

Kläranlagenbetrieb Grund- und Auffrischungs- kurs Mikroskopie

Mikroskopische Schlammuntersuchung

Mittwoch, 24. Mai 2023 | Kläranlage Eisbiegel,
Heilbronn

Aus dem Inhalt

Vermittlung der Vorgänge bei der Abwasserreinigung, der Kenntnisse der mikroskopischen Schlammuntersuchung und Beurteilung. Einsatz der Schlammbeurteilung bei der Optimierung der Abbauvorgänge auf Kläranlagen. Die Teilnehmer erhalten eine Bescheinigung für die erfolgreiche Teilnahme.

Zielgruppe

Laborfachpersonal, Klärwärter und Klärfacharbeiter, UT-Fachkräfte für Abwassertechnik, Ver- und Entsorger. Max. 12 Teilnehmer.

Mitzubringen: eigenes Mikroskop + Mehrfachsteckdose mit Kabel, Belebtschlammprobe

Teilnahmegebühren

Die Teilnahme ist kostenlos für Betreiber von Kläranlagen der DWA Kläranlagen-Nachbarschaften Baden-Württemberg. Für sonstige Betreiber/Teilnehmer € 370,00 für DWA-Mitglieder, € 440,00 für Nicht-Mitglieder. Des Weiteren gelten unsere Geschäftsbedingungen für Fortbildungsveranstaltungen.

Veranstaltungsort

Kläranlage Eisbiegel, Austr. 201, 74076 Heilbronn

Weitere Informationen

Frau Sabine Schaible-Friedel
0711 896631-140 · sabine.schaible-friedel@dwa-bw.de



Email-Antwort: sabine.schaible-friedel@dwa-bw.de

Für alle Teilnehmer zzgl. Verpflegungskosten auf Selbstzahlerbasis.

Anmeldebestätigung: per Mail per Post

Deutscher Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser
und Abfall e. V. (DWA)
Landesverband Baden-Württemberg
Frau Sabine Schaible-Friedel
Rennstraße 8
70499 Stuttgart

Teilnehmer: Name/Vorname

Firma/Behörde

Straße

PLZ/Ort

Telefon/E-Mail

DWA-Mitgliedsnummer

e-Mail Adresse für Rechnung

Datum/Unterschrift

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA sind unter www.dwa.de/veranstaltungen/agb hinterlegt. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGB gerne zu.

Ja, ich willige ein, künftig Informationen der DWA/GFA per E-Mail zu erhalten.

Zeitplan

Uhrzeit	Dauer	Inhalt
9:00-10:30	1,5 h	Einführung: Erwartungen & Aussage des Mikroskopischen Bildes Theorie Belebtschlamm Aufbau & Justieren des Mikroskops, Probenahme und Herstellung von Präparaten Erstes Mikroskopieren: Mikroskopeinstellungen; Flockenstruktur und Fädigkeit
10:30-10:45	15 min	Kaffeepause
10:45-12:00	1,25 h	Übersicht der Belebtschlammorganismen Theorie Auswertung des Mikroskopischen Bildes mit Protokoll Mikroskopieren: Formblatt 1 und 2 zusammen ausfüllen
12:00-13:00	1 h	Mittagspause
13:00-14:30	1,5 h	Praxisteil Mikroskopieren: Schlämme zusammen durchgehen; Formblatt 1 und 2 ausfüllen
14:30 - 14:45	15 min	Kaffeepause
14:45-16:00	1,25 h	Hinweise für die Optimierung des Betriebs Abschluss des Kurses