



NKS Oslo inviterer til generalforsamling m/foredrag og festmiddag: **Tirsdag 28 februar 2006, kl. 18:30** i Det Norske Medicinske Selskab. Drammensveien 44.

Generalforsamling

Dagsorden:

1. Konstituering
2. Valg av møteleder, sekretær og to medlemmer til å underskrive protokollen
3. Styrets årsberetning for 2005
4. Regnskap for 2005
5. Budsjett for 2006, ansvarsfrihet for regnskap og årsberetning
6. Valg av styre, revisor, rådsmedlemmer og valgkomité

Årsberetning vil bli lagt ut på: www.kjemi.uio.no/nksoslo

Foredrag

Mats Tilset, Kjemisk institutt, UiO
"Nobelprisen i kjemi 2005 – metatase"

Meny

Velkomstdrink
Ovnsbakt steinbitfilet
Urtemarinert lammelår Provencale
Sjokolademousse
Kaffe

Nobelprisen i kjemi for 2005 ble delt mellom Yves Chauvin, Robert H. Grubbs og Richard R. Schrock for utviklingen av metatase-reaksjonen som ny metode i organisk syntese.

Takket være prisvinnernes bidrag har det blitt utviklet og tatt i bruk nye katalytiske syntesemetoder som er mer effektive, enkle å bruke, miljømessig snille, og gir lett tilgang til nye organiske molekyler og materialer

Dette representerer et stort steg fremover for "grønn kjemi", der ressursbruk og mengde skadelig avfall reduseres gjennom mer intelligent produksjon. Metatase-reaksjonen er et eksempel på hvordan viktig grunnforskning har blitt anvendt til beste for menneske, miljø og samfunn.

I dette foredraget vil det redegjøres for hva en metatase-reaksjon er, og hvorfor den er så viktig. Den interessante forhistorien til denne i dag uvurderlige syntesemetoden vil belyses, selvfølgelig med vekt på prisvinnernes bidrag. Reaksjonsmekanismen til katalytisk metatase vil forklares. Eksempler på anvendelse av metatase i sentrale sammenhenger som er av både praktisk og akademisk interesse vil bli vist.

*Festmiddagen koster 250,- som innbetales på bankkonto **9235.16.14074** til NKS Oslo Avdelingen v/Tore Hansen innen **21. februar**. Antall plasser er begrenset. Bindende påmelding (også ved deltagelse kun på generalforsamling/foredrag) innen **17. februar** til Hege Karlsen, Amersham Health (e-post: hege.karlsen@ge.com, direktetelefon 918 66 572). Pent antrekk.*

**Alle er hjertelig velkommen,
Styret**