

SEMINARE

Prüfung der elektrischen Ausrüstung von Kälteanlagen nach VDE 0113-1 / DIN EN 60204-1



Hinweise:

Teilnehmerzahl maximal 12
Personen

Termine/Orte:

02.06.2022 - Maintal

Gebühr:

428,40 € inkl. 19% Umsatzsteuer
360,00 € exkl. Umsatzsteuer

**Für mehr Infos
QR Code scannen:**



Inhalt

Theoretischer Teil:

- Prüfen der elektrischen Ausrüstung von Maschinen nach DIN EN 60204-1 (VDE 0113-1)
- Der Prüfer als befähigte Person nach TRBS 1203
- Fachkräfte und Verantwortlichkeit nach DIN VDE 0105-100 und VDE 1000-10
- Überprüfung des ordnungsgemäßen Zustandes bei Erst- und Wiederholungsprüfung sowie nach Reparatur und Erweiterung
- Prüfschritte und Messverfahren nach DIN EN 60204-1 (VDE 0113-1)

Praktischer Teil:

- Einweisung in die Messverfahren und die Messtechnik
- Selbständiges Prüfen einer kältetechnischen Anlage
- Dokumentieren der Prüfergebnisse

Ziel

Das selbstständige Prüfen nach den Methoden Besichtigen, Erproben und Messen wird an einer kältetechnischen Anlage trainiert. Die Teilnehmer beherrschen die erforderlichen Prüfmethoden und Messverfahren und sind in der Lage, die Ergebnisse der Prüfungen zu dokumentieren.

Zielgruppen (m/w/d)

Personen, die elektrotechnische Arbeiten an Kälteanlagen eigenverantwortlich durchführen, z. B. Mechatroniker für Kältetechnik/Kälteanlagenbauer, Kälteanlagenbauermeister, Techniker

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

Dauer

1 Tag

Referent

T. Emig, Staatl. gepr. Techniker

Voraussetzungen

Kenntnisse über grundlegende Anforderungen an die elektrische Ausrüstung einer Anlage sowie die Voraussetzungen zum eigenverantwortlichen Prüfen. Berufsspezifische Kenntnisse in der Elektrotechnik und über Schutzmaßnahmen

V10-1