

NORSK MATEMATIKKRÅD

Nasjonalt fagråd for matematikk

Styrets årsberetning til årsmøtet i Kragerø 29. september – 1. oktober 2011

Styret har i denne perioden bestått av:

Tom Lindstrøm, Universitetet i Oslo (leder)
Arvid Siqveland, Høgskolen i Buskerud (nestleder)
Anne Berit Fuglestad, Universitetet i Agder (sekretær)
Guri A. Nortvedt, Utdanningsforbundet (leder i undervisningsutvalget)
Ivar Staurseth, NSU (Universitetet i Oslo)
Runar Ile, Universitetet i Bergen (vara)
Sigrid Skogan, Norsk Lektorlag (vara)

Styret har hatt følgende møter siden forrige årsmøte:

1. april 2011 i Oslo
24. mai 2011 i Oslo
19. august 2011 i Oslo

Styrets virksomhet fremgår av referatene fra styremøtene (se rådets nettsider), og vi viser også til egne årsberetninger for undervisningsutvalget og forskningsutvalget. Styret vil ellers trekke frem følgende saker.

Undervisningskompetanse: Matematikkrådet har avgitt en høringsuttalelse om endringer i opplæringsloven, spesielt punkter som gjelder skjerpede krav til undervisningskompetanse.

Forskningsevaluering: Forskningsrådet gjennomfører for tiden en evaluering av norsk matematisk forskning. Matematikkrådet er blitt tatt med på råd både om sammensetningen av komiteen og avgrensningen av evalueringen.

Opprykksordning til professor: Styret har arbeidet videre med opprykksaken med sikte på at de nasjonale komiteene skal bestå som et tilbud til institusjonene. Situasjonen er for øyeblikket uklar.

Forkunnskapstesten: Testen er blitt gjennomført i begynnelsen av høstsemesteret. Når vi har fått inn resultatene, vil det bli vurdert om det bør gjennomføres en suppleringsrunde blant institusjoner som begynner matematikkundervisningen i vårsemesteret.

Lektorutdanning og rammeplan for lærerutdanning 8-13: Etter et initiativ fra Universitetet i Bergen ble lektorutdanning og fremtidig lærerutdanning drøftet på et møte i vår. Departementet har nedsatt et rammeplanutvalg for lærerutdanning for 8.-13. trinn, og i samarbeid med universitetene i Oslo, Bergen, Trondheim, Tromsø, Kristiansand, Stavanger og Ås har Matematikkrådets leder skrevet en kronikk i

Bergens Tidende og et brev til Kunnskapsdepartementet der man går inn for at matematikkdelen av en slik utdanning forutsetter full fordypning (for øyeblikket R2) fra videregående skole.

Holmboeprisen ble i år tildelt Sigbjørn Hals, Måløy videregående skule, med hedrende omtale til Kari Haukås Lunde, Bryne skule. Prisen ble overrakt av kunnskapsminister Kristin Halvorsen ved en seremoni på Oslo Katedralskole 23. mai. Etter prisutdelingen arrangerte NMR i samarbeid med Høgskolen i Oslo årets Holmboe-symposium. Foredragsholdere var Sigbjørn Hals, Michael Naylor (Matematikksenteret) og Torgeir Onstad (IIS, Universitetet i Oslo). Rådet hadde i år en ekstrabevilgning på 25.000 fra Abelfondet for å gjennomføre arrangementet.

Holmboekomiteen har i år bestått av

Live Callin, Bjertnes videregående skoler
Trude Fosse, Høgskolen i Bergen,
Geir Ellingsrud, Universitetet i Oslo
Marianne Maugesten, Høgskolen i Østfold
Svein Torkildsen, Nasjonalt senter for matematikk i utdanningen

Komiteen har hatt to møter i henholdsvis Oslo og Bergen.

Undervisnings- og forskningsutvalget: Se egne årsberetninger for aktiviteten i disse komiteene.

Oslo 23/9 2011

Tom Lindstrøm
Leder NMR

Årsmelding fra Forskningsutvalget til Norsk Matematikkråd 2010–2011

Forskningsutvalget har hatt følgende medlemmer:

Gunnar Fløystad, UiB
Tor Flaa, UiTØ
Anne Berit Fuglestad, UiA
Magnus Landstad, NTNU
John Wyller, UMB
Dag Normann, UiO (leder)

Forskningsutvalget har ikke hatt noen ordinære møter, men har konferert pr. epost. Forskningsutvalget har fått administrativ støtte fra UiO ved Ragnar E. Pettersen. Denne støtten ble overtatt av E. Seland da hun overtok stillingen etter Pettersen.

Forskningsutvalget har i perioden hovedsaklig arbeidet med nominering av publiseringskanaler til nivå 1 og 2.

Dette arbeidet begynner nå å bli rutinepreget, med få forslag til endringer fra ett år til et annet. R.E. Pettersen har registrert alle relevante nye publiseringskanaler i våre fag slik de fremkommer fra oversikten til AMS.

Som eneste andre sak har forskningsutvalget drøftet et utkast til nytt reglement for opprykk til professor innen realfagene. Våre kommentarer ble oversendt leder Tom Lindstrøm, og dekanutvalget som utreder saken er gjort oppmerksom på synspunktene til NMR. NMR var ikke høringsinstans i denne saken, så den ble tatt opp på eget initiativ.

Blindern 15.09 2011

Dag Normann (Leder)

Undervisningsutvalget NMR
Årsmelding 2010 – 2011

For inneværende periode er følgende personer valgt til undervisningsutvalget:

Anne Fyhn, Univ. i Tromsø

Marius Irgens, NTNU

Guri A. Nortvedt, Utdanningsforbundet (leder)

Arne Kåre Toppol, Høgskolen i Volda

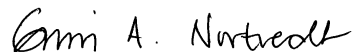
Stein Øgrim, Utdanningsforbundet

Undervisningsutvalget har ikke hatt noen møter i perioden etter siste årsmøte.

Kommunikasjon mellom utvalgets medlemmer har foregått per e-post. Utvalgets leder sitter i styret for matematikkrådet og har således vært til stede på styremøtene.

Undervisningsutvalget har på forespørsel fra styret arbeidet med å gjøre endringer til bakgrunns spørsmålene på forkunnskapstesten til Norsk matematikkråd.

Oslo, 25. september 2011



Guri A. Nortvedt
(leder)