

# Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb

## - Klärwärtergrundkurs -

10.02. - 14.02.2025 | Nienburg

### Aus dem Inhalt

Das Tätigkeitsfeld des Klärwärters beinhaltet die auf einer Kläranlage notwendigen Arbeiten. Dazu zählen die Verfahrensüberwachung, die Bedienung und Wartung der zugehörigen Maschinen, Geräte und Hilfsmittel sowie die Ausführung einfacher Reparatur- und Instandhaltungsarbeiten.

Mit dem fünftägigen Klärwärter-Grundkurs werden die Grundlagen für den Betrieb, die Wartung und die Instandhaltung einer mechanisch/biologischen Kläranlage vermittelt.

### Aus dem Programm

- Wasserwirtschaft / Niederschlag
- Abwasserableitung / Kanalisation
- Wasserrecht
- mechanische Abwassereinigung
- biologische Abwasserbehandlung - Grundlagen, Nitr- und Denitrifikation, Einrichtungen
- Schlammbehandlung - Eindickung, Entwässerung, Faulung
- Maschinen und elektrische Einrichtungen auf Kläranlagen
- Untersuchung von Abwasser- und Schlammproben
- Übungen Chemie- und Biologielabor
- Unfallschutz und Hygiene
- Abschlussprüfung

### Hinweis

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Das Datum der Anmeldung entscheidet über die Teilnahme.

### Teilnahmevoraussetzung

- handwerkliche Grundausbildung
- zweiwöchiges Praktikum auf einer DWA-Ausbildungskläranlage

### Empfehlungen

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

Nach erfolgreicher Abschlussprüfung erhalten die Teilnehmer ein Zertifikat.

### Zielgruppe

Betriebspersonal von Abwasserreinigungsanlagen; Mitarbeiter von Anlagenherstellern bzw. Dienstleistungsbetrieben. Der Klärwärtergrundkurs wird empfohlen als Vorbereitung auf die Weiterbildung zum/zur Umwelttechnologe/-technologin für Abwasserbewirtschaftung.

### Teilnahmegebühren

**DWA-Mitglieder: 810 €, Nichtmitglieder: 930 €**  
Inkl. Tagungsunterlagen und Tagesverpflegung.

Sofern eine Übernachtung gewünscht ist, ist diese durch den Teilnehmer selber zu organisieren.

### Veranstaltungsort

DEULA-Nienburg GmbH, Max-Eyth-Straße 2,  
D-31582 Nienburg

### Weitere Informationen

Susan von der Heide: 05121 / 91 883 -35  
Mail: vonderheide@dwa-nord.de

Hier geht es zur Anmeldung  
Grundlagen für den Kläranlagen-  
betrieb - Klärwärtergrundkurs-

**-> Anmeldung**

**Deutscher Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser  
und Abfall e. V. (DWA) LV-Nord**

Susan von der Heide  
Bördestraße 19  
31135 Hildesheim



Foto © Eberhard Städtler Kläranlage Euskirchen1.jpg