# Bachelor-Arbeit zum Thema "Modenanregung in *Yukawa*-Bällen"

Philipp Hacker

30. März 2015

Institut für Physik mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät Universität Greifswald



Erst-Gutachter: Prof. Dr. André Melzer

Zweit-Gutachter: Prof. Dr. Lutz Schweikhard

Bearbeitungszeitraum: 01.03.2015 bis 12.07.2015

#### Inhaltsverzeichnis

0	Motivation	3
1	Physikalische Grundlagen	4
2	Durchführung	5
3	Auswertung	6

#### 0 Motivation

## 1 Physikalische Grundlagen

## 2 Durchführung

### 3 Auswertung