

SMART TEACHERS

Workshop „3D Druck im Unterricht“

Beschreibung:

Dieser Workshop bietet Ihnen die Gelegenheit, Fähigkeiten im Bereich 3D-Modellierung und 3D-Druck zu erlangen und anzuwenden.

Inhalte:

1. Einführung in die Grundlagen des 3D-Drucks und dessen Anwendungsmöglichkeiten
2. Einführung in Fusion 360 und dessen Benutzeroberfläche
3. Praktische Anleitung zur Erstellung eines 3D-Modells von der Skizze bis zur 3D-Druck-Datei

Unser erfahrener Dozent wird Sie durch den gesamten Prozess führen und Ihnen dabei helfen, ein eigenes Projekt zu erstellen.

Ziele:

Sie werden lernen, wie man von einer einfachen Skizze zu einem vollständigen 3D-Modell gelangt und die entsprechende 3D-Druck-Datei erstellt.

In diesem Workshop wird Ihnen vermittelt, wie Sie das Erlernete im Unterricht praxisnah an Ihre Schüler weitergeben können.

Materialien:

Laptops müssen mitgebracht werden (Windows 10/11 oder macOS 12/13/14 – 8 bis 16 GB RAM, sowie dedizierte Grafikkarte werden empfohlen)

Zielgruppe:

Fortbildung für Lehrkräfte

INFO

Termin

Freitag, 21.03.2025

Uhrzeit

09:00 bis 15:00 Uhr inkl.
Lunch

Seminarstandort

PHWT Diepholz
Forum Technik
Raum FT 1.13
Am Campus 1
49356 Diepholz

Kosten

entgeltfrei

Dozent

Kirill Chalevich (Uni
Bremen)

Anmeldung

www.ulderupstiftung.de
Anmeldeschluss ist der
07.03.2025



DR. JÜRGEN UND IRMGARD
ULDERUP STIFTUNG

DR. JÜRGEN UND IRMGARD
ULDERUP STIFTUNG

Am Campus 1
49356 Diepholz

T 05441 59495-20
info@ulderupstiftung.de
www.ulderupstiftung.de