

# 5231 Metall- und CNC-Technik für Elektrotechnik Fachkräfte

Die metallverarbeitende Industrie ist in Oberösterreich ein großer Stützpfeiler der Wirtschaft. Kombinationen aus den Bereichen – Elektrotechnik / Fertigungstechnik / Automatisierungstechnik – finden sich in immer stärkeren Ausprägungen. Fachleute, die in ihrem Aufgabenfeld auch immer wieder einmal fachübergreifend über ihr Einsatzgebiet hinausschauen müssen, werden jetzt und in Zukunft in verstärktem Maß benötigt. Durch diesen bereichsübergreifenden Einsatz in den Unternehmen, müssen die eingesetzten Fachkräfte auch ihren Wissensstand für die neuen Themengebiete erweitern.

Machen Sie sich fit für künftige Projekte, die Sie auch in neue berufliche Aufgaben hineinführen werden und besuchen Sie den Kurs „Metall- und CNC-Technik für Elektrotechnik Fachkräfte“.

## Der Inhalt:

- Erstes Kennenlernen von CNC –Programmen, -Befehlen u. -Strukturen;
- CNC Grundlagen als Basiswissen der einzelnen Lernthemen
- Aufbau und Einsatz von CNC Fertigungsmaschinen
- Nullpunkt setzen, Koordinatensystem im Maschinenraum
- Einfache Arbeiten an Zerspanungsmaschinen mit Schwerpunkt auf Programmstart und richtige Auswahl der eingesetzten Werkzeuge
- Übertragen (senden) der Daten an die CNC-Maschinen

## Die Zielgruppe:

Lehrlinge und Fachkräfte aus der Elektrotechnik und Mechatronik. Unbedingt notwendige EDV-Grundkenntnisse zum Kurseinstieg:

Windows-Anwenderkenntnisse

- Funktionen und Anwendung des Windows Explorers
- Grundkenntnisse einfacher Office-Anwendungen
- Dateien öffnen, speichern und wiederfinden, umbenennen, löschen
- Inhalte aus einer Datei ausschneiden/ kopieren und wieder einfügen
- Umgang mit der Maus

## Hinweis:

Für weitere Fragen besuchen Sie den kostenlosen CNC-Infoabend (Kursnr. 5100).



Kursbuchung und weitere Details unter **5231** im WIFI-Kundenportal:  
[www.wifi.at/ooe](http://www.wifi.at/ooe)