

Generalforsamling

NKS Oslo inviterer til generalforsamling m/foredrag og festmiddag:
Torsdag 1 februar 2007, kl. 18:00 i Det medisinske selskab/
Selskapslokalene i Drammensveien 44.

Dagsorden:

1. Konstituering
2. Valg av møteleder, sekretær og to medlemmer til å underskrive protokollen
3. Styrets årsberetning for 2006
4. Regnskap for 2006
5. Budsjett for 2007, ansvarsfrihet for regnskap og årsberetning
6. Valg av styre, revisor, rådsmedlemmer og valgkomite

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

Foredrag

Rosmarie Friemann,
Kjemisk institutt, UiO
**Nobelprisen i kjemi 2006 -
Molecular basis of eukaryotic transcription**

Meny

Velkomstdrink
Ovnsbakt steinbitfilet
Urtemarinert lammelår Provencale
Sjokolademousse
Kaffe

The Nobel Prize in Chemistry 2006 was awarded to **Roger Kornberg** for his fundamental studies concerning the molecular basis of eukaryotic transcription, i.e. how the information stored in the genes is copied, and then transferred to those parts of the cells that produce proteins.

Transcription is the process through which a DNA sequence is activated by the synthesis of complementary messenger RNA (mRNA) by enzymes called RNA polymerases. Eventually, the mRNA is translated by ribosomes into functional cell proteins.

This key process of life is controlled by a sophisticated and complex regulatory system. The current needs for proteins of different kinds in the cell, determine when the regulatory system triggers the activation of specific genes. Kornberg has made breakthrough progress in the molecular understanding of transcription and its regulation in eukaryotic cells. His combination of advanced biochemical techniques with structural determinations has enabled the atomic level reconstruction of RNA polymerase from yeast in isolation as well as in a number of functionally relevant complexes with template DNA, product mRNA, substrate nucleotides and regulatory proteins.

Festmiddagen koster 250,- som innbetales på bankkonto **9235.16.14074** til NKS Oslo Avdelingen v/Tore Hansen innen **30. januar**. Antall plasser er begrenset. Bindende påmelding (også ved deltagelse kun på generalforsamling/foredrag) innen **28. januar** til Hege Karlsen, Amersham Health (e-post: hege.karlsen@ge.com, direktetelefon 918 66 572). Pent antrekk.

Alle er hjertelig velkommen,

Styret

