

Unsere Fachreferenten bieten exzellenten Wissenstransfer rund um die Siedlungswasserwirtschaft. Unsere theoretisch fundierte und praxiserprobte Expertise beruht auf langjähriger Erfahrung und Forschung in den Bereichen Hydraulik, Hydrologie, Messtechnik und im Messdatenmanagement sowie in der Messdatenanalyse. Profitieren Sie im Rahmen eines Kanal- oder Kläranlagennachbarschaftstreffens von unserem Know-How.



Workshopangebote für DWA Nachbarschaftstreffen

Themen

Vor- und Nachteile verschiedener Methoden zur Fremdwasserbestimmung in Entwässerungssystemen
Die Identifikation und Quantifizierung von Fremdwasser ist entscheidend für den effizienten Betrieb. Verschiedene Messmethoden bieten unterschiedliche Vorteile hinsichtlich Genauigkeit, Aufwand und Anwendbarkeit. Ein Vergleich zeigt die optimalen Verfahren für verschiedene Gegebenheiten.

Mit allen WASSERN gewaschen – Lösungsbausteine zur autarken Füllstandmessung in der Stadtentwässerung.
Batteriebetriebene Sensorik und Solarlösungen für Messdaten in Kanalnetzen, Regenbehandlungsanlagen und Mischwasserentlastungen.

Präzise Durchflussmessung in Kläranlagen und Kanalnetzen – Grundlage für Abrechnung, Steuerung und Protokollierung
Zuverlässige Messdaten sind essenziell für eine transparente Abrechnung, effiziente Prozesssteuerung und lückenlose Dokumentation.

Nur ein Stempel oder echter Gewässerschutz?
Qualitätsmerkmale einer Drosselüberprüfung.

Mischwasserentlastungen im Blick – Protokollierung für den behördlichen Nachweis
Die lückenlose Erfassung von Mischwasserentlastungen ist essenziell, um die Einhaltung behördlicher Vorgaben nachzuweisen. Moderne Messtechnik ermöglicht präzise Protokollierung, schafft Transparenz und sichert die Dokumentation.

Unsere Vorträge sind inhaltlich und zeitlich flexibel gestaltbar, sodass wir gerne auf Ihre Wünsche und die spezifischen Anforderungen Ihrer Gruppe eingehen. Lassen Sie uns einfach wissen, was Ihnen wichtig ist!

Themen

Messkampagnen zur Analyse von Niederschlags- und Abflussgeschehen in Einzugsgebieten
Gezielte Messungen liefern essenzielle Daten für eine optimierte Entwässerungsplanung und Risikobewertung.

Qualitätsmessungen an Regenüberlaufbecken und Entlastungsbauwerken als Planungsgrundlage
KARL erfordert Optimierung der Entwässerungssysteme zur Emissionsreduktion Mit Messdaten zur wirtschaftlich und ökologisch besten Lösung.

Optimierungsmaßnahmen im Trennsystem – Strategien zur Umsetzung der Anforderungen des DWA-A 102 an Regenklärbecken im Bestand
Das A 102 erlaubt maximal 280 kg/ha*a Emission. Welche Optionen haben Planer und Betreiber, wenn dieser Wert überschritten wird?

Anlagenüberwachung:
Hohe Anlagenverfügbarkeit trotz angespannter Budgets.

Einsatz von Messtechnik und Systemen unter Berücksichtigung der IT-Security
Wie binde ich Messtechnik sicher ein?
Herausforderungen der Kommunikation und Einbindung in bestehende Netzstruktur.

Leit- und Drittsysteme: Cloud- vs. serverbasierend
Gegenüberstellung der Technik. Vor- Nachteile, Nutzen- und Kostensituation.

measure analyse optimise