

Expertinnen- und Expertengespräche Power-to-X

Donnerstag, 23. September 2021 / 13:00 – 17.00 mit anschl. Apéro riche

(es ist noch offen, ob wir den Event vor Ort oder online durchführen werden)

| Programm | |
|-----------------|--|
| 13:00 | Eröffnung Prof. Dr. Markus Friedl, Leiter IET Institut für Energietechnik, IET@OST |
| 13:15 | Power-to-Gas in sieben Jahren Swiss Competence Center for Energy Research Heat and Electricity Storage" Dr. Jörg Roth, ehemaliger Geschäftsführer und WTT Verantwortlicher des SCCER HaE, Paul Scherrer Institut |
| 13:40 | Forschungsplattform für Technologien und Power-to-Gas Betriebskonzepte Luca Schmidlin, Teamleiter und Projektleiter Power-to-Gas, IET@OST |
| 14:00 | Entwicklung von Technologien zur Methanisierung im Projekt HEPP Prof. Dr. Andre Heel, Leiter AMP Advanced Materials and Processes, UMTEC@OST |
| 14:25 | Sorptionsverstärkt und mit Druckwechsel – ein neuer Ansatz für die katalytische Methanisierung Karin Schröter, Ingenieurin Fahrzeugenergietechnologien, Empa |
| 14:50 | Kaffeepause / Networking |
| 15:20 | Charakterisierung und Optimierung der Ex-situ Biologischen Methanisierung Dr. Wolfgang Merkle, Wissenschaftlicher Mitarbeiter, ZHAW Life Sciences & Facility Management |
| 15:45 | Die biologische Methanisierung aus dem Projekt Store&Go in Solothrun Dr. Doris Hafenbradl, CTO/Managing Director, Electrochaeta |
| 15:10 | Projekt Underground Sun Conversion-Flex Store Andreas Kunz, Leiter Energie Anlagen, Energie 360° Zoe Stadler, Projektleiterin, IET@OST |
| 16:35 | Schlusswort Prof. Dr. Markus Friedl, Leiter IET Institut für Energietechnik, IET@OST |
| 16:45 | Apéro riche |

Informationen zur Veranstaltung

Auf Grund von Kapazitätsengpässen am Campus Rapperswil finden die Expertinnen- und Expertengespräche dieses Jahr im Eventhouse Rapperswil statt, welches nur 5 Minuten vom Bahnhof entfernt ist. Sollte sich eine vor Ort Durchführung aufgrund von COVID Einschränkungen nicht umsetzen lassen, werden wir die Veranstaltung online durchführen.

Wir werden sie zeitnah zum Event über die Lage und die Durchführung des Events per email informieren. Wir behalten uns vor das Programm bei einer online Veranstaltung leicht anzupassen.

Wir freuen uns auf viele interessierte Teilnehmer.

Partner



In cooperation with the CTI



Energy funding programme
Swiss Competence Centers for Energy Research



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

**Innosuisse – Schweizerische Agentur
für Innovationsförderung**

Veranstaltungshinweise

| | |
|-------------------|---|
| Veranstaltungsort | Eventhouse Rapperswil Neue Jonastrasse 65 8640 Rapperswil-Jona |
| Veranstalter | IET Institut für Energietechnik |
| Anmeldung | Mit diesem Link können Sie sich bis am 13. September 2021 anmelden |
| Teilnahmegebühr | CHF 150.-- bei einer Teilnahme vor Ort inkl. Apéro Riche CHF 40.-- sollte die Veranstaltung online stattfinden (bei einer Absage weniger als 72h vor der Veranstaltung oder Nichterscheinen wird die Gebühr nicht zurückerstattet) Die Rechnungen werden erst versandt, nachdem feststeht ob der Event vor Ort oder online stattfindet. Das heisst vor Ende August werden sie keine Rechnung erhalten. |
| Kontakt IET | Tamara Moser, tamara.moser@ost.ch, +41 (0)58 257 43 44 |
| Anfahrt | Das Eventhouse erreichen sie in ca. 5-8 Minuten vom Bahnhof Rapperswil. Ein grosser Parkplatz befindet sich gleich nebenan. Eventhouse Rapperswil (eventhouse-rapperswil.ch) |