

WISSEN2GO

Klimafreundlich mit dem Auto unterwegs – wie geht das?

Mittwoch, 5. Oktober 2022, 17.00 – 18.15 Uhr
Empa-Akademie, Dübendorf und online via Zoom

Online-Anmeldung unter www.empa-akademie.ch/w2go



Thematik

Alles wird immer effizienter und umweltfreundlicher, auch in der Mobilität – macht der Rebound-Effekt dann wieder alles zunichte? Brauche ich in Zukunft überhaupt noch ein (eigenes) Auto? Reicht eine «klimafreundliche» Mobilität, oder müssen wir nicht das Verkehrsaufkommen insgesamt senken, sprich: weniger herumfahren? Wie realistisch ist es überhaupt, auf ein suffizientes Verhalten der Bevölkerung (also von uns allen!) zu hoffen?

Apéro und Führungen

Wer es noch etwas ausführlicher und persönlicher mag: Beim Apéro ab 18.15 freuen sich die Forschenden auf angeregte Gespräche mit Ihnen. Zudem wird Christian Bach interessierten Teilnehmern in zwei kurze Führungen das move zeigen. Die Anzahl Plätze für die Führungen ist begrenzt.

Anreise

Bitte beachten Sie, dass die Anzahl gebührenpflichtiger Parkplätze auf dem Areal begrenzt ist. Wir empfehlen deshalb, mit den öffentlichen Verkehrsmitteln anzureisen.

Programm

- 17.00 **Begrüssung und Einführung**
Björn Niesen, Managing Director Research Focus Area Energy
- 17.05 **Kurzreferate**
 - Eine Speicherbatterie mit Rädern unten dran**
Philipp Heer, Stellvertretender Leiter Urbane Energie Systeme
 - Wenn die Antriebstechnologie keine Rolle mehr spielt**
Christian Bach, Abteilungsleiter Fahrzeugantriebssysteme
 - Ganz ohne «Sprit» geht es nicht**
Karin Schröter, Ingenieurin Fahrzeugenergie-technologien
- 17.45 **Diskussionrunde und Fragen**
- 18.10 **Schlusswort und Abschied**
Björn Niesen
- 18.15 **Apéro**
- 18.20 **1. Führung move**
- 18.45 **2. Führung move**