

Ideen für das Kanalisationsforum 2019 (Ideensammlung 24.10.2017 an CC-Treffen)

Diese Themen wurden durch die Mitglieder CC Kanalisation am CC Event on Olten, 24.10.17 eingebracht:

- Neue RL Dichtheitsprüfungen
- Neue RL Schadencodierung
- Baulicher Unterhalt von begehbaren Kanalisationen (Kurzrohrrelining, Beschichtungen, Schlauchliner) Anforderungen an Projektierung, Ausschreibung und Realisierung sowie Qualitätssicherung evtl. an Musterbaustellen)
- Projektskizze Zustandsbeurteilung (Darstellen erster Ideen dieses Projekte, wohin könnte die Reise gehen)
- Starkregen und ihre Folgen (Auswirkungen des Klimawandels auf die Kanalisation. Sind die Bemessungsansätze richtig? Wie begegnen wir den neuen Herausforderungen?)
- Korrosionsschutz (Planung, Materialwahl, etc)
- SUVA (Ex-Schutz, Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz)
- NPK 135 – Praxiserfahrungen (2x genannt)
- NPK 237 (2x genannt)
- Wann ist das Lebensende einer Kanalisation erreicht? (Dichtigkeit, Statik, Hydraulik)
- Bewirtschaftung von Sonderbauwerken
- Neue Technologien im Unterhalt, im Kanalfernsehen und bei der Sanierung
- Amphibienausstiege
- Asbest im Kanal
- Wärmerückgewinnung im Kanal
- BIM
- Datenerfassung Kanalisation
- Bauleiter-Aufgaben
- Ausbildungen Ingenieure
- Regenwasserbewirtschaftung
- Strassenabwasserbewirtschaftung
- Monitoring Regenwasseranlagen
- Digitalisierung im Abwasserbereich
- Smart-City-Konzept Kanalisation
- Digitale Zustandsüberwachung
- Schlammvolumenüberwachung
- Linerstatik
- Kommunikation Planer – Politik
- Normenübersicht, Richtlinien, Merkblätter, Checklisten bzgl. Neubau, Sanierung, Unterhalt, Finanzierung