# **SMDF**

## Svensk förening för MatematikDidaktisk Forskning

## **Verksamhetsberättelse 2022**

Vid utgången av 2022 hade föreningen 108 medlemmar samt två hedersmedlemmar.

Styrelsen har under 2022 bestått av Cecilia Kilhamn (ordförande), Andreas Eckert, Kerstin Pettersson, Petra Svensson Källberg och Olov Viirman samt suppleanterna Andreas Ebbelind och Malin Norberg.

Styrelsen arbetsuppgifter har fördelas enligt följande:

Cecilia Kilhamn: Ordförande

Kerstin Pettersson: Vice ordförande, sekreterare

Olov Viirman: Kassör

Andreas Eckert: Webbansvarig

Petra Svensson Källberg: Ansvar för SMDF-bladet

Andreas Ebbelind: Första suppleant, ansvar för SMDF-bladet

Malin Norberg: Andre suppleant.

Samtliga styrelsemedlemmar och suppleanter har deltagit aktivt under verksamhetsåret.

SMDF är medlemsförening i den nordiska paraplyorganisationen NoRME (Nordic Society for Research in Mathematics Education) där Olov Viirman är Sveriges representant fram till och med genomförandet av Norma 2023.

*Årsmöte och styrelsemöten*

Årsmötet hölls digitalt den 30 mars på Linnéuniversitetet. Ett konstituerande styrelsemöte hölls samma dag direkt efter årsmötet. Utöver detta har åtta styrelsemöten ägt rum via Zoom (11/1, 8/3, 6/4, 2/5, 30/5, 5/9, 7/11 och 5/12) samt ett styrelsemöte under en heldag i Göteborg (10/10). Att ha styrelsemöten digitalt har fungerat utmärkt och inneburit besparingar i tid och utgifter samt möjliggjort ett kontinuerligt arbete. Det var dock värdefullt för styrelsen att få träffas på plats i Göteborg under en dag. Dagen innebar tid för planering av årets handledarträff, mer djupgående diskussioner om SMDFs roll samt planering för annan kommande verksamhet inom föreningen.

*SMDF-bladet*

Tre nummer av SMDF-bladet har getts ut under 2022 och finns tillgängliga på hemsidan (nummer 15, 16 och 17). Genom SMDF-bladet har styrelsen fortsatt arbetet med att öka spridningen av och kännedomen om svensk matematikdidaktisk forskning, informerat om olika nätverk och relevanta konferens- och kursverksamheter samt stimulerat samtalet mellan SMDFs medlemmar.

*Genomförande av MADIF-13*

Konferensen hölls 29 − 30 mars 2022 på Linnéuniversitetet i Växjö. Temat för konferensen var *”*Relationen mellan matematikdidaktisk forskning och lärares professionsutveckling”

och inbjudna plenarföreläsare var **Professor Susanne Prediger,** Institute of development and research in mathematics education, Dortmund och **Professor Paul Cobb**, Vanderbilt University, Nashville. Under konferensen deltog drygt 100 medlemmar och det framfördes 10 fullängdspresentationer, 27 korta presentationer samt hölls 3 symposium.

*Publikationer i SMDFs skriftserie*

Under året har en publikation utkommit i SMDFs skriftserie. Dessa är proceedings från MADIF-13. För att spara miljön publiceras proceedings endast i elektroniskt format.

*Genomförande av forskarhandledarseminarium*

Ett forskarhandledarseminarium hölls i Malmö 18 november. Temat för seminariet var etik med fokus på erfarenheter av och utmaningar med etikansökningar samt andra etiska frågor i handledarsituationen och doktorandarbetet. Totalt deltog 17 medlemmar under dagen.

*SMDFs hemsida*

SMDFs hemsida har använts för att informera om aktiviteter som stödjer den matematikdidaktiska forskningsverksamheten. Förutom information om verksamhet i SMDFs regi har flera aktörer vänt sig till SMDF för att sprida information om exempelvis lediga tjänster, seminarieserier och kurser. En ny rubrik med information om aktuella matematikdidaktikrelaterade doktorandkurser har inrättats, samt även en sida för kommande disputationer. Informationen om universitetens och högskolornas matematikdidaktiska forskning har dessutom uppdaterats. Äldre utgåvor i skriftserien samt äldre medlemsblad har tillgängliggjorts på hemsidan. SMDF skriftserie publiceras nu i sin helhet på webbsidan.

*Presentation vid LUMA*

SMDFs styrelse deltog i LUMA med tre representanter: Malin Norberg, Andreas Eckert och Cecilia Kilhamn. En presentation gjordes av SMDFs verksamhet och den information som finns via hemsidan.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

SMDF styrelse, december 2022.