

JAHRESKURSPROGRAMM

September 2014 bis August 2015

Zerspanungstechnik CNC – Basismodul

TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen in Metallberufen, die Kenntnisse über CNC-gesteuerte Zerspanungsmaschinen erwerben wollen.

INHALTE

- ▶ Sicherheitsbestimmungen und Unfallverhütung an CNC-Maschinen
- ▶ Bedienung, Wartung und Handhabung von CNC-Maschinen
- ▶ Grundlagen der CNC- und der Zerspanungstechnik
- ▶ Aufbau und Erstellung von CNC-Programmen
- ▶ Einrichten und Rüsten von CNC-Maschinen
- ▶ Kartesisches Koordinatensystem und Polarkoordinatensystem
- ▶ Erstellen von Einrichteblättern
- ▶ Berechnung der Schnittdaten und Werkzeugauswahl
- ▶ Aufspannmöglichkeiten

ZIELE

Die Teilnehmer/-innen lernen die Grundlagen der CNC-Technik

kennen und können einfache CNC-Programme nach DIN 66025 erstellen.

DAUER

72 Lehreinheiten

T **Tagetermine:** Mo. bis Do. – 08.00 bis 17.00 Uhr

A **Abendtermin:** Mo., Di. und Do. bzw. Di., Mi. und Do – 18.00 bis 22.00 Uhr

KOSTEN

€ 1.240,- (exkl. USt.)

TERMINE

T Mo., 27. 10. – Do., 06. 11. 2014

A Mo., 03. 11. – Do., 11. 12. 2014

T Mo., 02. 02. – Do., 12. 02. 2015

T Mo., 13. 04. – Do., 23. 04. 2015

