



Kurs-Nr. WD082

Kanalsanierung neu gedacht: gut geplant - besser optimiert

Von Value Management bis KI – Innovationen und Strategien für die Praxis



04.12.2025 | BEW-Essen oder Online

| 09:00 - 16:30 Uhr



Dr. Saskia Dillmann

02065 770-332, saskia.dillmann@bew.de



Teilnahmepreise in €

Präsenz**Online**

Regulär* 495,- 470,-

Verbandsmitglieder* 465,- 440,-

AAV, BDE, BDG, BVB, BWK, DGAW, DVGW, DWA, EdDE,
InwesD, ITAD, ITVA, VDRK, vero, VKS im VKU, WfZruhr

Behörden und Kommunen* 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/wd082

Beschreibung

Kanalsanierung für die Zukunft bedeutet: gut geplant, besser optimiert – mit Value Management schneller gebaut und effizienter umgesetzt. Sparen Sie Zeit, Personal und Geld mit neuen und bewährten Verfahren!

Value Management für die Abwasserwirtschaft steht für einen pragmatischen Ansatz: komplexe Projekte systematisch untersuchen und den besten Kompromiss aus ganzheitlicher Sicht entwickeln.

Das Ergebnis ist die technisch und wirtschaftlich beste Lösung – statt unreflektiert immer wieder auf vertraute Planungsschablonen zu setzen.

Das Seminar bringt Expertinnen und Experten aus Planung, Bau und Wissenschaft zusammen und zeigt, wie Innovationen die Praxis verändern. Themen reichen von Value Management über neueste Entwicklungen in Inspektion, Messtechnik und KI bis hin zu modernen Verfahren der Kanalsanierung.

Praxisberichte aus Duisburg und weiteren Projekten – aus Sicht von Bauherren, Planern und Bauleitern – verdeutlichen, wie Herausforderungen gelöst werden können. Ergänzt wird dies durch Einblicke in Reprofilierungstechniken und den Einsatz hochwertiger Materialien wie ERGELIT-KS Mörtel.

Die Veranstaltung richtet sich an Ingenieurbüros, Kommunen, Bauunternehmen und Fachleute, die die Zukunft der Abwasserinfrastruktur aktiv mitgestalten wollen. Profitieren Sie von Best-Practice-Beispielen, lernen Sie innovative Verfahren kennen und nutzen Sie den Austausch mit Kolleginnen und Kollegen aus der Branche.

Themen



09.00 – 09.15 Uhr – Begrüßung

Dr. Saskia Dillmann, BEW, Hans Heite, AFT Duisburg

09.15 – 10.15 Uhr – Value Management – Der Weg zu innovativen und wirtschaftlichen Lösungen in der Wasser- und Abwasserwirtschaft

Dipl.-Ing. Imran Sevis, Kreativplan Consulting Engineering, Duisburg

10.15 – 11.00 Uhr – Kanalinspektion im Wandel - Innovationen in Inspektion, Messtechnik und KI

Sven Sturhann, Firma Bluemetric, Griesheim

11.00 – 11.15 Uhr – Kaffeepause

11.15 – 12.15 Uhr Das neue TIP-Verfahren, anhand des Projektes "Bielefeld Botanischer Garten"

Matthias Staudinger, Sanierungstechnik - Dommel, Hamm

12.15 – 13.15 Uhr – Mittagspause

13.15 – 13.45 Uhr – Sanierung von nicht sanierbaren Kanälen, ein Praxisbericht aus Duisburg (Teil I aus der Sicht des Bauherrn)

Ralf Reiche, Wirtschaftsbetriebe der Stadt Duisburg

13.45 – 14.15 Uhr – Die Reprofilierung vor dem Einbau von Linern im Kanal, ein Praxisbericht (Teil II aus der Sicht des Planers)

Thomas Palaske, Ing. Büro Doerschel, Inning am Ammersee

14.15 – 14.45 Uhr – Von der Kanalreinigung bis zur Abnahme, ein Praxisbericht von der Baustelle (Teil III aus der Sicht des Bauleiters)

Hans Heite, AFT Duisburg

14.45 – 15.15 Uhr Kaffeepause

**15.15 – 16.00 Uhr – Die Reprofilierung und Kanalsanierung mit der effizienten und technisch hochwertigen Alternative
ERGELIT - KS Mörtel**

Tim Hermes, Hermes Technologie, Schwerte

16.00 – 16.30 Uhr – Ihre Fragen – unsere Antworten

Ca. 16.30 Uhr – Ende der Veranstaltung

Abschluss



Teilnahmebescheinigung

Zielgruppe

Mitarbeiter/-innen von Genehmigungs- und Überwachungsbehörden, Tiefbauämtern, Kanalnetzbetreibern, Umweltbehörden, Indirekteinleitern und Ingenieurbüros sowie Geschäftsführer/-innen und weitere Mitarbeiter/-innen von Service- und Dienstleistungsunternehmen im Kanalbetrieb.

Dozenten/Dozentinnen

Veranstaltungsleitung

- **Hans Heite**, AFT Abwasser- Förder-Technik, Duisburg

Dozent/-in

- **Tim Hermes**, Hermes Technologie GmbH & Co. KG, Schwerte
- **Thomas Palaske**, Ingenieurbüro Dörschel, Inning
- **Ralf Reiche**, Wirtschaftsbetriebe Duisburg AöR, Duisburg
- **Imran Sevis**, Professional in Value Management (PVM), Duisburg
- **Matthias Staudinger**, Sanierungstechnik Dommel GmbH, Hamm
- **Sven Sturhann**, BlueMetric Software GmbH, Griesheim

Anmeldemöglichkeiten zur Kurs-Nr.: WD082

- Direkt über unser Online-Anmeldeformular: www.bew.de/veranstaltungen/anmeldung/wd082
- Über einen PDF-Ausdruck per E-Mail oder Fax: www.bew.de/anmeldeformular