

**B-E-W**

Das Bildungszentrum
für die Ver- und
Entsorgungswirtschaft

Kursnummer
DW025

Dezentrale Niederschlagswasserbehandlung

Systemwahl – Genehmigung – Betrieb



21.05.2026 | BEW-Essen oder Online

| 09:00 bis 16:15



Claudia Booms

0201 8406-835, claudia.booms@bew.de



Teilnahmepreise in €

	Präsenz	Online
Regulär*	430,-	405,-
Verbandsmitglieder*	415,-	390,-
AAV, BDE, BDG, BVB, BVK, BWK, DGAW, DVGW, DWA, EdDE, InwesD, ITAD, ITVA, VDRK, vero, VKS im VKU, WfZruhr		
Bezirksregierungen und LANUK NRW	325,-	300,-
Kommunale Umweltverwaltung NRW	95,-	70,-
Sonstige Behörden in/außerhalb NRW*	395,-	370,-

In der Teilnahmegebühr sind jeweils seminargebundene Unterlagen und bei Präsenzveranstaltungen das Mittagsbuffet sowie Erfrischungsgetränke enthalten.

* zzgl. gesetzl. MwSt. auf MwSt.-pflichtige Leistungen

Weitere Infos
und Anmeldung



bew.de/dw025



Beschreibung

Das Seminar dient der Vermittlung der wasserwirtschaftlichen und rechtlichen Grundlagen der Niederschlagswasserbehandlung sowie der neuesten Erkenntnisse aus der Forschung, insbesondere der Ermittlung der Wirksamkeit der dezentralen Anlagen in situ.

Im Rahmen der Impulsvorträge der Betreiber werden praxisnah die Hintergründe der Entscheidungen für eine Behandlungsart, die relevanten Aspekte des Genehmigungsverfahrens sowie die im Betrieb gewonnenen Erkenntnisse zur Diskussion gestellt.

Zielgruppe

Beschäftigte der kommunalen und staatlichen technischen Umweltverwaltung sowie Planer und Betreiber der Niederschlagswasserbehandlungsanlagen

Themen/Programm



09:00 bis 09:10

Begrüßung

Veranstaltungsleitung: Agnieszka Speicher

09:10 bis 09:40

Wasserwirtschaftliche Anforderungen an Niederschlagswassereinleitungen – neue EU Richtlinie, Erlasse und das DWA Regelwerk

Birgit Wienert

09:40 bis 10:30

Gelbdruck DWA-M179 "Dezentrale Anlagen zur Niederschlagswasserbehandlung" mit Bemessungsbeispielen

Stephan Ellerhorst

10:30 bis 10:45

Diskussion

10:45 bis 11:00

Kaffeepause

11:00 bis 11:30

Anlagen zur naturnahen Regenwasserbewirtschaftung und -behandlung

Prof. Dr. Mathias Kaiser

11:30 bis 12:10

Straßenentwässerung innerorts/außerorts und bisherige Erfahrungen mit der dezentralen Behandlung

Nina Welling, Christoph Haase

12:10 bis 12:25

Diskussion

12:25 bis 13:15

Mittagspause

13:15 bis 13:45

DIBt-Prüfung für die Behandlung von Verkehrsabflüssen vor Versickerung und weitere Anwendungen

Marcel Goerke

13:45 bis 14:15

Erkenntnisse aus In-Situ-Untersuchungen von Anlagen zur Behandlung von Niederschlagswasser

Volker Pick

14:15 bis 14:30

Diskussion

14:30 bis 14:45

Kaffeepause

14:45 bis 15:00

Regenwasserbehandlung neu gedacht – Wie fünf Jahre Monitoring und Betriebserfahrungen eine kommunale Strategie beeinflussen

Christian Lieske

15:00 bis 15:30

Behördliche Erfahrungen mit Genehmigung und Überwachung von dezentralen Niederschlagswasserbehandlungsanlagen

Sven Doogs, angefragt

15:30 bis 15:45

Diskussion

Änderungen vorbehalten

Dozenten/Dozentinnen

- **Sven Doogs**, Leiter UWB, Abt: Amt für Umweltschutz, Rheinisch-Bergischer Kreis, Bergisch Gladbach
- **Stephan Ellerhorst**, Wasserinfrastruktur, Hochwasserschutz, Sweco GmbH, Düsseldorf
- **Marcel Goerke**, Leiter staatlich anerkannter Prüfstelle, IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur gGmbH, Gelsenkirchen
- **Christoph Haase**, Abt. Planung / Planerische Grundsatzangelegenheiten, Landesbetrieb Straßenbau NRW, Gelsenkirchen
- **Prof. Dr. Mathias Kaiser**, Geschäftsführer, Ing. Büro M. Kaiser, Dortmund
- **Christian Lieske**, Fachbereich Bauingenieurwesen, FH Münster, Steinfurt
- **Volker Pick**, Bauen und Umwelt, Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe, Höxter
- **Agnieszka Speicher**, Dezernentin, Fachbereich 53 „Hochwasserschutz, Stadtentwässerung, Klima und Wasserwirtschaft“, Landesamt für Natur, Umwelt und Klima NRW (LANUK), Duisburg
- **Nina Welling**, Referentin techn. Umwelt- und Gewässerschutz, Abt: Referat Betrieb, Landesbetrieb Straßenbau NRW, Gelsenkirchen
- **Birgit Wienert**, Fachbereich 53 Hochwasserzentrale, Hochwasserrisikomanagement, Stadtentwässerung und -hydrologie, Landesamt für Natur, Umwelt und Klima NRW (LANUK), Duisburg

Abschluss



Teilnahmebescheinigung

Anerkennungen

- Ingenieurkammer Bau

Anmeldemöglichkeiten zur Kurs-Nr.: DW025

- Direkt über unser Online-Anmeldeformular: www.bew.de/veranstaltungen/anmeldung/dw025
- Über einen PDF-Ausdruck per E-Mail oder Fax: www.bew.de/anmeldeformular