

Årsrapport 2011

Styrets sammensetning for 2011:

Leder:	Stian Svelle	UiO	Oslo
Nestleder:	Hilde Meland	SINTEF	Trondheim
Sekretær:	Jasmina Hafizovic Cavka	SINTEF	Oslo
Kasserer:	Vidar R. Jensen	UiB	Bergen
Styremedlem:	Anders Holmen	NTNU	Trondheim
Styremedlem:	Edvard Bergene	Statoil	Stavanger
Vararepresentanter:	Hilde Venvik	NTNU	Trondheim
	Richard Heyn	SINTEF	Oslo
Revisor:	Richard Blom	SINTEF	Oslo
Europeisk kontakt:	Richard Heyn	SINTEF	Oslo
Nordisk kontakt:	Anders Holmen	NTNU	Trondheim
Valgkomité:	Knut Thorshaug	SINTEF	Oslo
	Torbjørn Gjervan	SINTEF	Trondheim

Medlemstall:

Ved utgangen av 2011 var det 110 registrerte medlemmer.

Aktiviteter 2011:

- Årsmøte

Årsmøtet ble i 2011 avholdt 29. september i forbindelse med katalysesymposiet ved Norges varemesse på Lillestrøm. Styreleder gikk igjennom regnskap og årsberetning for 2010 og orienterte om faggruppas aktiviteter til da i 2011.

Nytt styre for 2012 ble valgt på e-post i etterkant av årsmøtet. Styret har konstituert seg som følger:

Styrets sammensetning for 2012:

Leder:	Erwan Le Roux (Ny)	UiB	Bergen
Nestleder:	Stian Svelle (Fortsetter)	UiO	Oslo
Sekretær:	Hilde Bjørkan (ex Meland)	SINTEF	Oslo
Kasserer:	Øyvind Borg (Ny)	Statoil	Trondheim
Styremedlem:	Jasmina Hafizovic Cavka	SINTEF	Oslo

Styremedlem:	Magnus Rønning (Ny)	NTNU	Trondheim
Vararepresentanter:	Hilde Venvik (Fortsetter)	NTNU	Trondheim
	Richard Heyn (Fortsetter)	SINTEF	Oslo
Revisor:	Richard Blom (Fortsetter)	SINTEF	Oslo
Europeisk kontakt:	Richard Heyn (Fortsetter)	SINTEF	Oslo
Nordisk kontakt:	Magnus Rønning (Ny)	NTNU	Trondheim
Valgkomité 2012:	Knut Thorshaug (Fortsetter)	SINTEF	Oslo
	Torbjørn Gjervan (Fortsetter)	SINTEF	Trondheim

- Katalysesymposium

Det ble vedtatt på styremøte i oktober 1999 ikke å arrangere norsk symposium når det er kollisjon med to internasjonale møter. I praksis vil dette si at det norske katalysesymposium ikke blir avholdt hvert 4. år, når det er kollisjon med nordisk katalysesymposium og den internasjonale katalysekongressen (2012, 2016, 2020, etc.).

Katalysesymposiet er Faggruppens viktigste arrangement. Faggruppens medlemmer er spredt over hele Norge, og samles bare til årsmøtet og katalysesymposiet, som dermed får en sosial funksjon i tillegg til det faglige. Årets katalysesymposium ble i år arrangert som del av Landsmøtet i kjemi på Lillestrøm og gikk over to dager, fra 28.-29. september. Denne gangen samlet symposiet omkring 30 deltagere. Dette var første gang faggruppen for katalyse deltok i Landsmøtet. Mange av deltagerne satte pris på muligheten til å besøke labmessa og fellesesjonene, men en del av faggruppas medlemmer fra universitetene var nok forhindret fra å delta midt i undervisningssemesteret. Det fagspesifikke programmet bestod av en presentasjon fra en invitert foredragsholder, ni presentasjoner fra studenter og yngre forskere samt ni poster.

Årets inviterte foredragsholder var professor Anders Holmen fra NTNU. Han har vært en frontfigur innen katalysereforskningen i Norge og vil i år gå av med pensjon. Professor Holmen er internasjonalt meget anerkjent for sitt arbeid innen naturgassomsetning, og har blitt tildelt en rekke ulike priser og anerkjennelser.

Referat fra symposiet er publisert i bladet *Kjemi*.

- Pris for beste doktorgrad innen fagfeltet katalyse

Nytt av året var den første tildelingen av faggruppas pris for beste doktorgradsavhandling innen fagfeltet. En komité bestående av Richard Heyn, Stian Svelle (UiO), Hilde Venvik (NTNU) og Vidar R. Jensen (UiB) har ansvaret for å gjennomføre dette. Den første vinneren av prisen ble kåret i 2011, og ble Li He fra NTNU for avhandlingen *Sorption Enhanced Steam Reforming of Biomass-derived Compounds: Process and Material*. Vinneren får en pengepremie, muligheten til å presentere sitt arbeid på katalysesymposiet og i bladet *Kjemi* samt deltagelse ved det europeiske katalysemøtet *Europacat*. Den norske vinneren vil nomineres til den tilsvarende europeiske prisen som deles ut av EFCATS. Li He ble veiledet av Professor De Chen under sitt studium.

- Representasjon

Faggruppen er representert i det Nordiske katalyseselskapet ved Anders Holmen og i det europeiske EFCATS ved Richard Heyn. Begge disse organisasjonene organiserer regelmessige symposier/kongresser og sommerskoler for doktorgradsstudenter. Styreleder

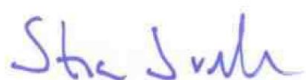
Stian Svelle har representert faggruppa i redaksjonsrådet for bladet Kjemi, som skal arbeide for en økt andel faglige artikler i bladet Kjemi.

- Regnskap

Faggruppas økonomi er god. Regnskapet per 31.12.2011 viser at faggruppen har en disponibel kapital på 137 395 NOK (se vedlagt regnskapsrapport).

Oslo/Bergen 16/02/2012

Stian Svelle
Leder, NKS Faggruppe for katalyse 2011



Erwan Le Roux
Leder, NKS Faggruppe for katalyse 2012



NORSK KJEMISK SELSKAP

Faggruppe for katalyse

BALANSE PR 31.12.2011

Eiendeler

Betalingsmidler

DNB-postbanken, konto 0530.49.70687

Sum betalingsmidler

Kortsiktige fordringer

Medlemskontigent for 2011

Katalysesymposiet-2011, andel overskudd fra

Kjemilandsmøtet-2011

Sum kortsiktige fordringer

Sum eiendeler

Gjeld og egenkapital

Kortsiktig gjeld

Gjeld

Egenkapital

Egenkapital (sum eiendeler)

Sum gjeld og egenkapital

Bergen og Oslo, 26.01.2012

Note

2011

2010

105 026

105 026

7 175

25 194

32 369

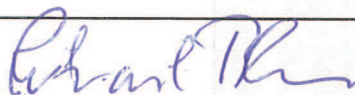
137 395

137 395

137 395



Vidar R. Jensen
Kasserer



Richard Blom
Revisor

NORSK KJEMISK SELSKAP

Faggruppe for katalyse

Resultatregnskap for perioden 01.012011.-
31.12.2011

Inntekter

Innfridd fordring: Katalysesymposiet-2010, dekning av
utgifter til inv. foredragsholdere

Renter 2011

Sum inntekter

Kostnader

Sum kostnader

Årets resultat

Note

2011

2010

6 948,50

147,77

7 096,27

0,00

7 096,27

VRS / 2011

NORSK KJEMISK SELSKAP

Faggruppe for katalyse

Noter til årsregnskapet for 2011

Note 1

Fond 1.1.
Tilført
Renter
Benyttet
Midler 31.12.

2011

2010

0

Note 2

Gjeld 1.1
Utbetalt
Evt. ny gjeld

Midler 31.12.

0

1/10/20