



STADT WUPPERTAL / JUGENDAMT

## 3D-Druck: Vom Design zum Produkt (Wuppertal/Sommerferien)

KURS / WORKSHOP

Hattest du schon immer den Wunsch, einen im Alltag nützlichen oder einfach coolen Gegenstand von Grund auf selber zu designen und anschließend zu fertigen? Das könnte beispielsweise eine Taschenlampe, eine Smartphonehülle oder ein Schlüsselanhänger sein. Dann bist du hier genau richtig.

In diesem Kurs hast du die Möglichkeit, deine eigene Produktidee am Computer zu entwerfen und als Prototyp mit Hilfe eines 3D-Druckers zu realisieren. Dabei kannst du deiner Kreativität freien Lauf lassen. Nachdem du deine Ideen mittels eines 3D-CAD-Programms für Produktentwicklung in ein 3D-Modell überführt hast, lernst du die Schnittstelle zwischen PC und 3D-Drucker genauer kennen. Du optimierst dein erstelltes 3D-Modell für den 3D-Druck und lässt es von einem 3D-Drucker realisieren. Auf diese Weise lernst du während des Kurses den Werdegang eines technischen Systems vom Design bis zum fertigen Produkt kennen. Am Ende des Kurses kannst du dein selbst entwickeltes und gefertigtes Werkstück mit nach Hause nehmen.

### Was?

#### ART DES ANGEBOTS

Kurs / Workshop

#### LINK ZUM ANGEBOT

[Weiter zum Angebot](#)

#### KURSLEITUNG/ANSPRECHPERSON

Ansprechperson:

Giuseppina Lauricella-Giglia

Tel: +49 202 4391935

E-Mail: [info@zdi-best.de](mailto:info@zdi-best.de)

#### ALTER DES KINDES

10 bis 16 Jahre, 16 bis 18 Jahre, 18+ Jahre

## Wann & Wo?

### ANGEBOTSTERMIN

Von 27.07.2026 (10:00 Uhr) bis 28.07.2026 (15:00 Uhr)

---

### TERMIN(E)

27.07.2026 - 28.07.2026, täglich 10:00 bis 15:00 Uhr

---

### ADRESSE

Bergische Universität (Campus Freudenberg)  
Rainer-Gruenter-Straße 21  
42119 Wuppertal

---

## Anmeldung

### ANMELDUNG ERFORDERLICH

Ja

---

### LINK ZUR ANMELDUNG

[Weiter zur Anmeldung](#)

---

### WEITERE ANGABEN ZUR ANMELDUNG

Erste Anmeldephase vom 02.-27.02.2026. Im Anschluss Anmeldung für Restplätze möglich.

---

### KOSTEN DES ANGEBOTS

Kostenloses Angebot

---

## Durchführende Organisation

### ADRESSE

**zdi-Zentrum BeST** Rainer-  
Gruenter-Straße 21 42119  
Wuppertal

---

### ALLE ANGEBOTE DIESES ANBIETERS

[Andere Angebote dieses Anbieters](#)

---

## Träger des Anbieters

### ADRESSE

**Bergische Universität**  
**Wuppertal** Gaußstraße 20  
42119 Wuppertal

---

### ART DES TRÄGERS

Öffentlicher Träger

---