

IKT-Seminar

Wurzeleinwuchs in Leitungen

Präsenz: 02. Juli 2026

Online: 08. Dezember 2026



INHALT UND FRAGEN:

In Zeiten der Klimaveränderungen kann auf Bäume in den Städten immer weniger verzichtet werden. Jedoch teilen sich deren Wurzeln den Raum mit der unterirdischen Infrastruktur und können in Abwasserleitungen und -kanäle einwachsen und diese verstopfen.

Lernen Sie, wie Sie Ihre Abwasserleitungen vor Wurzeleinwuchs bautechnisch schützen können und welche Möglichkeiten es gibt, wenn die Wurzel bereits eingewachsen ist, rechtlich und technisch.

- Schäden durch Baumwurzeln an und in Rohrleitungen verhindern
- Verständnis der Interaktion von Leitungen und Wurzeln gewinnen
- Aktive und passive Schutzmaßnahmen nach DWA-M 162 erlernen
- Regelwerke und Richtlinien anwenden
- Rechtliche Hintergründe

PROGRAMM

- 09:00 Uhr **Wurzelwachstum und Schäden an Abwasserkanälen und -leitungen**
● Warum wachsen Wurzeln in Leitungen?
Prof. Dr. Thomas Stützel, Ruhr-Universität Bochum
- 10:00 Uhr **Das Merkblatt DWA-M 162, DVGW GW 125, FGSV Nr. 939**
● Was sind die Inhalte?
Kilian Möllers, M.Eng., IKT
- 10:45 Uhr **Kaffeepause**
- 11:00 Uhr **Schutzmaßnahmen vor Wurzeleinwuchs nach DWA-M 162**
● Welche Schutzmaßnahmen können nach Regelwerk eingesetzt werden?
Kilian Möllers, M.Eng., IKT
- 11:45 Uhr **Wurzeleinwuchs in Kanalleitungen – Satzungsrecht und Haftung**
● Welche Rechtlichen Streitpunkte gibt es?
Ass. jur. Nadine Appler, Kommunal Agentur
- 12:30 Uhr **Mittagspause**
- 13:30 Uhr **Markt der Möglichkeiten Teil 1**
- 14:00 Uhr **Vorgehensweise einer Kommune von der Detektion bis hin zur Sanierung von Wurzeleinwüchsen**
● Welche Sanierungsverfahren können eingesetzt werden?
Dipl.-Ing. (FH) Stefan Kötters, Stadt Dorsten, Tiefbauamt
- 14:45 Uhr **Kaffeepause**
- 15:00 Uhr **Markt der Möglichkeiten Teil 2**
- 16:00 Uhr **Zusammenfassung und Ausklang**
Kilian Möllers, M.Eng., IKT

ANMELDUNG



Seminarleiter

Kilian Möllers, M.Eng.

Tel.: 0209 17806-44

moellers@ikt.de



Ansprechpartnerin Teilnehmer

Silke Richter

Tel.: 0209 17806-15

richter@ikt.de

Wurzeleinwuchs in Leitungen

Kurstermin:

Präsenz: 02. Juli 2026

Online: 08. Dezember 2026

Senden Sie uns Ihre Fragen und Fallbeispiele gerne im Vorfeld per E-Mail zu.

Teilnahmegebühr:

regulär: 795 Euro

Mitglied IKT-Fördervereine: 720 Euro

Teilnehmer KomNetABWASSER: kostenfrei

Technische Hinweise bei Online-Teilnahme:

Das Meeting findet über **Zoom** statt. Bitte sorgen Sie für eine stabile Internetverbindung und die notwendige technische Ausstattung (Mikrofon, Kamera, aktuelle Zoom-Version).

Etwa eine Woche vor der Veranstaltung erhalten Sie einen Link zu unserem Online-Seminarraum. Der virtuelle Seminarraum ist jeweils 15 Minuten vor Veranstaltungsbeginn für einen Technik-Check geöffnet.

Veranstalter/ Veranstaltungsort:

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur

Exterbruch 1, 45886 Gelsenkirchen

Tel.: 0209 17806-0; Fax: 0209 17806-88; E-Mail: info@ikt.de

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

Teilnehmer/-in

Institution

Telefonnummer

Straße

PLZ/Ort

E-Mail Teilnehmer/-in

E-Mail Anmeldebestätigung

E-Mail Rechnung

Mit diesem Seminar können Sie sich **rezertifizieren** als:

IKT-Zert. Berater Grundstücksentwässerung

IKT-Zert. Berater Starkregenvorsorge

IKT-Zert. Schachtsanierungsmanager

IKT-Zert. Kanalsanierungsmanager

IKT-Zert. Kanalbetriebsmanager

IKT-Zert. Regenwassermanager

Mit der Unterschrift bestätige ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) für die Teilnahme an der oben genannten Veranstaltung. Nachzulesen unter www.ikt.de/agb-seminar-anmeldung/

Datum

Stempel

Unterschrift

E-Mail: seminare@ikt.de / Fax: 0209 17806-88

#S01439|1440