

Dresdner Mathematisches Seminar

Sommersemester 2026

MI, 06.05.2026

17:00 Uhr – WIL A 124

Dr. Daniela Egas Santander

Max-Planck-Institut für molekulare Zellbiologie und Genetik (MPI-CBG), Dresden

From neuronal shape to network motifs: a topological perspective on brain function

MI, 03.06.2026

17:00 Uhr – WIL A 124

Prof. Dr. Alexandre Ern

CERMICS, ENPC (Ecole des Ponts), IP Paris

Convergence of ERK-DG approximations of the first-order form of Maxwell's equations with low regularity

MI, 10.06.2026

17:00 Uhr – WIL A 124

Umut Şimşekli, Ph.D.

École Normale Supérieure de Paris – Département d'Informatique (INRIA)

Heavy tails in stochastic optimization: emergence and implications

MI, 24.06.2026

17:00 Uhr – WIL A 124

Prof. Dr. László Kozma

TU Dresden, Fakultät Informatik

Fast algorithms for finding a saddlepoint

MI, 01.07.2026

17:00 Uhr – WIL A 124

Prof. Dr. Karlheinz Gröchenig

Universität Wien, Fakultät für Mathematik

Quantitative estimates: How well does the discrete Fourier transform approximate the Fourier transform on $\mathbb{R}$?

MI, 15.07.2026

17:00 Uhr – WIL A 124

Prof. Dr. Maria Bruna

University of Oxford, Mathematical Institute

Macroscopic limits of active matter systems

Vor den Vorträgen findet **ab 16:30 Uhr** üblicherweise ein gemeinsames **Kaffee-/ Teetrinken vor Hörsaal WIL A 124** statt.

Stand: 01.06.2026

Bereich Mathematik und Naturwissenschaften

Fakultät Mathematik