

Einladung zur Fachtagung SVUT mit 31. ordentlicher Generalversammlung 2020

**Mittwoch, 17. Juni 2020, ab 9.00 Uhr
bei Empa in Dübendorf
«Wo die Zukunft der Schweizer Wirtschaft wohnt»**



Zoey Braun, Stuttgart

Ort **Empa, AKADEMIE**
Überlandstrasse 129
8600 Dübendorf

Münsingen, März 2020

Schweizerischer Verband für Umwelttechnik
Alte Bahnhofstrasse 5
3110 Münsingen

+41 31 511 13 13

contact@svut.ch / www.svut.ch

Programm Fachtagung und Generalversammlung

Teil 1

Zeit	Thema	Referent*innen
09:00 – 09:15	Ankunft Kaffee & Gipfeli	
09:15 – 09:35	Begrüssung und Einführung	Dr. Brigitte Buchmann, Empa
09:35 – 10:10	Energieszenarien Schweiz	Dr. Martin Rüdüsüli, Empa
10:10 – 10:45	Mobilität der Zukunft	Christian Bach, Empa
10:45 – 11:45	Besichtigungen / praktische Seite move Future Mobility Demonstrator, zeigt wie die Mobilität der Zukunft ohne fossile Energie funktionieren könnte ehub (Gebäudetechnologie) Energiemanagement auf Quartierebene optimieren und den Einfluss auf das gesamte Energiesystem evaluieren UMAR Urban Mining & Recycling Wohnmodul, das sortenrein aus wiederverwendbaren, wiederverwertbaren oder kompostierbaren Materialien konstruiert ist	Christian Bach, Empa Philipp Heer, Empa Stephan Kälin, Empa
11:45 – 12:45	Stehlunch	

GV

Zeit	Thema	Referent*innen
13:00 – 14:15	GV SVUT 2020 Offizieller Teil mit statutarisch ordentlicher Generalversammlung	Beat Huber, SVUT Urban Frei, SVUT

Teil 2 «Mikro- und Nanoplastik in der Umwelt»

Zeit	Thema	Referent*innen
14:30 – 14:55	Vorkommen und Herkunft von Mikroplastik-Teilchen	Prof. Dr. Bernd Nowack, EMPA
14:55 – 15:20	Building a workflow to identify and measure (micro)plastics in environmental systems	Dr. Denise Mitrano, Eawag
15:20 – 15:40	Mögliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt	<i>tba</i>
15:40 – 16:00	Kaffeepause	
16:00 – 16:20	Datenlage als Ausgangsbasis für technische Lösungsansätze?	Prof. Dr. Michael Burkhardt, Umtec HSR
16:20 – 16:40	Mikroplastik und Abwasserreinigungsanlagen	Dr. Edith Durisch-Kaiser, AWEL
16:40 – 17:00	Entwicklungen im Bereich Mikroplastik in Politik und Verwaltung	Amanda Finger, BAFU
17:00 – 17:15	Diskussion	
17:15	Networking Apéro	

Kosten: Die GV ist für alle kostenlos.

Fachtagung (Teil 1+2): für SVUT-Mitglieder kostenlos,
für **Nichtmitglieder** beträgt der Eintritt:

Teil 1: CHF 75.00

Teil 2: CHF 75.00

Ganzer Tag: CHF 125.00

Anmeldung: Sie können sich online bis zum **31.05.2020** anmelden.
[Onlineformular](https://svut.ch/aktuelles.html) (<https://svut.ch/aktuelles.html>)

Wir freuen uns, Sie zahlreich an der Fachtagung und an der Generalversammlung begrüssen zu dürfen.

Freundliche Grüsse
Schweizerischer Verband für Umwelttechnik SVUT



Beat Huber, Präsident