



## Hydraulik und Elektrohydraulik an Land- und Baumaschinen 1

### Ihr Vorteil

- Sie haben Planungssicherheit. Dieser im Bildungsbaukasten veröffentlichte Kompakte Lehrgang findet statt.
- Der Kurs läuft tagsüber in unserer Praxiswerkstatt und dauert je nach Ausschreibung eine oder zwei Wochen.
- Die direkte und bequeme Online-Anmeldung ist möglich.

### Inhalte

- Systeme und Komponenten bestimmen und unterscheiden Sicherheitsbestimmungen, Bedien-, Mess- und Prüfvorschriften anwenden  
Verschiedene herstellerbezogene Hydraulik- und Pneumatiksysteme bestimmen und bedienen
- Aufbauen und Anschließen von hydraulischen, pneumatischen und elektronischen Anlagen und Systemen Schalt- und Funktionspläne hydraulischer Systeme mit elektronischen Komponenten lesen und skizzieren  
Elektrohydraulische Schaltungen nach Angaben, Plänen und Vorschriften aufbauen, anschließen, in Betrieb nehmen, messen und einstellen
- Integrative Bestandteile

### Teilnehmer/innen

Teilnehmen können Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus Handwerks- und Industriebetrieben.

### Teilnahmevoraussetzungen

Bitte beachten Sie, dass die Teilnahme an diesem Lehrgang der Fachstufe nur bei Vorliegen der fachlichen Voraussetzungen möglich ist. Die Fachstufe entspricht den Kenntnissen und Fertigkeiten im 2. oder 3. Ausbildungsjahr des betreffenden Berufes oder verwandter Berufe. Als Voraussetzung zur Teilnahme an diesem Fachlehrgang müssen Sie deshalb Kenntnisse und Fertigkeiten der Grundstufe im betreffenden Berufsfeld oder verwandter Berufsbereiche nachweisen. Bei Unklarheiten empfehlen wir eine Abklärung mit der Gewerbe Akademie vor Kursanmeldung.

### Investition

Preis: € 490,00

### Kurstage

Freiburg

04.05.2026 - 08.05.2026

Mo-Do 7:30-16:00 Uhr Fr 7:30-13:30 Uhr

Dauer: 35 Unterrichtsstunden

### Dozent/in

Andreas Heitz

Weitere Informationen auf der Rückseite

Freiburg  04.05.2026 - 08.05.2026

**Verbindliche Anmeldung:** Hydraulik und Elektrohydraulik an Land- und Baumaschinen 1

Name, Vorname

Geburtsdatum

PLZ, Ort

Straße, Hausnummer

Beruf

selbstständig

ja

nein

Telefon

Rechnung an Betrieb

ja

nein

E-Mail

Firmenadresse, -Stempel mit Unterschrift

Telefon geschäftlich

Ort, Datum

Unterschrift



JA, bitte senden Sie mir Ihren Newsletter für aktuelle Informationen zu.  
 Meine E-Mail-Adresse habe ich oben angegeben.

Grundlage Ihrer Anmeldung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Gewerbe Akademie, veröffentlicht auf unseren Internetseiten

**DAS HANDEWERK**

**Beratung**

**Freiburg**

Tanja Maier

Telefon: 0761 15250-14

E-Mail: tanja.maier@hwk-freiburg.de