



# Grundlagen für den Kläranlagen- betrieb

Klärwärter-Grundkurs

02. - 06. März 2026

22. - 26. Juni

07. - 11. Sept. 2026

Herne

Dieser Kurs wird alternativ auch im  
Online-Format angeboten

# Klärwärter-Grundkurs

## Aus dem Inhalt

- Der DWA-Landesverband NRW bietet zur Schulung des Betriebspersonals den Klärwärter-Grundkurs als Voraussetzung für einen qualifizierten Betrieb von Abwasserbehandlungsanlagen.
- Zum Tätigkeitsfeld des Klärwärters zählen Arbeiten, wie die Verfahrensüberwachung, die Bedienung und Wartung der dazugehörigen Maschinen, Geräte und Hilfsmittel sowie die Ausführung einfacher Reparatur- und Instandhaltungsarbeiten.
- Der 5-tägige Kurs vermittelt Grundkenntnisse und -fertigkeiten für die betriebliche Unterstützung auf einer mechanisch-biologischen Kläranlage in den Bereichen Betrieb, Wartung und Instandhaltung.
- Der Grundkurs kann auch als Vorstufe der Ausbildung zur/m Umwelttechnologin/-technologin für Abwasserbewirtschaftung genutzt werden.
- Zudem gelten die vermittelten Inhalte, je nach Vorqualifizierung, in Nordrhein-Westfalen als Voraussetzung zur Teilnahme am Fachkundelehrgang für die Wartung von Kleinkläranlagen.

## Leitung

Iris Podoll, Gelsenkirchen

## Zielgruppe

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

## Programm

### 1. Tag - Beginn: 10:00 Uhr

- Naturwissenschaftliche und wasserwirtschaftliche Grundlagen
- Die Kläranlage - Fließschema - Aufbau - Prozesse

### 2. Tag

- Abwasserableitung - wie kommt das (Ab-)Wasser zur Kläranlage
- Maschinelle und elektrische Einrichtungen

### 3. Tag

- Mechanische Abwasserreinigung
- Biologische und chemische Abwasserreinigung

### 4. Tag

- Schlamm und Schlammbehandlung
- Betriebsüberwachung inkl. Mess- und Gerätetechnik

### 5. Tag - Ende: ca. 14:00 Uhr

- Probenahme und Abwasseranalytik
- 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

16WKA002/26

[www.dwa.info/va/16ka002](http://www.dwa.info/va/16ka002)

## Zulassungsvoraussetzungen

Praktikum auf einer 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!

## Anzahl der Teilnehmenden

max. 28 Personen

## Veranstaltungsort

Umweltkontor  
Gewerkenstrasse 11  
44628 Herne

## Termine in Präsenz

02. - 06. März 2026  
22. - 26. Juni 2026  
07. - 11. September 2026

## Teilnahmegebühren

DWA-Mitglieder	Normalpreis
925 €	1.100 €

Inkl. digitalen Veranstaltungsunterlagen (diese werden den Teilnehmenden ca. zwei Wochen vor der Veranstaltung über das DWA-Transferportal zur Verfügung gestellt); Pausenverpflegung und Mittagessen. Eine Übernachtung muss ggf. vom entsendenden Unternehmen gebucht werden.

Preise und Irrtümer vorbehalten. Stand: 31.07.2025

## Ansprechpartnerin

Sybille Schaus  
+49 201 104-2147  
[schaus@dwa-nrw.de](mailto:schaus@dwa-nrw.de)



[www.dwa.info/va/16ka002](http://www.dwa.info/va/16ka002)

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

Kronprinzenstr. 24  
45128 Essen  
[info@dwa-nrw.de](mailto:info@dwa-nrw.de) | [www.dwa-nrw.de](http://www.dwa-nrw.de)



dwa\_ev



dwa-ev



wasser.allesklar



DWA WaterSkills