

# Einführung Thermografie



## Ziel

Sie bekommen einen Einblick in die Infrarottechnik und lernen, Ihre Wärmebildkamera zu bedienen und korrekt einzusetzen.

## Beschreibung

In diesem Kurs erlernen Sie den richtigen Umgang mit Ihrer Wärmebildkamera von Grund auf. Sie bekommen die notwendigen theoretischen Grundlagen vermittelt, bevor Sie die Kamera selbst praktisch einsetzen. Wertvolle Tipps für die Durchführung von Messungen und Beispiele aus der Praxis runden den Kurs ab. Die Inhalte umfassen:

- Einführung in die Thermografie
- Was zeigt ein Infrarotbild
- Kamerabedienung
- Emissionsgrad und reflektierte scheinbare Temperatur
- Wichtige Messregeln
- Beispiele aus der Praxis
- praktische Übungen
- Datenanalyse und Berichterstellung.

## Wer sollte diesen Kurs besuchen?

Dieses Seminar ist geeignet für alle, die ohne tieferen Einstieg in theoretische Zusammenhänge der physikalischen Hintergründe möglichst schnell mit dem IR-System arbeiten wollen oder müssen.

## Kursvoraussetzungen und Empfehlungen

- IR-Kamera, ggf. leihweise
- technisches Verständnis

## Teilnahmebescheinigung

Die Teilnehmer erhalten eine Teilnahmebescheinigung. Die Veranstaltung wird für die Eintragung bzw. Verlängerung der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit jeweils 8 Unterrichtseinheiten für Wohngebäude, Energieberatung im Mittelstand und Nichtwohngebäude angerechnet.

<b>Kursdauer</b>	1 Tag
<b>Unterrichtszeit</b>	9.00-17.00 Uhr
<b>Bestellnr.</b>	ITC-EXP-1011
<b>Preis</b>	EUR 345,00 netto EUR 410,55 brutto

Erfahren Sie mehr unter +49-69-95009011, [training@flir.de](mailto:training@flir.de) und [www.irtraining.eu](http://www.irtraining.eu).