

# Swema-käyttökoulutus

## Sisäilman vaatimukset ja käytännön mittaukset

Pietiko Oy järjestää Swema -käyttökoulutuksen sisäilman vaatimuksista ja käytännön mittauksista

**torstaina 24.5.2018 klo 9.00- 16.00**

Pietiko Oy, Lemminkäisenkatu 62, Turku

Päivän ohjelmaan sisältyy Turun Ammattikorkeakoulun luento sekä Pietiko Oy:n järjestämä Swema käyttökoulutus yhdessä Turun ammatti-instituutin aikuiskoulutuksen kenttätöissä ansioituneen opettajan kanssa. Koulutukseen kuuluu luennon ja yleisen käytännön mittausten lisäksi käytännön harjoitteita erilaisten Swema mittarien käytöstä sekä yhteistä pohdintaa mittausten haasteista ja mahdollisuuksista.

Hyödynnä koulutuksen avulla Sweman erinomaiset ominaisuudet ilmanvaihdon mittauksissa!

### Ohjelma

8.45 - 9.00

*Ilmoittautuminen koulutuspäivään*

Tarjolla kevyt aamiainen (kahvi ja sämpylä)

9.00 - 10.30

*Sisäilman tavoitteet ja niiden todentaminen*

Millainen on ilmanvaihdon tarve, entä sopivat lämpötilaolot?  
Tietoa sisäilman luokituksen ohjearvoista sekä mittausmenetelmistä ja standardeista

Hannu Koskela, laboratoriopäällikkö, Turun Ammattikorkeakoulu

10.30 – 12.15

*Swema -käyttökoulutus ja käytännön harjoitteet*

- ilmamäärien laskentakaaviot
- paine-eroon perustuva mittaus
- kokonaisilmamäärien mittaus
- suhteellinen säätö
- ilmamäärien mittauspöytäkirja

Matti Eskelin, kouluttaja, Turun Ammatti-instituutti

- 12.15 – 13.00 *Lounas*
- 13.00 – 14.00 *Swema -käyttökoulutus ja käytännön harjoitteet*  
*Käytännön mittausharjoituksia Sweman mittareilla*
- Swema-mittalaitteiden hyödyntäminen erilaisissa mittauskohteissa, esimerkiksi Swema olosuhdeanturin ja SwemaTwin suhteellisen säädön mittauksissa.  
Osallistujien mahdollisuus kysyä mittausten haasteista ja mahdollisuuksista
- Pietiko Oy/ Kari Maisala, M-Ventti Oy
- 14.00- 14.15 *Kahvi*
- 14.15- 16.00 *Swema -käyttökoulutus ja käytännön harjoitteet (jatkuu)*
- ilmamäärien laskentakaaviot
  - paine-eroon perustuva mittaus
  - kokonaisilmamäärien mittaus
  - suhteellinen säätö
  - ilmamäärien mittauspöytäkirja

Matti Eskelin, kouluttaja, Turun Ammatti-instituutti

HUOM! Ota koulutuspäivään mukaan oma Swema-mittarisi, jos mahdollista.

Koulutuksen hinta 290€ + alv ja siihen sisältyy ohjelmaan merkityt tarjoilut

Mahdollisuus Sweman ja myös muiden valmistajien mittareiden kalibrointiin koulutuspäivän aikana

**Sitova ilmoittautuminen ma 14.05.2018 mennessä osoitteeseen [info@pietiko.fi](mailto:info@pietiko.fi)**

Lisätietoja:  
Sami Pietilä  
040 503 6292

**TURKU AMK**



Turun ammatti-instituutti  
Åbo yrkesinstitut

