

# Die Beispiele

Die Leistungsfähigkeit von HTML unter Einsatz von Markdown und ein CSS Code wird hier demonstriert.wenig.

## Syntax unsere Dateien <NAME>.md

Titeln, Listen, Paragraphen, ...

### Titeln

```
# Titel Ebene 1

## Titel Ebene 2
...
##### Titel Ebene 6
```

### Listen

```
* Element 1
* Element 2
  * Sub-element 2.1
  * Sub-element 2.2
* Element 3
```

- Element 1
- Element 2
  - Sub-element 2.1
  - Sub-element 2.2
- Element 3

### Block

```
> block Text,
> Weiterführung des Textes.
>
> Immer noch teil des Blockes, 2. Paragraph.
```

block Text, Weiterführung des Textes.

Immer noch teil des Blockes, 2. Paragraph.

## Paragraf

Text, Paragraph 1,  
selber Paragraf.

Ein weitere Paragraf.

Text, Paragraph 1, selber Paragraf.

Ein weitere Paragraf

## Zentrierte Bild

```
![Image title](image.jpg)
```

## Zwei Bilder (links und recht)

```
:::{.col2}  
![Image 1](Bild1.jpg)  
  
![Image 2](Bild2.jpg)  
:::
```

Die leere Zeile ist wichtig!

# Änderung des Aussehen

```
{.class1}  
{.class1 .classN}
```

Klassen können einige Elementen zugewiesen werden.

Diese Elementen sind Title, Verweise, Bilder und schließlich das Div Element, Unter Pandoc “`:::`” oder Code Block (“`````” oder “`~~~`”).

Selbstverständlich muss das entsprechende Code in der CSS Dateien vorhanden sein.

```
.incremental    for lists  
.nonincremental for lists  
.nl            supress list bullet, ...  
.numberLines   for code block (```** or ~~~)  
.col2          for div ::: with 2 columns  
.col2p         for div (:::) containing paragraphs with 2 columns  
.vis           display a "::::" block for your presentation  
.noDoc         don't output this to documentation  
.DocOnly       only for documentation  
.sectiontitle  allow to display a title as for the first presentation page.  
               this page will not appear on the documentation  
.border        display a border for the (``` or ~~~) element  
.invis         don't display slide title  
.h10 .h15 .h20 adjust the height of pictures.  
... .h75 .h80
```

## Beispiel sichtbare Multi-spalten Paragraf

```
:::{.vis .col2p}  
La Lune, dite aussi Terre ...  
:::
```

La Lune, dite aussi Terre, est l'unique satellite naturel permanent de la planète Terre. Il s'agit du cinquième plus grand satellite naturel du Système solaire, et du plus grand des satellites planétaires par

rapport à la taille de la planète autour de laquelle il orbite. Elle est le deuxième satellite le plus dense du Système solaire après Io, un satellite de Jupiter.

**.vis** stellt sicher, dass es auf den Folien sichtbar ist.

# Beispiel unsichtbaren Multi-spalten Paragraf

```
 :::{.col2p}  
La Lune, dite aussi Terre ...  
 :::
```

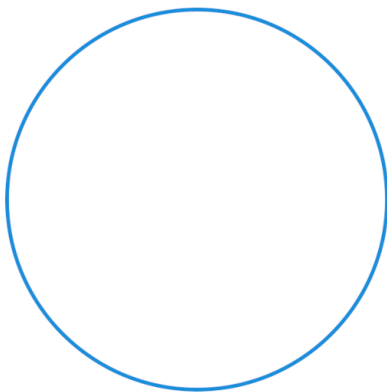
La Lune, dite aussi Terre, est l'unique satellite naturel permanent de la planète Terre. Il s'agit du cinquième plus grand satellite naturel du Système solaire, et du plus grand des satellites planétaires par

rapport à la taille de la planète autour de laquelle il orbite. Elle est le deuxième satellite le plus dense du Système solaire après Io, un satellite de Jupiter.

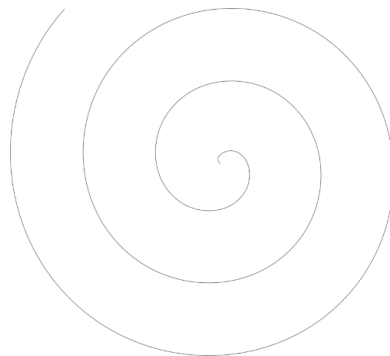
Dies erscheint nur in den Dokumentationsdateien.

## Beispiel 2 Bilder

```
 :::{.col2 .h40}  
![Circle](./circle.png){alt="Ein Kreis"}  
  
![Spiral](./spiral.png){alt="Eine Spirale"}  
 :::
```



Circle

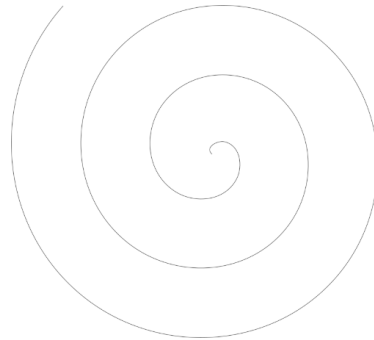
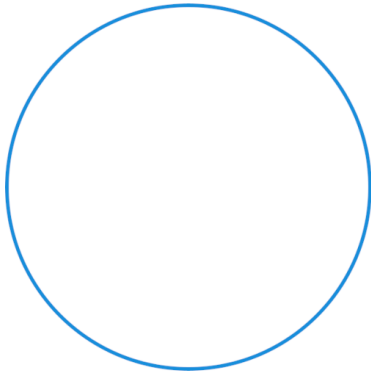


Spiral

**Die Leerzeile zwischen beide Bilderdeklaration ist wichtig!**

## Beispiel 2 Bilder in ein Paragraf

```
:::{.col2p .vis .h40}  
![Circle](./circle.png)  
![Spiral](./spiral.png)  
:::
```



Die Bilderunterschriften werden nicht angezeigt!

**Dies sollte vermieden werden, einige Brwoser und Weasyprint kommen nicht damit klar!.**

## Unsichtbare Titel

```
## Unsichtbare Titel {.invis}
```

Vorhergehende Folie hat kein Inhalt, es wird ein leere Blatt angezeigt. Diese Folie beinhaltet nur dieser Text (unsichtbare Titel).

## Paragraf

This is a paragraph,  
and the continuation.

A new paragraph.

This is a paragraph, and the continuation.

A new paragraph.

Dies wird nicht auf der Folien angezeigt, dafür in der Dokumentationsdateien.

# Folie mit zentrierten Titel

```
## Folie mit zentrierten Titel {.titlesection .noDoc}
```

Diese Seite wird als Vortragsseite angezeigt, jedoch nicht in der Dokumentation (class .noDoc).

## Eigene CSS

```
1 | html[mode=dark] body {
2 |     background-repeat: no-repeat;
3 |     background-size: cover;
4 |     background-image: url("../DSC00109.JPG");
5 |     background-position: bottom left;
6 |     min-height: 100vh; font-weight: bold;
7 | }
8 | html[mode=dark] *, html[mode=dark] h1.titlesection, html[mode=dark] h1.title {
9 |     text-shadow: .05em .05em .1em var(--h1-shadow);
10 |     background-color: transparent!important;
11 | }
12 | html[mode=dark] *, html[mode=dark] pre, html[mode=dark] pre code {
13 |     color: #ffffff;
14 |     background-color: transparent!important;
15 | }
16 | html[mode=dark] pre code span,html[mode=dark] pre code, html[mode=dark] li, html[m
17 |     text-shadow: .07em 0 0 var(--background), 0 .07em 0 var(--background),
18 |                 -.07em 0 0 var(--background), 0 -.07em 0 var(--background);
19 | }
20 | html[mode=dark] div.sourceCode {
21 |     background-color: var(--pre-bg);
22 | }
```

Die CSS Datei ist im Verzeichnis des Vortrages erzeugt und wurde im Build-Script eingefügt.  
Damit wurde einiges geändert.