Technische Schulen des Kreises Steinfurt
BERUFSKOLLEG MIT TECHNISCHEM GYMNASIUM

zdi Zentrum Kreis Steinfurt Nordrhein-Westfalen

MINT-
Mathematik
Informatik
Naturwissenschaft
Technik

Werkstatt

Technische Schulen des Kreises Steinfurt

Das Konstruieren und Drucken von 3D-Modellen

Dauer: 4,5 Stunden, Termin nach Absprache

Selbstständiges Erstellen von Bauteilen im 3D-Drucker

- Wie funktioniert ein 3D-Drucker?
- Aus welchen Komponenten besteht ein 3D-Drucker?
- Was kann ich mit dem 3D-Drucker drucken?
- Wie und mit welcher Software kann ich 3D-Druckmodelle konstruieren.
- Vom konstruierten Modell zum 3D-Druck-Quellprogramm
- Wie wird der 3D-Drucker richtig eingestellt. Wie starte ich den Druck?
- Welche Möglichkeiten der Modellerstellung gibt es noch? (3D-Scannen)

ihre erstellten Bauteile

Einblick in die Fachbereiche:
z.B. Industriedesign, Fertigungstechnik

Interesse? Anmeldung und Rückfragen bei:
Stephanie Kiewitt, s.kiewitt@tssteinfurt.de

Weitere Angebote gibt es unter: https://westmbh.de/zdi-mint-werkstatt/