## **Projekt: 3D-Modelle und Robotik**

In der Schule arbeiten wir zurzeit mit Fusion.

Wir lernen, wie man 3D-Modelle erstellt und konstruiert. Auf den Bildern sieht man einige Teile, die ich schon gemacht habe.

Am Ende des Kurses werden wir einen Druckluftmotor fertig konstruieren.

Wenn das Modell vollständig ist, werden wir es mit einem 3D-Drucker ausdrucken. Zusätzlich haben wir bereits mit Robotik und Programmierung begonnen.

Wir werden den Roboter selbst programmieren und danach in der Praxis testen.

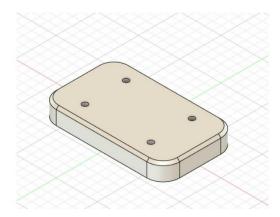


Abbildung 3: Erste Teil

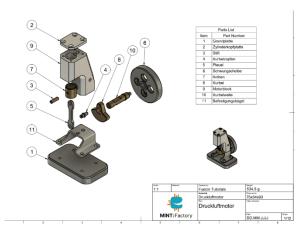


Abbildung 2: fertige Druckluftmotor



Abbildung 1:Robotik, Dobot Magician

Freundliche Grüsse Fedir Volnianskyi