

# Käsimitausvälineiden huolto - mikrometrit

Käytännön läheisellä kurssilla opit omin käsin huoltamaan ja korjaamaan mikrometrimittalaitteita. Kurssilla käytetään kurssilaisten omia mukanaan tuomia tai Taitotalon mittausvälineitä. Kurssilla käydään mittaamiseen liittyvää teoriaa läpi mm. lämmön vaikutusta mittaustuloksiin.



## Kenelle koulutus sopii?

Kalibroijille, mittaajille sekä mittavälinehuollosta kiinnostuneet

## Koulutuksen sisältö

Sinulla on ainutlaatuinen tilaisuus osallistua Taitotalossa järjestettävään mittausvälineiden huoltokurssiin.

Mittausvälineiden huoltokurssi sopii sinulle jolle mittausvälineiden toimivuus, varmuus ja luotettavuus on tärkeää.

Ohjelmassa:

- mittausvälineiden rakenteet ja huoltotarpeet
- mittausepävarmuus ja mittausrvirheet mittalaitteen kalibroinnin kannalta
- mittausvälineiden huollossa tarvittavat työkalut ja aineet
- mittausvälineiden huollon harjoitukset sekä erikoistoimenpiteet liittyen erimallisten mikrometrin huoltoon
- huolletaan mm. kaari-, kolmipiste-, tikku-, lautas-, ura-, syvyysmikroja

## Ota yhteyttä

### Margit Ojanen

koulutuskoordinaattori, sähkö- ja automaatio  
050 374 2191  
margit.ojanen@taitotalo.fi

## Asiantuntijat

### Pauli Joronen

kouluttaja: Laboratorio- ja mittausalan ammattitutkinto / mittaus ja kalibrointi, muoviputkistojen hitsauspätevyys  
044 722 4783  
pauli.joronen@taitotalo.fi

## Seuraavat koulutukset

### Käsimitausvälineiden huolto - mikrometrit

**Paikka:** Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI  
**Ajankohta:** 2.-3.4.2025  
**Ilmoittaudu viimeistään:** 19.3.2025  
**Kesto:** 2 päivää  
**Hinta:** 1 250,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 568,75 €

## Lisätietoa

### **Käsimittausvälineiden huolto - mikrometrit**

2.4.2025 - 3.4.2025

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

#### **Keskiviikko 2.4.2025**

Käsimittausvälineiden huolto - mikrometrit 1. päivä

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

V223 Mittalaitetekolustila, Valimotie 8

#### **9.00-11.00**

Huollon perusasioita, tarvittavat välineet ja laitteet

Savia Heikki, Osuuskunta Pirkanmaan Pesti

#### **11.00-12.00**

Ohjattua huoltotyötä aloittaen kaarimikroista

Savia Heikki, Osuuskunta Pirkanmaan Pesti

#### **12.00-12.45**

Lounas

#### **12.45-16.00**

Ohjattuja huoltoharjoituksia eri mittausvälineillä

Savia Heikki, Osuuskunta Pirkanmaan Pesti

#### **Torstai 3.4.2025**

Käsimittausvälineiden huolto - mikrometrit 2. päivä

#### **8.30-11.00**

Ohjattuja huoltoharjoituksia eri mittausvälineillä

Savia Heikki, Osuuskunta Pirkanmaan Pesti

#### **11.00-11.45**

Lounas

#### **12.45-16.00**

Ohjattuja huoltoharjoituksia eri mittausvälineillä

Savia Heikki, Osuuskunta Pirkanmaan Pesti