www.dwa.info/14WKA002/25-2

DWA
Klare Konzepte. Saubere Umwelt.
Landesverband Nord

Klärwärtergrundkurs

Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb

Juni 2025 | WebKurs

© Eberhard Stadtler

Information und Anmeldung

www.dwa.info/14WKA002/25-2

Ansprechpartnerin Susan von der Heide
+49 5121 91883-35 | vonderheide@dwa-nord.de

Inhalt

Der DWA-Landesverband Nord bietet 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 die Möglichkeit diesen Kurs im digitalen Format zu absolvieren. In 12 Modulen (á 120 Minuten) präsentieren die Referenten live über ein Videokonferenzsystem. 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 Grundkurs kann auch als Vorstufe der Ausbildung zum Umwelttechnologe/-technologin für Abwasserbewirtschaftung genutzt werden. Je nach Vorqualifizierung gilt der Kurs auch als Voraussetzung zur Teilnahme am Fachkundelehrgang für die Wartung von Kleinkläranlagen.

Teilnahmevoraussetzung

- handwerkliche Grundausbildung
- Praktikum auf einer DWA-Ausbildungskläranlage (mind. 2 Wochen)

Empfehlungen

- Das Praktikum sollte auf einer Kläranlage erfolgen, auf der der Kursteilnehmer nicht regelmäßig beschäftigt ist.
- Eine sechsmonatige Tätigkeit auf einer biologischen Kläranlage.

Zielgruppe

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

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.

Prüfung

Der Kurs endet mit einer Prüfung. Nach bestandener Prüfung erhalten die Teilnehmenden ein DWA-Zertifikat.

Die Vorteile einer Online-Schulung

- kein längerfristiger Ausfall der Mitarbeitenden im Betrieb
- keine zeitaufwändige Anreise für die Teilnehmenden
- Integration in den Betriebsalltag möglich
- Anpassung an eigenes Lerntempo
- Lernsysteme unterstützen eigenständiges Vor- und Nachbereiten der Lehrinhalte

Teilnahmegebühren

DWA-Mitglieder: 780 €, Nichtmitglieder: 900 €
Inkl. Veranstaltungsunterlagen.

Irrtümer vorbehalten, Stand 03/2025

www.dwa.info/14WKA002/25-2

DWA
Klare Konzepte. Saubere Umwelt.
Landesverband Nord

PROGRAMM Juni | Juli 2025

Mittwoch | 18.06.2025

08:00 Technik Check (Teilnahme fakultativ)
Susan von der Heide

Montag | 23.06.2025

08:00 Begrüßung und Vorstellungsrunde
Susan von der Heide

08:30 Modul 1a | Naturwissenschaftliche Grundlagen
Iris Podoll

11:00 Modul 1b | Wasserwirtschaftliche Grundlagen
Iris Podoll

13:00 Ende (vsl.)

Dienstag | 24.06.2025

08:00 Modul 2 | Die Kläranlage: allgemeine Hygiene und Arbeitsschutzmaßnahmen im Zusammenhang mit der Abwasserreinigung
Sven Danneberg

10:45 Modul 3 | Entwässerungssysteme
Jan Wegener

13:00 Ende (vsl.)

Mittwoch | 25.06.2025

08:00 Modul 4 | Mechanische Abwasserreinigung
Jörg Brinkmeyer

10:45 Modul 5 | Biologische und chemische Abwasserreinigung
Christine Helmer-Madhok

13:00 Ende (vsl.)

Donnerstag | 26.06.2025

08:00 Modul 6 | Biologische und chemische Abwasserreinigung
Carsten Baumgarten

10:45 Lernplattform (selbstständig)

13:00 Ende (vsl.)

Freitag | 27.06.2025

08:00 Modul 7 | Schlamm und Schlammbehandlung
Udo Voß

10:45 Modul 8 | Schlamm und Schlammbehandlung
Udo Voß

13:00 Ende (vsl.)

Montag | 30.06.2025

08:00 Modul 9 | Maschinelle und elektrische Einrichtungen
Christoph Kormann

10:45 Modul 10 | Probenahme und Abwasseranalytik
Corinna Lorey

13:00 Ende (vsl.)

Dienstag | 01.07.2025

08:00 Modul 11 | Betriebsüberwachung
Kai Uwe Erger

10:45 Lernplattform (selbstständig)

13:00 Ende (vsl.)

Mittwoch | 02.07.2025

08:00 Abschlussgespräch / Prüfung / Feedback
Susan von der Heide

11:00 Ende (vsl.)

DWA LV-Nord· Bördestraße 19 · 31135 Hildesheim · Tel.: 05121/91 883-30 · E-Mail: info@dwa-nord.de · Internet: www.dwa-nord.de