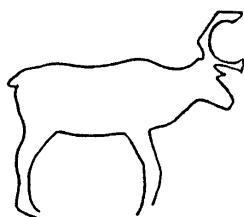


NORSK KJEMISK SELSKAP – FAGGRUPPE FOR KATALYSE



Årsrapport 2009

Styrets sammensetning for 2009:

Leder:	Stian Svelle	UiO	Oslo
Nestleder:	Thomas Sperle	StatoilHydro	Trondheim
Sekretær:	Knut Thorshaug	SINTEF	Oslo
Kasserer:	Vidar R. Jensen	UiB	Bergen
Styremedlemmer:	Hilde Meland	SINTEF	Trondheim
	Anders Holmen	NTNU	Trondheim
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
Valgkomite:	Bjørnar Arstad	SINTEF	Oslo
	Torbjørn Gjervan	SINTEF	Trondheim

Merknad: Grunnet jobbytte trakk nestleder Thomas Sperle seg fra styret 22. april 2009. Styremedlem Hilde Meland tok da over som nestleder og varamedlem Richard Heyn tok over som styremedlem.

Medlemstall:

Ved utgangen av 2009 var det 121 registrerte medlemmer.

Aktiviteter 2009:

- Årsmøte

Årsmøtet ble i 2009 avholdt 30. november i forbindelse med katalysesymposiet i Trondheim. Styreleder gikk igjennom regnskap og årsberetning for 2008 og orienterte om faggruppas aktiviteter til da i 2009. Styret besluttet å slette to gamle, ubenyttede reisestipend (fra 2002 og 2003). Det ble vedtatt at katalysesymposiet i 2010 skal arrangeres i Bergen. Det ble også foreslått å avikle ordningen med reisestipend ettersom disse ikke alltid blir benyttet av vinneren, og heller dele ut en pris for beste doktorgrad innen fagfeltet. Den norske vinneren kan da nomineres til den tilsvarende europeiske prisen som deles ut av EFCATS. Faggruppa har til nå ikke vært flinke til å nominere kandidater til den europeiske prisen for beste doktorgrad. Styret er positive til denne endringen og arbeider med å utarbeide et regelverk.

Nytt styre for 2010 ble valgt på årsmøtet. Styret har konstituert seg som følger:

Styrets sammensetning for 2010:

Leder:	Stian Svelle	UiO	Oslo
Nestleder:	Hilde Meland	SINTEF	Trondheim
Sekretær:	Knut Thorshaug	SINTEF	Oslo
Kasserer:	Vidar R. Jensen	UiB	Bergen
Styremedlemmer:	Edvard Bergene	Statoil	Stavanger
	Anders Holmen	NTNU	Trondheim
Vararepresentanter:	Hilde Venvik	NTNU	Trondheim
	Richard Heyn	SINTEF	Oslo
Revisor:	Richard Blom	SINTEF	Oslo
Europeisk kontakt:	Richard Heyn	SINTEF	Oslo
Nordisk kotankt:	Anders Holmen	NTNU	Trondheim
Valgkomite:	Bjørnar Arstad	SINTEF	Oslo
	Torbjørn Gjervan	SINTEF	Trondheim

- Katalysesymposium

Det ble vedtatt på styremøte i oktober 1999 å ikke 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 (2008, 2012, 2016, 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 i Trondheim og gikk over to dager, fra 30. november til 1. desember. Denne gangen ble symposiet arrangert sammen med årsmøtene i faggruppa og i katalysedelen av forskningsrådsprogrammet KOSK II, samt et seminar for inGAP-senteret. InGAP står for *Innovative Natural Gas Processes and Products* og er et senter for forskningsdrevet innovasjon som omfatter mange av de store katalyse miljøene i Norge, både fra industri og akademia. Katalysesymposiet samlet derfor hele 74 registrerte deltagere som sammen bidro til et faglig sett meget sterkt og omfangsrikt program bestående av to presentasjoner fra inviterte foredragsholdere, 17 foredrag av studenter og yngre forskere, samt 26 postere. Norsk industri ved Statoil og Ineos var også representert under symposiet. Årets inviterte foredragsholdere var professorene Gabor A. Somorjai fra University of California, Berkeley og Ferdi Schüth fra Max-Planck-instituttet i Mülheim. Referat fra symposiet vil bli publisert i bladet Kjemi.

- Reisestipend

For å stimulere og gi mulighet for yngre forskere til å delta og presentere ved nasjonale og internasjonale møter og konferanser deler faggruppen ut et reisestipend. Stipendet utdeles som premie for beste foredrag av en yngre forsker ved det norske katalysesymposiet. Reisestipend ble i 2009 tildelt Linn Sommer, UiO.

- Oppdatering av faggruppas hjemmesider

Faggruppas hjemmesider har blitt betydelig oppgradert i 2009. Alle tilgjengelige årsrapporter samt agendaer og referat fra symposia har blitt lagt ut. I tillegg har nettsidene blitt oversatt til engelsk og foreligger nå både på norsk og engelsk. Faggruppa vil takke nettansvarlig John Vedde for godt samarbeid.

- Internasjonal virksomhet

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.

- Regnskap

Faggruppas økonomi er god. Regnskapet per 31.12.2009 viser at faggruppen har en disponibel kapital på 107 416 NOK (se vedlagt regnskapsrapport).

Katalysegruppa fikk i 2009 tilført kr 17 724 fra overskuddet fra Europacat 2007 i Åbo. Katalysesymposiet 2009 gikk i balanse (se vedlagt regnskap), med unntak av reisestipendet (kr 10 000) som skal deles ut.

Oslo 28/02/2010

Stian Svelle
Leder, NKS Faggruppe for katalyse

Regnskap for 2009

NKS Faggruppe for katalyse

Beskrivelse	Fra / Til	Beløp	Bilag	Dato
Utgifter				
Gebyr, nettbank	Postbanken	90.00	09-01	30.10.09
Sum utgifter		90.00		
Inntekter				
Tilskudd for 2009	NKS	7 300.00	09-02	31.12.09
Renter 2009	Postbanken	126.82	09-03	31.12.09
Overskudd EuropaCat - Åbo	Anders Holmen, NTNU	17 724.00	09-04, 09-05	01.07.09
Sum inntekter		25 150.82		
Beholdning				
Postgirokonto pr. 31.12.2008		82 355.90	09-05	
-Utgifter		-90.00		
+Inntekter		25 150.82		
Beholdning 31.12.2009		107 416.72	09-03, 09-06	

Bergen 18.02.2010

M. R. Jensen
 Vidar R. Jensen
 (kasserer)

Oslo 22/2-2010

Richard Blom
 Richard Blom
 (revisor)

(1) Faggruppen har en hengende forpliktelse på 10,000.- i form av et reisestipend pålydende 10,000.-, tildelt (Linn Sommer) i forbindelse med Katalyse møtet i 2009.

(2) Faggruppen har besluttet (på årsmøtet-2009) å slette forpliktelsen på 20,000.- i form av to reisestipender å 10,000.-, tildelt i forbindelse med Katalyse møtene i 2002 og 2003. Disse stipendene vil altså ikke bli innfridd.

Økonomi (beløp i NOK)

Møtet ble gjennomført i NTNUs lokaler, uten kostnad for arrangøren.

Økonomien ble basert på en lav deltageravgift som dekket variable kostnader knyttet til servering, samt støtte fra inGAP og egeninnsats fra NTNU. Støtte fra Forskningsrådet er innenfor rammen som er gitt i tilsagn datert 19.januar 2010 (Prosjekt nr: 201305/V30, Prosjekttittel: Norsk katalysesymposium 2009)

Regnskap:

Inntekter.

Betalende deltagere 64 x 1050	67200
<u>Forskningsrådet</u>	<u>20093</u>
<u>Total</u>	<u>87293</u>

Utgifter

Bespising (2 x lunsj 1 x middag)	79710
Transport	6100
<u>Diverse (rekvisita etc.)</u>	<u>1483</u>
<u>Totalt</u>	<u>87293</u>

NTNU, 4. februar 2010.

Edd A. Blekkan
(prosjektleder)