

IKT-Workshop

Rezertifizierung
KanalBetriebsManagement

Kanalreparatur in Theorie und Praxis

Verfahren kennenlernen und live erleben!

- 22.-23. Januar 2018 in Gelsenkirchen
- 13.-14. März 2018 in Gelsenkirchen
- 9.-10. Juli 2018 in Gelsenkirchen

Rezertifizierung und
Baustein III
modularer Lehrgang
IKT-Zertifizierter
Berater Grundstücksentwässerung



Inhalte und Fragen

- Welche Kanalreparatur für welchen Fall?
- Wie Reparaturen richtig planen und ausschreiben?
- Welche Einbaufehler sind zu vermeiden?
- Was ist bei der Bauüberwachung und Bauabnahme zu beachten?
- Wie lange halten Reparaturverfahren?
- Was kosten Kanalreparaturen?

Zielgruppe

- kommunale Mitarbeiter/innen von Entwässerungsbetrieben
- Inspektions- und Sanierungsfirmen
- Ingenieurbüros, Fachkundige und Sachverständige
- IKT-Zertifizierte Berater Grundstücksentwässerung

Tag 1

9:00 Uhr **Begrüßung und Einführung**
Reparaturverfahren in Forschung, Prüfung und Warentest
Sonja Kaltenborn, B. Eng., IKT

9:30 Uhr **Kaffeepause**

9:45 Uhr **Einführung in die Kanalreparatur**

- Normen und Regelwerke
- Welches Reparaturverfahren für welchen Fall?
- Was ist bei Einbau und Bauüberwachung zu beachten?
- Wie lange halten Reparaturen?
- Was kosten Kanalreparaturen?

Dipl.-Ing. Michael Hippe,
Franz Fischer Ingenieurbüro GmbH

11:30 Uhr **Kaffeepause**

ab
11:45 Uhr **Praxisblock „Kanalreparatur“, Teil 2“**
Hersteller und Anwender präsentieren Reparaturverfahren. Die Vorführungen gliedern sich wie folgt:

- Grundregeln bei der Ausführung
- typische Anwendungs- und Ausführungsfehler
- Ausführungshinweise und Praxistipps
- Praxisvorführung

11:45 Uhr **Sanierungsstutzen**
Frank Horstmann, Funke Kunststoffe GmbH

12:45 Uhr **Mittagspause**

13:45 Uhr **Kurzliner**
Dipl.-Ing. Sven Meßmann, MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG

15:15 Uhr **Kaffeepause**

15:30 Uhr **Innenmanschetten**
Katja Hansen, UHRIG Kanaltechnik GmbH

16:30 Uhr **Ausklang und gemeinsamer Erfahrungsaustausch**

Tag 2

ab
9:00 Uhr **Praxisblock „Kanalreparatur“, Teil 2**
Hersteller und Anwender präsentieren Reparaturverfahren. Die Vorführungen gliedern sich wie folgt:

- Grundregeln bei der Ausführung
- typische Anwendungs- und Ausführungsfehler
- Ausführungshinweise und Praxistipps
- Praxisvorführung

9:00 Uhr **Injektionsverfahren**
Anja Janßen, Umwelttechnik Franz Janßen GmbH (System: Janssen Process)

10:30 Uhr **Kaffeepause**

11:00 Uhr **Flutungsverfahren**
Dr. Wolfgang F. Windhager, silago GmbH

12:00 Uhr **Mittagspause**

13:00 Uhr **Robotersysteme**
Patrick Nauer, Pipetronics, Intelligent Pipe Robots

14:00 Uhr **Kaffeepause**

14:30 Uhr **Sanierungsplanung**
Kanalreparaturen richtig planen und ausschreiben!
Dipl.-Ing. Heinz Wollscheid,
Franz Fischer Ingenieurbüro GmbH und Co. KG

16:00 Uhr **Ende des Workshops**



Workshopleiterin



Sonja Kaltenborn, B. Eng., IKT

Termine und Gebühren

22.-23. Januar 2018 in Gelsenkirchen

13.-14. März 2018 in Gelsenkirchen

9.-10. Juli 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?
Sonja Kaltenborn, B. Eng.
Tel.: 0209 17806-15
kaltenborn@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-S00423

Kanalreparatur in Theorie und Praxis

Verfahren kennenlernen und live erleben!

Termine:

- 22.-23. Januar 2018 in Gelsenkirchen
- 13.-14. März 2018 in Gelsenkirchen
- 9.-10. Juli 2018 in Gelsenkirchen

Gebühren:

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

Rezertifizierung:

- Berater Grundstücks-entwässerung
- 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.