

Iso askel parempiin taitoihin

Edelläkävijä: Ylä-Savon ammattiopisto on vienyt opetustiloja sähköalan yritykseen.

IISALMI
Vuokko Nissinen

Iisalmessa sähkö- ja automaatiotekniikan opiskelijoita koulutetaan siellä, missä heidän tulevaisuutensa on: sähköalan yrityksessä. Ylä-Savon ammattiopisto vuokrasi sähkökeskuksia valmistavalta E Avenuelta 150 neliötä, ja luokkatilat rakennettiin oppilastyönä.

Tuotantohallin puolella on teoriaopetuspaikka sekä opetuslinjasto, jolla oppilaat harjoittelevat sähkökeskusten koostamista. Tarkistusten jälkeen keskuskeskukset menevät asiakkaille. Kolmen vuoden opiskeluaikasta vietetään noin vuosi useassa jaksossa E Avenuen tiloissa.

– Pidän tätä tapaa opiskella ihan hyvänä. On enemmän itse tekemistä, ammattitaito kehittyy ja minulle tämä toi työpaikan, kolmannen vuoden opiskelija **Sakari Luukkonen** kertoo.

Hän tekee E Avenuella tunti töitä opintojen ohella ja jää yritykseen töihin valmistumisensa jälkeen.

E Avenuen tuotantopäällikkö **Janne Rautula** on tyytyväinen reilut kaksi vuotta sitten alkaneeseen syvällisempään yhteistyöhön.

– Sähköalan opiskelijat eivät osanneet hakeutua tänne, koska sähkökeskusrakentaminen tulee opinnoissa vasta kolmantena vuonna. Halusimme lisätä tunnettuuttamme opiskelijoiden keskuudessa, jotta voimme varmistaa työvoiman saatavuuden tulevaisuudessa.

Yritys on ottanut opiskelijoita tuntityöläisiksi tasaamaan ruuhkahuippuja sekä kesätöihin. Opiskelijat ovat Rautulan havaintojen mukaan myös paljon valmiimpia lähtemään työ- ja oppimisympäristöille kuin pelkästään koulun tiloissa opiskelleet.

E Avenue koulutti työntekijöistään kymmenen työpaikkaohjaajaa, jotka opastavat opiskelijoita vuorollaan.

– Siihen oli paljon halukkaita. Opiskelijoiden ansiosta meillä pysyy eloisaa ilmapiiriä. Työntekijöiden katse on tulevaisuudessa

” Olen elänyt parasta aikaani opettajana. Tämä on loistava keissi.

Tuomo Lahtinen



E Avenuen ja Ylä-Savon ammattiopiston tiloissa käytiin tällä viikolla myös Taitaja 2016 -kilpailun sähköalan semifinaalit. Sakari Luukkonen Ylä-Savon ammattiopistosta voitti ja pääsee loppukilpailuun Seinäjoelle toukokuussa. Toinen finalistti on Janne Mononen Joensuusta.

sa ja oman työpaikan kehittämisessä.

Ammattiopiston ja E Avenuen yhteistiloja kutsutaan oppimisympäristöksi. Ylä-Savon ammattiopisto on ottanut tavoitteekseen oppimisympäristöjen kehittämisen kaikilla koulutusaloilla yhteistyössä yritysten kanssa. Toimintatavassa koko tutkinto tai osa tutkinnosta suoritetaan yrityksessä.

Tavoite on linjassa nykyisen hallitusohjelman kanssa.

– Kansallisesti kannustetaan siihen, että yritykset ja oppilaitokset kehittävät ja toteuttavat ammatillista koulutusta yhdessä. Monet opiskelijat oppivat parhaiten työvaltaisilla opetusmenetelmillä ja nimenomaan työpaikoilla. Laajennettu työ- ja oppimisympäristö on ollut ammattiopistosta suunnitelmassa lehtori-erityisopettaja **Tuomo Lahtinen**, joka on ollut ammattiopiston opettaja vuodesta 1993.

tushallituksesta sanoo.

Eri koulutuksen järjestäjillä on Laukkosen mukaan paljon erilaisia kehittämissuunnitelmia, mutta Ylä-Savon ammattiopiston ja E Avenuen luoma oppimisympäristö on ainutlaatuinen.

– Projekteissa ovat painottuneet yksilölliset pitkäkestoiset työssäoppimisen jaksot ja mallit, joissa opettajat ovat ohjanneet enemmän työpaikoilla kuin aikaisemmin.

Kun opetus siirtyy yrityksiin, ammattiopettajien työnkuva muuttuu, mutta opettajien tarve ei vähene. Opettajat ohjaavat oppilaita työpaikoilla ja suunnittelevat kullekin sopivia opintopolkuja.

Oppimisympäristöä on ollut ammattiopistosta suunnitelmassa lehtori-erityisopettaja **Tuomo Lahtinen**, joka on ollut ammattiopiston opettaja vuodesta 1993.

” Opiskelijoiden ansiosta meillä pysyy eloisaa ilmapiiriä.

Janne Rautula

– Olen elänyt parasta aikaa opettajana. Tämä on loistava keissi, hän sanoo.

Luokkatilat ovat samalla E Avenuen käytössä koulutus- ja kokoontumistiloina. Tilojen kalustamisessa on avittanut kymmenkunta yritystä, jotka myös saavat käyttää niitä.

Opiskelijat ovat asentaneet valaistuksen, äänentoiston, akustiikan, verhot ja sähköt itse tarvarantoimittajien opastuksen mukaan.

– Siinäkin on tullut valtavasti oppia myös minulle itselleni. Yritykset tuovat asiaosaamisen, minä pedagogisen puolen.



Tuomo Lahtisen ja Janne Rautulan mielestä yhteistyö hyödyttää kaikkia osapuolia.

Lahtinen on kiitollinen uusista mahdollisuuksista ennen kaikkea opiskelijoiden puolesta. – Erityisopettajana näen, että tämä palvelee erilaisia oppijoita erinomaisesti, koska oppilaille

voidaan tarjota eritasoisia tehtäviä ja antaa henkilökohtaista vastuuta. Näin he kehittyvät yksilöllisesti ja ammatillisesti parhaiten. On hienoa, kun opiskelu on nuorista mukavaa.

VUOKKO NISSINEN