

72102 SEMINAR

Die neue TRGI 2018 – Technische Regel für Gasinstallationen

für den verantwortlichen Fachmann aus Vertragsinstallationsunternehmen

Regelwerk

DVGW-Arbeitsblätter G 600,
G 1020, GW 1200, G 459-1,
G 459-2, G 617, G 621, G 624,
G 631, G 260, G 638-1,
G 638-2, G 640-1, G 640-2;
DIN EN 1775, NDAV, EnWG,
LBO, LFeuV, MLAR, ProdsG,
GasgeräteVO

Zielgruppe

Eingetragene verantwortliche
Fachmänner, Technische Fach-
kräfte aus Vertragsinstallations-
unternehmen sowie Mitarbeiter
von Netzbetreibern und
Messstellenbetreibern

Dauer

1 Tag

Abschluss

DVGW-ZVSHK-Bescheinigung

Zielsetzung

Die Teilnehmer erweitern und aktualisieren ihre Fachkenntnisse zu neuen technischen und rechtlichen Anforderungen – insbesondere zu eingetretenen Änderungen der neuen TRGI 2018 zur TRGI 2008 – sowie Neuerungen bei Errichtung, Erweiterung, Änderung und Instandhaltung von Gasinstallationen; Diskussion zur aktuellen Fortschreibung der TRGI 2018.

Inhalte

- ➔ **Allgemeines, Begriffe**
- ➔ **Gasgeräteaufstellung**
- ➔ **Bemessung der Leitungsanlage**
- ➔ **Leitungsanlage**
- ➔ **Betrieb und Instandhaltung**

Detailliertere Seminarinhalte entnehmen Sie bitte der Rückseite.

Die neue TRGI 2018 – Technische Regel für Gasinstallationen

für den verantwortlichen Fachmann aus Vertragsinstallationsunternehmen

Inhalte

➔ Allgemeines, Begriffe

- ➔ Geltungsbereich / Allgemeines
- ➔ Begriffe
- ➔ Symbole / Einheiten
- ➔ Gasgeräte – Kennzeichnung
- ➔ Gasgerätearten

➔ Gasgeräteaufstellung

- ➔ Verbrennungsluftversorgung
- ➔ Aufstellung von Gasgeräten, Gasgerätearten
- ➔ Abgasabführung
- ➔ Inbetriebnahme Gasgeräte

➔ Bemessung der Leitungsanlage

- ➔ Nennbelastung / Summenbelastung / Spitzenbelastung
- ➔ Berechnung des Druckverlustes der Leitungsanlage
- ➔ Abgleich GS mit vereinfachtem Verfahren und direktem Abgleich
- ➔ Bemessungstabellen
- ➔ Bemessungsdiagramme

➔ Leitungsanlage

- ➔ Anforderungen an Bauteile
- ➔ Erstellen der Leitungsanlage
- ➔ Prüfen und Inbetriebnahme der Leitungsanlage
- ➔ Gasgeräteanschluss

➔ Betrieb und Instandhaltung

- ➔ Wiederkehrende Kontrollen und Überprüfungen von Gasleitungen und Gasgeräten
- ➔ Informationen für Verbraucher/Kunden