

ALLGEMEINE HINWEISE

Anmeldung:

Bitte melden Sie sich bis **spätestens 27. März 2018** an, danach sind Anmeldungen auf Anfrage möglich. Anmeldungen werden nur schriftlich entgegengenommen und sind verbindlich! Mitglieder des ÖWAV werden bevorzugt gereiht. Im Fall einer Stornierung geben Sie diese bitte schriftlich bekannt. Bei **Stornierungen** nach dem **27. März 2018** werden 50 % des Seminarbeitrags einbehalten. Bei Absage am Veranstaltungstag selbst bzw. bei Nichterscheinen ohne Abmeldung muss der volle Seminarbeitrag in Rechnung gestellt werden. Die Nennung einer Ersatzperson ist möglich. Der Veranstalter behält sich vor, das Seminar aus wichtigen Gründen zu verschieben sowie Programmänderungen vorzunehmen.

Seminarbeitrag:

(inkl. Vortragsunterlagen und Pausenerfrischungen. Zahlen Sie bitte erst nach Erhalt der Rechnung ein):

ÖWAV-Mitglieder:

€ 230,- (+ 20 % USt.)

Nichtmitglieder:

€ 400,- (+ 20 % USt.)

Tarif für Studierende (bis max. 27 Jahre, Inskriptionsbestätigung):

€ 25,- (+ 20 % USt.)

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, Fax +43-1-532 07 47

Organisatorische Hinweise: Irene Vorauer, Tel. +43-1-535 57 20-88, E-Mail: vorauer@oewav.at

ANMELDUNG

per Fax 01-532 07 47 oder per E-Mail: vorauer@oewav.at

Ich melde mich verbindlich zu folgender Veranstaltung an:

Kanalmanagement 2018: Digitalisierung – KanMan 4.0

5. April 2018, Universität für Bodenkultur Wien | 1190 Wien, Muthgasse 18



Vor- und Zuname (mit Titel):

Dienststelle, Firma, Organisation:

Adresse:

(bzw. Firmenstempel)

Telefon/Fax:

Rechnungsadresse (falls abweichend):

E-Mail:

Zutreffendes bitte ankreuzen!

- Ich nehme am **Ausklang** bei Wein, Bier und Brezen im Anschluss an das Seminar teil.
- ÖWAV-Mitglied
- Studierende/r (Inskriptionsbestätigung)
- DWA- bzw. VSA-Mitglied (Mitglieder der DWA aus Deutschland und des VSA aus der Schweiz erhalten Mitgliederbedingungen)

Die Überweisung nehme ich nach Erhalt der Rechnung vor (Kennwort „22589“).

Mit der Anmeldung akzeptieren wir die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAV und bestätigen deren Kenntnis. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAV können unter <http://www.oewav.at/service/agb> eingesehen werden.

Ich stimme zu, dass die in meiner Anmeldung enthaltenen personenbezogenen Daten vom ÖWAV und der GWAV zu Informationszwecken für Seminare, Kurse, Regelwerke und sonstige Veranstaltungen sowie für die Versendung der Newsletter verarbeitet werden dürfen. Die Daten werden den Vorgaben des DSGVO 2000 bzw. der Datenschutzgrundverordnung entsprechend verarbeitet. Eine Übermittlung an Dritte wird nicht vorgenommen.

Datum:

Unterschrift:

Österreichische Post AG
Info.Mail Entgelt bezahlt



zukunft
SEIT 1909
denken

KANAL MANAGEMENT

Digitalisierung – KanMan 4.0

Donnerstag, 5. April 2018

Universität für Bodenkultur Wien

Hörsaal XX (EG)

1190 Wien | Muthgasse 18

Leitung:

Univ.-Prof. DI Dr. Thomas ERTL
Universität für Bodenkultur Wien



Universität für Bodenkultur Wien
Department für Wasser-Atmosphäre-Umwelt

Programm

09:00 – 09:30 Registrierung und Begrüßungskaffee

09:30 – 09:45 **Begrüßung und Eröffnung**
Univ.-Prof. DI Dr. Thomas ERTL, Universität für Bodenkultur Wien / ÖWAV-Vorstand
BR h.c. DI Roland HOHENAUER, Büro Dr. Lengyel ZT GmbH / ÖWAV-Präsident
DDr. Dorith BREINDL, Bundesministerium für Nachhaltigkeit und Tourismus

Block I Einführung

Moderation: BR h.c. DI Roland HOHENAUER, Büro Dr. Lengyel ZT GmbH

09:45 – 10:10 **KanMan 4.0!? Eine Übersicht mit Ausblick**
Univ.-Prof. DI Dr. Thomas ERTL, Universität für Bodenkultur Wien / ÖWAV-Vorstand

10:10 – 10:30 **Wasserwirtschaft 4.0 – Chancen und Herausforderungen der Digitalisierung**
DI Mario UNTERWAINIG, MSc, MBA, Bundesministerium für Nachhaltigkeit und Tourismus

10:30 – 10:50 **Internationale Kanalmanagement-Normen – neue Entwicklungen in CEN und ISO**
DI Frederick M. CATE, Zivilingenieurbüro für KT und WW

10:50 – 11:05 Fragen und Diskussion

11:05 – 11:35 Kaffeepause

Block II Datenmanagement

Moderation: Univ.-Prof. DI Dr. Thomas ERTL, Universität für Bodenkultur Wien

11:35 – 12:00 **Trends und Technologien für eine smarte Abwasserwirtschaft**
GF DI Bernhard SCHMIDLECHNER, IM-TECH Infrastrukturmanagement GmbH

12:00 – 12:20 **Kommunale Infrastruktur-Sanierungskonzept basierend auf GIS-Daten**
GF DI Ralf HERDA, Wasserplan Fischer & Herda Ziviltechniker GmbH

12:20 – 12:35 Fragen und Diskussion

12:35 – 13:35 Mittagspause

Block III Kanalbetrieb

Moderation: Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dirk MUSCHALLA, Technische Universität Graz

13:35 – 14:00 **Praxisbeispiele zum Messdatenmanagement in Entwässerungssystemen**
Dr.-Ing. Holger HOPPE und Alexa VON SCHLEDORN, Dr. Pecher AG

14:00 – 14:20 **Digitales Auftragsmanagement**
N.N.

14:20 – 14:40 **Potenziale der intelligenten Bild-Integration beim Kanalbetrieb**
DI Georg FUCHS, Wolfsberger Stadtwerke GmbH

14:40 – 14:55 Fragen und Diskussion

14:55 – 15:25 Kaffeepause

Block IV Regenwassermanagement

Moderation: Univ.-Prof. DI Dr. Wolfgang RAUCH, Universität Innsbruck / ÖWAV-Vorstand

15:25 – 15:45 **Kanalnetzsteuerung im ländlichen Raum**
GF Klaus PFLEGER, Reinhalteverband Mühlthal & Region Böhmerwald

15:45 – 16:10 **Virtual Reality in der Siedlungsentwässerung**
Daniel WINKLER, MSc, Universität Innsbruck

16:10 – 16:20 Fragen und Diskussion

16:20 – 16:30 **Zusammenfassung und Verabschiedung**
Univ.-Prof. DI Dr. Thomas ERTL, Universität für Bodenkultur Wien

anschließend **Gemütlicher Ausklang bei Bier, Wein und Brezen**

Seminarinhalt:

Der Schwerpunkt des diesjährigen Seminars liegt auf der vielfältigen Weise, in der die Digitalisierung Einzug ins Kanalmanagement gehalten hat und die Bedeutung, die sie noch erlangen wird. Ausgehend von strategischen über normative Sichtweisen, werden angewandte und vernetzte Beispiele im urbanen aber auch ländlichen Raum vorgestellt. Das Datenmanagement wird systemisch betrachtet und zieht sich durch alle Beiträge.

Den Abschluss bildet ein visionärer Beitrag, der die Zukunft in die Gegenwart holt.

Zielgruppe:

BetreiberInnen von Kanalisationsanlagen, Kommunen, Verbände, Kanalfirmen, PlanerInnen und Ingenieurbüros, Verwaltung und Behörden, Baufirmen, Universitäten, Ausrüsterfirmen

Sponsoring & Ausstellung:

Gerne informieren wir Sie über Ausstellungs- und Sponsoringmöglichkeiten. Für nähere Informationen zu Zielgruppen, Ausstellungskapazität und Preisen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.
Kontakt: Irene Vorauer, Tel.: +43-1-5355720 DW 88, E-Mail: vorauer@oewav.at

Lageplan und Anfahrts:

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 beschränkte Anzahl an Stellplätzen!

P+R Heiligenstadt (1190 Wien, Muthgasse 42)

