

# Pfingstferienworkshop für Schüler/-innen ab 13 Jahre



FABLAB  
BAYREUTH e.V.

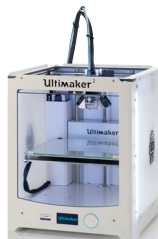
## Offene Hightechwerkstatt Oberfranken

Das FabLab-Bayreuth [FabLab = Fabrication Laboratory] bietet für Schülerinnen und Schüler ab 13 Jahren einen ganztägigen Pfingstferienworkshop an:

### Einführung in 3D-Druck



Du erhältst einen Einblick in den Ablauf des Herstellungsverfahrens „3D-Druck“, konstruierst ein individuelles Volumenmodell, bereitest die Volumendatei für den 3D-Druck vor und führst einen 3D-Druck im sog. thermoplastischem Druckverfahren (FDM) an einem 3D-Drucker durch.



### Einführung in Folienplotter



Im zweiten Workshopteil gestaltest du am Computer Vektorgrafiken, die über einen Folienplotter geschnitten werden. Die Folienschnitte werden im Anschluss über das Thermotransferverfahren auf ein T-Shirt

aufgebracht. (Bitte unbedingt ein T-Shirt zum Bedrucken mitbringen!)



Tag: Mittwoch, 27. Mai 2015, 10:45 Uhr bis 16:30 Uhr

Kosten: 21,40 €, Weitere Informationen + Anmeldung: [www.fablab-bayreuth.de](http://www.fablab-bayreuth.de)

Ort: FabLab-Bayreuth, Ritter-von-Eitzenberger-Str. 19, 95448 Bayreuth

Kontakt: Y. Soybaba, Fon: 01570 3352107, E-Mail: [info@fablab-bayreuth.de](mailto:info@fablab-bayreuth.de)