

Information



**Deutsche Rohstoffagentur
(DERA)**

www.deutsche-rohstoffagentur.de



**Deutsche Materialeffizienzagentur
(demea)**

www.demea.de



**go-Inno:
BMWi-Innovationsgutscheine**

www.bmwi-innovationsgutscheine.de



**go-cluster:
Förderung von innovativen Services**

www.go-cluster.de



**Zentrales Innovationsprogramm
Mittelstand (ZIM)**

www.zim-bmwi.de



**Förderberatung „Forschung und
Innovation“ des Bundes**

www.foerderinfo.bund.de



Kompetenzpool Ressourceneffizienz

www.kompetenzpool-re.de

Weniger Ressourcen. Mehr Effizienz.

**Weitere Informationen zu Förderprogrammen des Bundes,
der Länder und der Europäischen Union:**

www.foerderdatenbank.de

Anmeldung

Veranstalter

Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Veranstaltungsort

Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie
Konferenzzentrum, Invalidenstraße 48, 10115 Berlin

Anmeldung

Wenn Sie an der Veranstaltung am 29. November 2012 teilnehmen möchten, bitten wir um Ihre Anmeldung bis zum 23. November 2012 unter:

www.vdivde-it.de/demea/konferenz/anmeldung



www.deutscher-rohstoffeffizienz-preis.de

Impressum

Herausgeber
Bundesministerium für
Wirtschaft und Technologie (BMWi)
Öffentlichkeitsarbeit
11019 Berlin
www.bmwi.de

Stand
September 2012

Druck
Druckerei Thiel Gruppe, Ludwigsfelde

Bildnachweis
© demea

Redaktion und Gestaltung
VDI/VDE Innovation + Technik GmbH



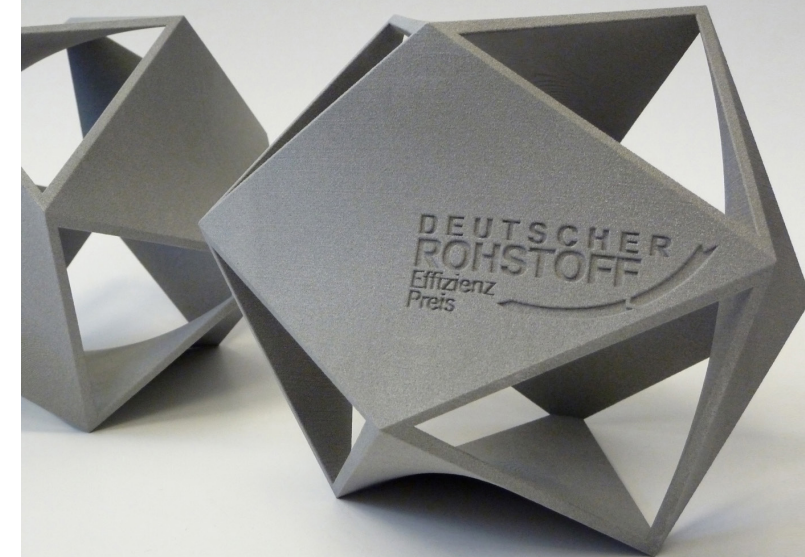
Das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie ist mit dem audit berufundfamilie® für seine familienfreundliche Personalpolitik ausgezeichnet worden. Das Zertifikat wird von der berufundfamilie gGmbH, einer Initiative der Gemeinnützigen Hertie-Stiftung, verliehen.



Gedruckt auf 100% Altpapier „circlesilk“.
Ausgezeichnet mit dem EU-Ecolabel.



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Technologie



Rohstoffe effizient nutzen – erfolgreich am Markt

Konferenz am 29. November 2012
im Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie,
Berlin

Grußwort



Ressourceneffizienz ist ein wichtiger Baustein für den Erfolg von Unternehmen – in diesem Bereich gibt es noch große Potenziale. Die Entwicklungen auf den globalen Rohstoffmärkten zeigen, wie notwendig ein effizienter Umgang mit natürlichen Ressourcen entlang der gesamten Wertschöpfungskette ist. Aus diesem

Grund unterstützt das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie die Unternehmen bei der Verbesserung der Rohstoff- und Materialeffizienz, bei der Sicherung der Rohstoffversorgung und bei Technologie- und Produktinnovationen. Lassen Sie uns gemeinsam Vorreiter in der Ressourceneffizienz sein!

Einen praxisnahen Einblick, wie ein effizienter Umgang mit Rohstoffen und Materialien in Betrieben erfolgreich funktioniert, erhalten Sie auf der Fachkonferenz „Rohstoffe effizient nutzen – erfolgreich am Markt“. Referenten aus Wirtschaft und Forschung präsentieren dort ihre innovativen Lösungen. Ein besonderer Höhepunkt wird die Verleihung des Rohstoffeffizienz-Preises 2012 sein, mit dem besonders herausragende Beispiele für rohstoff- und materialeffiziente Produkte, Prozesse, Dienstleistungen oder Forschungsergebnisse ausgezeichnet werden.

Allen Teilnehmerinnen und Teilnehmern der Konferenz wünsche ich viele interessante Einblicke und neue Anregungen für den effizienten Umgang mit Ressourcen.

Ihr

Dr. Philipp Rösler
Bundesminister für Wirtschaft und Technologie

Programm

09.00 Uhr Registrierung

Moderation: Dr. Marc Bovenschulte, VDI/VDE-IT

10.00 Uhr Eröffnung

Dr. Philipp Rösler
Bundesminister für Wirtschaft und Technologie

Verleihung des Deutschen Rohstoffeffizienz-Preises 2012

Keynote: Ressourceneffizienz in der Automation

Dr. Peter Post, Festo AG & Co. KG

11.30 Uhr Kaffeepause

12.00 Uhr Aus der Praxis

Unternehmen berichten über rohstoffeffiziente Prozesse, Produkte und Recyclingaktivitäten

Die Schatztruhe bei HERO

Herrmann Ross, Hero-Glas GmbH
Wolfgang Wrobel, Ingenieurbüro UPW

Weniger ist Mehr – Mehrwert durch Werkstoffsymbiose Ein Praxisbeispiel

Kai Okulla, Wilhelm Schröder GmbH Stanz- und Spritzgießtechnik

Recycling von seltenen Metallen

Dr. Ulrich Kammer, Direktor PPM Pure Metals

Methodenmatrix – Ein innovatives Tool für Material-effizienzberater

Dr. Stephan Freiberger, Universität Bayreuth

13.15 Uhr Mittagspause

14.15 Uhr Rohstoff- und Materialeffizienz in der Wertschöpfungskette

Von der Konstruktion über Produktion bis zum Gebrauch und Recycling

Podiumsdiskussion

Moderation:
Holger Rohn,
Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie

Raoul Dinter,
Agilent Technologies GmbH

Dr. Klaus Jansen,
Thomas GmbH + Co. Technik + Innovation KG

Professor Dr. Karl J. Thomé-Kozmiensky,
Technische Universität, Berlin

Franz Tschacha,
Deckerform Produktionssysteme GmbH

Dr.-Ing. H.-Stefan Wilm,
IFQ GmbH Wismar

15.45 Uhr Auf den Punkt gebracht

Dr. Sven Halldorn
Leiter der Abteilung Technologiepolitik, Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

16.00 Uhr Ausklang