



SMS-BULLETTINEN

Innehåll

1. Nästa bulletin
2. Ordföranden har ordet
3. Resetsipendier
4. Tjänst som Biträdande programdirektör i matematik
5. Lokala nyheter

Nästa Bulletin

Nästa Bulletin planeras komma ut i februari. Skicka gärna lokala nyheter till samfundets sekreterare Olof Svensson, secretary@swe-math-soc.se, senast 15 januari.

Ordföranden har ordet

Förslag till Wallenbergpristagare 2023 skickas till turowska@chalmers.se senast den 30 november 2022.

Samfundets höstmöte kommer att hållas fredagen den 18 november kl 13-18 via zoom.

Höstmötet kommer att börja med det första föredraget i serien "SMS Distinguished Lectures". Årets föreläsare är Professor Soeren Galatius (University of Copenhagen).

Som vanligt, kommer unga matematiker att ges tillfälle att hålla kortare föredrag. Programmet och dagordning kommer att skickas ut cirka en vecka innan höstmötet.

Kom och lyssna på föredragen och deltag i höstmötet!

Volodymyr Mazorchuk, ordförande

Resestipendier

SVeFUM – Stiftelsen för Vetenskaplig Forskning och Utbildning i Matematik - ledigförklarar härmed resestipendier för i Sverige bosatta matematiker av alla kategorier, dock lägst på doktorandnivå. Stipendier kan sökas för konferenser och andra resor med vetenskapligt syfte, ävensom för längre postdoc-vistelser i utlandet. Utdelade stipendier är personliga och utbetalas till stipendiatens privata konto. Ansökningar, ställda till SVeFUM, c/o Prof. Kjell-Ove Widman, sänds per e-post till [svefum\(at\)widman.ch](mailto:svefum(at)widman.ch) och bör innehållande en kort redogörelse för ändamålet med resan, budget, CV i kortform samt svenskt personnummer och kontonummer för utbetalning. Svenska examens- och anställningstitlar används i förekommande fall. För doktorander fordras rekommendationsbrev från handledare, skickat direkt till SVeFUM, liksom en lista över genomgångna kurser och ev. publikationer eller preprints. Sista ansökningsdag är 2023-02-28. Ev. frågor riktas till [svefum\(at\)widman.ch](mailto:svefum(at)widman.ch)

Förutom resestipendier bidrar Stiftelsen aperiodiskt till konferenser, sommarskolor och liknande arrangemang. Ansökan skickas till [svefum\(at\)widman.ch](mailto:svefum(at)widman.ch) senast 2023-02-28.

Stiftelsen utgår från att sökanden, genom att ansöka, godkänner att i ansökan angivna personuppgifter lagras i enlighet med stiftelsens principer, innebärande att radering sker efter tio år för sökande som tilldelats anslag, medan för ansökningar som helt avslagits gäller att uppgifterna normalt raderas senast året efter det verksamhetsår som ansökan gäller.

Tjänst som Biträdande programdirektör i matematik

ISP (International Science Programme) vid Uppsala universitet har utlyst en tjänst som Biträdande programdirektör i matematik. ISP består av tre huvudprogram inom kemi, fysik och matematik som ger stöd till forskargrupper och nätverk och erbjuder utbildning till doktorander från låg- och lägre medelinkomstländer, både i Sverige och internationellt. För mer info: <https://www.uu.se/jobbdetaljsida/?positionId=547729>

Lokala nyheter

CTH/GU

Nya doktorander

Richard Cullman

Vincent Molin

Julia Jansson

Robin van Haastrecht

Jan Feldmann

Befordran universitetslektor

Christian Johansson

Befordran professor

David Witt Nyström

Nya disputationer

Edvin Åblad: Mathematical Modelling and Methods for Load Balancing and Coordination of Multi-Robot Stations

Jimmy Johansson: Global residue currents and the Ext functors

Mingchen Xia: Pluripotential-theoretical methods in K-stability

Högskolan i Borås

Ny docent

Fardin Saedpanah

Karlstads universitet

Befordran professor

Sorina Barza

Nya postdoktorer

Michael Eden

Rainey Lyons

Ny doktorand

Nicklas Jävergård

Nya licentiatavhandlingar

Surendra Nepal, "A moving boundary problem for capturing the penetration of diffusant concentration into rubbers: modelling, simulation and analysis"

Vishnu Raveendran, "Homogenization of reaction-diffusion problems with nonlinear drift in thin structures"

Workshop

Mathematics meets Industry day December 7, 2022 : <https://www.kau.se/MIMM-day>

Linköpings universitet, Linköping

Befordran professor

Carl Johan Casselgren

Ny docent

Peter Frejd har antgits till docent

Nya doktorsavhandlingar

Jonathan Andersson har försvarat sin doktorsavhandling, "Bifurcations and exchange of stability with density dependence in a coinfection model and an age-structured population model"

Ny doktorand

Patrick Ersing

Mälardalens universitet

Disputation

Per Bäck, "On Hom-associative Ore Extensions".

Nya adjunkter

Erik Boström

Per Bäck

Ny lektor och docent

Olof Bergvall

Umeå universitet

Nya doktorander

Oskar Nordenfors

Andreas Granath

Nya Post-docs

Eero Rätty

Josephine Solowiej-Wedderburn

Hassan Bozorgmanesh

Nya lektorer

Istvan Tomon

Mehdi Moradi

Jakob Hultgren

Uppsala Universitet

Nya forskare

Suman Chakraborty

Guglielmo Lockhart

Leonard Rubio y Degrassi

Nya docenter

Julian Kuelshammer

Raazesh Sainudiin

Befordrad Professor

Wolfgang Staubach

Disputationer

Oleksandra Gasanova, On properties of monomials and algebras

Marcus Westerberg, Prostate cancer incidence, treatment and mortality: Empirical longitudinal register-based studies and methods for handling missing data

Dan Lilja, Properties of invariant sets in certain two-dimensional dynamical systems: Renormalization and beyond

Nya licentiatsavhandlingar

Christoffer Olsson, Symmetry in random trees