

Elektrohydraulik für Auszubildende in Theorie und Praxis.

Überbetriebliche Schulung zur Prüfungsvorbereitung.

 Seminar

 Zurzeit keine Termine

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 32 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 10514

Stand: 16.01.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/10514>

Sie scheuen die hohen Anschaffungskosten für Übungsaggregate zur Hydraulikschulung Ihrer Auszubildenden? Sie möchten aber eine optimale Prüfungsvorbereitung Ihrer Auszubildenden sicherstellen? Dann ist dieser Kurs die ideale Ausbildungsergänzung. So stellen Sie das Know-how Ihrer angehenden Facharbeiter sicher und wappnen sich frühzeitig gegen den Fachkräftemangel.

Nutzen

- Die Absolventen dieser Schulung kennen die elektrischen Bauelemente einer elektrohydraulischen Anlage.
- Sie können elektrische Schaltpläne gemäß den gültigen Normen erstellen und umsetzen.
- Sie erwerben erste praktische Erfahrungen mit elektrohydraulischen Steuerungen.
- Sie können die Sicherheitsvorschriften einhalten.
- Sie sind optimal auf die Abschlussprüfung vorbereitet.

Zielgruppe

Auszubildende aus dem Bereich Technik.

Inhalte des Seminars

- Grundlagen der Elektrotechnik
- Aufbau und Funktionen von Hydraulikschaltungen
- Entwicklung von Schaltplänen
- Magnetbetätigtes Wegeventile, Weg-, Zeit- und Drucksteuerungen
- Elektrische Bauelemente

- Sicherheitsvorschriften
- Fehlersuche und Fehlereingrenzung
- Praktische Übungen

Wichtige Hinweise

- Das Seminar wird bei unserem Kooperationspartner RWE Power im Technikzentrum Frechen durchgeführt. Bitte bringen Sie Sicherheitsschuhe, Brille und Sicherheitshelm mit.
- Einen speziellen Elektrohydraulikkurs für Fachkräfte finden Sie unter Veranst.-Nr. 10513.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/10514> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.