Pflichtenheft

Webseite zu „A Clockwork Orange“

Max Alber

* **Vorgehensmodell**

Beim Vorgehensmodell habe ich ein Modell zur Erstellung gendersensibler Webseiten von der Seite der TU Ilmenau gewählt.



Das Pflichtenheft steht hierbei für die Vorbereitung im Vorgehensmodell. Im Pflichtenheft setze ich die Zielgruppe, geplante Inhalte usw. fest. Was in meinem Fall ausgelassen werden kann ist der Punkt Web CMS, da ich ohne CMS arbeite. Die Ziel-Formulierung wären die Muss, Soll und Kann-anforderungen.

* **Anforderungen und Ziele**
* Überblick

Es soll eine Webseite zu einem Buch erstellt werden. Auf dieser Webseite soll man Informationen zum Autor, den Hauptfiguren, der Handlung, dem Schreibstil, dem gesellschaftlichen Kontext, den Hauptthemen, der Buchbeurteilung, des Genres und den Quellen vorfinden. Wichtig ist hierbei die einfache Bedienbarkeit des User-Interface.

* Muss-Anforderungen

1.2 Die Webseite muss den geforderten Inhalt enthalten.

1.2.1 Autor

Es muss ein Text über den Autor verfasst werden.

1.2.2 Hauptfiguren

Hier sollten alle Hauptpersonen im Buch aufgelistet und beschrieben werden.

1.2.3 Handlung

Hier sollte der grundlegende Handlungsstrang der Geschichte erzählt werden.

1.2.4 Ort und Zeit der Handlung

Ort und Zeit der Handlunf sollten auch erklärt werden.

1.2.5 Schreibstil

Es soll der Schreibstil des Buches erklärt werden.

1.2.6 Gesellschaftlicher Kontext

Der gesellschaftliche Kontext zum Buch soll hergestellt und beschrieben werden.

1.2.7 Hauptthema

Es soll das Thema, dem das Buch zu Grunde liegt, erklärt werden.

1.2.8 Buchbeurteilung

Es soll eine persönliche Beurteilung zum Buch verfasst werden.

1.2.9 Genre

Das Genre des Buches soll erklärt werden.

1.2.10 Quellen

Eine Quellenangabe aller möglichen Informationen, auch damit sich der Gast über die Herkunft/Richtigkeit der Daten selber informieren kann.

1.3 Das Interface muss einfach zu bedienen und behindertengerecht sein.

1.4 Die Webseite muss Java-Script sowie Css und Html Elemente enthalten.

1.5 Die Webseite muss aus "ContentPanel" bestehen. ContentPanel sind in diesem Fall Quadrate, aus denen die Seite aufgebaut ist. Jeder Contentpanel besitzt einen Inhalt und ein Logo. Wir auf das Contentpanel geklickt öffnet sich ein sogenanntes Modal-Panel in dem sich der Inhalt befindet. Das Logo im Contentpanel soll dabei darauf hinweisen, welcher Inhalt sich im jeweiligen Modal-Panel befindet.

1.6 Die Modal-Panel müssen die Funktion besitzen, sie wieder schließen zu können.

* Soll-Anforderungen

-Alle Informationen sollten kurz aber informativ sein.

-Die Webseite sollte eine Hintergrundmusik besitzen(um die Wichtigkeit der Musik im Leben des Autors und im Film zum Buch zu unterstreichen).

-Die Website sollte ein Intro besitzen mit einem typischen Motiv zum Buch(um die Hintergrundmusik wirken zu lassen).

-Die Webseite sollte JavaScript Animationen enthalten.

-Die ContentPanel sollten einen "Blur-Effekt" bei einer "MouseOver" Aktion erhalten.

* Kann-Anforderungen

-Die Website kann eine Übersetzung enthalten.

* Zielplattform

- Die Webseite soll für alle modernen Browser funktionieren, allerdings auch so weit wie möglich abwärtskompatibel mit älteren Browserversionen sein.

- Die Webseite sollte auf möglichst allen (gängigen) Bildschirmgrößen planmäßig funktionieren.

* Zielgruppe:

Die Webseite richtet sich vor allem an Interessierte des Buches. Da das Buch sehr gesellschaftskritisch ist, richtet sie sich auch an ein generell sehr kritisches Publikum. Die Seite sollte deshalb eine Informationsseite sein, und ausschließlich Informationen zum Buch erhalten.

* **Use Cases**
* Akteure

Der Gast:

Der Gast kann die Seite aufrufen und planmäßig benutzen ohne etwas an der Seite zu ändern.

* Use Case: Nutzer schaut Intro

Beschreibung:

Beim Aufrufen der Website wird das Intro als erste Seite aufgerufen. Der Nutzer muss das kurze Intro schauen und wird anschließend auf die Hauptseite weitergeleitet.

Auslöser:

Der Gast öffnet die Seite.

Vorbedingungen:

Die Seite ist online und funktioniert planmäßig. Der Browser ist auf dem Stand einer funktionierenden Version.

Akteure:

Gast

* Use Case: Nutzer fährt mit Maus über ContentPanel

Beschreibung:

Wenn der Benutzer mit der Maus auf ein ContentPanel fährt(MouseOver), soll das ContentPanel einen Blur-Effekt erhalten

Auslöser:

MouseOver-Aktion auf ein Contentpanel

Vorbedingungen:

Die Seite ist online und funktioniert planmäßig. Der Browser ist auf dem Stand einer funktionierenden Version.

Akteure:

Gast

* Use Case: Nutzer klickt auf Contentpanel

Beschreibung:

Wenn der Benutzer auf ein Contentpanel klickt, soll sich ein Modal-Panel mit dem jeweiligen Inhalt öffnen.

Auslöser:

Nutzer klickt auf ein Contentpanel

Vorbedingungen:

Die Seite ist online und funktioniert planmäßig. Der Browser ist auf dem Stand einer funktionierenden Version.

Akteure:

Gast

* Use Case Nutzer schließt Modal-Panel

Beschreibung:

Der Nutzer möchte ein geöffnetes Modal-Panel wieder schließen.

Auslöser:

Nutzer klickt auf "X" im rechten oberen Eck des Modal-Panels oder er klickt auf die Seite außerhalb des Modal-Panels.

Vorbedingungen:

Die Seite ist online und funktioniert planmäßig. Der Browser ist auf dem Stand einer funktionierenden Version. Ein Modal-Panel ist geöffnet.

Akteure:

Gast



* **SiteMap**



Bei der SiteMap muss beachtet werden, dass nur Intro und Index tatsächliche HTML-Dokumente sind, alle anderen sind Modal-Panels, auf die über die Seite In dex zugegriffen werden kann und somit die Informationen abgerufen werden können.