



DGZfP
AUSBILDUNG UND
TRAINING GmbH

Thermografieschulung Stufe 3

Die Schulung richtet sich an Stufe 2-Prüfende mit den Spezialisierungen aktive Thermografie, Anlagen- sowie Elektrothermografie und Thermografie im industriellen Umfeld, die entsprechend DIN EN ISO 9712 die volle Verantwortung für eine thermografische Prüfeinrichtung und das Prüfpersonal übernehmen und entsprechende Verfahrensbeschreibungen erstellen bzw. validieren sollen.

SCHULUNGSINHALTE

- Theorie der Wärmeleitung und -strahlung, Grundlagen der Lock-in- und Puls-Phasen-Thermografie
- Kameratechnik, -kennwerte und -auswahl
- Optische und induktive Anregungstechniken und -quellen
- Mechanische Anregungstechniken und -quellen, sonstige Anregungstechniken
- Anwendungen der aktiven Thermografie
- Thermografie im industriellen Umfeld und Auswertungstechniken
- Bildverarbeitung und Prüfsysteme
- Stand der Normung
- Qualifizierung des Verfahrens
- Erstellen von Verfahrensbeschreibungen und Prüfanweisungen
- Anwendungsbeispiele und Demonstrationen



MIT SICHERHEIT
IN DIE ZUKUNFT

SCHULUNGSTERMIN/ORT	19.09. – 27.09.2022 inkl. Prüfung, DGZfP Ausbildungszentrum Berlin
GEBÜHREN	Standard: 4.240,00 €; für korporative Mitglieder: 3.605,00 € inkl. Prüfung

Kandidaten der Stufe 3 müssen die praktische Prüfung der Stufe 2 im entsprechenden Verfahren abgelegt haben. Daher bieten wir Kandidaten ohne Stufe-2-Qualifikation folgende Schulung an:

SCHULUNGSTERMIN/ORT	14.09. – 16.09.2022 inkl. Prüfung, DGZfP Ausbildungszentrum Berlin
GEBÜHREN	Standard: 1.545,00 €; für korporative Mitglieder: 1.315,00 € inkl. Prüfung

Anmeldung ab sofort möglich: DGZfP Ausbildung und Training GmbH | Max-Planck-Str. 6 | 12489 Berlin
Tel.: +49 30 67807-130 | E-Mail: ausbildung@dgzfp.de