



Job & Ausbildung

Bildungswerk der
Niedersächsischen Wirtschaft
gemeinnützige GmbH

> Dauer und Termine

Die Bildungsmaßnahme dauert 12 Monate und findet gantztägig von 7:00 bis 14:30 Uhr statt. Die nächsten Start-Termine sind:

> 1. Dezember 2010

> 1. April 2011



Info-Veranstaltung:
Kommen Sie zum Werkstatt-
besuch in die Plathnerstraße 5a!

Jeden Mittwoch um 10.00 Uhr

> Sprechen Sie mit den Ausbildern und den Kursteilnehmern, um sich ein eigenes Bild von uns zu machen.

> Bitte bringen Sie Gesellenbrief, Arbeitszeugnisse und Lebenslauf mit.



Hier finden Sie uns!

**Bildungswerk der Niedersächsischen Wirtschaft
gemeinnützige GmbH**

> **Qualifizierungszentrum CNC**
Plathnerstraße 5a | 30175 Hannover

Ihre Ansprechpartner vor Ort:
Lars Redeker | Matthias Becker

Telefon 05 11 / 98837-70
Telefax 05 11 / 98837-79
cnc@bnw.de | www.bnw-cnc.de

**Weitere Bildungsangebote finden
Sie unter www.bnw.de**

www.bnw-cnc.de

www.bnw-cnc.de



Job & Ausbildung

Bildungswerk der
Niedersächsischen Wirtschaft
gemeinnützige GmbH

Industriefachkraft für CNC-Technik (IHK)

CNC/CAD/CAM Drehen und Fräsen
für Metall- und Holzberufe in Hannover



Ein Angebot der
Bundesagentur für Arbeit
in Kooperation mit dem BNW

BetriebsNah Weiterbilden

☒ Sie sind arbeitsuchend und haben einen Abschluss oder/und Berufserfahrung in der Metallverarbeitung?

☒ Sie wollen sich in die CNC-Programmierung und Anwendung einarbeiten?

☒ Sie möchten den Titel „Industriefachkraft für CNC-Technik (IHK)“ erlangen?

**Dann sind Sie bei uns richtig!
Im Qualifizierungszentrum CNC erwartet Sie:**

☒ 20 Jahre Erfahrung in der außerbetrieblichen Weiterbildung für den CNC/CAD/CAM-Einsatz

☒ Vier Ausbilder mit langjähriger CNC-Berufserfahrung aus der Wirtschaft

☒ Theorie an Übungseinrichtungen am Computer und original Steuerungs-Simulatoren

☒ Praxis an sieben modernen CNC-Maschinen im Werkstatteinsatz



☒ Der Ablauf

CNC/CAD/CAM Drehen und Fräsen

Grundlagen Theorie

- ☒ CAD Grundlagen
- ☒ Grundlagen CNC nach DIN 66025
- ☒ CNC Programmierung und 3D Simulation am Computer
- ☒ CAM Programmierung am Computer mit TOPCAM und Vector XT

CNC Drehen und Fräsen

Steuerungsspezifische Theorie

- ☒ Gildemeister EPL 2 mit 4-Achsen
- ☒ BOSCH CC200
- ☒ HEIDENHAIN iTNC 530 mit smart TNC 5-Achsen Fräsen
- ☒ Festo Ticas CNC/CAD/CAM
- ☒ Siemens 810 D/ 840 D mit C-Achse
- ☒ FANUC i-Serie
- ☒ HAAS

CNC Drehen und Fräsen

Maschinenpraxis

- ☒ Gildemeister MD3 iT 4-Achsen EPL 2
- ☒ Hermle UWF 700 HEIDENHAIN TNC 155
- ☒ Hermle UWF 900 HEIDENHAIN TNC 407
- ☒ Deckel-Maho DMU 50 mit 5-Achsen HEIDENHAIN iTNC 530
- ☒ HAAS TM-1
- ☒ Spinner TC 46 MC mit C-Achse Siemens 810 D/ 840 D
- ☒ Festo Ticas CNC/CAD/CAM
- ☒ Weiler UD 24 BOSCH CC200

Prüfung zur „Industriefachkraft für CNC-Technik (IHK)“



☒ Die Finanzierung

Was ist ein Bildungsgutschein?

Mit dem Bildungsgutschein bewilligt die Bundesagentur für Arbeit Ihnen schriftlich die Teilnahme an unserer Bildungsmaßnahme und die Übernahme der dadurch entstehenden Kosten.

Wer hat Anspruch auf einen Bildungsgutschein?

Sie sind arbeitsuchend, haben Anspruch auf Arbeitslosengeld I und möchten beruflich wieder eingegliedert werden.

Sie müssen in der Regel entweder eine Berufsausbildung abgeschlossen oder drei Jahre eine berufliche Tätigkeit ausgeübt haben. Vor Beginn der Teilnahme an einer Weiterbildung muss eine Beratung durch die Bundesagentur für Arbeit erfolgt sein.

Wo bekommen Sie einen Bildungsgutschein?

Sie können den Gutschein bei der für Sie zuständigen Bundesagentur für Arbeit erhalten, wenn Ihr persönlicher Ansprechpartner die Notwendigkeit einer Weiterbildung festgestellt hat und eine Eingliederung auf dem Arbeitsmarkt erwartet werden kann.

Wo können Sie den Bildungsgutschein einlösen?

Sie können den Bildungsgutschein beim BNW einlösen (Kontakt siehe Rückseite).