

HUMBOLDT-UNIVERSITÄT ZU BERLIN
MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT
Institut für Mathematik

EINLADUNG

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

Henning Sauter

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

***Least-squares collocation for DAEs and its application
in optimal control***

ein.

Die hochschulöffentliche Disputation findet am

Dienstag, 20. Mai 2025 um 13 Uhr s.t.
im Humboldt-Kabinett, Rudower Chaussee 25, 12489 Berlin statt.

Die Disputation wird mit der Möglichkeit einer Online-Teilnahme durchgeführt. (Anmeldung bitte **spätestens drei Tage** vor der Disputation bei Prof. Falk Hante per e-mail (falk.hante@hu-berlin.de)).

Gutachter:

Prof. Caren Tischendorf

Humboldt-Universität zu Berlin

Prof. Andrea Walther

Humboldt-Universität zu Berlin

Prof. Lorenz T. Biegler

Carnegie Mellon University

Berlin, den 06. Mai 2025

gez. Prof. Dr. Falk Hante
Vorsitzender der
Promotionskommission