



Hydraulik Grundlagen (Kompaktseminar)

ZIELGRUPPE:

Auszubildende, Anlagenmechaniker, Anlagenbediener und Neueinsteiger.

SEMINARAUFBAU:

Es werden Praxisbeispiele bearbeitet und Komponenten in Schaltplänen besprochen. Die Bauteile werden mit Hilfe von einem Schulungsaggregat untersucht. Zu jedem Kapitel werden Übungen an diesem Aggregat durchgeführt.

ZIEL:

In diesem Seminar sollen die Teilnehmer den sicheren Umgang mit hydraulischen Anlagen kennenlernen. Des Weiteren sollen sie die Zusammenwirkung von Einzelkomponenten verstehen und nachvollziehen können.

INHALT:

- Physikalische Grundlagen
- Kenngrößen der Hydraulik und ihre Bedeutung
- Sicherheitsunterweisung im Umgang mit Hydraulikanlagen
- Vorteile, Nachteile und Einsatzgebiete der Hydraulik
- Berechnungen von Drücken, Kräften und Geschwindigkeit
- Interpretation von Schaltzeichen und Schaltplänen
- Analyse von bestehenden Schaltplänen
- Komponenten des Antriebsaggregates und deren Aufgaben
- Funktion und Bauweise von Wegeventilen und Zylindern
- Berechnung des Flächenverhältnisses und dessen praktische Auswirkungen
- Kerninformation zu Druck, Strom- und Sperrventilen

SEMINARÜBERSICHT

Dauer: 3 Tage

Teilnehmer Anzahl: 12

Einzelbucher Preis*: ab 1.250,00 € zzgl. MwSt.

Inhouse Seminar: Preis auf Anfrage

*Seminare für Einzelbucher werden in Zusammenarbeit mit unseren Kooperationspartnern durchgeführt. Gerne stellen wir für Sie den Kontakt zu unseren Partnern her.

KONTAKT

fluidtraining@amrhydraulik.de



ANMELDEFORMULAR

Hydraulik Grundlagen (Kompaktseminar)

AMR-Hydraulik Chemnitz GmbH
Nordstraße 23
09247 Chemnitz
Rückfragen zu Ihrer Anmeldung unter 03722 714 230

Per Brief, Fax 03722 714 2323 oder eingescannt per Mail an Fluidtraining@amrhydraulik.de

Unternehmen/Rechnungsadresse:

.....
.....
.....

Person/Teilnehmer

Name: **Vorname:**

Straße: **PLZ:** **Wohnort:**

Telefon: **Telefon mobil:**

E-Mail:

Funktion im Unternehmen.....

Auf das Seminar wurde ich aufmerksam durch:.....

Dauer: 3 Tage
Teilnehmer Anzahl: max. 12
Einzelbucher Preis*: ab 1.250,00 € zzgl. MwSt.
Inhouse Seminar: Preis auf Anfrage

Anmeldung zum Seminar

.....
Ort, Datum:

.....
Unterschrift: