

## FUKTMÄTNING I PRAKTIKEN



### Beskrivning

Kursen behandlar hur fukt transporteras, vart fukt kommer från, fukt i luft och material, olika krav och standarder. Vi diskuterar fuktkällor, hur kondens uppstår och när det är farligt, vad en köldbrygga är, hur mögel uppstår och avdödas, varför ventilation behövs, huskonstruktioner samt problem som kan uppstå på vind och i krypgrund.

För att fördjupa förståelsen för relativ fukt och absolut fukt gör vi beräkningar med hjälp av ånghaltstabeller och praktiska övningar där vi tar hjälp av ett Mollier-diagram.

Kursen berör grundläggande mätteknik, avfuktningsteknik, principskillnader på avfuktare samt när och hur olika mätinstrument ska användas.

Praktiska övningar som ingår är indikering, fuktkvotsmätning i trä, fuktmätning i betong och kontroll av fuktskada via termografering.

### Vem bör gå denna?

Behöver du fördjupa dina kunskaper inom fuktmätning? Kursen är en grundkurs som vänder sig till alla som i sitt arbete har behov av att mäta fukt i luft och i material eller som behöver förbättra sina kunskaper om avfuktning.

### Förkunskapskrav

Inga förkunskaper krävs.

### Kursinformation

**Kurslängd:** Heldag | Tid: 0800-1530

**I kursen ingår:** Kursmaterial | Lunch & fika | Instrument för praktiska mätningar att låna

**Certifiering:** Ett personligt och skriftligt diplom för deltagande i kurs

**Kursplats:** Västbergavägen 25, Hägersten

**Pris:** 5.600:- ex moms



# FUKTMÄTNING I PRAKTIKEN



## Dagordning vid kurstillfälle

kl. 08:30 Samling, Västbergavägen 25, Hägersten

**09:00 Kursstart**

- Inneklimat | Vilka faktorer påverkar?
- CO<sub>2</sub>-mätning
- Torr & Våt temperatur
- IX-Diagram (Mollier)
- Fuktkvot i trä

**09:45 PAUS** | Vi bjuder på fika

**10:15** Luftfuktighet | Luftfuktighet | Arbetsmiljöreger

**11:15** Fuktmätare & Mätmetoder | Fuktmekanik

**12:00 LUNCH** | Gemensam lunch

**13:00** Fuktens spridning | Terminologi

**13:45 PAUS**

**14:00** Varifrån kommer fukten | Räkneexempel

**14:45 PAUS**

**15:00** Frågestund & avslutning | Diplomerings

