

# Seminar Technische Regeln für Gasinstallationen - DVGW-TRGI 2008

15.02.2018 / 12.06.2018 / 20.11.2018

## Vorwort

Im Arbeitsblatt DVGW G 600 (TRGI) sind die wichtigsten Regeln für die Gasinstallation in Deutschland niedergeschrieben. Sie gilt für die Planung, Erstellung, Änderung, Instandhaltung und den Betrieb von Gasinstallationen.

Unser Seminar behandelt die Kapitel der aktuell gültigen TRGI 2008. Beschreibt die aktuellen Aspekte und behandelt die Neuerungen zur TRGI wie z. B.

- neue Begriffe und aktualisierte Definitionen
- Zulassung von Kunststoffleitungen in der Gasinstallation
- Anpassung an die Musterleitungsanlagenrichtlinie
- Änderungen und Neuerungen bei den Druck- und Dichtigkeitsprüfungen
- neue Berechnungsverfahren zur Bemessung der Leitungsanlage
- Anforderungen aus der Feuerungsverordnung für das Aufstellen von Gasgeräten
- aktuelle Anforderungen an Betrieb und Instandhaltung

Die angesprochene Zielgruppe sind die verantwortlichen Fachleute der Vertragsinstallateure, die dieses Seminar als Schulungsnachweis für die Verlängerung Ihrer Eintragung benötigen und interessierte Mitarbeiter der Netzbetreiber. Das Schulungskonzept wurden zwischen DVGW und ZVSHK abgestimmt. Jeder Teilnehmer erhält am Ende des Seminars eine DVGW/GWI-Bescheinigung.

Der Dozent dieser Veranstaltung ist maßgeblich an der Entwicklung der neuen TRGI beteiligt und einer der Autoren des TRGI-Kommentars. Das Gas- und Wärme-Institut hat eine Reihe von wissenschaftlichen Untersuchungen zur TRGI durchgeführt.



## Programm

### Themenschwerpunkte

#### **Allgemeines, Begriffe**

*Geltungsbereich / Allgemeines, Begriffe, Symbole / Kurzzeichen*

#### **Leitungsanlage I**

*CE-Zeichen, DVGW-Zeichen / Rohrwerkstoffe und  
Verbindungstechniken / Brand- und Explosionsschutz-  
anforderungen*

#### **Leitungsanlage II**

*Erstellung der Leitungsanlage / Verlegetechnik: metallene  
Leitungen / Verlegetechnik: Kunststoff-Innenleitungen*

#### **Leitungsanlage III**

*Schutz gegen Eingriffe Unbefugter / Gas-Druckregelung /  
Prüfung von Leitungsanlagen*

#### **Bemessung der Leitungsanlage**

*Diagramm- und Tabellenverfahren / Sonderfälle / Software zur  
Bemessung*

#### **Gasgeräteaufstellung**

*Anforderungen an Gasgeräten / Anforderungen an Aufstellräume  
/ Verbrennungsluftversorgung / Abgasabführung /  
Sonderfälle gewerbliche Verwendung*

#### **Betrieb und Instandhaltung**

*Betreiberverantwortung / Hausschau / Inspektion und Wartung /  
wiederkehrende Gebrauchsfähigkeitsprüfung*

#### **Abschlussdiskussion**

### Zeitablauf

**Beginn der Veranstaltung 09:00 Uhr**

**Ende der Veranstaltung ca. 17:15 Uhr**

### Referent

Dipl.-Ing. Jürgen Klement, Gummersbach,  
Obmann DVGW-TK Bauteile und Hilfsstoffe Gas

## Anmeldung

**Teilnahmegebühr:**

Teilnahmegebühr: 250,00 €

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

**FAX-Anmeldung - Seminar B 5.6 „Die DVGW-TRGI 2008“ am 15.02.2018 / 12.06.2018 / 20.11.2018 (Zutreffendes bitte ankreuzen) an Fax: +49 (0)201 3618-146**

Wir melden an (bitte in Druckbuchstaben ausfüllen):

Titel, Vorname, Name: .....  
Position, Abteilung: .....  
Telefon: ..... Fax: .....  
E-Mail: .....  
Firma: .....  
Straße/Postfach: .....  
Ort: .....  
Branche: .....  
Weitere Teilnehmer: .....

Mitglied bei GWI  DVGW

Bitte bei abweichender Rechnungsanschrift ausfüllen:

.....  
.....  
.....

.....  
Datum

.....  
Unterschrift

Ihr Ansprechpartner im GWI:



**GAS UND WÄRME  
IST UNSER FACH**

Gas- und Wärme-Institut Essen e.V.  
Hafenstraße 101  
45356 Essen

T: +49(0)201 3618-143  
F: +49(0)201 3618-146

E: bildungswerk@gwi-essen.de  
I: www.gwi-essen.de