

## IKT-Seminar

# Kanalreinigung nach DIN

## – Neue E DIN EN 14654-1: Management von Kanalreinigungsarbeiten –

**14. Mai 2014, Gelsenkirchen**  
**27. November 2014, Gelsenkirchen**



Das Deutsche Institut für Normung (DIN) hat eine neue Norm für die Kanalreinigung erarbeitet (E DIN EN 14654-1, August 2012). Hierbei werden Maßnahmen für das Management und die Überwachung geregelt. Allerdings tauchen bei der Umsetzung viele Fragen auf:

- Welche Anforderung ist an die Qualitätssicherung zu stellen?
- Wie können Ablagerungen im Kanalnetz überwacht werden?
- Bedarfsorientierte Kanalreinigung – wie geht das?

Das Seminarkonzept sieht vor, in einer Kleingruppe von rund 20 Personen konzentriert an dem Thema Kanalreinigung zu arbeiten. Darüber hinaus bietet das IKT-Seminar viel Raum für Diskussion und Erfahrungsaustausch.

### Leitung des Seminars

Dipl.-Ing. (FH) Serdar Ulutaş, Projektleiter im IKT  
Dipl.-Ing. Marco Schlüter, Projektleiter im IKT

### Termine und Gebühren

1. Seminar: 14. Mai 2014, 10-16 Uhr  
2. Seminar: 27. November 2014, 10-16 Uhr

Lehrgangsg Gebühr: **390 Euro**

MwSt.-frei; inkl. umfangreicher Schulungsunterlagen,  
Mittagessen und Pausengetränke

### Lehrgangsort

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur  
gemeinnützige GmbH  
Exterbruch 1, D - 45886 Gelsenkirchen  
Tel.: +49 (0) 209 17806-0  
Fax: +49 (0) 209 17806-88  
E-Mail: info@ikt.de  
www.ikt.de

## Inhalte

### Neue E DIN EN 14654-1, August 2012

- Ziele und Inhalt
- praktische Anwendung

### Technik: Anforderungen und Qualitätssicherung

- Düsen, Drücke, Hochdruckstrahlen?
- HD-Fahrzeuge: Was müssen sie leisten?

### Dokumentation: Unterhaltung und Überwachung

- gesetzliche Grundlagen und technische Normen
- Anforderungen der Eigenkontroll- bzw. Selbstüberwachungsverordnung
- Schachterkennungssysteme im praktischen Einsatz: Barcode und Transponder – verfügbare Techniken
- Diskussion: Nutzen oder Hindernis?

### Organisation: Bedarfsorientierte Reinigung

- Bedarfsorientiert: Was heißt das?
- aktuelle Forschungsergebnisse
- Vorgehensweisen zur Optimierung der Reinigungsstrategie
- erfolgreich bedarfsgerecht – Beispiele aus Stadtentwässerungen

## Zielgruppe

Das Seminar soll den Mitarbeitern von Abwasserbetrieben, Ingenieurbüros und Dienstleistungsunternehmen einen Überblick zur neuen DIN der Kanalreinigung geben.

Das Seminar richtet sich an:

- Mitarbeiter mit technischer Ausbildung
- Abwassermeister
- Techniker
- Ingenieure

## Anmeldung IKT-Seminar Kanalreinigung nach DIN

H-14-05-KD

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur gGmbH  
Exterbruch 1  
45886 Gelsenkirchen

**Fax: 0209 17806-88**

**E-Mail: [info@ikt.de](mailto:info@ikt.de)**

### Verbindliche Anmeldung IKT-Seminar Kanalreinigung nach DIN – Neue E DIN EN 14654-1: Management von Kanalreinigungsarbeiten –

#### Termin:

Teilnahmegebühr: 390 Euro

- 1. Seminar: 14. Mai 2014, 10-16 Uhr
- 2. Seminar: 27. November 2014, 10-16 Uhr

\_\_\_\_\_  
Teilnehmer

\_\_\_\_\_  
Firma/Behörde

\_\_\_\_\_  
Straße

\_\_\_\_\_  
PLZ/Ort

\_\_\_\_\_  
Tel.

\_\_\_\_\_  
Fax

\_\_\_\_\_  
E-Mail

\_\_\_\_\_  
Datum

\_\_\_\_\_  
Stempel

\_\_\_\_\_  
Unterschrift

Anmeldungen werden in Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt und sind verbindlich. Nach Anmeldung wird die Rechnung gestellt, die vor Veranstaltungsbeginn fällig ist. Bei Rücktritt bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn werden 30% des Teilnahmebeitrags berechnet. Danach oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers ist der volle Beitrag zu zahlen. Abmeldungen und Umbuchungen nur schriftlich. Ein Ersatzteilnehmer für den gebuchten Termin kann jederzeit schriftlich benannt werden (kostenfrei). Eine Umbuchung auf einen anderen Veranstaltungstermin ist nur bis sechs Wochen vor Beginn der ursprünglich gebuchten Veranstaltung möglich. Die Umbuchungsgebühr beträgt 50 Euro.