

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

Basislehrgang: Physikalische Dichtheitsprüfung mit Luft und Wasser von Haltungen und Schächten (öffentlich) sowie Abwasserleitungen und Inspektionsöffnungen (privat) (Sachkunde, Theorie und Praxis) 360° Online (Sachkunde)

DR-SK3-Online

Termine
01.04.2021 |
01.05.2021 |
01.06.2021 |
01.07.2021 |
01.08.2021 |

Dauer

3 Tage

Seminargebühr

770,00 € (zzgl. MwSt.)

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

Zielgruppe

Fachkräfte und Mitarbeiter (auch Vertrieb und Beratung) von

- Auftragnehmern
 - Rohr- und Kanalreinigungsunternehmen
 - Bauunternehmen
 - Firmen der Gas- und Wasserinstallation
 - Notdienstfirmen
- Mitarbeiter von Auftraggebern und der Bauüberwachung
 - Kommunen
 - Verbände
 - Ingenieurbüros
- Behörden
- Produktherstellern

Der Lehrgang ist auch für Personen geeignet, die in Österreich tätig sind!

Seminarinfo

SAG-ToGo360 - erleben Sie Online-Seminare auf einem neuen Level

SAG-ToGo360 ist unsere selbsterklärende, intuitive Lernplattform - Zugang erhalten, einloggen, loslegen - einfacher geht es nicht!

Lernen Sie am PC, Laptop oder nutzen Sie Ihr Tablet oder Smartphone - unsere Lernplattform passt sich perfekt an! Und auf Wunsch erhalten Sie ein Starter-Kit mit einem Tablet auf Leihbasis.

Lange Bildschirmsitzungen und technischen Ausfälle während Webinaren gehören der Vergangenheit an - Sie lernen wo, wann und wie lange sie möchten und bestimmen Ihre Lernpausen selbst.

Unsere **Easy-Going Wissensvermittlung** garantiert Lernen wie im Präsenz-Seminar, ohne langes Lesen von PDF-Dokumenten. Lehnen Sie sich zurück und schauen Sie sich ganz entspannt Ihre Lehr-Filme an - unsere Referenten erklären Ihnen die Themen anhand der Präsentationen.

Quizfragen und Erfolgskontrollen sichern den Lernfortschritt und Ihren nachhaltigen Lernerfolg.

Und natürlich können Sie zu jedem Thema direkt im jeweiligen Lernmodul Ihre Fragen stellen und sich mit anderen Teilnehmern austauschen. Für noch mehr Flexibilität sorgt unsere WhatsApp-Gruppe zu Ihrem Online-Seminar - schicken Sie uns Bilder oder Filmsequenzen von Problemsituationen Ihrer täglichen Arbeit und stellen Sie Ihre Fragen dazu. Natürlich können Sie auch Ihr Statement zu Fragen anderer Teilnehmer abgeben.

Überzeugt? - Gerne beantworten wir Ihre noch offenen Fragen zum Online-Seminar. Rufen Sie uns an! Wir informieren Sie im persönlichen Gespräch.

Eckdaten zum Fernlehrgang

Art des Fernlehrgangs: Kombierter Fernlehrgang (Blended Learning) - Online-Seminar und 1 Präsenztag (wenn Praxis und prüfung vor Ort)

Prüfung: Online oder vor Ort in Darmstadt oder Lünen

Qualifikation-Art: Sachkunde

Semindauer: Der Fernlehrgang entspricht einem Präsenz-Seminar von 3 Tagen

Start-Termine: Sie können jeweils zum 1. eines Monats Ihr Online-Seminar beginnen. Wählen Sie Ihren Start-Termin und buchen Sie sich oder Ihren Mitarbeiter ein.

Aufbaulehrgang zu diesem Seminar:

Nach erfolgreicher Teilnahme an diesem Basis-Seminar kann der Teilnehmer folgenden Aufbaulehrgang absolvieren, wofür ein Zeitfenster von zwei Jahren zur Verfügung steht:

[Physikalische Druckprüfung \(Luft/Wasser\) von Muffen, Anschlüssen, Druckleitungen und Sonderbauwerken \(Abwassersammelgruben, Pumpenschächten und Kleinkläranlagen\) \(DR SO\)](#)

Die Besonderheiten der physikalischen Druckprüfung zur Abnahme von Bauleistungen (Neubau/Gewährleistung) werden im Aufbauseminar DR-SO behandelt.

Oder entscheiden Sie sich gleich für unsere neue Sachkunde-Gesamtqualifikation:

Der 5-tägige Sachkundelehrgang [Zertifizierter Sachkundiger für physikalische Dichtheitsprüfung mit](#)

[Luft und Wasser \(DR-SK\)](#) beinhaltet die Sachkunde-Gesamtqualifikation der physikalischen Druckprüfung, also die Themen dieses Seminars und die des Aufbaulehrgang.

Sie entscheiden:

- Sie möchten zeitlich flexibel bleiben - dann absolvieren Sie die zwei Module zeitlich getrennt innerhalb von zwei Jahren, wann Sie möchten!
- Sie nutzen den Preisvorteil - dann entscheiden Sie sich für den 5-tägigen Gesamtlehrgang!

Weiterführende Qualifikationen:

Dieses Seminar ist auch Einzelmodul folgender weiterführenden Qualifikationen:

- [Zertifizierter Fachkundiger Grundstücksentwässerung \(ZFKD-GE-FK\)](#)
- [Zertifizierter Fachkundiger zur Generalinspektion von Abscheideranlagen \(AT-FK\)](#)
- [Zertifizierter Fachkundiger Abscheidetechnik \(ZFKD-AT-FK\)](#)
- [Zertifizierter Fachkundiger Physikalische Druckprüfung \(ZFKD-DI-FK\)](#)

Die Module der weiterführenden Qualifikation müssen innerhalb von zwei Jahren absolviert werden.

Wir informieren Sie gerne!

Weitere Infos

Bitte beachten Sie die geänderten AGB's im Anmeldevorgang, insbesondere die zusätzlichen Geschäftsbedingungen für Online-Seminare.

Hinweis für NRW:

Bezüglich des Sachkundelehrgang "Zustands- und Funktionsprüfung privater Abwasserleitungen gemäß § 61 LWG NRW in Verbindung mit SÜwVO Abw" verweisen wir auf folgende Lehrgänge:

- [DI-SK5-KomNet](#) - Sachkunde für Landesliste und KomNetGEW-Liste
(5 Tage, Zugangsvoraussetzung gemäß SÜwVO Abw NRW)
- [DI-SK5-NRW](#) - Sachkunde für Landesliste
(5 Tage, Zugangsvoraussetzung gemäß SÜwVO Abw NRW)

Kurzbeschreibung

Basislehrgang Dichtheitsprüfung mit Luft und Wasser von Haltungen und Schächten (öffentlich) sowie Abwasserleitungen und Inspektionsöffnungen (privat) für Anwender und Fachkräfte (Theorie und Praxis) (Sachkunde)

Seminarinhalte

Der Sachkundelehrgang vermittelt dem Teilnehmer die Grundlagen der physikalischen Druckprüfung mit Luft und Wasser von Haltungen und Schächten (öffentlich) sowie Leitungen, Schächten und Revisionsöffnungen (privat).

Nicht enthalten ist die Sonderdruckprüfung (Dichtheitsprüfung) von Muffen (Einzelrohrverbindungen Anschlüssen, Druckleitungen, Gruben und Pumpenschächten, Kleinkläranlagen sowie von sanierten Kanälen und Schächten. Diese Bereiche können mit dem Aufbaulehrgang "[Sachkunde Sonderdruckprüfung mit Luft und Wasser](#)" (DR-SO) gesondert zertifiziert werden!

Grundlage des Lehrgangs sind die aktuellen Normen und Regelwerke:

- [DIN EN 1610:2015-12](#) 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

Folgende Themen sind u.a. Seminarinhalt:

- Rechtliche Grundlagen, einschlägige Normen und Regelwerke
- Vorarbeiten, Vorbereitung, Durchführung und Nacharbeiten bei der physikalischen Druckprüfung
- Grundlagen der Wasserfüllstandsprüfung nach DIN 1986-30:2012
- Dichtheitsprüfungen neuer und bestehender Haltungen, Leitungen, Schächte und Inspektionsöffnungen mit Luft oder Wasser unter anderem nach DIN EN 1610:2015-12, DWA-A 139:2009-12, DWA-M 149-6:2016-08, DWA-A 142:2016-01, DIN 1986-30:2012-02
- Unter- und Überdruckprüfung
- Alternative Prüfmethode, zum Beispiel Durchflussprüfung
- Anwendung von Prüf- und Absperrsystemen, Vor- und Nachteile
- Lesen und Erstellen des Prüfberichts
- Qualitäts- und Gütesicherung
- Einblick in die Arbeitssicherheit

Die österreichische Norm ÖNORM B 2503 vom 01.08.2012 wird für Teilnehmer aus Österreich berücksichtigt!

Teilnahmevoraussetzungen

- Deutsche Sprache in Wort und Schrift
- Grundkenntnisse der Abwassertechnik sollten vorhanden sein (Empfehlung)
- PC, Laptop, Tablet oder Smartphone
- Internetverbindung (LAN oder W-LAN)
- persönliche e-Mail-Adresse
- Optional: WhatsApp
- Bei einer Online-prüfung wird folgendes benötigt: Laptop bzw. PC mit Webcam und Mikrofon, Chrome Browser, Ausweis und eine stabile Internetverbindung (für die Prüfungsüberwachung)
- Bei Praxis vor Ort: Persönliche Schutzausrüstung (PSA) ist vom Teilnehmer mitzubringen! Mindestens: Arbeitskleidung und -schuhe, Handschuhe (Notreserven sind vorhanden)!

Nachweise

- Qualifikationsnachweis bei bestandener Prüfung (z.B. Sach- oder Fachkundezertifikat). 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 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.