



# Dresdner Mathematisches Seminar

Wintersemester 2019/2020

**MI 30. OKT 2019**

17 Uhr — WIL B 321

**Prof. Ilijas Farah**

York University, Toronto, Kanada

*Ultraproducts and Their Applications*

**MI 13. NOV 2019**

17 Uhr — WIL B 321

**Prof. Patrizia Donato**

Université de Rouen Normandie, Rouen, Frankreich

*Asymptotic Analysis of a Parabolic Problem with a Rough Fast Oscillating Interface*

**MI 04. DEZ 2019**

17 Uhr — WIL B 321

**Prof. Dr. Robert Scheichl**

Universität Heidelberg

*Novel Sampling-Based Methods for High-Dimensional Inference*

**MI 18. DEZ 2019**

17 Uhr — WIL B 321

**Prof. Dr. Martin Brokate**

Technische Universität München

*Ratenunabhängige Evolutionen*

**MI 22. Jan 2020**

17 Uhr — WIL B 321

**Prof. Dr. DhC Enrique Zuazua**

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

*Reaction-Diffusion Models: Dynamics, Control, and Numerics*

**MI 29. JAN 2020**

17 Uhr — WIL B 321

**Prof. Dr. Ralf Metzler**

Universität Potsdam

*Brownian Motion and Beyond*

**MI 05. FEB 2020**

17 Uhr — WIL B 321

**Prof. Dr. Malte Braack**

Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

*Fishing Strategies as Non-Convex Optimal Control Problems*

Kolloquiums-Tee und Kaffee ab 16.30 Uhr