



Fachausschuss-Fahrzeugakustik - Workshop in Düsseldorf 2009

Vorläufiges Programm !

1. Tag 15. September 2009

- 09:30 ----- Begrüßung, Programmübersicht -----
U. Letens, FAFA-Leiter / J. Becker-Schweitzer, Gastgeber
- 10:00 **Structure-Borne Tyre/Road Noise due to Road Surface Discontinuities**
P. Kindt (K. U. Leuven)
- 10:45 **Reifen-Fahrbahn-Geräusch**
M. Riegel (FKFS)
- 11:30 **Der neue Vorbeifahrt-Prüfstand des IBP**
P. Brandstätter (IBP)
- 12:15 **Methoden zur Bestimmung der Luft- und Körperschallanteile
des Reifen-Fahrbahn-Geräusches**
R. Sottek (HEAD acoustics)
- 13:00 ----- Mittagspause -----
- 14:00 **TPA-Untersuchungen mit „LMS-Testlab“ im Rahmen des BMBF-
Projektes „Funktionsintegrierte elektroaktive Elastomerlagersysteme
zur Schwingungskontrolle von Leichtbaustrukturen“ - FIEELAS**
J. Meschke, G. Gäbel (Volkswagen AG)
- 14:45 **Standardisierung der subjektiven Geräuschbewertung**
Präsentation + Diskussion, H. Kostyra (TRW)
- 15:30 **Psychoakustik in der Fahrzeugakustik,
Anwendung der neuen DIN-Normen**
K. Genuit (HEAD acoustics)
- 16:15 ----- Kaffeepause -----
- 16:45 **FAFA-Sitzung**
* Erwartungen der Mitglieder an den FAFA,
* Aufgaben und Ziele des FAFA, diverse andere Themen,
* ggfs. parallel: AG Messtechnik
- 18:00 ----- Ende des ersten Tages -----
- 19:30 **Gemütliches Beisammensein in einem Brauhaus in D'Dorf**



2. Tag **16. September 2009**

- 08:30 **Qualitative und quantitative Gesichtspunkte bei der Modellierung der Tonhaltigkeit**
J. Verhey (Uni Oldenburg)
- 09:15 **Ein neues Verfahren zur Tonhaltigkeit**
R. Arndt (ViF Graz)
- 10:00 **Tonhaltigkeit - Stand und Diskussion zum weiteren Vorgehen**
U. Letens (Daimler) und alle T.N.
- 10:45 ----- Kaffeepause -----
- 11:15 **Ein Messverfahren für akustische Impedanzen**
René Boonen (K. U. Leuven)
- 12:00 **Alphakabine**
P. Piprek (GTA) / U. Heise (Airbus)
- 12:45 ----- Mittagspause -----
- 13:45 **Active Noise Control – Auf dem Sprung zur Serie ?**
R. Schirmacher (Müller-BBM)
- 14:30 **Abschlussdiskussion (Alle Teilnehmer)**
* ?
* ?
* DAGA 2010 / Berlin
- 15:00 **Laborbesichtigungen an der FH**
J. Becker-Schweitzer
- 16:30 ----- ENDE DES WORKSHOPS -----