

## Zukunft in Arbeit



### Dauer und Praxisanteil

- 6 Monate inkl. Betriebspraktikum von ca. 8 Wochen

### Abschluss

- BFW-Zertifikat

### Zusatzqualifikationen

- Shop-Mill (Siemens)
- Shop-Turn (Siemens)

Gerne beantworten wir Ihnen alle Fragen rund um die berufliche Rehabilitation und unser Angebot.

**Georg Fohrmann**  
Telefon: 0231 7109-499  
E-Mail: [info@bfw-dortmund.de](mailto:info@bfw-dortmund.de)



**Berufsförderungswerk Dortmund**  
Hacheneyer Straße 180  
44265 Dortmund

Änderungen vorbehalten

OU\_107-4  
20250305

### Hinweis:

Das Angebot ist eine zugelassene und zertifizierte Weiterbildungsmaßnahme für die Förderung der beruflichen Weiterbildung nach dem Recht der Arbeitsförderung. (Bildungsgutschein)



BFW-Dortmund-Inside



## Fachkraft für CNC-Technik Drehen/Fräsen



Auch mit Bildungsgutschein möglich

# Fachkraft für CNC-Technik Drehen/Fräsen



## Berufsbild

Mit dieser Qualifizierung bereiten sich die Teilnehmenden auf den Einsatz an CNC-Maschinen vor, insbesondere in der Metallindustrie. Mit der CNC-Technik beherrschen sie eine gefragte Schlüsseltechnologie innerhalb der Automatisierungs- und Produktionstechnik, denn heute werden vielfach computergestützte Werkzeugmaschinen eingesetzt, die mithilfe der CNC-Technik programmiert werden. Als Fachkraft auf dem Gebiet der CNC-Technik haben die Absolventen deshalb sehr gute berufliche Perspektiven.

## Anforderungen/Voraussetzungen

Diese Qualifizierung richtet sich an Teilnehmende, die in einer Metall- oder ähnlichen Fachrichtung ausgebildet worden sind oder tätig waren und sich auf den neuesten Stand der CNC-Technik bringen möchten, zum Beispiel für den Einsatz an neuen CNC-Maschinen, für den beruflichen Wiedereinstieg, als Zusatzqualifikation für Fertigungs-, Automatisierungs- und Anlagentechniker:innen oder auch für CNC-Praktiker:innen, die weiterführenden CNC-Kenntnisse benötigen.

## Einsatzmöglichkeiten

CNC-Fachleute arbeiten überall dort, wo computergesteuerte Fertigungsmaschinen zum Einsatz kommen.

Meist sind dies Industriebetriebe, beispielsweise des Maschinen- und Anlagenbaus oder des Fahrzeug- und Werkzeugbaus, der Holz- und Kunststoffindustrie Luft- und Raumfahrttechnik u.v.a.m.

## Ausbildungsinhalte (Auszug)

- Programmieren nach vorgegebenen Zeichnungen
- Bedienen, Warten und Pflegen von CNC-Maschinen
- Eingabe von Programmkorrekturen und Korrigieren von Werkzeugdaten
- Testen und Optimieren von Programmen
- Einrichten der Werkzeuge und Maschinen