



elektronik
gmbh

Postfach 3320 · 88115 Lindau
Telefon (08382) 96736-0
Telefax (08382) 96736-66

August 2011

EINLADUNG zum Workshop beim IKT, Gelsenkirchen

„Inspektion, Reinigung, Dokumentation und 3D-Lagevermessung von Anschlusskanälen und Grundstücksentwässerungsanlagen“

Sehr geehrte Damen und Herren,

am Mittwoch, den 5. Oktober 2011 von 9:00 bis ca. 14:00 Uhr veranstaltet unsere JT-elektronik GmbH bereits zum 3. Mal in den Schulungs-/ Seminarräumen und vor Ort-Bereichen des IKT Gelsenkirchen einen

Informationstag zur praktischen Anwendung unterschiedlicher Inspektionstechniken zur optischen Dichtheitsprüfung mit Know-How Austausch zur Inspektion, Reinigung, Dokumentation und 3D-Lagevermessung von Hausanschlussleitungen und Grundstücksentwässerungsanlagen.

Der § 61a LWG NRW, der neue Erlass des NRW-Umweltministeriums zur Dichtheitsprüfung vom Frühsommer diesen Jahres, Defizite, erfolgreiches Arbeiten und nicht zuletzt die Verunsicherung durch sogenannte schwarze Schafe, Kanalhaie oder Abzocker werden im Mittelpunkt der Veranstaltung stehen. Die Sachkunde wird gefordert. Fachkunde und Regelwerke werden von unseren Referenten „hinterleuchtet“, so dass Sie als mögliche Auftraggeber, sei es Kommune, Wohnungsbaugesellschaft oder "Controller" der Untersuchungsprotokolle, weitere Informationen mit nach Hause nehmen können.

Die Vorträge von Herrn Frank Werner Grauvogel, Herrn Johannes Irle, Herrn Raphael Jungbauer, Herrn Claus Externbrink, Herrn Andreas Benstem und aus unserem Hause vermitteln Fachwissen & Erfahrungen und informieren über Anforderungen und die ideale Vorgehensweise. Wie sieht die Praxis aus, was spricht für den Einsatz der Lindauer Schere und speziell das elektronische XYZ-3D-Lagevermessungssystem ASYS? Diese Fragen werden „live“ beantwortet.

Weiterhin nehmen an dieser Infoveranstaltung unsere mit der Lindauer Schere arbeitenden Kunden teil, u.a. Fa. Kanalyse Kanaltechnik, Wirtschaftsbetriebe Lünen GmbH, Fa. Abflussklar GmbH, Fa. Althaus Remscheid, Kanalsanierung, Fa. Möller Kanalreinigung, Fa. Müntefering Industrie+Städtereinigung GmbH ...

Die Veranstaltung im IKT Gelsenkirchen ist für Sie kostenfrei. Wir gehen davon aus, dass Sie **mehr Know-how und wichtige Informationen** zu diesem komplexen und aktuellen Thema erfahren.

Bitte melden Sie sich rechtzeitig an, da die Teilnehmerzahl begrenzt ist. Weitere Informationen erhalten Sie über unsere Homepage www.jt-elektronik.de oder können über unsere Email-Adresse info@jt-elektronik.de angefordert werden.

Wir freuen uns auf Ihre Fragen und Ihr Kommen und bitten um Ihre Anmeldung!

Mit freundlichen Grüßen

JT-elektronik gmbh
- Vertrieb -

PS: Lindauer Schere, Kanalverlaufsvermess-System ASYS, Schiebekameras und JT-Dichtheitsprüfanlagen sind die für diese Anforderungen bestens geeigneten technischen Ausrüstungen. Überzeugen Sie sich vor Ort!

Anmeldung per Fax unter 0 83 82 / 9 67 36 66

(Vorname, Name, Email)

Datum, Unterschrift: _____

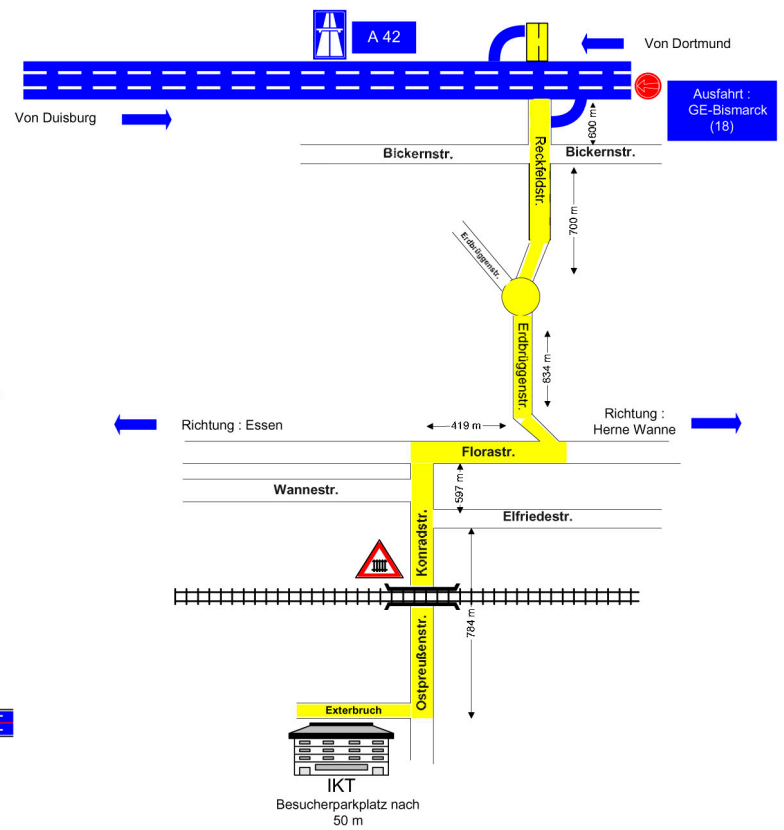
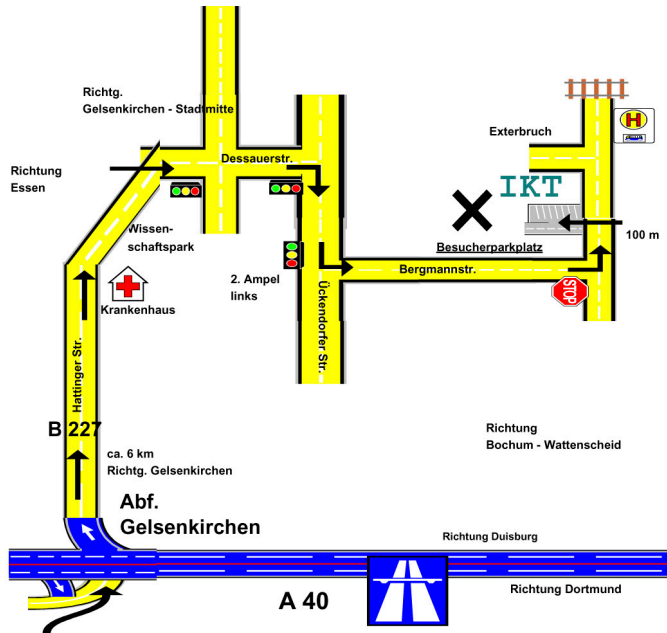


„Inspektion, Reinigung, Dokumentation und 3D-Lagevermessung von Anschlusskanälen und Grundstücksentwässerungsanlagen“

JT-Workshop:	Mittwoch, 05. Oktober 2011 beim IKT, Exterbruch 1, Gelsenkirchen
9:00 Uhr	Begrüßung durch den GF des IKT Herrn Dipl.-Ök. Roland W. Waniek und den GF der JT-elektronik GmbH Herrn Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Jöckel
9:20 – 9:40 Uhr	Runderlass zum § 61a LWG NRW - Vor- und Nachteile für unsere Kommune (Dipl.-Ing. Frank Werner Grauvogel, Technische Werke Burscheid AöR)
9:40 – 10:00 Uhr	Erfahrungen aus Lüdenscheid. Wie gehen wir mit dem Thema um? (Dipl.-Ing. Johannes Irle, Stadtentwässerungsbetrieb Lüdenscheid AöR)
10:00 – 10:20 Uhr	Engagement der Niederrheinwerke Viersen zum Schutz der Bürger und Kunden (Dipl.-Ing. Raphael Jungbauer, Niederrheinwerke Service GmbH, Viersen)
10:20 – 10:40 Uhr	Effizienz und Wirtschaftlichkeit (Dipl.-Ing. Claus Externbrink, Stadtbetrieb Abwasserbeseitigung, Lünen)
10:40 – 11:00 Uhr	Runderlass NRW zum § 61a LWG zur „Veränderung der Prüffrist“ Falschinterpretation, Medienwirksamkeit, Bürgerreaktion (Dipl.-Geogr. Andreas Benstem, Wirtschaftsbetriebe Duisburg AöR)
11:00 – 11:30 Uhr	Diskussion und Kaffeepause
11:30 – 11:50 Uhr	Funktionsweise der Lindauer Schere und kostengünstige Umsetzung des § 61a LWG NRW (B. Eng. Tobias Jöckel, JT-elektronik GmbH)
11:50 – 12:10 Uhr	Die aussagefähige und nachvollziehbare Dokumentation - Verwaltung der Anschlusskanalvermessung und Weiterverarbeitung der Daten (Dipl.-Ing. Sven Sturhann, bluemetric software GmbH)
12:10 – 12:30 Uhr	Nachhaltige Ersterfassung der GEA und der Mehrwert in der gemeinsamen Umsetzung mit Diskussion (Dipl.-Ing. Ulrich Jöckel, JT-elektronik GmbH)
Ab 12:30 Uhr	Pause mit bayerischem Stehimbiss mit Vorführungen „aus der Praxis, für die Praxis“ <ul style="list-style-type: none">• Gesamtheitliche und nachhaltige Inspektion• Kanallagevermessung mit ASYS und Lindauer Schere in mechanischem und speziell im Spülvortrieb• Inspektion und Vermessung der Entwässerungskanäle des IKT-Gebäudes im „Satelliten“ - Einsatz

Weiterhin nehmen an dieser Infoveranstaltung unsere mit Lindauer Schere arbeitenden Kunden teil, u.a. Fa. Kanalyse Kanaltechnik, Wirtschaftsbetriebe Lünen GmbH, Fa. Abflussklar GmbH, Fa. Althaus Remscheider Kanalsanierung, Fa. Möller Kanalreinigung, Fa. Müntefering Industrie+Städtereinigung GmbH ...

Anfahrtskizze zum IKT, Exterbruch 1,
45886 Gelsenkirchen, Tel. 0209-178060



Bitte senden Sie mir Unterlagen zu folgenden JT-Produkten:

TV-Inspektion:

- Equipments zur Inspektion von Haus- und Grundstücksleitungen
- Semiprofessionelle Inspektionssysteme
- Komfort-TV-Inspektions-Anlagen
- ex-Zone 1 (VDE 0170/0171 + VDE 0165)
- Satellitensysteme (SKI, SPE, LB, LS)

Dichtheitsprüfung:

- Kanal-Dichtheitsprüfeinheiten für Haltung, Muffe, Stutzen, Schacht, Druckleitungen...
- Abscheiderprüfung DIN 1999 mit LAG-Prüfzeugnis, Laser-Abstandsmessung sowie für die DIN 4040

Sanierung:

- Fräsroboter (DN 150 -600)
- Hutliner
- 3P-Plus-Kurzliner (DIBT geprüftes Harz)

Allgemein:

- Brunnen-Untersuchungs-Anlagen
- KVR-Kabelverlegeroboter
- Kanal-Be- und Entlüfter Typ „KABE 6000 ex“

Speziell / Weiterentwicklungen:

- Gebraucht- und Vorführereinheiten
- „Lindauer Schere“
Satelliten-Rotationskamera mit der Vorrichtung zur Abzweiginspektion für verzweigte Rohrleitungsnetze
- „ASYS: ASYS^{bop}/geoASYS^{bop}“
Elektronisches 3D-Koordinaten-Kanalverlaufsvermess-System für die gesamtheitliche Grundstücksinspektion und georeferenzierte XYZ-3D-Anschlusskanalverlaufsvermessung
- „Inspektor M“
Software zur Zustandserfassung und -beurteilung mit neuer Bedienweise
- Digitale „Rota“ (mit digitalem Kamerasystem)
- „Rota LED-RZL“ (mit analogem Kamerasystem)
- Schulungen und Lehrgänge zum Erwerb der Sach- und Fachkunde
- 25. Lindauer Seminar, 8. – 9. März 2012

Rückantwort / Faxnummer: 08382-9673666

Firma: