Infotag

Standsicherheit von Großprofilen

Standsicherheit mit dem MAC-System zerstörungsfrei beurteilen

7. Februar 2017, 10-14 Uhr in Gelsenkirchen
5. Juli 2017, 10-14 Uhr in Gelsenkirchen
29. November 2017, 10-14 Uhr in Gelsenkirchen

Standsicherheitsnachweis mit dem MAC-System

- **Statischer Nachweis nach DWA-A 143-2**
- **Entscheidungsgrundlage für die Sanierung**
- **Kontrolle des Sanierungserfolgs**

mit Live-Vorführung des MAC-Systems

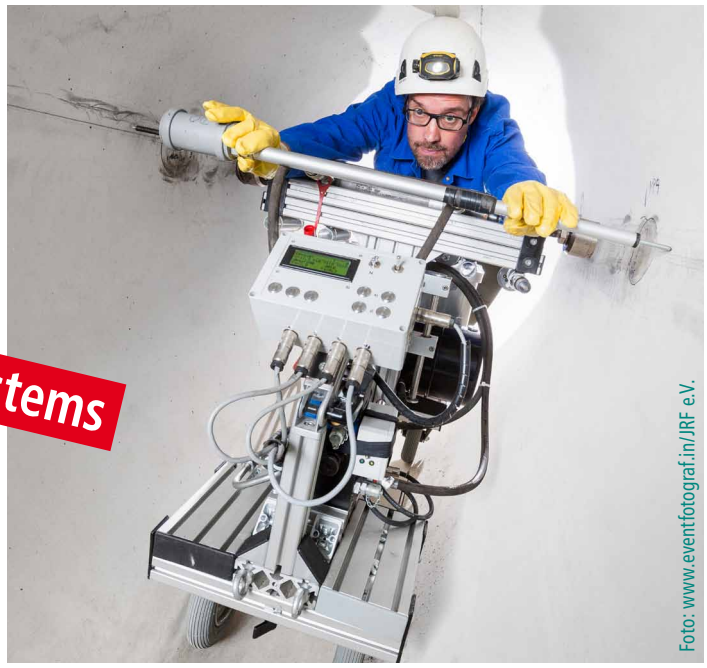
Foto: www.eventfotograf.in/JRF e.V.

Programm

10:00 Uhr **Einführung**
- Begrüßung
- Vorstellung des IKT
- Vorstellung der Teilnehmer
- Vorstellung der Mitarbeiter

Dr.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Sissis Kamarianakis, IKT

10:20 Uhr **Reparatur von Großprofilen – Traditionelle Vorgehensweise**
- Gründe für eine Reparatur
- Reparaturverfahren
- Schritte von der Inspektion zur Reparatur

Dipl.-Ing. Martin Liebscher, IKT

10:50 Uhr **Das IKT – Wir MACen das!**
Vorstellung des MAC-Systems
- Entwicklung und Technik
- Einsatzgebiete und Möglichkeiten
- Ablauf eines MAC-Einsatzes
- Ziele eines MAC-Einsatzes

Stefan Bretz, B.Eng., IKT

11:50 Uhr **Kaffeepause**

12:00 Uhr **Berechnungen zur Standsicherheit von Großrohrprofilen**
- Übersicht über das Verfahren
- Vorgehensweise
- Beispiele
- Einsatzmöglichkeiten

Dipl.-Ing. Mark Klameth, IKT

12:30 Uhr **Kaffeepause und kleiner Snack**

12:45 Uhr **Das MAC im Kanal – Technik zum Anfassen und Mitmachen**
Vorstellung des MAC-Systems in der Praxis
- die Technik live erleben
- das MAC in Betrieb nehmen
- Messungen durchführen
- Ergebnisse richtig interpretieren

14:00 Uhr **Abschlussdiskussion und Ausblick**

Seminarleiter

Dr. Sissis Kamarianakis
Projektleiter im IKT

Stefan Bretz, B.Eng.
Wissenschaftlicher Mitarbeiter

Termine

7. Februar 2017, 10-14 Uhr in Gelsenkirchen
5. Juli 2017, 10-14 Uhr in Gelsenkirchen
29. November 2017, 10-14 Uhr in Gelsenkirchen

Teilnahme kostenfrei

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

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

Anmeldung

Für die Teilnahme ist eine Anmeldung erforderlich. Bitte melden Sie sich mit untenstehendem Formular an.

Anfahrtsbeschreibung: www.ikt.de/anfahrt

www.facebook.com/IKTonline

Anmeldung **per Fax: +49 (0) 209 17806-88 oder E-Mail: info@ikt.de** H-S00284

Standsicherheit von Großprofilen

Standsicherheit mit dem MAC-System zerstörungsfrei beurteilen

Termine:

- ☐ 7. Februar 2017 in Gelsenkirchen
- ☐ 5. Juli 2017 in Gelsenkirchen
- ☐ 29. November 2017 in Gelsenkirchen

Teilnahme kostenfrei

Teilnehmer _____

Firma/Behörde _____

Straße _____ PLZ/Ort _____

Tel. _____ mobil _____

E-Mail _____

E-Mail Teilnehmer (falls abweichend) _____

Datum _____ Stempel _____ Unterschrift _____