

Wasserwiederverwendung: Potenziale und Geschäftsmodelle für kommunale Unternehmen

Praxiserprobte Modelle und Konzepte für Kommunen und Industrie

PROGRAMM

-
- > 09:00** **Herzlich willkommen**
Begrüßung
Christian Güse, Referent Entwicklungszusammenarbeit und Umweltpolitik, VKU
Technische Einführung in das Web-Seminar-Tool
VKU Akademie
Ausblick auf die Themen des Web-Seminars
Christian Güse, Referent Entwicklungszusammenarbeit und Umweltpolitik, VKU
-
- > 09:10** **Potenziale der Wasseraufbereitung & -wiederverwendung**
• Bedeutung der Wasserwiederverwendung im Kontext von Wasserknappheit und Nachhaltigkeit
• Anwendungsbereiche und Branchen
• Ökologische und ökonomische Vorteile der Wasserwiederverwendung
• EU-Verordnung zu Wasserwiederverwendung und nationales Recht
Christian Güse, Referent Entwicklungszusammenarbeit und Umweltpolitik, VKU
-
- > 09:50** **Regulierung und Finanzierung bei der Wasserwiederverwendung**
• Qualitäts- und Überwachungsanforderungen
• Rechtliche Anforderungen an Risikomanagement und Genehmigungsverfahren
• Finanzierungsmodelle und Fördermöglichkeiten
• Aktuelle gesetzliche Entwicklungen
Linda Schönfelder, Rechtsanwältin, Becker Büttner Held Rechtsanwälte
Wirtschaftsprüfer Steuerberater PartGmbH
-
- > 10:30** **Pause**
-

› 10:45

Digitale Lösungen für eine ressourceneffiziente und sichere Wasserwiederverwendung im urbanen Raum am Beispiel Bad Oeynhausen

- Bedarf zur Wasserwiederverwendung am Standort Bad Oeynhausen
- Lösungsbausteine für eine ressourceneffiziente und sichere Wasserwiederverwendung
- Messung und Modellierung mikrobiologischer Parameter zur optimierten Abwasserdesinfektion

Dipl.-Ing. Wolfgang Seis, Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Kompetenzzentrum Wasser Berlin gGmbH

› 11:15

Vom Pilotprojekt zur großtechnischen ReUse-Anlage - Ein Beispiel zur Brauchwasserversorgung von Industriekunden des OÖWV

- Wasserwiederverwendung als wichtiger Baustein einer resilienten Wasserversorgung sowie deren Umsetzung und langfristige wirtschaftliche Planung
- Herangehensweise und Erfahrung aus der Umsetzung
- Brauchwasseranlage Nordenham
- Förderung für Water ReUse

Kerstin Krömer, Firmenleitung, Industrierwasserversorgungsgesellschaft Nordwest-Niedersachsen mbH (iwag)

› 11:45

Abwasser neu denken

- Best Practice: Studentenapartment in der Pankower Selma-Lagerlöf-Straße - Reallabor für die effiziente und ökologische Nutzung der unterschiedlichen Abwasserströme
- Technologische Innovationen: Chemiefreie Wasseraufbereitung und Wärmerückgewinnung
- Perspektiven für die Zukunft: Grauwasserrecycling als Standard in Neubau und Sanierung

Dipl.-Ing. Erwin Nolde, Inhaber, Nolde - innovative Wasserkonzepte GmbH

› 12:15

Q&A: Sie haben offene Fragen? Hier gehen wir gemeinsam in den Austausch.

› 12:30

Ende des VKU-Web-Seminars

Viel Erfolg bei der Teilnahme der Veranstaltung!

Bitte beachten Sie: Das Programm wird fortlaufend online aktualisiert. Ihr Programm-Ausdruck ist vom 31.01.2025. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

<https://www.kommunaldigital.de/online-event/wasserwiederverwendung-potenziale-und-geschaeftsmodelle-fuer-kommunale-unternehmen>.