

## Worum geht es in dieser Übung?

- Bilder in HTML einfügen
- Links in HTML einfügen



URL: [https://appcamps.link/html\\_u13](https://appcamps.link/html_u13)

HTML

```

21- <h2>Ich interessiere mich für HTML & CSS</h2>
22- <p>
23-   HTML steht für HyperText Markup Language. Mit HTML kann man Webseiten
24-   strukturieren. Man definiert welche Elemente angezeigt werden sollen und wo diese
25-   platziert werden. Die die Elemente tatsächlich aussehen, bestimmt man mit CSS.
26- </p>
27- <p>
28-   Man spricht bei HTML nicht von einer Programmiersprache sondern von einer
29-   Auszeichnungssprache.
30- <br><br>
31-   HTML-Dokumente werden von Browsern dargestellt und sind die Grundlage des
32-   <a href="https://de.wikipedia.org/wiki/World_Wide_Web">World Wide Web</a>.
33- <br><br>
34-   <a href="https://de.wikipedia.org/wiki/Tim_Berners-Lee" target="_blank">Tim
35-   Berners-Lee</a> gilt als Erfinder von HTML.
36-   1989 hat er es erstmal am CERN in Genf vorgeschlagen.
37- </p>
38- <p>
39-   
41- <br>
42-   Bild: Silvio Tanaka via Wikimedia Commons, Lizenz: <a
43-   href="http://creativecommons.org/licenses/by/2.0">CC BY 2.0</a>
44- </p>
45- </body>
46- </html>

```

CSS

JS

Über mich

- Mein Vorname ist Diana.
- Ich wohne in Hamburg.
- Ich gehe zur Arbeit bei App Camps.
- Mein liebstes Hobby ist Reisen.

Ich interessiere mich für HTML & CSS

HTML steht für HyperText Markup Language. Mit HTML kann man Webseiten strukturieren. Man definiert welche Elemente angezeigt werden sollen und wo diese platziert werden. Die die Elemente tatsächlich aussehen, bestimmt man mit CSS.

Man spricht bei HTML nicht von einer Programmiersprache sondern von einer Auszeichnungssprache.

HTML-Dokumente werden von Browsern dargestellt und sind die Grundlage des [World Wide Web](#).

[Tim Berners-Lee](#) gilt als Erfinder von HTML. 1989 hat er es erstmal am CERN in Genf vorgeschlagen.

## Aufgaben

1. Füge in deine HTML Seite zwei Links ein, die zu deinem Thema passen.  
**<a href="Ziel URL"> Linktext </a>**  
 Füge target="\_blank" hinzu, wenn du die Seite in einem neuen Fenster öffnen willst.  
**<a href="Ziel URL" target="\_blank"> Linktext </a>**
2. Füge ein Bild ein, das zu deinem Thema passt. Du kannst ein Bild im Internet suchen und verlinken. Falls du Hilfe brauchst, frage die anderen im Kurs.  
**** → Achtung: <img> hat kein </Ende Tag>

**Tip:** Auf dem Blog der Hamburg Open Online University (HOOU) gibt es eine Übersicht zu freien Inhalten (Bilder, Sounds & mehr): <https://appcamps.link/freieMedien>

## Infos

## HTML-Attribute (Eigenschaften)

- HTML Elemente können Attribute haben, die zusätzliche Informationen liefern.
- Attribute werden immer im <Start Tag> definiert.
- Attribute sind immer so aufgebaut: Attributname="Attributwert", Beispiel: width="400px".

Beispiel: ****

Damit der Browser weiß, welches Bild angezeigt werden soll, **muss man** eine URL angeben. Das macht man mit dem Attribut **src** (das steht für source = Quelle).

Das Attribut **alt** (das steht für alternativer Text) gibt den Text an, der angezeigt wird, wenn das Bild nicht geladen werden kann oder soll. **alt sollte** (muss aber nicht) angegeben werden. Das ist nicht die Bildunterschrift!

Das Attribut **width** (Breite) definiert wie groß das Bild angezeigt werden soll (in Pixeln). width ist optional und muss nicht angegeben werden.