

# 5463 Elektrik für Hydraulik und Pneumatik

In dem Kurs „Elektrik für Hydraulik und Pneumatik“ lernen Sie die Grundlagen der Elektrotechnik, einfache gemischte (elektrohydraulische und elektropneumatische) Schaltungen verstehen, zu entwerfen und aufzubauen sowie Fehler in solchen Anlagen zu finden und zu beheben.

## Die Inhalte:

- Elektrohydraulische und -pneumatische Steuerungstechnik
- Grundlagen der Elektrotechnik
- Elektrische Bauelemente und Grundsaltungen
- Schaltzeichen nach DIN 40713
- Lesen und Entwurf von Stromlaufplänen
- Praktischer Aufbau von elektrohydraulischen und -pneumatischen Steuerungen
- Inbetriebnahme und Fehlersuche
- Praktische Übungen in Relais-technik

## Die Zielgruppe:

Gute Hydraulik- oder Pneumatik-Kenntnisse wie nach Kurs 5455 oder 5461 sind erforderlich.



Kursbuchung und weitere Details unter **5463** im WIFI-Kundenportal:  
[www.wifi.at/ooe](http://www.wifi.at/ooe)