

MOTIVATION UND ZIELE

Risiken in der Rohstoffversorgung sind Treiber für Innovationen und schaffen Chancen für Unternehmen, die die Situation früh erkennen. So können Unternehmen durch ein zukunftsgerichtetes Rohstoffmanagement

- » Material-, Energie- und Folgekosten erheblich senken,
- » Engpässe und Abhängigkeiten von Rohstoffen minimieren und damit erhebliche Wettbewerbsvorteile erzielen,
- » mit nachhaltigen Produkten und effizienter Rohstoffnutzung für ein positives Image sorgen.

Doch die kritische Situation in der Rohstoffversorgung schafft nicht nur Raum für die Optimierung bestehender Prozesse. Sie eröffnet auch Märkte und Optionen für vollkommen neue Geschäftsmodelle, Produkte und Dienstleistungen. Beispiele sind unter anderem das Chemikalienleasing, GreenIT oder CleanTechnology. Allein der CleanTechnology-Markt wächst dreimal stärker als die Gesamtwirtschaft und ist weniger anfällig für Krisen und volatile Marktentwicklungen.

In der Veranstaltung können die Teilnehmer im besonderen Zusammenspiel von Best Practice-Vorträgen und offenen Diskussionen mit Experten und Kollegen aus unterschiedlichen Bereichen und Fachgebieten

- » Erfahrungen im Umgang mit strategischen Rohstoffen austauschen,
- » ausgewählte Fallbeispiele kennenlernen, in denen innovative Geschäftsmodelle mit nachhaltiger Rohstoffnutzung helfen, zukunftsfähige Wachstumspotenziale für Unternehmen zu entwickeln,
- » eigene Handlungsoptionen erkennen und daraus erste Schritte für konkrete Projekte und Maßnahmen ableiten.

Die Veranstaltung ist Teil des von der Deutschen Bundesstiftung Umwelt (DBU) geförderten Projekts „Seltene Metalle – Ressourcenschonung durch Innovationen in Wertschöpfungsnetzwerken“.

ZIELGRUPPE

Die Veranstaltung richtet sich an Entscheider und Experten aus Unternehmen und anderen Bereichen, die Perspektiven zum konkreten Umgang mit dem Thema entwickeln möchten.

INFORMATIONEN

TEILNEHMERGEBÜHR

Die Teilnehmergebühr beträgt pro Person € 130 zzgl. Mwst.

ANMELDUNG

Die Anmeldung zum Workshop ist ausschließlich online unter <http://events.dechema.de/Rohstoffe2013> möglich. Dort finden Sie auch aktuelle Informationen zum Workshop.

Die Teilnehmerzahl ist auf 50 Personen begrenzt.

VERANSTALTUNGORT

COME TOGETHER MIT ICEBREAKER-SESSION 9. Dezember 2013

Industrie- und Handelskammer Frankfurt am Main

Börsenplatz 4
60313 Frankfurt am Main

Eine Anfahrtsbeschreibung finden Sie unter www.frankfurt-main.ihk.de/anfahrt_kontakt

IMPULSVORTRÄGE / WORKSHOP 10. Dezember 2013

DECHEMA-Haus

Theodor-Heuss-Allee 25
60486 Frankfurt am Main

Eine Anfahrtsbeschreibung finden Sie unter www.dechema.de/lageplan

TAGUNGSBÜRO

DECHEMA e.V.
Claudia Martz
Theodor-Heuss-Allee 25
60486 Frankfurt am Main

Tel.: 069 7564-129
Fax: 069 7564-176
E-Mail: martz@dechema.de

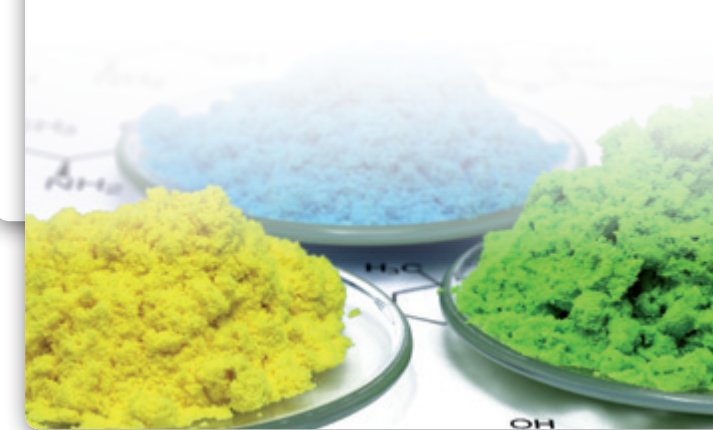
Neue Märkte und Geschäftsoptionen durch den effektiven Umgang mit Rohstoffen

COME TOGETHER MIT ICEBREAKER-SESSION

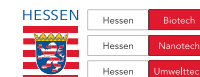
09. Dezember 2013
IHK · Frankfurt am Main

IMPULSVORTRÄGE / WORKSHOP

10. Dezember 2013
DECHEMA-Haus · Frankfurt am Main



böttcherCONSULTING



COME TOGETHER

IMPULSVORTRÄGE

WORKSHOP

MONTAG, 9. DEZEMBER 2013

18:00 UHR

COME TOGETHER mit Icebreaker-Session

Industrie- und Handelskammer
Frankfurt am Main
Börsenplatz 4
60313 Frankfurt am Main



18:00 – 18:10 **Begrüßung**
Luise Riedel, IHK Frankfurt am Main

18:10 – 18:30 **Einführung in das Thema**
Dr. Friedhelm Böttcher, Böttcher Consulting

18:30 – 19:00 **Fakten und Trends zur Rohstoffsituation**
Dr. Volker Steinbach, Bundesanstalt für
Geowissenschaften und Rohstoffe

19:00 – 21:00 **„(Roh-) Stoffnutzung in privaten Haushalten“**
Präsentation eines Projekts des Fachbereichs
„Industriedesign“ der Hochschule Darmstadt
Einführung: Prof. Tom Philipps
Round Table Gespräche mit den Studenten

WISSENSCHAFTLICHER BEIRAT

Dr. Christian Hagelüken Umicore AG & Co. KG
Dr. Volker Steinbach Bundesanstalt für Geowissenschaften
und Rohstoffe (BGR), Geozentrum
Hannover

**Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c. mult.
Friedrich-Wilhelm Wellmer** Präsident a.D. Bundesanstalt für
Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)

Dr. Alexandra Wilde Robert Bosch GmbH
Prof. Dr. Jörg Woidasky HS Pforzheim/ Fraunhofer ICT

DIENSTAG, 10. DEZEMBER 2013

9:00 UHR

DECHEMA-Haus
Theodor-Heuss-Allee 25
60486 Frankfurt am Main

9:00 – 9:30 **Rohstoffstrategien der Unternehmen**
Prof. Dr. Mario Schmidt, Institute for Industrial
Ecology, HS Pforzheim

9:30 – 10:00 **Tauschen, Teilen, Leihen: Märkte im Wandel?**
Prof. Harald Heinrichs, Leuphana – Universität
Lüneburg

10:00 – 10:30 **Neugestaltung der Wertschöpfungskette durch
Chemikalienleasing**
Dr. Reinhard Joas, BiPRO GmbH

10:30 – 11:00 **Diskussion der Beiträge in einem „Mini-Workshop“**

11:00 – 11:30 **Pause**

11:30 – 12:00 **Nachhaltig geschmiert mit Pflanzenölen –
Energieeffiziente Hochleistungsschmierstoffe
eröffnen neue Anwendungsfelder**
Arian Nek, Danico GmbH

12:00 – 12:30 **Recy-Commerce – Rohstoffreserven via Internet
erschließen**
Stefan Munz, Zentek GmbH

12:30 – 13:00 **Diskussion**

13:00 – 14:00 **Mittagspause**

DIENSTAG, 10. DEZEMBER 2013

14:00 UHR

DECHEMA-Haus
Theodor-Heuss-Allee 25
60486 Frankfurt am Main

14:00 – 16:00 **Workshop**
In vier Arbeitsgruppen werden in Bezug auf das
Thema praxisnahe Fragen zu den Rubriken
bearbeitet und im Plenum präsentiert:
» Veränderungen der Märkte
» Chancen und Herausforderungen durch neue
Nutzungskonzepte wie Sharing oder Leasing
» Geschäftsmodell-Innovationen
» Rohstoffstrategien der Unternehmen

16:00 – 16:45 **Podiumsdiskussion zur Vertiefung der Workshop-
ergebnisse: „Die Rohstoffsituation als Innovati-
onstreiber“**

17:00 **Ende der Veranstaltung**

**Die Workshop-Ergebnisse werden dokumentiert und den Teil-
nehmern für ein mögliches follow up zur Verfügung gestellt.**

VERANSTALTER:

Böttcher Consulting
Dr. Friedhelm Böttcher
Burgweg 13
65779 Kelkheim