

KanalReinigungsCongress – KRC 2018

18.-19. April 2018 in Gelsenkirchen



- Welche betrieblichen Neuerungen gibt es?
- Wie gut sind Betriebsführungssysteme?
- Welche Techniken gibt es für die Reinigung von Kanälen und Druckleitungen?

Die Kanalreinigung hat sich über die Jahre zu einer hochkomplexen Angelegenheit entwickelt. Der **KanalReinigungsCongress - KRC 2018** vermittelt das aktuelle Wissen ganz nah an der Praxis – mit fundierten Fachvorträgen, einer großen Fachaussstellung und Ausstellerinterviews.



Ausstellerinterviews – live übertragen in den Vortragsaal

Jetzt für die Ausstellung anmelden!

Themen

Moderation:

Sonja Kaltenborn, B. Eng., IKT
Stefan Bretz, B. Eng., IKT



Tag 1: 18. April 2018

9:00 Uhr **Ausstellungseröffnung und Teilnehmerregistrierung**

9:30 Uhr **Kanalreinigung – Aufgaben, Anforderungen und Perspektiven**
Dipl.-Ök. Roland W. Waniek, Geschäftsführer, IKT

Block I: Organisiert im Kanalbetrieb! – Von der Sicherheit bis zur Dokumentation der Arbeiten

9:45 Uhr **Das sichere Arbeiten im und am Kanal**
• Was sind die betrieblichen Anforderungen?
• Wie sichere ich Reinigungsarbeiten?
• Worauf ist besonders zu achten?
Rolf Pospiech, Abwassergesellschaft Gelsenkirchen mbH

10:30 Uhr **Organisation und Dokumentation der Arbeitssicherheit**
• Wie hilft richtige Organisation einem Betrieb?
• Arbeitssicherheit - erfolgreich arbeiten?
• Wieso ist die Dokumentation so wichtig=
Reinhold Schröder, SWO Netz GmbH Osnabrück

11:00 Uhr **Kaffeepause**

Block II: Kanalbetriebe richtig managen!

11:30 Uhr **Managementprozess: Kanalreinigung**
• Kanalreinigung ein Managementprozess?
• Effizient und effektiv - auch in der Reinigung?
Dipl.-Ing. Marco Schlüter, IKT

12:15 Uhr **Unterstützung der Arbeitsprozesse durch den Einsatz von Betriebsführungssystemen**
• Minimierung des Gesamtaufwandes?
• Sind konkrete Aufgabenstellungen möglich?
• Hilft die Fernabfrage den Arbeitsablauf?
Norbert Kramer, Erftverband KöR

13:00 Uhr **Mittagspause und Ausstellungsbesuch**

14:00 Uhr **Kanalreinigung gestern, heute und in der Zukunft- Bedarfsorientiert vs. Vorsorgeprinzip**
• Wo sind die konkreten Vor- und Nachteile?
• Welche Art ist für welchen Betrieb sinnvoll?
Dipl.-Ing. Roman Türk (M. Eng.), Stadt Würselen

Block III: Feuchttücher – Wie Kanäle reinigen?

14:30 Uhr **Feuchttücher in abwassertechnischen Anlagen - Erfahrungen aus dem IKT-Netzwerk**
• Welche Forschung wird derzeit betrieben?
• Welche Strategien verfolgen Kommunen?
Stefan Bretz, B. Eng., IKT

15:00 Uhr **Kaffeepause und Ausstellungsbesuch**

15:30 Uhr **Feuchttücher das Problem des Nichtwissens**
• Warum gibt es Feuchttücher?
• Wie werden Konsumenten in die Irre geführt?
• Was müssen Betreiber und Kommunen tun?
Sascha Kokles, Berliner Wasserbetriebe

16:15 Uhr **Problem Feuchttuch: aktuelle Lösungsansätze**
• Wie geht eine Megacity damit um?
• Kooperiert man mit weiteren Playern?
Raja-Louisa Mitchell,
Technische Universität Berlin

16:45 Uhr **Ende des ersten Veranstaltungstages**

18:00 Uhr **Abendveranstaltung**

Moderation:

Sonja Kaltenborn, B. Eng., IKT

Stefan Bretz, B. Eng., IKT



Tag 2: 19. April 2018

9:00 Uhr **Ausstellungseröffnung**

Block IV: Kanäle, Druckleitungen und Geruch! – Ein Thema für sich!

9:30 Uhr **Vergleichende Laboruntersuchungen von Produkten zur Geruchsreduzierung**

- Welche Forschung wurde betrieben?
- Ergebnisse aus der IKT-Forschung

Dipl.-Ing. Thomas Brüggemann, IKT

10:00 Uhr **Reinigung von Abwasserdruckleitungen**

- Techniken, Erfahrungen und Innovationen
- Praxisbeispiele aus einer Kommune

Dipl.-Ing. Frank Werner Grauvogel, Technische Werke Burscheid AÖR

10:30 Uhr **Kaffeepause und Ausstellungsbesuch mit Praxisvorführungen**

11:00 Uhr **Modernes Geruchs- und Korrosionsmanagement**

- Geruchsstoffe in Abwässern
- Strategien zur Vermeidung und Verminderung

Univ.-Prof. Dr.-Ing. F.-B. Frechen, Universität Kassel

Block V: Kanalbetriebsmanagement in Kommunen

11:30 Uhr **Einführung der Bedarfsorientierten Kanalreinigung - Erfahrungswerte aus erster Hand**

- Erstellung eines Einführungskonzeptes
- Berücksichtigung von Anforderungen aus Normen und Regelwerke

Frank Weiland, Märkischer Stadtbetrieb Iserlohn/Hemer

12:00 Uhr **Den Kanalbetrieb neu aufstellen - Konzepte, Ideen und Strategien: Kanalbetriebsmanager/innen im Gespräch**

- Bedarfsorientiert oder Vorsorge?
- Kanalreinigung fremdvergabe? Ja oder nein?
- Ist mein Spülfahrzeug effizient?

13:00 Uhr **Mittagspause und Ausstellungsbesuch**

Block VI: Straßenentwässerung – Intelligenter Umgang mit dem Regenwasser

14:00 Uhr **Starkregenvorsorge im Kanalbetrieb**

- Auswirkungen auf Betrieb und Reinigung?
- Erfahrungen aus dem IKT-Netzwerk

Mirko Salomon, M. Sc., IKT

14:30 Uhr **Niederschlagsentwässerung von Verkehrsflächen**

- Und wie reinigt man solche Anlagen?
- Reinigungsverfahren und Methoden - welche?

Rüdiger Süring, Straßen.NRW. Landesbetrieb Straßenbau NRW (angefragt)

15:00 Uhr **Erfahrungen eines Betreibers von Sinkkästen**

- Klein - aber oho: Reinigung mal anders!
- Schwierigkeiten während des Betriebs?

Franz-Josef Knoblauch, Stadtentwässerung Recklinghausen (angefragt)

15:30 Uhr **Abschlussdiskussion**

AquaTeq GmbH

UMWELT
TECHNIK

FFG

Mauerspecht GmbH

**Mayer Kanal-
management GmbH**

**Grüning &
Loske GmbH**

MesSenNord GmbH



HAMMANN
COMPRES® IMPULSE FÜR SAUBERE ROHRNETZE



REINERT-RITZ

Hauraton GmbH

IBAK

**Umwelttechnik
F. Janßen GmbH**

IBG Hydrotech GmbH

UNIRO
UNIVERSAL ROHRREINIGUNGS GMBH
FORST/LAUSITZ



KanalReinigungsCongress - KRC 2018

18.-19. April 2018 in Gelsenkirchen



Wir nehmen als Aussteller teil:

- 6 m² Innenfläche** inkl. 1 Person Standbetreuung
- 9 m² Innenfläche** inkl. 2 Personen Standbetreuung
- 12 m² Innenfläche** inkl. 3 Personen Standbetreuung
- Außenfläche** (Stellplatz für Vorführfahrzeug) inkl. 2 Personen Standbetreuung

bis zu
10% Frühbucherrabatt
bis 31. Januar 2018

Beitrag:

- regulär:** 300 Euro/m² **Early Bird** (bis 31. Januar 2018) 270 Euro/m²
- Mitglied IKT-Förderverein:** 270 Euro/m² **Early Bird** (bis 31. Januar 2018) 250 Euro/m²
- Außenfläche pauschal:** 1.800 Euro **Early Bird** (bis 31. Januar 2018) 1.600 Euro

jeweils inkl. Tisch und Stühle, Stromanschluss 230 V (Starkstrom nach Rücksprache), Ausstellerinterviews, Teilnahme an der Abendveranstaltung

Kombi-Paket

(Preisvorteil bei gleichzeitiger Buchung von Ausstellungsfläche bei weiteren IKT-Großveranstaltungen in 2018)

IKT-Praxistage 2018

11.-12. September 2018

- 6 m² Innenfläche** inkl. 1 Person Standbetreuung
- 9 m² Innenfläche** inkl. 2 Personen Standbetreuung
- 12 m² Innenfläche** inkl. 3 Personen Standbetreuung
- Außenfläche** inkl. 2 Personen Standbetreuung

mehr Infos: www.bit.ly/Praxistage-2018-Ausstellerinfo

StarkRegenCongress - SRC 2018

9.-10. Oktober 2018

- 6 m² Innenfläche** inkl. 1 Person Standbetreuung
- 9 m² Innenfläche** inkl. 2 Personen Standbetreuung
- 12 m² Innenfläche** inkl. 3 Personen Standbetreuung

mehr Infos: www.bit.ly/SRC-2018-Ausstellerinfo

bis zu 10% Kombirabatt
bei gleichzeitiger Buchung
mehrerer Ausstellungen

Reduzierter Beitrag:

- regulär:** 270 Euro/m²
- Mitglied IKT-Förderverein:** 250 Euro/m²
- Außenfläche pauschal:** 1.600 Euro

jeweils inkl. Tisch und Stühle, Stromanschluss 230 V (Starkstrom nach Rücksprache), Ausstellerinterviews, Teilnahme an der Abendveranstaltung

Mit der Anmeldung senden wir dem IKT (an: aussteller@ikt.de) unser Logo als Vektorgrafik (.eps-Format) oder hoch auflösende Pixelgrafik (.jpg, .tif etc.) zu.

_____ Firma

_____ Ansprechpartner

_____ Straße _____ PLZ/Ort

_____ Tel. _____ Fax

_____ E-Mail

_____ E-Mail Ansprechpartner (falls abweichend)

_____ Datum _____ Stempel _____ Unterschrift

Alle Preise verstehen sich zuzüglich 19 % Mehrwertsteuer. In der Gebühr für die Ausstellung ist die Teilnahme an der Abendveranstaltung für eine (bei 6 m² Standfläche), zwei (9 m²) oder drei (12 m²) Personen enthalten. Weitere Personen zur Standbetreuung können in Absprache kostenpflichtig nachgemeldet werden (inkl. Teilnahme an der Abendveranstaltung). Nach Anmeldung wird die Rechnung gestellt, die vor Veranstaltungsbeginn fällig ist. Bei Rücktritt bis 30 Tage vor Veranstaltungsbeginn werden 30% der Ausstellergebühr berechnet. Danach ist der volle Beitrag zu zahlen. Abmeldungen werden nur schriftlich entgegengenommen. Die Verteilung der Standplätze erfolgt nach Anmeldeeingang.

KanalReinigungsCongress – KRC 2018

18.-19. April 2018 im IKT in Gelsenkirchen

Ihre Ansprechpartner



Stefan Bretz, B. Eng.
Tel.: 0209 17806-26
aussteller@ikt.de

Dipl.-Ing. (FH) Daniela Brown
Tel.: 0209 17806-37
aussteller@ikt.de

Veranstalter und Ort

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur gGmbH
Exterbruch 1
45886 Gelsenkirchen
Tel.: 0209 17806-0
Fax: 0209 17806-88
E-Mail: info@ikt.de

Anfahrtsbeschreibung: www.ikt.de/anfahrt

Mitglied werden!
www.ikt.de/foerdervereine

 www.facebook.com/IKTonline

Hotels in der Nähe

ibis Hotel Gelsenkirchen
Bahnhofsvorplatz 12
45879 Gelsenkirchen
Telefon: 0209 17020

TRYP Bochum-Wattenscheid Hotel
Josef-Haumann-Straße 1
44866 Bochum-Wattenscheid
Telefon: 02327 9900

Buchungs-Code für IKT-Rabatt: BOIK16 (nur telefonisch buchbar)
Preis "TRYP Room" (EZ) inkl. Frühstück: 73 Euro
Preis "TRYP Superior Room" (EZ) inkl. Frühstück: 93 Euro

