

Webprogrammierung

Semesterprojekt “Today“

Meilenstein 1



Meilenstein 1

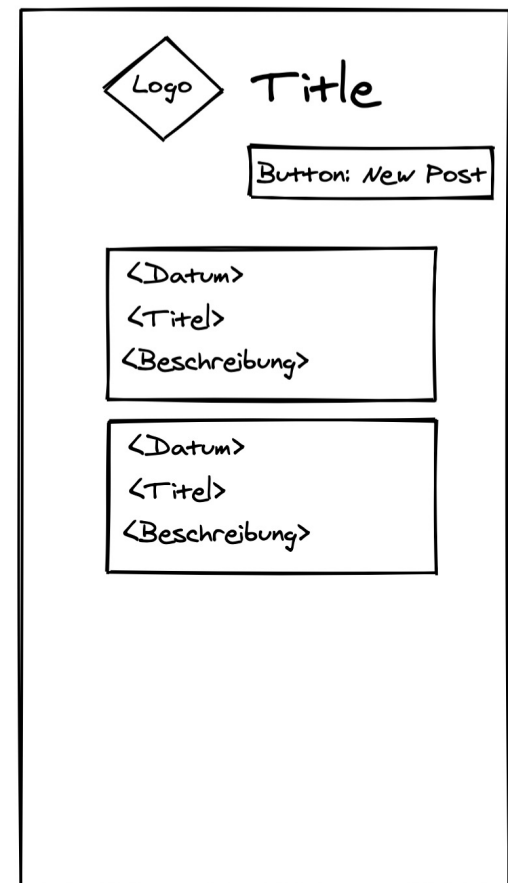
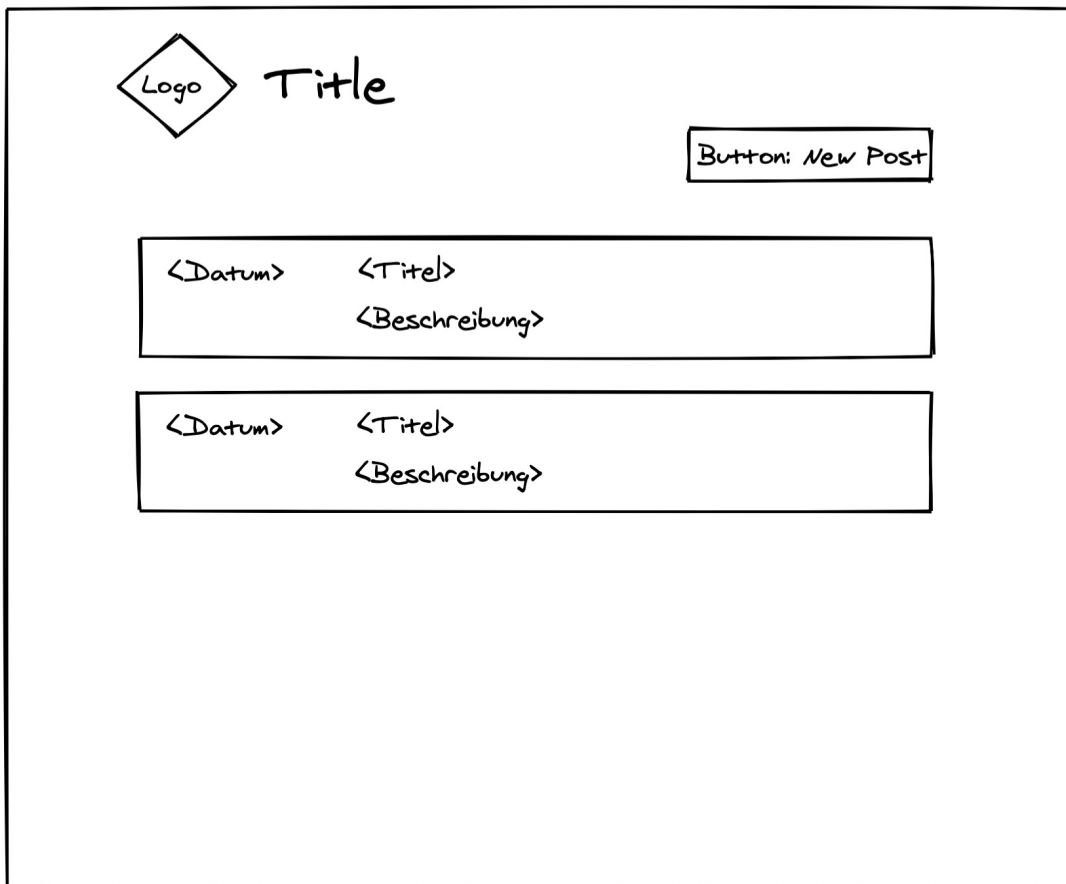
Frontend

Implementieren Sie ein statisches Frontend unter Verwendung eines CSS-Frameworks.

- Seite 1:
 - Liste der Posts (zwei Posts reichen als Dummy)
 - Link zu Seite 2 (durch Klick auf einen Post in der Liste)
 - Link zu Seite 3
- Seite 2:
 - Detailansicht eines Posts (Titel, Tagesdatum, Beschreibung, Bild, ohne Datum Ihrer Wahl)
- Seite 3:
 - Formular zum Upload eines Posts. Eingabe für Titel, Tagesdatum, Beschreibung, Bild (ohne Datum Ihrer Wahl)
- Logo in der Kopfzeile jeder Seite
- Über die Links auf Seite 1 müssen die beiden weiteren Seiten erreichbar sein!
- Die Webseiten müssen sich automatisch an die Bildschirmgröße anpassen. (Responsive Design)

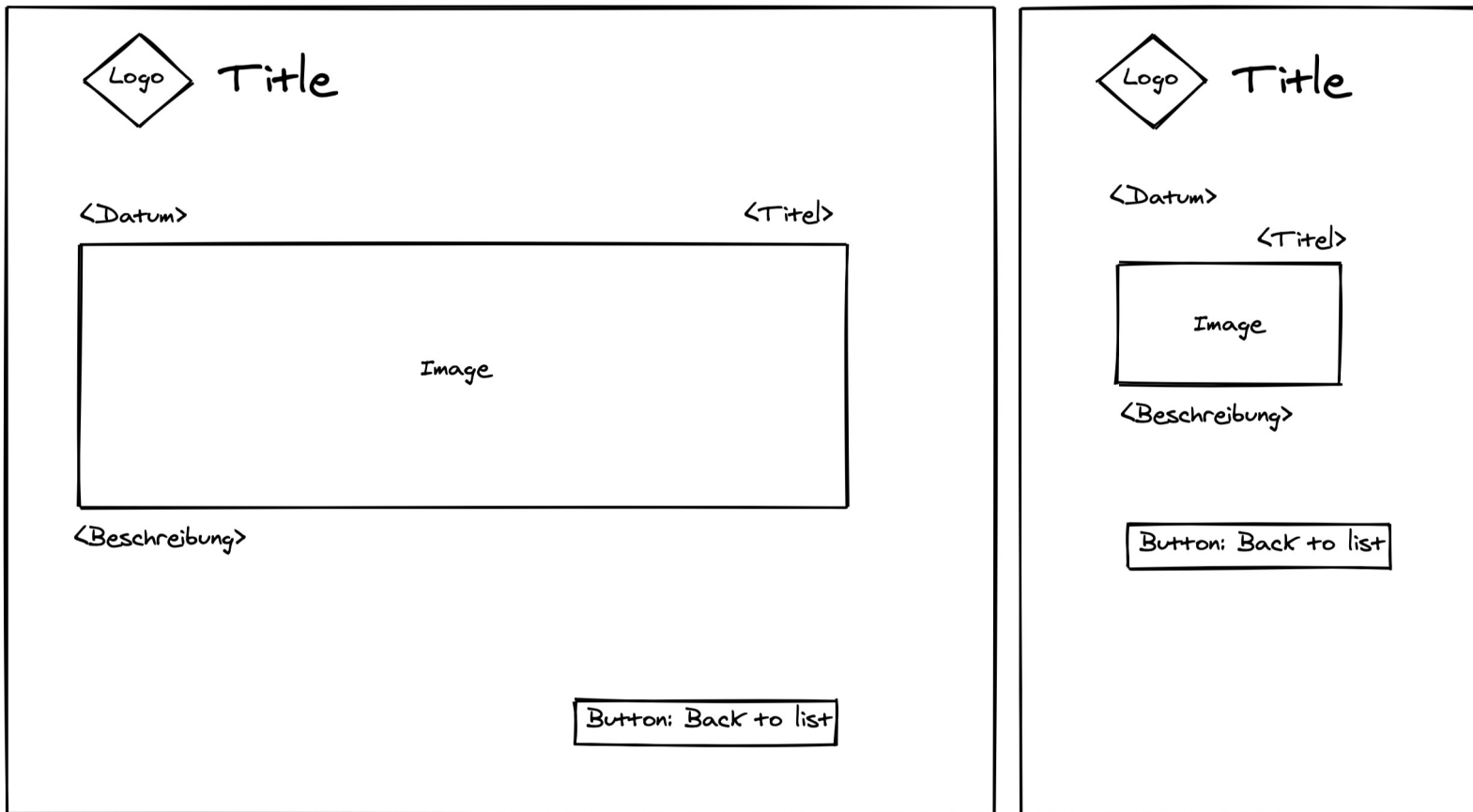
Meilenstein 1

Mockup Seite 1 (Vorschlag)



Meilenstein 1

Mockup Seite 2 (Vorschlag)



Meilenstein 1

Mockup Seite 3 (Vorschlag)

Logo

Title

Neuer Post

Datum

Input: Text

Titel

Input: Text

Beschreibung

Input: Textarea

Bild

Input: Select image

Button: Save post

Button: Back to list

Logo

Title

Neuer Post

Datum

Titel

Beschreibung

Bild

Button: Save post

Button: Back to list

Meilenstein 1

Hilfsmittel

- Texteditor
 - Visual Studio Code / VSCodium (<https://vscodium.com>)
 - Atom (<https://atom.io>)
 - Sublime Text (<https://www.sublimetext.com>)
 - ...
- Texteditor-Plugins
 - HTML, CSS, Javascript
- Browser
 - Chrome
 - Firefox
 - ...
- CSS-Framework
 - Bootstrap (<https://getbootstrap.com/docs/5.0/getting-started/introduction/>)
 - Bulma (<https://bulma.io/documentation/overview/start/>)
 - ...

Meilenstein 1

Checkliste

- 3 HTML Seiten

- ☐ Seite 1

- ☐ Liste aller Posts (mindestens 2 Dummy-Posts)
 - ☐ Klick auf Dummy-Post führt zu Seite 2 (Detailansicht)
 - ☐ Button mit Link zur Upload-Seite

- ☐ Seite 2

- ☐ Detailansicht eines Posts mit Titel, Tagesdatum, Beschreibung, Bild

- ☐ Seite 3

- ☐ Formular zum Upload eines Posts. Eingabe für Titel, Tagesdatum, Beschreibung, Bild

- ☐ Logo in der Kopfzeile jeder Seite

- ☐ Verwendung eines CSS-Frameworks

- ☐ Responsive Design (Demonstration an mindestens einem Element)