



Universität Hamburg  
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

FAKULTÄT  
FÜR MATHEMATIK, INFORMATIK  
UND NATURWISSENSCHAFTEN

# Einladung zur hochschulöffentlichen Disputation

im Rahmen des Promotionsverfahrens von

**Herrn  
Tobias Benjamin Eckhardt**

Titel der Dissertation:

**Deep–Frequency Modulation Interferometry for  
Gravitational Wave Detectors**

Datum und Uhrzeit: **Montag, den 12.05.2025 um 14:00 Uhr**

Ort: **Campus Bahrenfeld,  
Harbor building, Gebäude 610, Raum 0001,  
Luruper Chaussee 149, 22761 Hamburg**

Prof. Dr. Wolfgang Johann Parak  
Vorsitz des Fach-Promotionsausschusses Physik

DISPUTATION