

Hamburg, März 2012

## Fachkonferenz & Fachausstellung Refurbishing

### Hamburger Kompetenznetzwerk Umweltfreundliche Produktentwicklung

**Termin:** 11. April 2012; 11:00 Uhr

**Ort:** Hochschule für Angewandte Wissenschaften,  
Berliner Tor 21, Dep. Maschinenbau und Produktion, Aula

**Moderation;** Dirk Jepsen, Ökopol Institut GmbH

#### Ablaufplan

##### 11:00 Einführung in den Fachtag

###### *Begrüßung*

Prof. Dr. Michael Stawicki, Präsident der Hochschule für Angewandte Wissenschaften  
Hamburg

###### *Eröffnung von Fachtagung & Fachausstellung Refurbishing sowie Start des Wettbewerbes „Umweltfreundliche Produktentwicklung“*

Jutta Blankau, Senatorin für Stadtentwicklung und Umwelt, Hamburg

###### *Informationen zum Wettbewerb „Umweltfreundliche Produktentwicklung“*

Antje Knaack, Amt für Natur- und Ressourcenschutz, UmweltPartnerschaft, BSU

###### *Refurbishing aus Sicht eines mittelständischen Hamburger Unternehmens*

Jörg Buschhoff, Gall & Seitz Systems GmbH

##### 11:40 Fachausstellung - Refurbishing

Gemeinsamer Rundgang durch die Fachausstellung und Gespräche mit den Ausstellern

##### 12.15 Mittagsimbiss



### 13:00 Konzeptionelle Grundlagen

*Integration von Umweltaspekten im Konstruktionsprozess:*

*Modularisierung als Basis umweltfreundlicher Produktentwicklung*

Prof. Frank Koppenhagen, Institut für Konstruktion und Produktentwicklung, Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg

*Der Entwurf des VDI 2343 Blatt ReUse: Begriffliche Grundlagen und Aspekte*

Prof. Kerstin Kuchta, Institut für Umwelttechnik und Energiewirtschaft,  
TU Hamburg-Harburg

### 13:45 Praktische Erfahrungen

*ReUse von Elektronikkomponenten im Rahmen von Instandhaltungs-, Reparatur- und Überholungs- -Konzepten in Automobil-, Bahn- und Luftfahrtindustrie*

Oliver Bochow-Neß, Fraunhofer-Institut für Zuverlässigkeit und Mikrointegration

*ICE Redesign: Innovations- und Umweltwirkung*

Thomas Hennecke, DB Fernverkehr - Umwelt Personenverkehr

*Refurbishing von gebrauchten Flurförderzeugen:*

*Wirtschaftliche Chancen und organisatorische Herausforderung*

Marco Riewe, STILL GmbH

Diskussion mit den Referenten

15:10 Kaffee-Pause

### 15:30 Weiterführende Aspekte und Perspektiven

*Rechtliche Anforderungen an Refurbishing / ReUse-Konzepte*

Dr. Timo Hohmuth, Grenius Rechtsanwälte

*Wiederverkaufskultur im Internet:*

*Motive, Einstellungen und Verhalten der KonsumentInnen*

Christine Henseling, Institut für Zukunftsstudien und Technologiebewertung gGmbH

*Spannungsfeld zwischen (geplanter) Obsoleszenz und Reparierbarkeit:*

*Marktbeobachtungen und Lösungsansätze*

Stefan Schridde, ARGE REGIO Stadt- und Regionalentwicklung GmbH

Diskussion mit den Referenten und dem Publikum

17:00 Ende der Fachtagung

Für Rückfragen wenden Sie sich bitte an das zentrale Projektbüro beim Ökopol Institut, Frau Detlefs,  
Tel. 040/39 100 20 oder per Email an [www.ipp-produktdesign.de](http://www.ipp-produktdesign.de)..

Anmeldung: Bitte nutzen Sie unser Online-Formular unter <http://klima.hamburg.de/ipp-anmeldung>