

Rezertifizierung und
Baustein
modularer Lehrgang
IKT-Zertifizierter
Berater Grundstücksentwässerung

IKT-Seminar Dichtes Bauwerk – Wasser von Grundstücken schadlos ableiten

- 1.-2. April 2019 in Gelsenkirchen
- 25.-26. November 2019 in Gelsenkirchen



Inhalte

- Risiken für Gebäude und Grundstück einschätzen
- Grundlagen für die Planung und Bemessung erlernen
- Lösungsoptionen erkennen
- Praxisanwendung vertiefen
- Anregungen für die Grundstückseigentümerberatung mitnehmen

Zielgruppe

- kommunale Mitarbeiter/-innen im Bereich Grundstücksentwässerung, Tiefbau, Stadtplanung
- IKT-Zertifizierte Berater Grundstücksentwässerung
- Planer und Architekten

Tag 1

- 9:00 Uhr **Begrüßung und Einführung**
- Wasserwirtschaft und Grundstücksentwässerung
 - dichtes Bauwerk

Block 1: Wasserwirtschaft und Grundstücksentwässerung

- 9:30 Uhr **Aktuelles zur Grundstücksentwässerung**
- rechtlicher und normativer Hintergrund
 - Planung und Bau von abwassertechnischen Anlagen auf Grundstücken
 - Prüfung und Sanierung von GEA
- Mirko Salomon, M.Sc., IKT

10:30 Uhr Kaffeepause

Block 2: Gebäudeschutz gegen Vernässung

- 11:00 Uhr **Ursachen von Feuchteschäden**
- normgerechter Gebäudeschutz (Neubau und Bestand)
 - Anwendung der DIN 18195 (Neubau)
 - Anwendung des WTA-Merkblatts 4-6 (Bestand)
- Yannick Bosbach, ISOTEC

12:30 Uhr Mittagspause

- 13:30 Uhr **Planung und bauliche Ausführung von Dränagen**
- Planung einer Dränage gemäß DIN 4095
 - Bemessung einer Dränage gemäß DIN 4095
- Frank Tersteegen, Fränkische Rohrwerke

15:00 Uhr Kaffeepause

- 15:30 Uhr **Gebäude- und Hauseinführungen richtig ausführen**
- Dr. Andreas Wulfes, DOYMA GmbH & Co. KG

17:00 Uhr Ende 1. Tag

Tag 2

Block 3: Grundstücksentwässerung richtig bemessen

- 9:00 Uhr **Bemessungsgrundlagen für Schmutz- und Regenwasser**
- Bernd Ishorst, IZEG e.V.

10:30 Uhr Kaffeepause

Block 4: Rückstauschutz

- 11:00 Uhr **Schutz gegen Rückstau aus dem Kanal**
- Normen, Vorschriften und Anwendungen
 - Rückstaukette vom Rückstau bis zur Hybrid-Hebeanlage gem. DIN EN 12056 und DIN EN 13564
 - zeitgemäßer professioneller Rückstauschutz
- Andreas Molitor, KESSEL AG

12:30 Uhr Mittagspause

Block 5: Objektschutz gegen Oberflächenwasser

- 13:30 Uhr **Schutz von Gebäuden vor Oberflächenwasser und aufsteigendem Grundwasser**
- Kellerschutz – hochwasserdichte Kellerfenster, druckwasserdichte Montage von Lichtschächten
 - Schnittstelle Fassade-Freifläche – sichere Entwässerung von Fassade, Türschwellen und Freiflächen
- Dipl.-Ing. (FH) Sandra Böhmer, ACO Hochbau Vertrieb GmbH

15:00 Uhr Kaffeepause

Block 6: Überflutungsnachweise und Regenrückhaltung

- 15:30 Uhr **Grundlagen für Überflutungsnachweise und Bemessung von Regenrückhalteräumen gemäß DIN 1986-100**
- Bernd Ishorst, IZEG e.V.

17:00 Uhr Ende 2. Tag

Seminarleiter



Mirko Salomon, M.Sc., IKT

Noch Fragen?
Mirko Salomon, M.Sc.
Tel.: 0209 17806-25
E-Mail: salomon@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

1.-2. April 2019 in Gelsenkirchen
25.-26. November 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.

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



www.facebook.com/IKTonline

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

H-S00531

Dichtes Bauwerk – Wasser von Grundstücken schadlos ableiten

Termine:

- 1.-2. April 2019 in Gelsenkirchen
- 25.-26. November 2019 in Gelsenkirchen

Gebühren:

- regulär: 905 Euro
- Mitglied IKT-Fördervereine: 805 Euro
- Mitglied KomNetAbwasser: kostenfrei

Rezertifizierung:

- Berater Grundstücks-entwässerung

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.