



# freizeitwerkstatt dürnten · rüti · bubikon

## 3D-Drucken in der Freizeitwerkstatt

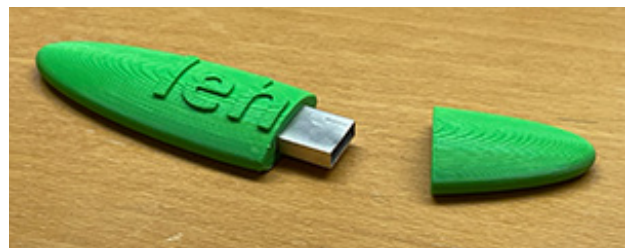


In diesem Kurs erlernst du die Grundkenntnisse des 3D-Drucks. Du lernst, Modelle zum Druck vorzubereiten, die Handhabung des 3D-Druckers (Prusa XL), sowie die wichtigsten Techniken, um später deine eigenen 3D-Druck-Projekte selbständig im Makerspace zu realisieren.

Der Kurs eignet sich für Anfängerinnen und Anfänger im 3D-Druck mit wenig oder keinen Vorkenntnissen. Er ist Voraussetzung für die spätere selbständige Nutzung entsprechender Geräte. Das Mindestalter beträgt 16 Jahre.

### Lernziele

Grundlagen der 3D-Drucktechnologien, Materialkunde, Handhabung 3D-Drucker, einfache Modelle selber erstellen und ausdrucken, typische Fehler und Problembehebung, Makerspace-Abläufe kennen.



**Kursdaten:** Di 12. & Di 19. Mai 2026 (zwei Abende), 19:00 - 22:00 Uhr

**Kursbeitrag:** CHF 140.-, Vereinsmitglieder CHF 100.- (inklusive Materialkosten)

**Teilnehmerzahl:** Max. 6 TeilnehmerInnen

**Mitbringen:** Laptop, auf welchem das Programm PrusaSlicer installiert werden kann.

**Kursleitung:** Matthias Schraner

**Anmeldung:** [www.fzw-tann.ch/kursanmeldung](http://www.fzw-tann.ch/kursanmeldung)  
oder Email an: [karin\\_egli@bluewin.ch](mailto:karin_egli@bluewin.ch)

**keine P**  
in unmittelbarer Nähe!