



Norsk Kjemisk Selskap

Til lærere i ungdoms- og den videregående skolen

Invitasjon til en lærerik ”kjemidag” på Universitetet i Tromsø

Mandag 5. september arrangerer NKS Nord-Norge avdelinga en dag beregnet på lærere i ungdoms- og den videregående skolen. Målet med dagen er å øke kjemikompetansen i skolen samt å vise hvor spennende kjemi egentlig er!

Program: Mandag 5. september 2005

Møtested: Realfagsbygget ved Universitetet i Tromsø, nærmere informasjon vil bli gitt senere.

11.15-12.00: *Kjemi i hverdagen og på kjøkkenet*

Foredrag ved Martin Lersch

12.00-13.00: Lunsj

13.00-14.00: Kaffe og tid for (kjemi)diskusjoner

14.00-16.00: *Laboratorie undervisning*

Rolf Carlson utfører og forklarer enkle kjemiekspesimenter som er velegnet for skoleundervisning og kan utføres med stoffer man finner i dagliglivet.

16.15-17.00: *Molekylær gastronomi*

Foredrag ved Martin Lersch som omhandler kjemiske prosesser som skjer ved matlaging.

17.00 → Sosialt samvær med pizza

Hvis det er ønskelig er det også muligheter for å få en omvisning på institutt for kjemi!

Det siste foredraget (*Molekylær gastronomi*) er et foredrag som er åpent for alle og er dermed ikke spesielt rettet mot lærere. Det er dessuten en liten overlapp mellom foredragene ”*Kjemi i hverdagen og på kjøkkenet*” og ”*Molekylær gastronomi*”.

Om foredragsholderne

Rolf Carlson er ansatt som professor på institutt for kjemi ved Universitetet i Tromsø. Rolf er skolekontakt ved institutt for kjemi og har i en evighet vært ivrig engasjert i undervisningsdebatten i Norge. I tillegg har denne fargerike kjemikeren opptrådt som "stand up kjemiker" ved flere anledninger, blant annet på Forskningsdagene.



Martin Lersch er stipendiat i organometallisk kjemi ved Kjemisk institutt, Universitetet i Oslo. I fjor deltok han på "International workshop on molecular gastronomy" på Sicilia. De siste årene har han holdt en rekke foredrag om matkjemi og hverdagskjemi for både elever, studenter og lærere. Sjekk også hans nettside: <http://folk.uio.no/lersch/>



Påmelding informasjon

Det er gratis å delta og lunsjen blir spandert av Universitetet i Tromsø. Påmeldingsfristen er 25. august.

Påmelding kan gjøres enten på E-post eller på telefon til Annette Bayer

E-post adresse: annette.bayer@chem.uit.no

Telefon nummer: 776 44069

Ta gjerne kontakt hvis det er spørsmål etc!!!

Hilsen Styret i NKS Nord-Norge