



Universität Regensburg

**Philosophische Fakultät III**  
**Sprach-, Literatur- und Kulturwissenschaften**  
**Institut für Information und Medien, Sprache und Kultur (I:IMSK)**  
**Lehrstuhl für Medieninformatik**

---

Praxisseminar  
Modul: MEI – M  
SS 2015  
Leitung:

## Relaunch der RZ-Webseite

Dominik Bauer  
1561679  
Medieninformatik  
2. Semester M. Sc.  
E-Mail: Dominik1.Bauer@stud.uni-regensburg.de

Abgegeben am 30.09.2015

# Inhalt

1	Projektdefinition.....	4
1.1	Motivation.....	4
1.2	Ausgangssituation.....	4
1.3	Aufgabenstellung.....	4
2	Projektverlauf.....	4
2.1	Anforderungsanalyse.....	4
2.1.1	Content Analyse.....	4
2.1.2	Piwik- und Log-Daten-Analyse.....	4
2.1.3	Contextual Inquiry.....	4
2.1.4	Fragebogen.....	4
2.1.5	Card Sorting.....	4
2.2	Konzeption und Design des Prototyps.....	4
2.2.1	Personas & Szenarien.....	4
2.2.2	Zentrale Änderungen gegenüber der alten Webseite.....	4
2.2.3	Aufbau des Prototyps.....	4
2.3	Heuristic Walkthrough.....	4
2.3.1	Durchführung.....	4
2.3.2	Ergebnisse.....	4
2.4	Usability-Test (A-B-Vergleich).....	5
2.4.1	Tasks.....	5
2.4.2	Testaufbau.....	5
2.4.3	Testdurchführung.....	5
2.4.4	Ergebnisse des Tests.....	5
2.4.4.1	Quantitative Ergebnisse.....	5
2.4.4.2	Qualitative Ergebnisse.....	5
2.4.4.3	Zusammenfassung der Ergebnisse.....	5
2.5	Überarbeitung des Prototyps.....	5
3	Projektabschluss.....	5

## Abbildungen

Es konnten keine Einträge für ein Abbildungsverzeichnis gefunden werden.

## 1 Projektdefinition

### 1.1 Motivation

### 1.2 Ausgangssituation

### 1.3 Aufgabenstellung

## 2 Projektverlauf

### 2.1 Anforderungsanalyse

#### 2.1.1 Content Analyse

#### 2.1.2 Piwik- und Log-Daten-Analyse

#### 2.1.3 Contextual Inquiry

#### 2.1.4 Fragebogen

#### 2.1.5 Card Sorting

### 2.2 Konzeption und Design des Prototyps

#### 2.2.1 Personas & Szenarien

#### 2.2.2 Zentrale Änderungen gegenüber der alten Webseite

#### 2.2.3 Aufbau des Prototyps

### 2.3 Heuristic Walkthrough

#### 2.3.1 Durchführung

#### 2.3.2 Ergebnisse

## 2.4 Usability-Test (A-B-Vergleich)

### 2.4.1 Tasks

### 2.4.2 Testaufbau

### 2.4.3 Testdurchführung

### 2.4.4 Ergebnisse des Tests

#### 2.4.4.1 *Quantitative Ergebnisse*

#### 2.4.4.2 *Qualitative Ergebnisse*

#### 2.4.4.3 *Zusammenfassung der Ergebnisse*

## 2.5 Überarbeitung des Prototyps

## 3 Projektabschluss



## Literaturverzeichnis

American Psychological Association. (2010). Concise Rules of APA Style (6th ed.). Washington: United Book Press.

Norman, A. D. (1988). Infuriating by design. *Psychology Today*, 22(3), 52-56. Retrieved from <http://www.psychologytoday.com/>. [24.12.2010]

Wimmer, E., Hornung A., & Lukesch H. (2008). Hinweise zur inhaltlichen und formalen Gestaltung von Seminar- und Diplomarbeiten im Fach Psychologie. Retrieved from: [http://www-cgi.uni-regensburg.de/Fakultaeten/Psychologie/Lukesch/downloads/Lehre/gestaltung\\_seminararbeiten.pdf](http://www-cgi.uni-regensburg.de/Fakultaeten/Psychologie/Lukesch/downloads/Lehre/gestaltung_seminararbeiten.pdf). [07.02.2011]