

TecDay

by satw



Einblick in die Praxis

Mit Fachleuten diskutieren

Lieblingsthemen wählen

Aargauer Maturitätsschule für Erwachsene

Samstag, 25. Oktober 2025

www.tecday.ch

Liebe Studierende

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.

Auch wenn Sie keinen technischen Beruf ergreifen wollen, können Sie am TecDay in Themen eintauchen, die Sie im Alltag betreffen, sei es als Konsument:in oder künftige:n Stimmbürger:in. Wählen Sie aus 12 Modulen jene Themen, die Sie am meisten interessieren.

So wählen Sie Ihre Lieblingsthemen



Auf den Link im Einladungsmail von groople.ch klicken (Spam-Ordner prüfen!)



Modulbeschriebe auf groople.ch in Ruhe studieren



Lieblingsthemen nach Prioritäten auf die Wunschliste setzen und absenden

Wir freuen uns, dass ein äusserst abwechslungsreiches und spannendes Programm zustande gekommen ist dank der Zusammenarbeit mit der AME, der SATW sowie den vielen engagierten Fachleuten aus Hochschulen, Forschungsanstalten und Unternehmen.

Viel Vergnügen!

Stephanie Huber, Dominique Burger | AME
Belinda Weidmann | SATW

Zeitplan

8:30 **Eröffnung**

9:00 **Zeitfenster 1**

Modul nach Wahl

10:30 Pause

11:00 **Zeitfenster 2**

Modul nach Wahl

12:30 Pause | Mittagessen

13:30 **Zeitfenster 3**

Modul nach Wahl

15:00 Ende

Gäste sind willkommen

Externe Gäste können sich bis 20. Oktober anmelden per Email an tecdaysatw@satw.ch

Auf www.tecdaysatw.ch finden Sie den Link zu den Modulbeschrieben

-
- M1 Sonic Pi – Livecoding: Musik machen mit dem Computer**
Felix Banteli | Actioncy GmbH
-
- M2 Kernfusion: Auf dem Weg zu einer nachhaltigen Energiequelle**
Daniel Biek, Thomas Nes | Swiss Plasma Center PSI
-
- M3 Kein Leben ohne Tod: Zelltod und Krebsforschung**
Christoph Borner | Universität Freiburg im Breisgau
-
- M4 Enthülle die Taktiken der Cyberkriminellen**
Christ Eckert | Swiss Business Protection AG
-
- M5 Exploring together: Wir bauen zusammen die Infrastruktur von morgen**
Jasmin Haist, Viola Laubscher, Aline Wicki | TBF + Partner AG
-
- M6 «Spürbar zartere Haut“ – Formulierungstricks aus dem Kosmetiklabor»**
Petra Huber | ZHAW Life Sciences & Facility Management
-
- M7 Produktentwicklung – Just get it working!**
Adrian Koller | HSLU Technik & Architektur
-
- M8 Digital Construction: NextGen Building Challenge**
Michael Mangold, Dominic Hohenfeld | HSLU Technik & Architektur
-
- M9 Faszination Funken: Kommunikation mit Satelliten**
Markus Meier, Franz Siegrist | Union Schweizer Funkamateure USKA
-
- M10 15:00 Uhr und fit! Leistungstief mit Ernährung beeinflussen**
Jessica Stalder | Berner Fachhochschule
-
- M11 Geld, Kryptos und Finanzmärkte**
Maarten van Scherpenzeel | ehem. Credit Suisse AG
-
- M12 Technik im Pilotenberuf: höher, schneller, weiter**
Patrick Wetten-Wullschleger | Swiss International Air Lines
-



educamint

Entdecke den MINT-Kosmos!

Inspiration für Freizeit und Schule
educamint.ch

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 85'000 Schülerinnen und Schüler sowie rund 8500 Lehrpersonen haben bisher an einem TecDay teilgenommen. Über 1000 Expertinnen und Experten haben ihre Module angeboten. Diese stammen aus mehr als 400 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 freuen wir uns auf Ihre Kontaktnahme.

satw technology
for society



**AARGAUISCHE
MATURITÄTSSCHULE
FÜR ERWACHSENE**

Akademie der Technischen Wissenschaften SATW

St. Annagasse 18 | 8001 Zürich | 044 226 50 14 | tecdays@satw.ch | www.satw.ch

Aargauer Maturitätsschule für Erwachsene

Schanzmättelstrasse 32 | 5000 Aarau | 062 837 94 84 | ame@ag.ch | www.ame.ch