

# Introduktion till termografi



## Mål

Kursen förmedlar de viktigaste grundläggande kunskaperna om teori och tillämpning av IR-termografi, kamerahantering och hur du använder programvaran.

## Beskrivning

Efter en kort introduktion av historiken bakom IR-termografi kommer du att få lära dig grunderna inom termografi, emissivitet och reflekterad skenbar temperatur. Under de praktiska övningarna får du använda kameran i olika mätsituationer. Efter en översikt av elektriska och industriella inspektioner får du också lära dig hur du analyserar och rapporterar dina resultat. Kursen innehåller praktiska övningar och viktiga laboratorieövningar om emissivitet och reflekterad skenbar temperatur.

## Vem bör gå den här kursen?

Kursen är framtagen för nybörjare inom termografi och alla intresserade som vill bekanta sig med sin kamera och lära sig grunderna för infraröd teknik och dess tillämpningar. Kursen är också mycket lämplig för personer som funderar på att köpa en värmekamera.

## Förkunskapskrav och rekommendationer

ITC rekommenderar grundläggande teknisk förståelse.

## Utbildningsbevis

Deltagare får ett diplom. Deltagare som slutför kursen med godkänt resultat kan erhålla ett intyg om genomförd kompetensutbildning.

<b>Kurslängd</b>	1 dag
<b>Ordernr.</b>	ITC-EXP-1011
<b>Pris</b>	SEK 3.250,00 netto SEK 4.062,50 brutto

Kontakta närmaste ITC på [training@flir.se](mailto:training@flir.se) eller besök vår webbplats med kursscheman, [www.irtraining.eu](http://www.irtraining.eu)