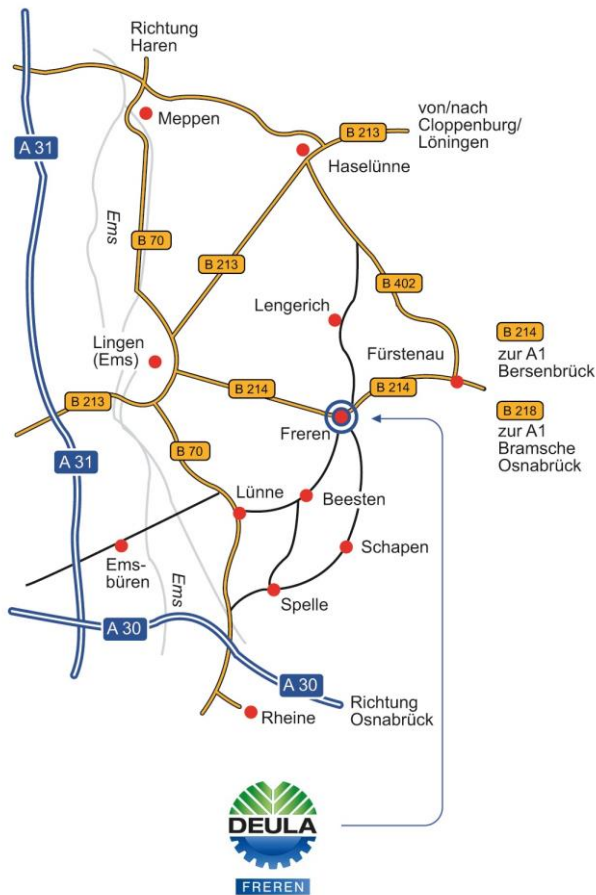


Wegbeschreibung

Information



DEULA Freren - Ihr Bildungspartner Berufliche Weiterbildung in kompetenter Hand

Die DEULA Freren ist eine 1947 gegründete gemeinnützige und AZAV anerkannte Bildungseinrichtung. Zu den Qualifizierungsangeboten gehören Umschulungen, Fort- und Weiterbildungen, ausgelagerter Berufsschulunterricht, Teilqualifizierungen, firmenbezogene Schulungen - auch Inhouse - sowie Fahrschulunterricht aller Klassen. Die Qualifizierungen finden immer getreu unserem Motto **Lernen und Erleben** statt.

Grundlagen Metalltechnik



*...was Sie darüber
wissen sollten!*

DEULA Freren GmbH

Bahnhofstr. 25
49832 Freren

Tel.: 05902 9339-0

Fax: 05902 9339-33

E-Mail: deula.freren@deula.de



DEULA Freren • Bahnhofstr. 25 • 49832 Freren
Telefon: 05902 / 9339-0 • Fax: 05902 / 9339-33
mail: deula.freren@deula.de • www.deula.de/freren



DEULA Freren • Bahnhofstr. 25 • 49832 Freren
Telefon: 05902 / 9339-0 • Fax: 05902 / 9339-33
mail: deula.freren@deula.de • www.deula.de/freren

Allgemein

Ziel:

Erlernen der grundlegenden Kenntnisse und Fertigkeiten in der Metalltechnik, wie sie in der Neuordnung der industriellen Metallberufe gefordert werden. Der Teilnehmer erhält Kenntnisse und Fertigkeiten der grundlegenden Metallbearbeitung mit handgeführten Werkzeugen, Fügen von Bauteilen (Schweißen, Schrauben, Nieten) und konventionellen Zerspanungsmaschinen (Bohren, Drehen und Fräsen) anhand kleinerer Projektarbeiten. Die Themen Qualitätssicherung und Arbeitssicherheit finden während des gesamten Lehrgangs statt.

Zielgruppe:

Auszubildende, deren Ausbildungsplan Grundlagen der Metallbearbeitung beinhalten.

Inhalte:

Modul 1: Fertigen von Bauteilen mit handgeführten Werkzeugen

- Arbeitsplatzgestaltung, Ergonomie
- Einzelteilzeichnungen, Gruppen- oder Montagezeichnungen, technische Informationsquellen
- Arbeitsplan, Maße, Allgemeintoleranzen
- Halbzeuge, Werk- und Hilfsstoffe, Spannmittel
- Anzeichnen, Anreißen und Körnen, Messen und Lehren
- Feilen, Sägen, Schleifen, Zerteilen, Umformen
- Prüfen, Prüfprotokolle

Inhalte/Sonstiges

Modul 2: Fertigen von Bauteilen mit Maschinen

- Einzelteil- und Gruppenzeichnungen, technische Informationsquellen, Fertigungspläne, ISO-Toleranzen, Oberflächengüte,
- Werkzeugarten und Schneidstoffe, Kühl- und Schmierstoffe, Spannmittel,
- Bohren, Reiben, Senken, Gewindeschneiden, Scheren, Biegen, Drehen und Fräsen,
- Dokumentation

Modul 3: Fügen von Bauteilen (lösbare und unlösbare Verbindungen)

- Schweiß- und Lötverbindungen
- Schraub- und Nietverbindungen

Lehrgangskosten:

500,00 € pro Woche / Person

Unterkunft und Verpflegung (bei Bedarf):

Einzelzimmer p. P.	51,00 €
Doppelzimmer p. P.	39,00 €

Frühstücksbüfett	8,60 €
Mittagessen	9,60 €
Abendessen	9,00 €

Dauer:

Dauer und Inhalte individuell nach Absprache.

Abschlüsse:

DEULA-Zertifikat

Anmeldung

Grundlagen Metalltechnik

Termin (nach Absprache): _____

Name: _____

Vorname: _____

Geburtsdatum: _____

Straße: _____

PLZ: _____ Ort: _____

Telefon: _____

Beruf: _____

Rechnungsanschrift:

Name: _____

Straße: _____

PLZ: _____ Ort: _____

Telefon: _____ Fax: _____

E-Mail: _____

Bitte reservieren Sie:

☐ ein Einzelzimmer (inkl. Vollverpflegung)

☐ ein Zweibettzimmer (inkl. Vollverpflegung)

☐ _____ x Mittagessen

☐ _____

sonstiges

Ort, Datum

rechtsverbindliche Unterschrift*