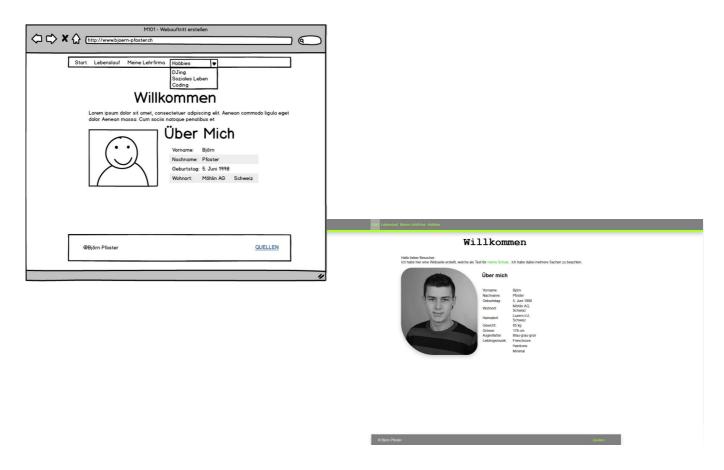
# www.bjoern-pfoster.ch





# Lernbeurteilung Nr. 4

# Dokumenthistorie

Björn Pfoster	5. Oktober 2016	Dokument erstellt
Björn Pfoster	6. Oktober 2016	Inhaltsverzeichnis eingefügt,
		Dokument erweitert

# Dokumentation

## Inhalt

Dokumenthistorie	2
Dokumentation	2
Auftrag	3
Einsatzzweck	3
Der Aufbau	3
Skizzen	5
Grundaufbau	5
index.html (Startseite)	5
lebenslauf.html (Lebenslauf)	е
firma.html (Meine Lehrfirma)	е
hobbies.html (Hobbies)	7
impressum.html (Impressum oder Quellen)	7
Design	8
Allgemein (Farben)	8
Schriften	8
Grössen	8
Quallanangahan	c

### **Auftrag**

Mein Auftrag ist es, eine Webseite zu designen und «programmieren», welche über mindestens 5 Seiten verfügt.

Auf der Titelseite (index.html) muss eine Navigationsleiste mit mindestens 3 Hauptpunkten und 2 Unterpunkten enthalten sein. Zusätzlich muss mindestens 1 Foto von mir auf der Webseite sein, eine Seite mit Links auf eine externe Webseite sowie eine Seite mit einem Impressum. In der Webseite muss auch ein PDF mit meinem Lebenslauf eingebaut sein.

#### Einsatzzweck

Der Einsatzzweck meiner Webseite ist, dem Betrachter mich selber(Björn Pfoster) näher zu bringen. Ich werde auf der Startseite ein paar wenige Informationen über mich selber geben welche ich dann auf der Seite mit meinem Lebenslauf vertiefe.

Meinen Beruf sowie meine Hobbies bekommen je eine eigene Seite. Die Seite mit meinem Beruf heiss «Meine Lehrfirma», hingegen die meiner Hobbies beschränke ich mich auf den Titel «Hobbies». Auf der Seite meiner Hobbies werde ich in 3 Unterpunkten (welche in der Navigationsleiste in einer Dropdownliste verfügbar sind) genauer auf meine Leidenschaften eingehen.

Nach einem etwa 5 Minuten langen Besuch soll der User alle wichtigen Informationen über mich haben. Dabei möchte ich auch, dass der User sich dabei wohl fühlt.

#### Der Aufbau

Ich werde meine Webseite wie auf dem nächsten Blatt definiert (*Abbildung 1 Webseitenstruktur*) aufbauen. Ich werde dabei jede einzelne Datei aufführen, welche es braucht, damit meine Webseite so aussieht, wie sie sein sollte.

In dem Wurzelordner (Rootverzeichnis) habe ich fünf HTML Dokumente (index.html,lebenslauf.html, firma.html, hobbies.html und impressum.html) und einen weiteren Ordner abgelegt. Diese HTML Dokumente beinhalten jeweils die grobe Struktur der einzelnen Seite. Bei genaueren Informationsbedarf einfach die Webseite öffnen und im Entwicklertool (F12) den Code ansehen. Ich habe ihn mit Kommentaren versehen. Alternativ dazu kann man auch den Code mit Notepad ++ ansehen. Auch dort werden meine Kommentare zu sehen sein.

Der Ordner im Rootverzeichnis heisst «assets» (engl.: Anlagen/Anhänge). In ihm befinden sich wiederum die 3 Unterordner «css», «img» und «pdf». Diese Namen stehen für CSS (Cascading Style Sheets), Images (engl.: Bilder) und Portable Document Format (kurz: PDF).

Im Unterordner «css» findet man das Stylesheet zu meiner Webseite. Entfernt man jenes, kann man den Aufbau des reinen HTML's der Webseite sehen.

Im Unterordner «img» findet man alle Bilder, welche auf der Webseite verwendet werden.

Im Unterordner «pdf» findet man das PDF mit meinem Lebenslauf. Auf dieses PDF wird zugegriffen, wenn man es sich Online ansehen will oder man es herunterladen möchte.

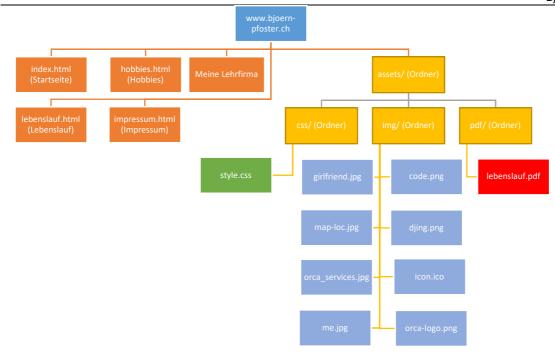


Abbildung 1 Webseitenstruktur

#### Skizzen

Ich habe mir im Vorfeld bereits ein Mockup meiner Webseite erstellt. Die Skizzen sind nur wie es einmal aussehen könnte.

#### Grundaufbau

Auf jeder Seite wird man eine Navigationsleiste und einen Footer finden. In der Navigationsleiste werden die einzelnen Seiten index.html, lebenslauf.html, firma.html und hobbies.html verlinkt.

Für die Seite Hobbies werde ich eine Dropdownliste erstellen, welche mit Ankern auf die einzelnen Unterthemen der Seite Hobbies verlinkt.

Im Footer findet man die Copyrightangabe sowie eine Verlinkung auf die Seite Impressum (oder Quellen).

#### index.html (Startseite)



Auf der «Startseite» werde ich einen kurzen Einblick über mich erstellen.

Als erstes wird man von einem Willkommen (Titel) begrüsst. Im Anschluss folgt ein kurzer, informativer Text.

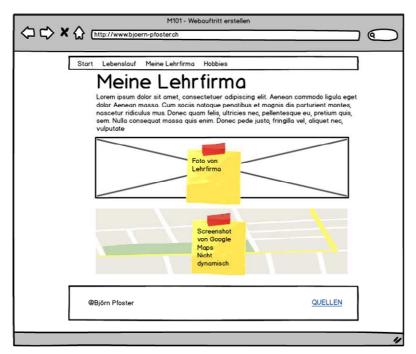
Unterhalb dieses Textes werde ich links ein Bild platzieren. Essenzielle Daten wie Name, Vorname oder Anschrift werde ich dort in einer Tabelle neben dem Bild unterbringen.

#### lebenslauf.html (Lebenslauf)



Auf der Seite «Lebenslauf» wird man eine ähnliche Abbildung der ersten Seite meines PDF Lebenslaufes finden. Diese Daten werden ebenfalls in einer Tabelle festgehalten. Am Ende der Seite wird ein Link auf das komplette PDF verweisen.

#### firma.html (Meine Lehrfirma)

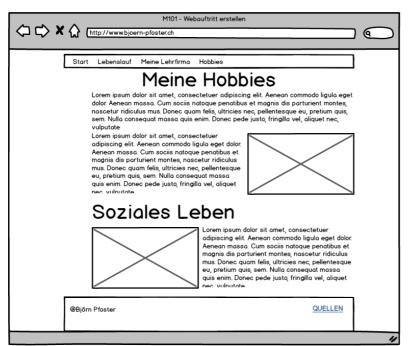


Auf der Seite «Meine Lehrfirma» Wird man wie auf allen anderen Seiten zuerst von einem Titel über das Thema der Seite informiert. Unterhalb dieses Titel wird ein bisschen längerer Text zu finden sein, über was für einen Beruf ich erlerne sowie was ich bei der Arbeit mache.

Unterhalb wird ein Foto der Lehrfirma von aussen folgen. Ebenso habe ich mir überlegt, was auch noch wichtig sein könnte. Ich habe mich für eine Ortsangabe entschieden. Da ich aber kein JavaScript auf dieser Seite verwende, muss ein

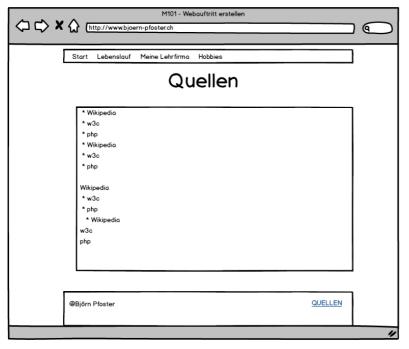
Screenshot, welcher bei einem Klick darauf direkt auf google Maps verlinkt, genügen.

#### hobbies.html (Hobbies)



Der Titel «Hobbies» wird auch hier wieder auf das Thema der aktuellen Seite hinweisen. Nach einem kurzen Informativen Text werden jeweils die Unterthemen DJing, Soziales Leben und Coding genauer erklärt. Ich werde wahrscheinlich auch zu allen ein Bild hinzufügen. Die jeweiligen Abschnitte (DJing, Soziales Leben und Coding) haben auch einen Titel. Das Bild zu dem Thema wird von einem längeren, Informativen Text begleitet.

#### impressum.html (Impressum oder Quellen)



In meinem Impressum werde ich die Quellen, welche ich genutzt habe zum Erstellen dieser Webseite benutzt habe, verlinken.

Das Impressum wird von einem Titel eingeleitet.

## Design

#### Allgemein (Farben)

Meine Webseite wird in den Farben Grau und Grün-Gelb (#808080 & #ADFF2F) gehalten. Der Hintergrund wird klassisch Weiss. So hat der User ein angenehmes Gefühl beim Browsen der Webseite. Die Navigationsleiste in Grau wird mit den Links in Grün-Gelb und ohne Textverzierungen sein (nicht unterstrichen). Ebenso wird die Navigationsleiste unterhalb einen Grün-Gelben, mehrere Pixel breiten Stich haben. Dieser Strich soll Farbe in die Grau-Weisse Webseite bringen.

#### Schriften

Die Standardschrift der Ganzen Webseite ist Arial. Mit dieser Schriftart will ich ein wenig professionell wirken. Damit aber nicht ein zu professioneller Eindruck erweckt wird, werde ich meine Titel in Courier New und zentriert halten. Schriftgrösse ist die Standardeinstellung des jeweiligen Browsers.

Falls Arial nicht auf dem Computer installiert sein sollte, wird als Alternative Sans-Serif gewählt. Auch als Alternative Schrift zu Courier New habe ich Sans-Serif gewählt.

#### Grössen

Alle Bilder werden in ihrer effektiven Grösse angezeigt. Auch die Schriften werden in der Grösse nicht verändert. Eine Ausnahme sind «h1» Titel. Diese werden in einer Grösse von 300% dargestellt, damit sie sich klar vom Text unterscheiden.

Für genauere Stildefinitionen sehen Sie sich bitte den CSS-Code an. Ich habe dort alles ausführlich dokumentiert.

# Quellenangaben

#### CSS Dropdown-liste:

w3schools

#### CSS Effekte:

Codepen

#### Allgemeines CSS Wissen:

- ORCA Services AG
- w3schools
- Schulbuch

#### Allgemeines HTML Wissen:

- ORCA Services AG
- w3schools
- Schulbuch

#### Bilder:

Alle Bilder sind von mir selber aufgenommen. Das einzige Bild, welches nicht von mir ist, ist das <u>icon.ico</u>. Dies ist im Google unter «Zur Wiederverwendung und Veränderung gekennzeichnet» mit dem Stichwort «fun icon» zu finden.