



Universität Hamburg
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

FAKULTÄT
FÜR MATHEMATIK, INFORMATIK
UND NATURWISSENSCHAFTEN

Einladung zur hochschulöffentlichen Disputation

im Rahmen des Promotionsverfahrens von

Frau
Paula Naomi Pilatus

Titel der Dissertation:

**Geometry of Effective Field Theory Positivity Cones and
Kuranishi Moduli Space of Generalized Complex Structures
via Hamilton–Nash–Moser Theory**

Datum und Uhrzeit: **Montag, den 14.09.2026 um 11:00 Uhr**

Ort: **Bu 55, H4**

Prof. Dr. Benedikt Löwe
Vorsitz des Fach-Promotionsausschusses Mathematik

DISPUTATION