



**Norsk Kjemisk Selskap**  
**Faggruppe for Organisk Kjemi**



**Årsberetning 2012**

**Styrets sammensetning**

- Leder Tore Bonge-Hansen, Universitetet i Oslo
  - Nestleder Anne Fiksdahl, NTNU
  - Kasserer Morten Brændvang, Pronova Biopharma AS
  - Styremedlemmer Kåre B. Jørgensen, Universitetet i Stavanger  
Morten Bøhmer Strøm, Universitetet i Tromsø
- Revisor: Jan Skramstad, Universitetet i Oslo
- Valgkomite: Finn Myhren, Clavis Pharma ASA  
Yngve Stenstrøm, UMB  
Lise Lotte Gundersen, UiO

Morten Brændvang avløste Kåre B. Jørgensen som kasserer i løpet av året 2012.

**Møter**

**Generalforsamling**

Generalforsamling ble avholdt 14. januar 2012 på Thon Hotel Skeikampen under det 27. Organisk Kjemiske Vintermøte. 30 medlemmer var tilstede.

**Styremøter**

Det nye FOK-styret ble konstituert på styremøtet 09.03.2012. FOK styret hadde det andre styremøtet i forkant av høstmøtet 2012 og har ellers kommunisert via e-post og telefon.

**Rådsmøtet**

Kåre Jørgensen representerte faggruppen på NKS' rådsmøte.

**Medlemstall**

Faggruppen hadde 419 registrerte medlemmer pr. 31.12.2012, hvorav 309 betalende. Medlemstallet er en nedgang på 1 siden desember 2011.

**Økonomi og regnskap**

Pr. 31.12.2012 hadde faggruppen kr 253.862,59 innestående på konto i Nordea. FOKs styre har også i 2012 bevisst benyttet den solide egenkapitalen til å støtte yngre forskeres deltagelse ved faggruppens høst- og vintermøter. I 2012 ble det utdelt ca. kr. 60.500 i slike reisestipender. Regnskapet går etter dette med et overskudd på kr. 17.485,95. Regnskapet for 2012 er vedlagt.

FOK er fortsatt registrert med eget organisasjonsnummer i Brønnøysundregistrene (Enhetsregisteret), reg. nr. 991 286 551.

## Faglige arrangementer

### Det 27. Organisk Kjemiske Vintermøte 2012

Møtet ble avholdt på Thon Hotel Skeikampen 12.-15. januar 2012. Ansvarlig arrangør var Odd Reidar Gautun, NTNU. Møtet samlet 133 deltakere.

*Plenarforedrag:*

- **Prof. Paul Wender.** Stanford University, USA.  
*How the ideal synthesis, step economy and function oriented synthesis figure in in first-class strategies to eradicate hiv/aids, treat Alzheimer's and overcome cancer resistance.*
- **Prof. Carmen Najera.** University of Alicante, Spain.  
*Enantioselective 1,3-dipolar cycloadditions of azomethine ylides.*
- **Prof. Pher Andersson.** University of Uppsala, Sweden.  
*Development and application of iridium catalysts for asymmetric hydrogenation of non-traditional substrates.*
- **Prof. Eric Carreira.** ETH Zürich, Switzerland.  
*Discovery and surprises with natural products.*

Videre ble det presentert 21 anmeldte foredrag og 31 postere.

Komiteen som vurderte kvaliteten på de anmeldte foredrag og postere besluttet å gi foredragsprisen til Eva Landsem (UiO) og posterprisen til Bora Sieng (UiO).

### Organisk Kjemisk Høstmøte 2012

I 2012 ble høstmøtet avholdt på tradisjonelt vis med et eget arrangement for faggruppen i Christiania Qvartalet Møtesenter 19. oktober 2012. Tema for høstmøtet var 'Organisk Kjemi i Bioprospektering og Molekylær Gastronomi'. De fem inviterte foredragsholderne var:

- **Prof. Alan Harvey.** University of Strathclyde, UK.  
*Bridging the gap-using natural products to link chemists and biologists.*
- **Prof. Marcel Jaspars.** University of Aberdeen, UK.  
*Marine natural products from Norwegian arctic species.*
- **Prof. Jan Kihlberg.** AstraZeneca og Umeå Universitet, Sverige.  
*Learnings from pharmaceutical R&D –Novel chemistry for the right targets.*
- **Dr. Will Watson.** Scientific Update, UK.  
*What's so special about process chemistry?*
- **Prof. Anu Hopia.** University of Turku, Finland.  
*Molecular Gastronomi - Science of Good food.*

Det var 66 registrerte deltager på høstmøtet og det er gledelig at deltagelsen igjen er tilbake til vanlig nivå (50 – 70 deltager) etter et skuffende fremmøte under Landsmøtet 2011.

## Reisestipend

- Faggruppen utlyste reisestipend for masterstudenter og doktorgradsstudenter ved universiteter og høyskoler som ønsket å delta på høstmøtet 19. oktober 2012. Det ble mottatt tre søknader innen fristen, og disse ble innvilget.
- Faggruppen utlyste reisestipend for masterstudenter og doktorgradsstudenter som bidrar med foredrag eller poster på Organisk Kjemisk Vintermøte 2013. Det ble mottatt 25 søknader innen fristen. Av disse er 21 innvilget under forutsetning av at det faglig bidraget blir presentert på møtet.

## **EuChems Organic Division – workshop for yngre forskere**

EUCHEM's Organic Division ble etablert i 2007 og har som oppgave å koordinere organisk kjemiske aktiviteter på europeisk nivå. EUCHEM's-OD arrangerer en årlig "Organic Division Young Investigator Workshop", alternerende år i forbindelse med ECC (European Chemistry Congress) eller ESOC (European Symposium on Organic Chemistry) arrangementer. EUCHEM's-OD søker nominasjoner fra de nasjonale faggruppene på aktive, yngre forskere (maks. 40 år ved nominasjon) som kan representere det yngre organisk-kjemiske miljøet fra sine respektive land. EUCHEM's-OD dekker de lokale utgiftene i forbindelse med dette. FOK-styret synes dette er et prisverdig tiltak og vil hvert år støtte norsk deltagelse med dekning av reiseutgifter for den norske deltageren, dersom verdige kandidater finnes. FOK-styret nominerte førsteamanuensis Bengt Erik Haug, Institutt for kjemi, UiB, som norsk deltager ved den 4. ODYI Workshop 2012 i Wien, Østerrike, 23.-26. august. Dette fant sted i tilknytning til European Chemical Congress (ECC4) 2012 i Praha, Tsjekkia, 26.-30. august.

### **Økonomisk støtte**

Det to faglige arrangementene i direkte regi av FOK i 2012 (vintermøtet og høstmøtet), mottok økonomisk støtte fra følgende: Xellia Pharmaceuticals, Borregaard, Bryn Aarflot, Chemical Abstract Services, Lytix Biopharma, Matriks Kjemisk Teknologi, Norges Forskningsråd, Pronova Biopharma, Sigma-Aldrich, Synthetica, VWR International, Teknolab AS, Jotun, Houm, Nerliens Meszansky og Bergman AS.

### **Web**

Faggruppen takker John Vedde, Kjemisk institutt, UiO, for velvillig og utmerket gjennomført arbeid med vår web-side <http://www.kjemi.no/organisk/>

Oslo, 7.1.2012



Tore Bonge-Hansen  
Leder NKS Faggruppe for Organisk Kjemi (FOK)