

## Digitale Sommerferien: Umfassendes Ferien-Programm der Bildungsinitiative Coding For Tomorrow

- **Trotz der besonderen Situation durch die Covid-19-Krise und unter Beachtung der aktuellen Corona-Regelungen bietet die Bildungsinitiative Coding For Tomorrow ein umfassendes Ferienangebot, um Schulen und Familien gezielt zu unterstützen**
- **Online finden Webinare für Familien und Kinder ab 6 Jahren statt**
- **Vor Ort in Düsseldorf werden Workshops im Rahmen des städtischen Ferienprogramms sowie in Kooperation mit Düsseldorfer Grundschulen und Freizeiteinrichtungen angeboten**

**Düsseldorf, 6. Juli 2020** – Während der Sommerferien 2020 bietet die Bildungsinitiative Coding For Tomorrow der Vodafone Stiftung Deutschland wieder ein umfassendes Programm rund um das Thema digitale Bildung an. Durch erste Erfahrungen beim Programmieren von Spielen, dem Erstellen eigener Stop-Motion-Filme oder dem Gestalten virtueller Welten können Kinder, Jugendliche sowie ihre Eltern und Lehrkräfte wichtige Digital-Kompetenzen erlernen. Zudem wird Familien eine wichtige Entlastung bei der Ferien-Betreuung ihrer Kinder geboten.

Medienvertreterinnen und Medienvertreter sind herzlich eingeladen, sich vor Ort oder digital ein Bild vom Angebot der Initiative zu machen. Bitte beachten Sie die jeweiligen Hinweise zum Programm.

### Webinare während der Ferienzeit

- **Spiele programmieren: App-Entwicklung für Familien und Freunde - ab 12 Jahren**  
Di. 7. Juli 2020 von 13:00 - 16:00 Uhr
- **Virtuelle Welten entwerfen: CoSpaces für Familie und Freunde - ab 10 Jahren**  
Mi. 8. Juli 2020 von 13:00 - 16:00 Uhr
- **Erste Schritte in die Programmierung: Scratch für Familien und Freunde - ab 9 Jahren**  
Do 9. Juli 2020 von 13:00 - 15:00 Uhr
- **Erste Schritte in die Programmierung: Scratch Jr für Familien und Freunde - ab 6 Jahren**  
Do. 16. Juli 2020 von 13:00 - 15:00 Uhr

Eine Teilnahme an den Webinaren ist möglich. Anmeldung über Laura Schubert, Managerin Kommunikation der Vodafone Stiftung ([Laura.Schubert@vodafone.com](mailto:Laura.Schubert@vodafone.com)).

### Workshops Düsseldorfer Ferienprogramm

Coding For Tomorrow ist Partner der MINT-Workshops im Düsseldorfer Ferienprogramm, das zusammen mit dem Schulverwaltungsamt Düsseldorf und dem zdi-Netzwerk MINT Düsseldorf durchgeführt wird:

- **Drei-Tages-Workshop „[Weltraumabenteurer](#)“**  
Ob Meteoritensturm oder außerirdische Lebewesen: Neben viel Raum für kreative Ideen vermittelt der Drei-Tages-Workshop spielerisch die Grundlagen des Programmierens und Filmemachens.  
Mo. 6. Juli, 9:00 Uhr bis 8. Juli 2020, 15:00 Uhr
- **Zwei-Tages-Workshop „[Escape Rooms](#)“**  
Räume und Welten enträtseln: Der Zwei-Tages-Workshop vermittelt das Grundlagenwissen zum Thema virtuelle Realität und zur Gestaltung sowie Programmierung im digitalen Raum.  
Do. 16. Juli, 9:00 Uhr bis 17. Juli 2020, 15:00 Uhr

Altersbeschränkung: 5./6. Klasse

Veranstaltungsadresse an allen Tagen: Heinrich-Hertz-Berufskolleg, Redinghovenstraße 16, 40225 Düsseldorf

Eine Teilnahme an den Workshops ist nach Rücksprache mit den Partnern ggf. möglich. Anfrage über Laura Schubert, Managerin Kommunikation der Vodafone Stiftung ([Laura.Schubert@vodafone.com](mailto:Laura.Schubert@vodafone.com)).

### Angebote in Kooperation mit Schulen und Freizeiteinrichtungen

Darüber hinaus kooperiert Coding For Tomorrow in den Ferien mit Düsseldorfer Grundschulen und Jugendfreizeiteinrichtungen. In der Gemeinschaftsgrundschule Neustrelitzer Straße in Düsseldorf-Hellerhof haben bereits Ende Juni zwei Workshops zum Programmieren mit Ozobots und Scratch Jr stattgefunden. Zudem sind folgende Angebote geplant:

- **Ein Workshop zum Thema Ozobots und Edison (Programmierung und Robotik) in der Städtischen Gemeinschaftsgrundschule Don-Bosco-Montessori-Schule in Düsseldorf-Oberkassel am 13. Juli von 10-15 Uhr**
- **Ein Workshop zum Thema Scratch (Programmierung) in der Städtischen Gemeinschaftsgrundschule Kaiserswerth am 15. Juli von 10-15 Uhr**
- **Gemeinsam mit der Jugendfreizeiteinrichtung Ammerweg findet zudem am 10. Juli von 10-15 Uhr eine Einheit zur Robotik und Programmierung statt**

Eine Teilnahme ist nach Rücksprache mit den Partnern ggf. möglich. Anfrage über Laura Schubert, Managerin Kommunikation der Vodafone Stiftung ([Laura.Schubert@vodafone.com](mailto:Laura.Schubert@vodafone.com)).

Die Bildungsinitiative Coding For Tomorrow der Vodafone Stiftung Deutschland konzipiert innovative Bildungsangebote für Schülerinnen und Schüler der 1. bis 8. Klassen mit dem Ziel, den eigenständigen, kreativen und kritischen Umgang mit digitalen Technologien zu ermöglichen. Umfassende Informationen finden sich unter [www.coding-for-tomorrow.de](http://www.coding-for-tomorrow.de), Fragen oder Anregungen bitte an [info@coding-for-tomorrow.de](mailto:info@coding-for-tomorrow.de).

#### *Kontakt für Presseanfragen:*

*Laura Schubert, Vodafone Stiftung Deutschland gGmbH*

*Telefon: +49 172 1015 700, [Laura.Schubert@vodafone.com](mailto:Laura.Schubert@vodafone.com)*

#### **Über Coding For Tomorrow – Eine Initiative der Vodafone Stiftung Deutschland gGmbH in Kooperation mit Junge Tüftler gGmbH**

Bei Coding For Tomorrow lernen Kinder und Jugendliche aus der 1. bis 8. Klasse sowie Lehrkräfte den eigenständigen, kritischen und kreativen Umgang mit digitalen Technologien. In bundesweiten Schulungen werden die Lehrkräfte dazu befähigt, digitale Werkzeuge vielfältig im eigenen Unterricht einzusetzen, ob in urteilsbildenden Fächern oder im MINT-Bereich. Das Ziel der Initiative ist es, innovative Bildungsangebote zu entwickeln, mit denen eine technologiebasierte und zeitgemäße Bildung an Schulen chancengerecht gestaltet werden kann. Dabei orientiert sich Coding For Tomorrow an den Kompetenzanforderungen der Strategie "Bildung für eine digitale Welt" der Kultusministerkonferenz.

Ausgehend vom Coding Hub in Düsseldorf lädt das Team von Coding For Tomorrow seit November 2017 im Rahmen von Unterrichtseinheiten, Projekttagen und Feriencamps und Lehrkräfte-Fortbildungen zum Tüfteln und Programmieren ein. Neben dem Engagement in Nordrhein-Westfalen, Berlin, Brandenburg, Bayern und Sachsen sind zahlreiche Download-Materialien Teil des kostenfreien Angebots. Die Staatsministerin für Digitales, Dorothee Bär, hat die Schirmherrschaft für CODING FOR TOMORROW übernommen. [www.coding-for-tomorrow.de](http://www.coding-for-tomorrow.de)

#### **Über die Initiatorin Vodafone Stiftung Deutschland**

Die digitale Welt aktiv zu gestalten, erfordert neue Kompetenzen. Wir müssen neue Technologien verstehen, Veränderungen kritisch hinterfragen und gemeinsam kreative Lösungen für die Herausforderungen des 21. Jahrhunderts schaffen. Deshalb denkt die Vodafone Stiftung Bildung für die digitale Gesellschaft neu. [www.vodafone-stiftung.de](http://www.vodafone-stiftung.de)

#### **Über den Projektpartner Junge Tüftler**

Junge Tüftler ist eine gemeinnützige Organisation mit dem Ziel, Menschen zu befähigen mit digitalen Werkzeugen die Welt aktiv und nachhaltig zu gestalten. Dabei verbinden sie Bildung für nachhaltige Entwicklung mit Bildung in der digitalen Welt. Mit Hilfe von edukativen Technologien und einem Expertenteam aus den Bereichen Making, Coding, Kunst, Design und Pädagogik arbeitet Junge Tüftler daran, die Bildungslandschaft zu revolutionieren und Lernen neu zu denken. Unterstützt werden sie dabei von Kooperationspartnern aus Politik, Bildung, Wirtschaft und Wissenschaft. [www.junge-tueftler.de](http://www.junge-tueftler.de)