

Anmeldung zur **Fachtagung Hessen-Umwelttech**  
am Mittwoch, den 25. März 2009, ab 13.00 Uhr

Teilnehmer 1.  ① ② ③

2.  ① ② ③

Bitte melden Sie sich für einen der (parallelen) Workshops an:

Workshop **1**: Produktionsintegrierter Umweltschutz im  
Maschinenbau und in der Metallbearbeitung

Workshop **2**: Produktionsintegrierter Umweltschutz  
in der Chemischen, Gummi- und Kunststoff-  
verarbeitenden Industrie

Workshop **3**: Effizienzsteigerung in Unternehmen

Firma/Institut

Straße

PLZ/Ort

Telefon

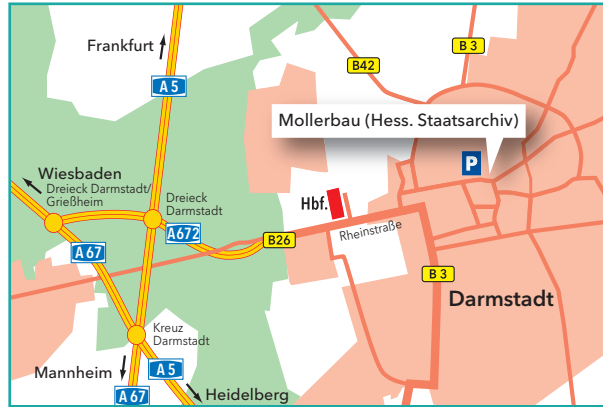
Fax

E-Mail

**Die Teilnahmegebühr beträgt 50,00 Euro (inkl. MwSt.) pro Person.**  
Die Anmeldung zu der Veranstaltung ist verbindlich. Sie erhalten eine  
Anmeldebestätigung und Rechnung.

Datum

Unterschrift



**Veranstaltungsort**  
**Mollerbau (Hessisches Staatsarchiv)**  
Karolinenplatz 3, 64289 Darmstadt

Bitte fahren Sie vom Darmstädter Kreuz in Richtung Stadtmitte,  
folgen Sie der **Beschilderung „Landesmuseum“** bis zum Karolinen-  
platz. Nutzen Sie die Parkplätze im **Parkhaus Schloßgarage - Einfahrt**  
**„Karolinenplatz“**. Am Empfang der Fachtagung wird Ihr Parkticket  
gegen ein kostenfreies Ausfahrticket getauscht.

**Veranstaltungsorganisation / Anmeldung**  
RKW Hessen GmbH, Karin Spyra  
Düsseldorfer Straße 40, 65760 Eschborn  
Telefon 06196 9702-09, Fax -99, gf@rkw-hessen.de



Die **Aktionslinie Hessen-Umwelttech** ist die zentrale Plattform des  
Hessischen Wirtschaftsministeriums für die Umwelttechnologie-  
Branche. Sie fördert Wettbewerbsfähigkeit und Innovationskraft von  
Umwelttechnik-Unternehmen und versteht sich als Schnittstelle zu  
Umwelttechnologieanwendern.

Ansprechpartner: Dr. Carsten Ott, Projektleitung Hessen-Umwelttech  
Telefon 0611 774-8350, carsten.ott@hessen-agentur.de

**Projekträger**  
HA Hessen Agentur GmbH  
Abraham-Lincoln-Straße 38-42  
65189 Wiesbaden



**HessenAgentur**

HA Hessen Agentur GmbH

Hessisches Ministerium für Wirtschaft,  
Verkehr und Landesentwicklung

[www.hessen-umwelttech.de](http://www.hessen-umwelttech.de)



## Fachtagung Hessen-Umwelttech 2009

### Effizienz steigern - Kosten senken



Mittwoch, 25. März 2009  
Mollerbau (Hessisches Staatsarchiv)  
Karolinenplatz, Darmstadt

**An Hessen führt kein Weg vorbei.**

Hessen

Umwelttech

Umweltschutzmaßnahmen können einen wichtigen Beitrag zur Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen leisten. Diese Erkenntnis setzt sich immer mehr durch und gewinnt angesichts der aktuellen wirtschaftlichen Lage zunehmend an Bedeutung. Bei Energieträgern sowie bei Rohstoffen und Produktionshilfsmitteln gibt es vielfach noch Potenziale für deren effizientere Nutzung. Genau hier setzt der produktionsintegrierte Umweltschutz (PIUS) und damit das neue Beratungsförderprogramm Hessen-PIUS an.

Das Ziel ist es, die Ressourcen-Effizienz in Unternehmen zu steigern und dadurch Kosten zu senken. Dies gelingt durch Optimierungen unternehmensinterner Prozesse, die zu nachhaltigen Kostensenkungen und somit bereits kurzfristig zur Erhöhung der Unternehmensrendite führen können. Die beiden hessischen Pilotprojekte beweisen eindrucksvoll, was durch eine Optimierung der Ressourcenwirkungsgrade erreicht werden kann. Die beteiligten Firmen werden ihre Erfahrungen bei der Fachtagung vorstellen. Für die hessischen Anbieter von Umwelttechnologien eröffnen sich insbesondere in den Bereichen Energietechnologie, Abwasser- und Abfalltechnologie durch die Umsetzung der Maßnahmen in den Unternehmen gute Chancen.

Wir und unsere Kooperationspartner freuen uns, Sie auf der Veranstaltung begrüßen zu dürfen!



- 12.30 Uhr **Begrüßungs-Imbiss**
- 13.00 Uhr **Begrüßung**  
Präsident der Technischen Universität Darmstadt  
Hessischer Minister für Wirtschaft, Verkehr und Landesentwicklung
- 13.30 Uhr **Rahmenbedingungen für künftige Produktgestaltung (Öko-Design-Richtlinie)**  
Dr. Herbert Aichinger  
Nachhaltige Entwicklung und Integration  
Generaldirektion Umwelt der Europäischen Kommission
- 14.00 Uhr **Sie investieren - wir finanzieren: KfW**  
Jürgen Daamen  
Referent KfW Kreditanstalt für Wiederaufbau, Bonn
- 14.30 Uhr **Effizienz steigern und Kosten senken durch Produktionsintegrierten Umweltschutz**  
Gert Fischer  
Geschäftsführer Fischer TechnologyConsulting GmbH, Friedrichsdorf  
Wolfram Kuhn  
Geschäftsführer Herborner Pumpenfabrik J.J. Hoffmann GmbH & Co. KG, Herborn
- 15.00 Uhr **Diskussion mit den Referenten und dem Publikum**
- 15.30 Uhr **Kaffeepause**
- 16.00 Uhr **Parallele Workshops 1, 2 und 3**
- 17.30 Uhr **Get-together: Wir laden Sie zu einem Imbiss ein**
- Moderation:**  
Prof. Dr. Stefan Gäth  
Professor für Abfall- und Ressourcenmanagement  
Justus-Liebig-Universität Gießen

1

## Produktionsintegrierter Umweltschutz im Maschinenbau und in der Metallbearbeitung

**Impulsvortrag: Prof. Dr.-Ing. Eberhard Abele**  
Institutsleiter Institut für Produktionsmanagement, Technologie und Werkzeugmaschinen, TU Darmstadt

**Praxisbeispiel 1: Rafael Armbruster**  
Internationaler Managementbeauftragter für Sicherheit, Energie und Umwelt, Friedhelm Loh Group, Haiger

**Praxisbeispiel 2: Jochen Letsch**  
Ingenieurbüro Letsch Energiemanagement und Planung, Stuttgart

**Diskussion**  
Moderation und Kurzvorstellung Beratungsförderung Hessen-PIUS  
Sascha Gutzeit, Geschäftsführer, RKW Hessen GmbH

2

## Produktionsintegrierter Umweltschutz in der Chemischen, Gummi- und Kunststoff-verarbeitenden Industrie

**Impulsvortrag: Prof. Dr. Liselotte Schebek**  
Leiterin Fachgebiet Industrielle Stoffkreisläufe, Institut WAR, TU Darmstadt

**Praxisbeispiel 1: Thorsten Muntermann**  
Geschäftsführer Koziol ideas for friends GmbH, Erbach (Odw.)

**Praxisbeispiel 2: Rainer Zies**  
Geschäftsführer MKV GmbH Kunststoffgranulate, Kelkheim

**Diskussion**  
Moderation und Kurzvorstellung Beratungsförderung Hessen-PIUS  
Jürgen Müller, Geschäftsführer, RKW Hessen GmbH

3

## Effizienzsteigerung in Unternehmen

**Impulsvortrag: Dr. André Michels**  
KNUT KompetenzNetz Umwelttechnologie, Geschäftsführer Ecowin GmbH, Wettenberg

**Praxisbeispiel 1: Frank Döhler**  
Betriebsleiter KMW Kühlmöbelwerk Limburg GmbH, Limburg

**Praxisbeispiel 2: Christian Rinn / Michael Gross**  
Geschäftsführer Wilhelm Rinn Beton und Naturstein GmbH & Co. KG, Heuchelheim / Geschäftsführer Großverdichter und Druckluft GmbH

**Diskussion**  
Moderation und Kurzvorstellung Beratungsförderung Hessen-PIUS  
Kay Uwe Bolduan, Projektleiter Beratung, RKW Hessen GmbH