

# 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

# Todo list

Abstract . . . . .	2
erkentnisse . . . . .	2

# Abstract

Ausgangslage

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.

Aufgabenstellung

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.

Problemstellung

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.

Vorgehen

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.

erkenntnisse

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

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Einleitung</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Pflichtenheft</b>	<b>5</b>
2.1	Bestandesaufnahme . . . . .	5
2.1.1	Funktionsweise des Systems . . . . .	5
2.2	Anforderungen an das System . . . . .	5
2.2.1	Funktionsablauf . . . . .	5
<b>3</b>	<b>Projektplan</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Fazit</b>	<b>7</b>
<b>5</b>	<b>Erklärung zur Urheberschaft</b>	<b>8</b>
<b>6</b>	<b>Verzeichnisse</b>	<b>9</b>
6.1	Abkürzungen . . . . .	9
6.2	Gleichungen . . . . .	10
6.3	Abbildungsverzeichnis . . . . .	11
6.4	Tabellenverzeichnis . . . . .	12
6.5	Quellenverzeichnis . . . . .	13
<b>7</b>	<b>Anhang</b>	<b>14</b>

# 1 | Einleitung

**Ausgangssituation** Lorem Lorem 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 [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]

Was ist das Problem?

Lorem

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

(Formel 1)

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

Ziel

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

Wie soll das Problem gelöst werden?

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

<sup>1</sup> Roppel2006.  
<sup>2</sup> Roppel2006.

## **2 | Pflichtenheft**

### **2.1 | Bestandesaufnahme**

#### **2.1.1 | Funktionsweise des Systems**

### **2.2 | Anforderungen an das System**

#### **2.2.1 | Funktionsablauf**

## 3 | Projektplan

## 4 | Fazit



## 5 | Erklärung zur Urheberschaft

### Erklärung

Ich erkläre hiermit an Eides statt, dass ich die vorliegende Arbeit ohne Benutzung anderer als der angegebenen Hilfsmittel angefertigt 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

Rapperswil, 3. Mai 2017

### Unterschrift

Hans

Peter

## 6 | Verzeichnisse

### 6.1 | Abkürzungen

**HSR** Hochschule für Technik Rapperswil

## 6.2 | Gleichungen

Formel 1	Definition Hochwasserzufluss . . . . .	4
----------	--	---

## 6.3 | Abbildungsverzeichnis

Abb. 1	HSR [IR] . . . . .	4
--------	--------------------	---

## 6.4 | Tabellenverzeichnis

Tab. 1	Hochwasserszenarien . . . . .	4
--------	-------------------------------	---

## 6.5 | Quellenverzeichnis

## 7 | Anhang

A	Anhangbsp mit PDF	15
B	Anhang 2	17

## A | Anhangbsp mit PDF

.png

\AM@currento





\AM@currento

.png

## B | Anhang 2