



Agenda 22. Juni 2022- Unterirdische Leitungskanäle als Bestandteil smarter Infrastrukturen: vom "Was" zum "Wie"

Interessengemeinschaft begehbarer Versorgungskanäle (IBV)

Optional – Start mit einer Exkursion am 21. Juni 2022 ab 16 Uhr

Teil 1 - Begrüßung

08:30 - 09:15 Uhr Begrüßung und Zielsetzung / Zwischenfazit / Checkliste zum Einsatz Leitungskanäle – Dr. Heiko Spitzer, entellgenio

Teil 2 – Aktueller Stand "Überarbeitung des GSTT-Leitfadens Nr. 10"

Gründe und Ziele der Aktualisierung des Leitfadens "Unterirdische, begehbare Leitungskanäle und Düker" - Frank Gauger; AGFW 09:15 - 09:30Uhr 09:30 - 10:15 Uhr Vorstellung Arbeitsstand Teil 1, 2, 3 – Bernd Heinemann, Stadtwerke Jena Netze; Klaus-Peter Reim, GIBA; Torsten Göhler, MVV Netze

10:15 – 10:45 – Gemeinsame Kaffeepause

Teil 3 – Vorträge "Unterirdische Leitungskanäle"

10:45 - 11:10 Uhr "Microtunnel für die unterirdische Infrastruktur unter der Ahr in Sinzig als smarte und zukunftssichere Lösung" – Frano Roguljic, Berthold Becker

11:10 - 11:45 Uhr "Bau von Infrastrukturtunneln mittels Rohrvortrieb" – Christian Korndörfer, Bundesarbeitskreis Rohrvortrieb im Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V.

Teil 4 – Initiativen "Unterirdische Leitungskanäle (inkl. Düker)"

11:45 - 12:00 Uhr Smarte Infrastrukturen – Mitarbeit bei der ISO-Norm für "Utility Tunnels" – IKT

"Klima-Check" - CO2-Beitrag von Leitungskanälen/Düker - entellgenio 12:00 - 12:15 Uhr

Leitungskanäle/Düker im Leitungsauskunftsportal - Erweiterung mit großem Nutzen - infrest - Infrastruktur eStrasse 12:15 - 12:30 Uhr

12:30 - 12:45 Uhr Aufbau einer Kommunikationsplattform "rund um den Leitungskanal und Düker" – G/BA / entellgenio

12:45 – 13:45 – Gemeinsames Mittagsessen

Teil 5 - Themenschwerpunkte "Poster"

13:45 - 15:15 Uhr - Leitungskanäle im Starkregenfall - IKT

- Planen und Bauen von Leitungskanälen im Bestand – FH Aachen

- Interessengemeinschaft Begehbarer Versorgungskanäle – IBV

- Begehbarer Leitungskanal in Speyer: ISK in optimierter Bauweise - C. Dupré Bau

- Qualifikation und Weiterbildung im Leitungsbau für Leitungskanäle/Düker - rbv e.V./ GSTT

- Beratung, Planung und Überwachung zu unterirdischen Leitungskanälen - GIBA

- System Dynamics als methodische Basis zur nachhaltigen Entwicklung von urbanen/smarten Infrastrukturen – AK Deutsche Gesellschaft System Dynamics

- Objektivierte Entscheidungsunterstützung bei der ganzheitlichen Bewirtschaftung von Leitungskanälen / Düker - entellgenio

Teil 6 - Podiumsdiskussion

15:15 - 15:45Uhr Podiumsdiskussion "Leitungskanal als umwelt- und ressourcenschonende Alternative im urbanen Raum der Zukunft"

15:45 - 16:00Uhr **Zusammenfassung und Ausblick**

16:00 Uhr "Offizielles" Ende des Veranstaltung

Ab 16:00 Uhr - "Get Together"







