

# **Titel der Dissertationsschrift**

**Dissertation  
zur Erlangung des Doktorgrades  
an der Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften  
Fachbereich Physik  
der Universität Hamburg**

**vorgelegt von**

**Vorname Name**

*(bitte genau so angeben wie im Personalausweis/  
Reisepass aufgeführt)*

**Hamburg**

**Jahr der Einreichung**