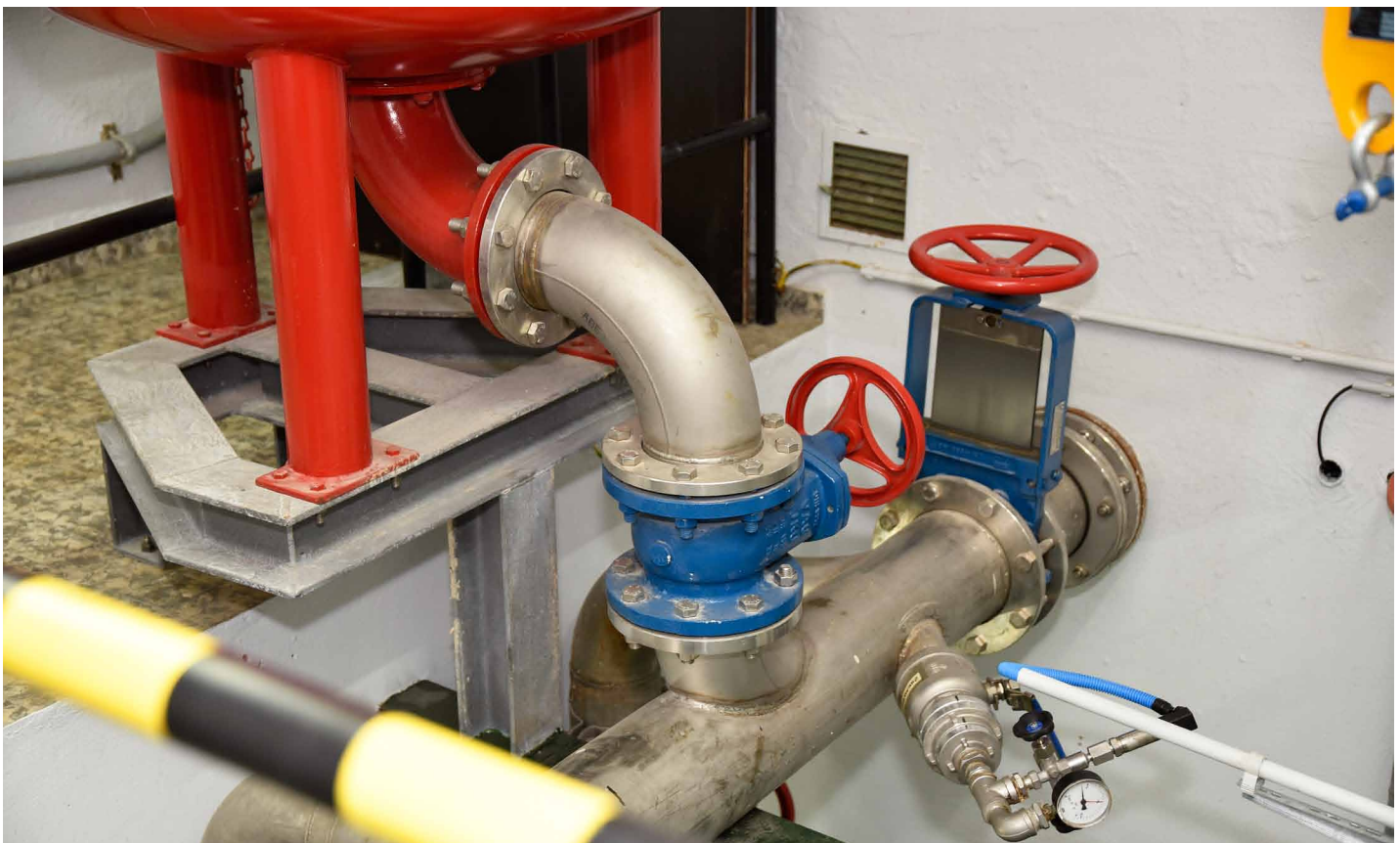


IKT-Seminar

Sanierung von Abwasserdruckleitungen – Chancen und Risiken bei der Sanierung

● 13. März 2018 in Hamburg



Inhalte und Fragen

- Haben Sie in Ihrer Kommune bereits die Sanierung der Druckleitungen angepackt?
- Können Sie zielgerichtet die geeigneten Verfahren identifizieren und einsetzen?
- Haben Sie konkrete Fragen zur Sanierung von Druckleitungen? Wenn ja, bringen Sie Ihre Fragen einfach mit!
- Möchten Sie von den Erfahrungen von Unternehmen, Herstellern und Dienstleistern profitieren und sich Sanierungsverfahren präsentieren lassen?

Zielgruppe

- Mitarbeiter*innen von kommunalen Entwässerungsbetrieben
- Mitarbeiter*innen von Planungs- und Ingenieurbüros

9:00 Uhr **Sanierung von Abwasserdruckleitungen – Geht das überhaupt?**

- Von Anfang an! Grundlagen der Abwasserdruckleitungen im Schnelldurchlauf!
- Typisch Abwasserdruckleitung – Herausforderungen und Probleme
- Grenzen erkennen und berücksichtigen

Bernd Husemann, Airvalve Flow Control GmbH
Stefan Bretz, B. Eng., IKT

10:30 Uhr **Kaffeepause**

11:00 Uhr **Was ist möglich? Eine Übersicht zu Sanierungsverfahren**

- Was sind die typischen Schäden?
- Technische Randbedingungen und Charakteristika
- Zustandserfassung und –Bewertung

Dipl.-Ing. univ. Thomas Palaske, Inning a. A.

12:00 Uhr **Mittagspause**

13:00 Uhr **Sanierung von Abwasserdruckleitungen in Hamburg**
Beispiel: Sanierung der Abwasserdruckleitung Reeseberg mit einem Druckschlauch

- Das Abwasserdruckleitungssystem verstehen und optimieren
- Herausforderungen der Zustandsbestimmung
- Vorarbeiten der Sanierung

Iris Carstensen, HAMBURG WASSER

14:00 Uhr **Worauf ist zu achten? – Die Tücken der Abwasserdruckleitungssanierung**

- Verteilung von Zustandsklassen bei Abwasserdruckleitungen
- Altersstrukturen von Abwasserdruckleitungen
- Magnetfeld-Messgeräte im Einsatz

Dipl.-Ing. Paul Leikam,
Stadt Neuburg a.d. Donau

15:00 Uhr **Kaffeepause**

15:30 Uhr **Praxisblock – Ausstellerinterviews**
IKT-Experten fühlen Unternehmen, Herstellern und Dienstleistern auf den Zahn:

- Gegenüberstellung aktueller Verfahren
- Vor- und Nachteile von Sanierungsverfahren
- Anwendungs- und Ausführungsfehler
- Praxistipps

17:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**



Seminarleiter



Stefan Bretz, B.Eng., IKT

Termin und Gebühren

13. März 2018 in Hamburg

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

inkl. umfangreicher Schulungsunterlagen und Verpflegung

Mitglied werden!

www.ikt.de/foerdervereine

www.komnetgew.de

Veranstaltungsort

Schulungszentrum Alstertal
Wellingsbütteler Weg 25a
22391 Hamburg

Veranstalter

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

Anmeldung

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Die Zahl der Teilnehmer ist begrenzt. Eine rechtzeitige Anmeldung wird daher empfohlen.

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



www.facebook.com/IKTONline

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

H-500428

Sanierung von Abwasserdruckleitungen – Chancen und Risiken bei der Sanierung

Termin:

13. März 2018 in Hamburg

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.