



3D-DruckWorkshop
Kursbeschreibung

Lerninhalte

- Bauteilidee → CAD-Design und Druckvorbereitung → 3D-D
- Funktionsweise der 3D-Drucker
- Anwendungsgebiete der Verfahren
- Grundlagen des 3D-Druck-gerechten Konstruierens in CAD
- Druckvorbereitung (Software Prusa Slicer)
- Bedienung des Prusa i3 Mk3
- Parallele Vermittlung von 3D-Druck und CAD
- Sofortdruck der konstruierten Teile
- Zusammenbau der 3D-gedruckten Bauteile zu ferngesteuerten Robotern

