

Bilder einbinden

1/4

```
\usepackage{graphicx}
```

```
\includegraphics [optionen] {Dateiname}
```

Optionen (Auswahl):

Breite: `width=...`

Höhe: `height=...`

Rotationswinkel: `angle=...`

Ausschnitt: `viewport=x1 y1 x2 y2`

Beschneiden: `clip`

Gleitobjekte/Floats

3/4

```
\begin{figure} [htbp] (bzw. \begin{table})
```

...

```
\end{figure} (bzw. \end{table})
```

```
\caption [kurzform] {beschriftung}
```

```
\listoffigures
```

```
\listoftables
```

Sonstiges aus dem ›graphics bundle‹

2/4

Bspw. `\rotatebox{winkel}{text}`

Farben:

```
\usepackage{color}
```

```
\definecolor{name}{farbmodell}{spezififk.}
```

Textfarbe: `\color{name} Text ...`

oder: `\textcolor{name}{Text ...}`

Hintergrundfarbe: `\pagecolor{name}`

farbige Boxen (s. Dokumentation)

Formeln

4/4

s. Reference Card

$$m = 57.63 \text{ kg}$$

$$a^2 + b^2 = c^2 \quad x = \frac{z}{3}$$

$$\sum_{i=1}^n x_i = x_1 + x_2 + \dots + x_{n-1} + x_n$$

$$B = \{|a^2 - \pi| \mid a \in A\}$$