

## IKT-Seminar

# Dichtes Bauwerk

## Wasser von Grundstücken schadlos ableiten

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

Rezertifizierung und  
Baustein  
modularer Lehrgang  
IKT-Zertifizierter  
Berater Grundstücksentwässerung



### 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/-innen Grundstücksentwässerung
- Planer/-innen und Architekt/-innen

## Tag 1

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

### Block 1: Wasserwirtschaft und Grundstücksentwässerung

- 9:30 Uhr **Objektschutz von Rehau – mögliche Systeme und Lösungen**  
Dipl.-Ing. Hagen Güssow, REHAU AG + Co

### 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 Aktuelles zur Grundstücksentwässerung

- rechtlicher und normativer Hintergrund
- Planung und Bau von abwassertechnischen Anlagen auf Grundstücken
- Prüfung und Sanierung von Grundstücksentwässerungsanlagen

Mirko Salomon, M.Sc., IKT

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

### 15:00 Uhr Kaffeepause

### Block 6: Überflutungsnachweise und Regenrückhaltung

- 15:30 Uhr **Planung und bauliche Ausführung von Dränagen**
- Planung einer Dränage gemäß DIN 4095
  - Bemessung einer Dränage gemäß DIN 4095
- Frank Terstegen, Fränkische Rohrwerke

### 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

## 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.

## 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

## Rabatt gefällig? IKT-Mitglied werden!

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

- Kommunales Netzwerk Abwasser: **Rabatt 100 %**  
[www.komnetgew.de](http://www.komnetgew.de)
- IKT-Förderverein: **Rabatt 10 %**  
[www.ikt.de/foerderevereine](http://www.ikt.de/foerderevereine)



[www.facebook.com/IKTonline](http://www.facebook.com/IKTonline)

**Verbindliche Anmeldung** Formular bitte senden an Fax: +49 (0) 209 17806-88 oder E-Mail: [seminare@ikt.de](mailto: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/-in \_\_\_\_\_

Firma/Behörde \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_ PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ mobil \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

E-Mail Teilnehmer/-in (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.