



universität  
wien

## MASTERARBEIT / MASTER'S THESIS

Titel der Masterarbeit / Title of the Master's Thesis

**„Detection of neutral and lowly charged heavy molecules  
with superconducting nanowires“**

verfasst von / submitted by

Tim M. Kustersitz BSc BSc

angestrebter akademischer Grad / in partial fulfilment of the requirements for the degree of

Master of Science (MSc)

Wien, 2024 / Vienna, 2024

Studienkennzahl lt. Studienblatt /  
degree programme code as it appears on  
the student record sheet:

A >000 000<

Studienrichtung lt. Studienblatt /  
degree programme as it appears on  
the student record sheet:

Betreut von / Supervisor:

>Akademische(r) Grad(e) Vorname Zuname<

Mitbetreut von / Co-Supervisor:

>Akademische(r) Grad(e) Vorname Zuname<

# Inhaltsverzeichnis

1.1	Abstract . . . . .	ii
1.2	Zusammenfassung . . . . .	iii
1.3	Introduction . . . . .	1

## 1.1 Abstract

## 1.2 Zusammenfassung

## 1.3 Introduction