

Anmeldung

(per FAX: 0511 23 59 384)

Ich melde mich hiermit verbindlich für die Teilnahme an den Abfallforschungstagen 2006 als Mitglied der angekreuzten Gruppe an. Den Teilnahmebeitrag zahle ich innerhalb von 14 Tagen nach Rechnungserhalt. Die Teilnahme- und Geschäftsbedingungen erkenne ich an.

- Normaltarif: 298,- Euro
- Mitarbeiter/innen von Universitäten, Fachhochschulen und Behörden 258,- Euro
- Weitere Teilnehmer einer bereits angemeldeten Institution zahlen nur 198,- Euro
- Studierende bis 29 Jahre (Nachweise beilegen) 98,- Euro
- Tageskarte für den (Datum)..... .05.2006 188,- Euro

Alle Preise zuzüglich USt. (z. Zt. 16%)

Wasteconsult
Robert-Koch-Str. 48 b
D-30853 Langenhagen

Titel, Vorname, Name.....

Firma / Institution

Straße.....

Plz., Ort.....

Telefon, FAX, Email

Datum, Unterschrift, Stempel.....

Hinweise zur Veranstaltung

Veranstalter: Wasteconsult, Robert-Koch-Str. 48 b,
30853 Langenhagen, www.wasteconsult.de
Tel. 0511 23 59 383 FAX 0511 23 59 384.

Tagungsort: Wienecke XI. Hotel, Hildesheimer Str. 380,
30519 Hannover, Tel. 0511 126 110
FAX 0511 12 611 511 www.wienecke.de

An- und Abmeldung müssen schriftlich (Brief o. FAX) erfolgen; bitte benutzen Sie das Formular. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie die Rechnung. Die Anmeldung ist bindend. Im Verhinderungsfall werden ohne Mehrkosten Ersatzteilnehmer aus der gleichen Einrichtung akzeptiert.

Abmeldung: Bei einer **Abmeldung** bis zum 14.04.2006 (Eingang bei Wasteconsult) wird der gezahlte Teilnahmebetrag abzgl. eines Kostenbeitrags von 50 Euro erstattet. Bei späterer Abmeldung wird der Teilnahmebeitrag nicht mehr erstattet; in diesem Fall werden die Tagungsunterlagen nachgesandt. Anmeldeschluß ist der 03.05.2005. Bei ausreichendem Platz können noch Karten an der Tageskasse erworben werden.

Teilnahme- und Geschäftsbedingungen: Mit der Anmeldung werden die Teilnahme- und Geschäftsbedingungen verbindlich anerkannt. Muß die Veranstaltung abgesagt werden, werden gezahlte Teilnahmegebühren erstattet. Darüber hinausgehende Ansprüche sind ausgeschlossen. Änderungen im Programm vorbehalten.

Leistungen: In der Tagungsgebühr sind die im Programm an den Vortragstagen aufgeführten Mittags- (inkl. 1 Softgetränk) u. Abendmahlzeiten (inkl. 1 Softgetränk oder Pils), täglich 2 Kaffeepausen mit Kaffee und Gebäck sowie ein Tagungsband enthalten. Anreise u. Unterkunft sind von allen Teilnehmern und Vortragenden selbst zu tragen.

Rechtliches: Es gilt ausschließlich deutsches Recht. Gerichtsstand ist Hannover. Der Veranstalter übernimmt keinerlei Aufsichtspflicht und haftet nicht für beschädigten oder abhanden gekommenen Besitz, Unfälle etc.

Fachausstellung, Inserate im Tagungsband u. Sponsoring: Die Modalitäten besprechen Sie bitte mit Wasteconsult. Weitere Informationen finden Sie auf der Internetseite zur Tagung (www.wasteconsult.de).

Unterkünfte: Das Hotel Wienecke XI. hält ein begrenztes Zimmerkontingent bereit. Bei Hinweis auf die Tagungsteilnahme erhalten Sie das Einzelzimmer inkl. Frühstücksbuffet für 65 Euro/Tag. Weitere Unterkünfte finden Sie im Internet unter www.hannover.de.

wasteconsult
INTERNATIONAL

Abfallforschungstage 2006

Fachtagung mit Ausstellungsmöglichkeit

Abfalltagung mit wissenschaftlichem Schwerpunkt

16. und 17. Mai 2006
Wienecke XI. Hotel, Hannover

Aktuelle Informationen zur Tagung finden Sie unter
www.wasteconsult.de

Dienstag, 16. Mai 2006

9:00 Allgemeines und Abfalllogistik

1. Grußwort *Dr.-Ing Matthias Kühle-Weidemeier, Wasteconsult international, Langenhagen.*
2. Systemische Analyse von Mensch-Umwelt-Systemen - Materialflüsse, Entscheidungsprozesse und Nachhaltigkeitspotentiale in der regionalen Abfallwirtschaft. *Dr. sc. ETH Daniel J. Lang, Prof.-Dr. Roland W. Scholz, Institute for Human-Environment-Systems, ETH Zürich.*
3. Strategische Planung von Logistiknetzwerken in der Entsorgungswirtschaft. *Dr.-Ing. Peter Meyer, Prof. Dr.-Ing. Uwe Clausen, Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik IML, Dortmund.*

10:15-10:45 Kaffeepause

Stoffflussanalysen / Massenbilanzen

4. Stoffflussanalyse für mechanische Abfallbehandlungsanlagen im Verbund. *Michael Prochaska, Alexander Curtis*, Roland Pomberger*, Wolfgang Staber, Prof. Dr. Karl Lorber. Institut für nachhaltige Abfallwirtschaft und Entsorgungstechnik, Montanuniversität Leoben, Saubermacher Dienstleistungsgesellschaft AG Graz*
5. Massenbilanzierung von Wertstoffsortieranlagen unter besonderer Berücksichtigung des Schwankungsverhaltens. *Dr.-Ing. Andreas Nickel, Prof. Dr.-Ing. Uwe Clausen, Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik IML, Dortmund.*
6. Modellgestützte Stoffflussanalyse der Ersatzbrennstoffherstellung aus gemischten Gewerbeabfällen. *Asja Mrotzek, Fraunhofer-Institut für Umwelt-, Sicherheits- und Energietechnik, Oberhausen.*

12:30-13:30 Gemeinsames Mittagessen

Abfallbehandlung

7. Ersatz- und Sekundärbrennstoffe aus Abfällen – Entwicklung eines Verfahrens zur Bestimmung des Verbrennungsverhaltens. *Dr. Thomas Marzi, Dr. Kai Keldenich, Prof. Dr. Klaus Görner*, Fraunhofer-Institut Umwelt-, Sicherheits- und Energietechnik, Oberhausen, * Lehrstuhl für Umweltverfahrenstechnik und Anlagentechnik Univ. Duisburg-Essen.*
8. Entwicklung einer Steuerungsstrategie für biotechnologische Prozesse in der Abfallbehandlung. *Bela Bartha, Dr.-Ing. J. Brummack, Prof. Dr. W. Klöden, TU Dresden, Institut für Verf. & Umwelttechnik.*

9. Betriebserfahrungen mit der Behandlung von MBA-Abluft nach 30. BImSchV. *Dr. Rainer Wallmann, Ingenieurgemeinschaft Witzenhausen (IGW)*
10. Erweiterungsoptionen für MBA-Anlagen. *Thomas Dippert, Horstmann Recyclingtechnik.*

15:30-16:00 Kaffeepause

Abfallanalytik

11. Stabilisierungsprozesse der organischen Substanz in Abfällen während der biologischen Behandlung. *Dr. Ena Smidt, Johannes Tintner, Universität für Bodenkultur Wien, Department für Wasser – Atmosphäre – Umwelt, Institut für Abfallwirtschaft.*
12. TOC (Eluat) als relevanter Parameter gemäß AbfAbIV: Erfahrungen der MBA-Praxis, Einflussgrößen und Möglichkeiten der Optimierung. *Andreas Warnstedt,; Günter Müller, ; Rhein-Lahn-Kreis Abfallwirtschaft; Dr.-Ing. Joachim Dach, BCE-Bjoernsen Beratende Ingenieure.*
13. Chemische und biochemische Summenparameter zur Bestimmung des Abbauverhaltens von TOC aus Eluaten von biologisch behandelten Abfällen. *Carsten Hafermann, Dr.-Ing. Carsten Cuhls*, Dr. Joachim Clemens, Universität Bonn, INRES, Pflanzenernährung, *gewitra GmbH, Hannover.*
14. Schwankungsbreiten bei der Analytik der Zuordnungskriterien (AbfAbIV) für MBA-Abfälle. *Dr.-Ing. Anke Bockreis, Institut WAR, TU-Darmstadt.*

18:15 Ende der heutigen Vortragsveranstaltung

19:00 Abendbuffet

Mittwoch, 17. Mai 2006

9:00 Abfallanalytik und besondere Abfälle

15. Beurteilung der biologischen Reaktivität von Abfällen – Anwendbarkeit der für mechanisch-biologisch behandelten Restabfall entwickelten Methoden bei anderen Abfällen? *Erwin Binner, Universität für Bodenkultur Wien, Department für Wasser – Atmosphäre – Umwelt, Institute für Abfallwirtschaft.*
16. Potential einer Abfallklassifikation zur Beurteilung von geomechanischen Abfalleigenschaften. *Ulrich Langer, Wasteconsult international, Langenhagen.*

Nur im Tagungsband: Schnelltest zur Bestimmung des Selbsterhitzungspotentials von aluminiumhaltigen Abfällen. Matthias Rapf, Univ. Stuttgart, Inst. für Siedlungswasserbau, Wassergüte- und Abfallwirtschaft.

17. Ableitung von Kriterien zur Bewertung einer hochwertigen Verwertung gefährlicher Abfälle. *S. Kalmbach, UBA, Dessau; J. Giegrich, IFEU, Heidelberg.*

10:45-11:15 Kaffeepause

18. Abfälle aus Bausanierung und Rückbau – ein unterschätztes Problem? *Heinz Bogon, Beratender Ingenieur Bauwesen – Umwelttechnik, Neustadt R.*
19. Abfälle mit Radioaktivität – Anforderungen an die Abfallwirtschaft. *Dr. Rainer Gellermann, HGN Hydrologie GmbH, Magdeburg.*

Deponien

20. Erfahrungen im Vollzug der österreichischen Deponieverordnung. *Josef Mitterwallner, Amt der Steiermärkischen Landesregierung – Fachabteilung Abfall- und Stoffflusswirtschaft, Graz.*

13:00-14:00 Gemeinsames Mittagessen

21. Deponieverhalten mineralischer Abfälle auf Deponien der Klassen I und II. *Dr. Soraya Heuss-Aßbichler, Ludwig-Maximilians Universität München, Department für Geo- und Umweltwiss.*
22. Transport leichtlöslicher Salze in Monodeponien für MVA-Rückstände. *Daniela Sager, Department für Geo- und Umweltwissenschaften, Institut für Mineralogie, Universität München.*

15:10-15:40 Kaffeepause

23. Künstliche Alterung von Rostaschen aus der thermischen Abfallbehandlung – Ein Test im großtechnischen Maßstab zur Immobilisierung von Schwermetallen durch Behandlung mit Kohlendioxid. *Dr. Thomas Marzi, S. Palitzsch, K. Keldenich, J. Pellens*, P. Bleeker**, Fraunhofer-Institut Umwelt-, Sicherheits- und Energietechnik, Oberhausen, * Essent Milieu Bouwstoffen, Halen NL, ** Insulinde Recycling en Milieu, Amsterdam, NL.*
24. Gaseintrag in den Grundwasserschadensbereich der Deponie Weiden-West. *Dipl.-Ing. Reinhard Schinke, Dresdner Grundwasserforschungszetr..*
25. Standortbeurteilung auf Deponien mit Hilfe der Vegetationsökologie. *Johannes Tintner, Universität für Bodenkultur, Institut für Abfallwirtschaft, Wien.*

17:20 Veranstaltungsende

Unsere nächsten Tagungen:
Praxistagung Deponie: 6.-7. Dezember 2006
Internationale Tagung MBA & Sortiertechnik: 22.-24.5.07