



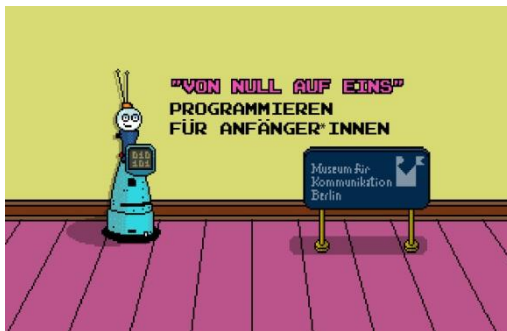
## Medieninformation

04.06.2020

### **Kostenloser Online-Programmierkurs: Von Null auf Eins**

**Neues digitales Angebot des Museums für Kommunikation Nürnberg für Anfänger\*innen ab 10 Jahren jetzt verfügbar**

#### **Computerprogramme sind überall zu finden**



Eine Welt ohne Computerprogramme ist heute nicht mehr denkbar: Wir nutzen Smartphones und Apps, verschicken Mails und spielen Online-Games. All das wurde von kreativen Menschen für uns programmiert. Aber warum sollen Spiele, Maschinen und Roboter nur das machen, was andere programmiert haben? Warum nicht selbst programmieren, damit diese genau das tun, was wir wollen?

#### **Spielerisch die Grundlagen des Programmierens erlernen**

Im kostenlosen Online-Kurs „Von Null auf Eins. Programmieren für Anfänger\*innen“ lernen alle ab 10 Jahren, wie sie Dinos tanzen lassen, Muffins jagen oder ihr eigener Quiz-Master werden. In fünf aufeinander aufbauenden Lernstufen vermitteln anschauliche Schritt-für-Schritt-Videos ab kommenden Montag Woche für Woche die Grundlagen des Programmierens – von der Steuerung mittels Pfeiltasten über den Einsatz von Falls-dann-Bedingungen bis zum Erzeugen von Klonen. Mit Hilfe dieser Programmierbefehle kreieren die Teilnehmer\*innen in jedem Level eigene kleine Spiele oder Computeranimationen. Der Kurs beginnt bei Null – es werden also keine Vorkenntnisse benötigt. Erarbeitet wurde der Kurs von Stefan Jahrling, der als Medienpädagoge am Museum für Kommunikation Berlin tätig ist.

Ausführliche Informationen unter: [www.mfk-nuernberg.de/programmieren-fuer-anfaenger](http://www.mfk-nuernberg.de/programmieren-fuer-anfaenger)

#### **Termine von Null auf Eins**

Der kostenlose Programmierkurs für alle ab 10 Jahren findet vom 8. Juni bis 6. Juli statt. Jeden Montag erscheint ein neuer Level mit neuen Herausforderungen, zu finden unter: [www.mfk-nuernberg.de/programmieren-fuer-anfaenger](http://www.mfk-nuernberg.de/programmieren-fuer-anfaenger)



Datum 04.06.2020

**Die Termine im Einzelnen**

**Level 0 + 1: Muffinjäger**

8. Juni 2020

**Level 2: Tanzender Dino**

15. Juni 2020

**Level 3: Dart-Duell**

22. Juni 2020

**Level 4: Geisterjäger**

29. Juni 2020

**Level 5: Quiz-Master**

6. Juli 2020

**Ansprechpartnerin im Museum für Kommunikation Nürnberg:**

Dr. Vera Losse

Telefon (0911) 230 88 62

E-Mail: v.losse@mspt.de