

## SEMINARINFORMATION

Bitte nutzen Sie unsere kompetente Beratung, telefonisch oder persönlich - am besten vor der Buchung!

Unsere Mitarbeiter in Darmstadt (0 61 51 . 101 55 11) und Lünen (02 31 . 225 11-62) beantworten gerne Ihre Fragen, geben Ihnen detaillierte fachliche und organisatorische Informationen zu unseren Seminaren und zeigen Ihnen Bezuschussungs-, Optimierungs- und Qualifikationsmöglichkeiten auf.

Dichtheitsprüfung

## Übersicht und Neuerungen in der physikalischen Dichtheitsprüfung (Luft und Wasser) für Dichtheitsprüfer und Anwender

DR-Forum

### Termine

05.11.2024 | Darmstadt  
12.11.2024 | Lünen  
28.01.2025 | Kiel  
11.02.2025 | Darmstadt  
18.03.2025 | Darmstadt

### Dauer

1 Tage

### Seminargebühr

420,00 € (zzgl. MwSt.)

Inklusive Seminarunterlagen auf USB-Stick (2.0), Frühstück, Mittagessen und Snacks, Kalt- und Warmgetränke am gesamten Seminartag, Schreibutensilien, Willkommensgeschenk

### Zielgruppe

- Personen, die einen Einblick in die Physikalische Dichtheitsprüfung (Luft/Wasser) erhalten möchten
- Dichtheitsprüfer, Bauleiter, Techniker und Ingenieure aus Verbänden, Kommunen, Ingenieurbüros, Unternehmen
- Produkthersteller (z.B. Dichtheitsprüfsysteme, Software)

### Fortbildung zur Verlängerung des Sach-/Fachkundezeugnisses:

Sach- und Fachkundige für Physikalische Druckprüfung (Luft/Wasser) von öffentlichen Kanälen (deutschlandweit) und Grundstücksentwässerung (außerhalb NRW)

### Kurzbeschreibung

Fortbildung Physikalische Dichtheitsprüfung (Luft und Wasser) für Fachkräfte, Anwender und Interessenten

### Seminarinhalte

Was gibt es Neues? Was muss der Dichtheitsprüfer oder der an der Dichtheitsprüfung Beteiligte wissen? Hier erfahren Sie es!

Das Fortbildungsseminar vermittelt dem Anwender einen umfassenden Überblick über den Stand der Technik bei der Dichtheitsprüfung und die Neuerungen bei der Anwendung in der Praxis. Ebenso erhält der Teilnehmer einen umfassenden und detaillierten Einblick in den Umgang mit Sondersituationen der Dichtheitsprüfung und deren Auswirkungen auf die Tätigkeit des Dichtheitsprüfers. Auch die Besonderheiten bei der Anwendung der BFR Abwasser (ISYBAU, aktuelle Version) für Liegenschaften des Bundes und der Länder werden aufgezeigt und erklärt. Die Arbeitshilfen Abwasser wurden im Jahr 2018 in BFR Abwasser (Baufachliche Richtlinie Abwasser) umbenannt und bis heute mehrfach aktualisiert. Weitere Themen sind u.a. Normative, technische und fachliche Neuerungen, die qualifizierte Durchführung der Dichtheitsprüfung, der Umgang mit problematischen Situationen bei der Dichtheitsprüfung mit Luft und Wasser.

Das Seminar beinhaltet eine Übersicht und die Neuerungen folgender Normen und Regelwerke:

- **DIN EN 1610:2015-12** Einbau und Prüfung von Abwasserleitungen und -kanälen
- **DIN 1986-30:2012-02** Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke - Teil 30: Instandhaltung
- **DWA-A 139:2019-03** Einbau und Prüfung von Abwasserleitungen und -kanälen
- **DWA-M 149-6:2016-08** Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 6: Druckprüfungen in Betrieb befindlicher Entwässerungssysteme mit Wasser oder Luft
- **DWA-A 142:2016-01** Abwasserleitungen und -kanäle in Wassergewinnungsgebiete

Ebenso werden jährlich wechselnde Schwerpunktthemen behandelt.

Erfahrungen und Problemstellungen der Teilnehmer werden ebenfalls gerne diskutiert und besprochen.

### Teilnahmevoraussetzungen

- Deutsche Sprache in Wort und Schrift

### Nachweise

- Teilnahmebescheinigung

Die Teilnehmerscheinigungen wird nach Durchführung des Seminars ausgehändigt oder zu Händen des Teilnehmers an den Auftraggeber versendet!

Die Zertifizierung erfolgt in Kooperation mit dem [VDRK Verband der Rohr- und Kanal-Technik-Unternehmen e.V.](#), Kassel.