

educamint.ch



Das Schweizer Verzeichnis für attraktive Angebote und Veranstaltungen im Bereich **M**athematik, **I**nformatik, **N**aturwissenschaften und **T**echnik.

## TecDay by SATW

Die TecDays sind eine Initiative der Schweizerischen Akademie der Technischen Wissenschaften. Sie werden seit 2007 in der Deutschschweiz, seit 2012 in der Romandie und seit 2013 auch im Tessin an Gymnasien durchgeführt. Über 60 000 Schülerinnen und Schüler sowie rund 6000 Lehrpersonen haben bisher an einem TecDay teilgenommen. Über 700 Referentinnen und Referenten haben ihre Module angeboten. Diese stammen aus mehr als 300 verschiedenen Organisationen.

Möchten Sie an Ihrer Schule einen TecDay durchführen? Oder arbeiten Sie in einem technischen Beruf und möchten gerne Jugendliche für technische und naturwissenschaftliche Themen begeistern? Dann wenden Sie sich bitte an Belinda Weidmann: [belinda.weidmann@satw.ch](mailto:belinda.weidmann@satw.ch).

**satw** it's all about technology



Kantonsschule Zürcher Unterland  
Lang- und Kurzgymnasien

### Akademie der Technischen Wissenschaften SATW

St. Annagasse 18 | 8001 Zürich | 044 226 50 14 | [belinda.weidmann@satw.ch](mailto:belinda.weidmann@satw.ch) | [www.satw.ch](http://www.satw.ch)

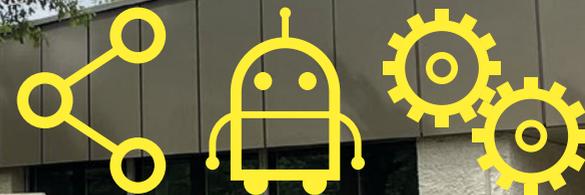
### Kantonsschule Zürcher Unterland

Kantonsschulstrasse 23 | 8180 Bülach | 044 872 31 31 | [info@kzu.ch](mailto:info@kzu.ch) | [www.kzu.ch](http://www.kzu.ch)

Titelbild: Kantonsschule Zürcher Unterland, Bülach

# TecDay

by satw



**Einblick in die Praxis**

**Mit Fachleuten diskutieren**

**Lieblingsthemen wählen**

**Kantonsschule Zürcher Unterland, Bülach**

Freitag, 30. Oktober 2020

[www.tecday.ch](http://www.tecday.ch)

## Mitwirkende Organisationen

ABB Corporate Research | Axpo Power AG | Berner Fachhochschule | Biotronik AG | CHROMOS Group AG – 3D Solutions | Dormakaba | EMPA Dübendorf | Entwicklungsfonds Seltene Metalle ESM | EPF Lausanne | ETH Zürich | Fachhochschule Nordwestschweiz | Fachhochschule Südschweiz SUPSI | Google Schweiz GmbH | Hochschule Luzern | IBM Research | Institut für Rechtsmedizin Zürich | maxon motor ag | myclimate | Nagra | OST – Ostschweizer Fachhochschule | Pädagogische Hochschule St.Gallen | Roboy Avatar | Schweizer Luftwaffe / SPHAIR | Schweizerischer Erdbebendienst SED | Suisse Eole | SWISS International Air Lines | Swiss Plasma Center | Swiss Space Center | Universität Basel | Universität Bern | Universität Freiburg im Breisgau | Universität Freiburg im Uechtland | Verband der Schweizerischen Funkamateure USKA | Verein «Am Steuer Nie» | ZHAW ILGI | ZHAW School of Engineering | ZHAW School of Health Professions



## Liebe Schülerinnen Liebe Schüler

Informatik, nur etwas für Nerds? Naturwissenschaft, viel zu trocken? Technik, nur etwas für Jungs? Am TecDay werden Ihnen verschiedenste Berufsleute zeigen, dass Informatiker nicht nur einsam am Computer sitzen, naturwissenschaftliche Erkenntnisse zu Lösungen im Alltag führen und Technik etwas für visionäre junge Menschen ist, die kreative Lösungen für die Probleme unserer Gesellschaft entwickeln wollen.

Aber auch wenn Sie keinen technischen Beruf ergreifen wollen, können Sie am TecDay in Themen eintauchen, die Sie im Alltag betreffen oder in denen Sie als Stimmbürgerin oder Konsument Entscheidungen treffen müssen. Wählen Sie aus Dutzenden von Modulen – davon einzelne in Englisch, Französisch und Italienisch – jene Themen, die Sie am meisten interessieren.

### So wählen Sie Ihre Lieblingsthemen

-  Auf den Link im Einladungsmail von groopole.ch klicken
-  Modulbeschriebe auf groopole.ch in Ruhe studieren
-  Lieblingsthemen nach Prioritäten auf die Wunschliste setzen und absenden

Wir freuen uns, dass ein äusserst abwechslungsreicher und spannender Tag zustande gekommen ist, dank der Zusammenarbeit zwischen der KZU, der SATW sowie den vielen engagierten Fachleuten aus Hochschulen, Forschungsanstalten und Unternehmen.

Viel Vergnügen!

Prorektor Jost Rinderknecht | KZU  
Andrea Senning, Dominik Steiner, Sibylle Feracin | KZU  
Belinda Weidmann | SATW

## Zeitplan

7:55	<b>Eröffnung</b> 1./3. Klassen, Aula, «Schritte im Weltraum» Claude Nicollier, Astronaut
8:10	5./6. Klassen, Mensa, «Aerosolwissenschaften in der COVID-19- Forschung» Thomas Peter, ETH
8:30	2./4. Klassen, Aula, «Schritte im Weltraum» Claude Nicollier, Astronaut
9:05	<b>Zeitfenster 1</b> Modul nach Wahl
10:35	Pause
11:00	<b>Zeitfenster 2</b> Modul nach Wahl
12:30	Pause   Mittagessen
14:00	<b>Zeitfenster 3</b> Modul nach Wahl
15:30	Ende

Auf [www.tecday.ch](http://www.tecday.ch) finden Sie den Link zu den Modulbeschrieben.