

Instandhaltung und Sanierung von Kanälen und Leitungen

PROGRAMM

Dienstag, 30. März 2021

Jetzt
digital!

09.00 Uhr	Begrüßung und Moderation Prof. Dr.-Ing. Torsten Schmidt, DWA-Landesverband Nord-Ost	
09.15 - 09.35 Uhr	BIM in der Kanalsanierung Dipl.-Ing. Michael Hippe, Fischer Teamplan Ingenieurbüro GmbH, Erfstadt	TRENDS
09.35 - 09.55 Uhr	Entwicklung neuartiger Kanalinspektionsroboter für den Abwasserkanal Emscher Prof. Dr. techn. Norbert Elkmann, Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF Magdeburg	
09.55 - 10.15 Uhr	Automatische Zustandserfassung von Abwasserkanälen – Einblicke in das BMBF-Projekt AUZUKA Dipl.-Ing. Daniel Sauter, Berliner Wasserbetriebe <i>Diskussion</i>	
10.30 Uhr	<i>Pause</i>	
10.45 - 11.05 Uhr	Vorstellung des UBA-Leitfaden zur Sanierung von Abwasserkanalisationen Dipl.-Volksw. Horst Zech, BMIRO Beratungs- und Management-Institut für Rohrnetze GmbH, Feucht	THEORIE
11.05 - 11.25 Uhr	Zwischenbericht aus dem SUBKANS - Projekt zur Substanzbewertung M. Eng. Stefan Orlik / Prof. Dr.-Ing. Torsten Schmidt, Hochschule Magdeburg-Stendal	
11.25 - 11.45 Uhr	Dichtheitsprüfung an sanierten Kanälen Dipl.-Ing. Norbert Heidbrink, Münster <i>Diskussion</i>	
12.00 Uhr	<i>Mittagspause</i>	
12.25 - 12.45 Uhr	Schachtsanierung in neuen Dimensionen – Sanierung eines Pumpwerkes DN 2000 mittels Vertiliner Dipl.-Ing. Christian Jurthe, Diringer und Scheidel Rohrsanierung GmbH, Mannheim	PRAXIS
12.45 - 13.05 Uhr	Wasserhöchstdruck in der Kanal- und Rohrtechnik René Schöler, IMS Robotics GmbH, Ottendorf-Okrilla	
13.05 - 13.25 Uhr	Sanierung eines Großprofils mit Nadelfilz-Schlauchliner – Wiederholung aus 2018 Andreas Lehnert, SWM Städtische Werke Magdeburg GmbH & Co. KG <i>Diskussion</i>	
13.40 Uhr	Zusammenfassung und Abschluss Prof. Dr.-Ing. Torsten Schmidt, Hochschule Magdeburg-Stendal	