



Medienmitteilung vom 14. Mai 2024

Departement Life Sciences und Facility Management der ZHAW

## **ZHAW Science Week macht Jugendliche zu Forschenden – seit 10 Jahren**

**Einen Tag im Labor verbringen, Roboter programmieren oder Krankheiten besser verstehen mit Modellsystemen. Mit diesen und anderen Themen können Jugendliche zwischen 12 und 15 Jahren Informatik und Naturwissenschaften hautnah erleben und für einen Tag selbst zu Forschenden werden. Die Science Week – unter dem Patronat der Schweizerischen Kommission der UNESCO – findet vom 5. bis 9. August 2024 an der ZHAW in Wädenswil statt – und dies schon zum 10. Mal.**

Im bunten Programm experimentieren Jugendliche selbst und setzen das Gelernte in die Praxis um. Die Themenpalette ist vielfältig. Zur Auswahl stehen sieben Kurse: My own magic AI Story, Flower Power – starke Helfer im Alltag, Smartbots – Roboter erkunden die Umgebung, Krankheiten besser verstehen mit Modellsystemen, Die Unglaublichen: Forschen in der Zuckerwelt, Meine eigene Website – gestalte die digitale Welt mit, Intelligente Roboter. Für die jüngeren Geschwister (7 bis 11 Jahre) bietet der Children's Club die Möglichkeit, unter professioneller Betreuung, die Welt der Naturwissenschaften spielerisch zu entdecken. Zudem gibts speziell zum 10-Jahr-Jubiläum Science-Shows, Wettbewerbe und sogar ein Science-Lager.

Ziel der Science Week war und ist es, Jugendliche für die sogenannten MINT-Fächer (also Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik) zu begeistern und ihnen auch Berufsmöglichkeiten aufzuzeigen. Dies sieht die ZHAW als Beitrag zur Bekämpfung des Mangels an MINT-Fachkräften in der Schweiz. Zahlreiche Partner, von der Stadt Wädenswil bis zur Schweizerischen UNESCO-Kommission, fördern die Woche schon seit Jahren.

Detaillierte Informationen und Anmeldung bis 22. Juli 2024 unter: [www.zhaw.ch/scienceweek](http://www.zhaw.ch/scienceweek)

### **Facts & Figures Science Week**

Was:	7 ganztägige Praxiskurse
Für wen:	interessierte Jugendliche im Alter zwischen 12 und 15 Jahren
Wann:	5. bis 9. August 2024 (Sommerferien), jeweils von 9 bis 16 Uhr, Türöffnung 8.30 Uhr
Wo:	ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften, Wädenswil
Kosten:	CHF 35 inkl. Pausen- und Mittagsverpflegung
Anmeldung:	bis 22. Juli 2024 auf <a href="http://www.zhaw.ch/scienceweek">www.zhaw.ch/scienceweek</a> – die Anmeldung wird bestätigt.

Medienmitteilung und Fotos: [www.zhaw.ch/lfsfm/medien](http://www.zhaw.ch/lfsfm/medien)

Weitere Links

### **Fachkontakt**

Azita Ambühl-Khatibi, Projektleiterin Science Week, ZHAW Wädenswil. 058 934 54 09,  
[azita.ambuehl-khatibi@zhaw.ch](mailto:azita.ambuehl-khatibi@zhaw.ch)

### **Medienkontakt**

Beatrice Huber, Media Relations ZHAW-Departement Life Sciences und Facility Management,  
058 934 53 66, [beatrice.huber@zhaw.ch](mailto:beatrice.huber@zhaw.ch)

Bildlegenden – Fotos/Karte ©ZHAW:

*Impressionen von vergangenen Science Weeks*