

## Metallialan oppimistehdas ja Innotehdas Osaajia työelämän tarpeisiin



Savon koulutuskuntayhtymä luo metallialan oppimistehdashankkeella uudenlaista työelämälähtöistä koulutusmallia, jonka tarkoituksena on vastata paremmin työelämän tarpeita. Hankkeessa syntyy uudenlainen oppimisympäristö yritysten tiloihin.

Innotehdas on investointihanke, jolla hankitaan oppimistehdasta tarvitsemat koneet ja laitteet. Osatoteuttajana oppimistehdashankkeessa on myös Savonia-ammattikorkeakoulu, joka toteuttaa digitaalisen tuotannon tutkimusyksikön.

– Lähdimme liikkeelle yritysten jatkuvasti muuttuvista ja tiukentuvista tarpeista osaavan henkilöstön saamiseksi. Tulimme siihen tulokseen, että on tarkoituksenmukaista viedä koulutusta mahdollisimman lähelle työympäristöä, kertoo hankepäällikkö **Heikki Makkonen** Savon koulutuskuntayhtymästä.

Kuopion eteläpuolelle on viime vuosina syntynyt konepajakeskitys. Siellä toimivien kolmen yrityksen kanssa päästiin yhteisymmärrykseen siitä, että niiden tiloihin sijoitetaan koneita ja laitteita, jotka ovat pääosin opetuskäytössä. Yrityksen voivat kuitenkin jossain määrin käyttää niitä myös omassa tuotannollisessa toiminnassaan.

– Opiskelu tapahtuu rinta rinnan tuotannollisen työn tekemisen kanssa. Opiskelijat pääsevät näkemään, mikä on oikea työn tekemisen tapa ja rytmi, ja samalla harjoitustyö on mahdollisimman pitkälle konepajan oikeaa työtä, Makkonen tiivistää.

Kone- ja laitekannasta yli puolet on hankittu, ja koulutukset ovat alkaneet. Koulutus painottuu vahvasti aikuiskoulutukseen, mutta myös nuorisosteen koulutus on mukana hankkeessa.

Hankkeen kokonaistavoitteena on turvata metallialan ammattitaitoisen työvoiman saantia ja parantaa yritysten tuotantohenkilöstön osaamista. Yhteistyössä Savonia ammattikorkeakoulun kanssa

kehitetään mallia tutkimuksen ja tuotekehittelyn hyödyntämiseen suoraan tehtaan tarpeisiin.

– Oppimisympäristöt ovat ensi vuonna jo täydessä käytössä. Koulutus- ja oppimisympäristöt ovat tulleet jäädäkseen ja tarve tällaiselle toiminnalle vain kasvaa jatkossa, Makkonen vakuuttaa.

Hanke kehittää mallia oppilaitosten ja yritysten osaavasta, ammattitaitoisesta ja innovatiivisesta yhteistyöverkostosta, joka mahdollistaa jatkuvan yritysten ja oppilaitosten henkilöstön täydennyskoulutuksen.

**”ON TARKOITUKSEN MUKAISTA VIEDÄ KOULUTUSTA  
MAHDOLLISIMMAN LÄHELLE TYÖYMPÄRISTÖÄ.”**

### Metallialan oppimistehdas ja digitaalisen tuotannon tutkimusyksikkö

Ohjelma ja toimintalinja: ESR, toimintalinja 3.

Projektikoodi ja toteutusaika: S10348, 1.8.2008–31.12.2011.

Kokonaiskustannukset: 1 540 000 €.

Hallinnointi: Pohjois-Savon ELY-keskus

### Metallialan Innotehdas

Ohjelma ja toimintalinja: EAKR, toimintalinja 2.

Projektikoodi ja toteutusaika: A30472, 1.8.2008–31.12.2011.

Kokonaiskustannukset: 2 070 800 €.

Hallinnointi: Pohjois-Savon liitto

Toteuttaja: Savon koulutuskuntayhtymä

Lisätietoja: Heikki Makkonen, heikki.makkonen(at)sakky.fi

[www.sakky.fi](http://www.sakky.fi) > hanketoiminta