



MEDIENMITTEILUNG

01.03.2019

CreativeLabZ

Be all you can be – make all you can make

Jugendlichen einen Raum für Kreativität zu geben und sie für Naturwissenschaften zu begeistern ist unser Ziel! Darum haben wir mit «**CreativeLabZ**» ein neues Angebot entwickelt, das Wissenschaft und Kunst kombiniert, um kreatives und kritisches Denken bei 12- bis 16- Jährigen zu fördern. Ganz ohne Druck oder Stress.

Ein ressourcenreiches Lernumfeld unterstützt die Jugendlichen dabei, ihre eigene Entdeckerlust und Gestaltungskraft zu erkunden. Das Konzept basiert auf «Tinkering»: Ein spielerischer Prozess, der durch Themen- und Materialvorgaben eingegrenzt wird. Anstatt Schritt-für-Schritt-Anleitungen zu folgen werden die Jugendlichen angeregt, aktiv zu testen und neue Lösungen zu suchen.

Die ersten beiden Kurse sind nun online unter www.creativelabz.ch

- **«Happy City»** 23.4.-26.4.2019
Mit elektronischen Bauteilen, Mikro-Kontrollern und Pflanzen wollen wir einen Ort schaffen, der die Stadtbewohner zum Schmunzeln bringt.
- **«Designing Life on Mars»** 8.05.-12.06.2019 (jeweils am Mittwochnachmittag)
Inspiriert von Natur, Wissenschaft und Technik werden robotergestützte Prototypen gebaut, um den Mars mit Pflanzen und Insekten zu besiedeln.

Das «CreativeLabZ» wurde vom Zurich-Basel Plant Science Center entwickelt, ein Kompetenzzentrum der drei Hochschulen ETH Zürich, Universität Zürich und Universität Basel. Das Projekt ergänzt und bereichert das ausserschulische Bildungsangebot in der Schweiz. Wir arbeiten eng mit verschiedenen Partnern aus Kunst und Design wie MuDA sowie Wissenschaftler*innen der Universität Zürich und ETH Zürich und dem Student Project House zusammen. Das Projekt richtet sich gezielt an Jugendliche, die in ihrem Alltag keinen direkten Bezug zu Wissenschaft, Design und Technologie haben. Dieses Projekt wird mit der Unterstützung der Drosos Stiftung ermöglicht.

Kontakt:

ETH Zürich

Zurich-Basel Plant Science Center

Ulrike von Groll

Tannenstrasse 1, 8092 Zürich

www.creativelabz.ch, creativelabz@ethz.ch