

IKT-Crashkurs

Grundstücksentwässerung

- 6.-7. Februar 2019 in Gelsenkirchen
- 28.-29. August 2019 in Gelsenkirchen



Inhalte und Fragen

- Grundlagen der Grundstücksentwässerung im Schnelldurchlauf
- Zustandserfassung und -bewertung leicht erklärt!
- Welche Sanierungstechniken sind für kleine Nennweiten geeignet?
- Überblick über relevante Gesetze und Normen
- Praktische Übungen – Stellen Sie selbst einen Sanierungsplan auf!
- Teich und Co. – Welche gestalterischen Möglichkeiten gibt es?

Zielgruppe

- Betreiber
- Abwassermeister
- Ingenieure
- Kommunale Mitarbeiter/-innen
- Hersteller und Dienstleister
- Architektinnen und Architekten

Tag 1

9:00 Uhr Basics der Grundstücksentwässerung: Aufgaben, Herausforderungen, Arbeitsfelder

- Was sind die typischen Charakteristika der Grundstücksentwässerung?
- Öffentliche Abwasseranlagen und Grundstücksentwässerung – Wo ist der Unterschied?
- Was sind die klassischen Arbeitsfelder der Grundstücksentwässerung?

10:30 Uhr Kaffeepause

11:00 Uhr Gesetzliche und normative Anforderungen an die Grundstücksentwässerung: Was ist wirklich wichtig?

- Gesetzliche Anforderungen
- Übersicht zu den relevanten Normen
- Anwendungsbeispiele

12:00 Uhr Mittagspause

13:00 Uhr Planung und Bau von Grundstücksentwässerungsanlagen

- Vom Entwässerungsantrag bis zur Inbetriebnahme
- Statik, Ausführung und Fehlerquellen
- Achtung! Fehlende Dichtungen, selbstgebastelte Anschlüsse und Co.

14:30 Uhr Kaffeepause

15:00 Uhr Optische Inspektion und Dichtheitsprüfung nach den a.a.R.d.T.

- Rechtliche Grundlagen und Voraussetzungen
- Unterscheidung Neubau und Bestand
- Was sind die Grundlagen einer guten Zustandserfassung?
- Anwendung des Kodiersystems DIN EN 13508-2 in Verbindung mit DWA-M 149-2

17:00 Uhr Ende Tag 1

Tag 2

9:00 Uhr Es muss etwas getan werden: Sanierungsmöglichkeiten und -techniken, Teil 1

- Überblick zu aktuellen Sanierungstechniken
- Sanierungsgrenzen der Grundstücksentwässerung
- Kostenansätze von Sanierungsmaßnahmen
- Besondere Anforderungen: Grundstücksentwässerung und Wurzeleinwuchs

10:30 Uhr Kaffeepause

11:00 Uhr Es muss etwas getan werden: Sanierungsmöglichkeiten und -techniken Teil 2

- Praxisfälle: Berater Grundstücksentwässerung berichten
- Gemeinsame Übungen: Welche Sanierungsstrategie würden Sie bevorzugen?
- Tipps und Tricks rund um die Vermeidung klassischer Fehlerquellen
- Wie kann eine entsprechende Sanierungsqualität gewährleistet werden?

12:30 Uhr Mittagspause

13:30 Uhr Schutz gegen Rückstau

- Welche Maßnahmen müssen vorgenommen werden?
- In welchen Intervallen werden Wartungen durchgeführt?
- Verfahrensauswahl: Was ist alles möglich?

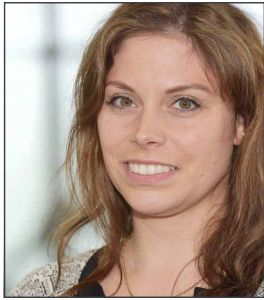
15:00 Uhr Kaffeepause

15:30 Uhr Dezentrale Niederschlagswasserbehandlung auf Grundstücken

- Regenwasser im Kanal: Woher kommt es und wie kann es vermieden werden?
- Was ist alles möglich? – Von der Versickerung bis zur Rigole
- Dezentrale Entwässerung und optische Gestaltung

17:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Seminarleiterin



Sonja Kaltenborn, B. Eng., IKT

Noch Fragen?
Sonja Kaltenborn, B. Eng.
Tel.: 0209 17806-15
kaltenborn@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

6.-7. Februar 2019 in Gelsenkirchen
28.-29. August 2019 in Gelsenkirchen

Gebühren

- regulär: 905 Euro
- Mitglied IKT-Fördervereine: 805 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.



www.facebook.com/IKTonline

Rabatt gefällig? IKT-Mitglied werden!

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

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

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

H-S00509

Crashkurs Grundstücksentwässerung

Termine:

- 6.-7. Februar 2019 in Gelsenkirchen
- 28.-29. August 2019 in Gelsenkirchen

Gebühren:

- regulär: 905 Euro
- Mitglied IKT-Fördervereine: 805 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.