



Wir laden Sie sehr herzlich ein zu einem Vortrag im Rahmen des
Oberseminars Stochastische Analysis:

Krzysztof Bogdan

(Wrocław University of Science and Technology)

“Limiting results for heat kernels with scaling”

Dienstag, 11. Juli 2023

Beginn: **17.00 Uhr**

Raum: **F426**

Interessenten sind herzlich willkommen!

R. Denk, M. Kunze, M. Kupper, A. Blessing

Abstract: Considering as a guiding example the paper ‘Self-similar solution for Hardy operator’, 2023, joint with P. Kim, T. Jakubowski, and D. Pilarczyk, I will explain a general approach leading to limiting results in space for homogeneous heat kernels via limiting results in time for the corresponding Ornstein-Uhlenbeck kernels.

(eingeladen von apl. Prof. Dr. Markus Kunze)