

# EINLADUNG ZUR FRIEDBERGER BARBARA-TAGUNG 2009

Freitag, 20. November 2009



S Barbara von Jan van Eyck

**FÖRDERVEREIN GIESSEREI- UND  
WERKSTOFFTECHNIK FRIEDBERG**

**VDG-LANDESGRUPPE HESSEN**

## Veranstalter:

FÖRDERVEREIN GIESSEREI- UND  
WERKSTOFFTECHNIK FRIEDBERG e.V.  
c/o Fachhochschule Gießen-Friedberg  
Herr Walter Fehr  
Wilhelm-Leuschner-Str. 13  
61169 Friedberg  
e-mail: [walter.fehr@mnd.fh-friedberg.de](mailto:walter.fehr@mnd.fh-friedberg.de)

Verein Deutscher Gießereifachleute e.V.  
Sohnstraße 70  
40237 Düsseldorf  
Herr Dipl.-Ing. Andreas Nissen  
(VDG-Landesgruppe Hessen)

# FRIEDBERGER BARBARA-TAGUNG 2009

Tagungsort: Fachhochschule in Friedberg, Raum A101 A102

---

09.00	<b>Begrüßung</b> Förderverein Gießerei- und Werkstofftechnik, Friedberg Prof. Dr. Bruno Prinz Prof. Dr. Klaus Behler	13.30 <b>Begrüßung</b> Dipl.-Ing. Andreas Nissen, VDG-Landesgruppe Hessen
09.15	<b>Grundlagen der Photovoltaik</b>  Prof. Dr. Karl-Friedrich Klein, FH Gießen-Friedberg Dipl. Ing. Jürgen Wolf, TU Darmstadt	13.45 <b>Keimbildung in Gusseisenschmelzen - Grundlagenforschung für Zukunftsentwicklungen"</b>  Prof. Dr. Ing. Babette Tonn, Lutz Dekker, TU Clausthal
10.00	<b>Qualitätsbezogener Vergleich von Lötprozessen in der Fertigung von Solarzellen</b>  Herr Dipl. Ing. Wiechoczek	14.30 <b>Praxisbericht – Anwendung analytischer Verfahren in der Gießerei-Industrie</b>  Dipl. Ing. Thomas Meyer, Optimining GmbH; Dipl. Ing. Dipl. Wirt. Ing. (FH) Torsten Stein, Bosch-Thermotechnik GmbH
10.30	<b>Automatisierung in der Solartechnologie Modulfertigung</b>  Dipl. Ing. Steffen Günther / Reis GmbH & Co KG Maschinenfabrik (Obernburg)	15.15 Kaffeepause
11.00	Kaffeepause	15.30 <b>Das Gießerei Institut Freiberg - derzeitige Situation und Strategie</b>  Prof. Dr. Ing. Klaus Eigenfeld, TU Bergakademie Freiberg
11.20	<b>Hochleistungskunststoffe für den Metallersatz</b>  EMS-CHEMIE (Deutschland) GmbH Dipl. Ing. Werner Plebs	16.15 <b>Chancen zur Kostenoptimierung - Gießereien im Energiemarkt</b>  Assessor iuris. Andreas Fuchs, Watt Synergia GmbH
12.15	Mittagspause	17.00 Ende

---

**Bei Interesse Führung durch die FH in Friedberg**

---

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