neutral
unabhängig
gemeinnützig

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur

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

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur gemeinnützige GmbH • Tel.: 0209 17806-0 • E-Mail: info@ikt.de

neutral
unabhängig
gemeinnützig

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur

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 Fragen

Marcel 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 Bewirtschaftung

Prof. 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 Grundwassers

Prof. 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 Wassers

Dr.-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
- Metalldachabflüsse 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**

neutral
unabhängig
gemeinnützig

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur

ANMELDUNG



Seminarleiter

Marcel Goerke, M.Sc.
Tel.: 0209 17806-34
goerke@ikt.de



Ansprechparterin 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/foerdervereine

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