



# N-STÄDTE-SEMINAR

FREITAG, 12. JANUAR 2024, TU DRESDEN, WIL C 129

## Veranstaltet von:

Swanhild Bernstein (TU Bergakademie Freiberg), Ralph Chill (TU Dresden), Thomas Kalmes (TU Chemnitz), Felix Otto (MPI-MIS Leipzig), Felix Pogorzelski (Univ. Leipzig) und Nils Waterstraat (Univ.-Halle-Wittenberg)

## PROGRAMM

13:00-13:45	Marcus Waurick TU Bergakademie Freiberg	A Hilbert space approach to state-dependent delay equations
13:45-14:30	Dirk Pauly TU Dresden	Traces for Hilbert complexes
14:30-15:15	Batu Güneysu TU Chemnitz	Locally integrable subharmonic functions on local Dirichlet spaces
<b>Kaffeepause</b>		
15:45-16:30	Tomas Dohnal Univ. Halle-Wittenberg	Wavepackets and standing waves at a material interface in nonlinear Maxwell equations
16:30-17:15	Jonas Sauer Univ. Jena	Optimal Sobolev regularity for degenerate equations of porous media type
<b>ab ca. 17:45</b>	<b>Nachsitzung</b>	<i>Ort wird noch bekannt gegeben</i>

Ansprechpartner: Ralph Chill

Alle Interessent:innen sind herzlich eingeladen