#### Wissenschaftliches Arbeiten im digitalen Zeitalter

Peter Baumgartner 2017-10-07

### Inhaltsverzeichnis

V	orwo	rt	5			
Ei	nleit	cung	7			
1	Kor	nzipieren einer Arbeit	9			
	1.1	Von der Idee zum Konzept	9			
	1.2	Rahmenbedingungen klären	9			
		1.2.1 Zeitplan für eine größere Arbeit (z. B. Diplomarbeit)	9			
		1.2.2 Zeitplan für eine Semesterarbeit	9			
	1.3	Eine Fragestellung erarbeiten	9			
	1.0	1.3.1 Thematik erschließen, "öffnen"	9			
		1.3.2 Material sammeln	9			
		1.3.3 Material sichten und bewerten	9			
		1.3.4 Thematik eingrenzen	9			
	1.4	Ein Konzept erstellen	9			
	1.1	1.4.1 Grünes Licht?	9			
		1.4.1 Grunes Elene	J			
2	Recherchieren					
	2.1	Material sammeln	11			
		2.1.1 Überblick	11			
		2.1.2 Kreatives Recherchieren	11			
	2.2	Beginn der Literatursuche	11			
	2.3	Systematische Suche	11			
	2.4	Literaturliste erstellen	11			
		2.4.1 Software für Literaturverwaltung	11			
	2.5	Literatur prüfen und auswählen – Leseliste erstellen	11			
	2.6	Litertur beschaffen	11			
		2.6.1 Bücher beschaffen	11			
		2.6.2 Unselbständige Werke beschaffen	11			
	2.7	Material ordnen	11			
3	Me	thods	13			
4	Apı	plications	15			
_	4.1	Example one	15			
	4.2	Example two	15			
		•				
5	Fin	al Words	17			
6	Pla	ceholder	19			

4 INHALTSVERZEICHNIS

#### Vorwort

This is a *sample* book written in **Markdown**. You can use anything that Pandoc's Markdown supports, e.g., a math equation  $a^2 + b^2 = c^2$ .

The  $\bf bookdown$  package can be installed from CRAN or Github:

```
install.packages("bookdown")
# or the development version
# devtools::install_github("rstudio/bookdown")
```

Remember each Rmd file contains one and only one chapter, and a chapter is defined by the first-level heading #.

To compile this example to PDF, you need to install XeLaTeX.

6 INHALTSVERZEICHNIS

# Einleitung

8 INHALTSVERZEICHNIS

#### Konzipieren einer Arbeit

-				
$\mathbf{P}$	lace	hΔl	М	$\alpha r$

- 1.1 Von der Idee zum Konzept
- 1.2 Rahmenbedingungen klären
- 1.2.1 Zeitplan für eine größere Arbeit (z. B. Diplomarbeit)
- 1.2.2 Zeitplan für eine Semesterarbeit
- 1.3 Eine Fragestellung erarbeiten
- 1.3.1 Thematik erschließen, "öffnen"
- 1.3.2 Material sammeln
- 1.3.3 Material sichten und bewerten
- 1.3.4 Thematik eingrenzen
- 1.4 Ein Konzept erstellen
- 1.4.1 Grünes Licht?

#### Recherchieren

D1	ace	hal	Ы	ωr
ГΙ	ace	11()	(1	$e_{\rm I}$

aterial	samme	ln
	aterial	aterial sammel

- 2.1.1 Überblick
- 2.1.2 Kreatives Recherchieren
- 2.2 Beginn der Literatursuche
- 2.3 Systematische Suche
- 2.4 Literaturliste erstellen
- 2.4.1 Software für Literaturverwaltung
- 2.5 Literatur prüfen und auswählen Leseliste erstellen
- 2.6 Litertur beschaffen
- 2.6.1 Bücher beschaffen
- 2.6.2 Unselbständige Werke beschaffen
- 2.7 Material ordnen

### Methods

# **Applications**

- 4.1 Example one
- 4.2 Example two

## Final Words

### Literaturverzeichnis