



Workshop des FABLAB für das TAO SFZ:

Titel:

Du bist der Hüter des Lichtes – Der Lasercutter

Zielgruppe: interessierte Schüler*innen ab der 6. Jahrgangsstufe

Inhalt:

In diesem Workshop wollen wir die Möglichkeiten und Grenzen eines Lasercutters erkunden: Wie funktioniert ein Lasercutter? Welche Materialien kann man damit bearbeiten? Wo liegen seine Kernkompetenzen? Du erstellst eine digitale Vorlage am PC und produzierst ein Holzkästchen mit Fingerzinkung, wobei die Oberflächen graviert werden. Im Anschluss designst du einen Schlüsselanhänger, der mit dem Lasercutter aus einer Acrylplatte geschnitten werden soll. Du bist der Hüter des Lichtes!

Dozent: Y. Soybaba, Institutskonrektor
Staatsinstitut für Fachlehrer – Bayreuth

Termin

je Workshop: Do., 20.10.2022, 14:00 Uhr – 16:30 Uhr
Do., 01.12.2022, 14:00 Uhr – 16:30 Uhr
Do., 19.01.2023, 14:00 Uhr – 16:30 Uhr

Treffpunkt: FabLab-Bayreuth, Ludwig-Thoma-Straße 36b, 95447 Bayreuth
URL: www.fablab-bayreuth.de
Tel.: 0921 79308650

Workshopplätze: mind.3 max.5

Anmeldung unter: froeber@rwg-bayreuth.de

Anmeldeschluss: jeweils 2 Wochen vor Termin

Besonderes: Unkostenbeitrag 3 Euro
Bitte Verpflegung selbst mitbringen.