

# Nordisk fysikermøde i København, 16-18. juni 2009

Af Johannes Andersen, Næstformand, DFS

Som KVANTs læsere vil vide, har Dansk Fysisk Selskab (DFS) gennem mange år afholdt vellykkede årlige møder med et alsidigt program af plenum- og sessions-foredrag om et bredt udvalg af emner indenfor forskning og undervisning i fysik. De senere år har møderne fundet sted på det centralt placerede Hotel Nyborg Strand.



**Figur 1.** Professor Jun Ye fra University of Colorado holder foredrag om ekstremt præcise atomare ure i det store auditorium onsdag morgen.



**Figur 2.** Udstillere, studenter og fysikere i diskussion på gangen med posterne.

På initiativ af DFS' formand, Jørgen Schou, Danmarks Tekniske Universitet (DTU), drøftede de nordiske fysiske selskaber allerede i 2007 muligheden for at afholde årsmødet i 2009 som et fælles arrangement mellem de nordiske selskaber. Hensigten var, såfremt et sådant møde blev vellykket, at forsøge det gentaget hvert andet år fremover med skiftende værtsland. Trods meget forskellige traditioner for årsmøder i de nordiske lande fandt forslaget tilslutning fra alle sider, og Jørgen Schou tilbød på DFS' og DTUs vegne at være vært for mødet.



**Figur 3.** Fysikere til foredrag.

Indbydelsen blev modtaget, og mødet blev afholdt på DTUs campus i Lyngby, 16.-18. juni 2009. Netværket for Kvinder i Fysik afholdt som vanligt sit årlige møde på DTU dagen forinden. Jørgen Schou havde som hovedarrangør lagt et stort arbejde i forberedelserne, herunder skaffet betydelig finansiel støtte fra en række sponsorer, og mødet blev en stor succes. Af hovedpunkter kan nævnes:

- Deltagerantallet var langt det største nogensinde: 260, heraf ca. 1/3 fra de andre nordiske lande. Programmet bød på 10 plenumtalere, 89 andre foredrag og 67 poster.
- Plenumtalerne var alle af meget høj standard, og der var enighed om, at det var lettere at skaffe internationale kapaciteter til et nordisk møde end til et rent nationalt.
- De disciplin-orienterede møder foregik i parallelle sessioner for astrofysik, AMO fysik, biofysik, kondens matter, nanofysik, plasmafysik og uddannelse. Kvaliteten levede mindst op til standarden fra DFS' tidligere årsmøder, og specielt var sessionerne for plasmafysik og uddannelse af klart overlegen kvalitet. Posterne var ligeledes af meget høj standard.
- Grundet sponsorstøtten og bidrag fra et stort antal nordiske udstillere kunne kongresmiddagen, to frokoster og alle kaffepauser inkluderes i det i øvrigt beskedne kongresgebyr.
- Der var gennemgående stor tilfredshed med mødet, som var en god mellemtid mellem de ofte lidt for små nationale møder og de ofte alt for store internationale kongresser: Større vingeang og flere rigtig gode foredrag, men stadig så lille, at man kunne finde alle, man gerne ville træffe. Forhåbentlig kan det inspirere til at gøre fremtidige DFS-møder endnu mere attraktive!
- Mødet sluttede med en invitation til næste nordiske arrangement i Finland i 2011, og med en hjertelig tak fra alle deltagere til de utrættelige arrangører, Jørgen Schou og Britt Boding.



**Figur 4.** Formændene for de nordiske fysikelskaber blev takket under konferencemiddagen.