

Hacker School @yourschool

Programmieren für die Zukunft

Wer wir sind:

Die Hacker School möchte Kinder und Jugendliche fürs Programmieren begeistern und erste Einblicke in die Welt der Codes und IT geben. Mit unserem Format **Hacker School @yourschool** können Ihre Schüler*innen in nur vier Stunden erste Programmiererfahrungen sammeln. Angeleitet werden sie von ehrenamtlichen ITler*innen, die digital in den Klassenraum geschaltet werden und sie einen Vormittag begleiten. Darüber hinaus lernen sie die Berufsmöglichkeiten der IT kennen. So möchten wir gemeinsam mit Ihnen einen Beitrag zu mehr digitaler Teilhabe und Angeboten an Schulen leisten.

Unser Ansatz:

- **kostenfreie** Programmierkurse inkl. IT-Berufsorientierung
- geeignet für Schüler*innen ab 11 Jahren
- Lernen in Kleingruppen (ca. 6 Schüler*innen auf 1 ITler*in)
- Kurskonzepte für die Programmiersprachen Scratch, Python, HTML/CSS oder MakeCode Arcade

Alle Informationen zu den Rahmenbedingungen finden Sie auf unserer Website:

www.hacker-school.de/schule



Hacker School @yourschool

Kursangebot

Klassenstufe	Kursbezeichnung	Technik Voraussetzungen:
6 - 7	Spielprogrammierung: Pong in Scratch	Laptop oder PC alternativ: Tablet mit externer Tastatur
6 - 7	Spielprogrammierung: Flappy Bird in Scratch / MakeCode Arcade	
7 -9 Fokus: 8	Meine erste Website in HTML & CSS	Laptop oder PC
8 - 10	IT-Security: Verschlüsselungen in Python	
8 - 11 Fokus: 9	Grundlagen der Programmierung in Python	

Die Schüler*innen benötigen keine Vorkenntnisse, ganz im Gegenteil: Wir wollen die Schüler*innen fürs Programmieren begeistern, die bisher nur wenige bis keine Berührungspunkte mit dem Thema hatten.



Sind Sie mit dabei?

Füllen Sie einfach diese kurze Anfrage aus.
Unser Team meldet sich direkt bei Ihnen.

<https://bit.ly/3MiU2IG>