



Norsk Kjemisk Selskap

Faggruppe for Analytisk Kjemi

08:30-09:00 Registrering og innlasting av presentasjoner

09:00-09:10 Velkommen

09:10-09:50 Utvikling av ICP-OES og ICP-MS.
Yngvar Thomassen, STAMI

09:50-10:10 Valg av analyseteknikker ved Molab as avdeling Porsgrunn.
Arne Åsheim, Molab AS

10:10-10:30 Dual Mode sample introduction for the simultaneous determination of hydride- and non-hydride-forming elements using ICP techniques.
Mesay Mulugeta, Universitetet i Oslo

10:30-10:45 Kaffe, te, frukt

10:45-11:05 Analyse av saltløsninger med ICP-OES.
Eivind Rosland, Borregård Industrier

11:05-11:25 Analyse av organiske løsningsmidler med ICP-OES.
Tommy Larsson, Instrument Teknikk AS

11:25-11:45 Effektivisering av ICP-OES og ICP-MS analyser.
Olve Fredichsen, Perkin Elmer

11:45-12:05 Dekomponeringer med bruk av "Ultraclave".
Syverin Lierhagen, NTNU

12:05-13:00 Lunsj

13:00-13:20 Andre analyseteknikker for elementbestemmelser.
Walter Lund, Kjemisk Institutt, UiO

13:20-13:45 Bestemmelse av spormetaller i plasma og urin med ICP-MS.
Torill Kalfoss, Først Medisinske Laboratorium

13:45-14:05 Metodeutvikling av LC-ICP-MS metode for bestemmelse av As metabolitter i urin.
Per Ole M. Gundersen, St. Olavs Hospital HF

14:05-14:20 Kaffe, te, frukt

14:20-14:40 Akkreditering knyttet til ICP-OES og ICP-MS.
Grethe Wibetoe, Kjemisk Institutt UiO (og teknisk bedømmer NA)

14:40-15:00 Sammenlikning av kollisjon/reaksjoncelle ICP-MS med ICP-SFMS ved molekylære masseoverlap.
Tommy Larsson, Instrument Teknikk AS

15:00-15:20 Application of a newly developed 3rd generation octopole collision cell for removal of polyatomic interferences in complex matrices.
Raimund Wählen, Agilent Technologies UK

15:20-15:40 Se endelig program

15:40-15:45 Avslutning

Seminar språk: Norsk

For oppdateringer se www.nks-analytisk.no

NKS-Faggruppe for Analytisk Kjemi inviterer til 1 dags seminar om ” ICP-OES og ICP-MS teknikker; utvikling, anvendelse og akkreditering”, 15. oktober 2009, GE Healthcare, Nycoveien 2, Oslo

VEL MØTT TIL ET INTERESSANT SEMINAR!

Påmeldingsfrist: 30. september 2009
Deltakeravgift: Kr. 900,- for medlemmer av NKS-FAK
Kr. 1200,- for ikke-medlemmer av NKS-FAK
Kr. 300,- for studenter

Påmelding:

Navn : _____

Firma : _____

Adresse : _____

E-post : _____

Seminarnavn : _____

Deltakeravgift skal betales til konto 1730.18.37003 og giroen merkes med ”*ICP seminar*” og navn på deltager. Send utfylt påmeldingsskjema til: Torild Wickstrøm, Postboks 4220, Nydalen, 0401 Oslo eller send en e-post til: torild.wickstrom@ge.com (Faks: 23 18 60 24; Tlf: 23 18 55 57)

Du vil få beskjed om deltagelse pr. e-post.

STIPEND FOR STUDENTER til å delta på 1 dags seminar i ” ICP-OES og ICP-MS teknikker; utvikling, anvendelse og akkreditering” 15. oktober 2009, GE Healthcare, Oslo.

Faggruppe for Analytisk Kjemi vil dele ut inntil 2 reisestipend på inntil NOK 2500,- for studenter til å delta på 1 dags seminar om ” ICP-OES og ICP-MS teknikker; utvikling, anvendelse og akkreditering”. Stipendet kan deles ut til høyere grads studenter i analytisk kjemi ved Universiteter og Høgskoler i Norge. Reisestipendet vil fortrinnsvis bli tildelt studenter som kan vise til selvstendig akademisk virksomhet eller studenter som har vist spesielt høyt faglig nivå og aktivitet. Mottaker av reisestipend må levere skriftlig rapport fra reisen til Styret i Faggruppe for Analytisk Kjemi.

Skriftlig søknad samt budsjett sendes til: Elin Gjengedal, Universitet for Miljø- og Biovitenskap, Postboks 5003, 1432 Ås. Tlf. 64 96 55 33, faks. 64 96 56 01, e-post elin.gjengedal@umb.no **innen 20. september 2009.** Søknadene vil bli vurdert av Styret og kan ikke påklages eller overprøves.