

Einführung in den 3D-Druck im ARS Makerspace

Gefördert durch die Bundesrepublik Deutschland und das Land Hessen im Rahmen der Gemeinschaftsaufgabe "Verbesserung der Agrarstruktur und des Küstenschutzes"

Liebe Kinder und Jugendliche der Stadt Pohlheim,

wir laden euch herzlich zu einem **faszinierenden 3D-Abenteuer** in unserem **schuleigenen Makerspace** ein! Egal, ob ihr bereits in die Welt des 3D-Drucks eingetaucht seid oder eure Neugier erstmalig wecken möchtet: Wir bieten euch die Gelegenheit, an einem Workshop für Einsteiger und einer offenen Werkstatt für Fortgeschrittene teilzunehmen. Die Teilnahme ist für Altersgruppen von 10 bis 18 Jahren geplant, aber auch interessierte Eltern und Erwachsene können sich gerne melden.

Freut euch auf einen **Einblick in Tinkercad im ersten Kurs**, wo wir Grundformen kombinieren, einfache Strukturen entwerfen und schließlich den Prozess vom digitalen Modell zum physischen Objekt kennenlernen werden. Im Anschluss steht die Bühne dann den **Fortgeschrittenen** offen, die in der **"offenen Werkstatt"** die Möglichkeit haben, eigene Drucke an den Maschinen auszuprobieren und dabei Unterstützung zu erhalten.

Hier sind die Details:

Datum und Uhrzeit:

20. Januar 2024

10:00 - 11:00 Uhr – Einführungsworkshop für Einsteiger

11:30 - 14:00 Uhr – Offene Werkstatt für Fortgeschrittene

Ort:

Adolf-Reichwein-Schule

Fortweg 5, 35415 Pohlheim

Treffpunkt: Eingangstor

Gießener
Land



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft

HESSEN



Anmeldung

Achtung: Es gibt zwei verschiedene Kurse.

Die Anmeldung funktioniert ganz einfach über die **folgenden Links:**

Workshop von 10 - 11 Uhr (Einsteiger): Vorkenntnisse sind nicht erforderlich! Alles, was ihr braucht, ist Neugier und die Bereitschaft, die Grundlagen des 3D-Drucks zu entdecken.

<https://app.guestoo.de/public/event/2238bf83-ca14-4c79-9a30-010ce03aa641>

Offene Werkstatt von 11:30 - 14 Uhr (Fortgeschrittene): Hier seid ihr genau richtig, wenn ihr bereits Erfahrung im Umgang mit 3D-Druck habt. Bringt eure Ideen mit und nutzt die Gelegenheit, eigene Drucke an den Maschinen auszuprobieren.

<https://app.guestoo.de/public/event/d561d40a-b63e-48a4-9264-ba656930da76>

Lasst uns gemeinsam die Welt der 3D-Kreativität erkunden und erleben. Wir freuen uns auf eure Teilnahme!

Herzliche Grüße

das Makerspace-Team der ARS Pohlheim