

3D - Druck

Wir wollen uns mit allem rund ums Thema 3D-Druck beschäftigen.

Im ersten Teil werden wir den neuen 3D-Drucker aus Einzelteilen zusammensetzen und parallel die ersten Grundlagen mit dem Konstruktionsprogramm Microsoft Blender erlernen.

Im zweiten Teil wird konstruiert! Ob A wie Anhänger, D wie Dose oder Z wie Zahnrad - hier kennt Deine Kreativität keine Grenzen! (0;

Als sehr schönes Beispiel bietet sich der Bau von kleinen Lautsprechern an.

Hierfür werden wir uns mit den Grundlagen der Akustik beschäftigen, in einer Einheit das Löten lernen und am Ende des Schuljahres hat vielleicht jeder seinen eigenen kleinen Lautsprecher.

Deine Kreativität ist gefragt!
Bist du dabei?

Ort: Außenstelle

Zeit: Do 15.20 - 16.50 Uhr

Dauer: 90 min

Klasse: 7-12

Anzahl: ca. 10 - 20

