



Thema der Arbeit

 $T3_{-1000}$

Bachelor of Science

des Studiengangs IT-Automotive an der Dualen Hochschule Baden-Württemberg Stuttgart

von

John Doe

31.12.2023

Bearbeitungszeitraum Matrikelnummer, Kurs Ausbildungsfirma Betreuer Gutachter 01.01.2023 - 14.08.2023 1234567, TINF12ITA Firma GmbH, Stuttgart B. Sc. Max Mustermann Prof. Dr. rer. nat. Gustaf Gutachter





Sperrvermerk

Die vorliegende T3_1000 mit dem Titel

Thema der Arbeit

enthält interne bzw. vertrauliche Informationen der Firma GmbH, ist deshalb mit einem Sperrvermerk versehen und wird ausschließlich zu Prüfungszwecken des Studiengangs IT-Automotive an die Duale Hochschule Baden-Württemberg in Stuttgart weitergegeben.

Der Inhalt dieser Arbeit darf weder als Ganzes, noch in Auszügen Personen außerhalb des Prüfungsprozesses und des Evaluationsverfahrens zugänglich gemacht werden, sofern keine anders lautende Genehmigung der Abteilung vorliegt.

John Doe

Stuttgart, 31.12.2023





Selbstständigkeitserklärung

Ich versichere hiermit, dass ich meine T3_1000 mit dem Thema

Thema der Arbeit

selbstständig verfasst und keine anderen als die angegebenen Quellen und Hilfsmittel benutzt habe. Ich versichere zudem, dass die eingereichte elektronische Fassung mit der gedruckten Fassung übereinstimmt.

John Doe

Stuttgart, 31.12.2023





Abstract

Dieser Abstract ist in deutscher Sprache verfasst.





Abstract

This abstract is written in English.





Inhaltsverzeichnis

Sp	errvermerk	I
Se	lbstständigkeitserklärung	П
Αŀ	ostract	Ш
Αŀ	okürzungsverzeichnis	VI
Αŀ	bildungsverzeichnis	VII
Ta	bellenverzeichnis	VIII
Fo	rmelgrößenverzeichnis	IX
Fo	rmelverzeichnis	X
Co	ode-Abschnitte	ΧI
1	Beispiele zur Verwendung von LaTeX 1.1 Unterkapitel, Zitate, Referenzen, Formeln und Listings	. 1
2	Beispiel für zweites Kapitel	4
Lit	eratur	Α
W	eitere Quellen	В
Ar	hang	C





Abkürzungsverzeichnis

DHBW Duale Hochschule Baden-Württemberg

 Ω Ohm





Abbildungsverzeichnis

1.1	Beispiel: einfügen eines Bildes	[1]										2





Tabellenverzeichnis

1.1	Beispieltabelle	2
1.2	Rotierte Tabelle	3





Formelgrößenverzeichnis

R Widerstand





Formelverzeichnis





Code-Abschnitte

1.1	Beispiel: direktes einfügen von Code]
1.2	Beispiel: indirektes einfügen von Code über externe Datei	1





1 Beispiele zur Verwendung von LaTeX

1.1 Unterkapitel, Zitate, Referenzen, Formeln und Listings

1.1.1 Unterunterkapitel

"Dies ist ein Beispiel für die Zitierfunktion" [Vgl. 1, S. 1 ff.]. Zitate werden in der Reihenfolge ihres Auftretens im Text nummeriert. Nicht verwendete Zitate werden im Literaturverzeichnis unter "Weitere Quellen" aufgeführt.

Hier ein Beispiel für eine Formel (1.1):

$$R = \frac{U}{I} \tag{1.1}$$

Formel 1.1: Ohm'sches Gesetz

Hier zwei Beispiele für Code (1.1 und 1.2):

```
1  #include <iostream>
2
3  int main() {
4    std::cout << "Hello World!" << std::endl;
5    return 0;
6 }</pre>
```

Code 1.1: Beispiel: direktes einfügen von Code

```
#include <iostream>

int main() {
    std::cout << "Hello World!" << std::endl;
    return 0;
}</pre>
```

Code 1.2: Beispiel: indirektes einfügen von Code über externe Datei





1.2 Bilder, Tabellen und Listen



Abbildung 1.1: Beispiel: einfügen eines Bildes [1]

Wie in Abbildung 1.1 zu sehen, ist das Logo der Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW) ein sehr schönes Logo. Das λ der Wärmeleitfähigkeit (λ) ist ebenfalls ein sehr schönes Zeichen. Des Weiteren kann auf die Kapitelnummer referenziert werden: Abschnitt 1.1 und mit Test Unterkapitel können eigene Texte für die Referenzen vergeben werden. Mit TODO: Aufgabe für mich können Absätze markiert werden. [2]

Spalte 1	Spalte 2 (%)	Spalt	e 3	Spalt	e 4
A	10	111	0,1	Dies	100
В	20	222	0,2	ist	200
C	30	333	0,3	ein	300
D	40	444	0,4	Beispiel	400
Summe	100	1110	1		1000
	Letzte			Reil	ne
Multilined cell text	1	2	3	4	5

Tabelle 1.1: Beispieltabelle

Auch hier kann wieder auf die Tabellen referenziert werden: Tabelle 1.1, Tabelle 1.2.





Tabelle 1.2: Rotierte Tabelle

Hier ein Beispiel für eine Liste:

- Punkt 1
- Punkt 2
- Punkt 3





2 Beispiel für zweites Kapitel





Literatur

- [1] "Duale Hochschule Baden-Württemberg Stuttgart", Duale Hochschule Baden-Württemberg. (2024), Adresse: https://www.dhbw-stuttgart.de (besucht am 08.02.2024).
- [2] A. Author, *Alpha*, 2001.





Weitere Quellen

[3] B. Author, *Beta*, 2001.





Anhang

Anhang 1

Ich bin ein Anhang.