

# Kommunikationstechnik

## 2. Praktikum

### Einführung in HTML

Florian Stocker

28.09.22/KW39

Lehrer: Herrn Maulhardt

E-Mail: [maulhardt@nta-isny.de](mailto:maulhardt@nta-isny.de)

NTA Isny



## Zusammenfassung der Aufgabe:

Erstellen der ersten Website

Formatieren der Website



## Inhaltsverzeichnis

1. Allgemeines .....	3
2. Schriftgröße .....	5
3. Schriftattribute.....	6
4. Quellenangabe.....	6



## 1. Allgemeines

Allgemeines		
HTML-Tag	Attribute	End-Tag Bedeutung
<!--	-->	Damit können ganze Passagen ausgeklammert werden und werden vom Browser nicht mehr angezeigt. Sehr schöne Möglichkeit, um Dinge auszuprobieren!!! So werden Kommentare im HTML-Code vermerkt, die auf der im Browser angezeigten Seite nicht sichtbar, aber beim Erstellen und Erweitern hilfreich sind.
<hr />		Damit können Trennlinien eingezogen werden. Farbe, Länge und Stärke können bestimmt werden. (e: hr = horizontal ruler = horizontale Linie)
<html>	</html>	Anfang und Ende des HTML-Codes. Ihre neue Spielwiese :-) (e: html=hypertext markup language)
<head>	</head>	Der Kopfbereich, in dem allgemeine Angaben gemacht werden, die nicht im Browserfenster angezeigt werden. (e: head=kopf)
<body>	</body>	ab hier kommt unser eigentlicher Inhalt, der im Gegensatz zum head-Bereich im Browserfenster angezeigt wird. (e: body=Körper)
<title>	</title>	Wichtig! Titel hat mehrere wichtige Funktionen: <ul style="list-style-type: none"><li>- Titelzeile des Anzeigefensters</li><li>- Namen von gesetzten Lesenzeichen/Bookmarks</li><li>- Liste der bereits besuchten Seiten</li><li>- und für die Eintragung bei Suchmaschinen</li></ul> (e: title=Titel)



```
<html>
  <head>
    <title>Test</title>
  </head>
  <body>
    Hier könnten ihre Inhalte stehen
  </body>
</html>
```

← Kurzer Grundlegender HTML Code

Test

← Browser Tab

```
<!--Eine Notiz oder so-->
```

←Notizen

Überschrift h6

< b >

Schrift wird Fett angezeigt

<hr> Weiße Linie kann benutzt werden um abschnitte zu errichten



## 2. Schriftgröße

Schriftgrößen			
HTML-Tag	Attribute	End-Tag	Bedeutung
<h1> .. <h6>		</h1> .. </h6>	Leitet eine Überschrift ein (reagiert wie Absatz!) x kann einen Wert von 1 bis 6 annehmen. Die größte Überschrift ist 1, die kleinste 6. (e: h=heading=Überschrift)
<h1>		</h1>	Überschriften können wie Absätzen ausgerichtet werden (jetzt in CSS umsetzen)
<h2>		</h2>	
<small>		</small>	Macht die Schrift um einen Schritt kleiner (e: small=kleiner)
<big>		</big>	Macht die Schrift um einen Schritt größer (e: big=größer)



← Größen der Überschriften H1-H6

< small >	Macht die Schrift um einen Schritt kleiner
< big >	Macht Schrift um einen Schritt größer

← Schriftgröße ändern



### 3. Schriftattribute

Schriftattribute			
HTML-Tag	Attribute	End-Tag	Bedeutung
<b>		</b>	Schrift wird fett angezeigt (e. b=bold=fett)
<i>		</i>	kursive Schrift (e. i=italic)
<u>		</u>	unterstrichene Schrift - sehr mit Vorsicht zu genießen, da der Surfer bei unterstrichenen Passagen von Links ausgeht! (e. u=underlined=unterstrichen)
<sup>		</sup>	hochgestellte Schrift, z.B. 0 <sup>C</sup> (e. sup=superscript, zu deutsch etwa Hochstellung)
<sub>		</sub>	tiefgestellte Schrift, z.B. H <sub>2</sub> O (e. sub=subscript, zu deutsch ungefaehr Tiefstellung)
<tt>		</tt>	bewirkt Schrift mit gleichen Abständen (dicktengleich) (e. tt=teletyper=Fernschreiber)

  

< b >	Schrift wird Fett angezeigt
< i >	Kursive Schrift
< u >	unterstrichene Schrift
< sup >	hochgestellte Schrift
< sub >	tiefgestellte Schrift
< tt >	bewirkt Schrift mit gleichen Abständen

### 4. Quellenangabe

