

IKT-Crashkurs

Dezentrale Niederschlagswasserbehandlung

Präsenz: 03. - 04. Dezember 2026



SEMINARINHALT:

- Einführung in wasserwirtschaftliche und gesetzliche Zusammenhänge
- Überblick zu Funktion und Arten von dezentralen Niederschlagswasserbehandlungsanlagen
- Hilfestellung für Dimensionierung und Planung von dezentralen Anlagen

PROGRAMM TAG 1

- 09:00 Uhr **Begrüßung**
Marcel Goerke, M.Sc., IKT
- 09:15 Uhr **Bedeutung der dezentralen Anlagen**
 - Welche Anlagentypen gibt es?
 - Ihre Erfahrungen und offenen FragenMarcel Goerke, M.Sc., IKT
- 09:45 Uhr **Bewirtschaftung und Behandlung von Regenwasser - das neue Arbeitsblatt DWA-A 102-2/BWK-A 3-2**
 - Auslegung von Anlagen nach DWA-A 102
 - Ein Vergleich zum DWA-M 153
 - Zielgrößen der BewirtschaftungProf. Dr.-Ing. Helmut Grüning, FH Münster University of Applied Sciences
- 11:15 Uhr **Kaffeepause**
- 11:30 Uhr **Anlagen zur Versickerung von Niederschlagswasser – das neue Arbeitsblatt DWA-A 138-1**
 - Planung, Bau, Betrieb von Anlagen zur Versickerung von Niederschlagswasser
 - Erforderliche hydrogeologische Randbedingungen
 - Erforderliche Maßnahmen zum Schutz der Bodenfunktion und des GrundwassersProf. Dr.-Ing. Helmut Grüning, FH Münster University of Applied Sciences
- 13:00 Uhr **Mittagspause**
- 14:00 Uhr **Verfahrenstechnische Grundlagen – Wie funktionieren dezentrale Anlagen?**
 - Erläuterung der unterschiedlichen Anlagentypen
 - Weg des WassersDr.-Ing. Carsten Dierkes, H2O-Research
- 15:15 Uhr **Kaffeepause**
- 15:30 Uhr **Wasserwirtschaftliche Relevanz von dezentralen Anlagen – Wieso ist das so wichtig?**
 - Welche Gesetze und Normen sind relevant?
 - Was machen andere Bundesländer?
 - Welche aktuellen Entwicklungen gibt es?Agnieszka Speicher, LANUK NRW
- 16:30 Uhr **Ende Tag 1**

PROGRAMM TAG 2

- 09:00 Uhr **Zulassungsverfahren – ein Überblick**
- Einleitung ins Grundwasser
 - DIBt-Zulassungsgrundsätze
 - Einleitung ins Oberflächengewässer
 - Trennerlass NRW
 - Metaldachabflüsse in Bayern
- Marcel Goerke, M.Sc., IKT
- 09:45 Uhr **Marktübersicht von Produkten - DIBt-Liste, LANUV-Liste oder doch Dachflächen?**
- Welche Produkte gibt es?
 - Worin unterscheiden sie sich?
 - Welche Produkte für welchen Anwendungsfall?
- Marcel Goerke, M.Sc., IKT
- 10:30 Uhr **Kaffeepause**
- 10:45 Uhr **Anwendungsgebiete der dezentralen Niederschlagswasserbehandlung mit Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen**
- Auslegung von Anlagen nach DWA-A 102
 - Ein Vergleich zum DWA-M 153
 - Zielgrößen der Bewirtschaftung
- Dipl.-Ing. Stephan Ellerhorst, Sweco GmbH
- 11:45 Uhr **Dimensionierung dezentraler Anlagen – Worauf ist besonders zu achten?**
- Aspekte zu Hydraulik
 - Chemie und Physik des Stoffeintrags und der belasteten Flächen
- Dipl.-Ing. Angelika Benesch, Fließwechsel
- 12:45 Uhr **Offene Fragen und Verabschiedung**
- Marcel Goerke, M.Sc., IKT
- 13:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

ANMELDUNG



Seminarleiter

Marcel Goerke, M.Sc.

Tel.: 0209 17806-34

goerke@ikt.de



Ansprechpartnerin Teilnehmer

Silke Richter

Tel.: 0209 17806-15

richter@ikt.de

IKT-Crashkurs: Dezentrale Niederschlagswasserbehandlung

Kurstermin:

Präsenz: 03. - 04. Dezember 2026

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

Teilnahmegebühr:

regulär:	1.395 Euro
Mitglied IKT-Fördervereine:	1.255 Euro
Teilnehmer KomNetABWASSER:	kostenfrei

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

#S01490