

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.

Online-Seminare

Zertifizierter Kanalinspekteur 360° (Sachkunde)

KI-SK-Online

Termine

01.02.2020 |
01.03.2020 |
01.04.2020 |
01.05.2020 |
01.06.2020 |
01.07.2020 |
01.08.2020 |
01.09.2020 |
01.10.2020 |
01.11.2020 |
01.12.2020 |

Dauer

1 Tage

Seminargebühr

1690,00 € (zzgl. MwSt.)

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

Zielgruppe

- Kanalinspektoren
- Kanalsanierer
- Mitarbeiter von Dienstleistungsfirmen wie Rohr- und Kanalreinigungsunternehmen
- Firmen der Gas- und Wasserinstallation
- Mitarbeiter von Kommunen, Verbänden, Baubehörden und Ingenieurbüros

Seminarinfo

Unser Einführungsangebot von 1.690,- € zzgl. MwSt. gilt für die ersten 100 Anmeldungen. Der anschließende Regelpreis des Seminars liegt bei 2.490 € zzgl. MwSt..

Wählen Sie Ihren Start-Termin (rechte Seite) aus und buchen Sie sich oder Ihren Mitarbeiter ein! Sie können jeweils zum 1. eines Monats Ihr Online-Seminar beginnen. Die empfohlene Seminardauer beträgt 6 Monate.

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

Sollten Sie Fragen haben oder weitere Informationen benötigen, rufen Sie uns an! Wir informieren Sie im persönlichen Gespräch.

Kurzbeschreibung

ONLINE-Seminar: "Zertifizierter Kanalinspekteur 360°" (Sachkunde) für optische Inspektion neuer, in Betrieb befindlicher und sanierter Kanäle, Leitungen, Schächte und Inspektionsöffnungen privater und öffentlicher Abwasseranlagen (Geprüfter Kanalinspekteur) nach Europäischer Norm DIN EN 13508-2, nationalem Regelwerk DWA-M 149, Teil 2 und 5 sowie ISYBAU (Sachkunde)

Seminarinhalte

Der Fernlehrgang vermittelt die vollumfängliche Qualifikation zur optischen Inspektion von neuen, in Betrieb befindlichen und sanierten Abwasserkanälen, -leitungen, Schächten und Inspektionsöffnungen nach dem aktuellen Stand der anzuwendenden europäischen und nationalen Vorschriften, insbesondere DIN EN 13508-2 in Verbindung mit DWA-M 149-2 und 5, Baufachliche Richtlinie Abwasser (ehemals Arbeitshilfen Abwasser) sowie DIN 1986-30. Dabei wird der Umsetzung der Inspektion mit Schiebe-, Fahr-, abbiegefähigen und Satellitenkameras im öffentlichen Kanal sowie in privaten Grundstückentwässerungsanlagen behandelt.

Durch die Zusammenführung der notwendigen Einzelsachkundequalifikationen in diesem Online-Seminar, erlangt der Inspekteur mit diesem speziellen Sachkundelehrgang die Qualifikation zur optischen Inspektion aller Bereiche.

Der Fernlehrgang behandelt die Wissensbereiche des Inspektors in mehreren Online-Modulen. Abschluss bildet der Präsenztage, an dem Sie das Thema zusammengefasst wiederholen und an der praktischen Schulung teilnehmen. Im Anschluss absolvieren Sie die Abschlussprüfung zur Sachkundequalifikation, natürlich nur, wenn Sie diese benötigen.

Modular erhalten Sie in Kapitel unterteilt Informationen zur Durchführung des Seminars. Auch das Thema Umgang mit dem Kunden, Ihre persönliche Imagebildung und die positive Darstellung des Unternehmens vermitteln wir in diesem Online-Modul, um Ihnen und Ihrem Unternehmen auch über die Fachthemen hinaus einen wichtigen Mehrwert zu bieten. Mit Hinweisen, Tipps und Tricks zum Lernen und Merken unterstützen wir Ihren Lernerfolg.

Fachbereich 1 - Grundkurs Kanalinspektion für Haltungen und Leitungen

Allgemeine Grundlagen wie Kanalbau, Materialkunde, Arbeitssicherheit vermitteln dem Teilnehmer das notwendige Hintergrundwissen für die Tätigkeit als Kanalinspekteur. Umfangreich und detailliert erklären wir die Durchführung der Inspektion und den Aufbau des Europäischen Kodiersystems und die fachgerechte Anwendung der Zustandskodes.

Folgende Einzelthemen werden behandelt:

- Rechtliche Grundlagen/ Regelwerke/ Vorschriften
- Grundlagen Kanalbau, Materialkunde
- Grundwissen Kanalreinigung im Vorfeld der optischen Inspektion
- Systeme zur optischen Inspektion, Fahrzeug- und Gerätetechnik
- Vergabe von Schacht und Haltungsnummern
- Aufbau und Anwendung des Kodiersystems DIN EN 13508-2 und DWA-M 149, Teil 2 sowie ISYBAU 2017 XML (Stand Dezember 06/2018). Auch die Neuerungen der DWA-M 149-2 vom Dezember 2013 sind Seminarinhalt.
- Zustandsvorklassifizierung gemäß DWA-M 149-3, ISYBAU und DIN 1986-30
- Vorbereitung, qualifizierte Durchführung und Dokumentation der Inspektion gemäß DWA-M 149, Teil 5
- Fachgerechte Beschreibung von Schadensbildern und -filmen
- Weiterverarbeitung der Inspektionsdaten
- Datenübergabe nach DWA-M 150/ISYBAU (Austauschformate XML)
- Anwendung der Baufachlichen Richtlinie Abwasser (ehemals Arbeitshilfen Abwasser)
- Graphische Informationssysteme (GIS)
- Wartung und Pflege von Gerätschaften
- Erstellung von Arbeitsplänen und Planskizzen

Fachbereich 2 - Schachtinspektion

In diesem Fachbereich vermitteln wir modular die Grundlagen zur Inspektion von Schächten und Inspektionsöffnungen, zeigen Ihnen die qualifizierte Anwendung der Zustandcodes und die fachgerechte Ausführung der Schachtinspektion.

Fachbereich 3 - Inspektion zur Abnahme von Bauleistungen und sanierten Kanälen

Dieser modulare Fachbereich behandelt die qualifizierte Inspektion von sanierten Kanälen und zur Abnahme von Bauleistungen (Neubau und Gewährleistung). Das erforderliche Hintergrundwissen über Sanierungsverfahren und Fehler bei der Sanierung, vermittelt dem Teilnehmer die Grundlagen, um sanierte Schäden qualifiziert gemäß Norm zu beschreiben. Er weiß fehlerhafte Sanierungen zu erkennen, qualifiziert zu dokumentieren und erlernt den Ablauf sowie Art und Umfang seiner Beteiligung an Abnahmen von Bauleistungen gemäß VOB/VOL und BGB.

Präsenztag

Als ausführender Inspekteur nehmen Sie am Präsenztag, an einen unserer Seminarstandorte, teil. Sie wiederholen Themen und absolvieren die praktische Schulung. Somit kommen auch der Erfahrungsaustausch und die Vernetzung mit Kollegen nicht zu kurz. Im Anschluss schreiben Sie die Prüfung zur Sachkundequalifikation.

Teilnahmevoraussetzungen

- Deutsche Sprache in Wort und Schrift
- Technisches Verständnis
- W-LAN

Nachweise

- Qualifikationsnachweis bei bestandener Prüfung (Sachkundezeugnis). Die 3-seitige Zertifizierung enthält die Urkunde, Benotung und Seminarinhalte.
- Teilnahmebescheinigung bei Seminarteilnahme ohne Prüfung oder nicht bestandener Prüfung (die Prüfung kann maximal zweimal 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.