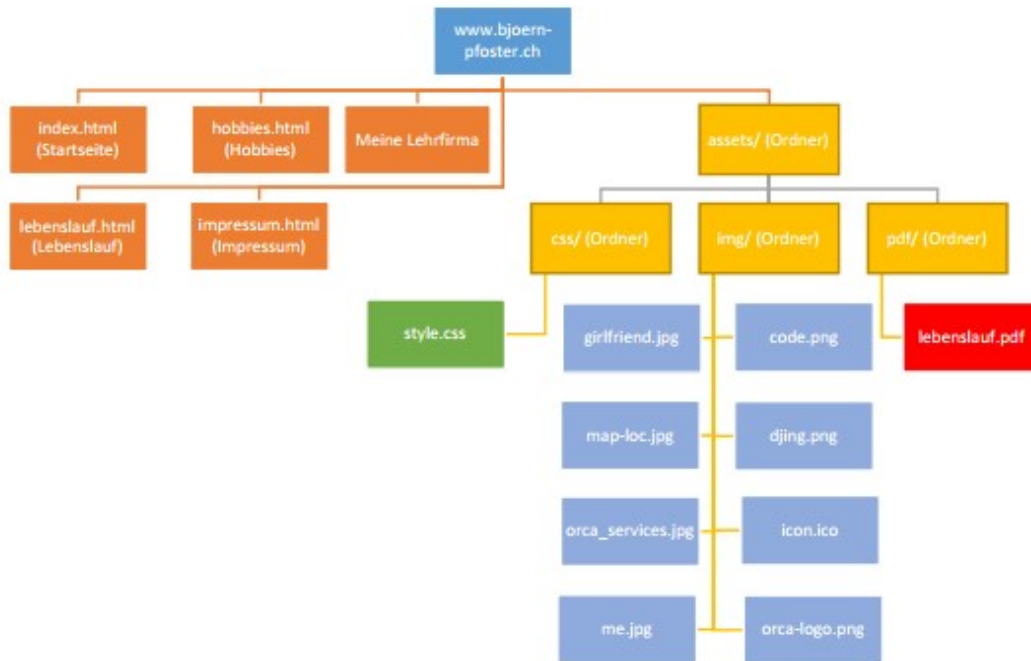


# www.bjoern-pfoster.ch



# Lernbeurteilung Nr. 4

## Dokumenthistorie

Autor	Datum	Information
Björn Pfoster	5. Oktober 2016	Initial
Björn Pfoster	6. Oktober 2016	Dokument erweitert
Björn Pfoster	27. Oktober 2016	Dokument fertiggestellt.

## Inhalt

Dokumenthistorie.....	2
Dokumentation .....	<b>Fehler! Textmarke nicht definiert.</b>
Auftrag.....	3
Einsatzzweck.....	3
Der Aufbau .....	3
Skizzen .....	5
Grundaufbau .....	5
index.html (Startseite).....	5
lebenslauf.html (Lebenslauf).....	6
firma.html (Meine Lehrfirma) .....	6
hobbies.html (Hobbies) .....	7
impressum.html (Impressum oder Quellen) .....	7
Design.....	8
Allgemein (Farben) .....	8
Schriften .....	8
Größen.....	8
Quellenangaben .....	9

## 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 Pfoister) 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 heisst «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 aufbauen (*Abbildung 1 Webseitenstruktur*). 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 und einen weiteren Ordner abgelegt. Diese HTML Dokumente beinhalten jeweils die grobe Struktur der einzelnen Seite. Bei genauerem 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 herunterladen und mit Notepad ++ (oder einem anderen Editor) ansehen. Auch dort werden meine Kommentare zu sehen sein.

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

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.

Im Unterordner «js» findet man die JavaScriptdatei. Diese ist dafür zuständig, dass man in der Navigationsleiste nicht nur den Text anklicken kann, um weiter zu gelangen, sondern die gesamte Box

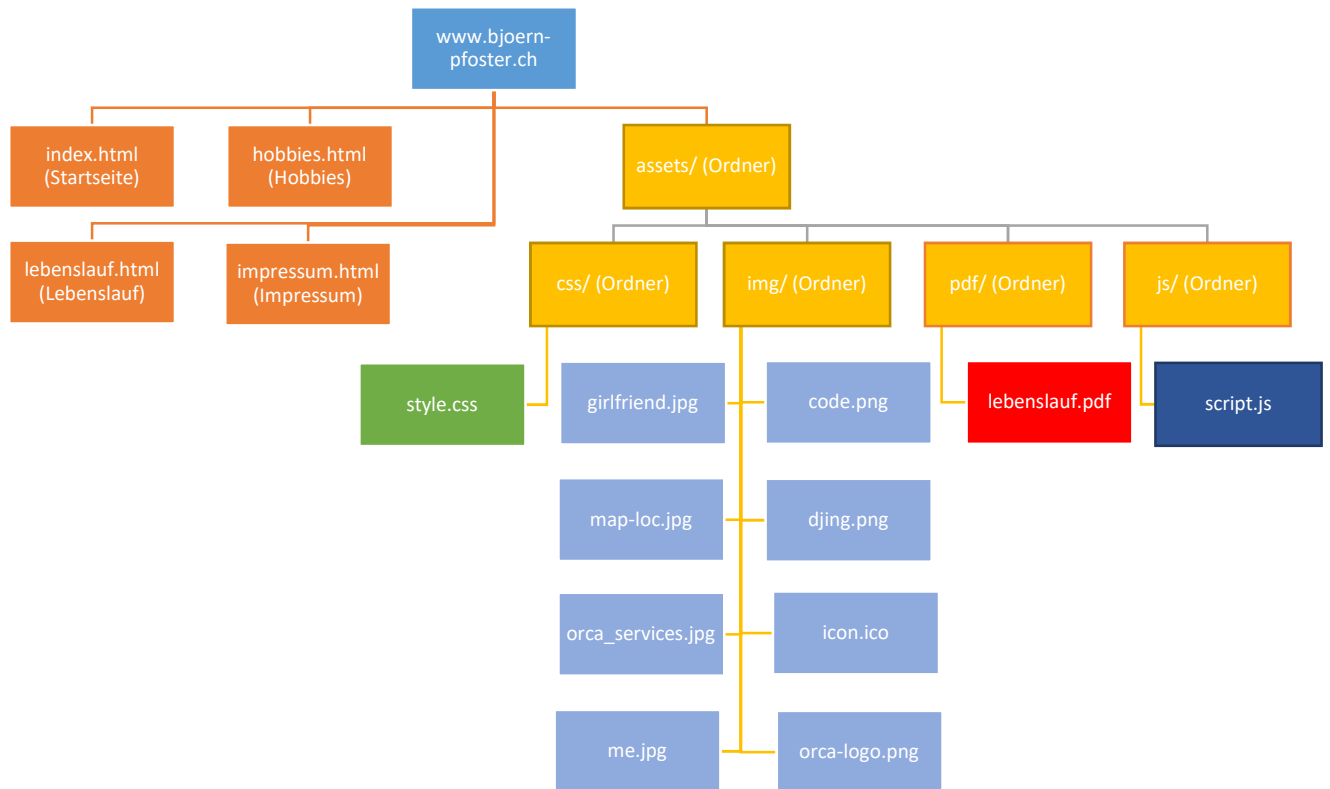


Abbildung 1 Webseitenstruktur

## Skizzen

Ich habe mir im Vorfeld bereits ein Mockup meiner Webseite erstellt. Die Skizzen zeigen 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)

M101 - Webauftritt erstellen

http://www.bjoern-pfoster.ch

Start Lebenslauf Meine Lehrfirma Hobbies

### Lebenslauf

Vorname: Björn

Nachname: Pfoster

Geburtsdag: 5. Juni 1998

Wohnort: Möhlin AG Schweiz

@Björn Pfoster [QUELLEN](#)

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)

M101 - Webauftritt erstellen

http://www.bjoern-pfoster.ch

Start Lebenslauf Meine Lehrfirma Hobbies

### Meine Lehrfirma

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor. Aenean massa. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Donec quam felis, ultricies nec, pellentesque eu, pretium quis, sem. Nulla consequat massa quis enim. Donec pede justo, fringilla vel, aliquet nec, vulputate

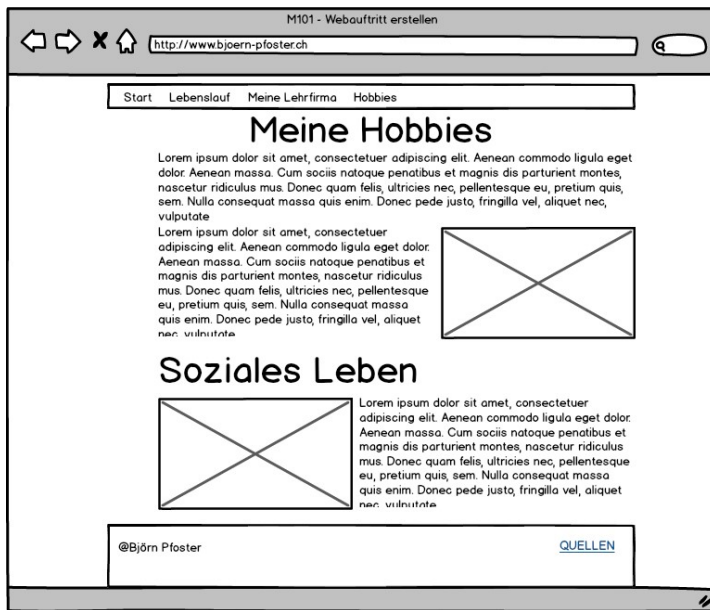
Foto von Lehrfirma

Screenshot von Google Maps Nicht dynamisch

@Björn Pfoster [QUELLEN](#)

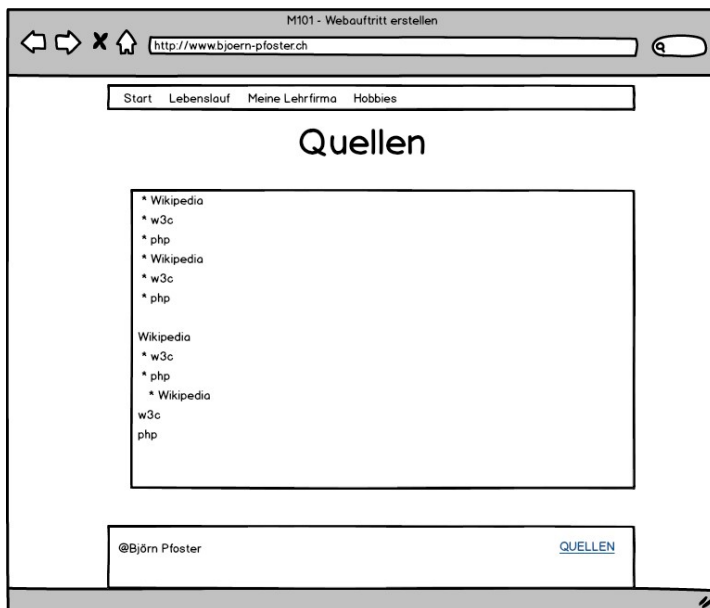
Auf der Seite «Meine Lehrfirma» wird man wie auf allen anderen Seiten zuerst von einem Titel über das Thema der Seite informiert. Unterhalb dieses Titels wird ein bisschen längerer Text zu finden sein, welchen Beruf ich erlerne sowie was ich bei der Arbeit mache. Unterhalb wird ein Foto der Lehrfirma von aussen folgen. Ebenso habe ich mir überlegt, was auch noch wichtig sein könnte. Ich habe mich für eine Ortsangabe entschieden. Da ich es jedoch nicht schaffe, google Maps zu integrieren, 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 zum Erstellen dieser Webseite genutzt habe, verlinken. Das Impressum wird von einem Titel eingeleitet. Modul 101 Webauftritt erstellen und veröffentlichen.

## 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 Textverzerrungen sein (nicht unterstrichen). Ebenso wird die Navigationsleiste unterhalb einen Grün-Gelben, mehrere Pixel breiten Strich 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:

- [http://www.w3schools.com/css/css\\_dropdowns.asp](http://www.w3schools.com/css/css_dropdowns.asp)

CSS Effekte:

- <https://codepen.io/nxworld/pen/ZYNOBZ>

Allgemeines CSS Wissen:

- ORCA Services AG
- <http://www.w3schools.com/>
- Schulbuch

Allgemeines HTML Wissen:

- ORCA Services AG
- <http://www.w3schools.com/>
- Schulbuch

Bilder:

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

[https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/e/ec/Happy\\_smiley\\_face.png](https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/e/ec/Happy_smiley_face.png)