



THE DANISH CHEMICAL SOCIETY

FOUNDED 1879

KEMISK FORENING

UNIVERSITETSPARKEN 5
DK-2100 KØBENHAVN, DANMARK

www.chemsoc.dk

Kemisk Forenings Årsmøde i Odense

Torsdag 9. juni 2005

Fristen for tilmelding og evt. giroindbetaling er 19. maj 2005

Med støtte fra Foreningens Rejsefond afholdes den 9. juni Kemisk Forenings Årsmøde i Odense. Mødet omfatter 2 plenarforedrag og 15 sektionsforedrag.

Alle foredrag afholdes på Syddansk Universitet, Odense, i auditorierne i den sydlige ende af campusbyggeriet ved indgang F.

Program

10:00 – 10:45	Registrering med kaffe/te
10:45 – 11:45	Velkomst/Plenarforedrag v. Claus Nielsen, Universitetet i Oslo: "Chemistry and climate - or vice versa"
12:00 – 13:15	Frokost/Postersession
13:15 – 14:45	Sessionsforedrag I
14:45 – 15:30	Postersession + Kaffe/te og kage
15:30 – 17:00	Sessionsforedrag II
17:15 – 18:00	Afslutning/Plenarforedrag v. Thorvald Pedersen, KVL: "Molekylær gastronomi (MG) og etableringen af MG på KVL"
18:15 – 19:45	Middag, herunder uddeling af posterpriser
19:45	Afgang for deltagere fra Århus eller København

Postere

Deltagerne opfordres til at medbringe postere. De to bedste posterpræsentationer af studerende (herunder ph.d.-studerende) vil blive belønnet med priser, som uddeles under middagen. Max. posterstørrelse: Højde 180 cm, bredde 120 cm.



THE DANISH CHEMICAL SOCIETY

FOUNDED 1879

KEMISK FORENING

UNIVERSITETSPARKEN 5
DK-2100 KØBENHAVN, DANMARK

www.chemsoc.dk

Grupperejser

Grupperejserne betales af Kemisk Forenings Rejsefond. Der arrangeres returrejser fra København/Høje Tåstrup/Roskilde og fra Århus. Deltagere fra øvrige byer kan søge rejsefonden om refusion af togbilletten.

Grupperejse fra/til København foregår med Intercity-tog samt bus. Fremmøde under Uret på Københavns Hovedbanegård senest kl. 8.15. Togafgang kl. 8.30, evt. påstigning i Høje Tåstrup eller Roskilde, afstigning i Nyborg og videre derfra med bus til SDU. Tilbagerejse fra Odense med bus til Nyborg station, togafgang fra Nyborg 20.31. Rejseplanen er i skrivende stund ikke endelig bekræftet af DSB, men skulle der være ændringer vil de blive meddelt ved web-tilmeldingen. Rejsearrangør Lars Henriksen, Kemisk Institut, KU (larsh@kiku.dk).

Grupperejse fra/til Århus foregår med bus. Afgang fra parkeringspladsen foran Kemisk Institut, Aarhus Universitet, kl. 8.00. Afgang fra Odense kl. 19.45 (sted aftales i bussen derned). Rejsearrangør Charlotte Secher, Kemisk Institut, AaU (cha@chem.au.dk).

Frokost+middag

Frokost består som sidste år af en frokostbaguettes, som serveres i nærheden af posterudstillingen. Alle som er tilmeldt Årsmødet kan deltage i denne frokost. Middagen finder sted i kantinen og omfatter en menu med vin/isvand. Deltagelse i middagen forudsætter såvel tilmelding som giroindbetaling af beløb (alm. deltagere (herunder ph.d.-studerende) kr. 200, studerende kr. 100, foredragsholdere gratis). Man kan ikke melde sig til middagen ved registreringen.

Tilmelding

Tilmelding vedr. deltagelse, posterpræsentation, transport og middag sker via Kemisk Forenings hjemmeside (<http://www.chemsoc.dk>). Sidste frist for tilmelding er 19. maj. Tilmeldinger til middagen, som ikke ledsages af en giroindbetaling modtaget senest 19. maj bliver ignoreret (indbetaling til Kemisk Forening, girokonto 1058711, mærk kortet "Årsmøde"). Undtagelsesvis kan tilmelding ske skriftligt til Lektor Hans Jørgen Aagaard Jensen, Kemisk Institut, Syddansk Universitet, Campusvej 55, 5230 Odense M. Tilmeldingen skal indeholde oplysninger om navn, evt. institutionstilknytning, adresse, telefon, samt ønsker om posterpræsentation, grupperejse og middag. Evt. skyldigt beløb skal indbetales på giro.



THE DANISH CHEMICAL SOCIETY

FOUNDED 1879

KEMISK FORENING

UNIVERSITETSPARKEN 5
DK-2100 KØBENHAVN, DANMARK

www.chemsoc.dk

**Programmer for sektionsforedragene
(foredragene fordeles senere på de to eftermiddagssessioner)**

Dansk Forening for Molekylspektroskopi og Sektionen for Teoretisk Kemi

1. Niels Engholm Henriksen, DTU: "Femtochemistry - Molecular Movies"
2. Michael Ryan Hansen, AU: "Refinement of inorganic structures from NMR spectroscopy combined with DFT calculations of electric field gradients."
3. Salim Abdali, Quantum Protein Centre, DTU: "Raman single molecule and optical activities studies on small molecules and proteins."

Dansk Selskab for Historisk Kemi

1. Anita Kildebæk Nielsen, KU: "Hvornår og hvordan kom den fysiske kemi til Danmark?"
2. Anne Haarmark, AU: "Teorien om drivhuseffekt"
3. Carl Th. Pedersen, SDU: "Døden lurder i tapeterne - 1800 tallets anvendelse af arsenholdige pigmenter"

Dansk Selskab for Miljøkemi og Selskabet for Analytisk Kemi

1. Anita Iversen, KVL: "Derivatisering og bestemmelse af mykotoksiner med GC-MS-NCI"
2. Annika Lykke Dalskov, SDU: "Miljøeffekter ved anvendelse af biodiesel"
3. Vanessa P.S. Almeida, University of Sao Paulo: "Land use changes and consequences on the atmosphere chemistry in Brazil"

Sektionen for Organisk Kemi

1. Mads H. Clausen, DTU: "Synthetic Macrolides - A Source of New Antibiotics?"
2. Jan O. Jeppesen, SDU: "Nanochemical Detection of Explosives from Landmines"
3. Kristian Strømgaard, DFU: "Neuroactive Natural Products: Chemical and Biological Studies"

Sektionen for Uorganisk Kemi

1. Henrik Birkedal, AU: "A zinc bite with a halogen smile"
2. Lee Bean Ooi, DTU: "Molybdenum and niobium cluster complexes with chalcogenide-bridged $M_3(m_3-X)(m_2-Y)_3$ cores"
3. Christine McKenzie, SDU: "Biomimetic regiospecific oxygen atom insertion into coordinated ligands and water oxidation catalysis"



THE DANISH CHEMICAL SOCIETY

FOUNDED 1879

KEMISK FORENING

UNIVERSITETSPARKEN 5
DK-2100 KØBENHAVN, DANMARK

www.chemsoc.dk

Efterårs Hovedmøde i Kemisk Forening:

Peter Agre, Professor of Biological Chemistry at the Johns Hopkins University School of Medicine, recipient of the 2004 Nobel Prize in Chemistry for his discovery of the channels that regulate and facilitate water molecule transport through cell membranes, a process essential to all living organisms.
