

IKT-Workshop

Bedarfsorientierte Kanalreinigung – Spülplan richtig aufstellen!

- 13.-14. März 2018 in Gelsenkirchen
- 4.-5. Dezember 2018 in Gelsenkirchen

Rezertifizierung
Kanalbetriebsmanagement



Foto: Winternitz/pixelio.de

Inhalte und Fragen

- Wie häufig müssen und sollen Kanäle gereinigt werden?
- Wie können Ablagerungen erkannt und bewertet werden?
- Wie werden Spülpläne richtig aufgestellt?

Zielgruppe

- Mitarbeiter/-innen von kommunalen Entwässerungsbetrieben im Bereich Kanalbetrieb
- Mitarbeiter/-innen von Inspektions- und Sanierungsfirmen
- Mitarbeiter/-innen von Ingenieurbüros und Sachverständige

Tag 1

- 10:00 Uhr **Grundlagen zur bedarfsorientierten Kanalreinigung**
- Rechtliche Grundlagen (WHG, LWG, EKVO, SÜwVO...)
 - Technische Grundlagen (Normen und Regelwerke)
 - Bedarfsorientierte Kanalreinigung
- 11:00 Uhr **Kaffeepause**
- 11:30 Uhr **Fallbeispiele aus der Praxis**
Wie haben Netzbetreiber erfolgreich ihre Kanalreinigung an den Bedarf angepasst?
- Bergkamen
 - Detmold
 - Hemer
 - Kevelaer
 - Warendorf
 - Würselen
- 12:30 Uhr **Mittagspause**
- 13:30 Uhr **Übungen – Gruppenarbeit – Workshop**
Ablagerungen erkennen und bewerten anhand von konkreten Beispielen
- 15:00 Uhr **Kaffeepause**
- 15:30 Uhr **Übungen – Gruppenarbeit – Workshop**
Workshop: Spülplan richtig aufstellen!
- 17:00 Uhr **Ende Tag 1**

Tag 2

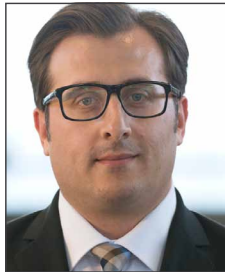
- 9:00 Uhr **Ablagerungsinspektionen in der Praxis**
Hersteller und Netzbetreiber präsentieren Methoden und Werkzeuge zur bedarfsorientierten Kanalreinigung
- Kanalspiegel
 - Schachtkamera
 - alternative Methoden
- 10:30 Uhr **Kaffeepause**
- 11:00 Uhr **Übungen – Gruppenarbeit – Workshop**
Diskussion und Bewertung der Ergebnisse
- Welche Strategie ist zu wählen?
 - Was ist zu beachten?
 - Wie richtig einen Spülplan aufstellen?
- 12:30 Uhr **Mittagspause**
- 13:30 Uhr **NEU: Kanalreinigung nach DIN EN 14654-1**
- Was sagt und was bringt die neue Norm?
 - Was sind Reinigungsplan und -programm?
 - Welche Elemente enthält ein Aktionsplan?
 - Welche Düsen, Drücke, Hochdruckstrahlen?
- 14:30 Uhr **Kaffeepause**
- 15:00 Uhr **Zusammenfassung der Ergebnisse**
- 16:00 Uhr **Ende des Workshops**



Workshopleiter



Dipl.-Ing. Marco Schlüter, IKT



Dipl.-Ing. (FH) Serdar Ulutas, MBA, IKT

Termine und Gebühren

13.-14. März 2018 in Gelsenkirchen

4.-5. Dezember 2018 in Gelsenkirchen

- regulär: 905 Euro
- Mitglied IKT-Fördervereine: 805 Euro
- Mitglied KomNetAbwasser: kostenfrei

inkl. umfangreicher Schulungsunterlagen und Verpflegung

Mitglied werden!

www.ikt.de/foerderevereine

www.komnetgew.de

Veranstaltungsort

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur

gemeinnützige GmbH

Exterbruch 1

45886 Gelsenkirchen

Tel.: 0209 17806-0

Fax: 0209 17806-88

E-Mail: info@ikt.de

www.ikt.de

Hotels in Gelsenkirchen: www.ikt.de/hotels-in-gelsenkirchen

Anfahrt: www.ikt.de/anfahrt

Noch Fragen?
Dipl.-Ing. Marco Schlüter
Tel.: 0209 17806-31
schlueeter@ikt.de

Anmeldung

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Die Zahl der Teilnehmer ist begrenzt. Eine rechtzeitige Anmeldung wird daher empfohlen.



www.facebook.com/IKTonline

Verbindliche Anmeldung Formular bitte senden an Fax: +49 (0) 209 17806-88 oder E-Mail: seminare@ikt.de

H-S00449

Bedarfsorientierte Kanalreinigung – Spülplan richtig aufstellen!

Termine:

- 13.-14. März 2018 in Gelsenkirchen
- 4.-5. Dezember 2018 in Gelsenkirchen

Gebühren:

- regulär: 905 Euro
- Mitglied IKT-Fördervereine: 805 Euro
- Mitglied KomNetAbwasser: kostenfrei

Rezertifizierung:

- Kanalbetriebsmanagement

Teilnehmer _____

Firma/Behörde _____

Straße _____ PLZ/Ort _____

Tel. _____ mobil _____

E-Mail _____

E-Mail Teilnehmer (falls abweichend) _____

Datum _____ Stempel _____ Unterschrift _____

Nach der verbindlichen Anmeldung wird die Rechnung bis spätestens 7 Kalendertage vor der Veranstaltung gestellt, die bis zum Veranstaltungsbeginn fällig ist. Bei Rücktritt (schriftlich) bis 7 Kalendertage vor Veranstaltungsbeginn werden 30% des Teilnahmebeitrags berechnet. Danach oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers ist der volle Beitrag zu zahlen. Ein Ersatzteilnehmer für den gebuchten Termin kann jederzeit schriftlich benannt werden (kostenfrei). Eine Umbuchung auf einen anderen Termin oder auf eine gänzlich andere Veranstaltung ist nur bis vier Wochen vor Beginn der ursprünglich gebuchten Veranstaltung möglich. Die Umbuchungsgebühr beträgt 50 Euro. Kostenlose Teilnahmen: Bei nicht fristgerechter Absage oder Nichterscheinen des Teilnehmers wird diesem eine Aufwandspauschale in Höhe von 85 Euro in Rechnung gestellt (Catering, Tagungsunterlagen, Organisation). Die IKT gGmbH kann aus wichtigem Grund (z.B. zu geringe Teilnehmerzahl) die Veranstaltung absagen. Für vergebliche Aufwendungen oder sonstige Nachteile, die dem Teilnehmer durch diese Absage entstehen, kommt die IKT gGmbH nicht auf. Änderungen im Seminarprogramm bleiben vorbehalten.