

Industrietag 2011

Programm

Mi. 16.3. 2011 Spitzenforschung in der Industrie – Interessante Aufgaben für Physiker

- 9:30 – 10:15 *Industrial Research: A Powerful Motor for Innovation and Sustainable Growth*
Markus Weber, Leiter Forschung und Technologie, Carl Zeiss AG, Oberkochen
- 10:15 – 11:00 *Von der Kreativität zur Innovation: Beispiele aus der Sicht eines globalen Industrieunternehmens*
Jochen Kölzer, Head of Executive Office, Siemens Corporate Research and Technologies, München
- 11:00 – 11:45 *Physikerinnen und Physiker als Innovatoren in der Dichtungs- und Schwingungstechnik*
Christopher Klatt, Bereichsleitung Physik u. Simulation, Freudenberg Forschungsdienste KG, Weinheim
- 14:00 – 14:30 *Towards Ultimate Scaling and Beyond – The Importance of Research*
Heike Riel, Manager Nanoscale Electronics, IBM Research GmbH, Zürich
- 14:30 – 15:00 *High Tech Start-Up Menlo Systems – Firmengründung mit einer Nobelpreis-technologie*
Ronald Holzwarth, CoFounder and Managing Director, Menlo Systems GmbH
- 15:00 – 15:30 *GlobalFoundries the new opportunity for all design to silicon requirements*
Michael Raab, Globalfoundries Inc., Dresden
- 15:45 – 16:15 *Forschung bei Volkswagen – die ersten Schritte auf dem Weg zum überlegenen Produkt*
Jörg Huslage, Volkswagen Group Research, Powertrain Energy Department, Volkswagen AG, Wolfsburg
- 16:15 – 16:45 *Silizium / Germanium – von den Grundlagen ins fertige Produkt*
Hartmut Presting, Leiter Prozessanalyse & Justagetechnologien, Daimler Forschungszentrum, Ulm
- 17:00 – 18:00 Panel Discussion
- 18:00 – 19:00 Come Together mit "Bier und Brezn"

Ort: TU Dresden, Dülfer-Saal (in der alten Mensa, Dülferstraße)