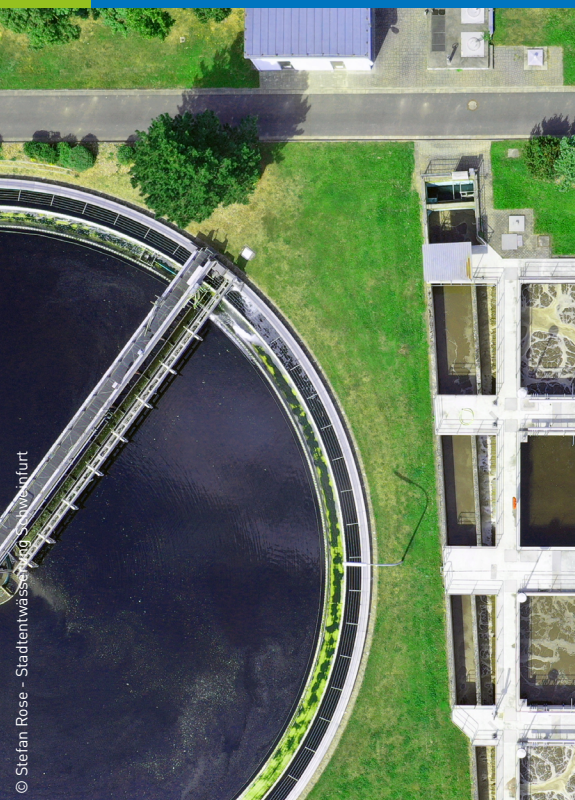


Kläranlagen | Abwasserbehandlung

Grundlagen für den Kläranlagen- betrieb

Klärwärter*innen-Grundkurs

29. November -
09. Dezember 2027
digital



Klärwärter*innen-Grundkurs



Aus dem Inhalt

- Der DWA-Landesverband NRW bietet den Klärwärter*innen-Grundkurs als Grundlage für einen qualifizierten Betrieb von Abwasserbehandlungsanlagen an. Der Kurs richtet sich an Betriebspersonal, das für die ordnungsgemäße Funktion solcher Anlagen verantwortlich ist.
- Vermittelt werden Kenntnisse für Betrieb, Wartung und Instandhaltung einer mechanisch-biologischen Kläranlage. Die Teilnehmenden lernen, wie die einzelnen Komponenten zusammenarbeiten und wie typische Probleme erkannt und behoben werden.
- Jedes Modul enthält Aufgaben zur Lernkontrolle. Der WebKurs endet mit einer digitalen Prüfung, nach deren Bestehen die Teilnehmenden das DWA-Zertifikat erhalten.
- Der Grundkurs dient als Vorstufe zur Ausbildung zur Fachkraft für Abwassertechnik und kann – je nach Vorqualifikation – Voraussetzung für den Fachkundelehrgang zur Wartung von Kleinkläranlagen sein.
- **Im digital Kurs** werden die Inhalte in 12 Modulen à 2 Stunden, live über Zoom vermittelt. Zusätzlich stehen auf unserer DWA E-Learning-Plattform interaktive Inhalte zur Verfügung.



Leitung

Iris Podoll, Gelsenkirchen



Zielgruppe

Mitarbeitende von Kommunen, Wasserverbänden, Entsorgungsbetrieben sowie Personen, die die Fachkunde zur Wartung von Kleinkläranlagen anstreben



Programm (je 2 Stunden)

- | **Modul 1 + 2:** Naturwissenschaftliche und wasserwirtschaftliche Grundlagen (inkl. rechtliche Rahmenbedingungen, mit Übungseinheiten)
- | **Modul 3:** Abwasserableitung - wie kommt das (Ab-)Wasser zur Kläranlage (inkl. themenbezogener Rechts- und Arbeitsschutzgrundlagen)
- | **Modul 4:** Mechanische Abwasserreinigung
- | **Modul 5 + 6:** Biologische und chemische Abwasserreinigung (inkl. 4. Reinigungsstufe)
- | **Modul 7 + 8:** Schlamm und Schlammbehandlung (inkl. themenbezogener Arbeitsschutzgrundlagen)
- | **Modul 9:** Maschinelle und elektrische Einrichtungen (inkl. Arbeitsschutzgrundlagen)
- | **Modul 10:** Betriebsüberwachung (inkl. Mess- und Gerätetechnik)
- | **Modul 11:** Probenahme und Abwasseranalytik (inkl. Prozessmessgeräte)
- | **Modul 12:** KARL: Ausblick für die Wasserwirtschaft
- | Prüfung und Abschlussbesprechung



Veranstaltung mit Zertifikat

Der Kurs endet mit einer Prüfung. Diese kann bei Nichtbestehen max. zweimal wiederholt werden. Die Teilnehmenden erhalten nach bestandener Prüfung das DWA-Zertifikat.

INHALT UND ANMELDUNG

16WKA002/27



Zulassungsvoraussetzungen

Praktikum auf einer DWA anerkannten Ausbildungskläranlage (mind. 2 Wochen); eine sechsmonatige Tätigkeit auf einer biologischen Kläranlage wird empfohlen. Gerne senden wir Ihnen eine Vorlage für die Praktikumsbescheinigung zu. Zur Veranstaltung ist von den Teilnehmenden ein Taschenrechner bereitzuhalten!



Technische Voraussetzungen

Wir empfehlen die Teilnahme über einen PC bzw. Laptop, der über eine stabile Internetverbindung verfügt, mit Lautsprecher und optional Kamera; die Teilnahme ist auch über ein Tablet möglich. Fragen können schriftlich über den Chat und/oder mündlich per Mikrofon gestellt werden. Die Module werden live über Zoom präsentiert.



Anzahl der Teilnehmenden

min. 15 Personen



Veranstaltungsort

online über Zoom



Termine

29.11. - 09.12.2027



Teilnahmegebühren

DWA-Mitglieder

945 €

Normalpreis

1.135 €

Inkl. digitalen Veranstaltungsunterlagen

Preise und Irrtümer vorbehalten. Stand: 08.09.2026



Ansprechpartnerin

Sybille Schaus
+49 201 104-2147
schaus@dwa-nrw.de



www.dwa.info/va/16wka002

**Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft,
Abwasser und Abfall e. V. (DWA)
DWA-Landesverband Nordrhein-Westfalen**

Kronprinzenstr. 24
45128 Essen
info@dwa-nrw.de | www.dwa-nrw.de

Hiermit melde ich mich verbindlich zum WebKurs
**„Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb -
Klärwärter*innen-Grundkurs“** an:

29.11. - 09.12.2027 (16WKA0020/27)

Anmeldebestätigung erfolgt per E-Mail. Bitte teilen Sie uns
Ihre E-Mailadresse mit.

Teilnehmende Person: Vor- und Zuname

Kommune/Wasserverband/Firma

Straße

PLZ/Ort

E-Mail Teilnehmer*in

E-Mail

Telefon

DWA-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

Abweichende Rechnungsadresse

Mit meiner Unterschrift akzeptiere ich die AGBs der DWA, die unter
www.dwa.de/veranstaltungen/agb 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