

Svensk förening för MatematikDidaktisk Forskning (SMDF)

Verksamhetsplan för år 2011

Styrelsen avser att under år 2011 fortsätta utveckla verksamheten i föreningen och verka för att aktivt rekrytera nya medlemmar. Denna uppgift är nu viktigare än någonsin eftersom antalet medlemmar minskat under 2010. Mot denna bakgrund skall en konkret handlingsplan tas fram av den styrelse som är på plats efter årsmötet.

Föreningen kommer även under 2011 att informera om sin verksamhet bl.a. i samband med olika aktiviteter som nordiska, nationella, regionala eller lokala konferenser och möten. Samarbetet och kontakter med nationella och nordiska och internationella organisationer med gemensamma intresseområden som SMDF ska utvecklas och stärkas. Det gäller till exempel Sveriges Matematiklärarförening, SMA L, Svenska matematikersamfundet, SMS, och Forum för matematikens didaktik, FMD i Danmark. Det nordiska samarbetet har stärkts genom att SMDF nu ingår som medlem i NoRME (Nordic Society for Research in Mathematics Education; hemsida: norme.me), den paraplyorganisation som följer upp den verksamhet som drivits av NoGSME (Nordic Graduate School in Mathematics Education). Inom SMDF bör en diskussion ske om föreningens roll och arbete inom denna organisation. SMDF ska även sprida information om den databas för forskningsverksamhet i Norden som NoGSME startat upp och som kommer att hanteras via NoRME i fortsättningen.

Böckerna i SMDF:s skriftserie väcker intresse både nationellt och internationellt. Det finns ett behov av att marknadsföra skriftseriens böcker och därför utarbeta en plan för större spridning av böckerna. Skriftseriens tryck bör sändas till lämpliga tidskrifter för granskning så att de blir kända internationellt. En redaktionskommitté för skriftserien bör skapas för att ge kontinuitet och kvalitetskontroll.

SMDF har fungerat som referensgrupp till ämnesplanerna i matematik för Gy2011 och har givit synpunkter på de förslag som presenterats. En mycket viktig uppgift för SMDF blir att bevaka, analysera och kommentera implementeringen av de nya ämnesplanerna fr.o.m. hösten 2011.

Föreningens hemsida kommer att vidareutvecklas och växa efter hand som behov för mer information och kontakter uppstår. Medlemmarna uppmanas att informera styrelsens webbmaster 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. Debattartiklar kommer att inbjudas till att publiceras på hemsidan. Det är också angeläget att söka sammanställa beskrivningar av pågående större forskningsprojekt inom det matematikdidaktiska området i landet.

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 2011 kommer medlemsbladets format och innehåll att fortsätta utvecklas för att bli det levande språkrör för SMDF styrelsen vill verka för. Informationsvärdet för medlemmarna kan stärkas

genom att bjuda in personer att skriva översikter av olika slag, till exempel beskrivningar av forskningsmiljöer och forskningsprojekt. Medlemsbladet kommer att publiceras elektroniskt på hemsidan.

Planeringen av SMDF:s konferens MADIF8, som kommer att äga rum i Umeå i samband med Matematikbiennalen 2012, har inletts genom att en programkommitté och lokalt ansvarig organisation har utsetts.

SMDFs styrelse ser gärna att initiativ tas från medlemmarna till regionala möten eller seminarier - sådana initiativ kommer att stödjas och följas upp av styrelsen för att möjliggöra deras genomförande. 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.

2011-02-15

Christer Bergsten

Ordförande i SMDF