

CNC Heidenhain Fräsen - Schwenkbearbeitung

Zusammenfassung

In der Fortbildung CNC Heidenhain Fräsen Schwenkbearbeitung erlernen Sie umfassend die Grundlagen und die Programmierung von Heidenhain-CNC-Steuerungen einschließlich der Unterscheidung und Anwendung von Raum- und Achswinkeln sowie der Programmierung von Befehlen wie PLANE SPATIAL und PLANE RESET. Sie erwerben die entsprechenden Kenntnisse, um Transformationsreihenfolgen zu verstehen und korrekt umzusetzen. Diese Fortbildung qualifiziert Sie für den Einsatz in verschiedenen Berufen mit technischen Inhalten, vor allem im Bereich der CNC-Frästechnik.

Kursinhalte

- ✓ Kursüberblick
- ✓ Schwenkmechanismen
- ✓ Koordinatensysteme
- ✓ Winkelberechnungen
- ✓ CNC-Programmierbefehle
- ✓ Nullpunktverschiebung
- ✓ Transformationslogik

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Mit den erworbenen Kenntnissen im Bereich der CNC-Schwenkbearbeitungstechniken können Sie diverse Aufgaben in der CNC-Fertigung übernehmen. Sie verfügen damit über gefragte Grundkompetenzen auf diesem Feld, die Ihre Attraktivität auf dem Arbeitsmarkt erhöhen.

Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden grundlegende PC-Kenntnisse sowie Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

Kursnummer

VZ-G-4303-1

Ihr Kontakt

**Versuchs- und Lehranstalt für
Brauerei in Berlin (VLB) e.V.**
Telefon: 030 450800

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

2 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

05.10.26 - 16.10.26	02.11.26 - 13.11.26
30.11.26 - 11.12.26	04.01.27 - 15.01.27
01.02.27 - 12.02.27	01.03.27 - 12.03.27

Zusätzlich 16 weitere Termine verfügbar.
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

Kosten

€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

Zielgruppe

Angesprochen sind Personen, die im CNC-Fräsbereich arbeiten möchten.

Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Förderung mit Bildungsgutschein

Als zugelassener Träger nach der AZAV ist der Großteil unserer Angebote nach anspruchsvollen Qualitätsanforderungen zertifiziert. Für Sie als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters bedeutet das: Ihre Teilnahme ist mit Bildungsgutschein zu 100 % förderbar und für Sie selbst damit kostenlos.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Ihr Lernweg umfasst neben dem klassischen Training mit Ihren Dozierenden auch praxisnahe Übungen wie Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. In der synchron begleiteten Lernzeit arbeiten Sie in Ihrem eigenen Tempo mit verschiedenen interaktiven Medien und vertiefen die Lerninhalte. Dabei steht Ihnen jederzeit unsere Lernbegleitung zur Verfügung und unterstützt Sie individuell im direkten, persönlichen Austausch – auch zur gezielten Prüfungsvorbereitung.

Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort

Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.



Herausgeber:

**Versuchs- und Lehranstalt für
Brauerei in Berlin (VLB) e.V.**

Seestraße 13

13353 Berlin

Telefon: 030 450800

Internet: <https://www.vlb-berlin.org>

Geschäftsführer

Dr.-Ing. Björn Christof Klotzbücher
Gerhard Andreas Schreiber

