

# DruckEntwässerungsCongress – DEC 2019

8.-9. Oktober 2019 in Gelsenkirchen

Anerkennung als Weiterbildungs-  
maßnahme für Ingenieure bei der  
Ingenieurkammer Bau  
Nordrhein-Westfalen  
beantragt



- Welche Möglichkeiten zur Inspektion haben sich bewährt?
- Welche Maßnahmen lassen sich im Havariefall schnell umsetzen?
- Wie gelingt eine erfolgreiche Sanierung einer Abwasserdruckleitung?

Clevere Lösungen für knifflige Abwasserdruckleitungen finden: Das können Sie als Teilnehmer des **DruckEntwässerungsCongress – DEC 2019**. Ganz nah an der Praxis – mit fundierten Fachvorträgen, einer großen Fachaussstellung und Ausstellerinterviews.



Ausstellerinterviews – live übertragen in den Vortragssaal

**Jetzt für den Congress anmelden!**

Moderation:  
Sonja Kaltenborn, B. Eng., IKT



## Tag 1: 8. Oktober 2019

- 9:00 Uhr **Begrüßung**  
Dipl.-Ök. Roland W. Waniek, Geschäftsführer,  
und Dr.-Ing. Sissis Kamarianakis, IKT
- Block I: Kommunale Fallbeispiele – von der Praxis für die Praxis (Teil 1)**
- 9:15 Uhr **24-Stunden-Sanierung einer Abwasserdruckleitung**  
• Welche Hindernisse traten auf?  
• Wie konnte die Sanierung erfolgreich abgeschlossen werden?  
Dipl.-Ing. (FH) Jens Wahr,  
Diringer & Scheidel Rohrsanierung
- 9:45 Uhr **Dichtheit, Zustand, Restnutzungsdauer und Ortung von AWDL**  
• Neue Inspektions-Technologien drängen auf den Markt  
• Die neue SmartBall-Technologie in Rheda-Wiedenbrück  
• Vorbereitung, Durchführung, Auswertung  
• Verwertung für Ertüchtigung, Sanierung und Betrieb  
Dipl.-Ing. Dieter Weismann, awa.consult
- 10:15 Uhr **DWA-Arbeitsblatt 113 – aktuelle Informationen**  
• Was ist neu, was wurde geändert?  
• Erfahrungen aus der DWA-Gruppe  
Prof. Dr.-Ing. habil. Hartmut Eckstädt,  
Universität Rostock
- 10:45 Uhr **Kaffeepause und Ausstellungsbesuch**
- Block II: Ausstellerinterviews – Wer ist da? Was können die Firmen zeigen? (Teil 1)**
- 11:15 Uhr **IKT-geführte Ausstellerinterviews**  
Die Aussteller zeigen und erläutern ihre neuesten Produkte, Innovationen, Verfahren und Dienstleistungen. Das IKT moderiert und interviewt die Aussteller.
- 12:45 Uhr **Mittagspause und Ausstellungsbesuch**
- Block II: Ausstellerinterviews – Wer ist da? Was können die Firmen zeigen? (Teil 2)**
- 13:45 Uhr **IKT-geführte Ausstellerinterviews**  
Die Aussteller zeigen und erläutern ihre neuesten Produkte, Innovationen, Verfahren und Dienstleistungen. Das IKT moderiert und interviewt die Aussteller.
- 15:00 Uhr **Kaffeepause und Ausstellungsbesuch**
- Block III: Kommunale Fallbeispiele – von der Praxis für die Praxis (Teil 2)**
- 15:30 Uhr **Was ist zu tun? – Ein Havariefall in der Stadt Rheda-Wiedenbrück**  
• Im Falle eines Falles – erste Sofort-Maßnahmen  
• Erfahrungsberichte aus der Kommune  
• Wie kann man einer Havarie vorbeugen?  
Ludger Würdemann, Stadt Rheda-Wiedenbrück
- 16:00 Uhr **Inspektion und Sanierung einer Druckentwässerungsanlage in der Kleinstadt Neuburg**  
• Welche Möglichkeiten zur Inspektion haben sich bewährt?  
• Praxisbeispiele zu Inspektionen von Abwasserdruckleitungen  
• Grenzen erkennen und berücksichtigen  
Dipl.-Ing. Paul Leikam
- 16:30 Uhr **Abschlussdiskussion**
- ab 17 Uhr **Abendveranstaltung**

Moderation:  
Sonja Kaltenborn, B. Eng., IKT



## Tag 2: 9. Oktober 2019

9:00 Uhr **Ausstellungseröffnung**

### Block IV: Neubau und Sanierung von Abwasserdruckleitungen

9:30 Uhr **Sanierung mittels Gewebeschlauchverfahren – Erfahrungsberichte**

- Vor- und Nachteile des Gewebeschlauchverfahrens
- Ausführungsempfehlungen
- Einsatzbereiche

**Dr. Gerd Grasnack, Karl Weiss Technologies**

10:00 Uhr **Erfahrungen mit bedarfsorientierter Kanalreinigung – Beseitigung von Geruchsproblemen**

- Was hilft gegen Geruchsbelästigung?
- Von der Ursache bis zur Bekämpfung

**Wojciech Lison, Stadt Voerde**

10:30 Uhr **IKT-Warentest Druckrohrleitungen**

- Erste Informationen zum Warentest
- Warum, weshalb, weswegen? – Notwendigkeit eines Warentest

**Dipl.-Ing. Markus Gillar, IKT**

11:00 Uhr **Kaffeepause und Ausstellungsbesuch**

### Block V: Experten im Kreuzverhör – Stellen SIE die Fragen!

11:30 Uhr **Experten stellen sich den Fragen des Publikums**

12:30 Uhr **Mittagspause**

### Block VI: Betrieb und Sanierung von Abwasserdruckleitungen

13:30 Uhr **Abwasser frisch halten – geht das?**

- Entstehung und Wahrnehmung von Gerüchen
- Örtliche Maßnahmen zur Geruchsverhinderung
- Schwefelwasserstoffproblematik

**Dipl.-Ing. Horst Baxpehler, Erftverband**

14:00 Uhr **Kaffeepause und Ausstellungsbesuch**

14:30 Uhr **Zustandserfassung von Abwasserpumpstationen und Sonderbauwerken sowie Ableitung des erforderlichen Handlungsbedarfs**

- Inhalte aus dem Forschungsprojekt
- Vorstellung der Projektergebnisse

**Dr. Hanns Plihal, Lugitsch & Partner Ziviltechniker GmbH für Bauingenieurwesen**

15:00 Uhr **Gemeinsame Diskussion**

16:00 Uhr **Ende des Congresses**

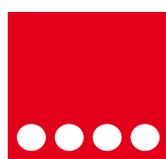


# ADLER

Bio- und Wassertechnik



# AIRVALVE



# Gerodur



# HAMMANN

COMPREX® IMPULSE FÜR SAUBERE ROHRNETZE



# hawle



# KESSEL

# OLAER

(Schweiz) AG

*for the perfect flow*



# REINERT-RITZ



# ROMOLD



# UNIRO

UNIVERSAL ROHRREINIGUNGS GMBH  
FORST/LAUSITZ

## Ihre Ansprechpartner



**Sonja Kaltenborn, B. Eng.**  
Tel.: 0209 17806-15  
E-Mail: kaltenborn@ikt.de

**Dr.-Ing. Sissis Kamarianakis**  
Tel.: 0209 17806-42  
E-Mail: kamarianakis@ikt.de

**Dipl.-Ing. (FH) Daniela Brown**  
Tel.: 0209 17806-37  
E-Mail: brown@ikt.de

**Angela Kouroumichakis**  
Tel. 0209 17806-36  
E-Mail: kouroumichakis@ikt.de

 [www.facebook.com/IKTONline](http://www.facebook.com/IKTONline)

## Termin und Gebühren

**8.-9. Oktober 2019 in Gelsenkirchen**

- reguläre Teilnahmegebühr: 645 Euro
  - Mitglieder der IKT-Fördervereine: 580 Euro
  - Mitglied KomNetAbwasser: **kostenfrei**
- inkl. umfangreicher Schulungsunterlagen und Verpflegung

## 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 der Nähe: [www.ikt.de/hotels-in-gelsenkirchen](http://www.ikt.de/hotels-in-gelsenkirchen)  
Anfahrt: [www.ikt.de/anfahrt](http://www.ikt.de/anfahrt)

## Rabatt gefällig? IKT-Mitglied werden!

Werden Sie IKT-Mitglied und genießen Sie bis zu **100 % Rabatt** auf die Teilnahmegebühr für diesen Congress:

- Kommunales Netzwerk Abwasser: **Rabatt 100 %**  
[www.komnetgew.de](http://www.komnetgew.de)
- IKT-Förderverein: **Rabatt 10 %**  
[www.ikt.de/foerdereine](http://www.ikt.de/foerdereine)

**Verbindliche Anmeldung** Formular bitte senden an Fax: +49 (0) 209 17806-88 oder E-Mail: [seminare@ikt.de](mailto:seminare@ikt.de) H-S00550

# DruckEntwässerungsCongress – DEC 2019

**8.-9. Oktober 2019 in Gelsenkirchen**

### Teilnahmegebühr:

- regulär: 645 Euro
- Mitglied IKT-Förderverein: 580 Euro
- Mitglied KomNetAbwasser: **kostenfrei**

Teilnahme Abendveranstaltung (kostenfrei):  ja  
 nein

Teilnehmer/-in \_\_\_\_\_

Firma/Behörde \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_ PLZ/Ort \_\_\_\_\_

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

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

E-Mail Teilnehmer/-in (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 ist der volle Beitrag zu zahlen. Ein/-e Ersatzteilnehmer/-in 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. Kostenfreie 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 oder der Teilnehmerin durch diese Absage entstehen, kommt die IKT gGmbH nicht auf. Änderungen im Veranstaltungsprogramm bleiben vorbehalten.