

# LU01d - HTML Grundgerüst

Siehe auch [selfhtml - Grundgerüst](#)



Jede HTML-Datei besteht aus dem gleichen Grundgerüst. Dieses Grundgerüst definiert den Dateityp und die wichtigsten Blöcke.

Webstorm erzeugt für jede neue HTML-Datei dieses Grundgerüst:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang='en'>
  <head>
    <meta charset='UTF-8'>
    <title>Title</title>
  </head>
  <body>

  </body>
</html>
```

## <!DOCTYPE html>

Auf der ersten Zeile legen wir die Dokumentenart (engl. Document Type Definition (DTD)) fest. Durch den `<!DOCTYPE html>` weiss der Browser, wie er diese Webseite darstellen soll.

DOCTYPE sieht einem HTML-Tag ähnlich, ist aber kein HTML-Tag. Es gibt zum Beispiel kein schliessendes Tag.

## <html> ... </html>

Das ganze HTML-Dokument muss zwischen diesen beiden Tags stehen. Für die Benutzbarkeit der Seite, muss das Attribut `lang=??` angegeben werden.

## <head> ... </head>

Der head-Block enthält Informationen über den Inhalt der Seite. Diese Angaben werden im Webbrowser nicht angezeigt.

- Die Angabe eines Titels (`<title>...</title>`) ist zwingend.
- Durch die Angabe der Zeichencodierung (`<meta charset='utf-8'>`) vermeiden wir Fehler

bei der Darstellung von Umlauten und Sonderzeichen.

## **<body> ... </body>**

Der Inhalt unserer Webseite wird im body-Block geschrieben. Dieser Bereich des HTML-Dokuments wird vom Browser angezeigt.

---

[m293-LU01](#), [m293-E1G](#)



Kevin Maurizi, Marcel Suter

From:

<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/modul/m293/learningunits/lu01/htmlbase?rev=1712592902>

Last update: **2024/04/08 18:15**

