

Einladung zur feierlichen Eröffnung des

Christian Doppler Labors für modellbasierte Kalibriermethoden

Donnerstag, 28. Jänner 2010, 14:00 Uhr Technische Universität Wien Boeckl-Saal (Hauptgebäude, 1. Stock)

Technische Universität Wien Institut für Mechanik und Mechatronik Abteilung für Regelungstechnik und Prozessautomatisierung Wiedner Hauptstraße 8-10 1040 Wien, Österreich T: +43-1-58801-32810 F: +43-1-58801-32899 Stefan.Jakubek@tuwien.ac.at



## CHRISTIAN DOPPLER LABOR FÜR MODELLBASIERTE KALIBRIERMETHODEN

Im Jänner 2010 wurde am Institut für Mechanik und Mechatronik das Christian Doppler Labor für modellbasierte Kalibriermethoden (Christian Doppler Laboratory for Model Based Calibration Methodologies) eingerichtet.

Unterstützt durch Mittel der Christian Doppler Forschungsgesellschaft und der Grazer Firma AVL List GmbH wird in diesem Forschungsprojekt angewandte Grundlagenforschung mit dem Ziel der Entwicklung von neuen und integrierten Methoden zur modellbasierten Kalibrierung von Automotive-Antriebssystemen durchgeführt.

Ich lade Sie herzlich zur feierlichen Eröffnung des Christian Doppler Labors ein.

Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Stefan Jakubek
Laborleiter, CDL für modellbasierte Kalibriermethoden

#### **Programm**

# Begrüßung

O.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Sabine Seidler Vizerektorin für Forschung, TU Wien

Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Bernhard Geringer Dekan der Fakultät für Maschinenwesen und Betriebswissenschaften, TU Wien

O.Univ.Prof. Dr. Reinhart Kögerler Präsident der Christian Doppler Forschungsgesellschaft

## Einführungsvortrag

"System Identification in Technical Applications"
Em.O.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Manfred Deistler
Institut für Wirtschaftsmathematik
(Forschungsgruppe Ökonometrie und
Systemtheorie), TU Wien

#### Vorstellung des CD-Labors

Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Stefan Jakubek Laborleiter, Institut für Mechanik und Mechatronik, TU Wien

a.o.Prof. Dr. Josef Affenzeller Koordinator nationale und internationale Forschung der AVL List GmbH, Vize-Senatsvorsitzender der Christian Doppler Forschungsgesellschaft

Anschließend Buffet.

Zeit: Donnerstag, 28. Jänner 2010 um 14:00 Uhr Ort: Boeckl-Saal (TU-Hauptgebäude, 1. Stock) Karlsplatz 13, 1040 Wien

Anmeldungen bis 20.1.2010 bitte an hametner@impa.tuwien.ac.at