

# Dichtheitsprüfung

Sachkunde

## Dichtheitsprüfung von Entwässerungsanlagen außerhalb von Gebäuden

21.-25. Februar 2022,

**Inhalt** Fa. Knip GmbH & Co. KG, Berlin (10ES170/22-2)  
 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 (Ingenieure, Meister, Facharbeiter), welche für die Planung, Überwachung und/oder Abnahme von Kanalbau- und/oder Kanalsanierungsmaßnahmen sowie für den Betrieb von Entwässerungssystemen oder deren Dichtheitsprüfung zuständig sind.

### Voraussetzung

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

### Teilnahmegebühr\*

**DWA-Mitglieder: 1.350 €; Nichtmitglieder: 1.590 €**  
 inkl. Tagesverpflegung und Kursunterlagen mit Gemeinschaftspublikation DIN EN 1610/DWA-A 139, DWA-A 142, DWA-M 149-6 sowie Kommentar zur DIN 1986-30 im Wert von 272,50 €.

Fortbildung

## Dichtheitsprüfung von Entwässerungsanlagen außerhalb von Gebäuden

23. März 2022 oder 08. Dezember 2022,

**Inhalt** Fa. Knip GmbH & Co. KG, Berlin (10ES175/22)  
 Die rechtliche Verantwortung des Sachkundigen für eine ordnungsgemäße Anwendung der Prüfkriterien ist sehr hoch und erfordert eine aktuelle Kenntnis aller geltenden Prüfbestimmungen. Mit der eintägigen Fortbildung soll der Sachkundige, wie auch der 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.

### Teilnahmegebühr\*

**DWA-Mitglieder: 430 €; Nichtmitglieder: 510 €**  
 inkl. Tagesverpflegung und Kursunterlagen mit Gemeinschaftspublikation DIN EN 1610/DWA-A 139, DWA-A 142 sowie DWA-M 149-6 im Wert von 204,50 €

### Veranstaltungsort aller Veranstaltungen

SHK – Ausbildungszentrum Berlin  
 Kompetenzzentrum Grüntaler Straße 62 · 13359 Berlin

Informationen zu Übernachtungsmöglichkeiten erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung.

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

### Weitere Informationen

Frau Petra Heinrichs: +49 2242 872-215 · petra.heinrichs@dwa.de



**Kostengünstig und umweltfreundlich zur DWA-Veranstaltung mit dem DB-Veranstaltungsticket** [www.dwa.de/db-veranstaltungsticket](http://www.dwa.de/db-veranstaltungsticket)

## Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich für folgende Veranstaltung an:

- Sachkunde Dichtheitsprüfung**  
 21.-25. Februar 2022, Berlin (10ES170/22-2)
- Fortbildung Dichtheitsprüfung**  
 23. März 2022, Berlin (10ES175/22-4) oder  
 08. Dezember 2022, Berlin (10ES175/22-6)

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 Petra Heinrichs  
 Theodor-Heuss-Allee 17  
 53773 Hennef

[Formular senden](#)

Teilnehmer: 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.de/veranstaltungen/agb](http://www.dwa.de/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