

## 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

### Aufbau-/Fortbildungslehrgang Sonderdruckprüfung mit Luft und Wasser (Sachkunde; Theorie und Praxis)

DR-SO

#### Termine

07.10.2021 | Darmstadt  
25.11.2021 | Lünen  
09.12.2021 | Leipzig  
13.01.2022 | Lauingen (Donau)  
10.02.2022 | Kiel  
24.02.2022 | Darmstadt  
28.04.2022 | Lünen  
05.05.2022 | Leipzig  
08.09.2022 | Darmstadt  
22.09.2022 | Lauingen (Donau)  
08.12.2022 | Darmstadt

#### Dauer

2 Tage

#### Seminargebühr

590,00 € (zzgl. MwSt.)

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

#### Zielgruppe

Fachkräfte und Anwender, insbesondere

- Sachkundige für Dichtheitsprüfung bzw. Zustands- und Funktionsprüfung von privaten Abwasseranlagen (Grundstücksentwässerung)
- Fachkundige zur Generalinspektion von Abscheideranlagen und Mitarbeiter von
  - Auftragnehmern
    - Rohr- und Kanalreinigungsunternehmen
    - Bauunternehmen
    - Firmen der Gas- und Wasserinstallation
  - Auftraggebern und der Bauüberwachung
    - Kommunen
    - Verbänden
    - Ingenieurbüros
  - Behörden
  - Institutionen der Güteüberwachung
  - Produktherstellern

#### Kurzbeschreibung

Aufbau-/Fortbildungslehrgang Sonderdruckprüfung mit Luft und Wasser (Dichtheitsprüfung von Anschlüssen und Muffen, Druckleitungen sowie Gruben und Pumpenschächten und Kleinkläranlagen für Anwender und Fachkräfte (Sachkunde, Theorie und Praxis)

#### Seminarinhalte

Dieser 2-tägige Aufbau-/Fortbildungslehrgang vermittelt dem Teilnehmer das Wissen, Sonderprüfer gemäß den einschlägigen Normen (insbesondere DIN 1986-30:2012-02), Regelwerken und Richtlinien, für Anlagen im Bestand, nach Neubau und Sanierung, durchzuführen.

Die Muffendruckprüfung, die partielle Prüfung (z.B. Anschlüsse) sowie die physikalische Druckprüfung von Druckrohrleitungen, Abwassersammelgruben, Pumpenschächten und Kleinkläranlagen mit Luft und Wasser werden hierbei behandelt.

Ebenso wird die Druckprüfung zur Abnahme von Bauleistungen (Neubau/Gewährleistung) bzw. sanierten Kanälen und Schächten behandelt.

Seminarinhalt ist u.a.:

- Rechtliche Grundlagen, Normen, Regelwerke und Richtlinien, wie DIN EN 1610:2015-12, DIN 1986-30:2012-02, Arbeitshilfen Abwasser
- Einschlägige Fachbegriffe
- Druckprüfsysteme und Equipmen
- Aufbau und Funktionsweisen von Bauwerke
- Dichtheitsprüfung (Luft/Wasser) einschließlich Vorbereitung, Durchführung und Nacharbeiten von
  - Rohrverbindungen (Muffen), partiellen Bereichen und Prüfung von Anschlüssen
  - Druckrohrleitungen
  - Abwassersammelgruben, Pumpenschächten
  - Kleinkläranlagen
  - sanierten Kanälen und Schächten
- Erfahrungen und Anwendungsbeispiele aus der Praxis
- Praktische Schulung
- Arbeitssicherheit

#### Teilnahmevoraussetzungen

##### Allgemeine Zugangsvoraussetzungen:

- Mathematische Grundkenntnisse
- Persönliche Schutzausrüstung (PSA) ist vom Teilnehmer mitzubringen! Mindestens: Arbeitskleidung und -schuhe, Handschuhe (Notreserven sind vorhanden)!

Personen, die keine Sachkunde zur Ausführung der Tätigkeiten benötigen, können das Seminar mit den allgemeinen Zugangsvoraussetzungen absolvieren!

##### Zusätzliche Zugangsvoraussetzungen zur Anerkennung als Sachkundenachweis:

- Der Lehrgang wird nur nach vorheriger erfolgreicher Teilnahme am Sachkunde-Basislehrgang [Physikalische Dichtheitsprüfung \(Luft/Wasser\) für Kanäle und Schächte \(Sachkunde\) \(DR-SK3\)](#) (ehemals DI-SK) bei der SAG-Akademie, als Sachkundelehrgang für Fachkräfte anerkannt!

#### Nachweise

- Qualifikationsnachweis bei bestandener Prüfung (z.B. Sach- oder Fachkundezeugnis). Die dreiseitige Zertifizierung enthält die Urkunde, Benotung und Seminarinhalte
- Teilnahmebescheinigung bei Seminarteilnahme ohne Prüfung oder nicht bestandener Prüfung (die Prüfung kann maximal zwei Mal wiederholt werden)

Zertifikate und Bescheinigungen werden, je nach Seminarart, nach dem 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.