

Beretning fra Nationalkomiteen for Matematik, 2022

Nationalkomiteen er bindeleddet mellem dansk matematik og Den Internationale Matematiske Union (IMU). Den orienterer Dansk Matematisk Forening om unionens arbejde.

Nationalkomiteen har en hjemmeside
<http://nationalkomitee.mathematics.dk>
med link fra Dansk Matematisk Forenings hjemmeside.

Året 2022 blev noget mere begivenhedsrigt for Nationalkomiteen end sædvanligt. Der skulle afholdes ICM (International Congress of Mathematicians) i Skt Petersborg 3.-9. juli, 2022. Konferencen havde finansieret et program: *Kovalevskaya Grants* for at støtte yngre matematikers deltagelse i ICM. I lighed med mange andre lande havde Nationalkomiteen for Matematik i Danmark valgt at deltage i dette program. Derfor var 14 phd-studerende og postdocs med tilknytning til de danske universiteter blevet udvalgt og havde fået bevilget støtte gennem dette program til at deltage i kongressen.

Men da Rusland i februar invaderede Ukraine måtte ICMs afholdelse i Skt Petersborg tages op til genovervejelse. Der blev meget hurtigt konsensus i matematikersamfundet om, at ICM under disse omstændigheder ikke kunne afholdes i Rusland. Nationalkomiteen gik sammen med DMF ud med en erklæring mod krigen. Samtidig blev alle modtagere af rejsestipendierne kontaktet direkte om, at konferencen i den oprindelige form var aflyst og stipendieprogrammet ligeså.

ICM 2022 blev som erstatning afholdt virtuelt med prisoverrækkelser af blandt andet Fields-medaljen afholdt fysisk i Helsinki. Flere af de tematiske sessioner blev lynhurtigt arrangeret som satelitter, hvor deltagerne kunne mødes fysisk og optage deres foredrag foran et publikum af fagfæller. En sådan parallelsession blev afholdt i København. Søren Galatius og Søren Fournais deltog (virtuelt) som delegerede fra Danmark ved generalforsamlingen for IMU (IMU General Assembly), der traditionelt afholdes i forbindelse med ICM.

Det blev på IMU General Assembly besluttet at næste ICM skal afholdes i New York (IMU General Assembly 19-20/7) og Philadelphia (ICM 22-29/7).

Det årlige kontingentet til IMU udgør EUR 5720. Heraf betaler Videnskaberne Selskab halvdelen. Nationalkomiteen holdt møde 24/1, 2023, hvor formandens beretning blev fremlagt.

Søren Fournais
formand