

Akustikkens dag 2006

Program for Akustikkens Dag 2006 (inkl. DAS's generalforsamling).

Dato: Onsdag den 15. marts 2006
Tid: kl. 10.30 – 16.00 (rundvisning hos Afd. for Akustik kl. 16.10 - 17.10)
Sted: Institut for Maskinteknik
Fibigerstræde 16, auditorium 1.108
Aalborg Universitet
Pris: **Kr. 200** (gratis for medlemmer af DAS)

10.00 -10.30 **Registrering og kaffe / the**

10.30 - 10.35 **Velkomst** (v/ Claus Møller Petersen)

10.35 - 11.00 **"Om Center for Lydkvalitet"** v/ Professor W. Ellermeier, Afd. for Akustik, AAU.

11.00 – 11.50 **Maskinakustik** faggruppen

- Sergey Sorokin, Inst. f. Maskinteknik, AAU: On structure- and fluid-borne sound in elastic pipes
- René Christensen, DELTA: Anvendt akustisk simulering
- Anders Olsen, Iac Nordic: Støjdæmpning af DISAMAT afgratningsrobot
- Kort diskussion af faggruppens fremtidsplaner

11.50 – 12.30 **Generalforsamling** (se separat dagsorden)

12.30 – 13.30 **Frokost** (i kantinen, Fibigerstræde 15)

13.30 – 13.55 **Elektroakustik** faggruppen

- Allan Larsen, DTU: Kompensering af højttaleres ulineariteter
- Martin Rung, GN Netcom: Elektroakustik og elektroakustikfaggruppen
- Kort diskussion af faggruppens fremtidsplaner

13.55 – 14.45 **Bygnings- og rumakustik** faggruppen

- Dan Brøsted Pedersen, DELTA: Indendørs gene fra vejtrafikstøj
- Jesper Bo Andersen, Birch & Krogboe: Akustisk status på koncertsalene i Tivoli og Alision
- Niels Werner Larsen, DTU: Rumakustik til rytmisk musik – vigtigheden af de lave frekvenser
- Kort diskussion af faggruppens fremtidsplaner

14.45 – 15.00 **Kaffe / the pause**

15.00 – 15.35 **Miljøakustik** faggruppen

- Anna Bäckman, EEA: Det europæiske miljøagentur og Direktiv 2002/49 om ekstern støj
- Lene Michelsen, Vejdirektoratet: Motorring 3 projektet
- Kort diskussion af faggruppens fremtidsplaner

15.35 – 16.00 **Akustisk Kommunikation** faggruppen

- Gilles Pigasse, DTU: An estimate of cochlear delay using otoacoustic emissions
- Kort diskussion af faggruppens fremtidsplaner

16.10 – 17.10 **Rundvisning hos Afdeling for Akustik, AAU**

Tilmelding skal ske til Sekretær Tina Holst Nielsen, Inst. f. Maskinteknik, AAU, Pontoppidanstræde 101, 9220 Aalborg. Helst via e-mail thn@ime.aau.dk, ellers pr. telefon 96 35 93 03.

Tilkendegiv venligst 1) om du er medlem af DAS, 2) om du ønsker at deltage i rundvisningen hos Afdeling for Akustik.

Tilmeldingsfrist af hensyn til forplejning og rundvisning: **8. marts 2006**.

NB! Gebyret på kr. 200 for deltagere, der ikke er medlemmer af DAS, ønskes fremsendt via check, som skal være Tina Holst Nielsen i hænde senest **8. marts 2006**.