

IWW-Kolloquien 2023

Aktuelle Themen aus Forschung und Praxis der Wasserversorgung und Wassernutzung
für Wissenschaftler und Fachleute aus Wasserversorgung, Industrie und Behörden

Online
Dienstag, 21.03.2023, 14:00 – 17:00 Uhr



Der sichere Betrieb von Trinkwassernetzen in Zeiten des Klimawandels

- 14:00** **Begrüßung**
Moderation: Dr. Ute Ruhrberg, IWW Zentrum Wasser, Mülheim/Ruhr
- 14:05** **Einfluss der Änderung der wasserseitigen
Korrosionsbedingungen auf vorhandene Rohrnetze**
Timo Jentzsch, IWW Zentrum Wasser, Mülheim/Ruhr
- 14:45** **Einsatz von CFD bei Mischvorgängen bei der Versorgung mit
Trinkwässern unterschiedlicher Beschaffenheit**
Dr. Alexander Sonnenburg, IWW Zentrum Wasser, Biebesheim
- 15:25** **Pause**
- 15:40** **Ergebnisse aus dem Forschungsprojekt „Ermittlung von
wissenschaftlichen Grundlagen für die Überarbeitung des
DVGW-Arbeitsblattes W 216“**
Dr. Sebastian Hesse, TZW Technologiezentrum Wasser, Karlsruhe
- 16:20** **Einsatz von Korrosionsinhibitoren: Möglichkeiten und Grenzen**
Julia Hesse, IWW Zentrum Wasser, Mülheim/Ruhr
- 16:55** **Schlusswort**