

ALLGEMEINE HINWEISE

Bitte melden Sie sich bis **spätestens 15. April 2025** an, danach sind Anmeldungen auf Anfrage möglich. **Anmeldungen** werden **nur online** entgegengenommen und sind verbindlich! Stornierungen müssen schriftlich bis zum letzten Werktag vor Veranstaltungsbeginn bei der GWAW einlangen. Stornierungen bis zum Anmeldeschluss sind kostenfrei, bei Stornierungen bis 1 Werktag vor Veranstaltung werden 50 % des Tagungsbeitrags, bei Nichterscheinen oder Stornierungen am Veranstaltungstag der volle Beitrag verrechnet. Ein:e Ersatzteilnehmer:in kann gestellt werden.

Tagungsbeitrag:

ÖWAV-Mitglieder:	€ 310,- (+ 20 % USt.) ¹
Nichtmitglieder:	€ 470,- (+ 20 % USt.)
Tarif für Studierende (bis max. 27 Jahre, Studienbestätigung)	€ 60,- (+ 20 % USt.) ²

Im Preis enthalten sind die Vortragsunterlagen in digitaler Form (ein Druck ist nicht vorgesehen) und die Pausenverpflegung.

¹ Mitglieder der DWA aus D und des VSA aus der CH erhalten Mitgliederkonditionen

² Der Tarif für Studierende soll auch diesen zugutekommen, daher wird der Betrag direkt an die Studierenden in Rechnung gestellt. Bitte geben Sie die Privatanschrift beim Punkt Rechnungsadresse an.

Veranstalter:

Gesellschaft für Wasser- und Abfallwirtschaft GmbH (eine Tochtergesellschaft des Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaftsverbandes), 1010 Wien, Marc-Aurel-Straße 5, Tel. +43-1-535 57 20

Kontakt:

Irene Resch, Tel. +43-1-535 57 20-88, E-Mail: resch@oewav.at

ANMELDUNG

Die **Anmeldung** zur Tagung ist **nur online möglich**. Folgen Sie dem nachstehenden Link oder scannen Sie den QR-Code.

[Link zur Anmeldung >>>](#)



Bitte nehmen Sie die Überweisung erst nach Erhalt der Rechnung vor (Kennwort „22817“).

Mit der Anmeldung werden die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAW akzeptiert und deren Kenntnis bestätigt. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAW können unter <http://www.oewav.at/service/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 potentiell 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.



zukunft
SEIT 1909
denken

KANAL MANAGEMENT

Donnerstag, 24. April 2025

Universität für Bodenkultur Wien

HS 02 / MUG2 [HS XX]

Muthgasse 18, 1190 Wien



- 09.00 – 09.30 Registrierung und Begrüßungskaffee
 09.30 – 09.45 **Begrüßung**
 Daniel RESCH, ÖWAV
 Thomas ERTL, Universität für Bodenkultur Wien

Block I Allgemeines & EU-KARL

Moderation: Dirk MUSCHALLA, Technische Universität Graz

- 09.45 – 10.00 **Aktuelles zum Kanalmanagement**
 Thomas ERTL, Universität für Bodenkultur Wien
- 10.00 – 10.20 **KARL – Anpassungsbedarf von Mischwassersystemen in Österreich**
 Wolfgang RAUCH, Universität Innsbruck
- 10.20 – 10.40 **Entwicklungen bei der Erstellung von Abwasserbeseitigungskonzepten in Hinblick auf EU-KARL, Artikel 5 (Integrierte Pläne für die kommunale Abwasserbewirtschaftung) unter Nutzung von Open-Source-basierten GIS-Werkzeugen**
 Sylvia GREDIGK-HOFFMANN, ISCE der FH Aachen (D)
- 10.40 – 11.00 Fragen und Diskussion
 11.00 – 11.10 **Firmen-Flash**
 11.10 – 11.40 Kaffeepause

Block II KARL und Kanalnetzsteuerung

Moderation: Wolfgang RAUCH, Universität Innsbruck

- 11.40 – 12.10 **Mischwasserbewirtschaftung und KARL: Integrierte Bewirtschaftungspläne, das „2%-Ziel“ und darüber hinaus**
 Dirk MUSCHALLA, Technische Universität Graz
- 12.10 – 12.30 **Entlastungsfrachten reduzieren durch frachtbasierte Kanalnetzsteuerung – Erfahrungen aus dem Projekt ENTfrachten**
 Thorsten SCHMITZ, Nivus GmbH (D)
- 12.30 – 12.45 Fragen und Diskussion
 12.45 – 13.45 Mittagspause

Block III Hausanschlüsse und Inspektion

Moderation: Hanns PLIHAL, Abwasser-Consulting Ertl & Plihal ZT GmbH

- 13.45 – 14.05 **Rückstausicherheit bei Hausanschlüssen in der Stadt: Salzburg – Erfahrungsbericht der Umsetzungen bei Kanalbewilligungen**
 Kajetan STEINER, Magistrat der Stadt Salzburg
- 14.05 – 14.25 **Erfahrungen bei der Zustandserfassung und -bewertung von Hausanschlüssen**
 Bernhard SCHMIDLECHNER, Hydro Ingenieure Umwelttechnik GmbH
- 14.25 – 14.45 **Inspektion abwassertechnischer Anlagen mittels Drohne**
 Arpad DJURAKI, Wasserverband Eifel-Rur (D)
- 14.45 – 15.05 Fragen und Diskussion
 15.05 – 15.35 Kaffeepause

Block IV Sanierungsplanung und thermische Abwassernutzung

Moderation: Thomas ERTL, Universität für Bodenkultur Wien

- 15.35 – 15.55 **Konzepte zur Zustandserfassung von Sonderbauwerken**
 Jan WOZNIAK, Stein Ingenieure GmbH

- 15.55 – 16.15 **Nach der Kanalinspektion – Möglichkeiten und Grenzen der IT(KI)-gestützten Sanierungs- und Strategieplanung vor dem Hintergrund Infrastrukturerhalt und Fachkräftemangel**
 Martin WOLF, aquadocs Ing.-GesmbH (D)
- 16.15 – 16.35 **Vom Abwasserstrom zur Energiequelle: Der Beitrag des Kanalmanagements zur Energiewende**
 Julian KOLLER, Rabmer Bau & Umwelttechnik GmbH
 Flora PRENNER, Rabmer GreenTech GmbH
- 16.35 – 16.50 Fragen und Abschlussdiskussion
 16.50 – 17.00 **Verabschiedung**
 Thomas ERTL, Universität für Bodenkultur Wien
- 17.00 – 18.00 **Ausklang bei Bier, Wein und Brezen**

Inhalt und Schwerpunkt der Veranstaltung:

Im heurigen Seminar werden wieder aktuelle Trends und Forschungsergebnisse rund um das Management von Entwässerungssystemen vorgestellt. Die Veranstaltung behandelt zuerst die EU-KARL in Hinblick auf Anpassungsbedarf bei der Mischwasserbehandlung und die Erstellung von integrierten Abwasserbeseitigungskonzepten. Weitere Schwerpunkte bilden verschiedene Aspekte bei Hausanschlüssen und bei der Inspektion von Sonderbauwerken. Als Abschluss werden der Bereich Kanalsanierung und die thermische Abwassernutzung thematisiert.

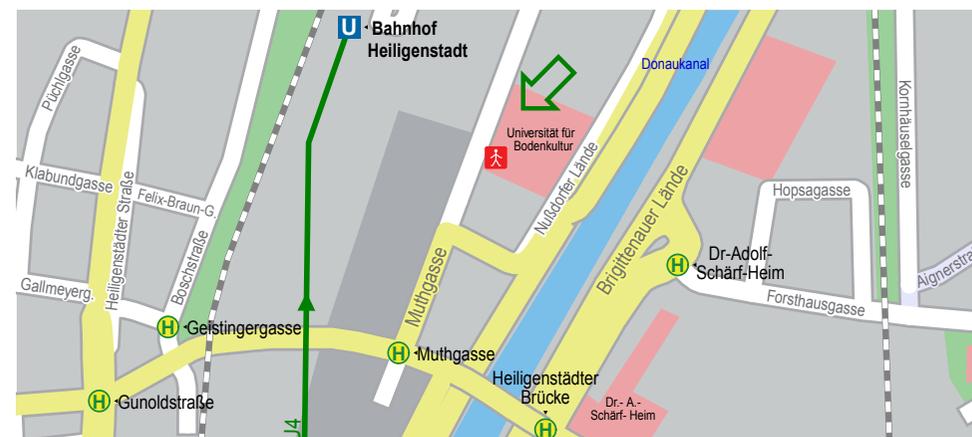
Zielgruppe:

Betreiber:innen von Kanalisationsanlagen, Kommunen, Verbände, Kanalfirmen, Planer:innen und Ingenieurbüros, Verwaltung und Behörden, Baufirmen, Universitäten, Ausrüsterfirmen

Sponsoring & Ausstellung:

Für nähere Informationen zu den Ausstellungs- und Sponsoringmöglichkeiten stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Kontakt: Irene Resch, Tel.: +43-1-535 57 20 DW 88, E-Mail: resch@oewav.at



Öffentliche Verkehrsmittel: U4, 10A, 11A, 5B, 38A, 39A, D, S40, S45, Regionalzüge - ca. 5 Gehminuten vom Bahnhof Heiligenstadt (Ausgang Muthgasse)

Individualverkehr: BOKU-Garage (Zufahrt über Muthgasse 18) Kostenpflichtig und nur beschränkte Anzahl an Stellplätzen! P+R Heiligenstadt (1190 Wien, Muthgasse 42)

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

