

Hochschule Worms
Fachbereich Informatik
Studiengang Angewandte Informatik - dual (B.Sc)

Hausarbeit
Wissenschaftliches Arbeiten

Eine wissenschaftliche Arbeit

Mit LaTeX

Version 1.0

Vorgelegt von

Mux Mastermann, 696969_CHANGE_THAT!!
mux@hotmail.com
Im Wintersemester 2021/22

bei Michael D.Werle-Rutter
rutter@hs-worms.de

Selbstständigkeitserklärung

Hiermit erkläre ich, dass ich die vorliegende Arbeit selbstständig und ohne Benutzung anderer als der angegebenen Hilfsmittel angefertigt habe. Alle Stellen, die wörtlich oder sinngemäß aus veröffentlichten und nicht veröffentlichten Schriften entnommen wurden, sind als solche kenntlich gemacht. Die Arbeit ist noch nicht in gleicher oder ähnlicher Form oder auszugsweise im Rahmen einer anderen Prüfung vorgelegt worden.

Worms, 15. November 2021

Mux Mastermann _____

Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis	I
Tabellenverzeichnis	II
Abkürzungsverzeichnis	III
Glossar	IV
1. Example Markup	1
2. Fazit	5
Literaturverzeichnis	6
Anhang	7
A. Beispiel	8

Abbildungsverzeichnis

1.1. Sterne	3
1.2. Ein Beispiel für mehrere Bilder nebeneinander	3

Tabellenverzeichnis

1.1. Eine Beispieltabelle	4
1.2. Mehrzeilige Tabellenzellen	4

Abkürzungsverzeichnis

PRAP Praktische Projektarbeit

Glossar

Abschlusspunkt-Linientechnik

“Am Abschlusspunkt-Linientechnik endet das vom Kabelverzweiger kommende Verzweigungskabel.” [Vodafone, 2021]

1. Example Markup

Example citation:

Wer testet, der questet.[Vodafone, 2021]

Example thicc text:

Wer testet, der **questet**.

Example italic text:

Wer testet, der *questet*.

Example monospace text:

Wer testet, der `questet`.

Example emphasized text:

Wer testet, der *questet*.

Example quotation marks:

Wer testet, der “questet”.

Example acronym:

Wer dual studiert, braucht eine Praktische Projektarbeit (PRAP). Wer eine PRAP dokumentiert, kann diese Vorlage verwenden.

Example plural acronym:

Damit kann man ganz einfach viele PRAPs dokumentieren.

Example linking (to an image, for example):

Wie im Bild 1.1 Sterne zu sehen ist, gibt es tolle Sterne.

Dieses Bild steht in dem Kapiel 1 Example Markup.

Example ordinary list:

1. Example Markup

1. Apple
2. Beans
3. More Beans

Example itemized list:

- Apple
- Beans
- More Beans

Example descriptive list:

Apple A fruit.

Beans Not a fruit.

More Beans That's a lot of beans!

Example nested lists (works with any type of list):

1. Apple
2. Beans
3. More Beans
 - Soy Beans
 - Kidney Beans



Abbildung 1.1.: Sterne

Quelle: [Vodafone, 2021]



(a) Lichtpunkte auf dunklem Hintergrund

Quelle:
[Vodafone, 2021]



(b) Ein Tannenbaum

Quelle:
[Vodafone, 2021]



(c) Eine Winterstadt

Quelle:
[Vodafone, 2021]

Abbildung 1.2.: Ein Beispiel für mehrere Bilder nebeneinander

1. Example Markup

TM Configuration	Detail-Level	Frametime
Tensor-800	0	28
Tensor-800	1	52
Tensor-800	2	69
Tensor-800	3	89
V-Core Zenyx 33	0	2
V-Core Zenyx 33	1	4
V-Core Zenyx 33	2	5
V-Core Zenyx 33	3	7
Intel iZ237-8	0	298
Intel iZ237-8	1	448
Intel iZ237-8	2	556
Intel iZ237-8	3	767

Tabelle 1.1.: Eine Beispieltabelle

Kind	Mind
Tensor-800	idk man just do a linebreak

Tabelle 1.2.: Mehrzeilige Tabellenzellen

```
1 // Example code
2 #include <iostream>
3
4 int main(int argc, char** argv)
5 {
6     std::cout << "Hello, World!" << std::endl;
7     return 0;
8 }
```

2. Fazit

Abschließend ist zu sagen, dass es ganz schön schwurbelt.

Literaturverzeichnis

- [Maral et al., 1991] Maral, G., de Ridder, J.-J., Evans, B. G., and Rich-
haria, M. (1991). Low earth orbit satellite systems for communicati-
ons. *International Journal of Satellite Communications*, 9(4):209–225.
- [Schwarzer, 2021] Schwarzer, V. (2021). *Vorlesung: Software Architek-
tur*. Hochschule Worms.
- [Vodafone, 2021] Vodafone (2021). Wir haben Glasfaser in Pir-
masens ausgebaut. [https://www.vodafone.de/business/
festnetz-internet/glasfaser-pirmasens.html](https://www.vodafone.de/business/festnetz-internet/glasfaser-pirmasens.html). Zugriff: No-
vember 2021.

Anhang

A. Beispiel

Hallo, Welt!