



# MAGISTERARBEIT

## Diploma Thesis TEMPLATE

Ausgeführt am Institut für  
Atomphysik  
der Technischen Universität Wien  
unter der Anleitung von  
o.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr. Dr.h.c.mult. Montgomery Burns  
durch

**Homer J. Simpson**

Gasse 5/1/8  
A-9999 Springfield

Springfield, am 30. Mai 2006

# **Danksagung**

Bla  
Bla Bla Bla Bla

# Contents

<b>1. Introduction</b>	<b>6</b>
1.1. Motivation . . . . .	6
<b>2. Conclusion and Outlook</b>	<b>7</b>
<b>A. Schematics</b>	<b>8</b>
<b>B. Acronyms</b>	<b>9</b>
<b>C. Bibliography</b>	<b>10</b>

# **List of Figures**

# **List of Tables**

# **Chapter 1.**

## **Introduction**

### **1.1. Motivation**

Bla  
Bla  
Bla  
Bla  
Bla  
Bla  
Bla  
Bla  
Bla  
Bla  
Bla  
Bla Bla

[[Bri03](#)] Zitat.



# **Appendix A.**

## **Schematics**

# **Appendix B.**

## **Acronyms**

**VHDL** Very High Speed Integrated Circuit Hardware Description Language

**VPMA** Virtually Parallel Machine Architecture

# **Appendix C.**

## **Bibliography**

[Bri03] Brian.H.Wilcox. Robotic vehicle system engineering. Internet, April 2003.  
<http://team.caltech.edu/members/RoboticVehicleSystemEngineering3.pdf>.