



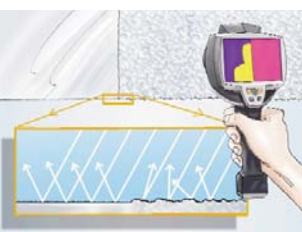
## Övriga kurser!

Vi har även kurser i bl.a allmän mätteknik, fuktmätteknik, temperatur etc - se [www.nordtec.se/kurser](http://www.nordtec.se/kurser)

” Många fel som görs vid termografering relaterar till omgivningsförhållanden ”



Utbildare Lars Tobin



- Utbildare Lars Tobin från Anneling Tobin Consult AB
- Vad är viktigt att tänka på för att ta en bra värmebild?
- Vad är det jag ser på bilderna?
- Klara av att termografera enligt standarden EN13187

## En termografikurs fokuserad på praktiska tillämpningar

**Termografering** är ett fantastiskt verktyg för att analysera klimatskalet på en fastighet eller för den delen hitta snedbelastningar i t.ex. elcentraler och maskiner. Att använda en värmekamera är enkelt men att få fram en värmebild som visar det man är ute efter är inte fullt så lätt. Det svåra är att veta vilka omgivningsfak-

torer som påverkar resultatet och hur detta skall hanteras. Kursen har som mål att kursdeltagarna skall kunna känna sig trygga i hur man skall ta en informativ värmebild och sedan kunna analysera bilden på ett korrekt sätt. Som någon sa- "Att termografera är enkelt"! Det gäller dock att veta förutsättningarna och vad det är man ser.



|             |      |
|-------------|------|
| Namn        | Namn |
| Företag     |      |
| Adress      |      |
| Postnr, Ort |      |
| Telefon     |      |
| E-post      |      |



Avs. Nordtec Instrument AB • Box 12036 • 402 41 Göteborg

**Ja tack, jag anmäler mitt intresse för termografkursen**

- Heldag 08.30 - 16.30 inkl. lunch**  
Nordtec återkommer med förslag på kursdatum
- Slå mig en signal, jag vill ha mer information**

## Innehåll

- Teori
- Vad kan man få ut av en värmekamera
- Vanliga fel vid termografering
- Byggnadstermografering enligt standarden  
SS EN 13187
- Praktisk termografering och utvärdering av resultatet

## Mål

Kursen ger kunskap om hur en värmekamera fungerar och vilka omgivningsfaktorer som påverkar resultatet. Vi kommer även att lära oss att utvärdera och bearbeta värmebilder samt vilken information en termograferingsrapport bör innehålla.

## Målgrupp

Alla som har eller är intresserade av en värmekamera och som vill skaffa sig kunskap om termograferingens möjligheter och begränsningar.

## Förkunskaper

Inga förkunskaper krävs

## Tid och Plats

2-3 kursdagar under vår och höst.  
Aktuella kursdatum hittar ni på vår hemsida  
[www.nordtec.se/kurser](http://www.nordtec.se/kurser)  
Heldagskurs 08.30 - 16.30  
Kursen hålls i Nordtec's lokaler i Göteborg.

## Utbildare

Civilingenjör Lars Tobin från Anneling Tobin Consult AB. Lars är specialiserad inom byggnadsteknik och har 20 års erfarenhet av byggnadstermografering både som utbildare och konsult. Detta ger Lars en unik kunskap som kombinerar teori med praktiska tillämpningar.

## Kursavgift

Heldagskurs 1.950:- inkl. kursmaterial, lunch och fika

## Anmälan kan göras via:

Telefon: 031-704 10 70  
Fax: 031-12 50 42  
E-post: nordtec@nordtec.se

## Övriga kurser

- Temperatur-Mät-Rätt** - alla som jobbar med temperatur
- Fukt-Mät-Rätt** - fuktkurs för framför allt industrin
- Fuktmätteknik i byggnader** - från bygg till förvaltning
- Allmän mätteknik** - för alla som jobbar med mätteknik

Priser exkl moms, giltiga tills annat meddelas

Nordtec Instrument AB • Tel. 031-704 10 70 • Fax. 031-12 50 42

