

## IKT-Seminar

# Abwasserdruckleitungen reinigen – Techniken, Erfahrungen, Innovationen

● 30. Januar 2018 in Markt Schwaben



## Inhalte und Fragen

- Kennen Sie die Reinigungsverfahren für Abwasserdruckleitungen?
- Möchten Sie mehr über ihre Anwendung erfahren?
- Wissen Sie, wie Sie die biologischen Prozesse in Abwasserdruckleitungen konkret beeinflussen können?
- Kennen Sie die Einsatzmöglichkeiten und -grenzen der Verfahren?
- Können Sie zielgerichtet die geeigneten Reinigungsverfahren identifizieren und einsetzen?
- Haben Sie konkrete Fragen zur Reinigung von Abwasserdruckleitungen? Wenn ja, bringen Sie die Fragen einfach mit!

## Zielgruppe

- Mitarbeiter\*innen von kommunalen Entwässerungsbetrieben
- Mitarbeiter\*innen in der Bauplanung
- Planer und Architekten

9:00 Uhr	<b>Begrüßung und Einführung</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Themenschwerpunkte</li><li>• Vorstellung der Teilnehmer</li><li>• Tagesablauf, Zielsetzung</li></ul> Dr.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Sissis Kamarianakis, IKT Stefan Bretz, B.Eng., IKT	Die Vorführungen gliedern sich in folgende Punkte: <ul style="list-style-type: none"><li>• Anwendungsbereiche</li><li>• Technische Umsetzung</li><li>• Praxisvorführung</li></ul>
9:30 Uhr	<b>Reinigung von Druckleitungen – Erfahrungen aus Porta Westfalica</b> Dipl.-Ing. (FH) Michael Böke-Hasselmeier, Stadt Porta Westfalica	13:00 Uhr <b>Abwasserdruckleitungen reinigen – Verfahren, Möglichkeiten, Grenzen</b> Gerald Kulke, UNIROR Universal Rohrreinigungs GmbH
10:30 Uhr	<b>Kaffeepause</b>	13:45 Uhr <b>Reinigen mit biologischen Mitteln</b> Torsten Adler, Adler Bio- und Wassertechnik
11:00 Uhr	<b>Biologische Prozesse im Kanal – Wie können sie gezielt beeinflusst werden?</b> Dr. Ing. Ute Urban, Energie- und Umweltberatung Dr.-Ing. Urban, Derenburg	14:15 Uhr <b>Armaturen und Formstücke für Abwasserdruckentwässerungssysteme außerhalb von Gebäuden, DIN EN 1671 / DWA-A 116-2</b> Dipl.-Ing. Hermine Haring, Hawle Armaturen GmbH
12:30 Uhr	<b>Mittagspause</b>	15:00 Uhr <b>Kaffeepause</b>
13:00 Uhr	<b>Innovation und Verfahrenstechnik zur Reinigung von Abwasserdruckleitungen – Praxisvorführung</b> Hersteller und Dienstleister präsentieren Verfahren zur Reinigung von Abwasserdruckleitungen.	15:30 Uhr <b>Das Impulsspülverfahren Complex</b> Dipl.-Ing. Hans Gerd Hammann, Hammann GmbH
		16:15 Uhr <b>Quick-Pig</b> Dipl.-Ing. Günter Storcks, Reinert-Ritz GmbH
		17:00 Uhr <b>Ausklang und gemeinsamer Erfahrungsaustausch</b>



## Seminarleiter



Stefan Bretz, B.Eng., IKT

**Noch Fragen?**  
Stefan Bretz, B.Eng.  
Tel.: 0209 17806-26  
bretz@ikt.de

## Termin und Gebühren

### 30. Januar 2018 in Markt Schwaben

- regulär: 540 Euro
- Mitglied IKT-Fördervereine: 490 Euro
- Mitglied KomNetAbwasser: kostenfrei

inkl. umfangreicher Schulungsunterlagen und Verpflegung

Mitglied werden!

[www.ikt.de/foerderevereine](http://www.ikt.de/foerderevereine)

[www.komnetgew.de](http://www.komnetgew.de)

## Veranstaltungsort

Fachwelten Bayern (HTI GIENGER)  
Poinger Str. 4, 85570 Markt Schwaben  
Tel.: 08121 44-0

Hotels in der Nähe:

Hotel Georgenhof  
Bahnhofstr. 39  
85570 Markt Schwaben  
Tel.: 08121 9200

[www.hotelgeorghof.com](http://www.hotelgeorghof.com)

Bader Hotel  
Heimstettener Str. 12  
85599 Parsdorf  
Tel.: 089 24415470

[www.dasbaderhotel.com](http://www.dasbaderhotel.com)

## Veranstalter

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur gemeinnützige GmbH

Exterbruch 1  
45886 Gelsenkirchen

Tel.: 0209 17806-0

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

[www.ikt.de](http://www.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](http://www.facebook.com/IKTonline)

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

H-S00419

# Abwasserdruckleitungen reinigen – Techniken, Erfahrungen, Innovationen

### Termin:

30. Januar 2018 in Markt Schwaben

### Gebühren:

regulär: 540 Euro

Mitglied IKT-Fördervereine: 490 Euro

Mitglied KomNetAbwasser: kostenfrei

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.