

Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb

199.-Klärwärter Grundkurs

09.-13. Dezember 2024 | Ostfildern



Aus dem Inhalt

Kläranlagen sind teure und technisch komplexe Einrichtungen. Daher bietet der DWA Landesverband BW zur Schulung des Betriebspersonals den Klärwärter-Grundkurs als Voraussetzung für einen qualifizierten Betrieb von Abwasserbehandlungsanlagen an. Der angebotene Kurs vermittelt die Grundlagen für den Betrieb, die Wartung und die Instandhaltung einer mechanisch/biologischen Kläranlage. Außerdem werden die Themen Hygiene, Unfallverhütung und wasserrechtliche Grundlagen behandelt. Nach erfolgreicher Abschlussprüfung erhalten die Teilnehmer/innen ein Zertifikat.

Zielgruppe

Betriebspersonal („Neueinsteiger“) von Abwasserreinigungsanlagen, Mitarbeiter/innen von Anlagenherstellern u. Dienstleistungsbetrieben.

Seminargebühren:

Die Seminargebühr beträgt

€ 895,00 für DWA-Mitglieder

€ 1120,00 für Nichtmitglieder.

Mit der Kursanmeldung erfolgt gleichzeitig eine verbindliche Anmeldung für die Verpflegungspauschale **oder** Übernachtung mit Vollpension. Des Weiteren gelten unsere Geschäftsbedingungen für Fortbildungsveranstaltungen.

Veranstaltungsorte

Landessportschule Ruit,

Kirchheimer Straße 125 | 73760 Ostfildern und

Hauptklärwerk Stuttgart

Aldinger Str. 212 | 70378 Stuttgart

Weitere Informationen

Frau Dörte Hahn

0711 896631-125 | doerte.hahn@dwa-bw.de

- Änderungen vorbehalten -

per Mail: doerte.hahn@dwa-bw.de

Fax-Antwort: 0711 896631-111

Übernachtung/Vollpension im Einzelzimmer **€ 520,00**

oder

Verpflegungspauschale **€ 220,00**

Anmeldebestätigung: per Mail per Post

Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft,
Abwasser und Abfall e. V. (DWA)
Landesverband Baden-Württemberg
Frau Dörte Hahn
Rennstraße 8
70499 Stuttgart

Teilnehmer: Name / Vorname		Geburtsdatum (bei Übernachtung angeben)	
Firma / Behörde			
(Rechnungs-) Adresse			
E-Mail Handy-Nr. Teilnehmer (bitte angeben für kurzfristige Informationen seitens des Veranstalters)			
Telefon E-Mail - anmeldende Stelle Arbeitgeber			
DWA-Mitgliedsnummer		Ihre Bestell-Nr.	
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.

Programm

Tag 1: Montag 09. Dezember 2024

bis 10:00 Uhr	Anmeldung in der Sportschule Ruit	Referenten der Stadt Stuttgart
10:00 – 10:15	Begrüßung und Organisatorisches, Vorstellung des DWA-Bildungsprogrammes	Thomas Bosler
10:15 – 11:15	Themen der Stadtentwässerung Stuttgart	Thomas Hauck
11:15 - 12:00	Wasserwirtschaft, Wassergüte und -mengenwirtschaft Mittagspause 60 Minuten	Thomas Hauck
13:00 – 13:45	Abwasserarten, -anfall, und -beschaffenheit, Regenwasserbehandlung Pause 15 Minuten	Thomas Hauck
14:00 – 15:00	Übersicht Abwasserreinigung, mechanische Vorgänge, Rechen und Siebe Pause 15 Minuten	Christian Haupt
15:15– 16:15	Sandfang, Absetzbecken, Räumvorrichtungen Pause 15 Minuten	Christian Haupt
16:30 – 17:00	Messung physikalischer Werte , Pause 15 Minuten	Christian Haupt
17:15 – 18:00	Probennahme	Christian Haupt

Tag 2: Dienstag, 10. Dezember 2024 | Veranstaltungsort: Hauptklärwerk Stuttgart | Aldinger Str. 212 | 70378 Stuttgart (Bustransfer)

08:30 – 10:15	Besichtigung der Abwasserreinigung, der Schlammbehandlungs- und der Schlammverbrennungsanlagen Pause 15 Minuten	Klaus Jordan und Christian Haupt
10:30 - 12:00	Maschinelle Einrichtungen I Mittagspause 75 Minuten	Klaus Jordan
13:15 – 14:00	Einführung in die chemischen Grundlagen Pause 15 Minuten	Peter Schilling
14:15 – 16:00	Messung physikalischer Werte II, Messung chemischer und biologischer Werte, Qualitätssicherung	Peter Schilling

Tag 3: Mittwoch, 11. Dezember 2024

08:30 – 10:15	Biologische Vorgänge I, Belebungsverfahren Pause 15 Minuten	Patrick Bihler
10:30 - 12:00	Biologische Vorgänge II, Schlammarten, -anteil und -beschaffenheit Mittagspause 60 Minuten	Patrick Bihler
13:00 – 14:00	Betriebsüberwachung Pause 15 Minuten	Christian Haupt
14:15 – 17:00	Arbeits- und Gesundheitsschutz	Thomas Bosler

Tag 4: Donnerstag, 12. Dezember 2024

08:30 - 12:00	Maschinelle Einrichtungen II Mittagspause 60 Minuten	Klaus Jordan
13:00 – 15:00	Klärschlammbehandlung und -verwertung Pause 15 Minuten	Patrick Bihler
15:15 – 16:00	Wasserrecht: gesetzliche und rechtliche Grundlagen	Thomas Hauck

Tag 5: Freitag, 13. Dezember 2024

08:30 – 10:00	Elektrische Einrichtungen Pause 15 Minuten	Maik Szkudlarek
10:15 – 11:15	Schriftliche Prüfung	Thomas Bosler Maik Szkudlarek
11:15 – 13:00	Korrektur, Zeugnisübergabe, anschließende Abschlussbesprechung	Thomas Bosler Maik Szkudlarek