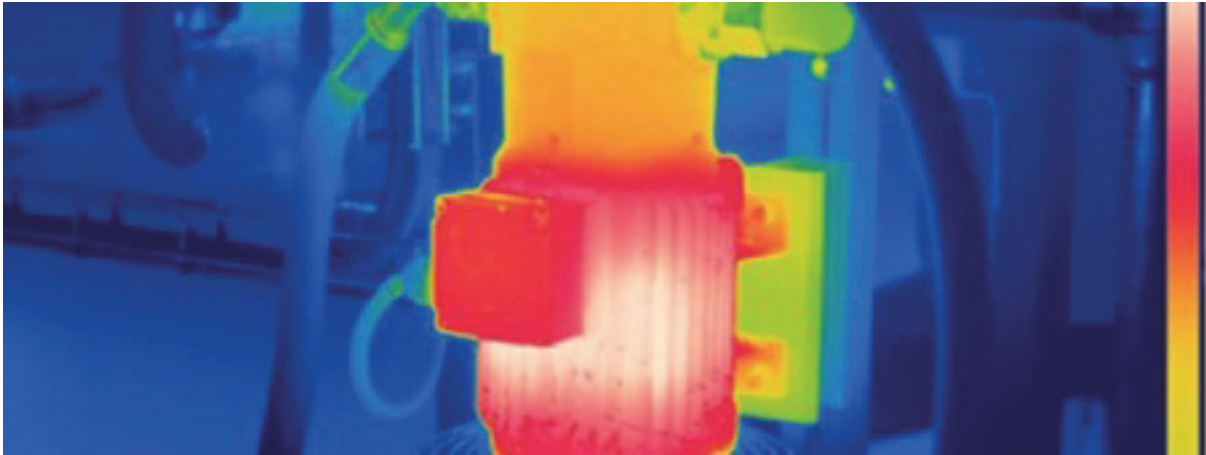


# Thermografie Anwenderseminar



## Ziel

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

## Beschreibung

In dem sehr praxisorientierten Kurs erfahren Sie nach einer Einführung in das Thema Infrarotthermografie, wie Sie mit Ihrer Kamera umgehen und was Sie beachten müssen, um gute und aussagekräftige Messergebnisse zu erzielen. Dieses Seminar vermittelt Ihnen thermografische Kenntnisse anhand von Beispielen aus den Bereichen Bau, Elektro- und Industriethermografie. Die Inhalte umfassen:

- Einführung in die Thermografie
- Anwendungen
- Strahlungsphysik
- Messtechnik
- Kameraeinführung – Menü
- Kameraeinführung – Analysefunktionen
- Interpretation von IR-Bildern
- Wärmelehre
- Thermogrammanalyse
- Kameraübungen
- Messprozeduren in der Praxis
- Häufige Fehler
- Einführung in die Berichterstellung
- Fragen und Antworten.

## 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 16 Unterrichtseinheiten für Wohngebäude, Energieberatung im Mittelstand und Nichtwohngebäude angerechnet.

Dieses Seminar wird als 10% praktische Erfahrungszeit für die Zulassung zur Schulung und Prüfung nach DIN EN ISO 9712 TT1 anerkannt.

<b>Kursdauer</b>	2 Tage
<b>Unterrichtszeit</b>	9.00-17.00 Uhr
<b>Bestellnr.</b>	ITC-EXP-2001
<b>Preis</b>	EUR 625,00 netto EUR 743,75,00 brutto

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