

# A U S H A N G

---

FREIE UNIVERSITÄT BERLIN  
Fachbereich Physik

Arnimallee 14, 14195 Berlin

## DISPUTATION

**Freitag, 20. Mai 2016, 16.00 Uhr**

**Hörsaal B (0.1.01)**

**Disputation über die Doktorarbeit von**

**Herrn Jonathan Heidkamp**

**Das Thema der Arbeit lautet:**

**Catalysts for hydrogen ( $H^+$ ) and carbon dioxide ( $CO_2$ ) reduction  
investigated by X-ray absorption spectroscopy  
and in functional studies**

Die Arbeit wurde unter der Betreuung von **Prof. Dr. H. Dau** 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. J. Heberle**