

Pflichtenheft

Bibliothek-Verwaltung

Bearbeiter: Christoph Sader

Datum: 21.11.2016

Inhaltsverzeichnis

1	Anforderungen und Ziele	1
1.1	Überblick	1
1.2	Details Muss-Anforderungen	2
1.2.1	3 Unterseiten	2
1.2.2	Navigation	2
1.2.3	Inhalt	2
1.3	Details Kann-Anforderungen	2
1.3.1	Bilder	2
1.3.2	Bewertung	2
2	Akteure	3
2.1	Besucher	3
3	Anforderungsspezifikationen	3
3.1	Welche Zielgruppe:	3
3.2	Welcher Strukturtyp:	3
3.3	Wie sinnvoll testen:	3
3.4	Wie aktualisieren:	3
3.5	Wie vermarkten:	3
4	Umsetzung-Details	4
4.1	WBS	4
4.2	Oberflächen Prototyp	4

1 Anforderungen und Ziele

1.1 Überblick

Es soll eine Website erstellt werden mithilfe von HTML, Java-script und CSS. Das Ziel ist es dieses Projekts innerhalb von 2 Wochen zu planen und zu realisieren. Der Inhalt der Website soll über das gelesene Buch in Englisch sein und eine Anregung für zukünftige Leser sein. Auf der Seite soll ein Benutzer ohne direktem Menü sich zurechtfinden und interaktiv durch die Seite gelangen und so einen Einblick ins Buch, sprich auf die Handlung und die Protagonisten bekommen.

1.2 Details Muss-Anforderungen

1.2.1 3 Unterseiten

Die Website muss mindestens 3 Unterseiten besitzen in welche Bilder bzw. Texte stehen. Auf diese Seiten sollte man interaktiv kommen wie Buttons oder verlinkte Wörter (Bsp. Wikipedia).

Ich werde diese 3 Unterseiten nicht mit neuen Seiten erreichen, sondern werde ich Popup Fenster implementieren in welchen die Informationen stehen und welche man gewöhnlich schließen kann.

1.2.2 Navigation

Die Navigation wie schon bei 1.2.1 beschrieben sollte nicht mit direktem Menü erfolgen wie auf andern Webseiten, sondern sie sollte interaktiv sein. Darunter versteht man das navigieren auf der Website mithilfe von Buttons oder verlinkten Wörtern (Bsp. Wikipedia). Natürlich sollte auch durch das interaktive navigieren jeder Inhalt klar erreichbar sein. In meinem Fall werde ich trotzdem eine Art Menü machen aber diese öffnet nicht komplett neue Seiten, sondern Popups indem man auf festgelegte Divs klickt

1.2.3 Inhalt

Die Website muss folgenden Inhalt enthalten:

- Autor: Nennung des Autors und dessen Vorgeschichte.
- Hauptfigur: Beschreibung der Hauptfiguren.
- Plot/Handlung: Beschreibung einer groben Handlung, diese sollte aber nicht das Ende des Buches erzählen. Außerdem müssen der Ort und die Zeit der Handlung erwähnt werden.
- Hauptthemen: Das Hauptthema der Geschichte soll erklärt werden und der damit zusammenhängende gesellschaftliche Kontext.
- Eine persönliche Beurteilung und eine öffentliche Beurteilung muss auch enthalten sein.
- Schreibstil des Buches

1.3 Details Kann-Anforderungen

1.3.1 Bilder

Auf allen Seiten der Website können Bilder enthalten sein, außerdem können Seiten auch nur Bilder enthalten, in welchen sie größer dargestellt werden.

1.3.2 Bewertung

Im Fach Englisch ist es die Aufgabe das Buch zu bewerten, dafür werde ich ein eigenes Popup Fenster machen in welchem ich eine Sternen Bewertung einbaue. Dies soll nur meine Bewertung veranschaulichen, die Benutzer werden nicht das Buch bewerten können.

2 Akteure

2.1 Besucher

Besucher sind all jene Menschen welche ein Interesse besitzen meine Seite zu besuchen. Diese werden dann auf meiner Seite die Artikel lesen.

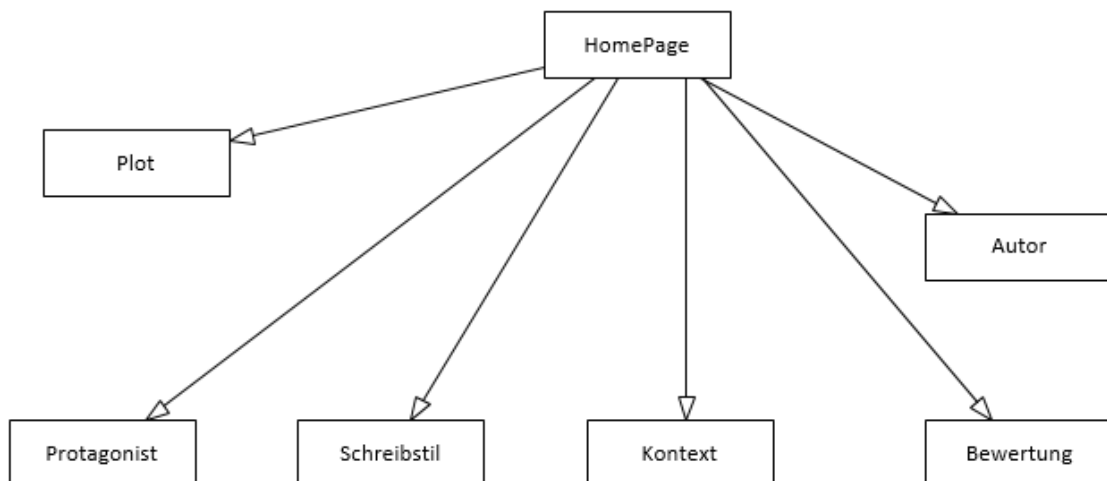
3 Anforderungsspezifikationen

3.1 Welche Zielgruppe:

Die Zielgruppe der Seite werden alle Menschen aller Altersgruppen sein welche sich für das Buch interessieren und einen groben Inhalt und eine Beschreibung des Autors/Plots erhalten wollen.

3.2 Welcher Strukturtyp:

Site-Map:



3.3 Wie sinnvoll testen:

Das testen sollte von anderen Schüler gemacht werden, dies sollte nur einige kurze Minuten dauern und sie sollten alle Seiten der Webseite leicht erreichen. Für die Texte sollte Frau Professor Zingerle die Texte verbessern und Vorschläge für besseren Ausdruck geben.

3.4 Wie aktualisieren:

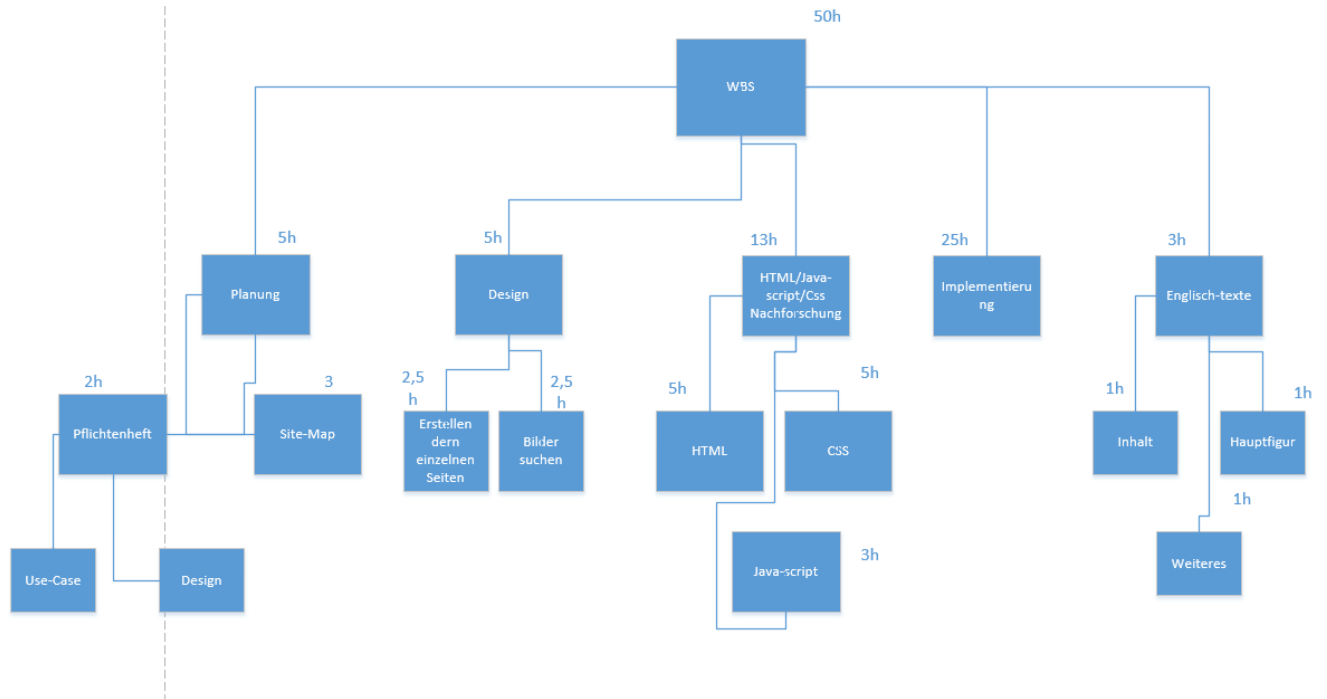
Die Aktualisierung der Seite ist nicht Notwendig da die Seite nur für ein Schulprojekt erstellt wird.

3.5 Wie vermarkten:

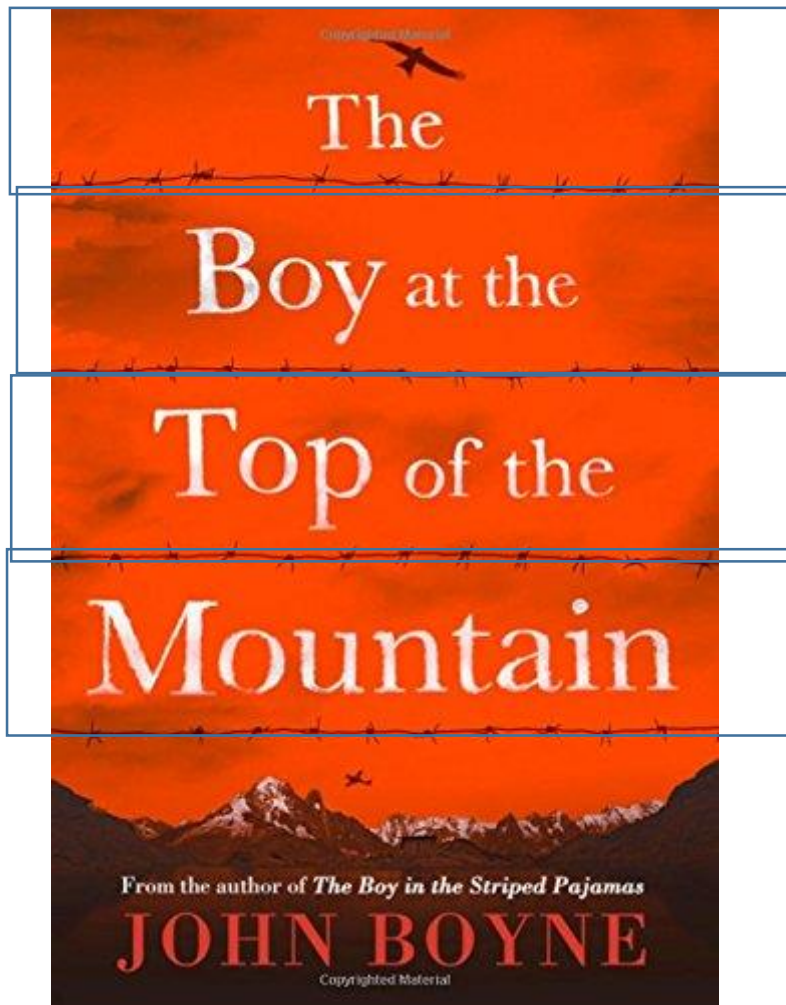
Da dies ein Schulprojekt ist und wir die Seiten nicht online stellen werden ist eine Vermarktung der Seite überflüssig.

4 Umsetzung-Details

4.1 WBS



4.2 Oberflächen Prototyp



Meine Oberfläche wird so ausschauen, dass ich das Cover des Buches als Hintergrund verwende und bei jeder Abgrenzung des Stacheldrahts werde ich Flächen programmieren welche man öffnen kann und dann erscheinen Popup Fenster. Die Flächen werde ich mit einer mouseover Funktion ausstatten, denn, wenn man mit der Maus darüber fährt soll es anzeigen was es ist und das Div soll sich leicht verdunkeln.