

Crashkurs Kanalinspektion

Präsenz: 2. - 3. Juni 2025



KURSIINHALT:

- Überblick über die Grundlagen der Kanalinspektion
- Schäden, Auffälligkeiten und Kodiersysteme
- Technik der Kanalinspektion
- Erfassen und Bewerten von Bauzuständen

Referent: Dirk Streb, Dozent für Rohr- Kanal und Industrieservice

ZIELGRUPPE:

Quereinsteiger, Auszubildende, Berufsanfänger
und Interessierte aus Abwasserbetrieben!

Crashkurs Kanalinspektion

Tag 1
2. Juni 2025

Präsenz: 10:00 - 16:00 Uhr

PROGRAMM

10:00 Uhr

Begrüßung und Einführung

Block I

10:30 Uhr

Grundlagen und Techniken der Kanal-/ Schachtinspektion

- Überblick Technische Regeln: DIN und DWA
 - Merkblatt DWA-M 149-5
- Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden

Teil 5: Optische Inspektion

- Indirekte optische Inspektion von Kanälen und Leitungen
- Direkte optische Inspektion von Kanälen
- Inspektion von Schächten und Inspektionsöffnungen
- Ergänzende quantitative Untersuchungsmethoden
- Datenfluss und Dokumentation
- Allgemeine Durchführungshinweise (Verkehrssicherung, Vorflutsicherung, Reinigung)
- Qualitätssicherung
- Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz

16:00 Uhr

Ende Tag 1

Mittagspause: 12:00 - 13:00 Uhr

Crashkurs Kanalininspektion

Tag 2

3. Juni 2025

Präsenz: 9:00 - 15:00 Uhr

PROGRAMM

9:00 Uhr

Begrüßung und Rückblick Tag 1

Block I

9:15 Uhr

Zustandserfassung und Kodiersysteme von Kanälen- und Schächte

- Merkblatt DWA-M 149-5

Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden

Teil 2: Kodiersystem für die optische Inspektion

- ISYBAU-Format 2024 (Informationssysteme des Bauwesens)
- Kanalschäden erkennen und einordnen
- Erfassen und Bewerten von Bauzuständen
- Übungen, Diskussion von Fallbeispielen
- Softwareunterstützung, Kanalinformationssysteme
- Merkblatt DWA-M 149-3

Teil 3: Zustandsklassifizierung und -bewertung

- Bildreferenzkatalog NRW
- Kardinalfehler vermeiden
- Austausch und Diskussion

15:00 Uhr

Zusammenfassung, Abschlussdiskussion

Mittagspause: 12:00 - 13:00 Uhr

ANMELDUNG



Seminarleiter

Dipl.-Ing.

Marco Schlüter

Tel.: 0209 17806-31

schlueter@ikt.de



Ansprechpartnerin Teilnehmer

Silke Richter

Tel.: 0209 17806-15

richter@ikt.de

Crashkurs Kanalinspektion

Kurstermin:

Präsenz: 2. - 3. Juni 2025

Teilnahmegebühr:

regulär:	1.295 Euro
Mitglied IKT-Fördervereine:	1.165 Euro
Teilnehmer KomNetABWASSER:	kostenfrei

Veranstalter:

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur

Exterbruch 1, 45886 Gelsenkirchen

Tel.: 0209 17806-0; Fax: 0209 17806-88; E-Mail: info@ikt.de

- Kommunales Netzwerk Abwasser: **Rabatt 100 %**
www.komnetabwasser.de
- IKT-Förderverein: **Rabatt 10 %**
www.ikt.de/foerdervereine

Teilnehmer/-in

Institution

Telefonnummer

Straße

PLZ/Ort

E-Mail Teilnehmer/-in

E-Mail Anmeldebestätigung

E-Mail Rechnung

Mit diesem Seminar können Sie sich **rezertifizieren** als:

IKT-Zert. Berater Grundstücksentwässerung

IKT-Zert. Kanalsanierungsmanager

IKT-Zert. Berater Starkregenvorsorge

IKT-Zert. Kanalbetriebsmanager

IKT-Zert. Schachtsanierungsmanager

Mit der Unterschrift bestätige ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) für die Teilnahme an der oben genannten Veranstaltung.
Nachzulesen unter www.ikt.de/agb-seminar-anmeldung/

Datum

Stempel

Unterschrift

E-Mail: seminare@ikt.de / Fax: 0209 17806-88

#S01282