

Betriebsstörungen auf Kläranlagen

21. Juli 2021 in Hannover

Aus dem Inhalt

Dieses Praxisseminar beschäftigt sich mit immer wieder auftretenden besonderen Betriebszuständen von Kläranlagen, wobei auch auf häufig auftretende Betriebsstörungen oder Probleme ausführlich eingegangen wird. Im Rahmen dieses Praxisseminars wird das vorhandene Wissen in diesen Bereichen weiter vertieft, wobei auch die verfahrenstechnischen und technologischen Zusammenhänge detailliert vorgestellt werden.

Programm

Welche Messergebnisse sind für einen optimierten Kläranlagenbetrieb zwingend notwendig?

Prof. Dr.-Ing. Holger Scheer

Weitergehende Abwasserreinigung - Teil 1: Grundlagen der biologischen N-Elimination; Praxisorientierte Betriebsempfehlungen für Anlagenbetreiber, Praxistipps

Prof. Dr.-Ing. Ute Austermann-Haun

Gemeinsamer Workshop zur biologischen Stickstoffelimination in Kläranlagen

Prof. Dr.-Ing. Ute Austermann-Haun

Was ist bei besonderen Betriebszuständen (z.B. Außerbetriebnahme von Becken, Kampagnebetrieb, Winterbetrieb) zu beachten?

Prof. Dr.-Ing. Holger Scheer

Betriebsprobleme mit Blähschlamm, Schwimmschlamm und Schaum

Prof. Dr.-Ing. Artur Mennerich

Gemeinsamer Workshop zu den Betriebsproblemen mit Blähschlamm, Schwimmschlamm und Schaum

Prof. Dr.-Ing. Artur Mennerich

Weitergehende Abwasserreinigung - Teil 2: Betriebsoptimierungen bei der chemischen und biologischen Phosphorelimination - Strategien, Problemlösungen, Fallbeispiele

Prof. Dr.-Ing. Holger Scheer

Was tun bei erhöhten Ablaufwerten? Was ist zu beachten und wie sichere ich mich ab?

Prof. Dr.-Ing. Holger Scheer

Es werden die oben aufgeführten Themen und von den Kursteilnehmern angesprochene Einzelthemen in Form eines Workshops diskutiert. Als Arbeitshilfe bekommen die Teilnehmer einen Leitfaden an die Hand, in dem praxisorientierte Berechnungsbeispiele die zu behandelnden Themen untermauern.

Zielgruppe

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

Seminarleiter

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

Referenten

Prof. Dr.-Ing. Ute Austermann-Haun, Hochschule Ostwestfalen-Lippe, Detmold

Prof. Dr.-Ing. Artur Mennerich, Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften, Campus Suderburg

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

Veranstaltungsort

Leonardo Hotel Hannover

Tiergartenstraße 117, 30559 Hannover

Beginn: 9:00 Uhr, Ende: ca. 17:00 Uhr

Teilnahmegebühren

DWA-Mitglieder: 315 €, Nichtmitglieder: 360 €

einschl. Seminarunterlagen und Tagesverpflegung.

Teilnahmebescheinigung

Am Ende des Kurses erhält der Teilnehmer eine Teilnahmebescheinigung.

Hinweis

Bitte bringen Sie einen Taschenrechner mit!

Fax-Antwort: 05121 / 91 883-99

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Praxisseminar „Betriebsstörungen auf Kläranlagen“ am 21.07.2021 in Hannover an. (14KA003/21)

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

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 hinterlegt sind. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGBs gerne zu.