

Moderne Messnetze in der Siedlungswasserwirtschaft

PEAK-V52/24

Dienstag, 10. Dezember 2024

Forum Chriesbach, FC C20

Organisation: Dr. Jörg Rieckermann, Christian Ebi, Simon Bloem

Programm

Nr.	Zeit	Inhalt	Referierende
	ab 08:30 Uhr	Registrierung und Begrüssungskaffee	
	09:00	Begrüssung und Einführung	Jörg Rieckermann (Eawag)
01	09.20	Low-Power Sensorik und Drahtlose Datenkommunikation	Christian Ebi (Eawag)
02	09.50	Neuigkeiten aus dem Feldlabor der ETH/Eawag	Simon Bloem (Eawag)
	10.20	Kaffeepause	
03	10.50	Schmutzstoffe in Misch- und Regenwasser	Stephan Fuchs (Karlsruher Institut für Technologie, D)
04	11.30	Online-Messtechnik in Misch- und Regenwasser: Dynamik, Smarte Sensoren und Instrumente	Martina Hofer (unimon GmbH)
	12.10	Mittagessen	
05	13.35	Berührungslose Schmutzstoff-Messungen	Pierre Lechevallier, Nicolas Neuenhofer (Eawag)
06	14.05	Mikroverunreinigungen im Regen- und Mischabwasser	Lena Mutzner, Viviane Furrer (Eawag)
	14.35.	Kaffeepause	
07	15.05	Schmutzfracht-basierte Kanalnetzregelung	Alexa von Schledorn (Dr. Pecher AG, D)
08	15.35	Die Rolle von Messtechnik in der Umsetzung bei Gemeinden, Verbänden und Kantonen	Markus Gresch (Abwasserverband Thurau) und Reto Battaglia (Kanton Bern)
	16.05	Abschluss und Fazit	Jörg Rieckermann (Eawag)
	16:20	Apero	