

Level 1 Thermografie Kurs (ITC 1)

Dieser ITC Zertifizierungskurs basiert auf den geforderten Schulungsinhalten für Thermografen der ISO18534, ISO18436 sowie der ASNT Richtlinie SNT-TC-1A. Er wird vom ITC seit dem Jahr 2000 in 34 Ländern in 16 Sprachen durchgeführt.

Dieser Kurs ist sehr praxisorientiert und ideal für alle Thermografen die durch eine Zertifizierung ihr Können im Bereich Thermografie nachweisen lassen möchten.

Bitte beachten Sie die Zertifizierungsvoraussetzungen !*

- mindestens 2 Wochen praktische IR-Erfahrung sind vor der Prüfung durch Unterschrift zu bestätigen
- Zertifikat wird erst nach mindestens 3 Monaten praktischer IR-Erfahrung ausgestellt
- Sehfähigkeitsbescheinigung muss beim Arbeitgeber vorliegen (Bestätigung durch Unterschrift)
- Sie müssen sich bei der Prüfung ausweisen (Personalausweis)

Kursinhalte (Auszug)

- Einführung in die Thermografie
- Möglichkeiten der Anwendung in Elektro, Bau und Industrie
- IR-Kameratechnik, Grundlagen und Bedienung
- Grundlagen Wärme und Temperatur
- Thermodynamik
- Spektrum hist. Entwicklung
- Strahlungsgesetze: Planck, Wien, Stefan-Boltzmann, atmosphärische Fenster, SW-LW
- Strahlungsphysik, Messparameter, Messtechniken
- Transmission, Reflexion
- Emissionsgrad: Definition, Eigenschaften
- Therm. / Geometrische Auflösung
- IR-Software
- Thermogramm Auswertung
- Berichterstellung und Präsentation
- Praktische Übungen

Kursdauer 5 Tage (Montag - Freitag) von 9:00 - 17:00 Uhr / Prüfung Freitag ab 13:30 Uhr

Preis 2.000,00 € + MwSt. inkl. Prüfung, Mittagessen, Getränke, Lehrgangsunterlagen

Max. 12 Teilnehmer

Referent Dipl.-Ing. H. Kaubitzsch

Veranstaltungsort Viersen (bei Mönchengladbach)

*die Kurs- und Prüfungsvoraussetzungen sind unbedingt einzuhalten, ansonsten kann eine Zulassung zur Prüfung / Zertifizierung verweigert werden

Dieser Kurs deckt alle geforderten Inhalte der Grundlagen-Ausbildung der VDS 2859 ab. Eine Weiterbildung zum VDS Sachverständigen für Elektrothermografie nach VDS 2859 ist beim VDS möglich

Für Fragen stehen wir Ihnen gerne unter Tel. 0 21 62 - 50 12 48 - 0 zur Verfügung

Faxantwort an 0 21 62 / 50 12 48 - 4

Ich melde mich verbindlich an,
zum Seminar "Level 1 Thermografie Kurs (ITC1)"

am

.....
(Vorname, Name, Titel des Teilnehmers / der Teilnehmerin)

**Die Teilnehmergebühr beträgt 2.000,- € zzgl. MwSt., zahlbar nach Erhalt der Rechnung.
Die Buchungsbedingungen erkenne ich ausdrücklich an.**

Buchungsbedingungen:

Vertragspartner ist ROEDER Mess-System-Technik, Viersen. Anmeldungen müssen schriftlich erfolgen. Sie sind verbindlich und werden in der Reihenfolge ihres Einganges berücksichtigt. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Nach Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung, Anfahrtsskizze und Rechnung. – Abmeldungen müssen schriftlich erfolgen. Maßgebend ist die rechtzeitige Absendung (Datum des Poststempels). Bitte beachten Sie, dass bei einer Abmeldung Stornokosten anfallen*, sofern nach Absprache mit dem Veranstalter kein Ersatzteilnehmer gestellt wird. Erscheint ein angemeldeter Teilnehmer nicht zur Veranstaltung, wird die volle Teilnehmergebühr berechnet. – Das e.u.[z.] behält sich vor, Veranstaltungen bei zu geringer Teilnehmerzahl oder aus anderen Gründen abzusagen. Angemeldete Teilnehmer werden benachrichtigt. In diesem Fall besteht nur die Verpflichtung zur Rückerstattung bereits gezahlter Teilnehmergebühren. In Ausnahmefällen behält sich der Veranstalter einen Dozentenwechsel und/oder Änderungen im Programmablauf vor. In jedem Fall beschränkt sich die Haftung ausschließlich auf die Teilnehmergebühr. - Die Teilnehmergebühr beinhaltet, wenn nicht anders vermerkt, Seminarunterlagen, Getränke und Mahlzeiten während des Seminars.

*) bis 15 Tage vor Seminarbeginn: 20% der Teilnehmergebühr, 14 bis 7 Tage vor Seminarbeginn: 50% der Teilnehmergebühr, ab 6 Tage vor Seminarbeginn: 80% der Teilnehmergebühr
Ausnahmen nach Absprache

Absender:

Firma:

Vorname, Nachname:

Straße:

PLZ, Ort:

E-Mail: