

# Kinderferienprogramm des CVR



## Befehlsübersicht HTML

### Einleitung:

Das Internet ist ein weltumspannender Verbund von Webseiten und anderen Anwendungen, die meisten davon sind in HTML (*HyperText Markup Language* auf deutsch: Auszeichnungssprache) geschrieben. Diese Texte betrachtet man mit einem Browser ([engl. to browse](#) ‚schmökern, umsehen‘, auch ‚abgrasen‘). Bekannte Programme sind Internet-Explorer, Firefox, Opera, Safari, Chrome, Iceweasel, Midori usw.

### Das Grundgerüst:

```
<html>
  <head>
    <title>Kopfzeile der Seite</title>
  </head>

  <body>
    <!-- Kommentar -->freier Text
  </body>
</html>
```

### Sonderzeichen:

ä	&auml;	ß	&szlig;
Ä	&Auml;	€	&euro;
ö	&ouml;	leer	&nbsp;
Ö	&Ouml;	&	&amp;
ü	&uuml;		
Ü	&Uuml;		

# Kinderferienprogramm des CVR

## Farbangaben:

#rrggbb	Hexadezimale RGB-Angabe, Bsp.: #FF0000 für rot
#rgb	Hexadezimale RGB-Angabe, Bsp.: #F00 für rot
Farbnamen	<a href="http://www.code-knacker.de/farbnamen.htm">http://www.code-knacker.de/farbnamen.htm</a>
rgb(R,G,B)	RGB-Werte dezimal, Bsp.: rgb(255,0,0) für rot
rgb(%,%,%)	RGB-Werte in Prozent, Bsp.: rgb(100%,0%,0%) für rot

## Textstrukturierung:

 	Umbruch
<hr>	horizontale Linie
<p>...</p>	Absatz
<b>...</b>	Fettschrift
<i>...</i>	Schrägschrift
<u>...</u>	unterstrichen
<strike>...</strike>	„
<big>...</big>	Großschrift
<sup>...</sup>	hochgestellt
<sub>...</sub>	tief gestellt
<em>...</em>	betont
<strong>...</strong>	stark betont

## Listen:

<pre>&lt;em&gt;Einkaufszettel&lt;/em&gt; &lt;ul type="circle"&gt;   &lt;li&gt;Gummib&amp;auml;rchen&lt;/li&gt;   &lt;li&gt;Kaugummi&lt;/li&gt;   &lt;li&gt;Apfel&lt;/li&gt; &lt;/ul&gt;</pre>	<pre>&lt;em&gt;Einkaufszettel&lt;/em&gt; &lt;ol type=""&gt;   &lt;li&gt;Gummib&amp;auml;rchen&lt;/li&gt;   &lt;li&gt;Kaugummi&lt;/li&gt;   &lt;li&gt;Apfel&lt;/li&gt; &lt;/ol&gt;</pre>
	type="" a, A, i, I, arabische Zahlen wenn nichts angegeben ist
<pre>&lt;u&gt;St&amp;auml;denamen&lt;/u&gt; &lt;dl&gt;   &lt;dt&gt;A&lt;/dt&gt;   &lt;dd&gt;Aachen&lt;/dd&gt;   &lt;dd&gt;Augsburg&lt;/dd&gt;   &lt;dt&gt;B&lt;/dt&gt;   &lt;dd&gt;Berlin&lt;/dd&gt;   &lt;dd&gt;Bremen&lt;/dd&gt; &lt;/dl&gt;</pre>	

## Verweis (Link):

# Kinderferienprogramm des CVR

```
<a href="http://www.wikipedia.de">Wiki</a>
<a href="http://www.wikipedia.de" target="_blank">Wiki im neuen Fenster</a>
<a href="mailto:gh@cvr.de?subject=Thema?body=Text">E-Mail schreiben</a>
```

## **Bilder:**

```

```

## **Tabellen:**

```
<table border="1">
  <tr>
    <th>Überschrift 1</th>
    <th>Überschrift 2</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Zelle 1</td>
    <td>Zelle 2</td>
  </tr>
</table>
```

## **Live WEB-CAM:**

```
<iframe width="1041"
  height="586"
  src="https://www.youtube.com/embed/ZjfFGJlkjmE"
  title="live webcam – Go&szlig;e Markt - Groningen - Niederlande"
  frameborder="0"
  allow="accelerometer; autoplay; clipboard-write; encrypted-media; gyroscope;
  picture-in-picture; web-share"
  allowfullscreen>
</iframe>
```

## **Karte einbinden:**

Folgende Seite aufrufen: [openstreetmap.org](https://www.openstreetmap.org)  
geht auf das Symbol Teilen (rechte Seite) → HTML, dort den blau markierten Code kopieren  
und es dann mit Einfügen in eurer HTML-Seite ablegen

Beispiel:

```
<iframe width="425" height="350" frameborder="0" scrolling="no" marginheight="0"
marginwidth="0" src="https://www.openstreetmap.org/export/embed.html?
bbox=9.047241210937502%2C52.997429890543785%2C9.62059020996094%2C53.17929
238002987&layer=mapnik" style="border: 1px solid black"></iframe><br/><small><a
href="https://www.openstreetmap.org/#map=12/53.0885/9.3339">Größere Karte
anzeigen</a></small>
```

# Kinderferienprogramm des CVR

Diese Liste der HTML-Befehle ist nicht vollständig, weitere Infos erhaltet ihr über die

## Literaturliste:

- HTML, Webseiten einfach selber machen, Christian Wenz, Tobias Hauser, M&T Verlag
- HTML – Kurzreferenz, Marco Skulschus, Comelio GmbH, [www.terrashop.de](http://www.terrashop.de)
- Schnellübersicht HTML 4, Brodmüller-Schmitz, Markt + Technik Verlag
- Das HTML/CSS Codebook, Marianne und Tobias Hauser, Christian Lenz, Addison-Wesley

[www.wikipedia.de](http://www.wikipedia.de)

[www.selfhtml.org](http://www.selfhtml.org)

<http://paletton.com>

[www.openstreetmap.org](http://www.openstreetmap.org)

## **Bei Rückfragen stehe ich unter folgender Adresse zur Verfügung**

Computerverein Rotenburg e.V.

Gerd Helbig

Vor dem Glumm 7

27356 Rotenburg

Tel.: 04261 83248

eMail: [KFP@CVR.de](mailto:KFP@CVR.de)

Ich wünsche Euch viel Spaß beim Programmieren!