

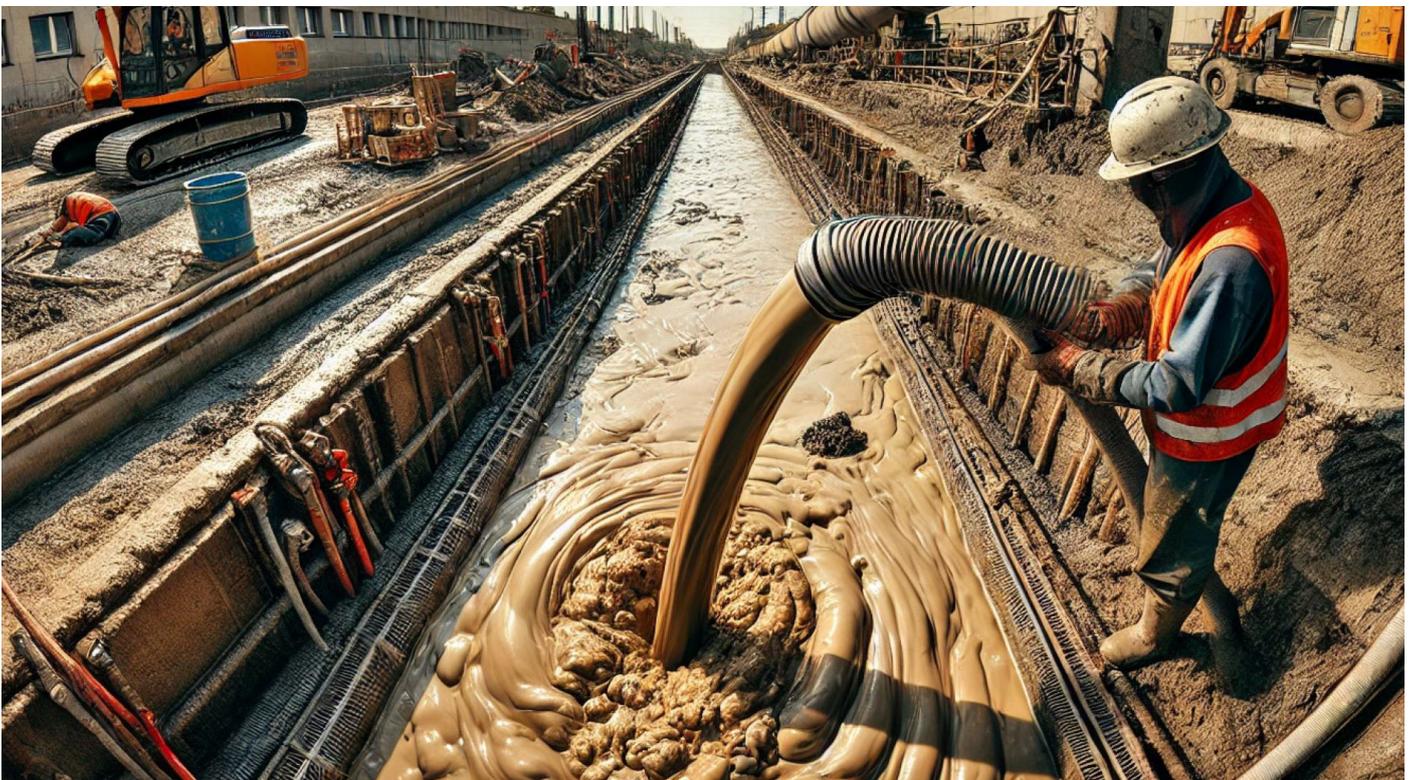
IKT-Crashkurs

Umgang mit Flüssigboden

Trend oder Chance?

Online: 11. - 12. Februar 2025

Online: 23. - 24. September 2025



Inhalte und Fragen

- Flüssigboden – was ist das?
- Wo lohnt der Einsatz von Flüssigboden?
- Welche Grundsätze der Qualitätssicherung müssen beachtet werden?
- Welche Produkte gibt es?

Programm

Referenten angefragt

Tag 1

- 10:00 Uhr **Flüssigboden (ZFSV) – Was ist das überhaupt?**
- Was steckt hinter dem Begriff Flüssigboden (ZFSV)?
 - Gemeinsamer Austausch mit Erfahrungen und Berichten der Teilnehmer
- Nicole Kimmling, M.Sc., IKT**
- 10:15 Uhr **Basics zum Baustoff Flüssigboden (ZFSV)**
- Grundlagenwissen zu Flüssigboden (ZFSV): Definition und Auslegung
 - Aufbau und Struktur: Woraus besteht Flüssigboden?
 - Welche Regelwerke gibt es und wie sind sie anzuwenden?
- Nicole Kimmling, M.Sc., IKT**
- 11:15 Uhr **Kaffeepause**
- 11:30 Uhr **Erst die Theorie und dann die Praxis**
- Warentest „Flüssigboden (ZFSV) im Kanalbau“
 - Schlussfolgerungen aus Warentest „Flüssigboden (ZFSV) im Kanalbau“
 - Praxis-Check
- Nicole Kimmling, M.Sc., IKT**
- 12:30 Uhr **Mittagspause**
- 13:30 Uhr **Aus der Praxis für die Praxis**
- Bauabläufe richtig verstehen
 - Praxisbeispiele - Einsatz von Flüssigböden (ZFSV)
- Anja Roth, Abwasserbetrieb Troisdorf AöR**
- 14:15 Uhr **Kaffeepause**
- 14:30 Uhr **Aus der Praxis für die Praxis**
- Bauabläufe richtig verstehen
 - Praxisbeispiele – Einsatz von Flüssigböden (ZFSV)
- Anja Roth, Abwasserbetrieb Troisdorf AöR**
- 15:15 Uhr **Gemeinsame Diskussion**
- 16:00 Uhr **Ende des ersten Tages**

Tag 2

- 09:00 Uhr **Statik und Rohr bemessungskonzept**
- Nachweisführung
 - Berechnungen der Rohrbeanspruchung
- Dr.-Ing. Mark Klameth, IKT**
- 10:15 Uhr **Kaffeepause**
- 10:30 Uhr **ZFSV - Nachhaltigkeit für die Zukunft**
- Materialkennwerte
 - Viskosaage
- Marcel Ramler, M.Eng., Hochschule Koblenz**
- 11:15 Uhr **Wurzeln und Flüssigboden (ZFSV)**
- Schutz vor Wurzeinwuchs
 - Forschungsergebnisse
- Kilian Möllers, M. Eng., IKT**
- 12:00 Uhr **Mittagspause**
- 13:00 Uhr **How to: Ausschreibungen und Vergabe**
- Hinweise und Vorgaben für die richtige Ausschreibung
 - Angaben zu Lieferbedingungen, Überwachung und Qualität
 - Praxisbeispiele – Einsatz von Flüssigböden (ZFSV)
- Dipl.-Ing. (FH) Bianca Burger und
Dipl.-Ing. (FH) Juliane Schenk,
Göttinger Entsorgungsbetriebe**
- 14:30 Uhr **Gemeinsame Diskussion**
- 15:00 Uhr **Ende des Crashkurses**



Seminarleiterin



Nicole Kimmling, M.Sc., IKT

Tel.: 0209 17806-26

kimmling@ikt.de

Ansprechpartnerin Teilnehmer:



Silke Richter

Tel.: 0209 17806-15

richter@ikt.de

Umgang mit Flüssigboden

Kurstermine:

Online: 11. - 12. Februar 2025

Online: 23. - 24. September 2025

Teilnahmegebühr:

regulär: 1.295 Euro

Mitglied IKT-Fördervereine: 1.165 Euro

BildungsFlat | KomNetABWASSER: **kostenfrei**

Technische Hinweise bei Online-Teilnahme:

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.

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

- Kommunales Netzwerk Abwasser: **Rabatt 100 %**
www.komnetabwasser.de
- IKT-Förderverein: **Rabatt 10 %**
www.ikt.de/foerderevereine

Veranstalter:

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur

Exterbruch 1, 45886 Gelsenkirchen

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

Hotels in der Nähe: www.ikt.de/hotels-in-gelsenkirchen

Anfahrt: www.ikt.de/anfahrt

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. Schachtsanierungsberater

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

#S01225 | 1226