



Materialforschungsverbund
Dresden



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN



Fraunhofer
IZFP

Preiskolloquium anlässlich der Verleihung des Internationalen „Dresden Barkhausen Award 2011“

Eine gemeinsame Veranstaltung von MFD und Fraunhofer-IZFP Dresden
zusammen mit der TU Dresden, dem Dresdner Fraunhofer-Cluster Nanoanalytik,
dem Regionalforum Dresden der DGM und dem Arbeitskreis Dresden der DGZfP.

Termin: 10. Februar 2012

Ort: Fraunhofer IZFP Dresden, Maria-Reiche-Straße 2, 01109 Dresden

Programm:

13:00 Uhr **Get-Together** mit Präsentation ausgewählter Einreichungen zum
Dresdener Barkhausen-Poster-Preis für Studenten und
Nachwuchswissenschaftler 2011 (Kaffee und Snacks)

13:30 Uhr **Klassische Musik**

13:35 Uhr **Begrüßung:** Prof. Dr. Jürgen Eckert, Vorstandsvorsitzender des MFD
und Direktor des Instituts für Komplexe Materialien am IFW Dresden

13:45 Uhr **Grußworte (angefragt):**

Staatsministerin Prof. Sabine von Schorlemer, SMWK

Prof. Dr. Dr. Hans Müller-Steinhagen, Rektor der TU Dresden

Prof. Dr. Bernhard Ganter, Dekan der Fakultät Mathematik und
Naturwissenschaften

Prof. Dr. Klaus Janschek, Dekan der Fakultät Elektrotechnik und
Informationstechnik

Mit freundlicher Unterstützung von:

arxes Information Design Berlin GmbH, FRT - Fries Research & Technology GmbH, HTS GmbH
science to industry GmbH, Zentrum für Mikrotechnische Produktion (ZµP),



Materialforschungsverbund
Dresden



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN



Fraunhofer
IZFP

- 14:15 Uhr **Barkhausen-Vortrag:** Prof. Dr. Wolfgang Schwarz
- 15:00 Uhr **Kaffeepause mit Musik**
- 15:15 Uhr **Bekanntgabe und Verleihung des Internationalen „Dresden Barkhausen Award 2011“:** Prof. Dr. Norbert Meyendorf, Vorsitzender des Preis-Komitees und Leiter des Fraunhofer IZFP Dresden
- 15:30 Uhr **Laudatio:** Prof. Dr. Gianarelio Cuniberti, Professur für Materialwissenschaft und Nanotechnik am IfWW der TU Dresden und Vorstandsmitglied des MFD
- 16:00 Uhr **Vortrag des Barkhausen-Preisträgers 2011:** Prof. Dr. Philip Kim, „*Toward Carbon Based Electronics*“, Professur für Physik an der Columbia University
- 16:45 Uhr **Bekanntgabe und Verleihung des Dresdener Barkhausen-Poster-Preises für Studenten und Nachwuchswissenschaftler 2011 und der Sonderpreise von DGM, DGZfP und DFCNA**
- 17:00 Uhr **Vortrag des Posterpreisträgers 2011**
- 17:15 Uhr **Schlusswort:** Prof. Dr. Norbert Meyendorf

Anschließend Networking mit Imbiss und Postersession

Mit freundlicher Unterstützung von:

arxes Information Design Berlin GmbH, FRT - Fries Research & Technology GmbH, HTS GmbH
science to industry GmbH, Zentrum für Mikrotechnische Produktion (ZµP),