

## ***SMDF***

*Svensk Förening för Matematikdidaktisk Forskning*

### **Verksamhetsplan för år 2009**

Styrelsen avser att under år 2009 fortsätta utveckla verksamheten i föreningen och verka för att aktivt rekrytera nya medlemmar. Föreningen kommer även under 2009 att informera om sin verksamhet bl.a. vid aktiviteter som arrangeras av NoGSME (Nordic Graduate School in Mathematics Education) samt vid andra nationella, regionala eller lokala konferenser och möten.

Samarbetet och kontakter med nationella och nordiska organisationer med gemensamma intresseområden som SMDF ska utvecklas och förstärkas. Det gäller till exempel *Sveriges Matematiklärarförening*, SMaL, *Svenska matematikersamfundet*, SMS, och *Forum för matematikens didaktik*, FMD i Danmark. Det nordiska samarbetet som stärktes genom att SMDF samverkade med NoGSME under 2007 avser vi utveckla vidare, bland annat fortsatt samverkan med NoGSME till exempel i samband med den nordiska sommarskolan i november i Sigtuna och vid den femte nordiska konferensen NORMA08 i Danmark i april 2008.

I januari 2010 ska SMDF genomföra det matematikdidaktiska forskningsseminariet MADIF7 i Stockholm i anslutning till matematikbiennalen. En programkommitté har tillsatts bestående av Christer Bergsten (ordf), Eva Jablonka, Katarina Kjellström, Thomas Lingefjärd och Tine Wedege. Seminariet kommer att dokumenteras i en konferensbok som kommer att tryckas och ingå i SMDF:s skriftserie. Våra böcker väcker stort intresse både nationellt och internationellt. Det finns ett behov av att marknadsföra skriftseriens böcker internationellt och därför utarbeta en plan för försäljning av böckerna. Böckerna bör även fortsättningsvis sändas till lämpliga tidskrifter för granskning så att de blir kända internationellt.

SMDF samverkade med NoGSME i den workshop om forskning kring matematik och språk som genomfördes i Uppsala i april 2007. En dokumentation av denna workshop planeras utkomma i SMDF:s skriftserie under 2008.

Läroutbildningen är nu mycket debatterad och flera av SMDF:s medlemmar är engagerade i forskning kring läroutbildning i matematik. Styrelsen kommer att verka för att ett SMDF-möte planeras i anslutning till LUMA 2009. Ett samarbete om programpunkter av intresse för LUMA kan ge goda samverkansmöjligheter.

SMDF kommer även under 2009 att fortsätta sin medverkan i den grupp (IKUM) som initierats av NCM för att följa upp utvecklingen av nya kursplaner i matematik.

Föreningens hemsida kommer att vidareutvecklas och växa efter hand som behov för mer information och kontakter uppstår. Medlemmarna uppmanas att informera styrelsens webbmaster Monica Johansson om aktuella lokala, nationella och internationella aktiviteter som kan vara av intresse att annonsera på hemsidan. Styrelsen kommer att bevaka och informera om den internationella utvecklingen, konferenser och publikationer.

Det medlemsblad som utkom första gången i december 1999 har haft en fortsatt kontinuerlig utgivning med ett brett innehåll. Styrelsen kommer att verka för att merparten av medlemmarna gör sig hörda i bladet. Från 2002 fick medlemsbladet en gedigen form med en blandning av kortare artiklar och längre forskningsartiklar, information om forskarutbildning och forskningsprojekt, rapporteringar från konferenser, m.m. Under 2009 kommer medlemsbladets format och innehåll att fortsätta utvecklas för att bli det levande språkrör för SMDF styrelsen vill verka för.

SMDFs styrelse ser gärna att initiativ tas till regionala möten eller seminarier. Intresset för och möjligheten att utveckla andra större gemensamma seminarier än MADIF kommer att undersökas av styrelsen.

Under året kommer styrelsen att undersöka möjligheten att få ekonomiskt stöd från fonder eller myndigheter för verksamheten i sin helhet eller speciella delar av den.

2009-03-21

Christer Bergsten  
Ordförande i SMDF