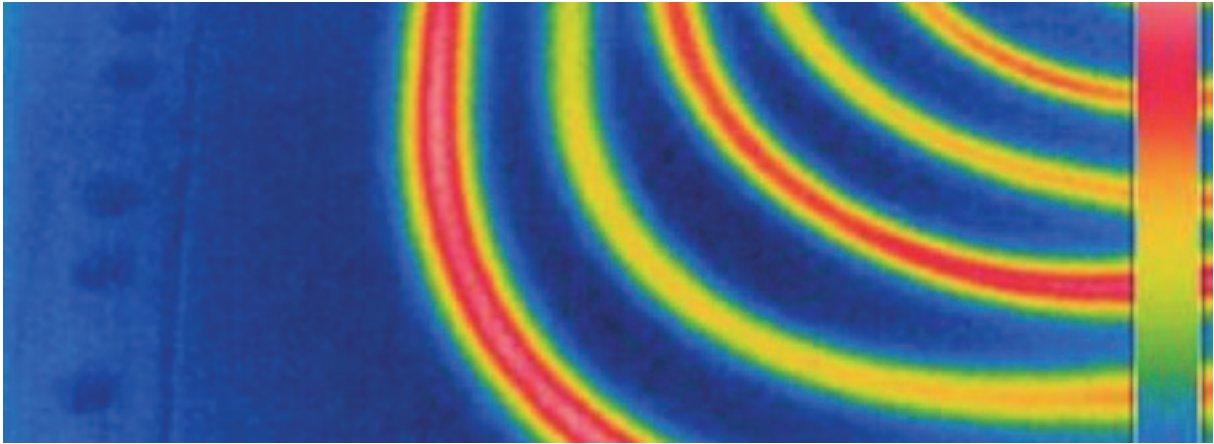


Introduktion till termografi inom VVS och ventilation



Mål

Kursen ger en allmän introduktion till IR-termografi och en överblick över specifika tillämpningar för inspektion av VVS-system. Du lär dig bl.a. att lokalisera rör, läckage och fukt. Målet är att förmedla kunskap om vad man kan använda kameran till.

Beskrivning

Första dagen börjar med en introduktion av historiken bakom IR-termografi. Därefter kommer du att få lära dig grunderna inom termografi och grunderna för emissivitet och reflekterad skenbar temperatur. Under de praktiska övningarna får du använda kameran i olika mätsituationer.

Andra dagen börjar med en översikt över olika typer av värmesystem innan du får lära dig om typiska fel och hur termografin kan hjälpa dig att hitta och analysera dem. Stor vikt läggs på fältstudier och applikationsrelaterade praktiska övningar.

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 om grunderna för infraröd teknik och dess specifika tillämpningar inom VVS och ventilation. Kursen är också mycket lämplig för installatörer eller personer som arbetar med fastighetsunderhåll.

Förkunskapskrav och rekommendationer

ITC rekommenderar grundläggande teknisk förståelse.

Utbildningsbevis

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

Kurslängd

2 dagar

Ordernr.

ITC-EXP-2061

Pris

SEK 6 500,00 netto

SEK 8 125,00 brutto

Kontakta närmaste ITC på training@flir.se eller besök vår webbplats med kursscheman, www.irtraining.eu