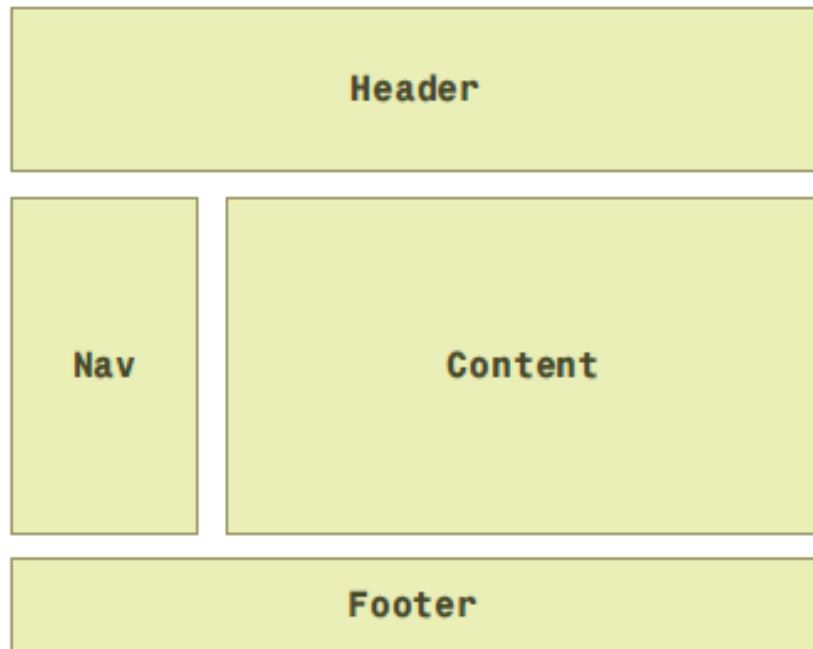




CODERS.BAY

SEITENAUFBAU SCHRÖDINGER KAPITEL 08

- ▶ Welche Bereiche gibt es, wie groß sind sie, und wo auf der Seite stehen sie?
- ▶ Standardstruktur für Webseiten:



Seitenstruktur als Skizze

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Entenzuchtverein Teichtaucher</title>
    <link rel="stylesheet" href="ente.css"/>
  </head>
  <body>
    <header>
      <div id="header"></div>
    </header>
    <nav><div id="nav"></div></nav>
    <div id="content"></div>
    <footer><div id="footer"></div></footer>
  </body>
</html>
```

```
<nav>
  <div id="nav">
    <ul>
      <li><a href="index.html">Startseite</a></li>
      <li><a href="newscenter.html">NewscENTER</a></li>
      <li>
        <a class="ausgewaehlt" href="galerie.html">Entengalerie</a>
        <ul>
          <li><a href="galerie2012.html">2012</a></li>
          <li><a href="galerie2011.html">2011</a></li>
          <li><a href="galerie2010.html">2010</a></li>
        </ul>
      </li>
      <li>
        <a href="entertainment.html">ENTertainment</a>
      </li>
    </ul>
  </div>
</nav>
```

- ▶ Nur grundlegende Einstellungen wie Hintergrundfarbe und Schriftart werden in global gültigen Regeln definiert
- ▶ wenn der Stylesheet wirklich groß wird, kannst du auch nach Bereich trennen und mehrere daraus machen; dann hast du eben `nav.css`, `kopf.css`, `inhalt.css` und `fuss.css`, auch das schafft mehr Übersicht
- ▶ Noch übersichtlicher kannst du deine Stylesheets übrigens mit Imports gestalten:
`@import url("nav.css")` importiert `nav.css` in den Stylesheet, in dem die `@import`-Regel steht. Der Browser verhält sich genauso, als stünde der Inhalt von `nav.css` an dieser Stelle.

- Die Hauptseite bzw. Einstiegsseite einer Webseite heißt IMMER index.html
- Achtet auf Kleinschreibung
- Vermeidet Leerzeichen, nehmt statt dessen einen Bindestrich oder Unterstrich
- Benennt Files so, dass ihr auch in 2 Jahren noch wisst wohin sie gehören oder in welchen Zusammenhang sie stehen

 index.html

 header-image.jpg

 logo.png

 second-section.jpg

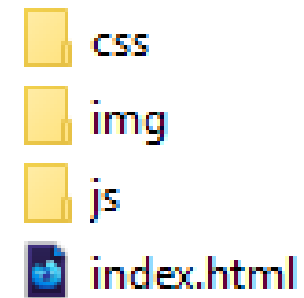
 third-section.jpg

- Ordnet eure Files
- Eine gute Ordnerstruktur hilft euch beim Coden und wiederfinden von Dateien

➤ Variante 1



➤ Variante 2



➤ Aufgabe 1

- ▶ Schrödinger lernt HTML, CSS und JS
Kapitel 8 durcharbeiten (Beispiele machen, ggf. in Aufgabe 7 einfließen lassen)

➤ Aufgabe 2

Arbeite bei deiner Webseite zum Thema Reisen weiter
Die Seiten sollen beinhalten:

- ▶ Titel (steht dein Name)
- ▶ Baue eine Navigation mit Verlinkungen zu anderen Seiten
- ▶ Baue eine zweite Navigation mit Sprungzielen
- ▶ unterschiedliche Überschriften
- ▶ Mehrere Bilder
- ▶ Hintergrundbilder

Benutze für das Styling nur noch dein externes Stylesheet.
Kein Inlinestyling mehr!!

Achte auf eine richtige Ordnerstruktur!

Stylinganweisung die in **verschiedenen Kombinationen** verwendet werden müssen:

- ▶ CSS Anweisungen um die Hintergrundbild zu stylen
- ▶ Verschiedene Schriftfamilien (bediene dich hier bei Google Fonts)
- ▶ Links die mit Pseudoklassen verändert werden
- ▶ Unterschiedlich gestylte Listen

➤ Aufgabe 3

- ▶ weiterführende Links lesen und in Aufgabe 7 umsetzen

Abgabemodalität:

Erstelle einen Ordner mit deinem Namen

In diesem Ordner erstelle einen zweiten Ordner mit der Bezeichnung „Aufgabe 07“.

Die .css Datei wird in einem eigenen Ordner namens styling im abzugebenden Ordner gespeichert.

Die Bilder werden in einem eigenen Ordner namens img im abzugebenden Ordner gespeichert.

In dem Ordner „Aufgabe 07“ sind alle Datei, Ordner und alle Bilder die du benutzt, abgespeichert.

Die Aufgabe wird Freitags mit einem USB-Stick eingesammelt. Auf dem USB-Stick kopierst du den Ordner mit deinem Namen.

Überprüfe die Datei am Stick ob alle Verlinkungen ordnungsgemäß funktionieren!



CODERS.BAY

Ende

CODERS.BAY