

## Seminar:

# Sachkunde für Gas- Messanlagen und Gasbeschaffenheitsmessungen gemäß DVGW-Arbeitsblatt G 492 und G 488 (DVGW-Schulungsplan G 102-3)

Gas-Messanlagen der öffentlichen Gasversorgung unterliegen dem DVGW Arbeitsblatt 492. In dieser technischen Regel wird unter anderem die Vorgehensweise bei Prüfung, Betrieb und Instandhaltung von Gas-Messanlagen beschrieben.

Für die Prüfung der Messanlagen sowohl aus sicherheitstechnischer Sicht, als auch im Hinblick auf die Genauigkeitsanforderungen nach den DVGW Arbeitsblättern G 491 und G 492 spielen Sachkundige eine wichtige Rolle. Geprüft werden muss die Messanlage bzgl. ihrer Auslegung auf Druck,



Temperatur und Volumenstrom, sowie die Einhaltung der messtechnischen Anforderungen.

Als weiterer Themenbereich werden in dieser Schulung die Gasbeschaffenheitsmessungen gemäß DVGW G 488 angesprochen.

Als Referentinnen und Referenten stehen erfahrene Fachleute zur Verfügung, die über jahrelange Praxis im Themenbereich verfügen und maßgeblich an der Fortschreibung des Regelwerks beteiligt sind.

Nach dem bewährten Verfahren der Sachkundigenschulungen legen die Teilnehmenden zum Ende des Seminars einen Test über das erworbene Wissen ab und erhalten bei bestandener Prüfung eine GWI-DVGW-Urkunde.



## VERANSTALTER | VERANSTALTUNGSORT

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

# Sachkunde für Gas- Messanlagen und Gasbeschaffenheitsmessungen gemäß DVGW-Arbeitsblatt G 492 und G 488 (DVGW-Schulungsplan G 102-3)

## THEMENSCHWERPUNKTE

- Rechtlicher Rahmen und Unfallverhütung bei Arbeiten an Gasmessanlagen und Gasbeschaffenheitsmessungen
- Aktuelles Eichrecht und Messstellenbetriebsgesetz MsbG
- Planung, Bau und Inbetriebnahme von Volumenmessanlagen
- Betrieb und Instandhaltung von Volumenmessanlagen
- Planung, Bau, Inbetriebnahme, Betrieb und Instandhaltung von Gasbeschaffenheitsmessanlagen
- Berechnung der K-Zahl
- Brennwert-ReKo-Systeme in der Praxis
- Schriftlicher Kenntnissnachweis zur Erfolgskontrolle

## TEILNAHMEGEBÜHR

GWl- / DVGW-Mitglieder: 790,00 €

Nichtmitglieder: 890,00 €

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 E4.8](#)

oder

per E-Mail an: [bildungswerk@gwi-essen.de](mailto: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](http://www.gwi-essen.de/datenschutz)

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