

FIRMENSEMINAR

METALLFERTIGUNG

CNC-GRUNDLAGEN

ALLES AUF
EINEN BLICK



Erstellung einfacher CNC – Dreh- und Fräsprogramme nach DIN 66025 nach Zeichnungen unter Einbeziehung diverser CNC-Simulationsprogramme



Metallfachkräfte



1 Woche (pro Woche 40 UE)



i.d.R. montags bis freitags von 07:15 Uhr bis 14:45 Uhr



Teilnahmezertifikat Bfz-Essen



975,- € + 19 % MwSt.

Förderung über Bildungsscheck, Bildungsprämie oder Qualifizierungschancengesetz möglich!

360°

Machen Sie sich ein Bild von uns mit unserem virtuellen Rundgang:

bfz-essen.de/virtuellerrundgang



Wir schulen Ihre Mitarbeiter*innen auch Inhouse!

FORTBILDUNG VON BESCHÄFTIGTEN – EINE INVESTITION IN DIE ZUKUNFT!

Der tägliche Wettbewerb auf dem Arbeitsmarkt setzt einen ständigen Kompetenzzuwachs voraus. Gerade in technischen Berufen ist die Entwicklungsgeschwindigkeit besonders hoch.

Um der immer höheren Komplexität von Maschinen und Anlagen entsprechen zu können und die Effizienz und Zukunftsfähigkeit des Betriebs sicherzustellen, ist die Anpassung der Fähigkeiten des bestehenden Personals durch Weiterbildung eine mehr als lohnende Investition!

**Machen Sie Ihre Mitarbeiter*innen fit für
neue berufliche Herausforderungen und profitieren Sie hiervon!**

Bereit für Zukunft!

WELCHE SCHULUNGSINHALTE UMFASST DIE FORTBILDUNG?

Im Lehrgang können z. B. folgende Inhalte vermittelt werden:

- / Maschinenkonstruktion (Anforderungen an CNC-Maschinen, Schräg-, Flachbettmaschinen, Antriebe, Führungen, Werkzeugträger, Wegmesssysteme, Steuerungen, Betriebsarten)
- / Koordinatensysteme (DIN 66216, Rechtwinklige Koordinaten, Polarkoordinaten, Achsen im Koordinatensystem)
- / Bezugspunkte Koordinatensystem (Maschinen-/Werkstücknullpunkt, Referenzpunkt, Werkzeugeinstell-/wechsellpunkt)
- / DIN 66025 (Wegbedingungen/-informationen, Technologieinformationen, Maschinen-Programmfunktionen, Programmsyntax)
- / Programmstruktur (Programmaufbau Programmvorbereitung Werkzeugauswahl)
- / Zyklen (Aufbau der Zyklen Anwendungen Konturzugprogrammierung)



Sollten Sie spezifische Schulungsbedarfe haben, stellen wir nach Möglichkeit gern ein individuelles Seminarprogramm für Sie zusammen!

Weitere Infos zu den Schulungsinhalten finden Sie unter [bfz-essen.de!](https://www.bfz-essen.de)

IHR ANSPRECHPARTNER

Sie möchten ein persönliches Gespräch vereinbaren, wünschen ein individuelles Angebot oder benötigen weitere Informationen?



Jens Nauber

Staatl. geprüfter Maschinenbautechniker
Abteilungsleitung Technische Berufe



0201 88-72 967



nauber@bfz-essen.de

WAS VERSPRECHEN WIR IHNEN?



**GROSSER, MODERNER
MASCHINENPARK**



**ARBEITSMARKTRELEVANTE
SCHULUNGSTHEMEN**



PERSÖNLICHE BETREUUNG



AKTIVES LERNEN IN THEORIE UND PRAXIS



**ECHTE DOZENT*INNEN
PLUS E-LEARNING**



**ZENTRALE LAGE UND
GUTE ERREICHBARKEIT**

Sprechen Sie uns an! Wir beraten Sie gern!

BFZ ESSEN GMBH
Karolingerstraße 93 | 45141 Essen
Öffnungszeiten:
Mo-Do 08:00–16:00 Uhr, Fr bis 15:00 Uhr
[bfz-essen.de](https://www.bfz-essen.de)

TERMINVEREINBARUNG:

0800 23 93 773 (gebührenfrei)

info@bfz-essen.de



#bereitfürzukunft