

4617 Fusion 360

Cloudbasiertes Konstruieren

Fusion 360 ist eine cloudbasierte 3D Modellierungssoftware für Produktdesign und Fertigung. Ihre Reise beginnt bei der Installation und Einrichtung der Software. Weiters erlernen Sie die Features zum Erstellen von 3D Modellen, sowie deren Aufbereitung für die Fertigung.

Die Zielgruppe:

- Privatanwender (Konstruktion, 3D Druck)
- CAD-Einsteiger
- Technische Zeichner
- Facharbeiter
- Konstrukteure
- Werkmeister

Die Voraussetzungen:

- Technisches Grundverständnis
- PC-Kenntnisse

Die Trainingsinhalte:

- Einrichtung und Installation der Software
- Benutzeroberfläche
- Skizzenerstellung mittels Achsen und Ebenen
- Konstruktion mit Volumen, Flächen und Netzen
- Baugruppenerstellung
- Zeichnungsableitung
- Blechkonstruktion
- Animieren und Rendern
- Simulation
- 3D Druck Aufbereitung und Ausgabe
- Praktische Beispiele

Die Trainingsziele:

Nach diesem Kurs können Sie 3D Modelle in Fusion 360 entwerfen, animieren, rendern und simulieren. Zusätzlich können Sie Zeichnungsableitungen von ihren Modellen erstellen, wie auch die Aufbereitung der Modelle für den 3D Druck.



Kursbuchung und weitere Details unter **4617** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe