



## BILDUNGSANGEBOT

# Werdau - CNC-Fachkraft mit HWK-Abschluss

Der modulare Lehrgang ist auf die spezifischen Anforderungen der metallverarbeitenden Industrie und des Handwerks ausgerichtet. Dabei steht im Vordergrund, den Teilnehmer für seine künftigen Arbeitsaufgaben zu qualifizieren, selbstständig Bearbeitungen zu planen, umzusetzen und zu prüfen. Hierfür stehen Ihnen bei uns Dreh- und Frässimulatoren 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

### Unterrichtszeiten

Montag bis Freitag

**Theorie** von 7.00 Uhr bis 14.30 Uhr

**Praxis** von 6.30 Uhr bis 15.30 Uhr

### Lehrgangsdauer

max. 9 Monate

### Termin

Laufender Einstieg

### Inhaltliche Schwerpunkte

#### Modul 1 - 440 UE

Basiswissen der CNC

#### Modul 2 - 240 UE

CNC-Grundstufe

Programmierung DIN 66025

#### Modul 3 - 440 UE

CNC-Aufbaustufe

Programmieren mit Heidenhain iTNC 530 Fräsen

Programmieren mit Sinumerik 840D Drehen/Fräsen

#### Modul 4 - 160 UE

CNC-Fachkraft

Prüfung HWK-Abschluss

#### Modul 5 - 160 UE

3D-Koordinatenmesstechnik

#### Modul 6 - 160 UE

Praktikum

### Förderung

Bildungsgutschein der Bundesagentur der Arbeit /Jobcenter, für Arbeitnehmer durch das Qualifizierungschancengesetz der Agentur für Arbeit

### Zugangsvoraussetzungen

Für eine abschließende Prüfung ist eine erfolgreich abgeschlossene Berufsausbildung in einem anerkannten Ausbildungsberuf notwendig

### Unterrichtszeiten

Montag bis Freitag

von 7.30 Uhr bis 15.00 Uhr Theorie - von 7.00 Uhr bis 15.45 Uhr Praxis

## Lehrgangsdauer

max. 9 Monate  
Laufender Einstieg

## Förderung

Bildungsgutschein der Bundesagentur für Arbeit/Jobcenter, für Arbeitnehmer durch das Qualifizierungschancengesetz der Agentur für Arbeit

### Termine

**Laufender Einstieg möglich.**

---

### Termine

02.11.20, 07:30 Uhr - 30.11.20, 15:00 Uhr  
01.12.20, 07:30 Uhr - 31.12.20, 15:00 Uhr, ganztägig  
01.01.21, 07:30 Uhr - 31.01.21, 15:00 Uhr  
01.02.21, 07:30 Uhr - 28.02.21, 15:00 Uhr  
01.03.21, 07:30 Uhr - 31.03.21, 15:30 Uhr

**Für diesen Kurs können auf Anfrage individuelle Termine vereinbart werden.**

### Anbieter

bsw gGmbH

### Ort

Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH  
Greizer Straße 12  
08412 Werdau

### Ansprechpartner

Tina Särchinger  
[tina.saerchinger@bsw-mail.de](mailto:tina.saerchinger@bsw-mail.de)  
03761888030

### Preis

0,00 EUR (umsatzsteuerbefreit) pro Teilnehmer