

## Wichtigste HTML-Befehle und Beispielwebsite

### Grundstruktur

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Meine Website</title>
</head>
<body>
  <!-- Inhalt kommt hierhin -->
</body>
</html>
```

### Ausrichtung und Struktur

```
<h1>Hauptüberschrift</h1>
<p>Dies ist ein Absatz.</p>
<br>
<hr>
<nav>
  <a href="#section1">Abschnitt 1</a>
  <a href="#section2">Abschnitt 2</a>
</nav>
<section id="section1">
  <h2>Abschnitt 1</h2>
  <p>Inhalt des ersten Abschnitts.</p>
</section>
<article>
  <h2>Artikelüberschrift</h2>
  <p>Artikelinhalt.</p>
</article>
<header>
  <h1>Website Header</h1>
</header>
<footer>
  <p>&copy; 2024 Meine Website</p>
</footer>
```

## Schriftbild

<p>Dies ist <b>fett</b>, <i>kursiv</i>, <u>unterstrichen</u> und  
<s>durchgestrichen</s>.</p>

<p>Ein <sup>hochgestelltes</sup> und <sub>tiefgestelltes</sub> Zeichen.</p>

## Hervorhebungen

<p><strong>Wichtiger Text</strong></p>

<p><em>Betonter Text</em></p>

<q>Ein kurzes Zitat.</q>

<blockquote>Ein längeres Zitat über mehrere Zeilen hinweg.</blockquote>

## Tabellen und Listen

<table>

<caption>Tabellenüberschrift</caption>

<tr>

<th>Überschrift 1</th>

<th>Überschrift 2</th>

</tr>

<tr>

<td>Zelle 1</td>

<td>Zelle 2</td>

</tr>

</table>

<ol>

<li>Erstes Element</li>

<li>Zweites Element</li>

</ol>

<ul>

<li>Ein Punkt</li>

<li>Ein weiterer Punkt</li>

</ul>

<dl>

<dt>Begriff</dt>

<dd>Beschreibung des Begriffs</dd>

</dl>

## Medien

```

<audio controls>
  <source src="audio.mp3" type="audio/mpeg">
  Ihr Browser unterstützt das Audio-Element nicht.
</audio>
<video width="320" height="240" controls>
  <source src="video.mp4" type="video/mp4">
  Ihr Browser unterstützt das Video-Element nicht.
</video>
```

## Formulare

```
<form action="/submit" method="post">
  <label for="name">Name:</label>
  <input type="text" id="name" name="name">
  <button type="submit">Senden</button>
</form>
<select name="optionen">
  <option value="1">Option 1</option>
  <option value="2">Option 2</option>
</select>
```

## Links

```
<a href="https://www.beispiel.com">Besuchen Sie Beispiel</a>
<link rel="stylesheet" href="styles.css">
```

## Weitere

```
<style>
  body { background-color: lightblue; }
</style>
<div>
  <p>Dies ist ein Abschnitt.</p>
</div>
<iframe src="https://www.example.com" title="Ein Beispiel"></iframe>
<!-- Dies ist ein Kommentar -->
```

## Beispielwebsite

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Beispielwebsite</title>
  <style>
    body { font-family: Arial, sans-serif; background-color: #f0f0f0; margin: 0; padding: 20px;
  }
  header, footer { background-color: #333; color: white; text-align: center; padding: 10px 0;
  }
  nav { margin-bottom: 20px; }
  nav a { margin: 0 10px; color: #333; text-decoration: none; }
  section, article { background-color: white; padding: 20px; margin-bottom: 20px; }
</style>
</head>
<body>
  <header>
    <h1>Meine Beispielwebsite</h1>
  </header>
  <nav>
    <a href="#section1">Abschnitt 1</a>
    <a href="#section2">Abschnitt 2</a>
  </nav>
  <section id="section1">
    <h2>Abschnitt 1</h2>
    <p>Inhalt des ersten Abschnitts.</p>
    
  </section>
  <article>
    <h2>Artikelüberschrift</h2>
    <p>Artikelinhalt mit <strong>wichtigen</strong> und <em>betonten</em>
    Textstellen.</p>
  </article>
  <footer>
    <p>&copy; 2024 Meine Website</p>
  </footer>
</body>
</html>
```