

Stundenplan Hydraulikkurs **HKT (H1)**

1. Tag, Woche 1, Donnerstag

08.30	Begrüssung, Administratives
09.00	Einführung in die Hydraulik
09.30	Physikalische Grundlagen der Hydraulik
10.00	Pause
10.15	Physikalische Grundlagen der Hydraulik Messtechnik Druckflüssigkeiten
12.00	Mittagessen
13.00	Das Hydraulik-Aggregat - Behälter - Pumpe - Druckbegrenzungsventil - Filter - Wärmetauscher
15.00	Pause
15.15	Hydraulische Verbraucher - Zylinder - Hydromotoren - Schwenktriebe
16.30	Schluss 1. Tag

Stundenplan Hydraulikkurs **HKT** (H1)

2. Tag, Woche 1, Freitag

08.30	- Pumpen - Konstantpumpen - Prinzip der Verstellpumpen
10.00	Pause
10.15	Ventile - Wegeventile - Sperrventile
12.00	Mittagessen
13.00	Ventile - Stromventile - Druckventile
14.30	Hydrospeicher - Membranspeicher - Blasenspeicher - Sicherheitsblöcke
15.00	Pause
15.15	Hydrospeicher - Membranspeicher - Blasenspeicher - Sicherheitsblöcke
15.45	Hydraulische Schaltungen Feedback, Abschlusstest, Verabschiedung
16.30	Schluss 2. Tag