**Makerspace "toolboxx"**

Magdeburg, 5. August 2024

**Neues Angebot für Schüler: Gemeinnütziger Verein eröffnet innovativen Makerspace**

Magdeburg, 05.08.2024 – Der gemeinnützige Verein Grundleger e.V. freut sich, die Eröffnung eines neuen Makerspace für Schüler bekannt zu geben. Dieser kreative Raum bietet Schülern die Möglichkeit, außerhalb des schulischen Alltags an spannenden Projekten zu arbeiten und ihre Fähigkeiten in verschiedenen technischen und kreativen Bereichen zu erweitern.

Der neue Makerspace „toolboxx“ ist mit unterschiedlichen Werkzeugen ausgestattet und bietet unter anderem folgende Möglichkeiten:

* **3D-Druck:** Schüler können ihre eigenen Modelle entwerfen und drucken.
* **Videoherstellung mit CANVA:** Professionelle Videos planen, gestalten und bearbeiten.
* **Einfache Programmierung mit Chat-GPT:** Grundlagen der Programmierung erlernen und interaktive Projekte realisieren.
* **Mechanische Grundlagen mit LEGO Technik:** Grundprinzipien der Mechanik spielerisch entdecken und anwenden.

„Wir möchten Schülern die Möglichkeit geben, ihre kreativen und technischen Fähigkeiten in einem inspirierenden Umfeld zu entwickeln,“ sagt Thomas Köller, Vereinsvorsitzender. „Unser Makerspace ist ein Ort, an dem Ideen zum Leben erweckt werden und die Begeisterung für Technik und Kreativität gefördert wird.“

Der Makerspace steht Schülern verschiedener Altersgruppen zur Verfügung und wird von erfahrenen Mentoren betreut. Schulen sind herzlich eingeladen, sich über die Nutzungsmöglichkeiten zu informieren und ihre Schüler an diesem innovativen Angebot teilhaben zu lassen.

Für weitere Informationen und zur Anmeldung besuchen Sie bitte unsere Webseite unter makerspace.grundleger.de

Kontakt:  
Grundleger e.V.  
Lutherstr. 30  
39112 Magdeburg (Sudenburg)  
E-Mail: [post@grundleger.de](mailto:post@grundleger.de)  
Tel.: 0391-5495941  
[www.grundleger.de](http://www.grundleger.de)

#makerspace #3ddruck #ki #programmierung #videoproduktion #mechanik #legotechnik