



Die Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 und AZWV.

CNC-Fachkraft mit HWK-Abschluss

Inhalt

Der Module-Lehrgang ist auf die spezifischen Anforderungen der metallverarbeitenden Industrie und des Handwerks ausgerichtet.

Dabei steht im Vordergrund, die Teilnehmer für ihre künftigen Arbeitsaufgaben zu qualifizieren, selbstständig Bearbeitungen zu planen, umzusetzen und zu prüfen. Hierfür stehen Ihnen bei uns Dreh- und Fräsimulatoren mit den aktuellen Steuerungen der Firmen Heidenhain iTNC 530 (Fräsen) und Sinumerik 840 D (Drehen/Fräsen) zur Verfügung. Die Praxis erfolgt an CNC-Fräs- und Drehmaschinen.

Zugangsvoraussetzungen

Für eine abschließende Prüfung ist eine erfolgreich abgeschlossene Berufsausbildung in einem anerkannten Ausbildungsberuf notwendig, Interessenten aus dem Metallbereich oder vergleichbar

Unterrichtszeiten

Montag bis Freitag
von 7:30 bis 15:00 Uhr Theorie
von 7:00 bis 16:00 Uhr Praxis

Lehrgangsdauer

Maximal 9 Monate

Inhaltliche Schwerpunkte

- Modul 1** - Konventionelle Zerspanung, Drehen/Fräsen
- Grundlagen der Längenprüftechnik
- Modul 2** - CNC-Grundstufe
- Programmierung DIN 66025
- Modul 3** - CNC-Aufbaustufe
- Programmieren mit Heidenhain Fräsen iTNC 530
- Programmieren mit Siemenssteuerung Sinumerik 840D Fräsen/Drehen
- Modul 4** - CNC-Fachkraft mit HWK-Abschluss
- Modul 5** - Praktikum

Förderung

Bildungsgutschein der Bundesagentur für Arbeit/ARGE

Information

Andreas Langebach
E-Mail andreas.langebach@bsw-mail.de

Margitta Hiemisch
E-Mail margitta.hiemisch@bsw-mail.de

Durchführungsort/Kontakt

Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH

Bildungszentrum Mylau
Netzschkauer Straße 51
08499 Mylau
Telefon 03765 3805-0
Telefax 03765 3805-20
E-Mail bz-mylau@bsw-mail.de
Internet www.bsw-sachsen.de

