

### **NETZTECHNISCHE TRAININGS**

# Geprüfte Elektrofachkraft (IHK) inklusive Netzfachkraft

### Zielgruppe

Teilnehmer\*innen mit einer technischen Ausbildung, welche die Ernennung zur vollwertigen Elektrofachkraft erlangen wollen

### Ziel

Die Teilnehmer\*innen erlangen durch den theoretischen und praktischen Unterricht allgemeine elektrotechnische Fähigkeiten für die Arbeiten im Netzbetrieb. Die Vermittlung aller erforderlichen Grundlagen für die Ernennung zur vollwertigen Elektrofachkraft

### Inhalte

- Grundlagen Elektrotechnik
- Arbeits-, Umwelt- und Gesundheitsschutz
- Fachbezogene Schutzbestimmungen
- VDE Messung an elektrischen Anlagen
- Aufbau, Verdrahtung und Prüfung von Schaltungen
- SPS Speicherprogrammierbare Steuerung
- Installation von elektrischen Anlagen
- Fehlersuche in Anlagen
- Arbeitssicherheit an elektrischen Anlagen
- Baustellen-, Baugruben- und Verkehrssicherung
- Kabelmontage
- Arbeiten unter Spannung (spannungslos)
- VDE 0105-100
- Aufbau und Inbetriebnahme von Trafostationen
- Schalthandlungen Niederspannung
- Abschlussprüfung in Theorie und Praxis

# Abschluss

IHK- Zeugnis Elektrofachkraft Netz

Der Bildungspartner verrechnet eine Zertifikatsgebühr von 290,- € und eine Prüfungsgebühr von 300,- €

## Hinweis

Bitte bringen Sie für die praktischen Unterrichtsinhalte Ihre persönliche Schutzausrüstung (PSA) mit.

Nummer ET12
Teilnehmer 10-12
Dauer 49 Tage

9600€

**Bildungspartner** IHK Reutlingen

Preis

Veranstaltungsmanagement

+49 7351 532879

n.schwoerer@netze-bw.de

Termine und Orte trainings.netze-bw.de