

Bauthermografie Anwenderseminar



Ziel

Sie lernen, Ihre Wärmebildkamera zu bedienen und bei der thermografischen Untersuchung von Gebäuden korrekt einzusetzen.

Beschreibung

In den sehr praxisorientierten Kursen erfahren Sie nach einer Einführung in das Thema Infrarot-Thermografie, wie Sie mit Ihrer Kamera umgehen und was Sie beachten müssen, um gute und aussagekräftige Messergebnisse im Bereich der Gebäudethermografie zu erzielen. Die Inhalte umfassen:

- Einführung in die Thermografie
- Was zeigt ein Infrarotbild
- Emissionsgrad und reflektierte scheinbare Temperatur
- Wichtige Messregeln
- Beispiele aus der Praxis, Fallstudien
- Gebäudethermografie
- Wärmeübertragung, Strahlungswärme
- Gebäudehüllen
- Wichtige physikalische Parameter
- Häufig vorkommende Mängel
- Thermische Muster
- Vorgehensweise bei Inspektionen
- 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
- Laptop mit Berichtsoftware
- 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.

Kursdauer	2 Tage
Unterrichtszeit	9.00-17.00 Uhr
Bestellnr.	ITC-EXP-2011
Preis	EUR 625,00 netto EUR 743,75,00 brutto

Erfahren Sie mehr unter +49-69-95009011, training@flir.de und www.irtraining.eu.