

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

Donnerstag, 11. April 2019, 10:00 Uhr

Seminarraum E3 (1.4.31)

Disputation über die Doktorarbeit von

Herrn Georgy Gordeev

Das Thema der Arbeit lautet:

**Elementary exciton mediated Raman scattering mechanisms in
pristine and functionalized single walled carbon nanotubes**

Die Arbeit wurde unter der Betreuung von **Prof. Dr. S. Reich** 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. K. Bolotin