

MP – Nachschulung zur Thermografie in elektrischen Anlagen Seminar-Nr. 30.40.46 6U

Thermografie wird oftmals nur selten eingesetzt. Sei es nach der Inbetriebnahme oder in Verbindung mit Wiederholungsprüfungen. Für den Erhalt des Kenntnisstandes zur Technik und den praktischen Anwendungen von Wärmebildkameras dient das Seminar 30.40.46 und ergänzt um neuste Entwicklungen. Die Nachschulung zur Thermografie beginnt mit einem kurzen Rückblick auf die Grundlagen und startet danach mit der Fachtheorie und Praxis durch.

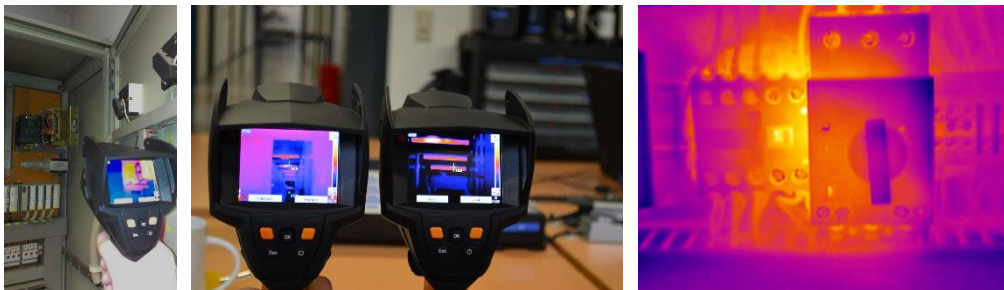
Teilnehmer: Elektrotechniker

Themen:

- ✔ Emission, Reflexion und Transmission von Flächen und Körpern
- ✔ Sichtfeld, Messentfernung und zu erwartende Qualität der Aufnahmen
- ✔ Bedingungen für gute Ergebnisse bei der Innen- und Außenthermografie

- ✔ Thermografische Untersuchung von elektrischen Anlagen
- ✔ Verarbeitung der Wärmebilder mittels Software
- ✔ Auswertung der thermografischen Ergebnisse

- ✔ Funktionen und Anwendungen mit Wärmebildkameras von Testo, Serie 875
- ✔ Wärmebilder unter Berücksichtigung der Arbeitsmethode AM1 und AM2 erstellen
- ✔ Auswertung, Protokollerstellung mit Veranlassung der erforderlichen Maßnahmen



Bildnachweis: alle FBZ-E®

Beginn: nach Vereinbarung
 Dauer: 6 Unterrichtsstunden
 Durchführung: 1 Tag mit 6 Unterrichtsstunden von 9:00 bis 14:30 Uhr

Preise:	1 Teilnehmer	900,- €	pro Teilnehmer	900,- €
	2 Teilnehmer	1.000,- €	pro Teilnehmer	500,- €
	3 Teilnehmer	1.590,- €	pro Teilnehmer	530,- €
	4 Teilnehmer	1.960,- €	pro Teilnehmer	490,- €
	5 Teilnehmer	2.050,- €	pro Teilnehmer	410,- €
	6 Teilnehmer	2.250,- €	pro Teilnehmer	375,- €

Ab 6 Teilnehmer jeder weitere Teilnehmer 375,- €. Die Preise mit der Unternehmensstaffelung (günstigere Preise bei einer höheren Anzahl von Teilnehmern) beziehen sich auf: Pro Unternehmen oder pro Angebotsanfrage. Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Die Preise verstehen sich einschließlich Seminarunterlagen, Prüfprotokolle, Mittagstisch, Zertifikate sowie Aufkleber für die Sicherheitspässe.