

## 117. Norddeutsches Mechanik - Kolloquium

## am Sonnabend, 04.02.2006 im Hörsaal 5, Gebäude H1

## Programm

09.00 Uhr	Begrüßung und Einführung Prof. DrIng. Rolf Lammering
09.05 Uhr	DrIng. Ina Schmidt Helmut-Schmidt-Universität / Universität der Bundeswehr Hamburg Von Nano bis Makro: Modellierung nanotubeverstärkter Polymerwerkstoffe
09.35 Uhr	Prof. Dr. rer. nat. Norbert Hoffmann Technische Universität Hamburg-Harburg Aspekte reiberregter Schwingungen beim Bremsenquietschen
10.05 Uhr	Prof. DrIng. Delf Sachau Helmut-Schmidt-Universität / Universität der Bundeswehr Hamburg <b>Mechatronik an der HSU/UniBwH</b>
10.35 Uhr	PAUSE
11.15 Uhr	DiplIng. Kai Trukenmüller Helmut-Schmidt-Universität / Universität der Bundeswehr Hamburg Stabilität der oszillierenden Rohrströmung
11.45 Uhr	DiplIng. Sven-Erik Rosenow Universität Rostock Identifikation dynamischer Parameter schiffbaulicher Strukturen bei Anwendung klassischer und operativer Modalanalyse
12.15 Uhr	DrIng. Thomas Kletschkowski Helmut-Schmidt-Universität / Universität der Bundeswehr Hamburg Aktiv unterstützte Schallreduktion mit elektrostatischen Flachlautsprechern
12.45 Uhr	Ende der Vortragsveranstaltung
ab 13 Uhr	MITTAGESSEN im Kasino der Offizierheimgesellschaft
ab 14.15 Uhr	Laborbesichtigungen