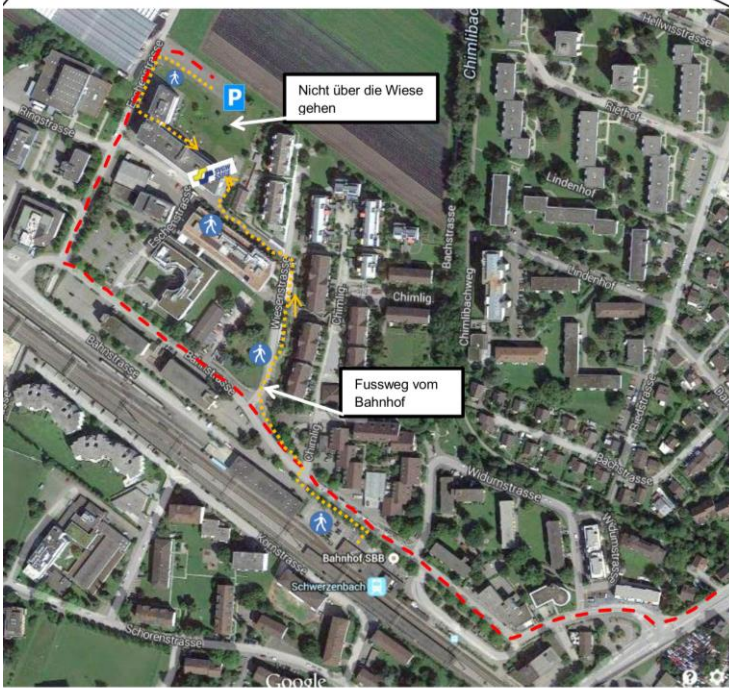
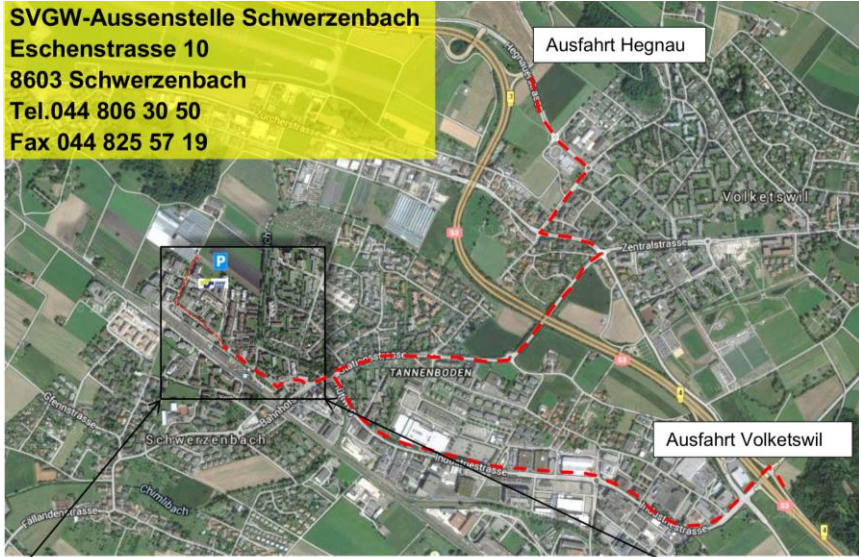


**SVGW-Aussenstelle Schwerzenbach**  
**Eschenstrasse 10**  
**8603 Schwerzenbach**  
**Tel.044 806 30 50**  
**Fax 044 825 57 19**



SVGW-Kurs

# Grundwissen Erdgas-Infrastruktur und Anwendungstechnik

SVGW-Aussenstelle Schwerzenbach, Eschenstrasse 10, 8603 Schwerzenbach

Mittwoch, 9. Dezember 2020



Technische Grundlagen des Erdgasnetzes, seiner Komponenten und dessen Planung und Betrieb. Übersicht über aktuelle und zukünftige Technologien

# Grundwissen Erdgas-Infrastruktur und Anwendungstechnik

08:30 – 09:00	Registrierung - Kaffe und Gipfeli
09:00 – 09:15	Einführung SVGW
09:15 – 09:45	Erdgas in der Schweiz Herkunft und Eigenschaften
09:45 – 10:30	Gasnetz Komponenten, CH-Netzlandschaft
10:30 – 10:50	Pause
10:50 – 11:20	Betrieb und Unterhalt Gasnetz Unterhaltsstrategie, Verfügbarkeit
11:20 – 11:50	Betriebsverantwortung Sicherheit und Vorsorge
11:50 – 13:20	Mittagessen
13:20 – 13:50	Messtechnik: Gaszähler, Abrechnung, Auslesearten
13:50 – 14:20	Erneuerbare Gase, Wasserstoff:
14:20 – 14:40	Biogasanlagen: Einspeisung, Ökobilanz
14:40 - 15:00	Pause
15:00 – 15:30	Gaswelt
15:30	Ende der Veranstaltung Apéro & Gedankenaustausch

Bilder: Heinz Hekele/SVGW

# Anmeldung und Organisation

Kursziele	Nach dem Kurs besitzen die Teilnehmer Grundkenntnisse über: <ul style="list-style-type: none"><li>– Aufbau des Gasnetzes</li><li>– Komponenten des Gasnetzes</li><li>– Betrieb und Unterhalt des Gasnetzes</li><li>– Betriebsverantwortung (Sicherheit und Vorsorge)</li><li>– Messtechnik, erneuerbare Gase, Wasserstoff</li><li>– Biogasangaben (Einspeisung und Ökobilanz)</li></ul>
Teilnehmer	Technische und Kaufmännische Mitarbeitende, Entscheidungsträger und Berater, die ihr Wissen im Bereich Erdgasnetz und Anwendungstechnik erweitern wollen.
Datum	Mittwoch, 9. Dezember 2020
Zeit	09:00 – 16.00 Uhr
Kursort	SVGW Aussenstelle Schwerzenbach, Eschenstrasse 10, 8603 Schwerzenbach
Kosten	CHF 540.- für Mitglieder des SVGW (exkl. MwSt.) CHF 680.- für Nichtmitglieder (exkl. MwSt.) Die Kursunterlagen und die Verpflegung sind im Kursgeld inbegriffen.
Unfallversicherung	Sache der Teilnehmer
Anmeldung	Mit beiliegendem Anmeldeformular per Post, Fax oder E-Mail Online via <a href="http://www.svgw.ch/bildung">www.svgw.ch/bildung</a>  Die Teilnehmerzahl ist beschränkt. Bei Überbuchung erfolgt die Teilnahme nach Eingang der Anmeldungen.  Mit der Anmeldung bestätigt die unterzeichnete Person der Teilnehmer, von den Allgemeinen Geschäftsbedingungen Kenntnis genommen zu haben ( <a href="http://www.svgw.ch/bildung">www.svgw.ch/bildung</a> ).
Organisation	SVGW Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches Heinz Hekele, <a href="mailto:h.hekele@svgw.ch">h.hekele@svgw.ch</a> Grütlistrasse 44, Postfach 2110, 8027 Zürich Tel. 044 288 33 16, Fax 044 202 16 33