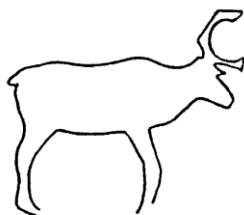


## NORSK KJEMISK SELSKAP – FAGGRUPPE FOR KATALYSE



### Årsrapport 2017

#### Styrets sammensetning for 2017 (valgt i februar 2017):

Leder:	Stian Svelle	UiO
Nestleder:	Silje Fosse Håkonsen	SINTEF-Oslo
Sekretær:	Hilde Bjørkan	SINTEF-Trd
Kasserer:	Jasmina Hafizovic Cavka	SINTEF-Oslo
Styremedlem:	Erwan Le Roux	UiB
Styremedlem	Magnus Rønning	NTNU
Vararepresentanter:	Hilde Venvik	NTNU
	Mats Tilset	UiO-Oslo
Revisor:	Richard Blom	SINTEF-Oslo
Europeisk kontakt:	Mats Tilset	UiO-Oslo
Nordisk kontakt:	Magnus Rønning	NTNU
Valgkomité:	Knut Thorshaug	SINTEF-Oslo
	Torbjørn Gjervan	SINTEF-Trd

#### Medlemstall:

Ved utgangen av 2017 var det 91 registrerte medlemmer i medlemsnett.no. Dette var en svak oppgang (4 medlemmer). Dette er meget gledelig, ettersom faggruppa de siste årene har opplevd en meget svak nedgang i antall medlemmer. Dette skyldes trolig at det store flertallet av studenter innen fagfeltet ikke er norske. Dermed blir rekruttering mye vanskeligere.

#### Aktiviteter 2017:

##### - Norsk katalysesymposium:

I 2017 ble det norske katalysesymposiet arrangert på Hafjell hotell, 6. og 7. november. Symposiet ble arrangert sammen med årsmøtet for iCSI (Centre for Industrial Catalysis Science and Innovation) som er et senter for forskningsdrevet innovasjon som dekker mange av de store industrielle katalysmiljøene i Norge. Dette ga stor merverdi for faggruppa, som deltok på

plenarforedragene. Disse ble holdt av Prof. Enrique Iglesia - University of California, Berkeley; Prof. Graham Hutchings - Cardiff Catalysis Institute; og Prof. Alessandra Beretta - Polytecnico di Milano. I alt ble det holdt 12 NKS-foredrag, og et titalls postere ble diskutert.

Det har tidligere blitt vedtatt, og bekreftet på e-styremøte i 2013, at faggruppa ikke arrangerer norsk symposium når det er kollisjon mellom nordisk katalysesymposium og International Congress on Catalysis (ICC). I praksis vil dette si at det norske katalysesymposium ikke blir avholdt hvert 4. år (dvs. i 2016, 2020, etc.). Det norske katalysesymposiet blir heller ikke avholdt når det nordiske katalysesymposium arrangeres i Norge.

I 2018 vil faggruppa delta på landsmøtet i kjemi.

#### **- Årsmøte, styremøter, valg**

Valget ble gjennomført per e-post i februar 2017. Valgkomiteens innstilling ble sendt til faggruppas medlemmer, og valgkomiteen mottok ingen innsigelser. Valgkomiteens forslag ble således valgt ved akklamasjon. Styret konstituerte seg som beskrevet over. Faggruppas medlemmer godkjente årsrapport og regnskap for 2017 på samme måte. All kommunikasjon i styret foregikk via e-post.

#### **- Pris for beste doktorgrad innen fagfeltet katalyse**

Faggruppa har vedtatt å opprette en pris for beste doktorgradsavhandling innen fagfeltet. Den norske vinneren vil også nomineres til den tilsvarende europeiske prisen som deles ut av EFCATS. I 2017 ble prisen tildelt Sigurd Øien-Ødegaard fra UiO for avhandlingen "Preparation, structure and reactivity of functionalized zirconium metal-organic frameworks".

#### **- Rådsmøtet:**

Varamedlem og europeisk kontakt Mats Tilset representerte faggruppen på NKS' Rådsmøte i Vitenskapsakademiet (5. mai 2017).

#### **- Representasjon**

Faggruppen er representert i det nordiske katalyseselskapet ved Magnus Rønning og i det europeiske EFCATS ved Mats Tilset. Begge disse organisasjonene organiserer regelmessige symposier/kongresser og sommerskoler for doktorgradsstudenter.

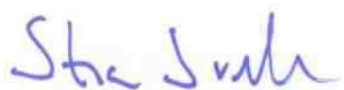
#### **- Publisering**

Faggruppens web-sider blir kontinuerlig oppdatert med relevant informasjon om aktivitetene i faggruppa og linker til møter og annen informasjon (se: <http://www.kjemi.no/katalyse>). Faggruppa og styreleder Stian Svelle arbeider for at faggruppas medlemmer skal publisere bladet Kjemi, men så langt har ikke dette arbeidet båret frukter.

#### **Økonomi og regnskap**

Faggruppas økonomi er god. Regnskapet per 31.12.2017 viser at faggruppen har en disponibel kapital på 150 476 NOK (se vedlagt regnskapsrapport).

Oslo 28/02/2017



Stian Svelle  
Leder  
NKS Faggruppe for katalyse

# NORSK KJEMISK SELSKAP

## Faggruppe for katalyse

### BALANSE PR 31.12.2017

2017 2016

#### Eiendeler

##### Betalingsmidler

Bankkonto - DNB Bank

180476 151261

Avsatte midler til NTNU (NKS katalysesymposium)

30000

---

#### Sum eiendeler

150476 151 261

#### Gjeld og egenkapital

Egenkappital

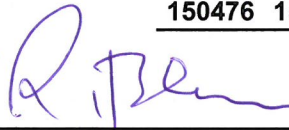
180476 151261

Utestående gjeld

30000 0

#### Sum gjeld og egenkapital

150476 151261

15/2-2018 

---

Jasmina H. Cavka

Richard Blom

Fungerende kasserer

Revisor

#### Vedlegg:

- 1) Kontotransaksjoner jan-des 2017
- 2) Årsoppgave 2017
- 3) Bilag for utlegg til Stian Svelle
- 4) Bilag for utlegg til K.A. Rasmussen

# NORSK KJEMISK SELSKAP

## Faggruppe for katalyse

### Resultatregnskap for perioden 01.01.-31.12.

	2017	2016
<b>Inntekter</b>		
Renteinntekter	154,80	145,86
Medlemskontigent	6875,00	6825,00
Deltager AS (deltageravgift NKS katalysesymposiet)	34490	
<b>Sum inntekter</b>	<u>41519,80</u>	<u>6970,86</u>
<b>Kostnader</b>		
Refusjon av utlegg til Stian Svelle ifm. katalysesymposiet på Hurdal	2791	4423,06
Omkostninger for fakutra	13,50	49,5
Utbetaling av pris for beste doktorgrad til Sigurd Øien-Ødegaard	5000,00	30
Refusjon av deltageravgift til NKS katalysesymposiet til K.A.Rasmussen	4500,00	7760
Avsatte midler til NTNU (NKS katalysesymposium)	30000	1,25
<b>Sum kostnader</b>	<u>42304,5</u>	<u>12263,81</u>
<b>Årets resultat</b>	<u>-784,70</u>	<u>-5292,95</u>