

# Betrieb von Druckleitungen und Abwasserpumpanlagen



Klare Konzepte. Saubere Umwelt.

Landesverbände Nord, Nord-Ost & Nordrhein-Westfalen

Seminar (14ES503/21)

09.11.2021 in Osnabrück

## Aus dem Inhalt

In Gebieten, die zum Beispiel durch eine ländliche Struktur, ein geringes Geländegefälle oder ungünstige Untergrundverhältnisse gekennzeichnet sind, werden häufig Druckentwässerungssysteme zum Ableiten des Schmutzwassers eingesetzt. Die hier erforderlichen Reinigungs- und Wartungsarbeiten sowie die technische Ausstattung unterscheiden sich erheblich von denen der Freigefällekanalisation. Inhalte dieser Veranstaltung sind die spezifischen Anforderungen an Betrieb, Wartung und Technik von Druckentwässerungssystemen und der Umgang mit Störfällen.

## Programm

- Besondere Entwässerungsverfahren des DWA Arbeitsblatt DWA-A 116 T1-3  
Dipl.-Ing. Wolfgang Bühler, ifa-consult GmbH, Neustadt
- Erfahrungen mit Vakuumsystemen im ländlichen Raum N.N.
- Erfahrungen mit Geruch und Korrosion bei Druckleitungen im ländlichen Raum  
Dipl.-Ing. Sven Röttger, WV Süderdithmarschen
- Neue Ansätze der Fernüberwachung von Pumpstationen und IT-Sicherheit  
Vasco de Freitas, SEGNO Industrie Automation GmbH
- Inspektion und Wartung von Abwasserdruckleitungen - Arbeitsstand und Ausblick aus Sicht der DWA-Arbeit  
Dipl.-Ing. Detlef Hylla, HanseWasser Bremen GmbH
- Betrieb und Unterhalt von Abwasserpumpanlagen  
Dipl.-Ing. Detlef Hylla, HanseWasser Bremen GmbH



© DWA

- CE-Kennzeichnungspflicht für Abwasseranlagen - Eine Herausforderung für den Betreiber  
Dr. Niklas Trautmann, aqua & waste International GmbH
- Explosionsschutz bei Abwasserpumpwerken und Prüfungspflichten des Betreibers elektrischer Anlagen im Bereich von Abwasseranlagen  
Matthias Lammers, xylem Langenhagen

## Zielgruppe

Klärwärter, Ver- und Entsorger, Facharbeiter sowie Meister und Techniker, Zuständige für den Betrieb von Kläranlagen bei Städten, Gemeinden und Abwasserverbänden.

## Teilnahmegebühren

DWA-Mitglieder: 315,- Euro, Nicht-Mitglieder: 360,- Euro einschließlich Tagungsunterlagen und Verpflegung

## Veranstaltungsort

DBU Zentrum für Umweltkommunikation gGmbH, An der Bornau 2, 49090 Osnabrück

## Teilnahmebescheinigung

Am Ende des Kurses erhält der Teilnehmer eine Teilnahmebescheinigung.

## Fax-Antwort: 05121 / 91 883-99

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Seminar „Betrieb von Druckleitungen und Abwasserpumpanlagen“ am 09. November 2021 in Osnabrück an.

Ja, ich willige ein, künftig Informationen der DWA

per E-Mail

per Post zu erhalten.

Diese Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen.

**Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V.**

**Landesverband Nord (DWA LV-Nord)**

Frau Janine Tippmann

Am Flugplatz 16

31137 Hildesheim

DWA LV-Nord · Am Flugplatz 16 · 31137 Hildesheim · Tel.: 05121 91 883-40 · E-Mail: [tippmann@dwa-nord.de](mailto:tippmann@dwa-nord.de) · Internet: [www.dwa-nord.de](http://www.dwa-nord.de)

Teilnehmer: Name/Vorname

Firma/Behörde

Straße

PLZ/Ort

Telefon/E-Mail freiwillig

DWA-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

Mit meiner Unterschrift akzeptiere ich die AGBs der DWA, die unter [www.dwa-nord.de/Veranstaltungen/AGB](http://www.dwa-nord.de/Veranstaltungen/AGB) hinterlegt sind. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGBs gerne zu.