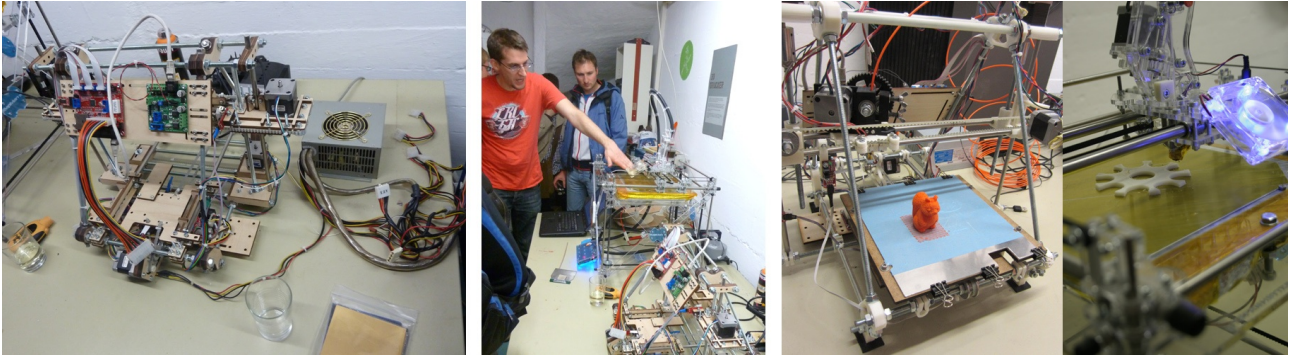


FabLab – Kids: Dinge am PC gestalten und in 3D ausdrucken



Grundlagen der Modellierung von soliden Körpern mit Hilfe von Open SCAD und Mathematik

Kurstermine:

Freitag den 23.3. / 20.4. / 27.4. / 11.5. / 18.5. / 25.5.2012 immer von 16 bis 19.00 Uhr

Kursgröße / Alter:

4 bis 6 Schüler ab 14 Jahren

Kursleiter: Felix Reitberger

Kursort: Elvirastr. 11 Rückgebäude, 80636 München / U1 Maillingerstraße

Vorkenntnisse:

Grundsätzlicher Umgang mit einem Rechner und Grundlagen in Englisch (alle Dokumentation zur verwendeten Software ist auf Englisch). Einfache Mathematikkenntnisse (Vektoren sollten bekannt sein), hilfreich ist sicher auch Grundkenntnisse einer Programmiersprache, aber nicht Voraussetzung.

Kursinhalt - Dinge Drucken

Du hast Spaß daran Dinge am Computer zu gestalten? Lego war früher mal cool? Dann bist du hier genau richtig. Im Kurs geht es darum mit Hilfe von 3D Druckern unsere eigene Welt zu bauen. Wir lernen Grundlagen der Modellierung von soliden Körpern mit Hilfe von OpenSCAD und Mathematik und drucken die entworfenen Körper anschließend in 3D aus.

Kurskosten:

80,- Euro / FabLab-Mitglieder zahlen 30,- Euro, zuzügl. Materialkosten 10,00

Anmeldung unter: birgit@fablab-muenchen.de

Bitte den FabLab Kids: Open SCAD Kurs angeben. Mitglieder werden bei der Anmeldung zuerst berücksichtigt! Näheres zur Mitgliedschaft unter: www.fablab-muenchen.de

Bankverbindung:

Bank: GLS Gemeinschaftsbank, Bochum, FabLab München e.V.,
Kontonummer: 8207990300 / BLZ: 43060967 / Verwendungszweck: „FabLab Kids: Open SCAD“

Der Kursbeitrag für den Open SCAD-Kurs ist bis 15.3.2012 zu überweisen!
Bitte senden Sie mir einen Überweisungsbeleg per Mail zu. Vielen Dank.

Fotos:

Wir dokumentieren die Kurse für unsere Öffentlichkeitsarbeit und machen dazu auch Fotos. Sollten Sie nicht wollen, dass Ihr Kind fotografiert wird, oder die Fotos für unsere PR verwendet werden, teilen Sie uns dies bitte schriftlich vor Kursbeginn mit. Vielen Dank.