

IKT-Seminar

Hydraulische Kanalnetzanpassungen

Online: 20. Mai 2026
Online: 26. November 2026



INHALTE:

Hydraulische Kanalnetzanpassung im Klimawandel – Größere oder kleinere Kanäle?

- Kanalnetzrechnungen – nachvollziehen, rechnen, überprüfen
- Hydrodynamische Kanalnetzmodelle – ein Überblick
- Aktuelle Normen und Regelwerke
- Regendaten – zielführend einsetzen

Folgende Fragen werden im Seminar diskutiert:

- Klimaanpassung der Kanalisation – wann größere, wann kleinere Kanäle?
- Wie bekommt man die Bemessungsdaten?
- Was sind Modellregen?
- Welche Modelle gibt es?

PROGRAMM

09:00 Uhr

Grundlagen „Regelwerke und Berechnungen“

- Das neue DWA A 118 – Häufigkeiten, Jährlichkeiten
- KOSTRA-Atlas
- Gegenüberstellung der Berechnungsmodelle

Prof. Dr.-Ing. Ruben-Laurids Lange, Bergische Universität Wuppertal

12:00 Uhr

Mittagspause

13:00 Uhr

Bericht aus der Praxis

- Multifunktionale Flächen
- DWA A 118: „Die neue Kategorisierung – wie damit umgehen?“
- GEP – Grundlagen und Klimaanpassung

Dipl.-Ing. Dipl.-Wirtsch.-Ing. Martin Bresser, M.Sc., Fischer Teamplan

14:45 Uhr

Kaffeepause

15:00 Uhr

Betreiberbericht

- Praxisbeispiel zur gekoppelten Berechnungen 1D/2D
- Gekoppelte Berechnungen zum Kosten/Nutzen- Vergleich:
Wann Kanäle größer, wann abkoppeln?
- Überflutungsnachweise einfordern

Maren Osterkamp, M. Sc., Technische Betriebe Solingen



ANMELDUNG



Seminarleiter

Florian Wissing, B.Sc.

Tel.: 0209 17806-25

wissing@ikt.de



Ansprechpartnerin Teilnehmer

Silke Richter

Tel.: 0209 17806-15

richter@ikt.de

Hydraulische Kanalnetzanpassungen

Kurstermin:

Online: 20. Mai 2026

Online: 26. November 2026

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.

● Kommunales Netzwerk Abwasser: **Rabatt 100 %**
www.komnetabwasser.de

● IKT-Förderverein: **Rabatt 10 %**
www.ikt.de/foerderevereine

Veranstalter:

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur

Exterbruch 1, 45886 Gelsenkirchen

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

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

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

#S01481|1482