

CNC Sinumerik Operate - Programmierung in der Praxis

Zusammenfassung

CNC (Computerized Numerical Control) ist eine elektronische Methode zur Steuerung und Regelung von Werkzeugmaschinen (CNC-Maschinen) durch computergestützte numerische Steuerung. Sie sorgt für Rationalisierung in der Serienfertigung, während in der Einzelfertigung eine erheblich schnellere und gleichzeitig sehr genaue Bewegung der Achsen und Werkzeuge ermöglicht wird. Die Fertigungsqualität wird damit sichergestellt, die Fertigungszeit verkürzt und der Kontrollaufwand reduziert. In dieser Weiterbildung erlernen Sie die rechnergestützte Programmierung der Sinumerik Operate®.

Kursinhalte

- ✓ Bedienungskomponenten
- ✓ Programmstruktur
- ✓ Betriebsart JOG
- ✓ Betriebsart MDA
- ✓ Betriebsart AUTO
- ✓ Drehen und Bohren mit ShopTurn
- ✓ Fräsen und Bohren mit ShopMill
- ✓ Konturdrehen, Gerade, Kreis
- ✓ Konturfräsen
- ✓ Schleifen, Sprünge, Wiederholungen
- ✓ Verschiebung, Skalierung, Spiegeln, Drehung
- ✓ Verweilzeit beim Drehen
- ✓ Programmierung programmGUIDE

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Know-how beim Arbeiten mit moderneren CNC-Maschinen ist gefragt. Mit dieser Fortbildung bestehen für Sie Beschäftigungsmöglichkeiten in allen Bereichen der gewerblichen und industriellen Wirtschaft wie zum Beispiel im Maschinen- und Anlagenbau oder aber auch im Fahrzeug- und Werkzeugbau.

Kursnummer

G-2799-5

Ihr Kontakt

MAS Sprachschule München

Telefon: [089 8967541631](tel:0898967541631)

E-Mail: viona@mas-sprachschule.de

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

4 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

18.05.26 - 12.06.26	15.06.26 - 10.07.26
---------------------	---------------------

13.07.26 - 07.08.26	10.08.26 - 04.09.26
---------------------	---------------------

07.09.26 - 02.10.26	05.10.26 - 30.10.26
---------------------	---------------------

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

Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden Erfahrungen in einem technischen Beruf, Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2 sowie PC-Grundkenntnisse.

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

Zielgruppe

Angesprochen sind alle, die sich gerne praxisorientiert im Bereich der CNC-Technik weiterbilden wollen.

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.



MAS
Sprachschule
München

Herausgeber:

MAS Sprachschule München

Schwanthalerstraße 91

80336 München

Telefon: 089 8967541631

E-Mail: viona@mas-sprachschule.de

Internet: www.massprachschule.de

Geschäftsführung

Songül Kayadibi-Altinzencir

Mahmut Altinzencir

