

Aufbaukurs 2

# Moderne Hydrauliksysteme

**Der Kurs wird im Winter 19/20 nur für Firmen angeboten. Daten, Preis und detaillierte Inhalte nach Absprache.**

**Hydrauliklabor  
Weststrasse 24  
4900 Langenthal**

## **Zielgruppe**

Für Mitarbeitende in technischen Berufen in Industrie und Wirtschaft mit absolviertem Basis-Kurs und Aufbaukurs 1 in Hydraulik oder adäquatem Vorwissen.

## **Themen**

Vertiefte Auseinandersetzung mit modernen Hydraulischen Systemen wie Loud-Sensing LS, proportional Technik.

- › Anwendung und Übungen im Labor: Aufgabe vorstellen, besprechen, durchführen, auswerten
- › Eigene Fragestellungen aus dem Betrieb werden genutzt, wenn diese 2 Wochen vor Kursbeginn beim Kursleiter eingereicht werden

## **Angestrebte Kompetenzen**

- › Erwerb von Komponentenkenntnissen
- › Bauteile von Hydraulikanlagen kennen und verstehen
- › Moderne Hydrauliksysteme verstehen, in Betrieb nehmen, Wartung und Fehlersuche durchführen

## **Kursziele**

Individuelle praktische Umsetzung von Theorie und Praxis

## **Kursleitung**

Hanspeter Anliker,  
Dipl. Landmaschinen-Mechanikermeister  
Elektrotechniker TS, jahrelange praktische  
Erfahrung in Hydraulik, Landmaschinen  
und Nutzfahrzeugen

## **Dauer**

1 Tag à 8 Lektionen