

# *EINLADUNG*

Im Auftrage des Rates der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Humboldt-Universität zu Berlin lade ich Sie hiermit zur öffentlichen Disputation der Dissertation von

**Frau Jo Andrea Brüggemann**

zur Erlangung des akademischen Grades Dr. rer. nat. mit dem Titel

*A Class of Elliptic Obstacle-Type Quasi-Variational  
Inequalities with an Additional Volume Constraint:  
Theory and Solution Methods*

ein.

Gutachter sind:

Prof. Dr. Michael Hintermüller

WIAS Berlin

Prof. Dr. Christian Kanzow

Universität Würzburg

Prof. Dr. Andrea Walther

Humboldt-Universität zu Berlin

Die Disputation findet am

**05. Dezember 2022 um 15 Uhr s.t.**  
im Raum 2.417, Rudower Chaussee 25, 12489 Berlin statt.

gez. Prof. Dr. Caren Tischendorf  
Vorsitzende der  
Promotionskommission