

Matematiikan ja luonnontieteiden opetuksen tutkimusseura ry.
Toimintakertomus 2012-2013

Seuran hallituksen muodostivat Harry Silfverberg (puheenjohtaja) Turun yliopistosta, Antti Laherto (sihteeri) Helsingin yliopistosta, Jarkko Lampiselkä (rahastonhoitaja) Helsingin yliopistosta, Mervi Asikainen Itä-Suomen yliopistosta, Jorma Joutsenlahti Tampereen yliopistosta, Markus Hähkiöniemi Jyväskylän yliopistosta ja Ann-Sofi Røj-Lindberg Åbo Akademista Vaasasta. Hallitus on pitänyt neljä kokousta. Juoksevat asiat on hoidettu hallituksen jäsenten kesken sähköpostitse.

Vuosittaiset tutkimuspäivät muodostavat seuran keskeisen toiminta-alueen. Vuoden 2012 tutkimuspäivät järjestettiin Jyväskylässä 7.–8.11.2012 yleisteemalla "Tutkiva oppiminen, tutkiva opettaja". Päiville osallistui 74 henkilöä ja päivillä pidettiin 32 esitystä. Päivien pääesitelmöitsijänä olivat professori Tim Rowland University of East Angliasta ja University of Cambridgestä (Iso-Britannia) sekä professori Ton de Jong, University of Twentestä (Hollanti). Tutkimuksen päivien esitysten pitäjät saattoivat tarjota esitelmäänsä perustuvaa artikkelia julkaistavaksi vertaisarvioidussa konferenssijulkaisussa, joka ilmestyi Markus Hähkiöniemen, Henry Leppäahon, Pasi Niemisen and Jouni Viirin toimittamana lokakuussa 2013 nimellä *Proceedings of the 2012 Annual Conference of Finnish Mathematics and Science Education Research Association, Matematiikan ja luonnontieteiden opetuksen tutkimusseuran konferenssijulkaisu 2012*. Vuoden 2012 tutkimuspäivien kulut saadaan arvion mukaan katettua ilman seuran taloudellista panostusta.

Hallitus päätti äänestyksen jälkeen myöntää lukuvuoden 2012-2013 gradupalkinnon Roni Ikoselle Itä-Suomen yliopiston fysiikan ja matematiikan laitokselle tehdystä pro gradu -tutkielmasta ”Luokanopettajien suhtautuminen fysiikan ja kemian opettamiseen: Koulu- ja opiskelu-kokemukset asenteiden muovaajina” (78 sivua). Hallitus sai määräaikaan mennessä kaksi ehdotusta palkittavaksi opinnäytteeksi.

Kuluneena toimintavuonna seuran jäsenet ovat aktiivisesti osallistuneet sekä kansallisiin tutkijasesimiin että lukuisiin kansainvälisiin konferensseihin ja kongresseihin. Monet Seuran jäsenet ovat olleet mukana Suomen ainedidaktinen tutkimusseuran toiminnassa ja osa myös seuran päättävissä elimissä. Myös pohjoismainen ja Baltian maihin suuntautunut yhteistyö matematiikan didaktisen tutkimuksen edistämiseksi on ollut monipuolista ja merkittävää.

Seura tiedotti toiminnastaan sekä alan muista tapahtumista sähköpostilistan (ml-seura@helsinki.fi) sekä kotisivujen (<http://www.protsv.fi/mlseura/>) kautta.

Vaasassa 7.11.2013

Harry Silfverberg, pj.

Antti Laherto, siht.