

FabLab

Die offene Werkstatt

ELEKTRONIKWERKSTATT

- » **Entwirf eigene Platinen**
- » **Belichte und ätze Leiterplatten**
- » **Lerne (SMD-)Löten, um Platinen zu bestücken**
- » **Repariere defekte Geräte**



3D-DRUCKER

- » **Erzeuge Kunststoffgegenstände aus CAD-Entwürfen**



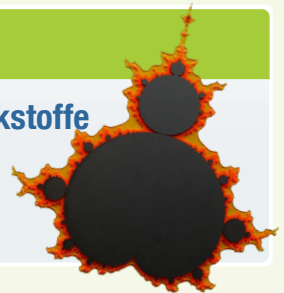
CNC-FRÄSE (ab Mitte WS '12)

- » **Entwirf und fräse komplexe dreidimensionale Werkstücke mit hoher Präzision**
- » **Vollständig computergesteuert**
- » **Bohre automatisiert Löcher (z.B. auf Leiterplatten)**



LASERCUTTER (ab SS '12)

- » **Graviere Metall, Holz, Plexiglas und viele andere Werkstoffe**
- » **Führe präzise und saubere Schnitte durch**
- » **Entwirf schnell und unkompliziert am Computer**



FabLab

Die offene Werkstatt

TERMINE

- » **Mittwoch, 19. Oktober, 14:00 - 17:00 Uhr**
StudentLab (keine Anmeldung nötig!)
- » **Freitag, 21. Oktober, 14:00 - 17:00 Uhr**
StudentLab (keine Anmeldung nötig!)
- » **Freitag, 28. Oktober, 16:00 - 20:00 Uhr**
Workshop „SMD-Löten für Anfänger – Bau eines Arduino-Boards“
- » **Weitere Informationen und Termine auf <http://fablab.fau.de/termine>**

WO IST DAS FABLAB?

- » **2. Stock Informatik-Hochhaus, Raum 2.172**
aus dem Treppenhaus links an den Aufzügen vorbei, durch die Glastür

MEHR INFOS?

- » **Auf unserer Website <http://fablab.fau.de/>**
- » **Topaktuell über unseren Newsletter fablab-news@fablab.fau.de**
Anmeldung auf unserer Website