

Resiliente Netze – Das Rückgrat unserer Gesellschaft

Mittwoch, 03. Februar 2027

18:00	Eröffnung im Sitzungssaal des ehemaligen Landtagsgebäudes
-------	---

Donnerstag, 04. Februar 2027

09:00 bis 10:30	1	2	3	4	5	6
	Hamburgs Netze im Wandel: Strategien für eine resiliente Infrastruktur	Guss-Rohrsysteme	H ₂ -Kernnetz in der Praxis – Ausbau, Betrieb und Instandhaltung	HDD-Lecture 1	Sicherheit geht vor!	Kritische Infrastruktur schützen – Vorsorge, Überwachung und Krisenmanagement
11:00 bis 12:30	7	8	9	10	11	12
	Lebensadern im Wandel – Systeme der Wasserver- und Abwasserentsorgung intelligent für die Zukunft stärken	Resilient, langlebig, intelligent – Infrastrukturen für extreme Anforderungen	CO ₂ Infrastruktur - Eine Säule auf dem Weg zur Klimaneutralität	HDD-Lecture 2	Der KKS als Grundelement für resiliente erdverlegte Rohrleitungssysteme aus Stahl	Kabelleitungstiefbau im Fokus – Herausforderungen von der Planung bis zur Bauausführung
13:30 bis 15:00	13	14	15	16	17	18
	Stärkung der Resilienz der Abwasserförderung/ Abwasserableitung	Innovation und Resilienz: Kunststoffrohrsysteme für die Infrastruktur von morgen	Gasnetztransformation - Von der Netzplanung in die Praxis	Zustandswissen schafft Resilienz – Neue Wege bei der Inspektion von Stahlleitungen	Leitungsbau als Rückgrat resilienter Netze	Resilienz beginnt im Fernwärmeleitungsbau - Ansätze aus Forschung und Praxis

15:30 bis 17:00	19	20	21	22	23	24
	Klimaresiliente Abwasserinfrastruktur – Sanieren, anpassen, neu denken	Modular, robust, ressourcenschonend: Betonkanalsysteme als Schlüssel moderner Infrastruktur	Hochdruckleitungen und Speicher	Stromtrassen im Fokus – Herausforderungen von der Planung bis zur Ausführung	Wasserversorgung mit Weitblick – Strategien, Betrieb und internationale Erfahrungen	QS in erdverlegtem Rohrleitungsbau

Freitag, 05. Februar 2027

09:00 bis 10:30	25	26	27	28	29	30
	Abwasserinfrastruktur intelligent managen – Zustand, Daten und Instandhaltung	Stahlrohrleitungen im Zukunftschek – Lebensdauer und neue Transportmedien	Digitaler Rohrleitungsbau – Von klaren Prozessen bis zur automatisierten Baustelle	Quo vadis Gasverteilung? – Perspektiven zwischen Methanverordnung und H ₂	Fernwärme „Graben auf, das Rohr hinein?“	Grabenlose Sanierung und Neuverlegung von Leitungsnetzen
11:30 bis 13:00	31	32	33	34	35	36
	Kanalsanierung mit Weitblick – Werkstoffe, Nachhaltigkeit und besondere Herausforderungen	Vom Netz bis ins Gebäude – Digitale Überwachung und sichere Anschlusstechnik	Digitale Resilienz – GIS, IT und KI für zukunftsfähige Netze	Kabelleitungstiefbau im Netzausbau – Bauverfahren zwischen Bestand und Neubau	Schweißtechnik	Flüssigboden im Leitungsbau – Resilienz, Ressourcenschonung und sichere Anwendung