



Kemisk Forenings Årsmøde i Odense

Fredag 13. juni 2008

Program

09:30-10:15	Registrering med kaffe/te
10:15-11:30	Velkomst Plenarforedrag v. Robin Rogers, University of Alabama Titel: To be announced
11:30 – 12:45	Frokost/Postersession
12:45 – 14:15	Sessionsforedrag I
14:15 – 14:45	Kaffe/te og kage
14:45 – 16:15	Sessionsforedrag II
16:30 – 17:30	Plenarforedrag ved modtageren af Bjerrum Pris
18:15 – 19:45	Middag, herunder uddeling af posterpriser
19:45	Afgang for deltagere fra Århus eller København

Programmer for sektionsforedragene

Sessionsforedrag I

Sektionen for Organisk Kemi

Kurt Gothelf, Århus Universitet, Kemisk Institut
"Self-assembly and programmed reactions of DNA-conjugates"

Mario Rottländer, Head of Department, Medicinal Chemistry & Support H. Lundbeck A/S
"Medicinal Chemistry in CNS Drug Discovery"

Young Scientist "To be announced"

Sektionen for Dansk Selskab for Miljøkemi og Selskabet for Analytisk Kemi

Thomas Skov, Københavns Universitet - LIFE
"Matematisk resolvering af komplekse kemiske målinger – kromatografi"

Marianne Glasius, Århus Universitet, Kemisk Institut
"Organiske forbindelser i partikler - kilder, analyse og klimaeffekter"

Matthew S. Johnson, Københavns Universitet, Kemisk Institut
"Experimental studies of dramatic isotope effects in the atmospheric carbon cycle"

Dansk Forening for Molekylspektroskopi

Minisymposium om højtopløst vibrationsspektroskopi i forbindelse med lektor Flemming Hegelunds fratrædelse fra Kemisk Institut, Aarhus Universitet.

Per Jensen, Bergische Universität, Wuppertal, Germany
"Energy cluster states at high rotational excitation in XH₂ and XH₃"

Jens-Uwe Grabow, Gottfried-Wilhelm-Leibniz-Universität, Hannover, Germany
"Molecular rotation spectroscopy: A new wave"

To be announced

Dansk Selskab for Historisk Kemi

Tema: Strejftog i Naturstofkemien.

Carsten Cristophersen, Kemisk Institut, Københavns Universitet
"Fra Hawai til Doggerbanke - marine svovlforbindelser"

Dan Stærk, Institut for medicinsk kemi, Københavns Universitet
"Paradigmeskift indenfor naturstofkemisk forskning - nye udfordringer og muligheder, når bøtten vendes"

Carl Th. Pedersen, Institut for fysik og kemi, Syddansk Universitet
"Belladonna, Hekserier og atropin."

Sessionsforedrag II

Sektionen for Uorganisk Kemi

Søren K. Klitgaard (Center for Bæredygtig og Grøn Kemi, DTU)

"Titanate nanowires and nanotubes in heterogeneous catalysis"

Anders Døssing (Kemisk Institut, KU)

"Photochemical reactivity of thionitrosylchromium(2+) complexes: Evidence for photoinduced transfer of NS"

Rolf W. Berg (DTU Kemi)

"Raman spectra of the tetramethylguanidinium chloride in the solid state, in solution and in the vapour phase"

Sektionen for Teoretisk Kemi

Lucas Visscher, Vrije Universiteit, Amsterdam, Netherlands

"Combining wave function theory and density functional theory: neptunyl in a crystal."

Søren Toxværd, IMFUFA, Roskilde Universitetscenter

"Molecular Dynamics simulation of high viscose liquids and the glass transition."

Daniele Toffoli, Århus Universitet, Kemisk Institut

"Molecular vibrational structure calculations: potential energy surfaces, wave functions and coordinates."

Sektionen for Undervisning og Uddannelse i Kemi (SUUK)

Søren Brøgger Christensen, Institut for Medicinalkemi, Det Farmaceutiske Fakultet, Københavns Universitet

"Hårde og bløde metoder – En integreret undervisning i farmakognosi og naturstoffkemi"

Torben R. Uhrenholt, SundVision ApS, Odense

"Et forskningskrydderi i undervisningen"

Birthe Graham Uldahl, Polyteknisk Forening

"De studerendes vaner med informationssøgning"