

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.

Papierlose Seminarunterlagen ab 01.01.2019...

Sehr verehrte Kundinnen und Kunden, liebe Seminarteilnehmerinnen und Seminarteilnehmer!

Als Bildungsträger verwenden wir im Rahmen von Weiterbildungen eine unglaubliche Menge an Papier und belasten somit die **Umwelt!** - Das wollen wir nun ändern und gehen ab 01.01.2019 einen neuen, zukunftsweisenden Weg!

Zukünftig übergeben wir bei unseren Seminaren die **Unterlagen** in digitaler Form **per USB-Stick**. Dies ermöglicht uns, zusätzliche, interessante Informationen wie Filme, Bilder, Gesetzestexte und Links an den Seminarteilnehmer weiterzugeben!

Während des Lehrgangs stehen dem Teilnehmer die Unterlagen selbstverständlich analog (Ausdruck) oder in digitaler Form (Tablet) als Leihgabe zur Verfügung! Möchten Sie dennoch einen Ordner zusätzlich zum USB-Stick erhalten, ist dies selbstverständlich weiterhin möglich, jedoch kostenpflichtig! Wir berechnen für die Erstellung eines DIN A4-Ordners in Farbe **60,00 €** zzgl. MwSt.

Wir investieren in die Zukunft...

Für jeden Ordner, den wir ab 01.01.2019 für Sie drucken, **spenden wir 10,00 €** für Ausbildungszwecke an eine gemeinnützige Organisation aus unserer Branche. Welche Organisation dies sein wird, teilen wir Ihnen in Kürze mit!

Kanalinspektion

Aufbau und Anwendung des europäischen Kodiersystems für Haltungen und Schächte nach DIN EN 13508-2, DWA-M 149-2/5 und ISYBAU für Auftraggeber und Ingenieurbüros

KI-EN-AG

Termine

Termine auf Anfrage

Dauer

2 Tage

Seminargebühr

520,00 € (zzgl. MwSt.)

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

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an die Anwender des Europäischen Kodiersystems, die selbst keine Inspektion durchführen, insbesondere

- Behörden
- Auftraggeber
- Bauleitung/-überwachung
- Ingenieurbüros
- Auftragnehmer
- Softwarehersteller
- Techniker und Ingenieure aus Kommunen, Verbänden, Baubehörden und Ingenieurbüros

Seminarinfo

Für Inspektoren sind die Lehrgänge [KI-G-EN](#) (Grundkurs) und [KI-G-GEA](#) (Grundkurs mit Vorkenntnissen) für Haltungen und Leitungen sowie [KI-S](#) für Schächte und Revisionsöffnungen konzipiert, die zusätzliche notwendige Themen für Inspektoren enthalten (z.B. Merkblatt DWA-M 149-5, Durchführung der Inspektion, Austauschformate)

Kurzbeschreibung

Aufbau und Anwendung des europäischen Kodiersystems für Haltungen und Schächte nach DIN EN 13508-2, DWA-M 149-2/5 und ISYBAU für Auftraggeber und Ingenieurbüros

Seminarinhalte

Durch Erscheinen der DIN EN 13508-2 Erfassung des Zustandes von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden, Teil 2: Kodiersystem für die optische Inspektion hat sich die Schadensbeschreibung der Kanalinspektion gewandelt. In diesem Kurs werden Inhalte, Aufbau und Anwendung der **DIN EN 13508-2**, sowie die Umsetzung im Merkblattes **DWA-M 149-2** für Haltungen und Leitungen, Schächte und Inspektionsöffnungen, vermittelt.

Weitere Lehrgangsinhalte sind:

- Aufbau und Anwendung des europäischen Kodiersystems für Haltungen und Schächte
- Durchführung der Inspektion für Haltungen und Schächte an Anlehnung an DWA-M 149-5
- Datenaustausch gemäß DWA-M 150 und ISYBAU
- Übungsaufgaben für Haltungen und Schächte

Teilnahmevoraussetzungen

keine

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.