



TÄTIGKEITSBERICHT 2016

JUNGE TÜFTLER

JUNGE TÜFTLER

Junge Tüftler ist ein gemeinnütziges Unternehmen, das Kindern einen vielfältigen Ansatz zu digitaler Bildung durch Programmierung und Making ermöglicht. Individuelles Lernen durch Ausprobieren, Bauen sowie die Arbeit im Team stehen im Vordergrund. Junge Tüftler weckt den Erfindergeist und motiviert Kinder, eigenständig neue Wege mit Digitalität zu gehen.

Die Junge Tüftler gGmbH wurde am 11.08.2016 gegründet, mit dem Ziel, digitale Bildung bei Kindern ab dem Grundschulalter zu fördern. Wir möchten Kinder befähigen zu Gestaltern der digitalen Welt zu werden und nicht reine Nutzer zu bleiben. Die Schulung von Multiplikator*innen ist ein wesentlicher Bestandteil für das Erreichen unseres Zieles.

In den ersten sechs Monaten standen vor allem der Aufbau der Unternehmensstruktur, die Rekrutierung eines tollen Teams und die Akquise zukünftiger Projekte im Vordergrund. Gleichzeitig konnten erste Projekte mit Kindern und Multiplikator*innen erfolgreich durchgeführt werden.



Workshops für Kinder

Maker Faire Berlin 30.09. - 02.10.2016

Durchführung von zwei Kursen für Schulen mit jeweils 25 Kindern.
Hands-On-Workshop für Besucher der Ausstellung am Wochenende.

Thema: Einfache Zugänge zum Thema Elektronik und Programmierung durch kurze interaktive Übungen wie z.B.

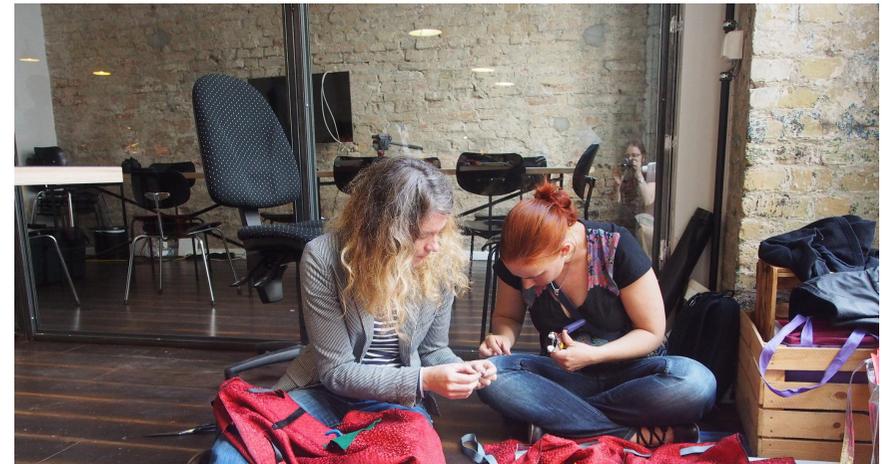
- einfache Stromkreise: Bauen von Wackelbots, Taschenlampen, Squishy Circuits & LittleBits
- Programmierung: mit der Programmierumgebung ScratchJr., Scratch und Makey Makey

Silicon Vilstal 13.08. - 14.08.2016

Durchführung eines Make-a-thons mit 20 Kindern im Alter von 8 - 12 Jahren.
An zwei Tagen wurde an verschiedenen Stationen gebaut, getüftelt und programmiert.

"Voll einfach war das, dass der Roboter dann einfach gefahren ist. Und den nehm' ich jetzt mit nach hause!"
Paul, 10 Jahre





Multiplikator*innen Coachings

50. BAK Lehrerkongress 28.10.2016

Schulung von 12 Lehrkräften in Leipzig

Fablab@School.dk 13.10.2016

Schulung von 60 dänischen Lehrkräften zum Einsatz von projektbasierten Methoden für digitale Bildung

Ich kann was! 07. + 08.11.2016

Initiative für Kinder und Jugendliche e.V.

Schulung von 16 Pädagog*innen von Kinder- und Freizeiteinrichtungen in Berlin

bits21 17. + 18.11.2016

Schulung von 5 Multiplikator*innen

"Wir wissen alle, dass digitale Themen in der Schule wichtig sind, aber es fehlt uns einfach an Tools und Methoden" Lehrerin, Mathe



KONTAKT

Junge Tüftler gGmbH
Dr. Julia Kleeberger
Franziska Schmid
Südwestkorso 62 | 12161 Berlin

030-83239808
post@junge-tueftler.de

