

HERZLICHE EINLADUNG

# 2 Tages-Praxisseminar zu Elektro- und Industriethermografie 14. - 15. Dezember 2021



Sehr geehrte Geschäftspartner,

„Ein Bild sagt mehr als tausend Worte.“

Gerade im Bereich der Thermografie bringt es dieses Sprichwort auf den Punkt. Die Thermografie ist ein effizientes und kostensparendes Mittel zur sicheren Beurteilung von Anlagen und Betriebsmitteln. Was muss bei der Bedienung von Wärmebildkameras zwingend beachtet und berücksichtigt werden? In diesem Seminar lernen Sie die Handhabung der Geräte, thermografische Bilder sicher zu erstellen, zu bewerten und die richtigen Schlussfolgerungen daraus zu ziehen.

## Folgende Themen erwarten Sie!

### Tag 1

- Basiswissen Infrarotthermografie - Emissionsgrad und Reflexion in der Praxis
- Grenztemperaturen, Fehlerklassifizierung, Arbeitssicherheit
- Normen, Richtlinien und Dokumentation
- Für den praktischen Teil stehen diese Kamerasysteme zur Verfügung: Testo - 870 / 882 und Fluke Ti400

### Tag 2

- Praktische IR-Messungen nach vorgegebener Prüfanweisung an elektrischen Betriebsmitteln in den Nieder- und Mittelspannungsanlagen sowie an Maschinenverteilungen vor Ort bei der Freiburger Druck GmbH
- Industrielle Diagnostik: mechanische Betriebsmittel, Anlagen- und Maschinendiagnostik
- Analyse, Berichterstellung und Fehlerbewertung mit der Software IR-Soft

**Voraussetzung:** Kenntnisse zur Bedienung der Messgeräte

**Equipment:** Bitte bringen Sie Ihre Wärmebildkamera (falls vorhanden) und Ihr Notebook zum Seminar mit.

**Zielgruppe:** Instandhalter im elektrischen Bereich, Qualitäts- und Sicherheitsingenieure

### TERMIN

14. - 15. Dezember 2021

### ORT

09:00 bis 16:30 Uhr

Alexander Bürkle-Akademie · Raum Schönberg

Robert-Bunsen-Straße 5 · 79108 Freiburg

### REFERENT

Eduard Werner · Alexander Bürkle

### SEMINARGEBÜHR

580,00 € netto pro Person oder 580 Tecselect-Punkte

### ANMELDUNG

in der Alexander Bürkle-Akademie auf [akademie.alexander-buerkle.de](http://akademie.alexander-buerkle.de)

### SEMINAR ID

4335

\* Durch Ihre Teilnahme an dieser Veranstaltung erhalten Sie evtl. auch einen steuerpflichtigen, geldwerten Vorteil. In diesem Fall übernehmen wir für Sie eine eventuell entstehende pauschale Einkommenssteuer für Sachzuwendungen gem. §37b EstG. Die angegebene Seminargebühr beinhaltet Pausengetränke, Verpflegung, Unterlagen und unseren Seminarservice.

**Akademie**

 **Alexander Bürkle**  
smart industries

# SEMINARANMELDUNG

- **2 Tages-Praxisseminar zu Elektro- und Industriethermografie**  
Seminar ID: 4335
- **14. - 15. Dezember 2021**

Buchen Sie Ihr Seminar gleich in der Alexander Bürkle-Akademie auf [akademie.alexander-buerkle.de](http://akademie.alexander-buerkle.de) oder senden Sie uns Ihre Anmeldung mit diesem Formular bis zum 07. Dezember 2021 an die Faxnummer +49 (0)761 5106-377.

- Hiermit melde(n) ich/wir mich/uns verbindlich zum Seminar in Freiburg an:

→ Firma \_\_\_\_\_ Kunden-Nr. \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_ Plz/Ort \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_ Vorname \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_ Vorname \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_ Vorname \_\_\_\_\_

Telefon/E-Mail \_\_\_\_\_

- Bitte informieren Sie mich zukünftig per E-Mail über Seminare und Neuheiten der smart industries.  
E-mail \_\_\_\_\_

- Bitte rechnen Sie die Veranstaltung  
 per Rechnung  mit Tecselect-Punkten ab.

Bei kurzfristigen Absagen (bis zu 3 Tage vor Seminarbeginn) wird eine Stornogebühr in Höhe von 50% der Teilnahmegebühr berechnet. Erfolgt keine Absage der Teilnahme, werden 100% berechnet.

Angebot und Leistung habe ich gelesen und erkläre mich mit den Bedingungen einverstanden.

- Ort, Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_

Sie haben Fragen zur Anmeldung? Gerne ist Ramona Schüssele für Sie da:  
Telefon +49 (0)761 5106-290 · [r.schuessele@alexander-buerkle.de](mailto:r.schuessele@alexander-buerkle.de)

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!