

## SEMINARINFORMATION

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

Unsere Mitarbeiter in Darmstadt (0 61 51 . 101 55 111) 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

## Physikalische Dichtheitsprüfung von Abwasserdruckleitungen

### DR-Forum2

#### Termine

Termine auf Anfrage

#### Dauer

1 Tage

#### Seminargebühr

450,00 € (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) von Abwasserdruckanlagen erhalten möchten
- Dichtheitsprüfer, Bauleiter, Techniker und Ingenieure aus Verbänden, Kommunen, Ingenieurbüros, Unternehmen, Produkthersteller (z.B. Dichtheitsprüfsysteme, Software)

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

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

#### Kurzbeschreibung

Fortbildung Physikalische Dichtheitsprüfung (Luft/Wasser) von Abwasserdruckleitungen gemäß DIN EN 805

#### Seminarinhalte

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

Das Fortbildungsseminar vermittelt dem Anwender ein umfassendes Wissen über die einschlägige Norm der DIN EN 805 "Wasserversorgung - Anforderungen an Wasserversorgungssysteme und deren Bauteile außerhalb von Gebäuden" in Bezug auf die Dichtheitsprüfung von Abwasserdruckleitungen. Hierzu werden Randbedingungen und drei möglichen Verfahren einer Dichtheitsprüfung bei Abwasserdruckleitung behandelt. Ebenso erfährt der Teilnehmer den Stand der Technik bei der Dichtheitsprüfung von Abwasserdruckanlagen und die Neuerungen bei der Anwendung in der Praxis. Ebenso erhält der Teilnehmer einen umfassenden und detaillierten Einblick im Umgang mit Sondersituationen der Dichtheitsprüfung von Abwasserdruckleitungen und deren Auswirkungen auf die Tätigkeit des Dichtheitsprüfers. Auch Besonderheiten bei der Anwendung der BFR Abwasser (ISYBAU, aktuelle Version) für Liegenschaften des Bundes und der Länder werden behandelt.

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

- Rechtliche Grundlagen, vor allem die DIN EN 1610 und die DIN EN 805
- Einschlägige Fachbegriffe
- Aufbau und Funktion einer Abwasserdruckleitung
- Exkurs: Reinigung einer Abwasserdruckleitung
- Gefahren einer Druckprüfung an Druckleitungen
- Management einer Druckprüfung bei Druckleitungen im Bestand
- Dichtheitsprüfung nach der DIN EN 805
- Druckprüfungssysteme und Equipment
- Erfahrungen und Anwendungsbeispiele aus der Praxis

Ebenso werden jährlich wechselnde Schwerpunktthemen behandelt.

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

#### Teilnahmevoraussetzungen

- Einschlägige Kenntnisse in der physikalischen Dichtheitsprüfung (Luft/Wasser)
- Deutsche Sprache in Wort und Schrift

#### Nachweise

- Teilnahmebescheinigung

Die Teilnahmebescheinigung wird nach Seminarende 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.

