

5164 Vertiefungslehrgang Blechtechnik

Sie haben bereits Praxiswissen im Bereich Metalltechnik gesammelt und möchten sich nun im Bereich Blechtechnik weiterbilden? Sie möchten dazu Ihre Kenntnisse in der Anwendung eines 3D-CAD-Programms vertiefen, Biegeprogramme erstellen, einen Überblick über Lasertechnik und Anlagenautomatisierung erhalten und einen Ausblick auf innovative Maschinen- und Technologieoptionen erhalten? Dann ist der Kurs „5164 – Vertiefungslehrgang Blechtechnik“ für Sie genau richtig!

Zielgruppe

Dieser Lehrgang richtet sich besonders an Absolventen des Lehrberufs Metallbau- und Blechtechnik (H3). Der Lehrgang ist aber auch für alle anderen Metalltechniker geeignet, die sich vertieft mit dem Thema Blechtechnik beschäftigen möchten.

Voraussetzungen

- Lehrabschluss Metalltechnik (H3) oder anderer Beruf
- Lehrabschluss Metallbearbeitung
- Lehrabschluss Prozesstechnik
- Absolvent Kurs „5120 CNC-Fachmann/-frau“

Für die Teilnahme am Kurs sind Grundkenntnisse 3D-CAD Voraussetzung

Trainingsinhalte

- SolidWorks (Blechmodul)
- Umgang mit TecZone Bend
- Bereinigen und reparieren von Zeichnungen
- Aufbereitung einer Abwicklung
- Biegeprogramm aus einer 2D- bzw. 3D-Datei erstellen
- Innovative Techniken in der Biegetechnik
- Ausblick Anlagenautomatisierung
- Überblick Lasertechnik
- Einrichtevorgänge, Abarbeiten und Handling von Programmen
- Werkzeugsysteme
- Programmerstellung an der Bedienoberfläche
- Optimieren der Biegetechnologie
- Maschinen- und Technologieoptionen

Trainingsziele

- Sie sind in der Lage, TecZone Bend zu bedienen und zu programmieren.
- Sie sind in der Lage, verschiedenste Biegemaschinentypen zu bedienen.
- Sie kennen verschiedene gängige Steuerungstypen in der Biegetechnologie.
- Sie haben einen Überblick über die Einsatzmöglichkeiten und Grenzen von Lasertechnik.



Kursbuchung und weitere Details unter **5164** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe

5164 Vertiefungslehrgang Blechtechnik

Hinweis

Der „Vertiefungslehrgang Blechtechnik“ wird in Kooperation zwischen dem WIFI Oberösterreich und der TRUMPF Maschinen Austria GmbH & Co. KG durchgeführt.



Kursbuchung und weitere Details unter **5164** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe