



# **Lorem Ipsum**

aus dem Studiengang Angewandte Informatik

an der Duale Hochschule Baden-Württemberg Karlsruhe Karlsruhe

von

Mael Dossoh

03.07.2024

Matrikelnummer, Kurs: 3167941, 22B5

**Unternehmen:** ProSystems GmbH, 74889, Sinsheim

**Betreuer im Unternehmen:** Schweikert Benno





# **Sperrvermerk**

Die vorliegende Arbeit mit dem Titel

#### **Lorem Ipsum**

enthält unternehmensinterne bzw. vertrauliche Informationen der ProSystems GmbH, ist deshalb mit einem Sperrvermerk versehen und wird ausschließlich zu Prüfungszwecken am Studiengang Angewandte Informatik der Duale Hochschule Baden-Württemberg Karlsruhe Karlsruhe vorgelegt.

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 Ausbildungsstätte (ProSystems GmbH) vorliegt.





# Selbstständigkeitserklärung

Gemäß Ziffer 1.1.13 der Anlage 1 zu §§ 3, 4 und 5 der Studien- und Prüfungsordnung für die Bachelorstudiengänge im Studienbereich Technik der Dualen Hochschule Baden- Württemberg vom 29.09.2017. Ich versichere hiermit, dass ich meine Arbeit mit dem Thema:

#### **Lorem Ipsum**

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.

Sinsheim, 03.07.2024	
Mael Dossoh	





# Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Image Example	. 3
Abbildung 2: Image Example	. 3





# **Tabellenverzeichnis**

Tabelle 1: Table Example	3
--------------------------	---





# Codeverzeichnis

Licting	1. Codoblook	Evampla	4	1
LISHIE	1. Codebiock	Lxample.		ı





# Inhaltsverzeichnis

1. Introduction	. 1
2. Examples	
2.1. Acronyms	. 2
2.2. Lists	
2.3. Figures and Tables	
2.3.1. Figures	. 2
2.3.2. Tables	. 3
2.4. Code Snippets	. 3
2.5. References	. 4
3. Conclusion	. 5
Literatur	. a





# Abkürzungsverzeichnis

**API** Application Programming Interface

**HTTP** Hypertext Transfer Protocol

**REST** Representational State Transfer

**URL** Uniform Resource Locator





## 1. Introduction

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut postea variari voluptas distinguique possit, augeri amplificarique non possit. At etiam Athenis, ut e patre audiebam facete et urbane Stoicos irridente, statua est in quo a nobis philosophia defensa et collaudata est, cum id, quod maxime placeat, facere possimus, omnis voluptas assumenda est, omnis dolor repellendus. Temporibus autem quibusdam et.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut postea variari voluptas distinguique possit, augeri amplificarique non possit. At etiam Athenis, ut e patre audiebam facete et urbane Stoicos irridente, statua est in quo a nobis philosophia defensa et collaudata est, cum id, quod maxime placeat, facere possimus, omnis voluptas assumenda est, omnis dolor repellendus. Temporibus autem quibusdam et aut.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut postea variari voluptas distinguique possit, augeri amplificarique non possit. At etiam Athenis, ut e patre audiebam facete et urbane Stoicos irridente, statua est in quo a nobis philosophia defensa et collaudata est, cum id, quod maxime placeat, facere possimus, omnis voluptas assumenda est, omnis dolor repellendus. Temporibus autem quibusdam et.





## 2. Examples

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri.

### 2.1. Acronyms

Use the acr function to insert acronyms, which looks like this Hypertext Transfer Protocol (HTTP).

Application Programming Interfaces are used to define the interaction between different software systems.

REST is an architectural style for networked applications.

URL is a reference to a web resource.

#### 2.2. Lists

Create bullet lists or numbered lists.

- These bullet
- points
- · are colored
- 1. It also
- 2. works with
- 3. numbered lists!

## 2.3. Figures and Tables

Create figures or tables like this:

#### **2.3.1. Figures**





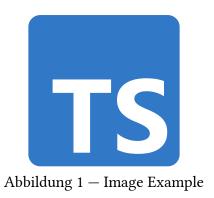




Abbildung 2 — Image Example

## 2.3.2. Tables

Names	Area	Parameters
cylinder.svg	$\pi h \frac{D^2 - d^2}{4}$	h: height $D$ : outer radius $d$ : inner radius
tetrahedron.svg	$\frac{\sqrt{2}}{12}a^3$	a: edge length

Tabelle 1 — Table Example

## 2.4. Code Snippets

Insert code snippets like this:





```
#show "ArtosFlow": name => box[
#box(image(
"logo.svg",
height: 0.7em,
))
#name

This report is embedded in the
ArtosFlow project. ArtosFlow is a
project of the Artos Institute.
```

Listing 1 − Codeblock Example

#### 2.5. References

Cite like this International Organization for Standardization [1]. Or like this [1]. You can also reference by adding <ref> with the desired name after figures or headings.

Or like this I. O. for Standardization (ISO) [2]

For example this Tabelle 1 references the table on the previous page.





#### 3. Conclusion

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut postea variari voluptas distinguique possit, augeri amplificarique non possit. At etiam Athenis, ut e patre audiebam facete et urbane Stoicos irridente, statua est in quo a nobis philosophia defensa et collaudata est, cum id, quod maxime placeat, facere possimus, omnis voluptas assumenda est, omnis dolor repellendus. Temporibus autem quibusdam et.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut postea variari voluptas distinguique possit, augeri amplificarique non possit. At etiam Athenis, ut e patre audiebam facete et urbane Stoicos irridente, statua est in quo a nobis philosophia defensa et collaudata est, cum id, quod maxime placeat, facere possimus, omnis voluptas assumenda est, omnis dolor repellendus. Temporibus autem quibusdam et aut officiis debitis aut rerum necessitatibus saepe eveniet, ut et voluptates repudiandae sint et molestiae non recusandae. Itaque earum rerum.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut postea variari voluptas distinguique possit, augeri amplificarique non possit. At etiam Athenis, ut e patre audiebam facete et urbane Stoicos irridente, statua est in quo a nobis philosophia defensa et.





## Literatur

- [1] International Organization for Standardization, "ISO/IEC 18004: Information technology Automatic identification and data capture techniques QR code bar code symbology specification", in *ISO/IEC 18004:2000*, 2000.
- [2] I. O. for Standardization (ISO), "ISO/IEC 25000:2005, Software Engineering Software Product Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE)". 2005.