

Effiziente IR-Inspektionen für Energieprofis

In diesem Fachkurs liegt der Fokus auf der thermischen Analyse von Photovoltaik-Anlagen aus der Luft sowie der Berechnung eines fundierten Anlagen Performance-Checks. Die Ergebnisse werden übersichtlich strukturiert in einem technischen Bericht dokumentiert. Wir zeigen Ihnen ausserdem, wie Sie Energieverluste und Schwachstellen an Gebäuden erkennen können.

Kursinhalt & Ablauf

- **Kursdauer:** 08:30 Uhr bis 17:00 Uhr.
- **Rechtliches:** Vorschriften und Zertifikatsanforderungen für Flüge in der Kategorie A2.
- **Basiswissen:** Materialeigenschaften und physikalische Grundlagen der Thermografie.
- **Praxistraining:** Manuelle Flugtechnik und automatisierte Datenerfassung mit Flugplänen.
- **Datenauswertung:** Bewerten der Wärmebilder mit dem KOPA P.S.M. Webservice.
- **Performance-Analyse:** Berechnung der Performance Ratio (PR) einer Solaranlage.
- **Technische Dokumentation:** Erstellung eines ausführlichen technischen Berichts.

Kurstermine & Anmeldung

Die Kurstermine und das Anmeldeformular finden Sie auf unserer [Webseite](#).

Dokumentation

- Fach-Handout (PDF)
- Kursbestätigung

Kursgebühren

CHF 560.-
Inklusive: Mittagessen, Getränke und Snacks.

Kursort

Seminarraum Kunsteisbahn,
8620 Wetzikon.

Kursdrohnen

Kursdrohnen werden bereitgestellt.
Die eigene Drohne ist willkommen.

Firmen- & Privatkurse

Kontaktieren Sie uns für ein individuelles Angebot.

Ausbildungspartner

