

Grundkurs | 11KA002/25-4



Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb

203. Klärwärter Grundkurs

8.-12. Dez. 2025 Ostfildern

INHALT UND ANMELDUNG

11KA002/25-4



Inhalt

Kläranlagen sind teure und technisch komplexe Einrichtungen. Daher bietet der DWA-Landesverband BW zur Schulung des Betriebs personals 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.



Leitung

Christian Haupt | Stuttgart



Zielgruppe

Betriebspersonal ("Neueinsteiger") von Abwasserreinigungsanlagen, Mitarbeiter*innen von Anlagenherstellern u. Dienstleistungsbetrieben.

Zugangsvoraussetzungen

Praktikum auf einer anerkannten Ausbildungkläranlage (mind. 2 Wochen); eine sechsmonatige Tätigkeit auf einer biologischen Kläranlage wird empfohlen.



Termin

OrtDatumUhrzeitOstfildern08.-12.12.2025ganztägig



Veranstaltungsorte

Landessportschule Ruit Hauptklärwerk Stuttgart Kirchheimer Str. 125 Aldinger Str. 212 73760 Ostfildern 70378 Stuttgart



Mitglieder Normalpreis 895.-- € 1.120.-- €

Verpflegungspauschale 240,-- € oder

Übernachtung/Vollpension im Einzelzimmer 540,-- €

Inkl. Veranstaltungsunterlagen:

- Klärwärter Taschenbuch, 20. Auflage 2023
- Abwasser-Grundkurse, 10. Auflage 2023,
- | Lern-App zum Buch Abwasser-Grundkurse

Preise und Irrtümer vorbehalten. Stand: 04.10.2024



Frau Dörte Hahn 0711 896631-125 doerte.hahn@dwa-bw.de



PROGRAMM

Tag 1: Montag 8. Dezember 2025

PROGRAMM

Tag 2: Dienstag, 9. Dezember 2025 | Veranstaltungsort: Hauptklärwerk Stuttgart (mit Bustransfer)

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

08:30	Besichtigung der Abwasserreinigung, der Schlammbe- handlungs- und der Schlammverbrennungsanlagen Andreas Bast, Christian Haupt
10:15	Pause
10:30	Maschinelle Einrichtungen I Andreas Bast
12:00	Mittagspause
13:15	Einführung in die chemischen Grundlagen Peter Schilling
14:00	Pause
14:15 -16:00	Messung physikalischer Werte II, Messung chemischer und biologischer Werte, Qualitätssicherung Peter Schilling

PROGRAMM

Tag 3: Mittwoch, 10, Dezember 2025

PROGRAMM

Tag 4: Donnerstag, 11, Dezember 2025

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

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

www.dwa-bw.de

PROGRAMM

Tag 5: Freitag, 12. Dezember 2025

08:30	Elektrische Einrichtungen Maik Szkudlarek
10:00	Pause
10:15	Schriftliche Prüfung Christian Haupt, Thomas Bosler, Maik Szkudlarek
11:15 - 13:00	Korrektur, Zertifikatsübergabe, anschließende Abschlussbesprechung Christian Haupt, Thomas Bosler, Maik Szkudlarek

Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA) DWA-Landesverband Baden-Württemberg

Rennstraße 8 70499 Stuttgart info@dwa-bw.de | www.dwa-bw.de



Frau Dörte Hahn 0711 896631-125 doerte.hahn@dwa-bw.de



