

Seminar: Gasspüren in der Erstsicherung

Gasverteilungsnetzen und -installationen ist deren regelmäßige und fachgerechte Überprüfung. Die dazu verwendeten Gasspür- und Gasmessgeräte verfügen heute über eine recht komplexe Technik. Auch das zugrundeliegende DVGW-Regelwerk zu diesem Themenkreis wird immer wieder aktualisiert.

Dieses Seminar wendet sich an die Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen, die nicht regelmäßig als zertifizierte Gasspürer nach dem DVGW-Merkblatt G 468-2 tätig sind, sondern die z. B. für Netzbetriebsunternehmen oder im Rahmen der Rufbereitschaft mit diesen Themen befasst sind und keine Zertifizierung benötigen.

Neben einer umfangreichen Erläuterung der Zusammenhänge liegt der Schwerpunkt beim fachgerechten Einsatz der Gerätetechnik und der Bewertung der Messergebnisse.

Dazu finden an den Versuchsanlagen des GWI sowohl an erdverlegten Rohrleitungen wie auch an industriellen und häuslichen freiverlegten Installationen praktische Übungen und Demonstrationen statt.

Dieses Seminar findet im Rahmen unserer Seminarreihe zur Weiterbildung für den Entstörungsdienst nach DVGW GW 1200 statt.



VERANSTALTER | VERANSTALTUNGORT

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

ANMELDUNG | INFORMATION

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

Gasspüren in der Erstsicherung

THEMENSCHWERPUNKTE

- Physikalische Eigenschaften und Gefahrenpotentiale von Erdgas
- Überprüfen von Gasrohrnetzen im Rahmen des DVGW-Regelwerks
- Gasspür- und Gaskonzentrationsmessgeräte
- Bereitschaftsdienst gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 1200
- Verhaltensmuster
- Praktische Demonstrationen, Übungen und Erläuterungen an den Versuchsanlagen des GWI (rotierend in Gruppen)
 - Übungen zur Gaslecksuche und Gerätetechnik auf dem Freigelände
Verhalten bei Hohlräumen und in der Bebauung / Praxis der Leckklassifikation / Gasausbreitung / Schwergasnachweis und Befundgrenze
 - Übungen zur Prüfung der Gerätetechnik
Funktionsprüfung und Empfindlichkeitstest / Ethannachweis / Arbeiten mit Prüfeinrichtungen
 - Übungen zur Gaslecksuche an freiverlegten Leitungen im Gebäude
Prüfung im Haus / Prüfung der innenliegenden Teile der Anschlussleitung / Lecksuche an der Installation / Gebrauchsfähigkeitsprüfung

TEILNAHMEGEBÜHR

GWI- / DVGW-Mitglieder: 690,00 €

Nichtmitglieder: 790,00 €

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 D2.3](#)

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](#).