

Webinar: Einführung in die Gasabrechnung Vorbereitung zur Sachkunde G 685

Die Gasabrechnung der deutschen Gaswirtschaft erfolgt als thermische Gasabrechnung nach dem DVGW Arbeitsblatt G 685. Die in diesem Arbeitsblatt festgelegten Verfahren sind mit den Eichbehörden und der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt abgestimmt.

Bei der Gasabrechnung müssen verschiedene Einflüsse wie Gasdruck und Gastemperatur berücksichtigt werden.

Der Rechnungswert errechnet sich aus drei Werten:

- Gasverbrauch
- Zustandszahl
- Brennwert

Die Anforderungen gemäß G 685 an Verbrauchsrechnungen schreiben vor, Zählerstandswert, Zählerstands differenzen, Zustandszahl, Abrechnungsbrennwert sowie Thermische Energie auf den Kundenrechnungen auszuweisen. Da der Energiekunde von heute sich viel genauer als in der Vergangenheit mit seiner Rechnung beschäftigt, kommt es im Kundenservice häufig zu Fragen, wie die ausgewiesenen Werte ermittelt werden.

Dieses Seminar vermittelt Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern aus dem Kundenkontaktbereich sehr praxisnah und mit konkreten Übungen die notwendigen Kenntnisse, die für ein kompetentes Auftreten gegenüber dem Kunden notwendig sind. Darüber hinaus dient es angehenden Sachkundigen für die Gasabrechnung, grundlegende Kenntnisse als Vorbereitung für die Sachkundigenschulung zu erlangen.

Die Teilnehmenden erhalten am Ende des Seminars eine Teilnahmebescheinigung von GWI und DVGW.



VERANSTALTER | VERANSTALTUNGORT

Gas- und Wärme-Institut Essen e.V.
Hafenstraße 101 | 45356 Essen
info@gwi-essen.de
www.gwi-essen.de

ANMELDUNG | INFORMATION

GWI Bildungswerk
Dipl.-Kff. Stefanie Brocke
0201 3618-142
bildungswerk@gwi-essen.de

Einführung in die Gasabrechnung

Vorbereitung zur Sachkunde G 685

THEMENSCHWERPUNKTE

- Erdgas als Brennstoff
 - Erdgaszusammensetzung
 - Eigenschaften des Erdgases
 - Brennwert, Heizwert, Anschlusswert
 - Betriebsvolumen, Normvolumen, Zustandszahl
 - Umrechnung von Betriebsvolumen in Normvolumen
- Gasmengenmessung
 - Aufbau- und Funktionsweise von Balgengaszählern, Drehkolbenzählern und Turbinenradgaszählern
 - Bestimmung der Zählergröße
 - Zustandsmengenumwertung
 - Eichrechtliche Vorschriften
- Gruppenarbeit Gasrechnungen
Thermische Gasabrechnung für den Haushaltsbereich
 - Aufbau und Angaben auf einer Gasrechnung
 - Zustandszahl, Umrechnung von m³ auf kWh
 - Die Gasrechnung im Kundengespräch

TEILNAHMEGEBÜHR

GW- / DVGW-Mitglieder: 450,00 €
Nichtmitglieder: 540,00 €

Die Teilnahmegebühr beinhaltet die Tagungsunterlagen und die Verpflegung. Zimmerreservierungen bitten wir die Teilnehmenden zu Ihren Lasten selbst vorzunehmen.

TERMINE UND ANMELDUNG

Termine und Online-Anmeldung: [Seminar E1.2](#)

oder

per E-Mail an: bildungswerk@gwi-essen.de



Wir bitten Sie bei der Anmeldung erforderliche Bestellnummern sowie abweichende Rechnungsanschriften und E-Mail-Adressen anzugeben.

DATENSCHUTZHINWEISE

Unsere Datenschutzpraktiken finden Sie unter: www.gwi-essen.de/datenschutz

Bei der Anmeldung gelten die [Allgemeinen Geschäftsbedingungen](#).