

HTML-Handout

Das HTML-Grundgerüst

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Titel</title>
  </head>
  <body>

  </body>
</html>
```

HTML-Tags

HTML-Tag	Bedeutung
<head>	Beinhaltet Informationen über die Seite
<title>	Definiert u. a. den Text, welcher im Tab angezeigt wird
<body>	Enthält die eigentlichen, vom Browser darzustellenden Informationen
Definiert eine Überschrift.	
<h1>...<h6>	<h1> definiert die wichtigste Überschrift. <h6> definiert die am wenigsten wichtige Überschrift.

Ungeordnete HTML-Listen mit

```
<ul>
  <li>Banane</li>
  <li>Apfel</li>
  <li>Orange</li>
  <li>Kiwi</li>
</ul>
```

Darstellung im Browser:

- Banane
- Apfel
- Orange
- Kiwi

Mit wird ein Listenelement definiert

<form> Element

Definiert ein Formular, das zum Erfassen von Benutzereingaben verwendet wird:

```
<form>
  <label for="myTextInputField">Text hier einfügen:</label>
  <input type="text" name="myTextInputField" placeholder="Text eingeben">
  <input type="submit" value="Senden">
</form>
```

Dies sieht wie folgt im Browser aus:

Text hier einfügen:

- Durch das `<label for="myTextInputField">`-Tag wird eine Beschriftung für das Eingabefeld "myTextInputField" definiert
- Das `<input type="text" name="myTextInputField" placeholder="Text eingeben">`-Tag definiert das eigentliche Eingabefeld mit dem Namen "myTextInputField" und dem Platzhalter-Text
- Das `<input type="submit" value="Senden">`-Tag definiert den Senden-Button

Einbindung von CSS und JavaScript in HTML

- Einbindung von CSS mit dem `<style>`-Tag
- Einbindung von JavaScript mit `<script>`-Tag

Hilfreiche Seiten

- [w3schools](#)
- [MDN](#)
- [selfhtml](#)