

MEHR WISSEN, MEHR ZUKUNFT!

14.000 m²
großer Bildungscampus

Technisch hochwertig ausgestattete
und moderne Schulungsräume

Seit 70 Jahren sind wir Ihr
professioneller und zuverlässiger
Partner in der Weiterbildung



Alle Infos zur CNC-
Fachkraft finden Sie auf
unserer Homepage!

Machen Sie sich selbst ein Bild und besuchen Sie
unseren rund 14.000 Quadratmeter großen
Bildungscampus oder nutzen Sie unser digitales
Angebot:



www.bzi-rs.de



BZIRemscheid



bzi_remscheid

BZI Kompetenzcampus
Technik und Wirtschaft
Bergisches Land

Wüstenhagener Str. 18 - 26
42855 Remscheid
Tel.: 0 21 91 / 93 87 - 100
www.bzi-rs.de
info@bzi-rs.de

Gesellschafter des BZI:

 **AGV** Arbeitgeberverband
REMSCHIED UND
BERGISCHES LAND

 **IHK** Bergische Industrie- und Handelskammer
Wuppertal-Solingen-Remscheid

BZI Kompetenzcampus
Technik und Wirtschaft
Bergisches Land



CNC-Fachkraft inkl. Industriefachkraft für CNC-Technik (IHK)

ZUKUNFT BILDEN

CNC-Fachkraft (6 Monate) inkl. Industriefachkraft für CNC-Technik (IHK)

Inhalte:

- Grundlagen der CNC-Technik
- Programmaufbau
- Programmvorbereitung
- Geometrie- und Programmierübungen für Drehen und Fräsen
- Fertigungsablauf an CNC-Dreh- und Fräsmaschinen
- Programmieren
- Maschinenvorbereitung
- Programmverwaltung
- Projektarbeiten
- CAD-Technik
 - CAD-Technik Teil I
 - CAD-Technik Teil II
- Zusammenwirken von CAD- und CNC-Technik
 - CAD/CNC-Kopplung
 - CAD/CAM im Umfeld von CIM
- Programmiersprachen
 - Siemens
 - Fanuc
 - Heidenhain
- Vertiefungsphase
- Betriebspraktikum



Der Lehrgang ist in drei Stufen gegliedert:
Grundstufe, Aufbaustufe und Anwendungsstufe.

Lehrgangsgebühren und Dauer:

8.300 €, 6 Monate

Ziel:

Die Teilnehmer erwerben, auf der Berufsausbildung aufbauend, ein vertieftes Fachwissen, das dem aktuellen Stand der CNC-Technik entspricht. Nach erfolgreicher Teilnahme am Lehrgang erhalten die Teilnehmer ein IHK-Zertifikat "Industriefachkraft für CNC-Technik (IHK)".

Zielgruppe:

Leistungsorientierte Facharbeiter, Vorarbeiter, sowie alle industriell-technischen Fachkräfte (auch Angelernte mit Erfahrung in der Zerspanung) der Wirtschaft, deren berufliche Tätigkeit neben dem erweiterten Fachwissen in der CNC-Technik auch Problemlösefähigkeit und Kreativität erfordert.

Veranstaltungsort:

Wüstenhagener Straße 18 - 26, 42855 Remscheid



Die Kosten für die Maßnahme werden mit dem Bildungsgutschein zu 100 % von der Agentur für Arbeit oder dem Jobcenter übernommen.