

HYDRAULIK-SCHLAUCHLEITUNG

ZIELGRUPPE

Instandhalter | Servicetechniker | Monteure |
Konstrukteure | Ingenieure |
Hydraulik-Dienstleister | Fachkräfte für
Arbeitssicherheit

VORAUSSETZUNGEN

- Tätigkeit im entsprechenden Fachgebiet
- Technische Ausbildung oder vergleichbare Qualifikation

BESCHREIBUNG | DURCHFÜHRUNG

Hydraulik-Schlauchleitungen sind ein kritisches Bauteil in hydraulischen Anlagen, dem jedoch häufig wenig Aufmerksamkeit geschenkt wird. Dieses Training zielt darauf ab, das Bewusstsein für den Umgang mit Hydraulik-Schlauchleitungen zu schärfen. Ein sachgemäßer Umgang kann Störungen und Kosten in hydraulischen Anlagen und Maschinen erheblich reduzieren.

Die Trainingsinhalte werden multimedial vermittelt und durch Praxisbeispiele aus dem Alltag veranschaulicht.

INHALTE

- Aufbau und Funktion von Hydraulik-Schlauchleitungen
- Herstellung und Montage
- Kennzeichnung
- Auslegung
- Grundkenntnisse und Funktion Hydraulischer Anlagen
- Schäden – Schlauchplatzer, Pinhole, äußere/innere Beschädigung
- Schlauchleitungsschutz
- Fehlervermeidung
- Gefahren und Arbeitssicherheit im Umgang mit Hydraulik-Schlauchleitungen
- DGUV Regel 113-020
- Prüftätigkeiten



KURSDAUER
2 Tage



MINDESTTEILNEHMER
4 Personen

