

#### Auf einen Blick:

Zwei- bis dreitägige Tüftelwerkstatt an Schulen mit Fachleuten aus Informatik, Design und Maschinenbau

Für alle Schularten, ab der 8. Klasse

Bereitstellung von Materialkoffern plus Budget für weitere Materialanschaffungen

Kostenfreie Lehrertrainings

#### Interesse geweckt? Dann:

- 1. Schreiben Sie uns: kontakt@makeyourschool.de
- 2. Laden Sie das Handbuch herunter: www.makeyourschool.de
  - 3. Starten Sie in die Planung!



# Make



## Yo Scho

Kreatives Tüfteln im Team – kurz: "hacken" – steht bei Make Your School im Mittelpunkt. Im Rahmen des Projekts finden an Schulen zwei- bis dreitägige Hackdays statt. Schülerinnen und Schüler überlegen sich, wie sie ihre Schule mitgestalten und noch besser machen können. Mit Hilfe technischer und digitaler Tools entwickeln sie Prototypen und zeigen sie vor Presse und Schulöffentlichkeit.

Make Your School ist ein Projekt von *Wissenschaft im Dialog*. Es wird von der Klaus Tschira Stiftung gefördert.

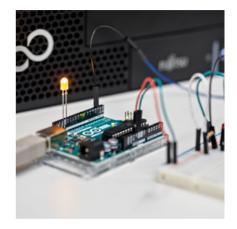














# Make

Unterstützt vom Projektteam organisiert ein Team aus Lehrkräften und Schülerinnen und Schülern gemeinsam die Hackdays. Kostenfreie Trainings und ein Handbuch bereiten die Lehrkräfte auf die Umsetzung vor.

Mentorinnen und Mentoren aus den Bereichen Informatik, Design und Maschinenbau begleiten die Hackdays und geben fachliche Impulse.



Die bereitgestellten Materialkoffer beinhalten unter anderem Sensoren, Mikrocontroller und eine Lötstation. Zusätzlich erhalten die Schulen ein Budget für weiteres Bastelmaterial.

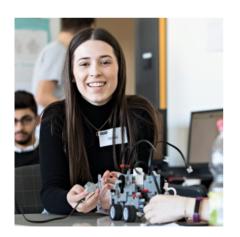
## Make



Die Hackdays leisten einen Beitrag zur Verbesserung der digitalen Bildung an Schulen und bringen Jugendlichen digitale und elektronische Tools näher.

Sie fördern die Fähigkeit, Probleme und Verbesserungsmöglichkeiten zu identifizieren und eigenständig Lösungen zu entwickeln.

Hackdays schaffen eine offene und kreative Werkstattatmosphäre, bei der Menschen mit unterschiedlichen Fähigkeiten zusammenkommen. Gemeinsam schaffen sie Innovationen und gestalten ihr Schulumfeld aktiv mit.









#### Impressum:

Wissenschaft im Dialog gGmbH Make Your School Charlottenstraße 80 10117 Berlin

Telefon: 030 206 22 95 16

E-Mail: kontakt@makeyourschool.de

www.makeyourschool.de

makeyourschool



@MakeYourSchool

makeyourschool

Ein Projekt von:

wissenschaft : im dialog

Förderer:

Klaus Tschira Stiftung gemeinnützige GmbH

