

Programm

02.12.2025 | ONLINE

BLOCK I

Grundlagen und Planung

09:00 – 09:15

Begrüßung und Einführung
Vorstellung der Referenten und Ziele der Tagung
Dr.-Ing. Igor Borovsky, TAH e. V., Hannover

09:15 – 09:45

Abwasserkanäle im Überblick: Aufbau, Schäden und Sanierungsbedarf
Hintergründe Kanalsanierung, Schadensbilder, Recht
Dr.-Ing. Igor Borovsky, TAH e. V., Hannover

09:45 – 10:45

Zustandsaufnahme und Schadensklassifizierung
Inspektionstechniken, Dokumentation, Bewertung
Dipl.-Ing. Jens Pirling, Weber-Ingenieure GmbH, Darmstadt

10:45 – 11:00

Diskussion

11:00 – 11:30

Pause

11:30 – 12:15

Kanalsanierungsplanung: Von der Bedarfs- zur Objektplanung – der Weg zur erfolgreichen Sanierungsmaßnahme
Bedarfsplanung, Strategien, Objektplanung, Variantenvergleich
Dipl.-Ing. Roland Wacker, Ingenieurbüro Wacker, Auenwald

12:15 – 12:30

Diskussion

12:30 – 13:30

Mittagspause

BLOCK II

Sanierungsverfahren: Verfahrensbeschreibung | Einsatzmöglichkeiten | Vorteile und Grenzen

13:30 – 14:15

Reparatur
Kurzliner, Hutprofile, Roboterverfahren
Thomas Boos, VOGEL Ingenieure GmbH, Kappelrodeck

14:15 – 15:00

Erneuerung
Offene Bauweise, Geschlossene Bauweise
(Berstlining, Rohrvortrieb und verwandte Verfahren)
Dipl.-Ing. (FH), Dipl. Wirtsch.-Ing. (FH) Kai Deurer,
Kai Deurer Ingenieurdienstleistungen, Walzbachtal

15:00 – 15:15

Diskussion

15:15 – 15:30

Pause

15:30 – 16:15

Renovierung I
Einzelrohrlining, Rohrstranglining, Close-Fit-Lining, Wickelrohrlining
Dipl.-Ing. (FH) Jörg Sommer, Simona AG, Kirn

16:15 – 16:30

Zusammenfassung des Tages und Diskussion

Programm

03.12.2025 | ONLINE

- 08:30 – 08:45 **Rückblick auf Tag 1 und Einstieg in Tag 2**
Dr.-Ing. Igor Borovsky, TAH e. V., Hannover
- 08:45 – 09:30 **Renovierung II**
Schlauchlining in Hauptkanälen mit Warmwasser-, Dampf- und Lichthärtung
Markus Dohmann, M.Eng., Große Kreisstadt Backnang
- 09:30 – 10:15 **Grundstücksentwässerung: Sanierung kleiner Rohrdimensionen**
Auszug von Besonderheiten und diverser Verfahren
Uwe Huber, Planungsbüro für Kanaltechnik GmbH, Horn-Bad Meinberg
- 10:15 – 10:30 Diskussion
- 10:30 – 11:00 Pause
- 11:00 – 11:45 **Sanierung von Schächten**
Händische Reparatur, Beschichtung, Auskleidung, Schlauchlining, Schachtsegmentlining
Andreas Over, MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG, Bottrop
- 11:45 – 12:00 Diskussion
- 12:00 – 13:00 Mittagspause

BLOCK III **Qualitätssicherung**

- 13:00 – 13:30 **Qualitätssicherung bei der Kanalsanierung**
Maßnahmen zur Qualitätssicherung, Qualitätsmanagement und Dokumentation, Bauüberwachung – das Bindeglied zur Qualität
Dipl.-Ing. Heiko Weber, Ingenieurbüro Oppermann, Vellmar
- 13:30 – 14:15 **Ausschreibung, Vergabe, Bauüberwachung**
Leistungsbeschreibungen, Schnittstellen, Praxisbeispiele
Mykola Vareniuk, B.Eng., VOGEL Ingenieure GmbH, Kappelrodeck
- 14:15 – 14:30 Diskussion
- 14:30 – 15:15 **Sanierungsstrategien und Entscheidungsfindung**
Reparatur vs. Renovierung vs. Erneuerung, Priorisierung
Dipl.-Ing. Roland Wacker, Ingenieurbüro Wacker, Auenwald
- 15:15 – 15:45 **Abschlussdiskussion und Ausblick:**
Trends, Innovationen und Weiterbildung