








## CNC-Programmierer:in Drehen Metall

 Standort:	Weiden in der Oberpfalz	 Die nächsten Termine	 Kontakt
 Dauer	76 Tage	04.07.2024 - 22.10.2024	Fon: +49 961 20099890
 Abschluss / Zertifikat	WBS-Zertifikat	30.08.2024 - 20.12.2024	E-Mail: <a href="mailto:weiden@wbstraining.de">weiden@wbstraining.de</a>
 Kosten und Förderung	Berufsförderungsdienst (BFD) der Bundeswehr, <a href="#">Bildungsgutschein</a> , <a href="#">Qualifizierungschancengesetz</a> , Rehabilitationsförderung	29.10.2024 - 26.02.2025	 Anschrift WBS TRAINING Dein Kontakt für Weiden in der Oberpfalz Luitpoldstraße 24 92637 Weiden in der Oberpfalz

**> Kursbeschreibung** CNC-Programmierer:innen (Computerized Numerical Control) entwickeln und testen computergestützte Steuerprogramme für Werkzeugmaschinen. In diesem Lehrgang erwirbst du umfangreiches Wissen, um moderne CNC-Drehmaschinen zu programmieren und zu bedienen. Vor dem Hintergrund der stark gestiegenen Nachfrage nach qualifizierten CNC-Programmierer:innen bist du mit dieser Weiterbildung bestens für die Herausforderungen des Arbeitsmarktes gerüstet.

**> Kursinhalte**

**Bildung 4.0 im Virtual Classroom (1 Tag)**

**Technisches Grundwissen für CNC-Programmierer (10 Tage)**  
Maschinenaufbau, Werkzeuge, Werkstoffe; Technische Zeichnungen lesen und verstehen

**Grundlagen der CNC - Programmierung (10 Tage)**  
Koordinatensysteme, Programmaufbau

**CNC-Programmierung mit PAL-Drehen (5 Tage)**  
Grundlagen der Programmerstellung im Drehen

**CNC-Programmierung steuerungsbezogen mit SINUMERIK (15 Tage)**  
Programmierung Drehen inkl. Übungen

**CNC-Programmierung mit angetriebenen Werkzeugen (10 Tage)**  
Fräsen an Drehteilen

**CNC-Programmierung steuerungsbezogen mit FANUC (10 Tage)**  
Programmierung Drehen inkl. Übungen

**Praktikum (15 Tage)**

**> Lernziele** Ausgehend von den Grundlagen der CNC-Programmierung erlernst du die steuerungsbezogene Programmierung von CNC-Drehmaschinen in den Programmiersprachen SINUMERIK und FANUC. So bist du nach dem Kurs in der Lage, auch für komplizierte Werkstücke, nach Zeichnung CNC-Programme zu erstellen und in die Praxis zu überführen. Die Wissensvermittlung erfolgt praxisbezogen mit dem MTS-CNC-Simulator. In einem 3-wöchigen Praktikum kannst du dein Wissen praktisch anwenden.

- > **Unterrichtsform**                      Vollzeit
- 
- > **Zielgruppe**                              Arbeitslose oder Arbeitssuchende, Akademiker:innen/Studienaussteiger:innen, Berufsrückkehrer:innen, Berufserfahrene, Soldat:innen, Rehabilitanden, Menschen mit Behinderung, Arbeitnehmer:innen/Privatzahler:innen/ Berufstätige
- 
- > **Teilnahmevoraussetzung**      Mit einem ingenieurtechnischen Beruf oder einem guten Abschluss als Facharbeiter:in sowie grundlegenden Kenntnissen in der Metall- oder Kunststofftechnik, kannst du an diesem Kurs teilnehmen.
- 
- > **Perspektiven nach der Qualifizierung**      Das Jobangebot für CNC-Programmierer:innen hat sich im vergangenen Jahr, im Vergleich zum Vorjahr, mehr als verdoppelt – das ergab unsere aktuelle Stellenmarktauswertung. Beste Chancen also für dich, mit dieser Qualifizierung einen Job zu finden – in einem großen Industrieunternehmen oder einem kleineren Betrieb des Maschinen- und Anlagenbaus, der Medizintechnik oder des Fahrzeug- und Werkzeugbaus.
- 
- > **Webseite**                                      [Link zum Kurs](#)
- 

Diese Kurse könnten dich auch interessieren.

- [CNC-Programmierer:in Drehen Metall mit HWK-Abschluss CNC-Fachkraft](#)
- [CNC-Programmierer:in Fräsen Metall](#)
- [Internationale Schweißer:in nach ISO 9606 für WIG, MIG/MAG und E-Hand - Virtual Welding mit AR-Fachpraktischer Teil](#)
- [Internationale:r Schweißer:in](#)
- [Robotik 4.0 - Programmierung und Bedienung von Industrierobotern](#)
- [Teilqualifizierung Konstruktionsmechaniker:in: Bauteile thermisch trennen und fügen \(TQ4\)](#)



DQS-zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001:2015 Reg.-Nr. 015344 QM15  
Zulassung nach AZAV Reg.-Nr. 015344 AZAV

WBS TRAINING ist gemäß der „Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung Arbeitsförderung“ (AZAV) von der DQS zertifiziert und erfüllt damit bundesweit die Voraussetzungen für verschiedene Fördermöglichkeiten, wie z. B. den Bildungsgutschein. In einem persönlichen Gespräch mit unseren Berater:innen erhältst du umfassende Informationen zu Themen wie Arbeitsmarktchancen, Förderung, Kursinhalte, Trainer:innen, Termine und Kursablauf. Unsere erfahrenen Berater:innen nehmen sich Zeit für dich und unterstützen dich auch bei der Auswahl des Schulungsortes\*.

\* Die Teilnahme an unseren Online-Kursen ist entweder an einem WBS TRAINING Standort in deiner Nähe oder unter bestimmten Voraussetzungen mit Genehmigung deines Kostenträgers auch von zu Hause aus möglich.



# WBS TRAINING



DQS zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001:2015 Reg.-Nr. 015344 QM15  
Zulassung nach AZAV Reg.-Nr. 015344 AZAV

