



**HF-HYDRAULIK
FACHSCHULE**

Intensiv Hydraulikseminar für Lernende



Ausbildungsschwerpunkte

- Open Center / Closed Center
- Offener Kreislauf / Geschlossener Kreislauf
- LS-Steuerung
- Ansteuerung Proportional-Ventile
- Funktion Senkbremsventile / Rohrbruchsicherung
- Membran- und Blasen Speicher
- Hydrauliköl und Filtration
- Dimensionierung Rohr- und Schlauchleitungen
- Pumpenregler, Druck-, Loadensing-, und Leistungsregler
- Vor- und Nachgeschaltete Druckwaagen
- Symbole und Hydraulikschema lesen

Die Teilnehmenden haben die Möglichkeit, bereits im Vorfeld des Seminars ihre Wunsch- oder Problemthemen einzubringen.

Dadurch können wir flexibel und effizient auf die Bedürfnisse der Lernenden eingehen.

Seminarzeiten

- 15. - 16. Dezember 2025
8.30 Uhr bis 11.45 Uhr, 13.15 Uhr bis 17.00 Uhr
- 05. Januar 2026
8.30 Uhr bis 11.45 Uhr, 13.15 Uhr bis 17.00 Uhr

Ab 8.00 Uhr ist jeweils für Wasser, Kaffee, Tee, Apfelsaft und Gifeli gesorgt.



Die praktische Arbeit an unseren Schulungsaggregaten fördert ein tieferes Verständnis der Theorie und festigt das Gelernte nachhaltig.

Die Kombination von Theorie und Praxis fördert den nachhaltigen Kompetenzaufbau und erhöht die Handlungssicherheit für den Lehrabschluss sowie im Berufsalltag.

Teilnehmerkreis

Lernende der Baumaschinen- und Landmaschinen-Mechaniker (oder Interessierte)

Voraussetzungen

Deutsche Sprache und hydraulische Vorkenntnisse

Dauer

3 Seminartage

Seminargebühren

CHF 1'250.– pro Seminar inklusive Dokumentation und Getränke, exklusive Mittagessen, Übernachtung

Dokumentation

Als Papierorder oder Digital (gegen Fr. 20.– Aufpreis beide Varianten)

Anmeldung

www.hydraulikschule.ch

HF Hydraulik-Fachschule AG

Neuzaunstrasse 2
8723 Rufi/Schänis SG

Tel. 055 619 52 00

www.hydraulikschule.ch
info@hydraulik.ch