



Metalltechnik – Hauptmodul Zerspanungstechnik

Ausbildungsinhalte

- ▶ Metallgrundlagen und Anwendungen
- ▶ Messen, Anreißen, Bohren und Gewindeschneiden
- ▶ Konventionelle-spanabhebende und spanlose Fertigung
- ▶ Sicherheitstechnische Vorschriften
- ▶ Werk- und Hilfsstoffe, Verbundwerkstoffe, faserverstärkte Stoffe
- ▶ Klebeverbindungen
- ▶ Normgerechte Darstellung und Lesen von Werkzeichnungen
- ▶ EDV Grundlagen
- ▶ CNC-Grund- und Fachkenntnisse
- ▶ CAD Grundlagen 2D und 3D (Inventor)
- ▶ CAM rechnerunterstütztes Fertigen
- ▶ Erodieren
- ▶ Steuerungstechnik (Pneumatik, Hydraulik)
- ▶ QM-Kenntnisse
- ▶ Internet – Intranet
- ▶ Sozialkompetenz – Selbstkompetenz – Methodenkompetenz
- ▶ Prototyping 3D-Drucker / 3D-Scanner / Lasergravieren

Ausbildungsziel

Vermittlung der im Berufsbild und in der Wirtschaft geforderten Fertigkeiten und Kenntnisse. Ablegung der Lehrabschlussprüfung.

Voraussetzungen / Zielgruppe

- ▶ Pflichtschulabschluss
- ▶ Geistige sowie körperliche Eignung und Interesse
- ▶ Erfüllung arbeitsmarktpolitischer Voraussetzungen
- ▶ Mindestalter bei Lehrabschlussprüfung 18 Jahre (abgeschlossener Präsenzdienst)

Termin & Dauer



inkl. **2 Monate** betriebliche **Praxis** und **Einstiegsmodul** (bei Vorkenntnissen ist eine verkürzte Ausbildung möglich). Der Einstieg ist laufend möglich.

Ausbildungszeiten

Montag 08:00 bis 15:30 Uhr
Dienstag bis Donnerstag 07:45 bis 16:05 Uhr

35 Unterrichtseinheiten pro Woche in Theorie und Praxis.

Unterkunft / Lernhotel

Für Unterkunft und Verpflegung ist direkt am Standort gesorgt. Den Teilnehmer_innen stehen 52 Betten in komfortablen 2-Bett-Zimmern zur Verfügung.

Kinderbetreuung

In den Kindergärten Walkenstein und Sigmundsherberg kann eine begleitende Kinderbetreuung organisiert werden.

Anmeldung

Bitte sprechen Sie mit Ihrer_Ihrem AMS-Berater_in über die Teilnahme an der Ausbildung. Hier erhalten Sie auch Auskünfte über Individualbeihilfen und Reisekostenzuschüsse.

Veranstalter / Ausbildungsort / Infos



Berufliches Bildungszentrum Waldviertel

Maigener Straße 10
3751 Sigmundsherberg
Tel. 02983 / 2615, E-Mail: bbz@bfinoe.at

Informationstage auf Anfrage bei Ihrem_Ihrer AMS-Berater_in