

Friedensstr. 53
41749 Viersen

An die Eltern und
Erziehungsberechtigten

der an „Make Your School“
interessierten Schülerinnen und
Schüler

Bei Rückfragen:

Herr Diekmann / Herr Kreuer

Telefon: 0 21 62 / 970 190

Telefax: 0 21 62 / 970 1924

eMail: p.diekmann@jks-suechteln.de

t.kreuer@jks-suechteln.de

<http://www.jks-suechteln.de>

Viersen, den 30.01.2020

Informationen und Anmeldung zum Projekt „Make Your School“

Liebe Eltern und Erziehungsberechtigten,

was macht eine gute Schule aus? Wo gibt es Probleme? Und wie können diese mit digitalen und technischen Hilfsmitteln gelöst werden? Beim Projekt Make Your School können Schülerinnen und Schüler ihre Schule mitgestalten und sich im Programmieren, Tüfteln und Basteln ausprobieren. Die Hackdays leisten einen Beitrag zur Verbesserung der digitalen Bildung an Schulen und bringen Jugendlichen die Bandbreite digitaler und elektronischer Tools näher. Darüber hinaus soll die Fähigkeit gefördert werden, Probleme und Verbesserungsmöglichkeiten zu identifizieren und eigenständig Lösungen zu entwickeln. Wissenschaft im Dialog möchte mit dem Projekt, unterstützt durch die Klaus Tschira Stiftung, neue Impulse für den Schulalltag setzen.

Hackdays – zu Deutsch „Tüfteltage“ – sind dreitägige Veranstaltungen, die in einer offenen und kreativen Werkstattatmosphäre verlaufen und bei uns ähnlich wie Projektstage umgesetzt werden. Am Anfang der Hackdays steht immer die Formulierung eines oder mehrerer Probleme, die von den Schülerinnen und Schülern im Schulumfeld beobachtet wurden. In kleinen Teams entwickeln die Jugendlichen Lösungsansätze. Dabei stehen ihnen technische Hilfsmittel wie Werkzeuge, Sensoreinheiten oder Mikrocontroller zur Verfügung. Abschließend präsentieren die Jugendlichen ihre Prototypen vor Presse und Schulöffentlichkeit.

Ganz wichtig: Informatik- oder Technik-Kenntnisse sind nicht erforderlich! Make Your School richtet sich insbesondere auch an Schülerinnen und Schüler, die mit Informatik bisher „nichts am Hut“ haben. Der Besitz eines eigenen Computers ist daher ebenso nicht erforderlich. Es fallen auch keine Kosten an, da unsere Schule von Wissenschaft im Dialog neben dem benötigten Material auch ein großzügiges Budget zur Verfügung gestellt bekommt.

Ablauf an unserer Schule

Wir sind außerordentlich stolz, eine von bundesweit nur 46 Make Your School-Projektschulen zu sein! Make Your School findet bei uns in zwei Phasen statt: zunächst in den Hackdays selbst, anschließend in der dazugehörigen AG:

- Unsere Hackdays finden vom 25. bis 27. März 2020 statt. In dieser Zeit haben die teilnehmenden Schülerinnen und Schüler keinen regulären Unterricht, denn die Hackdays sind ganztägige Veranstaltungen von jeweils 9 Uhr bis 15:30 Uhr. Die Jugendlichen erhalten an allen drei Projekttagen ein kostenloses, warmes Mittagessen sowie Freigetränke.
- Nach den Osterferien werden die während der Hackdays entwickelten Prototypen in der „Make Your School“-AG einmal pro Woche weiterentwickelt. Hierbei handelt es sich um eine reguläre AG unserer Schule, welches im Januar 2021 endet.

Die Plätze für die Hackdays sind stark begrenzt. Es können maximal 25 Schülerinnen und Schüler teilnehmen. Bei mehr als 25 Anmeldungen entscheidet das Los.

Für eine Anmeldung zu den Hackdays geben Sie bitte den untenstehenden Abschnitt Ihrem Kind bis zum 14. Februar 2020 mit in die Schule.

Voller Vorfreude auf eine aufregende Make Your School-Zeit und auf viele spannende Projekte und Eindrücke grüßen

Patrick Diekmann
Fachschaft Informatik

Tobias Kreuer
Fachschaft Technik



Anmeldung zu Make Your School

Das Informationsschreiben „Informationen und Anmeldung zum Projekt Make Your School“ haben wir erhalten. Unser Sohn / unsere Tochter darf teilnehmen und meldet sich hiermit zu diesem Projekt an. (Bei mehr als 25 Teilnahmewünschen entscheidet das Los.)

Vor- und Nachname
des Schülers / der Schülerin: _____

Geburtsdatum: _____

Klasse: _____

Rückgabe dieses Abschnittes bitte bis zum 14. Februar an Herrn Diekmann oder Herrn Kreuer.

Datum / Unterschrift der Erziehungsberechtigten