

## **UNDERVISNINGSUTVALGET – NMR** **ÅRSMELDING 2004 – 05**

Utvalget har bestått av:

- Leder: Per Even Kleive, Høgskolen i Ålesund  
Medlemmer: Kari Hag, NTNU (valgt som leder for 2005 – 06), Ivar Heuch, Universitetet i Bergen, Guri Anne Nortvedt, Undervisningsforbundet, Tom Cato Seeberg, Høgskolen i Bergen  
Varamedlem: Kjartan Tvette, Høgskolen i Nord-Trøndelag

Utvalget har vært innkalt til ett møte der også formannen i NMR Per Manne deltok sammen med to av utvalgets medlemmer. Utvalget hadde planer om å ta opp følgende tema i valgperioden 2004 – 06:

- Skaffe oversikt over antall elever som velger de ulike fordypningene i matematikk på allmennfag i vgs.
- Om mulig få en oversikt over aldersfordeling og kompetanse på matematikklærere i videregående skole.
- Delta i nettverk for styrking av matematikk i skolen.
- Avgi uttalelser i forbindelse med revisjon av fagplan i matematikk for grunnskolen og videregående skole.
- Eksamensoppgaver og eksamensresultat i 3Mx/3Mn. Historiske data.
- Skaffe oversikt over ulike kvalifiseringskurs i matematikk/fysikk for opptak til ingeniørutdanningen.
- Skaffe til veie data vedrørende søknad til realfag og “matematikk-tunge” studier ved høyskoler og universitet.
- Få oversikt over antall studenter som per år blir uteksaminert med hovedfag/mastergrad i matematiske fag.
- Skaffe oversikt over søknaden til mastergradsstudiet i matematikk og didaktikk
- Vurdere virkningene av kvalitetsreformen.

Av ulike årsaker har utvalget i sitt første år ikke hatt anledning til å arbeide med alle de overstående temaene.

Medlemmer av utvalget har deltatt i møter vedrørende ny fagplan for matematikk, og utvalget utarbeidet kommentarer/merknader til høringsnotatet. Utvalget arbeider for tiden med høringsnotatet til ny fagplan i matematikk for matematikk på 2. og 3. trinn i vgs.

Lederen har deltatt i regionale nettverk som arbeider for styrking av skolematematikken.

Ålesund 14.09.2005

Per-Even Kleive (leder)