

Crashkurs Schachtsanierung - Handlungsempfehlungen für die Ausführung

• 10.-11. Juli 2017 in Gelsenkirchen



www.facebook.com/IKTONline



Rund 10 Mio. Abwasserschächte gibt es in Deutschland in den Netzen öffentlicher Betreiber. Viele sind inzwischen schadhaft geworden. Den Kommunen stehen dadurch hohe Sanierungs- und Reparaturkosten ins Haus. Ein hilfreiches Werkzeug im Umgang mit schadhaften Abwasserschächten ist daher aktuelles Fachwissen.

Ihr Nutzen:

- Ergebnisse aus aktuellen Großforschungsprojekten
- Expertenwissen zu Mörteln und zur Untergrundvorbereitung
- Know-how zur Auskleidung und Beschichtung von Schächten

vorläufiges Programm

Tag 1: 10. Juli 2017

- 9:00 Uhr **Begrüßung, Einführung**
Dipl.-Ing. Markus Gillar, IKT
- 9:45 Uhr **Abwasserschächte – Stand der Technik**
- Schachtfunktionen
 - Anforderungen an Schächte
 - Werkstoffe und Bauteile
 - Schäden, Ursachen und Bewertung
- Dipl.-Ing. Markus Gillar, IKT
- 11:15 Uhr **Kaffeepause**
- 11:30 Uhr **Arbeitssicherheit bei der Schachtsanierung**
Dr. Peter Lampret, IKT
- 13:00 Uhr **Mittagspause**
- 14:00 Uhr **Schachtabdeckungen für die Ewigkeit?**
Wir haben es selbst in der Hand!
Dipl.-Ing. Daniel Kalweit,
Stadtentwässerung Dresden
(Referent angefragt)
- 15:00 Uhr **Abdichtungen von Schachtkörpern**
- Worauf ist zu achten?
 - Was ist die Besonderheit daran?
 - Welche Schwierigkeiten ergeben sich?
- Sebastian Busch, M. Sc., IKT
- 16:00 Uhr **Kaffeepause**
- 16:15 Uhr **Abdichtung von Rohranbindungen**
- Materialien
 - Verfahren
 - Erfahrungen und Ergebnisse
- Dipl.-Ing. Markus Gillar, IKT
- 17:00 Uhr **Ausklang 1. Tag und gemeinsamer Erfahrungsaustausch**

Tag 2: 11. Juli 2017

- 9:00 Uhr **Auskleidungen und Beschichtungen – Stärken und Schwächen!**
- Untergrundvorbereitung
 - Sanierungssysteme
 - Mittragwirkung
- Dipl.-Ing. Markus Gillar, IKT
Dipl.-Ing. Martin Liebscher, IKT
- 12:00 Uhr **Mittagspause**
- 13:00 Uhr **Schadensentwicklung und Abnahmezeitpunkte**
- Schäden richtig erkennen
 - Zeiten richtig planen
- Dipl.-Ing. Markus Gillar, IKT
- 14:15 Uhr **Ausführungsqualität beurteilen / Praxiserfahrungen**
- Fremdüberwachung
 - Qualitätssicherung
 - Protokollierung
- Dipl.-Ing. Markus Gillar, IKT
- 15:30 Uhr **Kaffeepause**
- 15:45 Uhr **Besichtigung der Exponate aus dem Forschungsprojekt + Prüfungen zur Qualitätssicherung**
- Ergebnisse zum Anfassen
 - Prüfungen für ein besseres Ergebnis
- 16:45 Uhr **Muster-ZTVen und -LVen**
- Was sind meine Sanierungsziele?
 - Wie wähle ich die richtigen Verfahren aus?
- Dipl.-Ing. Markus Gillar, IKT
Dipl.-Ing. (FH) Roland Kapust,
Wirtschaftsbetrieb Hagen - WBH
- 17:00 Uhr **Schlussbetrachtung, Diskussion und Ende der Veranstaltung**

Seminarleiter



Dipl.-Ing. Markus Gillar, IKT

Termine und Gebühren

10.-11. Juli 2017 in Gelsenkirchen

- regulär: 890 Euro
- Mitglied IKT-Fördervereine: 790 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

Noch Fragen?
Dipl.-Ing. Markus Gillar
Tel.: 0209 17806-46
E-Mail: gillar@ikt.de

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

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-S00373

Crashkurs Schachtsanierung - Handlungsempfehlungen für die Ausführung

Termine:

10.-11. Juli 2017 in Gelsenkirchen

Gebühren:

regulär: 890 Euro

Mitglied IKT-Fördervereine: 790 Euro

Mitglied KomNetAbwasser: kostenfrei

Teilnehmer _____

Firma/Behörde _____

Straße _____ PLZ/Ort _____

Tel. _____ mobil _____

E-Mail _____

E-Mail Teilnehmer (falls abweichend) _____

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.