



# 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

**Interesse? Anmeldung und Rückfragen bei:**  
Stephanie Kiewitt, [s.kiewitt@tssteinfurt.de](mailto:s.kiewitt@tssteinfurt.de)