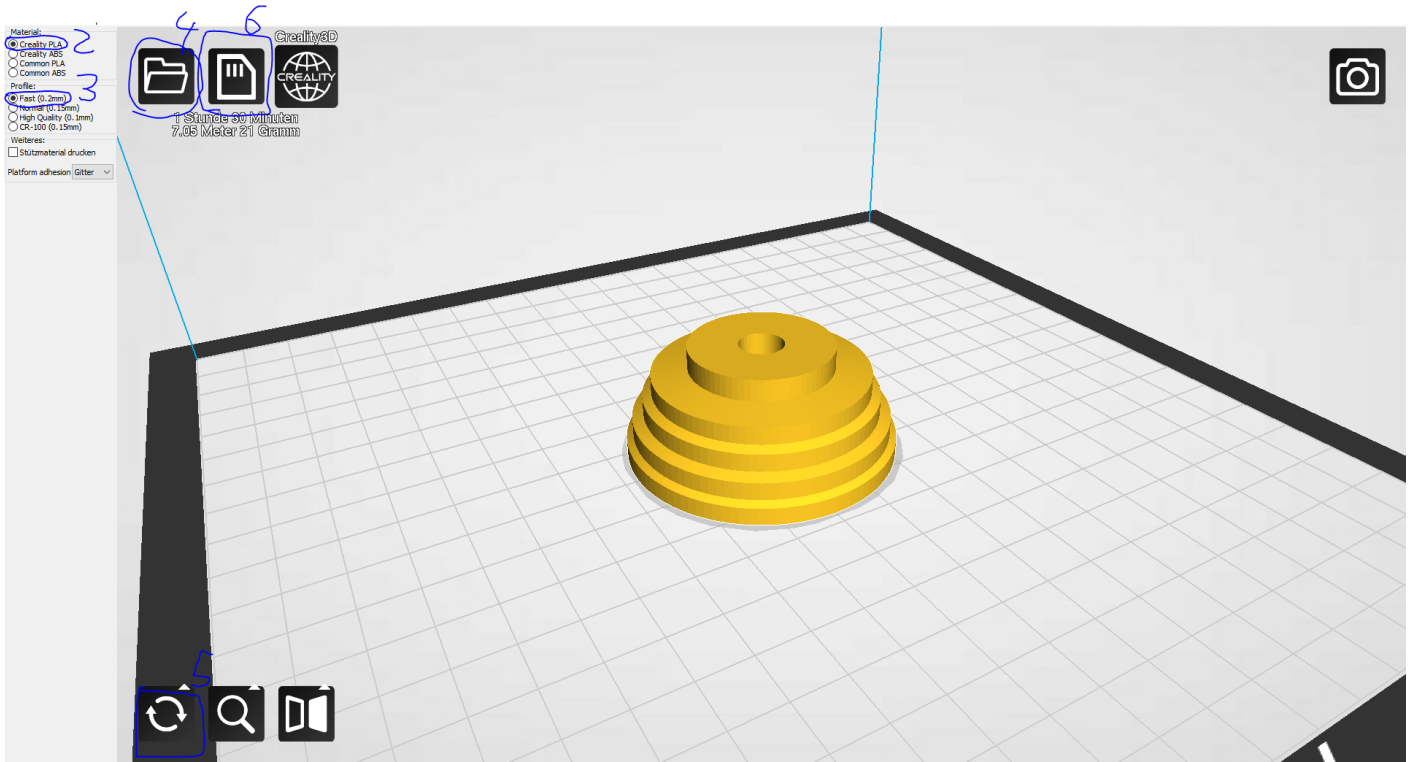


3D-Drucker - Ender3

Prozessschritte:

1. Erstellen oder besorgen eines 3D-Modells als .stl Datein. Hier zu hast du mehrere Optionen:
 1. Runter laden eines Modells aus dem Internet. Eine gute Quelle ist z.B. <https://www.thingiverse.com/>
 2. Erstellen eines einfachen Modells im Browser mit <https://www.tinkercad.com/>
 3. Erstellen eines komplexeren Modells auf deinem Rechner/Laptop mit eine CAD-Programm wie z.B. Fusion350, Google Sketchup
2. Slicen des Modells in Schichten. Hierzu verwenden man am besten die mitgelieferte Software Creality Slicer. Das Programm ist auf dem wuks2 Rechner installiert.
 1. Programm öffnen.
 2. Material wählen - standartmäßig Creality PLA
 3. Profil wählen - fuer den anfang Fast
 4. .stl Laden in dem ihr das Ordner-Icon oben links anklickt
 5. Wenn nötig. das Modell auf eine Flacheseite legen. Hierzu unten links die 2 Pfeile die ein Kreis ergeben auswählen. Mit den 3 Kreisen um das Modell, das Modell drehen und dann flachlegen auswählen
 6. Den errechneten G-Code durch klicken auf das SD-Karten-Icon auf die Micro-SD Karte des 3D-Druckers speichern
3. Druck auftragt starten
4. Warten
5. Druckjob von der Bauplatte nehmen



Revision #3

Created 2020-06-03 13:56:55 UTC by Jonathan Schmidt

Updated 2020-06-27 15:29:39 UTC by Jonathan Schmidt