

JAHRESKURSPROGRAMM

September 2017 bis August 2018

Metall – Basismodul

TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die Grundkenntnisse in der Metallbearbeitung erwerben wollen.

INHALTE

- Kennenlernen und Durchführung verschiedener Mess- und Prüftechniken,
- Lesen von technischen Zeichnungen (Rohmaß-, Material-, Oberflächen- und Passungsangaben, Toleranzen, Übergangs- und Bearbeitungsangaben, ...)
- Schnittdaten- und Drehzahlberechnungen
- Herstellen eines Werkstücks anhand einer Werkzeichnung mit folgenden Arbeitsschritten: Anreißen, Sägen, Feilen, Körnen, Bohren, Senken, Reiben, Gewindeschneiden (Innen- und Außengewinde)
- Hart- und Weichlöten
- Biegen und Richten von Blechen (z.B. Kehrschaufel)
- Arten und Normung von Gewinden, Reparatur beschädigter Gewinde, Schärfen von Werkzeugen

ZIELE

Die Teilnehmer/-innen lernen die Grundlagen der Metallbearbeitung kennen.

DAUER & PREISE

72 Lehreinheiten | Mo. bis Do. – 08.00 bis 17.00 Uhr

Mo., 02. 07. – Do., 12. 07. 2018

€ 1.280,- (exkl. USt.)