

## Aufbaukurs

# Klärwärter-Aufbaukurs

13. August 2026 | Mellendorf

Neues  
Programm

**Schwerpunktthema 2026**  
mechanische Abwasserreinigung



## Information und Anmeldung



[www.dwa.info/14KA004/26](http://www.dwa.info/14KA004/26)

**Ansprechpartnerin** Susan von der Heide  
+49 5121 91883-35 | [vonderheide@dwa-nord.de](mailto:vonderheide@dwa-nord.de)

### Inhalt

In dieser Veranstaltung wird das im Grundkurs vermittelte Wissen ausgebaut und vertieft; für Betriebspersonal mit langjähriger Berufserfahrung bietet der Kurs die Möglichkeit, das eigene Wissen aufzufrischen und den Kenntnisstand zu aktualisieren.

Dieser Klärwärter-Aufbaukurs bieten Ihnen die Möglichkeit, sich einen Tag lang intensiv mit der mechanischen Abwasserreinigung zu beschäftigen. Die verschiedenen Einrichtungen, wie zum Beispiel Rechen, Siebe, Sandfang und Absetzbecken, werden hinsichtlich ihrer Aufgaben, Wirkungsweise und bauliche Umsetzung vorgestellt. Weitere Themen sind der Betrieb, die Wartung sowie die Rechen- und Sandgutbehandlung.

Die einzelnen Themenbereiche werden in Form von Workshops nachbereitet und vertieft. Darüber hinaus verknüpfen die Vortragenden die Fachtheorie mit praxisorientierten Betriebsempfehlungen und Erfahrungen. Zudem haben die Teilnehmenden die Möglichkeit, eigene praktische Anwendungsfälle vorzustellen und zu diskutieren.

### Zielgruppe

Klärwärter, Umwelttechnologe/Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung, Facharbeiter, Meister/Techniker, verantwortlich für den Betrieb von Kläranlagen bei Städten, Gemeinden und Abwasserverbänden

### Seminarleitung

Prof. Dr.-Ing. Holger Scheer, Emscher Wassertechnik GmbH, Essen

### Teilnahmegebühren

**DWA-Mitglieder: 415 €, Nichtmitglieder: 470 €**  
Inkl. Tagungsunterlagen und Tagesverpflegung.

### Hinweis

Bitte bringen Sie einen Taschenrechner mit.

### Aus dem Programm

Beginn: 09:00 Uhr / Ende: 16:00 Uhr

- | Abwasserarten, -mengen und -anfall
- | Rechen und Siebe  
Aufgaben, Wirkungsweise und Bauformen, Bemessung und Praxisbeispiele, Rechengutbehandlung
- | Sandfang / mit integrierten Fettfang  
Grundlagen der Sedimentation und Flotation, Aufgaben, Wirkungsweise und Bauformen, Bemessung, Praxisbeispiele, Sandgutbehandlung
- | Absetzbecken / Vorklärung  
Aufgaben, Wirkungsweise und Bauformen, Bemessung und Praxisbeispiele, Betrieb und Wartung
- | Workshops zu den o.g. Themen

### Vortragende

- | Dr.-Ing. Jörg Brinkmeyer, De.EnCon GmbH, Oldenburg
- | Prof. Dr.-Ing. Holger Scheer, Emscher Wassertechnik GmbH, Essen,