



# Informationen zur Veranstaltung

Digitalwerkstatt im  
Schloss Eulenbroich

# Formate



## **THINK digi Formate:**

Fortbildungen und Projekttag in Schulen und außerschulischen Bildungseinrichtungen.

Themen:

Kreatives Programmieren und Physical Computing (Hardware und Software), Elektronik-Basteln, Games, Social Media, Cyber Mobbing und Datenschutz.

## **Daten-Camp**

Nachhaltiger Projekttag mit weiteren Anbietern zu den Themen Social Media, Cyber Mobbing und Datenschutz:

<http://daten-camp.de/>

**Kontaktieren Sie uns noch heute**

unter [patrick@think-digi.de](mailto:patrick@think-digi.de)

oder 0176/32250497

# Informationen und Werkzeuge



## Webapplikationen und Inspirationen

Einstieg in die Programmierung: <https://scratch.mit.edu>

Einstieg in die Hardware-Programmierung (z.B.: Calliope):  
<https://makecode.calliope.cc/>

Einstieg in Einstieg die Hardware-Programmierung (z.B.:  
Calliope): <https://lab.open-roberta.org/>

Fortgeschrittene Hardware-Programmierung:  
<https://www.arduino.cc/>

Kostengünstige Einplatinen-Computer mit Projekten zur  
Programmierung: <https://www.raspberrypi.org/>

Einstieg in das 3D bzw. CAD – Zeichnen:  
<https://tinkercad.com>

## Unterrichtsmaterialien:

<https://daten-camp.de>

<https://appcamps.de/>

<https://www.lernkiste.org/lehrkraefte/oer-materialien/>

<https://www.oercommons.org/> (nur Englisch)

<https://coding-for-tomorrow.de/downloads>

[www.tueftelakademie.de](http://www.tueftelakademie.de)

[www.edutags.de](http://www.edutags.de)

<http://www.edulabs.org/>

<https://digill.de/> oder <https://digitallearninglab.de/>

## OER selbst erstellen:

<https://www.tutory.de/>

Ich freue mich Sie bald  
wiederzusehen!

Patrick Kathöfer  
Tel: +49 176 322 504 97  
patrick@think-digi.de

Schloss Eulenbroich GmbH  
Tel: +49 (0)2205 90 100 90  
info@schloss-eulenbroich.de

<https://www.kennenlernenumwelt.de/>  
<https://www.schloss-eulenbroich.de/lehrerfortbildungen.aspx>



[www.think-digi.de](http://www.think-digi.de)