

# Hier kömmt der Titel der Arbeit

Untertitel FS 2017

## **Autoren**

Hans Muster1      12345678

Hans Muster2      12345678

## **Dozent**

Name des Dozenten

## **Betreuer**

Name des Betreuers

## **Modul**



Name des Moduls

**Version:**                      1.0

**Erstellt am:**                26. Februar 2018

**Letzte Änderung am:**    26. Februar 2018

# Todo list

	Abstract . . . . .	1
	erkentnisse . . . . .	1

# Abstract

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

## Problem

Abstract

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

## Ziel

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

## Methode/ Vorgehen

erkenntnisse

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut

## Wesentliche Erkenntnisse

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

## Empfehlung



# Änderungsnachweis

Version	Änderungsgrund	Kürzel	Datum
1.0	Erstellung des Dokumentes	STUD	26.02.2018



# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Einleitung</b>	<b>6</b>
<b>2</b>	<b>Klärung der Aufgabenstellung</b>	<b>7</b>
2.1	Zusammenfassung . . . . .	7
2.2	Auszüge aus dem Pflichtenheft / Hutzungsvereinbarung . . . . .	7
2.2.1	ABC . . . . .	7
2.3	ABC . . . . .	7
2.3.1	ABC . . . . .	7
<b>3</b>	<b>Konzipieren</b>	<b>8</b>
3.1	Zusammenfassung . . . . .	8
3.2	ABC . . . . .	8
3.2.1	ABC . . . . .	8
<b>4</b>	<b>Entwerfen (Entwurf für Konzeptvariante)</b>	<b>9</b>
4.1	Zusammenfassung . . . . .	9
4.2	ABC . . . . .	9
4.2.1	ABCd . . . . .	9
<b>5</b>	<b>Ausarbeiten (der Konzeptvarianten)</b>	<b>10</b>
5.1	Zusammenfassung . . . . .	10
5.2	ABC . . . . .	10
5.2.1	ABCD . . . . .	10
<b>6</b>	<b>Schlussfolgerung, Ausblick und Empfehlung</b>	<b>11</b>
6.1	SWOT Analyse . . . . .	11
6.2	Zusammenfassung . . . . .	11
<b>7</b>	<b>Erklärung zur Urheberschaft</b>	<b>12</b>
<b>8</b>	<b>Verzeichnisse</b>	<b>13</b>
8.1	Abkürzungen . . . . .	13
8.2	Gleichungen . . . . .	14
8.3	Abbildungsverzeichnis . . . . .	15
8.4	Tabellenverzeichnis . . . . .	16
8.5	Quellenverzeichnis . . . . .	17
	<b>Anhang</b>	<b>18</b>





# Beispiel

Lorem Lorem dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor **Ausgangssituation** invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et [Roppel2006] ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea **Tab. 1** takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, **Abb. 1** no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit<sup>1</sup> **Formel 1** amet.<sup>2</sup>



Abb. 1: HSR [IR]

Lorem

$$\frac{Q(t)}{Q_{max}} = \left( \frac{t}{t_{max}} \cdot e^{1 - \frac{t}{t_{max}}} \right)^n$$

(Formel 1)

Was ist das Problem?

Ganglinie	[ ... ]	A	B	C	D
$Q_{max}$	$m^3/s$	50	70	180	540
$t_{max}$	$h$	2	2	3	4
n	–	6	6	6	6

Tab. 1: Hochwasserszenarien

Lorem Lorem dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy ei

Ziel

Lorem Lorem dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy ei Hochschule für Technik Rapperswil (HSR)

Wie soll das Problem gelöst werden?

HSR

Hochschule für Technik Rapperswil

<sup>1</sup> Roppel2006.

<sup>2</sup> Roppel2006.



# 1 | Einleitung

<b>Kontext</b>	z.B. Ausgangslage, Aufgabenstellung z.B. Zusammenhang, sach und fachbezogene Relevanz des Themas z.B. wissenschaftliche, fachliche, gesellschaftliche. historische Hintergründe
<b>Problem</b>	z.B.
<b>Ziel</b>	z.B.
<b>Mehtode/ Vorgehen</b>	z.B.
<b>Überblick über die Arbeit</b>	z.B.





## 2 | Klärung der Aufgabenstellung

### 2.1 | Zusammenfassung

Marginalie

### 2.2 | Auszüge aus dem Pflichtenheft / Hutzungsvereinbarung

#### 2.2.1 | ABC

Marginalie

### 2.3 | ABC

Marginalie

#### 2.3.1 | ABC



## 3 | Konzipieren

Marginalie

### 3.1 | Zusammenfassung

Marginalie

### 3.2 | ABC

#### 3.2.1 | ABC



## 4 | Entwerfen (Entwurf für Konzeptvariante)

### 4.1 | Zusammenfassung

Marginalie

### 4.2 | ABC

#### 4.2.1 | ABCd



## 5 | Ausarbeiten (der Konzeptvarianten)

Marginalie

5.1 | Zusammenfassung

5.2 | ABC

5.2.1 | ABCD



## 6 | Schlussfolgerung, Ausblick und Empfehlung

### 6.1 | SWOT Analyse

### 6.2 | Zusammenfassung

lorem

**Ergebnisse**

lorem

**Bewertung**

Rückbezug auf Fragestellung / Methode beachten

**Probleme/  
Offene Punkte  
Weiterführende  
Fragen  
Empfehlung**

Rückbezug auf Ziele beachten

lorem

lorem

**Ausblick**



## 7 | Erklärung zur Urheberschaft

### Erklärung

Wir erklären hiermit an Eides statt, dass ich die vorliegende Arbeit ohne Benutzung anderer als der angegebenen Hilfsmittel erstellt habe; die aus fremden Quellen direkt oder indirekt übernommenen Gedanken sind als solche kenntlich gemacht. Die Arbeit wurde bisher in gleicher oder ähnlicher Form keiner anderen Prüfungsbehörde vorgelegt und auch noch nicht veröffentlicht.

**Ort Datum**

Ort 26. Februar 2018

**Unterschrift**

Hans Muster1

Hans Muster2



## 8 | Verzeichnisse

### 8.1 | Abkürzungen

HSR Hochschule für Technik Rapperswil



## 8.2 | Gleichungen

Formel 1	Definition Hochwasserzufluss . . . . .	5
----------	--	---





## 8.3 | Abbildungsverzeichnis

Abb. 1	HSR [IR] . . . . .	5
--------	--------------------	---



## 8.4 | Tabellenverzeichnis

Tab. 1	Hochwasserszenarien . . . . .	5
--------	-------------------------------	---



## 8.5 | Quellenverzeichnis

# Anhang

<b>A</b>	<b>Aufgabenstellung</b>	<b>19</b>
<b>B</b>	<b>Pflichtenheft/ Nutzungsvereinbarung</b>	<b>19</b>
<b>C</b>	<b>Fragenkatalog</b>	<b>19</b>
<b>D</b>	<b>Projektplan, Protokolle, Arbeitsjournal</b>	<b>19</b>
<b>E</b>	<b>Anhangbsp mit PDF</b>	<b>20</b>
<b>F</b>	<b>Anhang 2</b>	<b>21</b>

- A | Aufgabenstellung**
- B | Pflichtenheft/ Nutzungsvereinbarung**
- C | Fragenkatalog**
- D | Projektplan, Protokolle, Arbeitsjournal**

# E | Anhangbsp mit PDF

## Hier kommt der Titel der Arbeit hin

Bachelorarbeit FS 2017

### **Autoren**

Hans Muster

### **Dozent**

Name des Dozenten

### **Betreuer**

Name des Betreuers

### **Modul**

Name des Moduls

HSR Hochschule für Technik Rapperswil

3. Mai 2017

## F | Anhang 2