

BILDUNGSANGEBOT

Technisches Grundwissen in konventioneller und CNC-Zerspanung für Personaldisponenten und Kaufleute in Schwarzenberg

Die Seminarteilnehmer erhalten Basiswissen, das die Einstellung und Einsatzplanung von Zerspanungskräften erleichtert. Die Inhalte werden anschaulich in Vortragsform und mit praktischer Erprobung vermittelt. Sie erfahren was sich hinter den Anforderungen der Auftraggeber prinzipiell verbirgt und können die entsprechende Eignung leichter feststellen.

Methoden/Inhalte

- Kurzübersicht zu Profil, Kompetenz sowie Voraussetzungen des Zerspanungsmechanikers (Qualifikation)
- Arbeitssicherheit und zu erwartende Belastungen
- Grundwissen zum Zerspanungsprozess und den eingesetzten Werkstoffen
- Begriffserklärung Drehen, Fräsen, Schleifen
- Begriffserklärung konventionell/CNC
- Visualisierung „Von der Zeichnung zum Fertigteil“
- Einblicke in die CNC-Technik Maschinenbauarten und CNC-Steuerungen (SINUMERIK, HEIDENHAIN)
- Beispiele zur Programmerstellung mit und ohne Dialogunterstützung
- Herstellerunterschiede und steuerungsspezifischer Schulungsbedarf
- Ausblick auf weiterführende Automatisierung (Handhabungs-, Belade- und Messsysteme)
- Praktische Demonstration von Dreh-, Fräs- und Schleifbearbeitung konventionell
- Praktische Demonstration von CNC- Dreh-, Fräs- und Schleifbearbeitung
- Exkurs: mögliche Zusatzqualifizierungen für Flurförderzeuge und Krane

Zielgruppe

Kaufleute und Personaldisponenten in der mechanischen Fertigung und von Zeitarbeitsunternehmen, die den Einsatz ihres Personals im zerspanenden Bereich planen.

Trainer

bsw-Ausbilderteam

Teilnehmerzahl

5 bis 8 Teilnehmer

Veranstalter

bsw Bildungszentrum Schwarzenberg

Seminardauer

1 Tag, Vollzeit

Seminargebühren

150,00 € pro Teilnehmer

Termine Anbieter

bsw gGmbH

*Technisches Grundwissen in konventioneller
und CNC-Zerspanung für Personaldisponenten
und Kaufleute*

Ort	Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH Gartenstraße 9 08340 Schwarzenberg
Ansprechpartner	Marlen Müller-Schmidtke bz-schwarzenberg@bsw-mail.de 03774 6628280
Preis	150,00 EUR (umsatzsteuerbefreit) pro Teilnehmer