kysyntää. Savonia-ammattikorkeakoulu teetätti syksyllä 2018 ennakkokyselyn yli kolmesadalla suunnittelualan ammattilaiselle ja valaistuksen tilaajataholle. Yli puolet (58 %) kertoi olevansa kiinnostunut koulutuksesta. Joka viides (23 %) oli ”ehkä kiinnostunut”.

Sisävalaistuksen suunnittelua käsittelevään 10 opintopisteen pilottiohjelmajaksoon, joka käynnistyi tammikuussa Oulun yliopistossa ja Savonia-ammattikorkeakoulussa, tuli hakijoita aloituspaikkoihin verrattuna yli kaksinkertainen määrä, ja kyselyjä on tullut paljon myös haun päättämisen jälkeen.

Oulun yliopistossa arkkitehtuuri- ja kaupunkivalaistus on ollut osana arkkitehtien perusopetusta ainoana kouluna Suomessa vuodesta 2003 lähtien. Yksikkö tekee myös laajaa valaistusalan tutkimusta.

Savoniasta puolestaan valmistuu rakennusarkkitehtejä, sisustussuunnittelijoita, muotoilijoita ja sähköinsinöörejä, jotka ovat potentiaalisia valaistuskoulutukseen osallistujia.

– Toivomme, että opiskelijat ovat lähtöisin eri taustoista. Näin he voivat oppia myös toistensa osaamisesta ja kokemuksista, Savonian hankevastaava Sari Turpeinen kuvaa.

Koulutus toteutetaan monimuoto-opiskeluna, joka sisältää lähiopetusjaksoja työpajoihin, itsenäistä opiskelua ja etäopiskelua verkkoympäristössä: vertaisryhmätyöskentelyä sekä yksilö- ja ryhmätyöskentelyä. Koulutuksessa tutustutaan konkreettisesti eri valolähteiden ja valaistustapojen mahdollisuuksiin myös valoinstallaatioita suunnitteleamalla ja rakentamalla.

Opinnot sopivat kaikille, jotka tarvitsevat työssään valaistussuunnittelun ammattitaitoa tai haluavat laajentaa ja päivittää osaamistaan. Opintojen laajuus on 60 opintopistettä, jossa syvennytään sekä ulko- että sisävalaistuksen suunnitteluun.

Euroopan sosiaalirahaston (ESR) rahoittamalle OSAaValo-hankkeelle (2019–2022) tuen ovat myöntäneet Pohjois-Pohjanmaan ja Etelä-Savon ELY-keskukset. Muita rahoittajia ovat osallistujakaupungit ja valaistusalan yritykset. □