#### Master's Thesis

## English Title

#### AUTHOR NAME



Ludwig-Maximilians-Universität München Department: Physics Supervisor: Supervisor Name

February 8, 2023

#### Masterarbeit

## Deutscher Titel

#### AUTHOR NAME



Ludwig-Maximilians-Universität München Fakultät: Physik Betreuer: Supervisor Name

8. Februar 2023

## Contents

1	Introduction	1
2	Example chapter 2.1 Example section	<b>3</b>
A	Example appendix 1	5
В	Example appendix 2	7
Bi	bliography	9

## Chapter 1

### Introduction

This is the introduction

#### Chapter 2

### Example chapter

This is an example chapter with an example citation [1].

#### 2.1 Example section

This is an example section.

$$\rho_0 = \text{Tr}(\mathbf{A}) \tag{2.1}$$

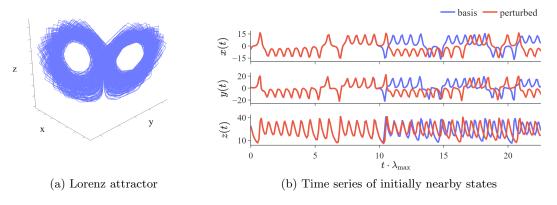


Figure 2.1: Evolution of the Lorenz system.

### Appendix A

## Example appendix 1

This is the first chapter of the appendix.

### Appendix B

## Example appendix 2

This is the second chapter of the appendix.

## Bibliography

[1] Andreĭ Nikolaevich Tikhonov, Vasilij Ja Arsenin, Vasiliĭ IAkovlevich Arsenin, Vasiliy Y Arsenin, et al. *Solutions of ill-posed problems*. Vh Winston, 1977.

# Acknowledgement

This is the acknowledgement.  $\,$ 

## Ehrenwörtliche Erklärung

Hiermit erkläre ich, die vorliegende Arbeit selbständig verfasst zu haben und keine anderen als die in der Arbeit angegebenen Quellen und Hilfsmittel verwendet zu haben.

Ort, Datum

Author Name