

Anmeldung:

Bitte melden Sie sich bis **spätestens 13. März 2015** an. 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 **13. März 2015** 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:

ÖWAV-Mitglieder: € 170,- (+ 20 % USt.)

Nichtmitglieder: € 290,- (+ 20 % USt.)

StudentInnen (bis max. 27 Jahre, Inskriptionsbestätigung),

gilt nicht für WerkstudentInnen: € 25,- (+ 20 % USt.)

Inkl. Vortragsunterlagen und Pausenerfrischungen. Zahlen Sie bitte erst nach Erhalt der Rechnung ein.

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:

Sandra Rohr, Tel. +43-1-535 57 20-89, E-Mail: rohr@oewav.at

Anmeldung per Fax 01-532 07 47 oder **per E-Mail: rohr@oewav.at**

Ich melde mich verbindlich zu folgender Veranstaltung an:

„Bestimmung der mikrobiologischen Wasserqualität“ am 24. März 2015

Kommunalkredit Austria AG, Veranstaltungssaal (EG), 1090 Wien, Türkenstraße 9



Vor- und Zuname (mit Titel):

Dienststelle, Firma, Organisation:

Adresse:

Telefon/Fax:

Rechnungsadresse (falls abweichend):

E-Mail:

Zutreffendes bitte ankreuzen!

- ÖWAV-Mitglied
- StudentIn (Inskriptionsbestätigung)
- DWA- bzw. VSA-Mitglied (Mitglieder der DWA aus Deutschland und des VSA aus der Schweiz erhalten Mitgliederkonditionen)

Die Überweisung nehme ich nach Erhalt der Rechnung vor (Kennwort „Mikrobiologie 22489“).

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/home/> Veranstaltungen eingesehen werden.

Datum: _____ Unterschrift: _____

Österreichische Post AG
Info.Mail Entgelt bezahlt



zukunft
SEIT 1909
denken

Bestimmung der mikrobiologischen Wasserqualität

Aktuelle Fragestellungen und neue Untersuchungsmethoden

Dienstag, 24. März 2015

**Kommunalkredit Austria AG
Veranstaltungssaal (EG)
1090 Wien | Türkenstraße 9**

**Leitung: Dr. Franziska ZIBUSCHKA
Priv.-Doz. Mag. Dr. Andreas FARNLEITNER, MScTox.**

P R O G R A M M

12:30 – 13:00 *Registrierung und Begrüßungskaffee*

13:00 – 13:10 **Begrüßung und Eröffnung**

HR DI Johann WIEDNER, Amt der Stmk. Landesregierung / ÖWAV-Präsident
DI Dr. Johannes LABER, Kommunalkredit Public Consulting GmbH

Block 1 **Moderation:**

HR Dr. Ulrike SCHAUER, Amt der NÖ Landesregierung

13:10 – 13:25 **Bedeutung der Mikrobiologie für die Siedlungswasserwirtschaft**

Dr. Franziska ZIBUSCHKA, ehemals Universität für Bodenkultur Wien

13:25 – 13:50 **Biokorrosion im Trinkwasser, Oberflächenwasser und Abwasser**

a.o. Univ. Prof. DI Dr. Paul LINHARDT, Technische Universität Wien

13:50 – 14:15 **Anforderung und Qualitätssicherung bei der Desinfektion von Trink- und Abwasser**

a.o. Univ. Prof. DI Dr. Regina SOMMER, Medizinische Universität Wien

14:15 – 14:30 **Standardisierte Analysemethoden und neue Möglichkeiten**

Mag. Christina FRICK, MA 39 Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle
DI Dr. Georg REISCHER, Technische Universität Wien

14:30 – 14:50 *Fragen & Diskussion*

14:50 – 15:20 *Kaffeepause*

Block 2 **Moderation:**

Assoc. Prof. Mag. Dr. Alexander KIRSCHNER, Medizinische Universität Wien

15:20 – 15:50 **Neue Methoden – Durchflussszytometrie**

Stefan KOETZSCH, Eawag – Eidgen. Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz

15:50 – 16:15 **Neue Methoden – Online-Methodik**

Dr. Thomas LENDENFELD, WSB Labor GmbH
DI Wolfgang VOGL, VWM GmbH Vienna Water Monitoring

16:15 – 16:40 **Neue Methoden – Nachweis fäkaler Verschmutzungen und Herkunftsbestimmung**

Priv.-Doz. Mag. Dr. Andreas FARNLEITNER, MScTox., Technische Universität Wien

16:40 – 17:00 *Schlussdiskussion*



Seminarinhalt:

Die Beweggründe für die Durchführung von mikrobiologischen Wasseruntersuchungen sind weit gestreut und unterscheiden sich daher in ihren Umsetzungen. Während bei den gesetzlich vorgeschriebenen Untersuchungen, wie beispielsweise bei der Überprüfung von Trinkwasser oder Badewasser, der Parameterumfang und die Nachweismethode aus Gründen der Vergleichbarkeit und Justitiabilität vorgegeben sind, zeigt die Praxis, dass für viele grundlegende und neue Fragestellungen des Wasserfaches mikrobiologische Analysen erforderlich sind, die weit über die gesetzlich vorgeschriebenen Untersuchungen hinausgehen. Rasante Entwicklungen im Bereich der mikrobiologischen Diagnostik ermöglichen es, von einer punktuellen Betrachtung des Gütezustandes hin zu einer prozessorientierten Bewertung des Geschehens zu gelangen.

Das Ziel der Vortragsveranstaltung besteht darin, die Leistungsfähigkeit des Fachbereiches Mikrobiologie, nicht zuletzt bei der Bewältigung neuer Herausforderungen, aufzuzeigen sowie über die bestehende Dynamik im Bereich der mikrobiologischen Analytik zu informieren.

Zielgruppe:

Behördenvertreter, Ingenieurbüros (Umwelt und Technik), Wasserversorgungsunternehmen, BetreiberInnen von Abwasserreinigungsanlagen, Universitäten, Fachhochschulen, PlanerInnen, ZiviltechnikerInnen, Labors und Sachverständige.

Anreise Kommunalkredit in Wien:

Sie können die Kommunalkredit Austria AG mit dem Bus 40A (Station Berggasse), mit der U-Bahn U2 (Station Schottentor – Ausgang Liechtensteinstraße) oder den Straßenbahnlinien 37, 38, 40, 41 und 42 (Station Schwarzspanierstraße) erreichen.

Eine Anreise mit den öffentlichen Verkehrsmitteln ist zu empfehlen. Bitte beachten Sie die flächendeckende Kurzparkzone im 9. Bezirk. Folgende kostenpflichtige Parkgaragen befinden sich in der Nähe: Garage Bauernfeldplatz (Bauernfeldplatz/Liechtensteinstraße), Votivpark-Garage (Universitätsstraße), Garage Roßau (Türkenstraße 22)

