### Universität Bamberg



THEMA: Titel (deutsch)

Title (english)

#### Abschlussarbeit

im Studiengang der Fakultät Wirtschaftsinformatik und Angewandte Informatik der Otto-Friedrich-Universität Bamberg

Verfasser: Autor
Themensteller: Betreuer
Abgabedatum: xx.xx.xxxx

## Inhaltsverzeichnis

At	ldungsverzeichnis		Ш								
Ta	Tabellenverzeichnis  Algorithmen  V  Abkürzungsverzeichnis  V										
ΑI											
Αŀ											
Sy	Symbolverzeichnis										
1.	inleitung		1								
2.	auptteil         1. Bilder und Grafiken       2.1.1. Bilder         2.1.2. Grafiken mit TikZ       2         2. Tabellen       3. Code-Ausschnitte         4. Zitate       4. Zitate         5. Abkürzungen und Symbole       2.5.1. Abkürzungen         2.5.2. Symbole       6. Stichwortverzeichnis		2 2 2 2 3 3 4 4 4 4 4 4 4								
Lit	aturverzeichnis		5								
In	<b>«</b>		7								
Α.	nhang		8								

# Abbildungsverzeichnis

2.1.	Uni-Logo																			2
2.2.	TikZ-Grafik																			3

# **Tabellenverzeichnis**

ว 1	Tabelle 1.		3
4.1.	rabene r.	 	

A 1	• 1 <b>1</b>	
$\mathbf{A}$	gorithmen	١
<b>7 7</b> 1		

2.1.	Mittelwert		_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		4

# Abkürzungsverzeichnis

Abk  $\underline{Abk}$ ürzung

# Symbolverzeichnis

 $E = mc^2$  Energie

# Einleitung

Einleitung nach Kapitel 1

# 2 Hauptteil

#### 2.1. Bilder und Grafiken

#### 2.1.1. Bilder

Bilder befinden sich im Image-Orgner und lassen sich mit \image{Breite}{Datei im Image-Verzeichnis}{Beschriftung}{Label} einbinden.



Abbildung 2.1.: Uni-Logo

Die Referenzierung erfolg mittels \autoref{Label}, also z.B. Abbildung 2.1.

#### 2.1.2. Grafiken mit TikZ

Grafiken im TikZ-Framework 1 lassen sich mit dem Befehl \scaletikzimage {Datei im Image Verzeichnis} {Beschriftung} {Label} {Skalierungsfaktor} einbinden.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>http://www.tn-home.de/TUGDD/Stuff/TikZ\_final.pdf

2.3. Code-Ausschnitte 3



Abbildung 2.2.: TikZ-Grafik

#### 2.2. Tabellen

definieren<sup>2</sup>

Tabellen lassen sich mit dem Environment 
\begin{longtable}[H h t b c]{Spaltendefinitionen} ... 
\caption{Tabellenunterschrift} 
\label{Label} 
\end{longtable}



Tabelle 2.1.: Tabelle 1

#### 2.3. Code-Ausschnitte

Pseudo-Code Ausschnitte lassen sich mit \pseudo{Name des Algorithmus}{Label}{Datei im Code-Verzeichnis} einbinden.

 $<sup>^2</sup>$ ftp://ftp.dante.de/pub/tex/macros/latex/required/tools/longtable.pdf

4 2. Hauptteil

#### Algorithmus 2.1 Mittelwert

```
1: function Mean(floatlist)
       mean \leftarrow 0.0
2:
       for entry in floatlist do
3:
           mean \leftarrow mean + entry
4:
5:
       end for
       if floatlist.length > 0 then
6:
           mean \leftarrow mean / floatlist.length
7:
8:
       end if
9: return mean
10: end function
```

#### 2.4. Zitate

Mit \nocite\*{} lassen sich alle Einträge in der Bibliography ausgeben. Mit \cite[S. xx]{Key} lassen sich Zitate einfügen. Z.B. [1, S. 234]

#### 2.5. Abkürzungen und Symbole

#### 2.5.1. Abkürzungen

Abkürzungen können mit \nomenclature{Abk}{\m{Abk}ürzung} angegeben werden. Diese werden alphabetisch sortiert in ein Abkürzungsverzeichnis aufgenommen.

#### **2.5.2.** Symbole

Symbole können mit \nomenclature[s]  $\{E=mc^2\}$  {Energie} in das Symbol<br/>verzeichnis aufgenommen werden.

#### 2.6. Stichwortverzeichnis

Stichwörter können mit \index{Stichwort} angelegt werden. Weitere Schlagwörter hängt man mit \index{Stichwort!Schlagwort} an <sup>3</sup>.

 $<sup>^3</sup>$ http://www2.informatik.hu-berlin.de/~piefel/LaTeX-PS/V03-index.pdf

### Literaturverzeichnis

- [1] O. K. Ferstl and E. J. Sinz, *Grundlagen der Wirtschaftsinformatik*, 6th ed. München: Oldenbourg, 2008. [Online]. Available: http://www.gbv.de/dms/zbw/582128692.pdf
- [2] —, Grundlagen der Wirtschaftsinformatik, 5th ed. München: Oldenbourg, 2006. [Online]. Available: http://www.gbv.de/dms/ilmenau/toc/516032887.PDF///http://deposit.d-nb.de/cgi-bin/dokserv?id=2837852&prov=M&dok\_var=1&dok\_ext=htm/http://www.gbv.de/dms/ilmenau/toc/516032887.PDF

# Index

	$-\mathbf{S}$		
Stichwort		 	 4
Schlag	wort	 	 4

# Anhang

#### Eidesstattliche Erklärung

· ·	s. 2 APO, dass ich die vorstehende Abschlussarbeit en als die angegebenen Quellen und Hilfsmittel be-
Bamberg, xx.xx.xxxx	Autor