

Im

## **Oberseminar Analysis**

hält

Asst. Prof. Dr. **Felix Schwenninger**

**Universität Hamburg / University of Twente**

einen Vortrag zum Thema

### **Aspects of extremal maximal regularity**

Abstract:

Maximal regularity is a classical tool in PDEs and is often considered with respect to  $L^2$  norms in time. The case of continuous functions is exotic in a way and relates to the geometry of the underlying Banach space of the abstract Cauchy problem. We will discuss variants of this concept and recent developments.

Datum: **Donnerstag, 6. Mai 2021**

Zeit: **15:15 Uhr**

Der Vortrag findet über das Videokonferenzsystem „Zoom“ statt.

Ansprechpartner: Prof. Dr. Ralph Chill

Der virtuelle Raum ist über folgenden Link erreichbar:

[https://tu-dresden.zoom.us/j/89887698744?](https://tu-dresden.zoom.us/j/89887698744?pwd=TVR3djhXNkV2U1ZFMTJ3czBOd3c4dz09)

[pwd=TVR3djhXNkV2U1ZFMTJ3czBOd3c4dz09](https://tu-dresden.zoom.us/j/89887698744?pwd=TVR3djhXNkV2U1ZFMTJ3czBOd3c4dz09)

Meeting ID: 898 8769 8744 , Passcode: @8%qq2

Alle Interessenten sind herzlich eingeladen.