

BERLINER RECYCLING- UND ROHSTOFFKONFERENZ

Aktualisiertes
Programm

26. und 27. März 2012

Hotel Berlin, Berlin • Lützowplatz 17 • Berlin

Schirmherrschaft

Professor Dr. Annette Schavan, Bundesministerin für Bildung und Forschung

Wissenschaftliche Leitung

Professor Dr.-Ing. Daniel Goldmann

TU Clausthal, Institut für Aufbereitung, Deponietechnik und Geomechanik

Professor Dr.-Ing. habil. Dr. h. c. Karl J. Thomé-Kozmiensky



Foto: Berlin Partner GmbH

Wissenschaftliches Komitee

Professor Dipl.-Ing. Dr. mont. Helmut Antrekowitsch, Montanuniversität Leoben

Professor Dr.-Ing. Otto Carlowitz, CUTEC-Institut GmbH, Clausthal

Professor Dipl.-Ing. Dr. mont. Helmut Flachberger, Montanuniversität Leoben

Professor Dr.-Ing. Bernd Friedrich, RWTH Aachen

Professor Dr.-Ing. habil. Eberhard Gock, Technische Universität Clausthal

Professor Dr. Jens Gutzmer, TU Bergakademie Freiberg

Professor Dr.-Ing. Martin Kranert, Universität Stuttgart

Professor Dr.-Ing. Karl E. Lorber, Montanuniversität Leoben

Professor Dr.-Ing. Thomas Pretz, RWTH Aachen

Professor Dr. Armin Reller, Universität Augsburg

Professor Dr.-Ing. Vera Susanne Rotter, Technische Universität Berlin

Professor Dr.-Ing. Reinhard Scholz, Technische Universität Clausthal

Dr. Volker Steinbach, DERA Deutsche Rohstoffagentur, Bundesanstalt für
Geowissenschaften und Rohstoffe Hannover

Rechtsanwältin Professor Dr. Andrea Versteyl

Andrea Versteyl Rechtsanwälte, Berlin

Professor Dr.-Ing. Dr. h.c. mult. Friedrich-Wilhelm Wellmer

Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe, Hannover

Professor Dr.-Ing. Gerhard Ziegmann, Technische Universität Clausthal

Politik • Strategien • Recht

MODERATION: PROFESSOR DR. DR. H. C. KARL J. THOMÉ-KOZMIENSKY

- **9.00 Uhr Begrüßung**
Professor Dr.-Ing. Daniel Goldmann, Technische Universität Clausthal
- **Chancen und Grenzen des Recyclings**
Professor Dr.-Ing. habil. Dr. h. c. Karl J. Thomé-Kozmiensky
- **9.30 Uhr Industrieperspektiven für die Rohstoffwirtschaft**
Peter Kurth, Präsident des BDE – Bundesverband der Deutschen Entsorgungs-, Wasser- und Rohstoffwirtschaft e.V. und der FEAD – European Federation of Waste Management and Environmental Services sowie Mitglied des Vorstands des BDI – Bundesverband der Deutschen Industrie, Berlin
- **10.00 Uhr Forschung sichert nachhaltige Rohstoffversorgung**
Ministerialdirektor Dr. Karl Eugen Huthmacher
Bundesministerium für Bildung und Forschung, Bonn
- **10.30 Uhr Kaffeepause**

Forschungscluster

MODERATION: PROFESSOR DR.-ING. DANIEL GOLDMANN

- **11.00 Uhr Das Helmholtz-Institut Freiberg für Ressourcentechnologie HIF**
Professor Dr. Jens Gutzmer, Technische Universität Bergakademie Freiberg
- **11.20 Uhr Die Fraunhofer-Projektgruppe für Wertstoffkreisläufe und Ressourcenstrategie IWKS**
Professor Dr. Armin Reller, Universität Augsburg/IWKS
- **11.40 Uhr AKR e.V. – Aachener Kompetenzzentrum für Ressourcentechnologie**
Professor Dr.-Ing. Bernd Friedrich, RWTH Aachen
IME – Institut für Metallurgische Prozesstechnik und Metallrecycling
- **12.00 Uhr Das Recyclingcluster Wirtschaftstrategische Metalle REWIMET**
Professor Dr. Daniel Goldmann, Technische Universität Clausthal
- **12.20 Uhr Forschungsschwerpunkt Recycling an der Montanuniversität Leoben**
Professor Dipl.-Ing. Dr. mont. Helmut Flachberger, Montanuniversität Leoben, Österreich
- **12.40 Uhr Fragen und Diskussion zu den Forschungsclustern**
- **13.00 Uhr Mittagspause**

Perspektiven für die Wirtschaft

- **14.00 Uhr Kritische Rohstoffe aus Sicht deutscher Unternehmen – Eine Bestandsaufnahme –**
Dr. Dipl. Pol., Dipl. Biol. Siegfried Behrendt, IZT Institut für Zukunftsstudien und Technologiebewertung, Berlin
- **14.30 Uhr Anforderungen an die Hochwertigkeit der Verwertung nach dem neuen Kreislaufwirtschaftsgesetz**
Rechtsanwältin Professor Dr. Andrea Versteyl, Andrea Versteyl Rechtsanwälte, Berlin
- **15.00 Uhr Was können zertifizierte Handelsketten für Metallrohstoffe bewirken?**
Dr. Volker Steinbach, DERA Deutsche Rohstoffagentur in der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe Hannover
- **15.30 Uhr Kaffeepause**

MODERATION: RECHTSANWÄLTIN PROFESSOR DR. ANDREA VERSTEYL

- **16.00 Uhr Recycling von Hi-Tech-Metallen – systemische Optimierung durch Kooperationen von Unternehmen und Forschungsinstituten**
Dr. Christian Hagelüken, Umicore Precious Metals Refining, Hanau-Wolfgang
- **16.30 Uhr Ist eine Null-Abfallgesellschaft erstrebenswert?**
Ministerialrat Dr.-Ing. Heinz-Ulrich Bertram
Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz, Hannover
- **17.00 Uhr Vom Abfall zum Produkt – Am Beispiel des Stahl- und Aluminiumrecyclings –**
Rechtsanwalt Dr. Rainer Cosson, Geschäftsführer der Bundesvereinigung Deutscher Stahlrecycling- und Entsorgungsunternehmen e.V., Düsseldorf
- **19.30 Uhr Festliche Abendveranstaltung**

Saal Sophie

Förderung des BMBF im Bereich der Nachhaltigkeits-Forschung

MODERATION: DR. HILDEGARD WILKEN, DERA, HANNOVER

- **9.00 Uhr Einführung in die aktuellen Forschungsprogramme des BMBF im Bereich der Nachhaltigkeitsforschung**
Dr. Lothar Mennicken
Bundesministerium für Bildung und Forschung, Bonn
 - **9.30 Uhr Ressourceneffizienz potenzieren: Der Beitrag des BMBF-Förderschwerpunkts r²**
Dr. Katrin Ostertag
Fraunhofer-Institut für System- und Innovationsforschung ISI, Karlsruhe
 - **10.00 Uhr Kaffeepause**
 - **10.30 Uhr r¹-Verbund: Erhöhung der Energie- und Materialeffizienz der Stahlerzeugung im Lichtbogenofen durch optimiertes Wärmemanagement und kontinuierliche dynamische Prozessführung**
Dr.-Ing. Bernd Kleimt
VEH-Betriebsforschungsinstitut GmbH, Düsseldorf
Dipl.-Ing. Bernd Dettmer
Georgsmarienhütte GmbH, Georgsmarienhütte (angefragt)
 - **11.00 Uhr KMU-innovativ-Vorhaben: Verfahren zur Rückgewinnung von Reinstsilizium aus dem Schlamm des Sägeprozesses bei der Waferherstellung zur Kosteneinsparung und Verbesserung der energetischen Amortisation der Solarzelle**
Ulrich Geltz
Geltz Umwelttechnologie GmbH, Niefern-Öschelbronn (angefragt)
 - **11.30 Uhr Mineralische Bauabfälle als Rohstoff für die Herstellung leichter Gesteinskörnungen**
Dipl.-Ing. Alexander Schnell
Bauhaus-Universität Weimar
 - **12.00 Uhr Stand der Forschung zur Aufbereitung von Shreddersanden**
Dipl.-Ing. Christian Duwe
Technische Universität Clausthal

Entzinkung von Stahlschrotten
Professor Dr.-Ing. habil. Eberhard Gock
Technische Universität Clausthal (nur im Buch)
 - **12.30 Uhr Mittagspause**
- MODERATION: DR. KATRIN OSTERTAG, ISI, KARLSRUHE
- **13.30 Uhr Autotherme Metallrückgewinnung aus WEEE-Schrott**
Dipl.-Ing. Sebastian Maurell-Lopez, RWTH Aachen
IME – Institut für Metallurgische Prozesstechnik und Metallrecycling, Aachen
 - **14.00 Uhr react – Rückgewinnung und Wiedereinsatz von Edelmetallen aus Brennstoffzellen**
Dr. Rainer Wegner
ReMetall Drochow GmbH, Drochow
 - **14.30 Uhr Kaffeepause**
 - **15.00 Uhr Entwicklung eines innovativen Verfahrens zur automatisierten Demontage und Aufbereitung von Lithium-Ionen-Batterien aus Fahrzeugen**
Dipl.-Ing. Jens Markowski, Peter Ay
Brandenburgische Technische Universität Cottbus
Harry Pempel
ERLOS GmbH, Zwickau
Mike Müller
RTT Robotertechnik TANSFER GmbH, Zittau
 - **15.30 Uhr r³-Begleitforschung (HIF)**
Dr. Anke Dürkoop
Helmholtz-Institut Freiberg für Ressourcentechnologie, Freiberg

Saal Caroline

Wirtschaftsstrategische Rohstoffe in und aus Abfallströmen

Moderne Materialien und neue Anwendungen

MODERATION: PROFESSOR DR.-ING. DANIEL GOLDMANN

- **9.00 Uhr Was sind wirtschaftsstrategische Rohstoffe?**
Professor Dr.-Ing. Dr. h. c. mult. Friedrich-Wilhelm Wellmer
Präsident a.D. der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe
z.Zt. LE STUDIUM Orléans/Frankreich
Vorsitzender des Programmbeirats für Ressourcentechnologien des BMBF
- **9.30 Uhr Recycling von Refraktärmetallen**
Dr. Andreas Meier
Vorsitzender der Geschäftsführung der H.C. Starck Group, München
Dr. Gerhard Gille
Senior-Vizepräsident der H.C. Starck GmbH, Goslar
- **10.00 Uhr Kaffeepause**
- **10.30 Uhr Thermodynamische Herausforderungen beim Recycling von Nebenmetallen**
Professor Dr.-Ing. Vera Susanne Rotter
Technische Universität Berlin
- **11.00 Uhr Flugzeug-Recycling**
– Neue Ansätze zur Rohstoffrückgewinnung –
Dipl.-Ing. Sebastian Jeanvré
Keske Entsorgung GmbH, Braunschweig

Altfahrzeugverwertung

- **11.30 Uhr Import und Export von Gebrauchtfahrzeugen in Europa**
Dipl.-Ing. Cornelia Merz
Öko-Institut e.V., Darmstadt
- **12.00 Uhr Der Schrottplatz**
– Planung, Errichtung und Betrieb –
Professor Dr.-Ing. Uwe Görisch
Dr.-Ing. Uwe Görisch GmbH, Karlsruhe
- **12.30 Uhr Mittagspause**

Elektromobilität

MODERATION: PROFESSOR DIPL.-ING. DR. MONT. HELMUT ANTREKOWITSCH

- **13.30 Uhr Ressourceneffizienz und ressourcenpolitische Aspekte des Systems Elektromobilität**
Dr. Matthias Buchert
Öko-Institut e.V., Darmstadt
- **14.00 Uhr Recycling von Li-Ionen-Traktionsbatterien**
– Die Projekte LithoRec und LIBRI –
Professor Dr.-Ing. Daniel Goldmann
Technische Universität Clausthal
Professor Dr.-Ing. Arno Kwade
Technische Universität Braunschweig
- **14.30 Uhr Kaffeepause**
- **15.00 Uhr Recycling von Komponenten und strategischen Metallen aus elektrischen Fahrtriebwerken**
Dr. Ulrich Bast
Siemens AG, München

Elektronikschrott

- **15.30 Uhr Elektronikschrott-Recycling europaweit – das Netzwerk EARN –**
Dipl.-Ing. Kai Kramer
EARN Elektroaltgeräte Service GmbH, Goslar
- **16.00 Uhr Problematik der Aufbereitung von RFIDs**
Dipl.-Ing. Dr. mont. Holger Schneideritsch
Montanuniversität Leoben, Österreich

Saal Charlotte

Ressourcenpotential in mineralischen Rückständen und Nebenprodukten von thermischen Prozessen

MODERATION: PROFESSOR DR.-ING. KARL E. LORBER

DK-0-Deponie oder Verfüllung?

– Rechtliche Rahmenbedingungen für die Ablagerung mineralischer Abfälle –

Rechtsanwalt Dr. Peter Kersandt
Andrea Verstejl Rechtsanwältin, Berlin (nur im Buch)

9.00 Uhr Rechtliche Rahmenbedingungen für die Verwertung mineralischer Abfälle

Dr.-Ing. Jörg Demmich
Knauf Gips KG, Iphofen

9.30 Uhr Rechtliche Rahmenbedingungen für den Versatz von Filterstäuben

Rechtsanwalt Dr. Peter Kersandt
Andrea Verstejl Rechtsanwältin, Berlin

10.00 Uhr Kaffeepause

10.30 Uhr Schlackenmetallurgie bei einem Lichtbogenofen zur Verwertung von Stahlschrott

Geschäftsführer Dr.-Ing. Michael Heußen, Dipl.-Ing. Hans Peter Markus
Lech-Stahlwerke GmbH, Meitingen

11.00 Uhr Bedeutung der Stahlwerksschlacke als Sekundärbaustoff und Rohstoffpotential

Dr.-Ing. Peter Dahlmann
Geschäftsführendes Vorstandsmitglied des Stahlinstitut VDEh, Düsseldorf
Dipl.-Ing. Gerhard Endemann
Wirtschaftsvereinigung Stahl, Düsseldorf
Dipl.-Ing. Reinhard Fandrich
Stahlinstitut VDEh, Düsseldorf
Dipl.-Ing. Klaus Kesseler
ThyssenKrupp Steel Europe AG, Duisburg
Dr.-Ing. Heribert Motz
Geschäftsführer des FEhS – Institut für Baustoff-Forschung e.V., Duisburg

11.30 Uhr Diskussion

11.45 Uhr Umweltverträglichkeit von Baustoffen aus industriellen Prozessen sowie Recycling-Baustoffen

Dipl.-Ing. Erhan Özdemir
KM GmbH für Straßenbau und Umwelttechnik, Bochum

12.15 Uhr Mittagspause

MODERATION: PROFESSOR DR.-ING. HABIL. EBERHARD GOCK

13.30 Uhr Markt für MVA-Schlacken

Björn Duill, Dr. habil. Hilmar Westholm
trend:research GmbH, Bremen

14.00 Uhr Vermarktung von MVA-Schlacken – Erfahrungen aus Hamburg –

Dr. Joachim Greinert
Geschäftsführer der Hanseatisches Schlackenkonto GmbH, Hamburg

14.30 Uhr Kaffeepause

15.00 Uhr Entwicklung eines Zerkleinerungsaggregates für metallische Reststoffe als vorbereitender Schritt einer werkstofflichen Verwertung in metallurgischen Prozessen

Professor Dipl.-Ing. Dr. mont. Helmut Flachberger, Dipl.-Ing. Andreas Schmid
Montanuniversität Leoben, Österreich
Ing. Franz Duspiva, ATM Recyclingsystems GmbH, Fohnsdorf, Österreich

15.30 Uhr Optimierungspotential von Recyclingprozessen für schwermetallige Rückstände

Professor Dipl.-Ing. Dr. mont. Jürgen Antrekowitsch
Montanuniversität Leoben, Österreich

Saal Elisabeth

Rückgewinnung von Wertstoffen aus Abfall-Massenströmen von Siedlungs- und Gewerbeabfällen sowie Wertstoffpotential von Deponien und Halden

Siedlungsabfälle

MODERATION: PROFESSOR DR.-ING. VERA SUSANNE ROTTER

- **9.00 Uhr Die Recyclingstrategie der Berliner Stadtreinigung**
Gerald Leinius
Justiziar und Prokurist der Berliner Stadtreinigung BSR
- **9.30 Uhr Recycling verschiedener Stoffgruppen am Beispiel von ausgewählten Betrieben aus der Entsorgungswirtschaft**
Dr. Ronald Claus
Geschäftsführer der Tönsmeier Dienstleistung GmbH & Co. KG, Porta Westfalica

- **10.00 Uhr Kaffeepause**

MODERATION: PROFESSOR DR.-ING. THOMAS PRETZ

- **10.30 Uhr Moderne Sortieranlage für Abfälle aus Haushalten**
Dipl.-Ing. Thomas Baldt, Mag. Angela Thaller
BT-Wolfgang Binder GmbH, Gleisdorf, Österreich (angefragt)

Altpapier

- **11.00 Uhr Altpapiereinsatz zur Herstellung grafischer Papiere – Qualitätsanforderungen im Spannungsfeld zwischen Welthandel und Versorgungssicherheit –**
Rechtsanwalt Hans-Ulrich Embacher
UPM GmbH, Augsburg
- **11.30 Uhr Herstellung grafischer Papiere aus Altpapier**
Dr. Wilhelm Demharter
UPM GmbH, Augsburg
- **12.00 Uhr Recycling kohlenstofffaserverstärkter Kunststoffe (CFK)**
Professor Dr.-Ing. Gerhard Ziegmann
Institut für Polymerwerkstoffe und Kunststofftechnik, Technische Universität Clausthal
(angefragt)
- **12.30 Uhr Mittagspause**

Altkunststoffe

- **13.30 Uhr Aufbereitung von Leichtfraktionen mit dem Doppeltrommel-Unterdruck-Trenner**
Professor Dr.-Ing. Sylvia Schade-Dannewitz
FH Nordhausen
- **14.00 Uhr Reines Synthesegas aus chlorhaltigen Altkunststoffen**
Roland Möller
Geschäftsführer der Ecoloop GmbH, Goslar
- **14.30 Uhr Kaffeepause**

Deponien

MODERATION: PROFESSOR DR.-ING. GERHARD RETTENBERGER

- **15.00 Uhr Rohstoffpotential in Deponien**
Professor Dr.-Ing. Gerhard Rettenberger
Fachhochschule Trier
- **15.30 Uhr Sortierung von abgelagerten Abfällen**
Professor Dr.-Ing. Thomas Pretz
RWTH Aachen
- **16.00 Uhr Landfill-Mining – ein Baustein für die zukünftige Ressourcensicherung? –**
Professor Dr.-Ing. Klaus Fricke
Technische Universität Braunschweig

Tagungsort und Hotelpfempfehlung



Hotel Berlin, Berlin • Lützowplatz 17 • 10785 Berlin

Das Vier-Sterne **Hotel Berlin, Berlin** ist unser offizielles Tagungshotel.

Unter dem Stichwort *Recycling* ist ein

Zimmerkontingent bis zum 25. Februar 2012 zum Preis von 119,00 EUR pro Einzelzimmer und Nacht bzw. 149,00 EUR pro Doppelzimmer und Nacht, einschließlich Frühstücksbuffet reserviert.

Zimmerreservierungen bitte direkt beim Hotel Berlin, Berlin • Lützowplatz 17 • 10785 Berlin
Tel. +49.30-26.05-27.00 • Fax +49.30-26.05.39-27.15
Internet: www.hotel-berlin.de

Weitere auch sehr günstige Angebote finden Sie unter: www.hrs.de (Hotel Reservation Service).

Teilnahmebedingungen und Leistungen

Anmeldung

Ihre Anmeldung erbitten wir auf dem unten abgedruckten Formular. Bitte verwenden Sie für jeden Besucher jeweils ein Anmeldeformular.

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie die Rechnung über die Teilnahmegebühr. Dies ist zugleich die Anmeldebestätigung. Im Verhinderungsfall ist die Anmeldung auf Stellvertreter übertragbar. Bei schriftlicher Stornierung bis zum 26. Februar 2012 (Eingangsdatum) wird eine Bearbeitungsgebühr von 50,- EUR zzgl. MwSt. erhoben. Danach wird die volle Teilnahmegebühr berechnet. Die Unterlagen werden den angemeldeten Personen, die an der Teilnahme verhindert waren, im Nachgang der Tagung zugesandt.

Änderungen im Programm sind vorbehalten.

Tagungsgebühr

750,- EUR zzgl. MwSt.

315,- EUR zzgl. MwSt. Ermäßigte Gebühr für Hochschulangehörige sowie Angehörige von Genehmigungs-/Aufsichtsbehörden

100,- EUR zzgl. MwSt. Ermäßigte Gebühr für Studenten (Immatrikulationsbescheinigung)

Zahlung

Bitte überweisen Sie die Teilnahmegebühren erst nach Erhalt der Rechnung auf folgendes Konto:

TK Verlag, Konto-Nr. 17 300 152 00,

BLZ 160 502 02, Sparkasse Ostprignitz-Ruppin

Vermerken Sie unbedingt die Rechnungsnummer und den Namen des Tagungsbesuchers mit deutlicher Schrift auf dem Überweisungsformular.

Unsere Leistungen

- Teilnahme an der Vortragsveranstaltung
- Kaffeepausen und Mittagessen
- Teilnahme an der Abendveranstaltung
- Tagungsunterlagen
 - * ein vierfarbiges Buch
 - sowie eine CD mit den Buchbeiträgen
 - * Eintrittsnachweis (zugleich Namensschild)
 - * Referenten- und Teilnehmerverzeichnis
 - * Endgültiges Programm

Fax-Anmeldung zur Berliner Recycling- und Rohstoffkonferenz +49.3391-45.45-10

Ich melde mich zur **Berliner Recycling- und Rohstoffkonferenz** vom **26. bis 27. März 2012** in **Berlin** verbindlich an.

Die Teilnahmebedingungen erkenne ich an.

Die Teilnahmegebühr in Höhe von

750,- EUR zzgl. MwSt.

315,- EUR zzgl. MwSt. Hochschulangehörige sowie Angehörige von Genehmigungs-/Aufsichtsbehörden

100,- EUR zzgl. MwSt. Studenten (Nachweis beifügen)

werde ich nach Erhalt der Rechnung überweisen.

Ich nehme an der Abendveranstaltung am **26. März 2012** teil.

Bitte Interessenschwerpunkte am 27. März 2012 ankreuzen!

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Nachhaltigkeits-Forschung | <input type="checkbox"/> Mineralische Rückstände |
| <input type="checkbox"/> Moderne Materialien und neue Anwendungen | <input type="checkbox"/> Wertstoffe aus Siedlungsabfällen |
| <input type="checkbox"/> Altfahrzeugverwertung | <input type="checkbox"/> Altpapier |
| <input type="checkbox"/> Elektromobilität | <input type="checkbox"/> Altkunststoffe |
| <input type="checkbox"/> Elektronikschrott | <input type="checkbox"/> Wertstoffpotential von Deponien |

Internet

Kongressorganisation: TK Verlag
Dorfstraße 51 • D-16816 Nietwerder-Neuruppin
Tel. +49.3391-45.45-0 • Fax +49.3391-45.45-10
E-Mail: tkverlag@vivis.de

Name, Vorname und Titel

Firma / Organisation

Abteilung

Straße, Nr.

PLZ / Ort

Telefon und Fax

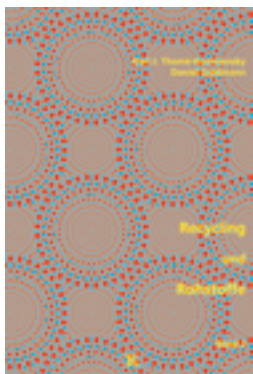
E-Mail

Datum, Unterschrift

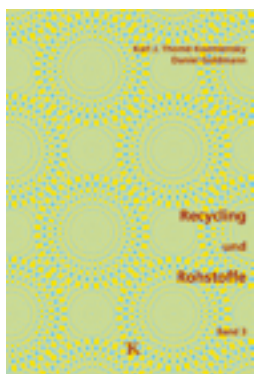
Fachbücher zu Recycling und Rohstoffen

Recycling und Rohstoffe Bände 1 bis 5

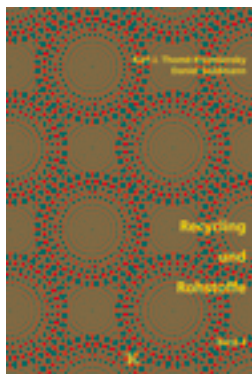
Band 1 ist nur noch in Kombination mit Band 2 auf CD erhältlich: 35,00 EUR



Erscheinungsjahr: 2009
ISBN: 978-3-935317-40-5
Seiten: 765
Preis: 35,00 EUR



Erscheinungsjahr: 2010
ISBN: 978-3-935317-50-4
Seiten: 750
Preis: 50,00 EUR



Erscheinungsjahr: 2011
ISBN: 978-3-935317-67-2
Seiten: 580
Preis: 50,00 EUR



Erscheinungsjahr: 2012
Seiten: etwa 800
Preis: 50,00 EUR



Produktverantwortung

Erscheinungsjahr: 2007
ISBN: 978-3-935317-28-3
Seiten: 505
Preis: 25,00 EUR



Schlacken aus der Metallurgie

Erscheinungsjahr: 2011
ISBN: 978-3-935317-71-9
Seiten: 175
Preis: 30,00 EUR

Buchbestellung +49.3391-45.45-10

TK Verlag Karl Thomé-Kozmiensky

Dorfstraße 51 • D-16816 Nietwerder-Neuruppin

Tel. +49.3391-45.45-0 • Fax +49.3391-45.45-10

E-Mail: tkverlag@vivis.de

Name, Vorname und Titel

Firma / Organisation

Abteilung

Straße, Nr.

PLZ / Ort

Telefon und Fax

E-Mail

Datum, Unterschrift

Hiermit bestelle ich verbindlich

- | | |
|--|----------|
| CD Recycling und Rohstoffe, Band 1 und 2 | 35,- EUR |
| Ex. Recycling und Rohstoffe, Band 2 | 35,- EUR |
| Ex. Recycling und Rohstoffe, Band 3 | 50,- EUR |
| Ex. Recycling und Rohstoffe, Band 4 | 50,- EUR |
| Ex. Recycling und Rohstoffe, Band 5
(erscheint am 26. März 2012) | 50,- EUR |
| Ex. Produktverantwortung | 25,- EUR |
| Ex. Schlacken aus der Metallurgie | 30,- EUR |

Der Betrag wird nach Erhalt der Rechnung überwiesen.

Medienpartner



Referenten



Dr.
Ulrich Bast



Ministerialrat Dr.-Ing.
Heinz-Ulrich Bertram



Dipl.-Kfm.
Dirk Briese



Dr.
Ronald Claus



Rechtsanwalt Dr.
Rainer Cosson



Dr.-Ing.
Peter Dahmann



Dr.-Ing.
Jörg Demmich



Dr.
Anke Dürkopp



Dipl.-Ing.
Christian Duwe



Rechtsanwalt
Hans-Ulrich Embacher



Professor Dipl.-Ing. Dr. mont.
Helmut Flachberger



Professor Dr.-Ing.
Klaus Fricke



Professor Dr.-Ing.
Bernd Friedrich



Professor Dr.-Ing.
Daniel Goldmann



Professor Dr.-Ing.
Uwe Görisch



Dr.
Joachim Greinert



Professor Dr.
Jens Gutzmer



Dr.
Christian Hagelüken



Dr.-Ing.
Michael Heußen



Dipl.-Ing.
Sebastian Jeanvré



Rechtsanwalt Dr.
Peter Kersandt



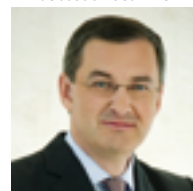
Gerald Leinius



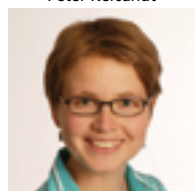
Dipl.-Ing.
Jens Markowski



Dipl.-Ing.
Sebastian Maurell-Lopez



Dr.
Andreas Meier



Dipl.-Ing.
Cornelia Merz



Roland Möller



Dr.
Katrin Ostertag



Dipl.-Ing.
Erhan Özdemir



Professor Dr.-Ing.
Thomas Pretz



Professor Dr.
Armin Reller



Professor Dr.-Ing.
Gerhard Rettenberger



Professor Dr.-Ing.
Sylvia Schade-Dannewitz



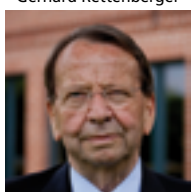
Dipl.-Ing.
Alexander Schnell



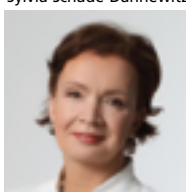
Dipl.-Ing. Dr. mont.
Holger Schnideritsch



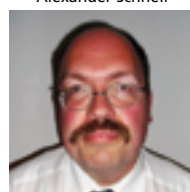
Dr.
Volker Steinbach



Professor Dr.-Ing. habil. Dr. h. c.
Karl J. Thomé-Kozmiensky



Rechtsanwältin Professor
Dr. Andrea Versteyl



Dr.
Rainer Wegner



Professor Dr.-Ing. Dr. h.c. mult.
Friedrich-Wilhelm Wellmer

weitere Referenten

Professor Dipl.-Ing. Dr. mont. Jürgen Antrekowitsch, Dr. Martin Brunner, Dr. Matthias Buchert, Dr. Wilhelm Demharter, Ing. Heinrich Fuchs, Dr. Michael Hoppe, Ministerialdirektor Dr. Karl Eugen Huthmacher, Dipl.-Ing. Kai Kramer, Peter Kurth, Dr. Lothar Mennicken, Dipl.-Ing. Wolfgang Momberg, Dr.-Ing. Rune Schmidt-Jürgensen

Ihnen wird ein vielfältiges Programm zu abfallwirtschaftlichen Entwicklungen und Technologien für die Gewinnung und Verwertung von sekundären Rohstoffen geboten!



Einladung

Die Referenten

Die hochkarätigen Referenten aus der Wissenschaft, aus der Praxis des Anlagenbaus und der Betreiber, von Behörden, von Consultingunternehmen und Anwaltskanzleien, aus der betrieblichen Forschung und Entwicklung garantieren ein abwechslungsreiches und anregendes Programm.

Die Themen

Die Themen des mehr als sechzig Beiträge umfassenden Programms decken ein breites Themenspektrum ab. In der **Plenarveranstaltung** des ersten Tages werden übergreifende aktuelle Themen behandelt:

- **Perspektiven der Rohstoff- und Entsorgungswirtschaft**
- **Forschungsprogramme der Bundesregierung**
- **Forschungscluster in Deutschland und Österreich**
- **Rechtsfragen vom Abfall zum Produkt**

Am zweiten Tag können Sie aus dem umfangreichen Angebot Ihr persönliches Programm aus vier Parallelveranstaltungen zusammenstellen, die so organisiert sind, dass der Wechsel zwischen den Vorträgen im Halbstundentakt möglich ist. Themen sind:

- **Förderung des BMBF im Bereich der Nachhaltigkeits-Forschung**
- **Wirtschaftsstrategische Rohstoffe in und aus Abfallströmen**
 - * Moderne Materialien und neue Anwendungen
 - * Altfahrzeugverwertung
 - * Elektromobilität
 - * Elektronikschrott
- **Ressourcenpotential in mineralischen Rückständen und Nebenprodukten**
- **Rückgewinnung von Wertstoffen aus Abfall-Massenströmen**
 - * Siedlungsabfälle
 - * Altpapier
 - * Altkunststoffe
 - * Deponien

Zur Berliner Recycling- und Rohstoffkonferenz

treffen sich traditionell im März Führungskräfte und Fachleute des Anlagenbaus, der Entsorgungs- und Energiewirtschaft, der Wissenschaft, der Politik und Verwaltung. Von Jahr zu Jahr sind die Teilnehmerzahlen gestiegen – inzwischen auf mehr als 300 Teilnehmer, von denen viele sagen, es sei eine der wichtigsten Veranstaltungen über den Beitrag des Recyclings zur Rohstoffwirtschaft.

Zielgruppe

Die Veranstaltung wendet sich an Führungskräfte und Fachleute bei Vorhabensträgern, Anlagenbauern und -betreibern, Planern, Ingenieurbüros, Rechtsanwaltskanzleien, Gutachtern, Behörden und wissenschaftlichen Institutionen – also an alle, die sich mit der Planung, der Errichtung und dem Betrieb von Anlagen ingenieurseitig sowie mit den wesentlichen Fragen zur Rohstoffwirtschaft und zum Recycling unter wissenschaftlichen, wirtschaftlichen, politischen und rechtlichen Gesichtspunkten befassen.

Dokumentation

Zur Konferenz erscheint ein Buch, in dem die Vorträge als ausführliche Referate veröffentlicht werden. Diese Dokumentation stellt eine wertvolle Arbeitshilfe – unabhängig von der Konferenz – dar.

Karl J. Thomé-Kozmiensky