

EINLADUNG ZUR FRIEDBERGER

## **BARBARA – TAGUNG 2005**

Freitag, 25. November 2005



S Barbara von Jan van Eyck

**FÖRDERVEREIN GIESSEREI-  
UND WERKSTOFFTECHNIK FRIEDBERG**

**VDG – LANDESGRUPPE HESSEN**

mit Unterstützung durch

**materials valley**

# FRIEDBERGER BARBARA-TAGUNG 2004

Tagungsort: Stadthalle Friedberg; Am Seebach; 61169 Friedberg

---

- |       |   |       |  |
|-------|---|-------|--|
| 9.15  | <b>Begrüßung</b><br>Dr. Wulf Brämer<br>materials valley e.V., Hanau   | 14.15 | <b>Begrüßung</b><br>Dipl.-Ing. Andreas Nissen,<br>VDG-Landesgruppe Hessen  |
| 9.30  | <b>Anwendung von Edelmetallen in der chemischen Industrie</b><br>Dr. Uwe Jantsch,<br>W. C. Heraeus GmbH, Hanau  | 14.30 | <b>Metallurgische und verfahrenstechnische Betrachtung des Kupolofenprozesses</b><br>Dr.-Ing. Stojan Ratkovic,<br>DaimlerChrysler AG, Mannheim           |
| 10.15 | <b>Laseranwendung in der Materialbearbeitung</b><br>Prof. Dr. rer. nat. Klaus Behler,<br>FH Giessen-Friedberg   | 15.15 | <b>Herstellung von hochfesten Aluminium-Feingussteilen für die Luftfahrt</b><br>Dr.-Ing. Ralf Gerke-Cantow,<br>Titan-Aluminium-Feinguss GmbH,<br>Bestwig |
| 11.00 | Kaffeepause   | 16.00 | Kaffeepause  |
| 11.15 | <b>Schäden erkennen und bewerten anhand praktischer Beispiele</b><br>Dipl.-Ing. Martin Hofmann,<br>Martin Hofmann Werkstofftechnik<br>Ingenieur- u.<br>Sachverständigenbüro, Schwarza | 16.15 | <b>Nichtlineare Spannungsoptimierung an thermisch belasteten Bauteilen</b><br>Dipl.-Ing. Eduard Goetzfried,<br>EnChip GmbH, Nürnberg                     |
| 12.00 | <b>Die Entwicklung der Gussformtechnik vom Altertum bis zur Gegenwart</b><br>Prof. Dipl.-Ing. Horst Tillmanns,<br>Niddatal  | 17.00 | Ende   |
| 12.45 | Mittagspause  |       |  |
- 

**19.00 BARBARA-UMTRUNK**  
**im Gasthaus „Zur Loreley“ in Friedberg/Fauerbach**  
**Fauerbacher Straße 97**