

Generalforsamling 2018 - årsberetning

Årsberetningen oppsummerer foreningens aktiviteter fra forrige årsmøte, som ble holdt 31. mai 2017.

Styret.

Styret har bestått av følgende seks personer:

Petter Andreas Bergh (leder)
Kristian Seip (nestleder)
Elena Celledoni (sekretær/kasserer)
Andreas Leopold Knutsen
Erlend Fornæss Wold
Hans Munthe-Kaas

Alle beslutninger er blitt fattet ved at saker har sirkulert på e-post.

Medlemmer og medlemskap.

Antall livsvarige medlemmer er nå i overkant av 300; vi fikk 9 nye i perioden. Foreningens medlemmer får rabatt på medlemskap i EMS, AMS og LMS. Når det gjelder personlige medlemskap i EMS, betales ikke disse via foreningen, men direkte av den enkelte på nettsiden til EMS. Vi har ikke oversikt over hvor mange av foreningens medlemmer (eller matematikere i Norge generelt) som er EMS-medlemmer, men mistenker at tallet er lavt. **Vi oppfordrer selvsagt alle matematikere i Norge til å melde seg inn i både vår forening og EMS).**

Foreningen er medlem av følgende organisasjoner:

- European Mathematical Society (EMS)
- International Council for Industrial and Applied Mathematics (ICIAM - Elena er foreningens representant/kontaktperson)
- Centre International de Mathématiques Pures et Appliquées (CIMPA)

Disse tre foreningsmedlemskapene koster oss tilsammen omtrent 16.000 kroner i året, med dagens valutakurser.

Abelsymposiene.

Abelsymposiet 2017 hadde tittelen *Geometry of Moduli*, og ble holdt i Svolvær i tidsrommet 7.-17. august. Arrangører var gruppen for algebraisk geometri ved UiO, og foreningen bevilget 500.000 kroner til dette. Den vitenskapelige komiteen bestod av Jan Christophersen (Oslo), John Christian Ottem (Oslo), Ragni Piene (Oslo), Kristian Ranestad (Oslo), Sofia Tirabassi (Bergen), Rahul Pandharipande (ETH Zürich) og Gavril Farkas (Humboldt, Berlin).

Abelsymposiet 2018 hadde tittelen *Topological Data Analysis*, og ble holdt i Geiranger i tidsrommet 4.-8. juni. Arrangører var gruppen for algebraisk topologi ved NTNU, og foreningen vil bevilge 500.000 til dette når regnskapet fra arrangementet er ferdigstilt. Den vitenskapelige komiteen bestod av Nils A. Baas (NTNU), Gunnar Carlsson (Stanford), Herbert Edelsbrunner (IST Austria), Kathryn Hess (EPFL), Gereon Quick (NTNU), Raul Rabadan (Colombia), Markus Szymik (NTNU) og Marius Thaule (NTNU).

Symposiet for 2019 ble tildelt geometere/Lie-teoretikere fra UiB, UiS og UiT, og temaet blir geometri og Lie-teori.

Abelstipendene.

Abelstipendene for studieåret 2017–2018 hadde ordinær søknadsfrist 18. april 2017. Det kom da inn 11 søknader, og seks av disse ble innvilget med totalt 190.000 kroner:

Emile Arentz-Hansen (NTNU - 20.000 kroner)

Eirik Berge (UiB - 20.000 kroner)

Karine Foss (NTNU - 40.000 kroner)

Johanne Haugland (NTNU - 20.000 kroner)

Eivind Hjelle (NTNU - 40.000 kroner)

Esten Wøien (NTNU - 50.000 kroner)

Foreningen har hittil mottatt 200.000 kroner årlig til dette formålet, og pengene kommer fra selskapet PGS. De meddelte i november 2017 at de i framtiden (ihvertfall i 2018) vil nedskalere beløpet til 175.000 kroner, grunnet deres økonomiske situasjon.

Abelkonkurransen.

Finalen ble holdt på NTNU 6. mars 2018. Under prisseremonien holdt Jo Røislien et foredrag, mens kunnskaps- og integreringsminister Jan Tore Sanner delte ut premiene. Vinneren av konkurransen ble fjorten år gamle Andreas Alberg fra Fagerborg skole.

Publikasjoner.

De fem nordiske matematikkforeningene driver tidsskriftet *Mathematica Scandinavica*. Norsk redaktør for tiden er Paul Arne Østvær (UiO). Foreningens medlemsblad *Infomat* redigeres av Arne Sletsjøe.

Bankkonti.

Foreningen har lagt ned sine to bankkonti i Danske Bank, etter at to konti i SMN ble opprettet for en del år siden.

Trondheim, 19. mai 2018
Petter Andreas Bergh