

Modulare Ausbildung zur CNC-Fachkraft

Lehrgangziel:

Abschluss als CNC-Fachkraft (HWK)

Zugangsvoraussetzung:

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

Termin:

individueller Einstieg nach Absprache

Unterrichtszeiten:

Montag bis Freitag
von 7:00 bis 14:30 Uhr Theorie
von 6:45 bis 15:30 Uhr Praxis

Lehrgangsdauer:

6 Monate + 1 Monat Praktikum

Inhaltliche Schwerpunkte:

- Konventionelle Zerspanung und Qualitätssicherung
- Grundlagen der NC - Programmierung
- CNC – Simulation Drehen und Fräsen:
 - Heidenhain TNC 530i, TNC 426, TNC 355
 - Sinumerik 840D
 - Fanuc 21i
- Einrichten, Programmieren und Bedienen einer CNC-Drehmaschine SPINNER TTC300-42-SMCY Siemens mit AWZ, zwei Revolver und Steuerung Siemens 840D-SolutionLine
- CNC Fräsmaschine FPZA/Dialog 11,
CNC Drehmaschine MAHO/Graziano 432T
- Programmieren mit angetriebenen Werkzeugen
- Programmieren und Bedienen einer CNC Fräsmaschine EMCO Win NC mit Heidenhainsteuerung TNC 355, Sinumerik 810/820 T

Kontakt:

Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH
Bildungszentrum Pirna
Karin Steinbach
Schloßpark 31
01796 Pirna
Telefon 03501 798010
Telefax 03501 798020
E-Mail bz-pirna@bsw-mail.de
Internet www.bsw-ggmbh.de

