Deutscher Verein des
Gas- und Wasserfaches e.V.

DVGW
REGELWERK

www.dvgw-regelwerk.de

Technischer Hinweis – Merkblatt
DVGW G 105 (M) September 2017

Schulungsplan für die theoretische Ausbildung für Sachkundige für Erdgastankstellen und -tankgeräte

Training Plan for the theoretical Education of qualified Persons for CNG Filling Stations and Gas Filling Equipment

GAS

zurückgezogen

Der DVGW mit seinen rund 14.000 Mitgliedern ist der technisch-wissenschaftliche Verein im Gas- und Wasserfach, der seit mehr als 150 Jahren die technischen Standards für eine sichere und zuverlässige Gas- und Wasserversorgung setzt, aktiv den Gedanken- und Informationsaustausch in den Bereichen Gas und Wasser anstößt und durch praxisrelevante Hilfestellungen die Weiterentwicklung im Fach motiviert und fördert.

Der DVGW ist wirtschaftlich unabhängig, politisch neutral und dem Gemeinwohl verpflichtet.

Das DVGW-Regelwerk ist ein zentrales Instrument zur Erfüllung des satzungsgemäßen Zwecks und der Aufgaben des DVGW. Auf Basis der gesetzlichen Bestimmungen werden im DVGW-Regelwerk insbesondere sicherheitstechnische, hygienische, umweltschutzbezogene, gebrauchstauglichkeitsbezogene, verbraucherschutzbezogene und organisatorische Anforderungen an die Versorgung und Verwendung von Gas und Wasser definiert. Mit seinem Regelwerk entspricht der DVGW der Eigenverantwortung, die der Gesetzgeber der Versorgungswirtschaft zugewiesen hat – für technische Sicherheit, Hygiene, Umwelt- und Verbraucherschutz.

Benutzerhinweis

Mit dem DVGW-Regelwerk sind folgende Grundsätze verbunden:

Das DVGW-Regelwerk ist das Ergebnis ehrenamtlicher Tätigkeit, das nach den hierfür geltenden Grundsätzen (DVGW-Satzung, Geschäftsordnung GW 100) erarbeitet worden ist. Für dieses besteht nach der Rechtsprechung eine tatsächliche Vermutung, dass es inhaltlich und fachlich richtig ist.

- Das DVGW-Regelwerk steht jedermann zur Anwendung frei. Eine Pflicht kann sich aus Rechts- oder Verwaltungsvorschriften, einem Vertrag oder sonstigem Rechtsgrund ergeben.
- Durch das Anwenden des DVGW-Regelwerkes entzieht sich niemand der Verantwortung für eigenes Handeln. Wer es anwendet, hat für die richtige Anwendung im konkreten Fall Sorge zu tragen.
- Das DVGW-Regelwerk ist nicht die einzige, sondern eine wichtige Erkenntnisquelle für fachgerechte Lösungen. Es kann nicht alle möglichen Sonderfälle erfassen, in denen weitergehende oder einschränkende Maßnahmen geboten sein können.

zurückgezogen

ISSN 0176-3490

Preisgruppe: 2–4

© DVGW, Bonn, September 2017

DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V.
Technisch-wissenschaftlicher Verein

Josef-Wirmer-Straße 1–3
D-53123 Bonn

Telefon: +49 228 9188-5
Telefax: +49 228 9188-990
E-Mail: info@dvgw.de
Internet: www.dvgw.de

Jede Art der urheberrechtlichen Verwertung und öffentlichen Wiedergabe, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V., Bonn, gestattet.

Vertrieb: Wirtschafts- und Verlagsgesellschaft Gas und Wasser mbH, Josef-Wirmer-Str. 3, 53123 Bonn
Telefon: +49 228 9191-40 · Telefax: +49 228 9191-499
E-Mail: info@wvgw.de · Internet: shop.wvgw.de
Art. Nr.: 310033

Schulungsplan für die theoretische Ausbildung für Sachkundige für Erdgastankstellen und -tankgeräte

DVGW REGELWERK

Inhalt

Vorwort ... **5**

1 Anwendungsbereich ... **6**

2 Normative Verweisungen ... **6**

3 Begriffe ... **6**
3.1 Sachkundige ... 6
3.2 Referenten ... 7
3.3 Prüfer ... 7

4 Schulungskonzept – „Sachkundigenlehrgang“ ... **7**
4.1 Allgemeine Anforderungen ... 7
4.2 Inhalte des Lehrgangs ... 7
4.2.1 Rechtliche Grundlagen ... 7
4.2.1.1 Gesetzliche Regelungen ... 7
4.2.1.2 Technisches Regelwerk ... 8
4.2.2 Gastechnische Grundlagen ... 8
4.2.3 Aufbau und Ausrüstung von Erdgastankstellen und -tankgeräten ... 8
4.2.4 Betrieb und Instandhaltung von Erdgastankstellen ... 8
4.2.5 Wiederkehrende Prüfungen an Erdgastankstellen und -tankgeräten ... 8
4.2.6 Dokumentation von Erdgastankstellen und -tankgeräten ... 9
4.2.7 Maßnahmen des Arbeitsschutzes bei Instandhaltungsarbeiten Erdgastankstellen und -tankgeräten ... 9
4.2.8 Aufbau und Ausrüstung von Erdgasfahrzeugen ... 9

5 Erfolgskontrolle ... **9**

6 Weiterbildung der Sachkundigen ... **9**

7 Fachliche Anforderungen an Referenten und Prüfer ... **10**
7.1 Referenten ... 10
7.2 Prüfer ... 10

zurückgezogen

8 Mitgeltende Vorschriften 10

zurückgezogen

Vorwort

Dieses Merkblatt wurde vom Projektkreis „Sachkundigenschulung Erdgastankstellen“ im Technischen Komitee „Erdgastankstellen und -fahrzeuge“ erarbeitet und stellt den Schulungsplan für die theoretische Ausbildung für Sachkundige für Erdgastankstellen und -tankgeräte auf.

Entsprechend dem technischen DVGW-Regelwerk dürfen bestimmte qualifizierte Arbeiten an Erdgastankstellen und -tankgeräten nur von Sachkundigen durchgeführt werden.

Die allgemeinen Anforderungen an die Sachkundigen sind in diesem Merkblatt definiert. Der Sachkundige muss sich die erforderlichen Kenntnisse durch theoretische Schulungen und praktische Unterweisungen und Erfahrungen aneignen.

Dieses DVGW-Merkblatt gibt Hinweise zum Inhalt und Umfang der entsprechenden Schulungsmaßnahmen.

Frühere Ausgaben

DVGW G 105:2016-02

zurückgezogen