

ALLGEMEINE HINWEISE

Anmeldung und Stornobedingungen:

Bitte melden Sie sich bis **spätestens 2. Mai 2017** 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 **2. Mai 2017** werden 50 % des Tagungsbeitrags einbehalten. Bei Absage am Veranstaltungstag selbst bzw. bei Nichterscheinen ohne Abmeldung muss der volle Tagungsbeitrag in Rechnung gestellt werden. Die Nennung einer Ersatzperson ist möglich. Der Veranstalter behält sich vor, die Tagung aus wichtigen Gründen zu verschieben sowie Programmänderungen vorzunehmen.

Tagungsbeitrag:

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

ÖWAV-Mitglieder:	€ 360,- (+ 20 % USt.)
Nichtmitglieder:	€ 590,- (+ 20 % USt.)
Tarif für Studierende (bis max. 27 Jahre, Inskriptionsbestätigung):	€ 30,- (+ 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

Fachliche Hinweise:

ÖWAV | DI Mathias OTTERSBOECK
Tel. +43-1-535 57 20-79
E-Mail: ottersboeck@oewav.at

Organisatorische Hinweise:

GWAV GmbH | Martin WASCHAK
Tel. +43-1-535 57 20-75
E-Mail: waschak@oewav.at

ANMELDUNG

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

Ich melde mich verbindlich zu folgender Veranstaltung an:

Österreichische Abfallwirtschaftstagung 2017

10. bis 12. Mai 2017

Stadthalle | 8010 Graz | Messeplatz 1



Vor- und Zuname (mit Titel):

Dienststelle, Firma, Organisation:

Adresse:
(bzw. Firmenstempel)

Telefon/Fax:

Rechnungsadresse (falls abweichend):

E-Mail:

Zutreffendes bitte ankreuzen!

Ja, ich nehme am **Abendempfang** in der Stadthalle am 10. Mai 2017 teil (im Tagungsbeitrag enthalten)

Ja, ich nehme an einer der beiden **Exkursionen** am 12. Mai 2017 teil (im Tagungsbeitrag enthalten)

Exkursion 1 **ODER** **Exkursion 2**

ÖWAV-Mitglied Studierende (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 „22551“).

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: _____



zukunft
SEIT 1909
denken

ÖSTERREICHISCHE ABFALLWIRTSCHAFTSTAGUNG 2017 Die Digitalisierung der Abfallwirtschaft

10. und 11. Mai 2017
12. Mai 2017 (Exkursion)
Stadthalle, 1. OG
8010 Graz | Messeplatz 1



STADT
GRAZ
UMWELT



Das Land
Steiermark

12:30 – 13:00 *Registrierung der Teilnehmer*
Begrüßungskaffee auf Einladung der Bundessektion Ingenieurkonsulenten



13:00 – 14:10 ERÖFFNUNG UND FESTVORTRÄGE

13:00 – 13:30 **Begrüßung und Eröffnung**
 ÖWAV-Vizepräsident DI Walter SCHARF, IUT GmbH
 Tina WIRNSBERGER, Stadträtin für Umwelt, Frauen und Gleichstellung
 Bgm. Siegfried NAGL, Stadt Graz
 LR Johann SEITINGER, Land Steiermark
 Dr. Harald MAHRER, Staatssekretär im BMWFW

Moderation: DI Walter SCHARF, Ingenieurgemeinschaft Innovative Umwelttechnik GmbH

13:30 – 14:00 **Digitalisierung als europäisches Leitthema und Österreichs Antwort darauf**
 Dr. Harald MAHRER, Staatssekretär im BMWFW

14:00 – 14:40 **Digitalisierung, Globalisierung und Umverteilung**
 Prof. Ph.D. Marcel FRATZSCHER, DIW Berlin / Humboldt-Universität Berlin

14:40 – 15:10 *Kaffeepause auf Einladung der Austria Glas Recycling GmbH*



BLOCK 1 DIGITALISIERUNG UND KREISLAUFWIRTSCHAFT

15:10 – 15:20 **Moderation und Einleitung in den Block:**
 HR DI Dr. Wilhelm HIMMEL, Amt der Steiermärkischen Landesregierung

15:20 – 15:40 **Vorstellung der Kampagne „Rund geht's“**
 GF Daniela MÜLLER-MEZIN, Müllex Umwelt-Säuberung-GmbH
 GF DI Thomas ANDERER, Oberösterreichischer Landesabfallverband

15:40 – 16:00 **Aktuelle und zukünftige Vorhaben des BMLFUW im Bereich der Abfallwirtschaft**
 SC DI Christian HOLZER, BMLFUW / Mitglied des ÖWAV-Präsidiums

16:00 – 16:20 *Fragen und Diskussion*

16:20 – 16:50 *Kaffeepause auf Einladung der Steirischen Abfallwirtschaftsverbände*



BLOCK 2 DIE DIGITALISIERUNG DER ABFALLWIRTSCHAFT AM BEISPIEL STEIERMARK

16:50 – 17:00 **Moderation und Einleitung in den Block:**
 GF Mag. Dr. Christian SCHREYER, Dachverband der Steirischen Abfallwirtschaftsverbände

17:00 – 17:20 **Anwendung digitaler / sozialer Medien in der Abfallwirtschaft**
 HR DI Dr. Wilhelm HIMMEL, Amt der Steiermärkischen Landesregierung

17:20 – 17:40 **Urban Mining Kataster Graz**
 DI Dr. Alexandra LOIDL, Umweltamt der Stadt Graz
 DI Bernhard RIEDER, Stadtvermessungsamt Graz

17:40 – 18:00 **Gemeindestrukturreform als Anstoß für Tourenoptimierung unter dem Blickwinkel der Digitalisierung**
 Dr. Ingo WELTIN, MBA, Adenso GmbH

18:00 – 18:20 *Fragen und Diskussion*

ab ca. 18:30 **Abendempfang auf Einladung des Landes Steiermark**
 Einführung: Die AWT 2017 als Green Event
 Eröffnung durch LR Johann SEITINGER



Donnerstag, 11. Mai 2017

BLOCK 3 INDUSTRIE 4.0 UND DIE ABFALLWIRTSCHAFT

09:00 – 09:10 **Moderation und Einleitung in den Block:**
 DI Ralf MITTERMAYER, Saubermacher Dienstleistungs AG

09:10 – 09:30 **Industrie 4.0 und das Zusammenspiel mit der Ressourcenwirtschaft**
 CFO Mag. Martin REISETBAUER, voestalpine Metal Engineering Division

09:30 – 09:50 **Die Kreislaufwirtschaft in der Industrie 4.0 – Chancen für eine neue Abfallwirtschaft**
 Dr. Christian HAGELÜKEN, Umicore AG & Co. KG

09:50 – 10:10 **Entwicklungen in der sensorgestützten Sortiertechnik**
 Univ.-Prof. DI Dr. Roland POMBERGER, Montanuniversität Leoben / ÖWAV-Vorstand

10:10 – 10:30 *Fragen und Diskussion*

10:30 – 10:50 **Postersession unter der Leitung von**
 Univ.-Doz. DI Dr. Marion HUBER-HUMER, Universität für Bodenkultur Wien
 Univ.-Prof. DI Dr. Roland POMBERGER, Montanuniversität Leoben

10:50 – 11:20 *Kaffeepause auf Einladung der .A.S.A. Abfall Service AG*



BLOCK 4 „BIG DATA“ FÜR DIE ABFALLWIRTSCHAFT

11:20 – 11:30 **Moderation und Einleitung in den Block:**
 Univ.-Doz. DI Dr. Marion HUBER-HUMER, Universität für Bodenkultur Wien

11:30 – 11:50 **Der Bundesabfallwirtschaftsplan 2017 und seine Datengrundlagen**
 Dr. Roland FERTH, BMLFUW
 Dr. Brigitte KARIGL, Umweltbundesamt GmbH

11:50 – 12:10 **EDM und Berichtspflichten – Belastung oder Potenzial?**
 Dr. Michael POLLAK, WPA beratende Ingenieure

12:10 – 12:30 **Abfallmengen und sozioökonomische Faktoren – Prognose- und Monitoringtools der Zukunft**
 DI Mag. Peter BEIGL, Universität für Bodenkultur Wien

12:30 – 12:50 *Fragen und Diskussion*

12:50 – 13:00 **Verleihung des Zertifikates zum Entsorgungsfachbetrieb V.EFB**



13:00 – 14:00 *Mittagsbuffet auf Einladung der Altstoff Recycling Austria AG*



BLOCK 5 DIE NUTZEN DER DIGITALISIERUNG

14:00 – 14:10 **Moderation und Einleitung in den Block:**
 ÖWAV-Vizepräsident DI Walter SCHARF, IUT GmbH

- 14:10 – 14:30 **DIGIDO - Effizienzsteigerung durch digitalen Austausch von Transportdaten**
Ing. Werner KNAUSZ, Vorstand, Altstoff Recycling Austria AG
- 14:30 – 14:50 **Verbesserung abfallwirtschaftlicher Planungsgrundlagen**
Ass.-Prof. DI Dr. Johann FELLNER, Technische Universität Wien
- 14:50 – 15:10 *Fragen und Diskussion*
- 15:10 – 15:20 **Prämierung des besten Posters**
Univ.-Prof. DI Dr. Marion HUBER-HUMER, Universität für Bodenkultur Wien
Univ.-Prof. DI Dr. Roland POMBERGER, Montanuniversität Leoben
- 15:20 – 15:40 **Der Weg zu PPP 2.0 – Zukunftsvisionen in der Zusammenarbeit von Öffentlich und Privat**
DI Dr. Andreas OPELT, Saubermacher Dienstleistungs AG
- 15:40 – 16:00 **Altpapierverwertung – Was kann (noch) besser werden?**
GF Dr. Josef AUGUSTA, APR – Austria Papier Recycling GmbH
- 16:00 – 16:10 *Fragen und Diskussion*
- 16:10 – 16:20 **SCHLUSSWORT** von ÖWAV-Vizepräsident DI Walter SCHARF
- ab 16:20 *Ausklang der Abfallwirtschaftstagung 2017*

Freitag, 12. Mai 2017

08:30 – 14:00 EXKURSION IN DIE PRAXIS (Exkursionsziele angefragt)

ODER

Exkursion 1: „Kunststoffsartierung und -recycling“:
Saubermacher Dienstleistungs AG – Kunststoffsartierung (Graz)
Ecoplast Kunststoffrecycling – Polyethylen-Rezyklatherstellung (Wildon)

Exkursion 2: „Abfallsartierung und Altstoffsammlung“:
Anton Mayer GmbH – „Advanced Metal Recycling“, Metallverbundtrennanlage,
Ersatzbrennstoffproduktion, Aufbereitungsanlage für Pulperrejekt (St. Michael)
Stadtgemeinde Leoben – Altstoffsammelzentrum und Re-Use Shop (Leoben)

ACHTUNG, es kann nur Exkursion 1 oder Exkursion 2 besucht werden, die parallel abgehalten werden. Es werden Busse bereit gestellt, die von der Stadthalle pünktlich um 08.30 die oben genannten Ziele anfahren werden.

Zum Inhalt:

Die Digitalisierung der Gesellschaft schreitet unaufhaltsam voran und macht auch vor weiteren Entwicklungen und Innovationen in der Ressourcenbewirtschaftung keinen Halt. Die Abfallwirtschaftstagung 2017 zeigt auf, in welchen Bereichen der Abfallwirtschaft die Digitalisierung nicht mehr wegzudenken ist, und in welchen Bereichen neue Datengrundlagen und Innovationen geschaffen werden, welche zur Steigerung der Ressourceneffizienz und weiteren Optimierung einer modernen Ressourcenbewirtschaftung genutzt werden können.

Neben europäischen und nationalen Strategien zur Kreislaufwirtschaft und einer möglichen Energiewende, sollen auch logistische Herausforderungen, technologische Entwicklungen und wissenschaftliche Methoden im Bereich der Umwelttechnik aufgezeigt werden und mögliche Synergien sogenannter „PPP-Modelle“ sowie das Zusammenspiel der Abfallwirtschaft mit der Industrie thematisiert werden. Des Weiteren sollen die Datengrundlagen der österreichischen Abfallwirtschaft beleuchtet und deren Einfluss auf die Entwicklung des Bundesabfallwirtschaftsplans 2017 und des elektronischen Datenmanagements (EDM) eingegangen werden.

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: Martin Waschak, Tel.: +43-1-5355720 DW 75, E-Mail: waschak@oewav.at

ÖWAV-Nachwuchsförderung:

Der ÖWAV ermöglicht Nachwuchskräften der Abfall- und Ressourcenwirtschaft eine kostenlose oder stark vergünstigte Teilnahme an der Abfallwirtschaftstagung 2017. Details hierzu finden Sie auf der Homepage des ÖWAV unter folgendem Link: <http://www.oewav.at/Veranstaltungen> unter **Österreichische Abfallwirtschaftstagung 2017!**

Es wird angestrebt, die Veranstaltung nach den Kriterien des Österreichischen Umweltzeichens für Green Meetings auszurichten.



Hotelinfo:

Unter dem Stichwort „**Abfallwirtschaftstagung 2017**“ wurden in Hotels verschiedener Preiskategorien Zimmerkontingente vorreserviert! Bitte nehmen Sie Ihre Buchung selbst vor. Details finden Sie auf unserer Website: <http://www.oewav.at/Veranstaltungen> unter **Österreichische Abfallwirtschaftstagung 2017!**

Tagungsort:

Stadthalle | 1. Obergeschoß, 8010 Graz, Messeplatz 1

Öffentliche Verkehrsverbindungen

Wir empfehlen die Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln.

Vom Hauptbahnhof ist die Stadthalle mit den öffentlichen Verkehrsmitteln in knapp 20 Minuten zu erreichen. Haltestellen der Straßenbahnlinien 1, 3, 4, 5, 7: Jakominiürtel/Messe, Stadthalle, Fröhlichgasse/Messe, Münzgrabenstraße/Messe (siehe auch Anfahrtsplan).
Ankunfts- und Abfahrtszeiten finden Sie unter <http://www.gvb.at>.

Anreise mit dem Auto

A2 Autobahn-Abfahrt Graz-Ost (1,5 km). Siehe auch Anfahrtsplan.
Die Parkflächen bei der Stadthalle sind für die Gäste gebührenpflichtig (Tagestarif € 6,-, in der Tiefgarage € 8,-). Wir empfehlen den **Parkplatz Fröhlichgasse P1** (siehe auch Plan) zu nutzen.

