

Ringvorlesung im SS 2013

# World of Engineering



**Dr.-Ing. Philip Kuhn**

Lehrstuhl für Energiewirtschaft und Anwendungstechnik

**Speicherung als Integrationsoption in einem Stromversorgungssystem mit hohem Anteil Erneuerbarer Energien**

Montag, 27.05.2013 um 17.00 Uhr

| IAS Auditorium



**Amory Lovins**

Rocky Mountain Institute, USA

**Reinventing Fire - Bold Business Solutions for the New Energy Era**

Mittwoch, 29.05.2013 um 15.30 - 17:00 Uhr

| TUM MW 0350



**Prof. Dr. Dirk Weuster-Botz**

Lehrstuhl für Bioverfahrenstechnik

**Industrielle Biotechnologie**

Dienstag, 02.07. 2013 um 17.30 Uhr

| IAS Auditorium

**TU Campus Garching**

Boltzmannstraße · 85748 Garching

Tel.: +49.89.289.10520 · Fax: +49.89.289.10529

<http://www.engineering.mse.tum.de/studium/ringvorlesung/>

Ringvorlesung im SS 2013

# World of Engineering

**Prof. Dr. Horst-Henning Wolf**

Honorarprofessor am Lehrstuhl für Umformtechnik und Gießereiwesen

**Exzellente Führung**

Montag, 13.05.2013 um 17.00 Uhr | Raum 0.01.17 (HS 2 GHB)



**Dr. Sabine Herlitschka**

Vorstand Infineon Technologies Austria AG

**Halbleiterindustrie und Medizintechnik**

Mittwoch, 11.06.2013 um 18:00 Uhr | TU Innenstadt N3, N0314

**TU Campus Garching**

Boltzmannstraße · 85748 Garching

Tel.: +49.89.289.10520 · Fax: +49.89.289.10529

<http://www.engineering.mse.tum.de/studium/ringvorlesung/>

Ringvorlesung im SS 13

# Externe Vorträge

## Forum Munich Aerospace

**Technologische Herausforderungen des Hyperschallfluges  
Das Technologieentwicklungs- und Verifikationskonzept des SÄNGER  
Programms**

E. H. Hirschel (Vortragender) & H. Kuczera  
25.04.2013 - 17:30 (MW1801)

**Research for Multifunctional Wings - from A350 into the future**

Daniel Reckzeh, Airbus  
02.05.2013

**Technology Challenges in Space Engineering**

Dr. Stavrinidis, ESTEC/ESA  
06.06.2013 - 17:30 (MW1801)

**X3 Fruit of Innovation at Eurocopter**

Jean-Jacques Ferrier, Innovation Vice President Eurocopter  
13.06.2013 - 17:30 (MW1801)

**Aerodynamic 'Crutches' - Fences, Snags, LEX, etc.**

Ray Whitford  
20.06.2013 - 17:30 (MW1801)

**The Agusta Westland AW609 Tilt-Rotor Aircraft**

Clive Scott, Programme Manager, AgustaWestland  
27.06.2013 - 17:30 (MW1801)

**ARIANE 5 - Midlife Evolution**

Rüdiger Albat, ESA  
04.07.2013 - 17:30 (MW1801)

**Die EADS - Mission Internationalisierung**

Dr. Thomas Enders, CEO, EADS  
11.07.2013 - 17:30 (MW1801)

Ringvorlesung im SS 13

# Externe Vorträge

## **Seminar für Raumflugwesen und Weltraumforschung**

### **ESA Microgravity Programme and Parabolic Flights**

Dr. Vladimir Pletser, ESA - ESTEC

16.05.2013 - 17:00 (MW1250)

### **Anwendungen und Lösungen für Mikrosatelliten**

Stephan Roemer, Astro- und Feinwerktechnik Adlershof GmbH

13.06.2013 - 17:00 (MW0608m)

### **Das studentische Experiment CERESS auf REXUS**

Daniel Bugger, Alexander Schmitt, Christopf Friedl, Sebastian Althapp, TUM

27.06.2013 - 17:00 (MW0608m)