

Klärwärter-Aufbaukurs

Praxisorientierte Empfehlungen für den Betriebsalltag

16. bis 17. November 2021, Essen



Aus dem Inhalt

Diese zweitägige Veranstaltung soll dazu beitragen, dem Betriebspersonal von kommunalen und industriellen Kläranlagen das selbstständige Arbeiten auf der Kläranlage unter wirtschaftlichen Aspekten zu erleichtern und die Handlungssicherheit im Betriebsalltag zu stärken.

Im Seminar wird das im Grundkurs vermittelte Wissen ausgebaut und vertieft; für Betriebspersonal mit langjähriger Berufserfahrung bietet der Kurs die Möglichkeit, das eigene Wissen aufzufrischen und den Kenntnisstand zu aktualisieren.

Die Schwerpunktthemen werden in Form von Workshops nachbereitet und vertieft. Darüber hinaus verknüpfen die Referenten die Fachtheorie mit praxisorientierten Betriebsempfehlungen und Erfahrungen.

Die Teilnehmenden haben die Möglichkeit, eigene praktische Anwendungsfälle vorzustellen und im Teilnehmerkreis zu diskutieren.

Schwerpunktthemen

- | Selbstüberwachungsverordnung kommunal (SüwV-kom)
- | Störfall-Problematik: Wie sichere ich mich ab?
- | Durchführung und Auswertung von einfachen und betriebsrelevanten Untersuchungen auf Kläranlagen
- | Sinnvoller Umgang mit Messergebnissen
- | Chemische und biologische Phosphorelimination
- | Reduktion von Mikroschadstoffen
- | Konsequenzen aus der neuen Klärschlammverordnung
- | Energieeinsparung auf Kläranlagen an konkreten Fallbeispielen

Programm

1. Tag - Beginn: 09:30 Uhr bis ca. 16:45 Uhr

- | Begrüßung und thematische Einführung
- | Durchführung und Auswertung von einfachen und betriebsrelevanten Untersuchungen auf Kläranlagen mit zugehörigem Workshop
- | SüwV-kom und ihre Auswirkung auf den alltäglichen Betrieb von Kläranlagen
- | Störfallproblematik: Wie sichere ich mich ab (mit zugehörigem Workshop)
- | Sinnvoller Umgang mit der Ermittlung und Interpretation von betriebsrelevanten Messergebnissen im Betriebsalltag auf Kläranlagen - Wie werden „Datenfriedhöfe“ vermieden?
- | Konsequenzen aus der neuen Klärschlammverordnung für den Kläranlagenbetrieb

2. Tag - Beginn 08:30 Uhr bis ca. 16:45 Uhr

- | Weitergehende Abwasserreinigung: Was bedeuten verschärfte Anforderungen an die Phosphorelimination? (mit zugehörigem Workshop)
- | Weitergehende Abwasserreinigung: Verfahren zur Reduktion von Mikroschadstoffen auf Kläranlagen
- | Was bedeutet der Einsatz von Verfahren zur Reduktion von Mikroschadstoffen für den Betriebsalltag? Erfahrungsbericht aus der Praxis
- | Die energieautarke Kläranlage Bad Oeynhausen - aktuelle Betriebserfahrungen
- | Energieeinsparung auf Kläranlagen an konkreten Fallbeispielen



Klärwärter-Aufbaukurs

Praxisorientierte Empfehlungen für den Betriebsalltag

16. bis 17. November 2021, Essen



Organisatorisches

Teilnahmebescheinigung

Zum Abschluss des Kurses erhalten die Teilnehmenden eine Teilnahmebescheinigung.

Seminarleitung

Prof. Dr.-Ing. Holger Scheer,
Emscher Wassertechnik GmbH, Essen

Verstaltungsort

IntercityHotel · Hachestraße 10 · 45127 Essen

Anzahl der Teilnehmenden

15 bis 30 Personen

Zielgruppe

Ver- und Entsorger / UT-Fachkraft für Abwassertechnik, Facharbeiter, Meister / Techniker, zuständig für den Betrieb von Kläranlagen bei Städten, Gemeinden und Abwasserverbänden, Mitarbeitende von industriellen Anlagen

Teilnahmegebühren

DWA-Mitglieder: 550 €, Nichtmitglieder: 610 €
Inkl. Seminarunterlagen und Tagesverpflegung

Informationen und Anmeldungen

Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA)
Landesverband NRW
Bettina Schroer · Kronprinzenstr. 24 · 45128 Essen
Telefon: 0201 104-2144 · Fax: 0201 104-2142
schroer@dwa-nrw.de · www.dwa-nrw.de

ANMELDUNG

FAX 0201 104-2142 · E-Mail info@dwa-nrw.de

Hiermit melde ich mich verbindlich zum
„Klärwärter-Aufbaukurs“ an
16. - 17. November 2021, Essen
(16KA003/21)

Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser
und Abfall e. V. (DWA)
Landesverband NRW
Frau Bettina Schroer
Kronprinzenstr. 24
45128 Essen

Teilnehmende: Vor- und Zuname, Titel

Firma/Behörde

Straße

PLZ/Ort

E-Mail (Anmeldebestätigung erfolgt an die hier genannte Adresse)

Telefon

DWA-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

Mit meiner Unterschrift akzeptiere ich die AGBs der DWA, die unter www.dwa-nrw.de/de/landesverband-nrw-veranstaltung.html hinterlegt sind. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGBs gerne zu.

Ja, ich willige ein, künftig Informationen vom DWA-Landesverband NRW digital zu erhalten.
Ja, ich willige ein, künftig Informationen über Produkte der DWA/GFA per E-Mail zu erhalten.
Diese Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen