Handwerkskammer des Saarlandes

CNC Basiskurs SINUMERIK 840D sl

In diesem Basiskurs erlernen Sie die Grundlagen der CNC-gesteuerten Drehbearbeitung inklusive Fräs- und Bohrzyklen zur Bearbeitung von Werkstücken stirnseitig sowie der Mantelfläche, interpoliert über die C-Achse. Sie lernen, Werkstückzeichnungen mittels SIEMENS-ShopTurn zu erstellen, zu simulieren und in der Zerspanung anzuwenden. Die Werkstatt ist mit zwölf modernen Programmierplätzen SinuTrain 840D VO7.05 inklusive DMG-Tastenauflagen und einer Universal-CNC-Drehmaschine DMG NEF 400 V3 ausgestattet.

Zielgruppe

Programmierer und Bediener von CNC Drehmaschinen, CNC-Ausbilder

Zulassungsvoraussetzungen

Kenntnisse im Drehen nach Zeichnung, CNC Grundlagenkenntnisse

Gebühren

- Die Unterrichtsgebühr richtet sich nach dem jeweilig aktuellen Gebührenverzeichnis
  - Unterrichtsgebühr: zurzeit 2.195,00 €

Termine

Eine Woche, montags bis freitags, 07:30 bis 14:30 Uhr.

Kursinhalte

- Dateiverwaltung
- Einführung in die Programmieroberfläche ShopTurn
- Menüführung
- Bearbeitungszyklen
- Nullpunkte; Werkzeugverwaltung
- Handhabung der NCM

DAS HANDWERK
DIE WIRTSCHAFTSMACHT. VON NEBENAN.

Handwerkskammer des Saarlandes

Anmeldung & Beratung

Heike Herrmann

Telefon 0681 5809-131
weiterbildung@hwk-saarland.de

Unser Tipp

Durch die Inanspruchnahme des Förderprogramms – Kompetenz durch Weiterbildung (KdW) – kann die Kursgebühr vieler Weiterbildungen um 40 Prozent reduziert werden. Die Prüfung der Förderfähigkeit der jeweiligen Weiterbildung übernimmt das Beraterteam der KdW. Dieses leistet Ihnen außerdem umfangreiche Hilfestellung bei der Registrierung und Antragsstellung. Lassen Sie sich kostenlos beraten unter: kdw@fitt.de oder Tel.: 0681-58676-99114. Weitere Infos zum Förderprogramm erhalten Sie hier: https://fitt.de/kdw