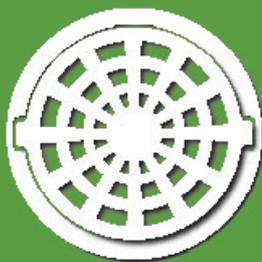
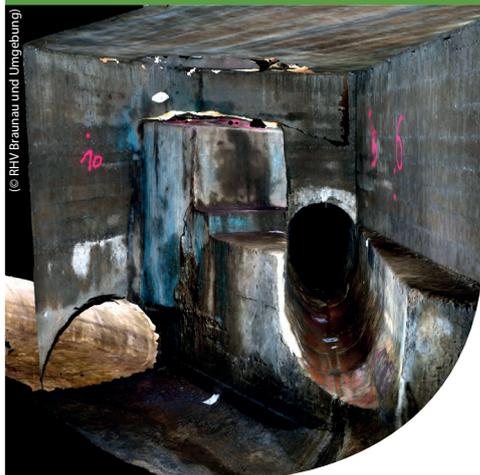


ÖWAV-KURSE



Abwasser



(© RHV Baunau und Umgebung)

Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband

Ausbildungskurs „Betriebsführung und Wartung von Kanalisationen“

GRAZ

13. bis 17. Oktober 2025

Kosten pro Person (zzgl. 20 % USt.):

ÖWAV-Mitglieder: € XXX,-

Nichtmitglieder: € XXX,-

KURSORT:

Hotel Das Weitzer

Grieskai 12-14, 8020 Graz

Tel: 0316/703-0, <https://hotelweitzer.com>

KURSLEITUNG:



Univ.-Prof. DI Dr. Thomas Ertl

Universität für Bodenkultur Wien

DI Stephan Schrotter

Holding Graz Wasserwirtschaft, Kanalbetrieb

VERANSTALTER:

**Gesellschaft für Wasser- und
Abfallwirtschaft GmbH.**

Eine Tochtergesellschaft des
Österreichischen Wasser- und
Abfallwirtschaftsverbandes (ÖWAV)
1010 Wien, Marc-Aurel-Straße 5

Tel. +43 (1) 535 57 20

Fax: +43 (1) 532 07 47

E-Mail: buero@oewav.at

www.oewav.at

In Kooperation mit:



zukunft
SEIT 1909
denken

KURSZIEL:

Aktualisieren und Vertiefen der Kenntnisse für die Betriebsführung und Wartung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden.

ZIELGRUPPE:

Betriebspersonal von Kanalisationsanlagen (Ausbildung zum:zur Kanalfacharbeiter:in), Mitarbeiter:innen von Ingenieurbüros.

HINWEIS:

Dieser Kurs wird im Rahmen der Kanalfacharbeiter:innenausbildung verpflichtend vorgeschrieben.

Die vorherige Teilnahme am „Grundkurs für das Betriebspersonal von Kanalisationsanlagen“, am Kurs „Reinigen und Befahren von Kanalisationsanlagen“ sowie eine mindestens einjährige praktische Tätigkeit auf einer in Betrieb befindlichen Kanalisationsanlage nach Absolvierung des „Grundkurses für das Betriebspersonal von Kanalisationsanlagen“ wird empfohlen.

Programmübersicht

(Änderungen vorbehalten)

MONTAG, 13. OKTOBER 2025

09:00 – 09:50	Begrüßung, Vorstellungsrunde , <i>Thomas Ertl, Stephan Schrotter</i>
09:50 – 10:40	Kanalmanagement (1 LE), <i>Thomas Ertl</i>
10:40 – 10:55	Kaffeepause
10:55 – 12:10	Kanalinformationssystem (RB 40), Betriebsführung unter Einsatz von GIS und Leitungsinformationssystemen (1,5 LE), <i>Susanne Brandstätter</i>
12:10 – 13:10	Mittagspause
13:10 – 14:25	Optimierung der Betriebsführung (1,5 LE), <i>Stephan Schrotter</i>
14:25 – 15:40	Indirekteinleiterkontrolle und rechtliche Beispiele (1,5 LE), <i>Thomas Ertl, Alexandra Wegleitner</i>
15:40 – 16:00	Kaffeepause
16:00 – 16:50	Wartung und Überprüfung von Durchfluss- und Messeinrichtungen (1 LE), <i>Thomas Ertl</i>

DIENSTAG, 14. OKTOBER 2025

08:00 – 09:40	Fremdwasser – Erfassung, Bewertung und Sanierung (2 LE), <i>Thomas Ertl</i>
09:40 – 09:55	Kaffeepause
09:55 – 11:35	Betrieb und Wartung von Regen- bzw. Mischwasserbehandlungsanlagen und Drosseleinrichtungen (2 LE), <i>Thomas Ertl</i>
11:35 – 11:45	Pause
11:45 – 13:10	Geruch und Korrosion (1,5 LE), <i>Christof Giefing</i>
13:10 – 14:00	Mittagspause
14:00 – 15:40	Fortbildung Sicherheit & Gesundheitsschutz (2 LE), <i>Klaus Mario Kopia</i>
15:40 – 16:00	Kaffeepause
16:00 – 17:40	Unterweisung von Mitarbeiter:innen und Fremdfirmen (2 LE), <i>Klaus Mario Kopia</i>

MITTWOCH, 15. OKTOBER 2025

08:00 – 09:40	Zustandserfassung von Pumpstationen und Druckleitungen sowie von Sonderbauwerken (2 LE), <i>Hanns Plihal</i>
09:40 – 09:55	Kaffeepause
09:55 – 11:35	Planung und Betriebsoptimierung von Pumpstationen (2 LE), <i>Hanns Plihal</i>
11:35 – 12:25	Rattenbekämpfung (1 LE), <i>Stephan Schrotter</i>
12:25 – 13:25	Mittagspause
13:25 – 16:45	Exkursion (4 LE), <i>Hanns Plihal, Stephan Schrotter</i>



zukunft
SEIT 1909
denken



DONNERSTAG, 16. OKTOBER 2025

08:00 – 09:40	Fortbildung Kanalreinigung: Prüfmaßnahmen, Spülpläne, Reinigungserfolg (2 LE), <i>Hanns Plihal</i>
09:40 – 10:00	Kaffeepause
10:00 – 11:40	Einbindung innovativer Inspektionsmethoden in den Kanalbetrieb (2 LE), <i>Hanns Plihal, Christian Preiser</i>
11:40 – 12:55	Vorführung Inspektion: Elektronischer Spiegel und sehende Reinigungsdüse (1,5 LE) <i>Hanns Plihal, Stephan Schrotter, Christian Preiser</i>
12:50 – 13:55	Mittagspause
13:55 – 15:35	Überblick zu Betriebsführungssoftwareprodukten, Wartungssoftware (2 LE), <i>Martin Waldl</i>
15:35 – 15:55	Kaffeepause
15:55 – 17:10	Übungen zu Betriebsführungssoftwareprodukten, Wartungssoftware (1,5 LE), <i>Martin Waldl</i>
17:10 – 17:35	Wiederholung und Prüfungsvorbereitung (0,5 LE), <i>Hanns Plihal</i>

FREITAG, 17. OKTOBER 2025

08:00 – 09:30	Schriftliche Prüfung , <i>Hanns Plihal</i>
09:30 – 09:40	Pause
09:40 – 10:30	Öffentlichkeitsarbeit (1 LE), <i>Gudrun Scherlin</i>
10:40 – 11:00	Kaffeepause
11:00 – 11:10	Erfahrungsaustausch, Nachbesprechung , <i>Hanns Plihal</i>
11:10 – 11:35	Zeugnisverteilung und Verabschiedung , <i>Hanns Plihal, Stephan Schrotter</i>

VORTRAGENDE (Änderungen vorbehalten)

- Dr. Susanne **Brandstätter**, Wasserverband Ossiacher See, Feldkirchen
- Univ.-Prof. DI Dr. Thomas **Ertl**, Universität für Bodenkultur Wien
- GF DI Christof **Giefing**, RHV Region Neusiedler See-Westufer, Schützen am Gebirge
- Ing. Klaus Mario **Kopia**, Allgemeine Unfallversicherungsanstalt, Wien
- DI Dr. Hanns **Plihal**, Abwasser-Consulting Ertl & Plihal ZT GmbH, Wien
- Christian **Preiser**, Holzmann Fahrzeugbau GmbH, Ennsdorf
- Gudrun **Scherlin**, Holding Graz Wasserwirtschaft, Graz
- DI Stephan **Schrotter**, Holding Graz Wasserwirtschaft, Kanalbetrieb, Graz
- GF Martin **Waldl**, DDL GmbH, Rüstorf
- DI Alexandra **Wegleitner**, Holding Graz Wasserwirtschaft, Kanalbetrieb, Graz

Allgemeine Hinweise und Anmeldung

Teilnehmer:innenanzahl:

Die Teilnehmer:innenanzahl ist begrenzt, frühzeitige Anmeldung wird empfohlen. Bei einer zu geringen Teilnehmer:innenanzahl behält sich der Veranstalter eine Absage vor.

Hinweis zur Exkursion:

Bitte **wetterfeste Kleidung und festes Schuhwerk mitnehmen**.

Versicherung:

Die Kursteilnehmer:innen müssen kranken- und unfallversichert sein. Ist das nicht der Fall, ist vom: von der Kursteilnehmer:in für die Kursdauer eine gesonderte Versicherung abzuschließen. Hinsichtlich Unterweisung und Information ist auf die Fürsorgepflicht des Arbeitgebers, Dienstgebers etc. zu verweisen. Die Teilnahme am Kurs kann keinesfalls die Unterweisung und Information durch eine fachlich qualifizierte Person (Vorgesetzte:r oder Externe:r) ersetzen.

Hinweis:

Bei diesem Kurs besteht Anwesenheitspflicht!

An- und Abreise / Unterkunft und Verpflegung:

Für die An- und Abreise, Unterkunft und Verpflegung hat jede:r Teilnehmer:in selbst zu sorgen. Es wird darauf hingewiesen, dass die Kosten für die Unterbringung **nicht** im Kursbeitrag enthalten sind.

Kurskosten und Stornierung:

Die Kurskosten sind nach Erhalt der Anmeldebestätigung und Rechnung zu überweisen. Die Anmeldung ist verbindlich, Stornierungen müssen schriftlich bis zum letzten Werktag vor Veranstaltungsbeginn bei der GWAW einlangen.

Die Stornobedingungen lauten wie folgt:

Stornomeldung eingelangt:

- bis zum Anmeldeschluss: kostenfrei
- bis 14 Kalendertage vor Kursbeginn: 30 % der Kurskosten
- bis 1 Werktag vor Kursbeginn: 50 % der Kurskosten
- ab 1. Kurstag / Nichterscheinen: 100 % der Kurskosten

Die Stornokosten werden unabhängig vom Anlass verrechnet, also auch im Falle von Unfall oder Krankheit (inkl. COVID 19). Die Stornogebühr entfällt, wenn vom Kunden/von der Kundin rechtzeitig ein:e der Zielgruppe entsprechende:r Ersatzteilnehmer:in schriftlich nominiert wird, der/die die Veranstaltung besucht und den Veranstaltungsbeitrag leistet. Der/die ursprüngliche Kunde/Kundin bleibt jedoch für den Veranstaltungsbeitrag haftbar.

Im Sinne der Nachhaltigkeit empfehlen wir die Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln.



zukunft
SEIT 1909
denken

ANMELDUNG UNTER
www.oewav.at/kurse-seminare

14. Ausbildungskurs **„Betriebsführung und** **Wartung von Kanalisationen“**

GRAZ

13. bis 17. Oktober 2025

Kosten pro Person (zzgl. 20 % USt.):

ÖWAV-Mitglieder: € XX,-

Nichtmitglieder: € XX,-

(inkl. Kursunterlagen, Kaffeepausen, 4 x Mittagessen)

Anmeldeschluss:

22. September 2025

Fachliche Auskünfte:

Univ.-Prof. DI Dr. Thomas Ertl, BOKU Wien, Muthgasse 18, 1190 Wien, Tel.: 0664/4416716, E-Mail: thomas.ertl@boku.ac.at

Organisatorische Auskünfte:

Isabella Seebacher, ÖWAV,

Tel.: +43 (1) 535 57 20-82, E-Mail: seebacher@oewav.at

Mit der Anmeldung werden die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAW akzeptiert und deren Kenntnis bestätigt. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAW können unter www.oewav.at/agb eingesehen werden. Weiters wird zur Kenntnis genommen, dass die in der Anmeldung/Bestellung enthaltenen personenbezogenen Daten vom ÖWAV und der GWAW zu Informationszwecken für Seminare, Kurse, Regelwerke und sonstige Veranstaltungen sowie für die Versendung der Newsletter verarbeitet werden dürfen. Diese Weiterverwendung der Daten erfolgt aufgrund des überwiegenden berechtigten Interesses des ÖWAV und der GWAW, Informationen über Fachveranstaltungen oder sonstige fachliche Informationen an potenziell Interessierte auszusenden, zu denen bereits ein Kontakt im Rahmen ähnlicher fachlicher Tätigkeiten bestand. Die Daten werden entsprechend den Vorgaben des DSGVO 2000 idgF bzw. der Datenschutzgrundverordnung verarbeitet.

Gesellschaft für Wasser- und Abfallwirtschaft GmbH.

Eine Tochtergesellschaft des Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaftsverbandes (ÖWAV)

1010 Wien, Marc-Aurel-Straße 5

Tel. +43 (1) 535 57 20

Fax: +43 (1) 532 07 47

E-Mail: buero@oewav.at