

Kurse **aktuell** **berufsbezogen** **zukunftsgerichtet**



HYDRAULIK IN DER LANDTECHNIK (GRUNDKURS)
Hyd2019.1n

Ziel

Der/die Teilnehmer/in kennt die Funktionsweise der wichtigsten Bauteile von Hydraulikanlagen der Landtechnik

Inhalte

- Physikalische Grundlagen
- Berechnungen, Symbole, Schemas
- Hydro-Pumpen, Hydro-Motoren
- Zylinder, Filter, Behälter, Druckspeicher
- Hydrauliköl
- Druck-, Strom-, Weg- und Sperrventile
- Schaltungen, Anwendungen

Die theoretischen Grundlagen können am Hydrauliklehraggregat LAE 10 und Hydraulikprogramm „Festo“ in die Praxis umgesetzt werden.

Voraussetzungen

Gelernte Berufsleute des Landmaschinengewerbes sowie Lernende ab dem 7. Semester

Abschluss Qualifikation

Attest

Weiterführende Angebote

Hyd2020.1a - Hydraulik in der Landtechnik (Vertiefung)

Kursleitung / Beratung

Simon Gerber
Telefon: 079 465 12 19 simon.gerber@idm.ch

Kosten

Für Lernende: CHF 20.– Materialgeld
Für gelernte Berufsleute: CHF 320.– plus Materialgeld

Daten

8 mal vier Lektionen pro Woche **ab 19.11.2019 – 21.01.2020**
jeweils Dienstag, 18.00 – 21.30 Uhr

Ort

Berufsbildungszentrum IDM Thun, Zimmer 031

**Teilnehmerinnen /
Teilnehmer**

Mind: 15 Max: 18

**Anmeldung
Allgemeine Bestimmungen
Auskunft**

Bis **Freitag, 18. Oktober 2019** mit Anmeldeformular an das IDM Thun
siehe Homepage www.idm.ch/kurse/freikurse
Tel. 033 227 33 44 / info@idm.ch