

Dantec Dynamics og DOPS inviterer til *gå-hjem-møde*:

Optik ved Dantec Dynamics A/S
Onsdag d. 21. marts 2007
Kl. 16:30 – ca. 18:30

Mødet er det 10. i en række af *gå-hjem-møder*, hvor danske virksomheder og institutioner giver en præsentation af deres arbejde indenfor anvendt optik.

Dantec Dynamics vil koncentrere mødet om nogle udvalgte laseroptiske måleprincipper og deres anvendelse indenfor fluid mekanik og partikelmåling. Mere om Dantec Dynamics findes på www.dantecdynamics.com.

Program for *gå-hjem-mødet*:

- 16:30 Velkomst
- 16:35 Introduktion til Dantec Dynamics
- 16:45 Laseroptiske målesystemer og sensorer
- 17:00 Particle Image Velocimetry på biler i fuldskala vindtunnel
- 17:15 Demonstration af Particle Image Velocimetry

- 17:25 Pause med forfriskning

- 17:55 Phase Doppler Anemometry for kortlægning af brændstofindsprøjtning til motorer
- 18:10 Demonstration af Phase Doppler Anemometry
- 18:20 Opsummering samt næste møde

Mødet afholdes hos: Dantec Dynamics A/S
Tonsbakken 16-18
2740 Skovlunde

Pris: Deltagelse er gratis, men tilmelding er påkrævet.

Tilmelding: Seneste tilmeldingsfrist er 14. marts 2007 på DOPS' hjemmeside www.dops.dk.