

# A U S H A N G

FREIE UNIVERSITÄT BERLIN

Fachbereich Physik

Arnimallee 14, 14195 Berlin

## DISPUTATION

**Mittwoch, 6. August 2025, 15:30 Uhr**

**Hörsaal A (1.3.14)**

(Fachbereich Physik, Arnimallee 14, 14195 Berlin)

Disputation über die Doktorarbeit von

**Tim Amrhein**

Das Thema der Arbeit lautet:

**Ultrafast 4f multiplet excitation in rare-earth metals studied with X-rays**

Die Arbeit wurde unter der Betreuung von **Prof. Dr. M. Weinelt** 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. F. von Oppen**