

# 4747 HiCAD 2D/3D Grundlagen

## CAD Planung für Stahl- und Metallbau

Das CAD-System HiCAD ist neben dem Stahlbau mit seinen komplexen Branchenlösungen auch im Glas-, Metall- und Fassadenbau mit modernsten Konstruktionstechniken einsetzbar. Sie lernen anhand branchenspezifischer Projekte die Nutzung dieser Software.

### Die Zielgruppe:

- Konstrukteurinnen und Konstrukteure
- Planer:innen
- Designer:innen
- Techniker:innen
- Technische Zeichner:innen
- technische Facharbeiter aus den Bereichen Stahl-, Glas- und Metallbau.

### Die Voraussetzungen:

- Grundkenntnisse im Stahl- und Metallbau
- Allgemeine PC-Kenntnisse

### Die Trainingsinhalte:

- Bedienung und Anwendung der Grundfunktionen von HiCAD
- Anwenden von Profilen
- Erstellen von Anschlüssen
- Anwenden der Zeichnungstools
- Beschriften der Zeichnungen
- Ändern, Kopieren und Modellieren
- Positionierung mit Gleichteilerkennung
- Kollisionsprüfung
- Ableiten einer Werkstattzeichnung
- Stücklistenerstellung
- Drucken der Fertigen Werkstattzeichnungen

### Die Trainingsziele:

Sie lernen normgerechte Planungen im Stahl- und Metallbau durchzuführen und erstellen praxisgerechte Stücklisten.



Kursbuchung und weitere Details unter **4747** im WIFI-Kundenportal:  
[www.wifi.at/ooe](http://www.wifi.at/ooe)