



## Master thesis

Title

Title Deutsch

vorgelegt von

TJARK SIEVERS

Fakultät: Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften

Fachbereich: Physik Studiengang: Physik Matrikelnummer: 7147558

Erstgutachter: Prof. Dr. Annica Black-Schaffer (Uppsala University)

Zweitgutachterin: Prof. Dr. Tim Wehling