

# Fehleranalyse Praxis

Lehrgangsdauer: 1 Woche

## Voraussetzungen:

- Teilnahme am Lehrgang „Kältetechnik – Theorie/Praxis Grundlehrgang oder ausreichende praktische und theoretische Kenntnisse über die vermittelten Inhalte
- Praxiserfahrung im Umgang mit Kälte- und Klimaanlage
- Elektrotechnische Grundkenntnisse

## Ziel:

Trotz aller tiefgreifender Theorie stellt sich die Fehleranalyse in der Praxis oft recht schwierig dar. Hinzu kommt, daß am Einsatzort Schaltunterlagen und/oder RI-Fließbilder oft unzureichend oder gar nicht vorhanden sind. Aber auch ein vorhandener Schaltplan – und davon kann jeder ein Lied singen – gibt selten den tatsächlichen Zustand eines Schaltverteilers wieder. In diesem Lehrgang werden Sie an Kälte- und Klimaanlage trainiert.

## Theoretische Schwerpunkte:

- Fehler und mögliche Ursachen (elektro- und kälteseitig)
- Sekundärregler und ihre Einsatzpunkte/Einsatzgrenzen

## Praktische Schwerpunkte:

- Fehlersuche an Kälteanlagen mit und ohne Schaltungsunterlagen
- Fehlersuche an Klimaanlage mit und ohne Schaltungsunterlagen
- Fehlerhaft eingestellte Kühlstellenregler und Nacheinstellung
- Fehlerhaft eingestellte Sekundärregler und Nacheinstellung

Die Praxisarbeiten finden in unseren Werkstätten statt. Um Unfälle zu vermeiden führen wir zu Ihrem Schutz eine Sicherheitsunterweisung durch. Auch aus versicherungstechnischen Gründen müssen wir auf das Tragen von Arbeitsschutzkleidung – vor allem **Sicherheitsschuhe** - in den Praxisteilen bestehen.



**FAX-Anmeldung**



**Nr.: 05041/63960**



Veranstaltung: Fehleranalyse – **Praxis**

Termine (bitte ankreuzen):  02. bis 06.02.2015

02. bis 06.11.2015

Gebühr: 615,00 €

Zur Information: Den Teilnehmern wird je Lehrgangstag ein Mittagessen kostenfrei zur Verfügung gestellt.

Name des Teilnehmers: \_\_\_\_\_

Firma / Rechnungsempfänger: \_\_\_\_\_

Anschrift: \_\_\_\_\_  
(einschl. Telefon + ggf. FAX – Nr.)  
\_\_\_\_\_

Übernachtung im NKF-Hotel?\*  **Ja, für den kompletten Lehrgang im Einzelzimmer**

**Anreise jeweils**  Montag  Sonntag

**Nein**

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift

\* Sonderpreis ⇒ 70,30 € inkl. Frühstück + gesetzl. MwSt (Standardpreis beträgt 77,80 €)