



**Universität  
Zürich<sup>UZH</sup>**



# **Kinder- Universität Zürich Programm Herbst- Semester 2018**

Für Kinder der 3. bis 6. Primarklasse

Hier anmelden: [www.kinderuniversitaet.uzh.ch](http://www.kinderuniversitaet.uzh.ch)



## 100 Ways of Thinking / Kunst und Chemie

Die Kinder-Universität Zürich organisiert am 29. August 2018 einen Workshop in der Kunsthalle Zürich zum Thema: «Chemie in der Kunst».

Anmeldung vom 10. bis 20. August. Die Anzahl der Plätze ist beschränkt.

Die Kinder-Universität Zürich wird neben Spendenbeiträgen durch folgende Zuwender finanziell unterstützt:

**SIEMENS**  
*Ingenuity for life*

 **Swiss Re**  
Foundation

**Rahn & Bodmer Co. Banquiers, Zürich**  
In Medienpartnerschaft mit GEOLino

# Vorlesungsreihe

---

Mittwoch, 7. November 2018 | 15.00 bis 16.00 Uhr

## Wie arbeitet unsere Bauchspeicheldrüse?

Prof. Dr. Caroline Maake, UZH, Anatomie

---

Mittwoch, 14. November 2018 | 15.00 bis 16.00 Uhr

## Warum sind Computer-Algorithmen so schlau?

Prof. Dr. Sven Helmer, Freie Universität Bozen, Informatik

---

Mittwoch, 21. November 2018 | 15.00 bis 16.00 Uhr

## Herz und Gefühl. Was passiert, wenn das Herz aus dem Takt gerät?

PD Dr. Christian Schmied, USZ, Sportkardiologie

---

Mittwoch, 28. November 2018 | 15.00 bis 16.00 Uhr

## Ein Menschheitstraum: Warum wollen wir wie ein Vogel fliegen können?

Prof. Dr. Paolo Ermanni, ETH, Maschinenbau

---

*Anmeldung Vorlesungsreihe ab 31. 8. 2018*

[www.kinderuniversitaet.uzh.ch](http://www.kinderuniversitaet.uzh.ch)

Universität Zürich (UZH), Standort Irchel, Winterthurerstrasse 190 | Hörsaal 4-G-30

# Workshops

**Achtung!**  
Separate  
Anmeldung  
erforderlich.  
Siehe unten.

---

**Mittwoch, 24. Oktober 2018 | 14.30 bis 16.15 Uhr | 4. bis 6. Klasse**

## **Verwirrte Sinne – optische Täuschungen im Selbstversuch**

Prof. Dr. Stephan Neuhauss, UZH, Neurobiologie

Veranstaltungsort: Life Science Learning Center der UZH, Standort Irchel

---

**Samstag, 27. Oktober 2018 | 10.00 bis 12.15 Uhr | 5. und 6. Klasse**

## **Spielereien mit Strom und Spannung**

Dr. Peter Robmann, UZH, Physik

Veranstaltungsort: Life Science Learning Center der UZH, Standort Irchel

---

**Mittwoch, 31. Oktober 2018 | 14.30 bis 17.00 Uhr | 5. und 6. Klasse**

## **Chemie mit Licht und Farben**

Prof. Dr. Roland Sigel und Dr. Sofia Gallo, UZH, Chemie

Veranstaltungsort: Life Science Learning Center der UZH, Standort Irchel

---

**Samstag, 3. November 2018 | 10.00 bis 13.00 Uhr | 3. und 4. Klasse**

## **Chemie mit Licht und Farben**

Prof. Dr. Roger Alberto, UZH, Chemie

Veranstaltungsort: Life Science Learning Center der UZH, Standort Irchel

---

**Samstag, 10. November 2018 | 10.00 bis 12.15 Uhr | 3. und 4. Klasse**

## **Spielereien mit Strom und Spannung**

Dr. Peter Robmann, UZH, Physik

Veranstaltungsort: Life Science Learning Center der UZH, Standort Irchel

---

**Samstag, 17. November 2018 | 9.00 bis 13.00 Uhr | 4. und 5. Klasse**

## **Einblicke in die Funktionen der Niere**

Prof. Dr. Vartan Kurtcuoglu, Prof. Dr. Carsten Wagner und Prof. Dr. Jan Loffing, UZH, Physiologie

Veranstaltungsort: Institut für Physiologie der UZH, Standort Irchel

---

**Samstag, 24. November 2018 | 10.00 bis 12.00 Uhr | 5. und 6. Klasse**

## **Wie das Gehirn erzählt**

Prof. Dr. Moritz Daum und M. Sc. Julia Brehm, UZH, Entwicklungspsychologie

Veranstaltungsort: Institut für Psychologie der UZH, Standort Oerlikon

---

**Samstag, 1. Dezember 2018 | 10.00 bis 12.00 Uhr | 3. Klasse**

## **Stechende Mücken und Co. – hautnah!**

Prof. Dr. Alexander Mathis und Alexandra Brendle, UZH, Veterinärparasitologie

Veranstaltungsort: Diagnostikzentrum der Vetsuisse Fakultät der UZH, Standort Irchel

---

***Nicht vergessen: Workshop-Anmeldungen vom 31. 8 – 10. 9. 2018***

Für jeden einzelnen Workshop ist eine separate Anmeldung erforderlich: [www.kinderuniversitaet.uzh.ch](http://www.kinderuniversitaet.uzh.ch)