

SENSATEC-Workshop Innovative Geobiotechnologien und In-situ-Verfahrenstechniken

Veranstaltungsort	HANNOVER	FRANKFURT a.M.	ULM
Datum	23.10.2017	25.10.2017	26.10.2017
9.30 - 16.00 Uhr	InterCity Hotel Hannover 30159 Hannover · Rosenstraße 1	Tagungshotel Höchster Hof 65929 Frankfurt a. M. · Mainberg 3-11	Sensatec Niederlassung 89081 Ulm · Im Lehrer Feld 30

Nr.	Titel	Referent	Zeit
	Beginn der Veranstaltung - Begrüßungskaffee		9.30 Uhr
1.	Kurzvorstellung, Programmerrläuterung		10.00 Uhr
2.	Planung von biologischen In-situ-Sanierungen: Von der technischen Erkundung über Labortests bis zur Dimensionierung von Biostimulationsmaßnahmen	Eike Winkler Mark Zittwitz	10.10 Uhr
3.	Aerobe Sanierung mittels vertikaler oder horizontaler Sauerstoffinjektionselemente; technische Gestaltungsmöglichkeiten	Stephan Hüttmann	10.35 Uhr
4.	Chemische Oxidationsverfahren in-situ: Dimensionierung, Praxis und Vorstellung innovativer Produkte am Markt; Anwendungsbeispiele mit mobiler Injektionstechnik im innerstädtischen Bereich	Gordon Bures Daniel Ruech	11.00 Uhr
5.	Thermische In-situ-Sanierung durch Hot-Water-Flushing anhand eines Praxisbeispiels	Dirk Millentrup Daniel Ruech	11.25 Uhr
6.	Fachdiskussion		11.50 Uhr
	Mittagspause		12.15 Uhr
7.	In-situ-Sanierung in komplexer geologischer Struktur: Praxisbeispiel einer anaeroben, biologischen LCKW-Sanierung durch Biozönanmanagement	Mark Zittwitz	13.30 Uhr
8.	TSI-Verfahren zur Wirkstoffplatzierung in-situ: Praxis der Sanierung in hydraulisch schlecht durchlässigen Aquiferen	Gordon Bures	14.10 Uhr
9.	Sanierungsbeispiel Sindelfingen: Biologische Sanierung in einem Kluftgrundwasserleiter	Stephan Hüttmann	14.50 Uhr
10.	Fachdiskussion		15.30 Uhr
	Abschluss der Veranstaltung		16.00 Uhr