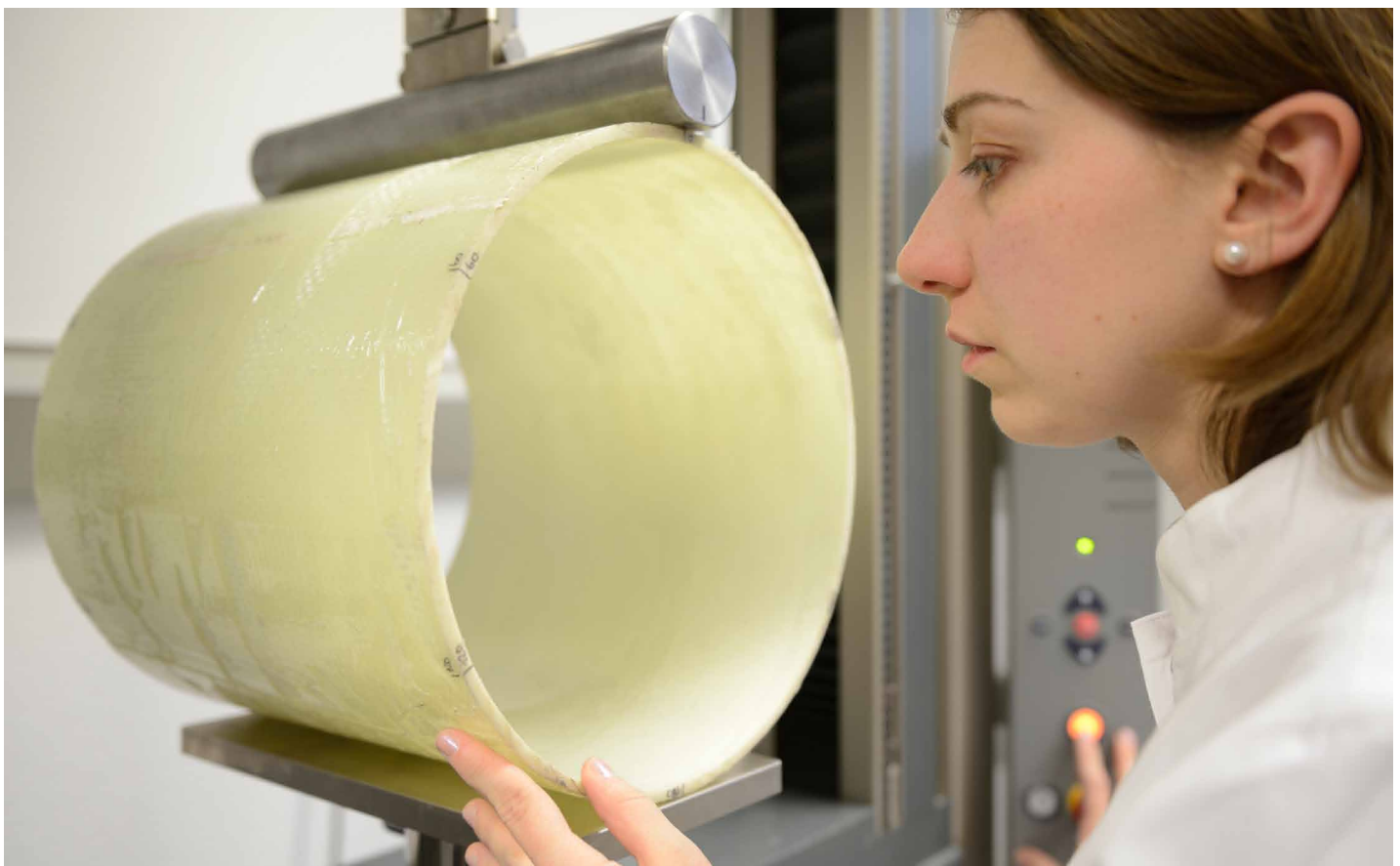


IKT-Seminar

Schlauchlinersanierung – Mängel vermeiden, erkennen und beheben!

- 5. Juni 2019 in Gelsenkirchen
- 21. November 2019 in Gelsenkirchen



Inhalte und Fragen

- Möchten Sie die Qualität von Schlauchlining-Maßnahmen beurteilen können?
- Kennen Sie die relevanten Normen und Anforderungen für die Schlauchlinerprüfung?
- Kennen Sie die unterschiedlichen Prüfverfahren?
- Möchten Sie alle Regelwerke schnell, zielgerichtet und kompakt erklärt bekommen?
- Möchten Sie Einblicke in die Prüfpraxis von der Probeentnahme auf der Baustelle bis zum Prüfbericht bekommen?

Zielgruppe

- Mitarbeiter/innen von Tiefbauämtern
- Bauleiter/innen
- Mitarbeiter/innen von Ingenieurbüros

Referent: Dipl.-Ing. (FH) Stefan Kötters, IKT

9:00 Uhr **Kanalsanierung mit dem Schlauchlinierverfahren**

- Verfahrensbeschreibung und Einsatzbereiche
- Eingesetzte Werkstoffe (Harze, Trägermaterialien, Folien usw.)
- Aushärtetechniken (UV-Licht, Warmwasser, Dampf usw.)
- Ausführungsgrundlagen (Vorarbeiten, Einbau, Nacharbeiten)
- Abschlussprüfungen und Probenentnahme auf der Baustelle
- Materialproben: Probenentnahme und Probengröße
- Ausfüllen des Probenbegleitscheins

10:30 Uhr **Kaffeepause**

11:00 Uhr **Qualitätssicherung und Materialprüfungen**

- Prüfungsrelevante Normen und Anforderungen
- Dichtheitsprüfung an Probestücken
- Bestimmung der relevanten mechanischen Kennwerte
- Weitere Prüfungen (z.B. DSC-Analyse, IR-Spektroskopie, Dichte)

12:00 Uhr **Mittagspause**

13:00 Uhr **Praxisblock: Qualitätssicherung und Materialprüfungen**

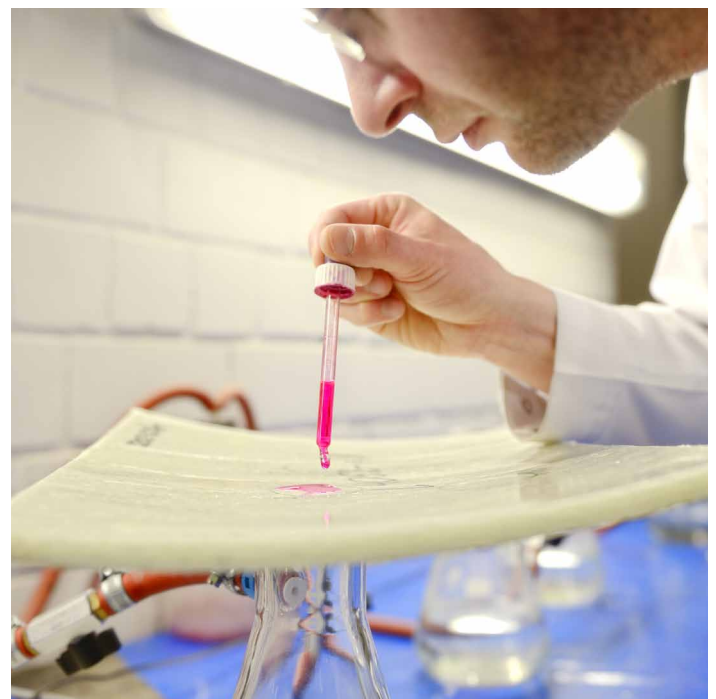
Vorfürungen im Prüflabor:

- Dichtheitsprüfung an Probestücken
- Bestimmung der relevanten mechanischen Kennwerte
- Weitere Prüfungen (z.B. DSC-Analyse, IR-Spektroskopie, Dichte)

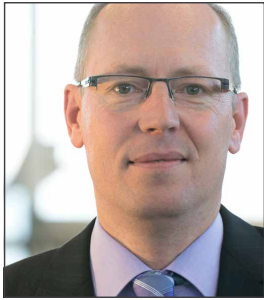
14:30 Uhr **Kaffeepause**

15:00 Uhr **Abschlussdiskussion und Fragen**

16:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**



Seminarleiter



Dipl.-Ing. (FH) Stefan Kötters, IKT

Noch Fragen?
Dipl.-Ing. (FH) Stefan Kötters
Tel.: 0209 17806-49
E-Mail: koetters@ikt.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
Hotels in Gelsenkirchen: www.ikt.de/hotels-in-gelsenkirchen
Anfahrt: www.ikt.de/anfahrt

Termine

12. Februar 2019 in Gelsenkirchen
26. September 2019 in Gelsenkirchen

Gebühren

- regulär: 590 Euro
- Mitglied IKT-Fördervereine: 540 Euro
- Mitglied KomNetAbwasser: kostenfrei

inkl. umfangreicher Schulungsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke

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

Rabatt gefällig? IKT-Mitglied werden!

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

- Kommunales Netzwerk Abwasser: **Rabatt 100 %**
www.komnetgew.de
- IKT-Förderverein: **Rabatt 10%**
www.ikt.de/foerdervereine



www.facebook.com/IKTonline

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

H-S00541

Schlauchlinersanierung – Mängel vermeiden, erkennen und beheben!

Termine:

- 5. Juni 2019 in Gelsenkirchen
- 21. November 2019 in Gelsenkirchen

Gebühren:

- regulär: 590 Euro
- Mitglied IKT-Fördervereine: 540 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.