

PROPORTIONAL HYDRAULIK

ZIELGRUPPE:

Personen aus den Bereichen Montage, Inbetriebnahme, Instandhaltung und Ausbildung.
Der Lehrgang eignet sich als Aufbaukurs für Teilnehmer der Hydraulik-Praxiskurse 1 und 2.

LERNZIEL:

Funktion, Handhabung und Einstellung aller wichtiger Komponenten der Proportional-Technik, sowie die wesentlichen Aufgaben der Ansteuerelektronik werden vermittelt. Es wird erlernt störende Einflüsse und Fehlerquellen zu erkennen und zu beheben.

VORAUSSETZUNG:

Teilnahme an Hydraulik-Praxiskurs 1 und 2 oder vergleichbare Kenntnisse.
Grundkenntnisse der Elektrohydraulik sind von Vorteil.

SEMINARINHALTE:

- Geräte der Proportional-Hydraulik
- Digitaler Verstärker
- Störungsquellen an Hydraulik und Elektronik, sowie deren Behebung
- Einführung Servotechnik
- Anwendungsbeispiele mit Montage und Demontage

LEHRMATERIAL:

Kataloge, Overheadfolien, Schnittmodelle, Klarsichtmodelle, Vorführung an Lehr- und Übungsaggregaten. Unterricht mit modernster Visualisierungshardware.

TEILNEHMER: max. 12 Personen
DAUER: 2 Tage von 08.30 - 16.00 Uhr
GEBÜHR: 225,- Euro pro Tag und Person, zzgl. MwSt.
TERMINE: KW 29 18.07. - 19.07.2012
KW 39 26.09 - 27.09.2012