

Zertifikatslehrgang Regenwassermanagement

mit optionaler Prüfung

Präsenz: 08. - 12. März 2027
Online: 11. - 15. Oktober 2027



Bild: KI-generiert, eigene Erstellung

INHALT:

**Von der Grundstücksgrenze bis zur Einleitung in das Gewässer.
Welche modernen Ansätze sollten Sie heutzutage berücksichtigen?
Übersichtlich, praxisnah und zukunftsicher!**



- Sie lernen praktisch, Nachweise zur Behandlung und Rückhaltung von Regenabflüssen zu führen.
- Sie erhalten ein Update der Anforderungen aus dem Wasserrecht.
- Sie erfahren wie konkreter Überflutungsschutz zur Klimaanpassung geht.
- Sie lernen, was Sie alles berücksichtigen müssen und welche öffentlichen und privaten Stakeholder Sie einbinden sollten.

Dieser Lehrgang richtet sich an: Fachplaner in Stadtentwässerungen und Ingenieurbüros, Stadtplaner und Bau- und Umweltämter, Verkehrs- und Freiflächenplaner,
kurz: für alle, die Regenwasser systematisch, rechtssicher und nachhaltig managen wollen.

PROGRAMM TAG 1

Der Anfang und die rechtliche Begründung für moderne Regenwasserbewirtschaftungsmaßnahmen

- | | |
|-------------------|--|
| 09:00 - 10:30 Uhr | Das Ziel einer integralen Regenwasserbewirtschaftung <ul style="list-style-type: none">• Was sind die Leitlinien der Siedlungsentwässerung? |
| 10:45 - 12:15 Uhr | Das Einzugsgebiet und Grundlagen <ul style="list-style-type: none">• Welche Kenngrößen spielen eine Rolle bei den Nachweisen? |
| 13:00 - 14:30 Uhr | Rechtliche Grundlagen zur Regenwasserbewirtschaftung <ul style="list-style-type: none">• Welche rechtlichen Grundlagen formen die aktuellen Vorgaben zur Regenwasserbewirtschaftung? Was ist Pflicht und was ist Kür? |
| 14:45 - 16:15 Uhr | „Leistungsphase 0“ – frühzeitige Einbindung aller Stakeholder <ul style="list-style-type: none">• Wie sieht die Konzeptionierung und frühzeitige Einbindung der Regenwasserbewirtschaftung im Stadtplanungsprozess aus? |

PROGRAMM TAG 2

Das Gebiet und die Wasserhaushaltsbilanzierung als Steuerungselement – Starkregen und die resultierende Überflutungsvorsorge direkt mitgedacht

- | | |
|-------------------|---|
| 09:00 - 10:30 Uhr | Wasserhaushaltsbilanzierung als Steuerungselement <ul style="list-style-type: none">• Wie kann der lokale Wasserhaushalt Grundlage einer blau-grünen Infrastruktur werden? |
| 10:45 - 12:15 Uhr | Abkopplung, Retention und blau-grüne Infrastrukturen <ul style="list-style-type: none">• Welche Möglichkeiten der blau-grünen Infrastruktur existieren zur Bewirtschaftung eines Gebietes? |
| 13:00 - 14:30 Uhr | Starkregen und Sturzfluten in urbanen Gebieten <ul style="list-style-type: none">• Berechnung von Starkregen und Sturzfluten sowie die Grenzen der Daseinsfürsorge von Kommunen. |
| 14:45 - 16:15 Uhr | Überflutungsschutz im urbanen Gebiet <ul style="list-style-type: none">• Möglichkeiten und Elemente zum Schutz vor Überflutungen im Gebiet. |

PROGRAMM TAG 3

Die Frachten und derzeitige mögliche Methoden zur Behandlung

- | | |
|-------------------|--|
| 09:00 - 10:30 Uhr | Nachweis der Regenwetteremissionen nach DWA-A 102-2/ BWK-A 3-2 <ul style="list-style-type: none">Wie wird die Behandlungserfordernis unter Berücksichtigung des flächenspezifischen Stoffabtrages berechnet? |
| 10:45 - 12:15 Uhr | Schmutzfrachtsimulation als Berechnungsmethode der Frachten im Gebiet <ul style="list-style-type: none">Welche Schmutzfrachtsimulationen sind gefordert und wie werden Sie berechnet? |
| 13:00 - 14:30 Uhr | Zentrale Behandlungsanlagen – Möglichkeiten und Grenzen <ul style="list-style-type: none">Welche zentrale Behandlungsanlagen gibt es und wie werden sie bemessen? Können bestehende Anlagen weiterhin verwendet werden? |
| 14:45 - 16:15 Uhr | KomNet-Blog: Aktuelle Betreiberfragen und Bebauungsplanung <ul style="list-style-type: none">Checkliste „Nachweisführung Regenwasser“ |

PROGRAMM TAG 4

Planung und Bemessung von Niederschlagswasserbehandlung und -versickerung

- | | |
|-------------------|---|
| 09:00 - 10:00 Uhr | Planung und Auslegung Entwässerungsrinne |
| 10:15 - 11:15 Uhr | Planung Sedimentationsanlage für Oberflächengewässer |
| 11:30 - 12:30 Uhr | Dimensionierung von Mulden-Rohr-Elementen |
| 13:30 - 14:30 Uhr | Versickerungsfähige Verkehrsflächen |
| 14:45 - 15:45 Uhr | Überflutungsnachweis, RW-Nutzung und Grundstücksentwässerung |
| 16:15 Uhr | Abschluss und Zusammenfassung |

PROGRAMM TAG 5

- | | |
|-------------------|---|
| 09:00 - 10:30 Uhr | Betreiberbericht: Aspekte für die Planung von Retentionsbodenfilteranlagen |
| 10:45 - 12:15 Uhr | Betreiberbericht: Wartung von RW-Anlagen |
| 12:15 - 13:15 Uhr | Abschluss, Themenfindung und Fragen zur Prüfung |



Seminarleiterin

Dr. Maike Stover

Tel.: 0209 17806-36

stover@ikt.de



Ansprechpartnerin Teilnehmer

Silke Richter

Tel.: 0209 17806-15

richter@ikt.de

Zertifikatslehrgang Regenwassermanagement

Kurstermin:

☐ **Präsenz:** 08. - 12. März 2027

Prüfung: 18. März 2027

☐ **Online:** 11. - 15. Oktober 2027

Prüfung: 22. Oktober 2027

Bitte bringen Sie einen Excel-fähigen Laptop zum Lehrgang mit.

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

Teilnahmegebühr:

☐ regulär: 3.495 Euro

☐ Mitglied IKT-Fördervereine: 3.145 Euro

☐ Teilnehmer KomNetABWASSER: **kostenfrei**

☐ Prüfungsgebühr (optional): 825 Euro

Prüfungsinformationen:

An allen Prüfungen können Sie Online oder in Präsenz teilnehmen.

Technische Hinweise bei Online-Prüfung:

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/foerdervereine

Veranstalter/ Veranstaltungsort:

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur

Exterbruch 1, 45886 Gelsenkirchen

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

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. Kanalsanierungsmanager

☐ IKT-Zert. Berater Starkregenvorsorge

☐ IKT-Zert. Kanalbetriebsmanager

☐ IKT-Zert. Schachtsanierungsmanager

☐ 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

#S01557|1558