



SWISS SPACE DAYS

2022

Freitag 18.11.22 Aula, Kollegienhaus UNI Basel:

Öffentliche Vorträge mit Podiumsdiskussion

- 18:00** Türöffnung
- 18:30** Begrüssungen (Nikolaus Kuhn + Jörg Sekler)
- 18:45** **Claude Nicollier**, CH-Astronaut: *The new Space – Der neue Weltraum – Le nouvel Espace*



- 19:40** **Deborah Müller**, Space Support ETH Zürich und Space Exchange Switzerland: *Reach for the stars! The space business and beyond*



- 20:20** Podiumsdiskussion zu Geänderte Anforderungen an zukünftige Astronauten bei Mond-/Mars-Missionen, gefolgt von Publikumsfragen / Verabschiedung

Alle Vorträge auf Deutsch (Folien auf Englisch)

Kurzfristige Programmänderungen auf <https://www.srv-ch.org>

Die Aula (033) befindet sich im EG des Kollegienhauses (Petersplatz 1, 4001 Basel) Zugang auch über Seiteneingang (Botanischer Garten) möglich.

Samstag 19.11.22 Technologiezentrum TZW, Witterswil:

Vormittag

Mitgliederversammlung (GV), nur für SRV-Mitglieder

- 08:45 – 09:30** Transfer mit Tram Nr. 10
- 09:15 – 10:00** Eintreffen und Empfang (mit Begrüßungskaffee von SATW), im Seminarraum
- 10:15 – 12:30** Mitgliederversammlung (GV), mit u.a. Kurzansprache von Claude Nicollier
- 12:30 – 13:45** Lunch + Kaffee / Networking

Nachmittag

Öffentlich Fachtagung und Ausstellung zu aktuellen Raumfahrtmissionen

- 13:45 – 13:55** Begrüßung durch Jörg Sekler, Vorstellen des Gesamtprogramm Space Days
- 13:55 – 14:10** Kurzpräsentation Thomas Müller (MAXON): *Beteiligungen an Marsmissionen*
- 14:15 – 14:40** Nikolaus Kuhn (UNI-BAS): *Marsforschung an der Uni Basel*
- 14:45 – 15:05** Vortrag Gerhard Kminek (ESA-ESTEC Planetary Protection): *Herausforderungen bei der Mars Sample Return Mission*
- 15:10 – 15:30** Vortrag Hendrik Kolvenbach, Philip Arm (ETHZ, Space Robotics): *Roboterhunde für planetare Exploration*
- 15:35 – 15:55** Vortrag Samuel Zschokke (UNI-BAS, Umweltwissenschaften): *Verhalten von Radnetz-spinnen in der Schwerelosigkeit*
- 16:00 – 17:00** Kaffeepause / Ausstellung / geführter Laborbesuch
Das Mars-Labor der UNI-Basel
- 17:00 – 18:00** Ausklang, Networking / freie Rückkehr

Anfahrtsplan

Tram Nr. 10 von Basel SBB (Kante H) um **9.05** oder **9.20** Uhr bis Tramhaltestelle **Witterswil Station**. In 10 Gehminuten erreichen Sie das TZW. Ab der Tramhaltestelle ist der Weg ausgeschildert.



Parkieren auf dem Gelände ist möglich.

TZW - Technologiezentrum
Witterswil AG
Benkenstrasse 254
4108 Witterswil

Die Space Days werden organisiert mit freundlicher Unterstützung durch:



Gundeli-Garage AG

satw it's all about technology

maxon