

Industrielle Elektroberufe

<b>Bezeichnung des Qualifizierungsmoduls:</b> Metallgrundausbildung für Elektroberufe	<b>Kurs Nummer:</b> 22MG05	
<b>Voraussetzungen:</b> keine	<b>Lehrgangsdauer:</b> 5 Wochen	<input checked="" type="checkbox"/> Vollzeit <input type="checkbox"/> Teilzeit
<b>Abschluss:</b> Zertifikat der Ausbildungsstätte	<b>Lehrgangsgebühr:</b> Nach aktueller Gebührenordnung	

### MODULBESCHREIBUNG:

In dem praxisorientierten Modul werden die Grundlagen der metallverarbeiteten Techniken wie Spannen, Trennen und Umformen vermittelt.

Zu den praktischen Übungen findet jeweils ein begleitender, theoretischer Unterricht statt.

### ÜBERSICHT DER INHALTE:



- 1. Sicherheit:**
  - Unfallverhütungsvorschriften
  - Gefahren des elektrischen Stromes
- 2. Praxis- und Theorieinhalte:**
  - Prüfen, Anreißen und Kennzeichnen
  - Ausrichten und Spannen von Werkstücken und Werkzeugen
  - Feilen, Sägen, Meißeln, Gewindeschneiden, Bohren, Senken und Reiben gemäß IT7
  - Fügen: Schraub- und Stiftverbindungen
  - Schraubensicherungen
  - Schraubverbindungen unter Beachtung des Drehmomentes
- 3. Prüfung der Kenntnisse und Fertigkeiten**