

A U S H A N G

FREIE UNIVERSITÄT BERLIN

Fachbereich Physik

Arnimallee 14, 14195 Berlin

D I S P U T A T I O N

Dienstag, 18. August 2020, 16:00 Uhr

[WebEx](#)

Disputation über die Doktorarbeit von

Herrn Riko Kießling

Das Thema der Arbeit lautet:

**Optical Sum-Frequency Response of Lattice Vibrations and Pulse
Timing at a Free-Electron Laser**

Die Arbeit wurde unter der Betreuung von **Prof. Dr. M. Wolf** durchgeführt.

Die Disputation besteht aus einem Vortrag und einer angrenzenden Aussprache.

Der Vortrag ist öffentlich.

Interessierte werden hiermit herzlich eingeladen

Der Vorsitzende der Promotionskommission

Prof. Dr. P. Brouwer