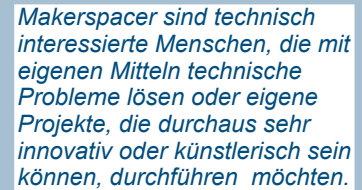


Makerspace On Tour

Bürgermesse Ditzingen
Samstag, 22.09.2018, 11 - 18 Uhr
Stadthalle Ditzingen
Gymnastiksaal



Makerspaces sind technisch interessierte Menschen, die mit eigenen Mitteln technische Probleme lösen oder eigene Projekte, die durchaus sehr innovativ oder künstlerisch sein können, durchführen möchten.

Workshops

• Lötkurs für Anfänger

In diesem Workshop können sich Kinder und Erwachsene die ersten grundlegenden Kenntnisse im „Löten“ aneignen

• Arduino Projekt für Kinder

Programmieren von Microcontrollern für Kinder und Jugendliche ab ca. 10 Jahren

• Mini-Musik-Synthesizer

Aufbau eines spaßigen Mini-Musik-Synthesizers. Leiterplatten und Bauelemente sind vorhanden und werden von den Workshopteilnehmern zusammengelötet und in Betrieb genommen. Ab ca. 12 Jahre, bei Unterstützung durch ein Elternteil ab ca. 8 Jahre

• 3D-Druck mit live Vorführung

von 3D-Druckern und Erklärung der notwendigen Arbeitsschritte von der Idee bis zum fertigen Druckmodell

Ausstellung von Maker Projekten

Lernen Sie die Vielfalt unserer Makerspace-Projekte kennen und besuchen Sie unsere Ausstellung!

- Sanduhr
- Bewässerungsanlage
- Eierbemaler
- LED-Lauflicht
- XY-Plotter aus alten CD/DVD-Laufwerken
- LoRa IoT Netz, Smart City Ditzingen
- 3D-Druck
- und weitere...

Nutzen Sie für Ihren Besuch auch die ruhigere Zeit zwischen 11 und 14 Uhr!

