9/4/2014

Mano Speck und Anastasia Cora

IT-Profi

Modul 133

Inhaltsverzeichnis

[Idee 2](#_Toc399758196)

[Ziel 2](#_Toc399758197)

[Projektauftrag 2](#_Toc399758198)

[Lerndokumentation 4](#_Toc399758199)

[Donnerstag, 28.08.2014 4](#_Toc399758200)

[Donnerstag, 04.09.2014 4](#_Toc399758201)

[Donnerstag, 11.09.2014 4](#_Toc399758202)

[Donnerstag, 18.09.2014 4](#_Toc399758203)

[Donnerstag, 25.09.2014 4](#_Toc399758204)

[Donnerstag, 02.10.2014 4](#_Toc399758205)

# Idee

Die Idee unseres Projektes ist es eine Webseite zu machen, in der man sich selbst vermarkten kann. Dies aber nur im Informatik-Bereich. Sobald man auf diese Seite kommt, wird ein Login bzw. Register angezeigt, dies bedeutet, dass man auf der eigentlichen Seite nur mit einem Account zugreifen kann. Es gibt verschiedene Arten von Profil: juristische Person (Firmen) und natürliche Person (Mensch). Jede Person kann Daten angeben, wie zum Beispiel: Lebenslauf, Zeugnisse, Auszeichnungen usw., jedoch auch persönliche Fähigkeiten und persönliche Interessen. Die Firmen können dann auch einfache Art nach Arbeitslosen suchen, die die genauen Kompetenzen erfüllen.

## Ziel

Das Ziel des Projektes ist es eine lauffähige Website zu implementieren. Die Website sollte für den Benutzer einfach zu bedienen und übersichtlich sein. Es wird ein Login-System für die Benutzer geben. Die Daten müssen aus rechtlichen Gründen geschützt bleiben. Nur mit einem Account, kann man in die Daten der Suchenden und Arbeit gebenden einsehen.

# Projektauftrag

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Projekttitel:** | IT-Profis | |
| **Projektnummer:** | Modul 133 | |
| **Projektart:** | Software-Lösung  (Daten: Serverbasierend)  (UI: Webbasierend) | |
| **Projektleiter/in:** | Anastasia Cora | |
| **Projektauftraggeber/in:** | Herr Walter Eiden | |
| **Projektkunde(n):** | Offene Kundschaft | |
| **Projektdauer:** | Geplanter Beginn: 21.08.2014  Geplantes Ende: 06.08.2014 | |
| **Ausgangssituation / Problembeschreibung:** | Unser Ziel ist es eine Webseite zu machen, in der man sich selbst vermarkten kann. Man gibt Daten an, wie zum Beispiel: Lebenslauf, Zeugnisse, Auszeichnungen usw.(evtl. Passwort geschützt), jedoch auch persönliche Fähigkeiten und persönliche Interessen. Auf dieser Webseite kann man auch andere Personen mit gleichen Interessen, Vorstellungen und Ziele in Kontakt treten und sich zusammenschliessen. | |
| **Projektgesamtziel:** | Das Ziel des Projektes ist es eine lauffähige Website zu implementieren. Die Website sollte für den Benutzer einfach zu bedienen sein. Es wird ein Login-System für die Benutzer geben. Die Daten müssen aus rechtlichen Gründen geschützt bleiben. Nur mit einem Account, kann man in die Daten der Suchenden und Arbeitgebenden einsehen. | |
| **Projektteilziele und -ergebnisse:** | |  |  | | --- | --- | | **Teilziele:** | **Ergebnisse:** | | Planung | * Dokumente, Lerndokumentation | | Design  Grundgerüst der Webseite (Frontend) | * Dokument: Designkonzept * HTML, CSS, JavaScript | | Serverseitige Daten (Backend) | * PHP | | Datenbank | * MySQL | | |
| **Meilensteine:** | |  |  | | --- | --- | | **Meilensteine:** | **Datum:** | | Projektauftrag | 04.09.2014 | | Serverteil fertig gestellt (Datenbank, Service, Dateisystem) | 23.10.2014 | | Clientteil abgeschlossen (User Interface) | 23.10.2014 | | Testing | 06.11.2014 | | |
| **Projektorganisation:** | **Kernteam**:   * Anastasia Cora, Projektleiterin, Web-Entwicklung, Design * Mano Speck, Web-Entwicklung, Design   **Sonstige Projektbeteiligte**:   * Web- und Server-Hoster | |
| **Projektressourcen:** | |  |  | | --- | --- | | **Ressourcen:** | **Menge:** | | Personal | 2 | | Entwicklungsumgebung | Sublime Text 2, Notepad++ | | Programmierung | 2 | | Design | 2 | | |
| **Projektrisiken und -unsicherheiten:** | Technische Umsetzungsprobleme, Motivation und Konzentration der Mitglieder, Know-How | |
| **Unterschrift /**  **Abnahme** | Kunde:  Walter Eiden  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Projektleiterin:  Anastasia Cora  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

# Lerndokumentation

## Donnerstag, 28.08.2014

Wir (Daniel Keller, Mano Speck und Anastasia Cora) haben mit der Projektplanung angefangen. Wir haben uns mehrere Ideen für eine Webapplikation überlegt und eine davon ausgesucht: IT-Profi. Dazu haben wir eine kleine grobe Planung geschrieben und wir haben den Projekt-Auftrag angefangen zu schreiben.

## Donnerstag, 04.09.2014

Auf diesen Tag machten wir den Projekt-Auftrag fertig. In er Stunde haben wir uns dann überlegt was unsere Web-Applikation im Grunde genommen enthaltet und wie sie funktioniert. Dazu haben wir Mind-Maps gemacht. Wir haben uns informiert, was es für verschiedene Techniken gibt und wer, welche Techniken beherrscht. Dazu haben wir uns ein bisschen über eine solche „Arbeitslosen-Verwaltung“ informiert, um uns etwas darunter Vorstellen zu können und unsere eigenen Ideen damit zu entwickeln. Wir haben uns Gedanken darüber gemacht wie wir die Daten usw. teilen wollen. Wir waren uns dabei einig, dass wir GitHub benützen. Dies haben wir dann für uns beide installiert und konfiguriert.

## Donnerstag, 11.09.2014

Wir haben erfahren, dass einer unsere Teammitglieder, Daniel Keller, nicht an unserem Projekt teilnehmen kann. Er muss für seine Firma eine eigene Web-Applikation erstellen. Leider haben wir jetzt ein grosses Projekt vor uns und wir sind nur zwei, hoffentlich wird das nicht ein allzu grosses Problem vor allem zeitlich.

Ausserdem hatten wir an diesem Tag E-Learning und konnten nicht viel für das Projekt machen.

## Donnerstag, 18.09.2014

Wir haben gelernt wie man ein geschütztes Login mit md5 erstellt. Dieses Wissen konnten wir direkt für unsere Seite benutzen. Wir haben uns Aufgaben auf nächster Woche zugeteilt:

Mano:

* Design für das Login machen (wurde erledigt)
* Design für die allgemeinen Seiten erstellten (wurde nicht erledigt)

Anastasia:

* Grundgerüst für die Registrierung machen (wurde erledigt)
* Dokumentation erweitern (wurde nur teilweise gemacht)

## Donnerstag, 25.09.2014

Wir haben uns die Sachen angeschaut, die wir auf diesen Tag gemacht haben. Dazu haben wir uns bei de Registration genauere Gedanken gemacht. Leider haben wir von nun an nur noch ca. 6 Wochen Zeit (SEHR WENIG) und dazu kommen dazwischen auch noch die Ferien. Da wir das nächste Mal wieder E-Learning haben, haben wir noch weniger Zeit. Wir haben uns auf die nächste Woche wie Aufgaben zugeteilt, die dasmal auch wirklich gemacht werden müssen!:

Mano:

* Design für die Registrierung
* Design für die allgemeinen Seiten erstellten

Anastasia:

* Registrierung bearbeiten, eventuell auch die für die Firmen machen.  
  Speziell auf das Passwort Acht geben usw.
* Dokumentation erweitern

## Donnerstag, 02.10.2014