

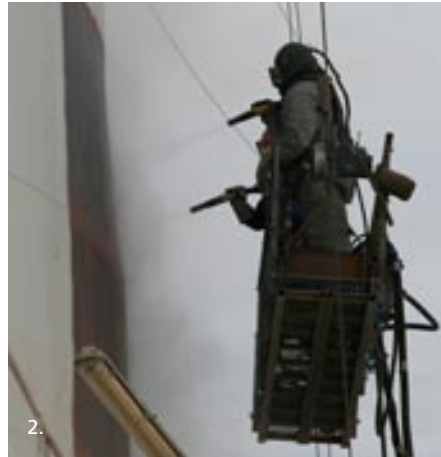
Pintakäsittelijät-toimialaryhmä

- yhteistyötä neljällä vuosikymmenellä

Teknologiateollisuus ry:ssä on vuodesta 1980 alkaen toiminut pintakäsittelijät-toimialaryhmä. Sen tavoitteena on oman alansa edistäminen ja sen kehityksen seuraaminen ja tätä tarkoittavien esitysten tekeminen sekä yhteistyön syventäminen jäsentensä kesken.



1.



2.

Toimialaryhmässä on 27 jäsentä. Näistä 25 edustaa alan yrityksiä ja 2 tutkimusta ja koulutusta. Ryhmän yritykset tekevät mm. korroosionesto- ja tuotemaalausta, kuumasinkitystä ja erilaisia sähköisesti saostettavia pinnoitteita sekä toimittavat laitteistoja. Jäseniksi voivat liittyä yritykset, joiden toiminta liittyy pintakäsittelyyn. Toimialaryhmä tekee yhteistyötä alan muiden järjestöjen kanssa, kuten Suomen Galvanotekninen Yhdistys ry ja Suomen Korrosiosioyhdistys ry.

Toimialaryhmä käsittelee jäsenyritystensä yhteisiä asioita. Se on julkaissut mm. metallien pintakäsittelijöiden sopimusehdot "MET Pinta 2007". Vuosien varrella toimialaryhmä on osallistunut myös alaan liittyvien kirjojen ja sähköisten julkaisujen tekemiseen.

Toimialaryhmä tavoitteena on edistää pintakäsittelyalan tutkimus-, koulutus-, julkaisu- ja standardisointitoimintaa sekä tietojen saattamista yritysten käyttöön. Viime aikoina ympäristöön ja energiankäyttöön liittyvät asiat ovat olleet vahvasti esillä. EU:n kemikaalimääräykset sekä eri aineiden käyttörajoitukset vaikuttavat jo nyt yritysten toimintaan. Suomessa toimivat yritykset ovat osa globaalia taloutta ja niiden pitää kilpailla sen ehdoilla. Jos Suomessa tai muualla EU-alueella jonkin aineen käyttöä rajoitetaan, heikentää se Suomessa toimivien yritysten kilpailukykyä ja johtaa mahdollisesti kyseisen tuotannon siirtymiseen muualle.

Pintakäsittelijöiden haasteita

Pintakäsittelijät ovat usein ympäristölupamettelyn piirissä. Näiden myöntämisen edellyttämässä päästörajoissa tuntuu olevan alueellisia

eroja. Suuri haaste toimialaryhmälle on pystyä yhdenmukaistamaan päästörajat valtakunnallisesti. Näin alan yritykset pääsisivät tältä osin samalle viivalle.

Markkinatilanne pintakäsittelyn osalta on Suomessa haastava. Pintakäsittelyä käyttävien teollisuudenalojen, kuten koneenrakennuksen ja erityisesti elektroniikkateollisuuden, tuotannon määrä ei ole vuoden 2008 romahduksen jälkeen kasvanut lähellekään lamaa edeltänyttä tasoa. Alalla on ylikapasiteettia, mikä näkyy kovana hintakilpailuna.

Pintakäsittelyala on Suomessa suuruudeltaan varsin rajoitettu. Tämä lienee eräänä syytä alan koulutuksen tilaan Suomessa. Alalle tarvittaisiin nuoria ammattilaisia korvaamaan eläkkeelle siirtyviä. Toimialaryhmä tekee osaltaan nuorille alaa tunnetuksi. Ryhmä on lisäksi edustettuna opetusministeriön koulutus- ja tutkintotoimikunnissa.

Vastaavan teräsrakennesuunnittelijan ja vastaavan teräsrakennetyönjohtajan koulutukset EN-standardien mukaan

Rakenneluokat RL1 (AA) ja RL2 (A)
Teräsrakenteiden toteutus
EN 1090:n mukaan 2013-2014

Ajankohta

4.12.2013, 11.12.2013, 17.12.2013 ja
7.1.2014 (kesto 4 päivää)

Koulutuspaikka

Innopark, Vankanlähde 7, 13100 Hämeenlinna,
tila Konseptori

Päiväkohtainen hinta

TRY:n yritysjäsenet: 300 eur + alv 24%

Kasvua haetaan

Pintakäsittely näyttäisi olevan varsin paikallista toimintaa. Pintakäsittelyn toimittajaa ei ole lähde hakemaan, usein jo pelkästään logistisista syistä, kovinkaan pitkän matkan päästä. Suomessa kuitenkin alan kasvunäkymät ovat vähintäänkin rajalliset. Uusien toimintamahdollisuuksien kartoittamiseksi toimialaryhmä toteutti maaliskuun lopulla fact finding-matkan Venäjälle Moskovan ExpoCoating 2013-messujen yhteydessä. Matkan tavoitteena oli luoda käsitystä Venäjän tarjoamista mahdollisuuksista niin pintakäsittelypalvelujen tarjoajalle kuin prosesseja ja alan laitteita etsiville. Matkan yhteydessä ryhmä tapasi Venäjän Galvanointiyhdistyksen edustajia.

ExpoCoating-matkan yhteydessä heräsi ajatuksia mahdollisesta hanketoiminnasta suomalaisten ja venäläisten yritysten ja korkeakoulujen kesken. Pintakäsittelijät-toimialaryhmän edustajat yhdessä tutkimuslaitosten edustajien kanssa ovat kevään ja kesän aikana selvittäneet mahdollisuuksia venäläisten kanssa yhteisen tutkimusprojektin käyntiin saattamiseksi.

Pintakäsittelijät-toimialaryhmä keskittyy alan toimintaympäristön kehittämiseen ja yritysten kilpailukykyyn edistämiseen. Kotimaassa alan kysynnän kehitys ei ole viime vuosina ollut kovin suotuisaa. Alan yrityksillä on edessään mahdollisesti suuriakin muutoksia. Toimialaryhmän tehtävänä on osaltaan edistää alan yritysten kilpailukykyä sekä vaikuttaa alan toimintaympäristön suotuisaan kehitykseen.

Matti Spolander, Teknologiateollisuus ry

Ei-jäsenet: 450 eur + alv 24%

Koko kurssin hinta

TRY:n yritysjäsenet: 1100 eur + alv 24%
Ei-jäsenet: 1700 eur + alv 24%

Ilmoittautuminen 20.11.2013 mennessä

<https://www.surveypal.com/app/>

Lisätietoja

Pekka Yrjölä, Erityisasiantuntija, DI

Teräsrakennedyhdistys ry

Gsm 050 522 9563

pekka.yrjola@terasrakennedyhdistys.fi

Kuva 1: Pintakäsittelyjä polttoainesäiliöitä Haminan satamassa. Kuva: FSP Finnish Steel Painting Oy

Kuva 2: Polttoainesäiliön suihkupuhdistusta Haminassa.

Valokuvat: FSP Finnish Steel Painting Oy