

# Ilmanvaihdon mittausten käyttökoulutus

## Sisäilman vaatimukset ja käytännön mittaukset

Pietiko Oy järjestää ilmanvaihdon mittausten käyttökoulutuksen sisäilman vaatimuksista ja käytännön mittauksista

**keskiviikkona 11.3.2020 klo 9.00- 16.00**

Pietiko Oy, Lemminkäisenkatu 62, Turku

Päivän ohjelmaan sisältyy Turun Ammattikorkeakoulun luento sekä Pietiko Oy:n järjestämä käyttökoulutus yhdessä Turun ammatti-instituutin aikuiskoulutuksen kenttätöissä ansioituneen opettajan kanssa. Koulutukseen kuuluu luennon ja yleisien mittausten lisäksi käytännön harjoitteita erilaisten Swema mittareiden kanssa 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 ohjeistoista sekä mittausmenetelmistä ja standardeista

Henna Maula, erikoistutkija, Turun Ammattikorkeakoulu

10.30 – 12.15

*Ilmanvaihdon mittausten 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 *Ilmanvaihdon mittausten käyttökoulutus sekä 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 ja leivonnainen*

14.15- 16.00 *Ilmanvaihdon mittausten käyttökoulutus sekä käytännön harjoitteet (jatkuu)*

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

Matti Eskelin, kouluttaja, Turun Ammatti-instituutti

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

Mahdollisuus Sweman ja myös muiden valmistajien mittareiden kalibrointiin koulutuspäivän aikana

**Sitova ilmoittautuminen pe 28.2.2020 mennessä osoitteeseen [info@pietiko.fi](mailto:info@pietiko.fi)**

Lisätietoja:  
Sami Pietilä  
040 503 6292

**TURKU AMK**



Turun ammatti-instituutti  
Åbo yrkesinstitut

