

Entwässerungssysteme



**Grundlagen für  
den Kanalbetrieb**

**Termine 2026**

**21.-24. April  
06.-09. Oktober**

**Nürnberg**

# INHALT UND ANMELDUNG

12ES002/25



## Inhalt/Lernziele

- | Erwerb von Grundlagenkenntnissen zur Abwasserableitung, -behandlung und -beschaffenheit
- | Erwerb von Fachkenntnissen: rechtliche Grundlagen, Kanal- und Abwasserkataster, Indirekteinleiterüberwachung
- | Vertiefung von Fachkenntnissen zu Anlagen zur Abwasserableitung, Betrieb von Kanälen, Pumpwerken und Regenwasserbehandlungsanlagen
- | Verständnis für die Betriebsüberwachung, Reinigung, Instandhaltung sowie Inspektion und Schadenserkennung
- | Befähigung zum Umgang mit Arbeitssicherheit und Hygiene im Entwässerungsbetrieb sowie Einsatz von Kanalbetriebsfahrzeugen und -geräten in Theorie und Praxis



## Veranstaltung mit Zertifikat

- | Kursabschluss mit Kenntnisprüfung
- | Ausstellung eines Zertifikats bei erfolgreicher Teilnahme



## Leitung

Oliver Haas, Münchner Stadtentwässerung



## Informationen zur Kursgebühr

In der Kursgebühr sind enthalten:

- | Buch „Abwasser-Grundkurse“
- | Buch „Grundlagen für den Betrieb von Kanalisationen“

# Grundlagen für den Kanalbetrieb



## Zielgruppe

- Mitarbeitende von Kommunen und Abwasserbetrieben
- geeignet für Ausgebildete oder Quereinsteiger\*innen
- als Vorbereitung für die Ausbildung zur Umwelttechnologin/zum Umwelttechnologen für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen



## Veranstaltungsort

Berufsförderungswerk Nürnberg gGmbH  
Tagungszentrum mit bfwHotel  
Schleswiger Str. 101  
90427 Nürnberg



## Termine

21. - 24. April 2026  
06. - 09. Oktober 2026



## Teilnahmegebühren

Mitglieder	Normalpreis
915 €	1.100 €

Inkl. Veranstaltungsunterlagen, Verpflegung und Exkursion  
zzgl. Kosten für Übernachtung und Frühstück ca. 210 €

Buchung erfolgt über die DWA, Abrechnung direkt über das bfw Hotel

Irrtümer vorbehalten. Stand: 14.01.2026



## Ansprechpartnerin

Natascha Philipps  
+49 89 233625 91  
[philipps@dwa-bayern.de](mailto:philipps@dwa-bayern.de)



# PROGRAMM

12ES002/25

## Dienstag, 08:30-17:20 Uhr

- | Grundsätze der Ortsentwässerung
- | Grundstücksentwässerung - Grundlagen, Bau und Betrieb
- | Wasserrecht - Entwässerungssatzung, Indirekteinleiterverordnung, Kataster
- | Sonderbauwerke, Niederschlagswasserbehandlungsanlagen

## Mittwoch, 07:45-17:20 Uhr, PRAXIS

- | Kanalbetrieb: Wartung, Reinigung und Unterhalt der Kanalisation, Kanalinspektion, Sichtkontrolle, Schadenerkennung
- | Arbeitssicherheit, Unfallverhütung, Biostoffverordnung
- | Praktischer Einsatz der Kanalbetriebsfahrzeuge und Verwendung der persönlichen Schutzausrüstung am Kanalbetriebshof der Stadt Nürnberg (Bustransfer)

## **Donnerstag, 07:45-17:20 Uhr**

- | Grundsätze des Kanalbaus, Anlagen der öffentlichen Kanalisation, Rohrmaterial, Querschnittsformen, Einstiegschächte, Straßenabläufe
- | Abwasserförderung Grundlagen, Verfahren, Bau und Betrieb
- | Zustandsbewertung und Sanierung von Kanälen, Dichtheitsprüfung, TV-Inspektion, Schadensklassifizierung, Vorüberlegungen, Möglichkeiten, Verfahren

## **Freitag, 08:45-11:15 Uhr, PRÜFUNG**

- | Kenntnisprüfung
- | Abschlussbesprechung

# REFERIERENDE

12ES002/25

## Referierende

- | Stefan Engelhardt, Entwässerungsbetrieb der Stadt Erlangen
- | Oliver Haas, Münchener Stadtentwässerung
- | Christian Mayer, Entwässerungsbetrieb der Stadt Erlangen
- | Martin Niedenzu, Pentling
- | Julian Pertek, Stadtentwässerung und Umweltanalytik Nürnberg
- | Rico Pfeifer, Stadtentwässerung und Umweltanalytik Nürnberg
- | Bastian Selig, Kommunale Unfallversicherung Bayern KUVB, München
- | Volker Siebel, Wasserwirtschaftsamt Nürnberg

## Online-Anmeldung

Melden Sie sich bequem online an. Nutzen Sie den Link oder QR Code um direkt zur Anmeldung zu gelangen.



# ANMELDUNG

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Kurs „**Grundlagen für den Kanalbetrieb**“ in Nürnberg an.

21.-24. April 2026

06.-09. Oktober 2026

Hiermit buche ich die Übernachtung inkl. Frühstück im Einzelzimmer für die Dauer des Kurses (ca. 210 €).

Anmeldebestätigung erfolgt per E-Mail.

Bitte teilen Sie uns Ihre E-Mailadresse mit.

Teilnehmende Person: Vor- und Zuname, Titel

Firma/Behörde/Kommune

Straße

PLZ/Ort

E-Mail

Telefon

DWA-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

Mit meiner Unterschrift akzeptiere ich die AGBs der DWA, die unter [www.dwa.info/agb-bayern](http://www.dwa.info/agb-bayern) hinterlegt sind. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGBs gerne zu.

- Ja, ich willige ein, künftig Informationen über Produkte der DWA/GFA per E-Mail zu erhalten. Diese Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen

**DWA-Landesverband Bayern**

Friedenstraße 40  
81671 München  
Telefon: +49 89 233625 90  
[info@dwa-bayern.de](mailto:info@dwa-bayern.de) | [www.dwa-bayern.de](http://www.dwa-bayern.de)



dwa\_ev



dwa-ev



wasser.allesklar

wasser.allesklar