

50-Tage-Kurs – Grundlagen Metall

Mit Hilfe der Projektarbeit „Kniehebelpresse“ werden fundierte Grundlagen der Metallverarbeitung vermittelt.



Inhalte

- Integriertes Projekt „Kniehebelpresse“ (in 5 Baugruppen)
- Feilen von Flächen und Formen, Sägen, Gewindeschneiden (Innen- und Außengewinde)
- Ermitteln und Einstellen von Maschinenwerten, Bohren, Senken, Reiben
- Drehen (Plan- und Längsdrehen, Zentrieren, Bohren)
- Fräsen von Ebenen, winkelligen und parallelen Flächen
- Werkzeugwahl unter Berücksichtigung der Verfahren und Werkstoffe
- Herstellen von Werkstücken durch maschinelle Fertigungsverfahren
- Stiftverbindungen, Schraub- und Bolzenverbindungen, Löten, Kleben
- Arbeitssicherheit, UVV

Zielgruppe

- Auszubildende (m/w/d) des 1. Ausbildungsjahres (z. B. Mechatroniker, Industriemechaniker, Zerspanungsmechaniker, Metallbauer)
Die Arbeitskleidung nach der jeweiligen UVV ist mitzubringen.

Dauer

- 50 Tage, Gruppencoaching bis zu 10 Teilnehmenden

Zertifikat

- Trägereigenes Zertifikat

Datum:	siehe aktuelle Kurs-News
Ort:	Bahnhofstr. 41, 59939 Olsberg
Ansprechpartnerin:	Svenja Meschede
Kontakt:	02931 520155 svenja.meschede@kolping-suedwestfalen.de
Kosten:	siehe aktuelle Kurs-News