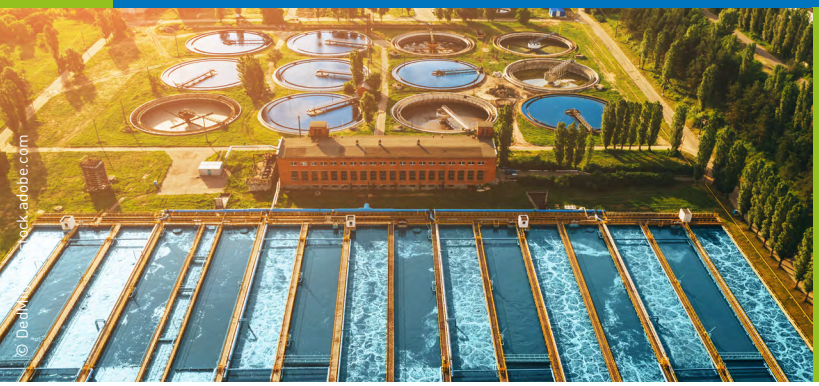
www.dwa.info/14KS220/27

DWA
Klare Konzepte. Saubere Umwelt.
Landesverband Nord

Workshop

Praxisworkshop Klärschlammfaulung Betriebsoptimierung

26. Juni 2027 | Hetlingen



Information und Anmeldung

www.dwa.info/14KS220/27

Ansprechpartnerin
Sophia Weidner | 05121 91883-33 | weidner@dwa-nord.de

Inhalt

Dieser Praxisworkshop beschäftigt sich intensiv mit der anaeroben Schlammstabilisierung von Klärschlamm und der technischen Ausrüstung von Faulbehältern. Der Kläranlagenbetreiber AZV Südholstein erklärt die Kalibrierung der für die Faulung erforderlichen Messgeräte zur Erfassung von der Faulgasmenge, der Schaumhöhe, den Durchflussmengen und der Temperatur. Worauf ist bei der Bilanzierung der Kenndaten zu achten, wie wird die Qualität der Faulung bewertet, wie optimiere ich den Prozess? Praxiswissen wird für den Betrieb aufgefrischt, um optimale Gasausbeuten betriebsstabil zu erreichen. In kleinen Gruppen werden nach einer Einführung in die Stabilisierungskennwerte die Messgeräte an der Faulung bei einem Rundgang über die Kläranlage Hetlingen vom Betrieb den Teilnehmenden erklärt.

- Grundlagen der Schlammfaulung und der Schlammstabilisierung
- Komponenten und Messungen rund um die Schlammfaulung
- Rundgang auf der Anlage – Einführung in die Kalibrierung der Messgeräte vor Ort
- Bilanzierung und Bewertung der Schlammfaulung
- Clever Faulen – Variationen der Beschickung und Faulraumtemperatur

Beginn: 9:00 Uhr, Ende: ca. 16:00 Uhr

Seminarleitung

Dr.-Ing. Julia Kopp, KBKopp Lengede

Referenten

Dr.-Ing. Julia Kopp, KBKopp Lengede
Joshua Köster, AZV Südholstein
Torben Haak , AZV Südholstein

Zielgruppe

Betriebspersonal und Fachkräfte kommunaler Kläranlagen

Teilnahmegebühren

DWA-Mitglieder: 570€, Nichtmitglieder: 685 €
einschl. Seminarunterlagen (digital) und Tagesverpflegung

Teilnahmebescheinigung

Im Anschluss an das Seminar erhalten die Teilnehmenden eine Teilnahmebescheinigung.

Veranstaltungsort

AZV Südholstein
Am Heuhafen 2
25491 Hetlingen

Irrtümer vorbehalten, Stand: Oktober 2026