

Klärwärter-Grundkurs

Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb

Februar 2021

Jetzt auch **DIGITAL**
12 Module + interaktive Lerneinheiten

Die Kursinhalte entsprechen denen des traditionellen Klärwärter-Grundkurses



© A-HA Achim Höcherl

Aus dem Inhalt

Die DWA-Landesverbände Nord, Nord-Ost und NRW bieten zur Schulung des Betriebspersonals den Klärwärter-Grundkurs als Voraussetzung für einen qualifizierten Betrieb von Abwasserbehandlungsanlagen an. Es werden Grundlagen für Betrieb, Wartung und Instandhaltung einer mechanisch-biologischen Kläranlage vermittelt.

Als Alternative zum traditionellen Klärwärter-Grundkurs gibt es nun die Möglichkeit diesen Kurs im digitalen Format zu absolvieren. In 12 Modulen (à 120 Minuten) präsentieren die Referenten live über GoToMeeting. Weitere Inhalte werden auf der E-Learning Plattform Moodle als interaktive Lerninhalte bereitgestellt und vermittelt (z.B. in Form von Lernkarten, Videos oder Quizfragen). Jedes Modul schließt mit Aufgaben zur Lernkontrolle ab.

Der WebKurs endet mit einer digitalen Prüfung. Die Teilnehmenden erhalten nach bestandener Prüfung das DWA-Zertifikat.

Der Grundkurs kann auch als **Vorstufe der Ausbildung zur Fachkraft für Abwassertechnik** genutzt werden. Je nach Vorqualifizierung gilt der Kurs auch als Voraussetzung zur Teilnahme am **Fachkundeflehrgang für die Wartung von Kleinkläranlagen**.

Die Abschlussprüfung kann als Werksprüfung anerkannt werden; bei Nichtbestehen zweimalige Wiederholung möglich.

Schulungsmodulare (je ca. 2 Stunden)

- | **Modul 1:** Grundlagenwissen (mit Übungseinheiten)
- | **Modul 2:** Die Kläranlage: allgemeine Hygiene und Arbeitsschutzmaßnahmen im Zusammenhang mit der Abwasserreinigung
- | **Modul 3:** Entwässerungssysteme (inkl. themenbezogener Rechts- und Arbeitsschutzgrundlagen)
- | **Modul 4:** Mechanische Abwasserreinigung
- | **Module 5 + 6:** Biologische und chemische Abwasserreinigung
- | **Module 7 + 8:** Schlamm / Schlammbehandlung (inkl. themenbezogener Arbeitsschutzgrundlagen)
- | **Modul 9:** Maschinelle und elektrische Einrichtungen (inkl. Arbeitsschutzgrundlagen)
- | **Modul 10:** Probenahme und Abwasseranalytik (inkl. Prozessmessgeräte)
- | **Modul 11:** Betriebsüberwachung (inkl. themenbezogener Rechts- und Arbeitsschutzgrundlagen)
- | **Modul 12:** Abschlussgespräch/ Prüfung/ Feedback

Änderungen vorbehalten

Online statt vor Ort

Die Vorteile einer Online-Schulung:

- | kein längerfristiger Ausfall der Mitarbeitenden im Betrieb
- | keine zeitaufwändige Anreise für die Teilnehmenden
- | Integration in den Betriebsalltag möglich
- | Einsatz unterschiedlicher Schulungsformate zur Wissensvermittlung (Moodle)
- | Anpassung an eigenes Lerntempo
- | Lernsysteme unterstützen eigenständiges Vor- und Nachbereiten der Lehrinhalte
- | Raum für individuelle Fragen
- | Austausch mit Vortragenden und Teilnehmenden

[Link zur Anmeldung →](#)



Klärwärter-Grundkurs

Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb

Februar 2021

Jetzt auch **DIGITAL**
12 Module + interaktive Lerneinheiten



© DWA Fotowettbewerb 2012 / Anett Schaumburg

Zulassungsvoraussetzungen

Praktikum auf einer von der DWA anerkannten Ausbildungs-kläranlage (mind. 2 Wochen); eine sechsmonatige Tätigkeit auf einer biologischen Kläranlage wird empfohlen. Gerne senden wir Ihnen eine Vorlage für die Praktikumsbescheinigung zu.

Prüfung

Der Kurs endet mit einer Prüfung, diese müssen Sie mit eingeschalteter Webcam durchführen. Nach bestandener Prüfung erhalten die Teilnehmenden ein DWA-Zertifikat.

Seminarleitung

Iris Podoll, Mülheim an der Ruhr

Anzahl der Teilnehmenden

min. 15 Personen

Zielgruppe

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

Technik-Check

Damit Sie am ersten Veranstaltungstag entspannt starten können, bieten wir Ihnen vorab einen Technik-Check an. Nähere Informationen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung.

Teilnahmegebühr

DWA-Mitglieder: 780 €, Nichtmitglieder: 900 €
inkl. Seminarliteratur

Technische Voraussetzungen

Wir empfehlen die Teilnahme über einen Rechner mit Lautsprechern und Kamera bzw. Laptop; die Teilnahme ist auch über ein Tablet oder Smartphone möglich. Fragen können schriftlich über den Chat und/oder mündlich per Mikrofon gestellt werden. Die Module werden über GoToMeeting abgehalten. Ein Taschenrechner ist bereit zu halten!

Informationen und Anmeldungen

Der WebKurs ist eine Kooperationsveranstaltung der DWA-Landesverbände Nord, Nord-Ost und Nordrhein-Westfalen. Die Organisation übernimmt der LV NRW.

Ihre Ansprechpartner

LV-Nord - Susan von der Heide

Tel.: 05121 91883-35 E-Mail: vonderheide@dwa-nord.de

LV-Nord-Ost - Katrin Sens

Tel.: 0391 990182-92 E-Mail: dwa@dwa-no.de

LV-NRW - Sybille Schaus

Tel.: 0201 104-2147 E-Mail: schaus@dwa-nrw.de

Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich zum
„Klärwärter-Grundkurs (WebKurs 16WKA002/21-1)“ an:
(DWA-Mitglieder: 780 €, Nichtmitglieder: 900 €)

Modul 1a	(08.02.)	08:00 - 10:15 Uhr
Modul 1b	(08.02.)	13:00 - 15:15 Uhr
Modul 2	(09.02.)	08:00 - 10:15 Uhr
Modul 3	(10.02.)	08:00 - 10:15 Uhr
Modul 4	(11.02.)	08:00 - 10:15 Uhr
Modul 5	(15.02.)	08:00 - 10:15 Uhr
Modul 6	(16.02.)	08:00 - 10:15 Uhr
Modul 7	(17.02.)	08:00 - 10:15 Uhr
Modul 8	(18.02.)	08:00 - 10:15 Uhr
Modul 9	(22.02.)	08:00 - 10:15 Uhr
Modul 10	(23.02.)	08:00 - 10:15 Uhr
Modul 11	(24.02.)	08:00 - 10:15 Uhr
Modul 12	(26.02.)	10:00 - 12:15 Uhr

Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser

und Abfall e. V. / Landesverband NRW [Formular senden](#)

Sybille Schaus · Kronprinzenstr. 24 · 45128 Essen

teilnehmende Person: Vor- und Nachname

E-Mail d. Teilnehmenden (Unbedingt erforderlich! Versendung d. Teilnahmelinks erfolgt an diese Adresse.)

Firma/Behörde

Straße

PLZ/Ort

Email (Anmeldebestätigung erfolgt an die hier genannte Adresse)

Telefon

DWA-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

Hiermit akzeptiere ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA. Diese sind unter www.dwa.de/veranstaltungen/agb hinterlegt. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGB gerne