

Dichtheitsprüfung

Sachkundelehrgang

Dichtheitsprüfung von Entwässerungsanlagen außerhalb von Gebäuden

Inhalt

10ES170/25

Die Dichtheit von Entwässerungssystemen darf nach den einschlägigen Normen und Regelwerken nur durch qualifiziertes Personal geprüft werden. Der Nachweis der Qualifikation wird gefordert. Sowohl Auftraggeber wie Auftragnehmer der Dichtheitsprüfung müssen die einzelnen Prüfvorschriften kennen und sie richtig anwenden können. In der Praxis ist die Umsetzung der Prüfbestimmungen oft schwierig, dies kann sowohl an ungenauen Leistungsbeschreibungen als auch an materialtechnischen Problemen liegen.

Im Kurs werden die grundlegenden Mechanismen der Dichtheitsprüfung vermittelt, sowie die messtechnischen Anforderungen an die Prüfsysteme, die unterschiedlichen Bauarten der Prüf- und Absperrsysteme sowie ihre Besonderheiten und Einsatzgebiete behandelt.

Der Kurs schließt mit einer Prüfung ab und entspricht den Anforderungen zur Qualifikation und zur regelmäßigen Schulung entsprechend der Güte- und Prüfbestimmung RAL-GZ 961 des Güteschutz Kanalbaus. Die personenbezogene Sachkundebescheinigung ist 5 Jahre gültig.

Leitung

Dipl.-Ing. Norbert Heidbrink

Zielgruppe

Fachleute, welche für die Planung, Überwachung und/oder Abnahme von Kanalbau- und/oder Kanalsanierungsmaßnahmen sowie für den Betrieb von Entwässerungssystemen oder deren Dichtheitsprüfung zuständig sind.

Termine/Orte

- 13. – 17.01.2025, Lindau
- 24. – 28.02.2025, Berlin
- 10. – 14.11.2025, n.n. (NRW)

Voraussetzung

Die mathematischen Grundrechenarten sowie praktisches Arbeiten mit dem Taschenrechner sollen beherrscht werden. Ein Taschenrechner mit Logarithmus-Funktion ist mitzubringen.



Zulassungsvoraussetzung

Voraussetzung zur Teilnahme an dieser Sachkundeausbildung ist die Erfüllung einer der nachstehend aufgeführten Qualifikationen:

- Bachelor oder Master einer entsprechenden technischen Fachrichtung mit einer mehrjährigen Berufspraxis
- von den Industrie- und Handelskammern, den Handwerkskammern oder einer Ingenieurkammer öffentlich bestellte und vereidigte Sachverständige entsprechender Fachrichtungen
- Personen mit abgeschlossener handwerklicher Ausbildung oder mit gleichwertiger Ausbildung und mehrjähriger Berufserfahrung in der Fachrichtung, in der sie tätig werden, insbesondere
 - Fachkraft bzw. Meisterin/Meister für Rohr-, Kanal- und Industrieservice
 - Fachkraft bzw. Meisterin/Meister für Abwassertechnik
 - Tiefbaufacharbeiterin oder Tiefbaufacharbeiter mit dem Schwerpunkt Kanalbauarbeiten
 - Kanalbauerin oder Kanalbauer
 - Anlagenmechanikerin oder Anlagenmechaniker für Sanitär, Heizungs- und Klimatechnik
 - Kanalsanierungsberaterin oder Kanalsanierungsberater
 - Mitarbeiterin /Mitarbeiter mit mindestens einjähriger Berufserfahrung in der praktischen Durchführung von Dichtheitsprüfungen

Teilnahmegebühr

DWA-Mitglieder: 1.550 €; Nichtmitglieder: 1.860 € inkl. Veranstaltungsunterlagen und Verpflegung, mit Gemeinschaftspublikation DIN EN 1610/DWA-A 139, Arbeitsblatt DWA-A 142, Arbeitsblatt DWA-A 157, Merkblatt DWA-M 149-6 sowie Kommentar zur DIN 1986-30.

DB Kostengünstig und umweltfreundlich zur DWA-Veranstaltung mit dem DB-Veranstaltungsticket www.dwa.de/db-veranstaltungsticket

Anmeldung

- Hiermit melde ich mich verbindlich zum angekreuzten Termin an.
- Hiermit bestätige ich, dass ich die Zulassungsvoraussetzungen erfülle.

Anmeldebestätigung erfolgt per Mail.
Bitte teilen Sie uns Ihre E-Mail-Adresse mit.

Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA)

Frau Nadine Kroon
Theodor-Heuss-Allee 17
53773 Hennef

Teilnehmer*in: Vor- und Zuname, Titel

Firma/Behörde

Straße

PLZ/Ort

E-Mail

Telefon

DWA-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA sind unter www.dwa.info/veranstaltungen/aggb hinterlegt. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGB gerne zu.

- Ja, ich akzeptiere die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA.
- Ja, ich willige ein, künftig Informationen über Produkte der DWA/GFA per E-Mail zu erhalten. Diese Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen

Dichtheitsprüfung

Fortbildung

Dichtheitsprüfung von Entwässerungsanlagen außerhalb von Gebäuden



©Harald Friedrich, Gießener Allgemeine Zeitung

Inhalt

10ES175/25 und 10WES175/25

Die rechtliche Verantwortung von Sachkundigen für eine ordnungsgemäße Anwendung der Prüfkriterien ist sehr hoch und erfordert eine aktuelle Kenntnis aller geltenden Prüfbestimmungen. Mit der Fortbildung sollen Sachkundige, wie auch Auftraggeber, über den aktuellen Stand geschult werden. Weiterhin werden praktische Erfahrungen und Problemlösungen vermittelt.

Personen, die an einem DWA-Lehrgang zur Dichtheitsprüfung teilgenommen und die Sachkunde bereits erworben haben, wird das Zertifikat um weitere fünf Jahre verlängert.

Leitung

Dipl.-Ing. Norbert Heidbrink

Zielgruppe

Sachkundige Personen, die bereits an den DWA-Schulungen teilgenommen haben oder vergleichbare Qualifikationen (bitte Rücksprache) nachweisen können.

Termine/Orte

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 27.01.2025, Lindau | <input type="checkbox"/> 21.10.2025, Online |
| <input type="checkbox"/> 25.03.2025, Berlin | <input type="checkbox"/> 05.11.2025, Kassel |
| <input type="checkbox"/> 06.05.2025, Online | <input type="checkbox"/> 03.12.2025, Berlin |

Teilnahmegebühr

DWA-Mitglieder: 520 €; Nichtmitglieder: 630 €
für die Präsenzveranstaltungen inkl. Tagesverpflegung

DWA-Mitglieder: 470 €; Nichtmitglieder: 560 €
(bei Online-Teilnahme)

Beide Varianten mit Veranstaltungsunterlagen, inkl. Gemeinschaftspublikation DIN EN 1610/DWA-A 139, Arbeitsblatt DWA-A 157.

Mitglieder der DACH-Kooperationspartner (ÖWAV und VSA) und BWK erhalten Mitgliedspreise.

Technische Voraussetzungen (bei Online-Teilnahme)

Die Veranstaltung wird über die browserbasierte Onlineplattform der DWA mittels Zoom durchgeführt.

Weitere Informationen

Frau Nadine Kroon · Tel.: +49 2242 872-233
kroon@dwa.de

Anmeldung

- Hiermit melde ich mich verbindlich zum angekreuzten Termin an.

Anmeldebestätigung erfolgt per E-Mail.
Bitte teilen Sie uns Ihre E-Mail-Adresse mit.

Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA)

Frau Nadine Kroon
Theodor-Heuss-Allee 17
53773 Hennef

Teilnehmer*in: Vor- und Zuname, Titel

Firma/Behörde

Straße

PLZ/Ort

E-Mail

Telefon

DWA-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA sind unter www.dwa.info/veranstaltungen/agb hinterlegt. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGB gerne zu.

- Ja, ich akzeptiere die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA.
 Ja, ich willige ein, künftig Informationen über Produkte der DWA/GFA per E-Mail zu erhalten.
 Diese Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen