



2. Forschungstag der Schweizer Gaswirtschaft: Die Rolle von Gas in der Energieversorgung der Zukunft

28. Juni 2018

Beginn 09:30 Uhr Kaffee und Gipfeli

10:00 Uhr Veranstaltung

Ende ca. 15:00 Uhr

Tagungsort: **Hybridwerk Aarmatt**
Allmendweg 17, 4528 Zuchwil

2. Forschungstag der Schweizer Gaswirtschaft: Die Rolle von Gas in der Energieversorgung der Zukunft

In Solothurn wird die Zukunft vorweggenommen, und ganz Europa schaut zu: Im Hybridwerk Aarmatt werden Strom-, Gas- und Wärmenetze verbunden und deren optimale Nutzung erforscht. Verschiedene Forschungsinstitutionen, unterstützt von der EU, entwickeln hier die Power-To-Gas-Technologie weiter. Im Zentrum steht die biologische Methanisierung von Wasserstoff im grösseren Stil. Die Inbetriebnahme steht unmittelbar bevor. Wir laden Sie ein, sich hier aus erster Hand zu informieren und gleichzeitig Einblick zu erhalten in verschiedene Forschungsschwerpunkte der Schweizerischen Gasindustrie. Sie betreffen Themen wie Energieeffizienz, erneuerbare Gase und Sektorkopplung.

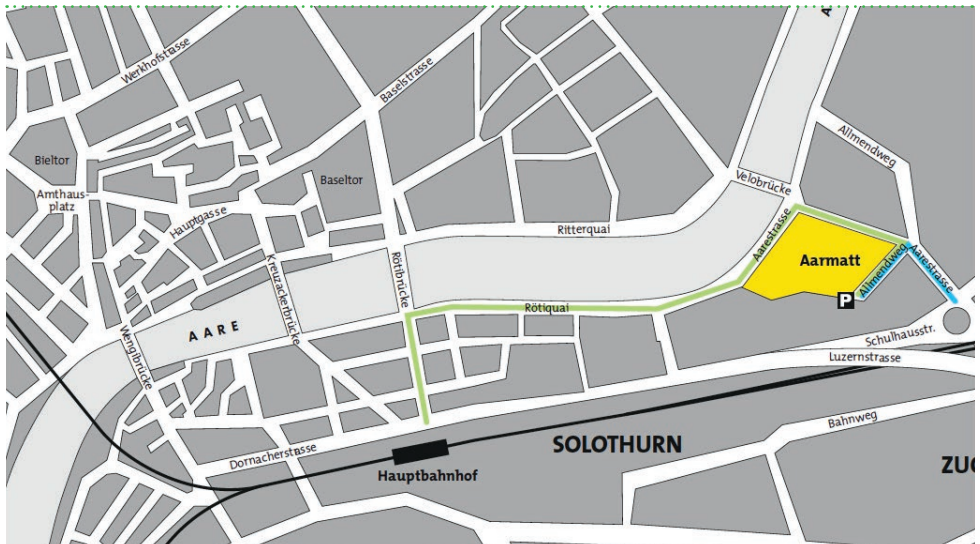
Anreise mit dem ÖV

Ab Hauptbahnhof Solothurn 10 min zu Fuss oder Buslinien 4, 6, 9 bis Bushaltestelle «Aarmatt».

Anfahrt mit dem Auto

Ab Autobahnausfahrt Solothurn Ost/Zuchwil (A5) Richtung Zuchwil, Parkplatz-Signalisation ab Aarestrasse/Allmendweg beachten. Für Navi: Allmendweg, Zuchwil

www.hybridwerk.ch



Programm

09:30 Türöffnung / Eintreffen der Gäste

10:00 Begrüssung

Solothurn als Labor für die Energieversorgung der Zukunft

Felix Strässle

Regio Energie Solothurn

10:05 Ziele der Forschungsanstrengungen der Schweizer Gasindustrie

Philippe Dubois

Präsident Fachkommission technische Koordination (FTK)

Daniela Decurtins

VSG, Zürich

10:15 Werkstattbericht aus aktuellen Projekten

Sektorkopplung: welche Rahmenbedingungen fördern eine Konvergenz der Netze?

Turhan Demiray

Research Center for Energy Networks, ETH Zürich

Einsatz von LNG in der Schifffahrt: das Pilotprojekt am Lago Maggiore

Claudio Gianotti

Worldenergy SA, Soazza

Mehr Effizienz, weniger Kosten in der Industrie: das Beispiel Fenaco

Beat Wellig

Hochschule Luzern, Horw

Fragen und Diskussion

12:00 Networking-Lunch

Führungen im Hybridwerk Aarmatt

unter besonderer Berücksichtigung des Methanisierungsverfahrens

15:00 Ende der Veranstaltung

Anmeldung

2. Forschungstag der Schweizer Gaswirtschaft: Die Rolle von Gas in der Energieversorgung der Zukunft

28. Juni 2018

- Ich nehme an der Veranstaltung teil
- Ich nehme am Lunch teil
- Ich möchte die Anlagen besichtigen

Bitte zutreffendes ankreuzen und per Fax an **044 202 18 34**,
per Email an **schulung@erdgas.ch** oder per Whatsapp an **079 200 27 18**

Name:

Vorname:

Firma:

Mail:

Telefon:

Die Teilnahme ist kostenlos.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:
Andy Werfeli, 044 288 32 48, 079 200 27 18
(Administration: Susanna Troppan, 044 288 31 31)
VSG, Grütlistrasse 44, 8027 Zürich
Tel. 044 288 31 31, schulung@erdgas.ch

erdgas 
biogas