

IKT-Seminar

Grundkurs Kanalbetrieb

Präsenz: 13. - 14. April 2026

Präsenz: 06. - 07. Oktober 2026



SEMINARINHALT:

Grundkurs Kanalbetrieb – Grundlagen zu Betrieb, Technik und Organisation

Ein funktionierendes Kanalnetz ist eine unverzichtbare, oft übersehene Infrastruktur unserer Städte und Gemeinden. Damit Abwasser sicher abgeleitet, die Umwelt geschützt und die Gesundheit gesichert wird, braucht es Fachleute im Kanalbetrieb.

Sie lernen zentrale Aufgaben wie Wartung, Reinigung, Bauwerkskontrolle und Arbeitssicherheit kennen – und verstehen, warum diese Arbeiten entscheidend für ein zuverlässiges Abwassersystem sind.

Zielgruppe:

Mitarbeiter im Kanalbetrieb, Quereinsteiger/Berufsanfänger, Auszubildende



PROGRAMM TAG 1

09:00 Uhr	Begrüßung und Vorstellung des Programms Christian Bone, IKT
09:15 Uhr	Kanalbetrieb – wer bin ich? <ul style="list-style-type: none">● Normalbetrieb● Anlagen, Betriebszustände● Rechtliche Rahmenbedingungen
09:45 Uhr	Kaffeepause
10:15 Uhr	Das Team im Kanalbetrieb <ul style="list-style-type: none">● Verantwortlichkeiten● Motivation, Konzeption, Strategien
11:00 Uhr	Die Aufgaben des Kanalbetriebs <ul style="list-style-type: none">● Systeme der Abwasserableitung● Bauwerke und ihre Besonderheiten● Überwachungsaufgaben und -intervalle
12:00 Uhr	Mittagspause
13:00 Uhr	Prozesse im Kanalbetrieb <ul style="list-style-type: none">● Neue Techniken● Methodisches Vorgehen● Selbstüberwachung erfüllen
14:00 Uhr	Kaffeepause
14:30 Uhr	Havariekonzepte für Druckleitungen <ul style="list-style-type: none">● Kontroll- & Wartungsarbeiten● Besondere Betriebszustände● Herausforderungen im Betrieb● Stör- und Notfallplanung
ca. 15:30 Uhr	Ende Tag 1

PROGRAMM TAG 2

09:00 Uhr	Gefährdungen beurteilen <ul style="list-style-type: none">● Gefahren im Kanalbetrieb● Besondere Risiken identifizieren● Herausforderungen für den Betrieb
10:00 Uhr	Kaffeepause
10:30 Uhr	Unterweisungen, Dienst- und Betriebsanweisungen <ul style="list-style-type: none">● Inhalte & Strukturen● Notwendigkeit und Unterscheidungen● Überblick & besondere Anforderungen
12:30 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Arbeitssicherheit im Kanalbetrieb <ul style="list-style-type: none">● Grundlagen Arbeits- und Gesundheitsschutz● Technische Maßnahmen● Absperrmittel und Einfahrgeräte
14:30 Uhr	Sonderbauwerke, Abscheider und Kleinkläranlagen <ul style="list-style-type: none">● Überwachung und Management● Prüfung & Anforderungen● Wartung, Probenahme, Kosten
ca. 15:30 Uhr	Abschlussrunde und Ende Tag 2 Christian Bone, IKT



Referent:

**Ludger Wördemann,
Stadt Rietberg**

ANMELDUNG



Seminarleiter

Christian Bone, M.Sc.
Tel.: 0209 17806-6228
bone@ikt.de



Ansprechpartnerin Teilnehmer

Silke Richter
Tel.: 0209 17806-15
richter@ikt.de

Grundkurs Kanalbetrieb

Kurstermin:

Präsenz: 13. - 14. April 2026
Präsenz: 06. - 07. Oktober 2026

Senden Sie uns Ihre Fragen und Fallbeispiele gerne im Vorfeld per E-Mail zu.

Teilnahmegebühr:

regulär:	1.395 Euro
Mitglied IKT-Fördervereine:	1.255 Euro
Teilnehmer KomNetABWASSER:	kostenfrei

Veranstalter/ Veranstaltungsort:

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 | IKT-Zert. Regenwassermanager |

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

#S01451|1452