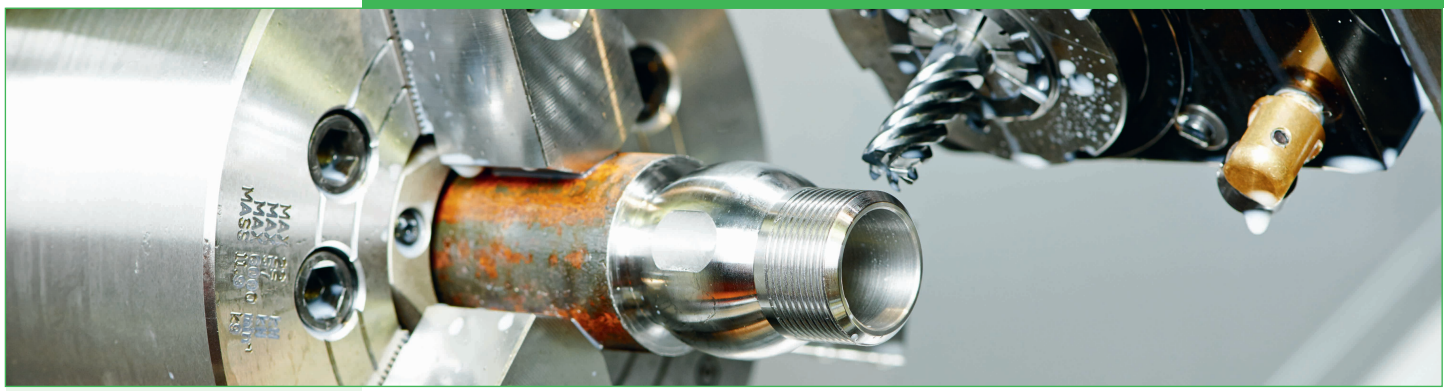

Die Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 und AZAV.

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

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.

Zielgruppe

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

Lehrgangsart

1 Tag/Vollzeit

Themen/Methoden

- 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
- Beispiele zur Programmerstellung mit und ohne Dialogunterstützung
- Herstellerunterschiede und steuerungsspezifischer Schulungsbedarf
- Ausblick auf weiterführende Automatisierung (Handhabungs-, Belade- und Messsysteme)
- Praktische Erprobung von Dreh-, Fräs- und Schleifbearbeitung konventionell
- Praktische Erprobung von CNC-, Dreh-, Fräs- und Schleifbearbeitungen

Abschluss/Zertifikat

gemeinsames Zertifikat Siemens AG und Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH

Teilnehmerzahl

5 bis 8 Personen

Lehrgangsgebühr

150,– EUR pro Teilnehmer/-in

Termin

Termine auf Anfrage.

(Stand: November 2019)

Ansprechpartnerin

Claudia Weißflog, Gebietsleiterin Vertrieb
Telefon 03774 662828-14
claudia.weissflog@bsw-mail.de

Marlen Müller-Schmidtke, Teamassistentin
Telefon 03774 662828-0
marlen.schmidtke@bsw-mail.de

Durchführungsort/ Kontakt

Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH
Bildungszentrum Schwarzenberg
Gartenstraße 9, 08340 Schwarzenberg
Telefon 03774 6628280, Telefax 03774 66282828
E-Mail bz-schwarzenberg@bsw-mail.de
Internet www.bsw-schwarzenberg.de