

# Grundlagen Haustechnik Gas

SVGW-Schwerzenbach



## Grundlagen Haustechnik Gas

Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08:00 bis 08:45 Begrüßung Vorstellung Pause 5'	kurzort: SVGW Ausstellle, Schwerzenbach Hausinstallation nach dem Zähler	kurzort: SVGW Ausstellle, Schwerzenbach Druckprüfung Gas Theorie	kurzort: SVGW Ausstellle, Schwerzenbach Inbetriebnahme Ausserbetriebnahme Inertisierung	kurzort: SVGW Ausstellle, Schwerzenbach Arbeitsicherheit
08:50 bis 09:35 Entstehung Transport Pause 5'	Druckregler, Magnetventil Gasdruckerhöhungsanlag	Druckprüfgeräte Gaslecksprüfgeräte	Inbetriebnahme Ausserbetriebnahme Inertisierung	PSA Merkbücher SVA, TISG
09:55 bis 10:40 Physikalische Eigenschaften Pause 5'	Apparataanschluss, Gasverd., Durchlauferhitzer	Druckprüfung Gas Praxis	Verschleßen Abbruch Spülen	Prüfung S. Maurer (M. Stecklin) H. Heidele P. Ochsner
10:45 bis 11:30 Physikalische Eigenschaften Pause 5'	Kategorien ABC	Datenlogger Mengenumwerter	Verschleßen Abbruch Spülen	Besprechung der Prüfung
11:30 bis 12:45 Hausinstallation bis 13:30 Zähler Pause 5'	Hauptabsperrventill Armaturen	Kaminssysteme LAF LAS	Praxis Inbetriebnahme	Apero
13:35 bis 14:20 Hausinstallation bis Zähler Pause 20'	Zählerbauarten	Brandschutz	Zählerwechsel	
14:40 bis 15:25 Hausinstallation bis Zähler Pause 5'	Umgang mit Personen	Austausch aus der Praxis	Gewerbe, Wäscherei, Restaurationsküche, Labor	
15:30 bis 16:15 Hausinstallation bis Zähler Pause 5'				

## Grundlagen Haustechnik Gas

Für Versorgungsbetriebe ist es wichtig, dass Mitarbeitende im Bereich Haustechnik die Grundlagen von Installationen verstehen und anwenden können. Beispielsweise für einfache Arbeiten wie Zähler montieren oder Mithilfe bei Kontrollen sowie diversen Servicearbeiten.

Viele neue, oft branchenfremde Mitarbeitende verfügen nicht über die nötige Kompetenz, um schnell operativ tätig zu sein. Es fehlt ein Fundament auf welchem später zusätzliche Kompetenzen aufgebaut werden können.

Dieser Kurs ist sehr gut geeignet für neue, oft branchenfremde Mitarbeitende, welche die nötige Kompetenz in kurzer Zeit aufbauen möchten, um schnell operativ tätig zu sein. Auf diesem Fundament können zusätzliche Kompetenzen aufgebaut werden. Ebenso eignet sich der Kurs für erfahrene Mitarbeitende, welche ihre Fachkompetenz auffrischen möchten.

- Kursziele
- Schaffen und Sicherung der Grundkompetenz
  - Kenntnisse über Zähler, Zählerwechsel
  - Kenntnisse über Sicherheit
  - Kenntnisse des Betriebes (Instandhaltung, Armaturenkunde, Störungen)
  - In- und Ausserbetriebnahmen

Den Teilnehmenden wird stufengerecht die Fachkompetenz vermittelt, um professionell die Grundlegenden Arbeiten im Bereich Haustechnik zu erledigen.

Teilnehmende: Neue Mitarbeiter im Bereich Gas, sowie erfahrene Mitarbeitende, die ihre Fachkompetenz auffrischen wollen

Fächer: Vgl. Stundenplan auf der Rückseite

Fachreferenten: Ausgewiesene Fachleute aus Versorgungsbetrieben mit Unterrichtserahrung

Zertifikat: Die Kursbesucher erhalten ein Zertifikat des SVGW, wenn Sie aktiv und absenzfrei am Kurs teilgenommen und die Prüfung am Schluss des Kurses bestanden haben

Kursort: SVGW-Aussenstelle  
Eschenstrasse 10, 8603 Schwerzenbach

Kurs

Kurszeiten: 08.00 Uhr bis 11.30 Uhr und 12.45 Uhr 16.15 Uhr  
(gemäss Stundenplan)

Kurskosten: CHF 2'100 für Mitglieder des SVGW exkl. MwSt.  
CHF 2'800 für Nichtmitglieder des SVGW exkl. MwSt.

Das Lehrmittel, die für den Kurs benötigten Unterlagen sind im Kugeld enthalten.

Verpflegung: In einem nahegelegenen Restaurant zu Lasten der Teilnehmer

Unterkunft: Sache der Teilnehmer

Unfallversicherung: Sache der Teilnehmer

Anmeldung: Wir bitten Sie um Ihre Anmeldung via Online auf unserer Website. Die Teilnehmerzahl ist beschränkt. Bei Überbuchung werden die Anmeldungen in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Mit der Anmeldung akzeptiert die Anmeldende Person die Allgemeinen Geschäftsbedingungen [www.svgw.ch/bildung](http://www.svgw.ch/bildung)

Organisation: SVGW  
Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches  
Heinz Hekele  
Grütlistrasse 44, Postfach, 8027 Zürich  
Tel. 044 288 33 16  
Mail: [h.hekele@svgw.ch](mailto:h.hekele@svgw.ch)