

L^AT_EX scriptiecursus

T_EXniCie

7 maart 2023

Log in op
overleaf.com

(Maak een account aan als je er nog geen
hebt)

Agenda

- Scriptietemplate
- 〈 Uitproberen 〉
- Bibliografie
- Referenties
- Afbeeldingen

Demo op Overleaf

Uitproberen

Scriptietemplate is te vinden op
texnicie.nl

Referenties

as shown in Figure~`\ref{fig:myPlot}`
as shown in `\figref{fig:myPlot}`
as shown in `\autoref{fig:myPlot}`
for this, we use `\eqref{eq:itsequal}`
for this, we use `\autoref{eq:itsequal}`
is well-established ??.

as shown in Figure 1
as shown in Figure 1
as shown in Figure 1
for this, we use (1)
for this, we use Equation 1
is well-established [1].

Referenties

as shown in Figure~`\ref{fig:myPlot}`

as shown in `\figref{fig:myPlot}`

as shown in `\autoref{fig:myPlot}`

for this, we use `\eqref{eq:itsequal}`

for this, we use `\autoref{eq:itsequal}`

is well-established `\cite{mysource}`.

as shown in Figure 1

as shown in Figure 1

as shown in Figure 1

for this, we use (1)

for this, we use Equation 1

is well-established [1].

Bibliografie

En hoe verschijnt de eigenlijke referentie dan in \LaTeX ?

References

- [1] Peter Adams, Hugh Adamsson, and Gary Elliot Macklemore. “The title of the work”. In: *The name of the journal* 4.2 (July 1993). An optional note, pp. 201–213.
- [2] Peter Babington. *The title of the work*. 3rd ed. Vol. 4. 10. An optional note. The address: The name of the publisher, July 1993. ISBN: 3257227892.
- [3] A. Einstein. “Über die von der molekularkinetischen Theorie der Wärme geforderte Bewegung von in ruhenden Flüssigkeiten suspendierten Teilchen”. In: *Annalen der Physik* 322.8 (1905), pp. 549–560.

Net zoals `\tableofcontents` moet je dit expliciet in je bestand plaatsen, maar nu met `\printbibliography`.

Bibliografie .bib-entry

Een item ziet er zo uit:

```
@book{babington,  
  author = {Peter Babington},  
  title = {Some work},  
  publisher = {Publisher},  
  year = 1993,  
  volume = 4,  
  series = 10,  
  address = {The address},  
  edition = 3,  
  month = 7,  
  note = {An optional note},  
  isbn = {3257227892}  
}
```

`\cite{babington}`: [1]

`\fullcite{babington}`:

babington

Overzicht

Je hebt dus twee bestanden, die er minimaal zo uitzien. (voor biblatex met backend biber)

```
% File: bibfile.bib
@article {...
    ...
}

@book {...
    ...
}
...
```

```
% File: document.tex
\documentclass[a4paper]{article}
\usepackage{biblatex}
\addbibresource{bibfile.bib}

\begin{document}
    This has been shown.
    \parencite{babington}

    \printbibliography
\end{document}
```

Overzicht

Voor natbib met backend BibTeX:

```
% File: bibfile.bib
@article {...
    ...
}

@book {...
    ...
}
...
```

```
% File: document.tex
\documentclass[a4paper]{article}
\usepackage{natbib}
\bibliographystyle{unsrtnat}

\begin{document}
    This has been shown.
    \citep{babington}

    \bibliography{bibfile.bib}
\end{document}
```

Finding bib code from article sites

Citeren

Variaties in gebruik:

```
\cite{mysource}
```

[1]

Citeren

Variaties in gebruik:

```
\cite{mysource}
```

[1]

```
\cite[21]{mysource}
```

[1, p. 21]

Citeren

Variaties in gebruik:

`\cite{mysource}`

[1]

`\cite[21]{mysource}`

[1, p. 21]

`\cite[21--30,8]{mysource}`

[1, pp. 21–30, 8]

Citeren

Variaties in gebruik:

```
\cite{mysource}
```

[1]

```
\cite[21]{mysource}
```

[1, p. 21]

```
\cite[21--30,8]{mysource}
```

[1, pp. 21–30, 8]

```
\cite[See][21--30,8]{mysource}
```

[See 1, pp. 21–30, 8]

Citeren

Variaties in gebruik:

<code>\cite{mysource}</code>	[1]
<code>\cite[21]{mysource}</code>	[1, p. 21]
<code>\cite[21--30,8]{mysource}</code>	[1, pp. 21–30, 8]
<code>\cite[See][21--30,8]{mysource}</code>	[See 1, pp. 21–30, 8]
<code>\cite[See chapter 3 of][]{mysource}</code>	[See chapter 3 of 1]

Citeren

Variaties in gebruik:

<code>\cite{mysource}</code>	[1]
<code>\cite[21]{mysource}</code>	[1, p. 21]
<code>\cite[21--30,8]{mysource}</code>	[1, pp. 21–30, 8]
<code>\cite[See][21--30,8]{mysource}</code>	[See 1, pp. 21–30, 8]
<code>\cite[See chapter 3 of][]{mysource}</code>	[See chapter 3 of 1]
<code>\cite[See chapter 3 of]{mysource}</code>	[1, See chapter 3 of]

Citeren

Variaties in gebruik:

<code>\cite{mysource}</code>	[1]
<code>\cite[21]{mysource}</code>	[1, p. 21]
<code>\cite[21--30,8]{mysource}</code>	[1, pp. 21–30, 8]
<code>\cite[See][21--30,8]{mysource}</code>	[See 1, pp. 21–30, 8]
<code>\cite[See chapter 3 of][]{mysource}</code>	[See chapter 3 of 1]
<code>\cite[See chapter 3 of]{mysource}</code>	[1, See chapter 3 of]
<code>\cites{mysource}{othsource}</code>	[1, 7]

Bibliografiestijl

Verschillende stijlen zijn mogelijk, onder meer:

numeric: This is well-known [2], but also controversial [5, 6].

References

- [1] Robert L. Augustine. *Heterogeneous catalysis for the synthetic chemist*. New York: Marcel Dekker, 1995.
- [2] Aaron Bertram and Richard Wentworth. “Gromov invariants for holomorphic maps on Riemann surfaces.” In: *J. Amer. Math. Soc.* 9.2 (1996), pp. 529–571.
- [3] Frank Albert Cotton et al. *Advanced inorganic chemistry*. 6th ed. Chich-

alphabetic: This is well-known [GMS94], but also controversial [Gon01, Ham97].

authoryear: This is well-known John 2003, ...

apa: This is well-known (Lambert, 1993), bb ...

In APA: `\cite` en `\parencite` verschillen

Bibliografiestijl

Voor exacte wetenschappen: gebruik numeric. Zo verander je de stijl:

```
\usepackage[style=numeric]{biblatex}
```

Voor APA-stijl heb je daarnaast nodig:

```
\DeclareLanguageMapping{english}{english-apa}
```

Configuratie

```
\usepackage[backend=biber]{biblatex}
```

Op geïnstalleerde versies soms beetje configuratie nodig. Vraag ons als het niet meteen werkt voor je.

Meerdere auteurs

In je `.bib`-bestand, scheid auteurs met `and`:

```
author = {A. Smith and B. Doe and E. Dropper}
```

Zo kan `biblatex` controleren hoeveel auteurs het toont.

- 1) Voor “... door Peter Adams et al. [1]” kan je doen met `... door \textcite{adams}`.
Meer dan `maxnames` [default: 3] (`biblatex` package option) namen, dan `minnames` [default: 1] namen.
- 2) Voor je bibliografie: meer dan `maxbibnames` [default: `maxnames`], dan `minbibnames` [default: `minnames`] namen.

Sorting

`\usepackage[sorting=none,...]{biblatex}`:

In volgorde van verschijning in je document

`\usepackage[sorting=nty,...]{biblatex}` (default):

Naam, dan titel, dan jaar

`\usepackage[sorting=nyvt,...]{biblatex}`:

Naam, dan jaar, dan volume, dan titel

`\usepackage[sorting=ydnt,...]{biblatex}`:

Jaar (descending), dan naam, dan titel

Er zijn er nog meer (zie `biblatex` manual, pagina 47)

Speciale tekens

```
@article{Einstein1905,  
  author = {A. Einstein},  
  title = {\text{"Uber die von der  
           molekularkinetischen Theorie der W\text{"arme  
           geforderte Bewegung von in ruhenden  
           Fl\text{"ussigkeiten suspendierten Teilchen}},  
  journal = {Annalen der Physik},  
  year = 1905,  
  volume = 322,  
  number = 8,  
  pages = {549-560}  
}
```


Speciale tekens

```
@article{Einstein1905,  
  author = "A. Einstein",  
  title = "{\\"U}ber die von der  
    molekularkinetischen Theorie der W{\"a}rme  
    geforderte Bewegung von in ruhenden  
    Fl{\"u}ssigkeiten suspendierten Teilchen",  
  journal = "Annalen der Physik",  
  year = "1905",  
  volume = "322",  
  number = "8",  
  pages = "549-560"  
}
```

Opmerkingen

- Referentielijst is, net zoals `\tableofcontents`, niet standaard opgenomen in je inhoudstabel. Dit fix je met

```
\addcontentsline{toc}{section}{References}
```

- Enkel citaties die je hebt gebruikt verschijnen in je `\printbibliography`.
- Mocht je toch alle citaties uit je `.bib`-bestand in referentielijst willen: Gebruik `\nocite{*}`, of specifiek item in plaats van ster.

Referenties

De oplossing van de differentiaalvergelijking $\frac{dv}{dt} = \cos^2(t)$ is

$$\begin{aligned}v(t) &= v_0 + \int_0^t \cos^2(t) dt \\&= v_0 + \int_{t'=0}^{t'=t} \left(\frac{1}{2} \cos^2(t') + \frac{1}{2} (1 - \sin^2(t')) \right) dt' \\&= v_0 + \frac{1}{2} \int_{t'=0}^{t'=t} \left(1 + \cos^2(t') - \sin^2(t') \right) dt' \\&= v_0 + \frac{1}{2} \int_{t'=0}^{t'=t} \left(1 + \cos(2t') \right) dt' \\&= v_0 + \frac{1}{4} \int_{2t'=0}^{2t'=2t} \left(1 + \cos(2t') \right) d(2t') \\&= v_0 + \frac{1}{4} \left(2t + \sin(2t) \right) \\&= v_0 + \frac{t}{2} + \frac{1}{4} \sin(2t)\end{aligned}$$

Referenties

De oplossing van de differentiaalvergelijking $\frac{dv}{dt} = \cos^2(t)$ is

$$\begin{aligned}
 v(t) &= v_0 + \int_0^t \cos^2(t) dt \\
 &= v_0 + \int_{t'=0}^{t'=t} \left(\frac{1}{2} \cos^2(t') + \frac{1}{2} (1 - \sin^2(t')) \right) dt' \\
 &= v_0 + \frac{1}{2} \int_{t'=0}^{t'=t} (1 + \cos^2(t') - \sin^2(t')) dt' \\
 &= v_0 + \frac{1}{2} \int_{t'=0}^{t'=t} (1 + \cos(2t')) dt' \\
 &= v_0 + \frac{1}{4} \int_{2t'=0}^{2t'=2t} (1 + \cos(2t')) d(2t') \\
 &= v_0 + \frac{1}{4} (2t + \sin(2t)) \\
 &= v_0 + \frac{t}{2} + \frac{1}{4} \sin(2t)
 \end{aligned}$$

De oplossing van de differentiaalvergelijking $\frac{dv}{dt} = \cos^2(t)$ is

$$v(t) = v_0 + \int_0^t \cos^2(t) dt. \quad (1)$$

De cosinus verdubbelingsformule is

$$\begin{aligned}
 \cos(2t) &= \cos^2(t) - \sin^2(t) \\
 &= 2 \cos^2(t) - 1.
 \end{aligned}$$

Beide leden integreren geeft

$$\frac{1}{2} \sin(2t) = \left(2 \int_0^t \cos^2(t') dt' \right) - t.$$

Hiermee vinden we (1) als

$$v(t) = v_0 + \frac{t}{2} + \frac{1}{4} \sin(2t).$$

Referenties

De oplossing van de differentiaalvergelijking

```
$ \frac{\dif v}{\dif t} = \cos^2(t) $ is
```

```
\begin{align}
```

```
  v(t) &= v_0 + \int_0^t \cos^2(t) \dif t.
```

```
\end{align}
```

...

Hiermee vinden we (1) als

```
\begin{align*}
```

```
  v(t) &= v_0 + \frac{t}{2}
```

```
  + \frac{1}{4} \sin(2t).
```

```
\end{align*}
```

De oplossing van de differentiaalvergelijking $\frac{dv}{dt} = \cos^2(t)$ is

$$v(t) = v_0 + \int_0^t \cos^2(t) dt. \quad (1)$$

De cosinus verdubbelingsformule is

$$\begin{aligned} \cos(2t) &= \cos^2(t) - \sin^2(t) \\ &= 2\cos^2(t) - 1. \end{aligned}$$

Beide leden integreren geeft

$$\frac{1}{2} \sin(2t) = \left(2 \int_0^t \cos^2(t') dt' \right) - t.$$

Hiermee vinden we (1) als

$$v(t) = v_0 + \frac{t}{2} + \frac{1}{4} \sin(2t).$$

Referenties

De snelheid v is gedefinieerd als

```
\begin{align}
v &:= \dfrac{dx}{dt}
\end{align}
```

De oplossing van de differentiaalvergelijking

```
 $\frac{dv}{dt} = \cos^2(t)$  is
```

```
\begin{align}
v(t) &= v_0 + \int_0^t \cos^2(t) dt.
\end{align}
```

...

Hiermee vinden we (1) als

```
\begin{align*}
v(t) &= v_0 + \frac{t}{2} \\
&+ \frac{1}{4} \sin(2t).
\end{align*}
```

De snelheid v is gedefinieerd als

$$v := \frac{dx}{dt} \quad (1)$$

De oplossing van de differentiaalvergelijking $\frac{dv}{dt} = \cos^2(t)$ is

$$v(t) = v_0 + \int_0^t \cos^2(t) dt. \quad (2)$$

De cosinus verdubbelingsformule is

$$\begin{aligned} \cos(2t) &= \cos^2(t) - \sin^2(t) \\ &= 2 \cos^2(t) - 1. \end{aligned}$$

Beide leden integreren geeft

$$\frac{1}{2} \sin(2t) = \left(2 \int_0^t \cos^2(t') dt' \right) - t.$$

Hiermee vinden we (1) als

$$v(t) = v_0 + \frac{t}{2} + \frac{1}{4} \sin(2t).$$

Referenties

De snelheid v is gedefinieerd als

```
\begin{align}
v &:= \dfrac{dx}{dt}
\end{align}
```

De oplossing van de differentiaalvergelijking

```
 $\frac{dv}{dt} = \cos^2(t)$  is
```

```
\begin{align}
v(t) &= v_0 + \int_0^t \cos^2(t) dt.
\label{eq:exprVelocity}
\end{align}
```

...

Hiermee vinden we ([\ref{eq:exprVelocity}](#)) als

```
\begin{align*}
v(t) &= v_0 + \frac{t}{2} \\
&+ \frac{1}{4} \sin(2t).
\end{align*}
```

De snelheid v is gedefinieerd als

$$v := \frac{dx}{dt} \quad (1)$$

De oplossing van de differentiaalvergelijking $\frac{dv}{dt} = \cos^2(t)$ is

$$v(t) = v_0 + \int_0^t \cos^2(t) dt. \quad (2)$$

De cosinus verdubbelingsformule is

$$\begin{aligned} \cos(2t) &= \cos^2(t) - \sin^2(t) \\ &= 2 \cos^2(t) - 1. \end{aligned}$$

Beide leden integreren geeft

$$\frac{1}{2} \sin(2t) = \left(2 \int_0^t \cos^2(t') dt' \right) - t.$$

Hiermee vinden we ([??](#)) als

$$v(t) = v_0 + \frac{t}{2} + \frac{1}{4} \sin(2t).$$

Referenties

```
\section{Methods}  
\label{sec:methods}
```

...

```
\section{Results}
```

This result was obtained with the experiment as
described in Section~\ref{sec:methods} on page \pageref{sec:methods}.

Figure

Hier zie je een pinguïn:

```
\begin{center}  
  \includegraphics[height=2cm]{pinguin.jpg}  
\end{center}
```

Foto door Sue Flood.

Hier zie je een pinguïn:



Foto door Sue Flood.

Figure

```
Een pinguïn zie je in Figuur~\ref{fig:pinguin}.  
\begin{figure}[h]  
  \centering  
  \includegraphics[height=2cm]{pinguin.jpg}  
  \caption{Een schattige pinguïn.  
Foto door Sue Flood.}  
  \label{fig:pinguin}  
\end{figure}
```

Een pinguïn zie je in
Figuur 1.



Figuur 1: Een schattige
pinguïn. Foto door Sue Flood.

Figuurplaatsing

`\begin{figure}[h]`

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.. Zie hier-voor Figuur 1.



Figure 1: Voorbeeld van figuurplaatsing.

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Do-

1

nec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

2

Figuurplaatsing

`\begin{figure}[t]`



Figure 2: Voorbeeld van figuurplaatsing.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Zie hiervoor Figuur 2.

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Do-

nec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

Figuurplaatsing

`\begin{figure}[b]`

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Zie hiervoor Figuur 3.

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultrices et, tellus. Do-



Figure 3: Voorbeeld van figuurplaatsing.

5

nec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

6

Figuurplaatsing

`\begin{figure}[p]`

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Zie hiervoor Figuur 4.

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

7



Figure 4: Voorbeeld van figuurplaatsing.

8

Figuurplaatsing

Specificeer een of meer van de onderstaande letters:

- ▶ h (HERE): Figuur mag hier.
- ▶ t (TOP): Figuur mag bovenaan een pagina.
- ▶ b (BOTTOM): Figuur mag onderaan een pagina.
- ▶ p (PAGE): Figuur mag op aparte pagina voor figuren.
- ▶ !: Override interne parameters voor floats.
- ▶ H (HERE): Geen floating, altijd hier. (`\usepackage{float}`)

Bijvoorbeeld: `\begin{figure}[ht]`

Wanneer je werkt met afbeeldingen: `\usepackage{graphicx}`

Dimensions

- Hele regelbreedte

```
\includegraphics[width=\linewidth]{assets/pinguin.jpg}
```

- 90% regelbreedte

```
\includegraphics[width=0.9\linewidth]{assets/pinguin.jpg}
```

- Maximaal 90% regelbreedte en maximaal 5 cm hoog

```
\includegraphics[  
    width=0.9\linewidth,height=5cm,keepaspectratio  
]{assets/pinguin.jpg}
```

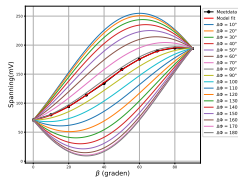

Subfigure

```

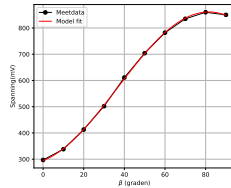
\usepackage{subcaption}
...

\begin{figure}[htbp]
  \centering
  \begin{subfigure}[b]{0.45\textwidth}
    \includegraphics[width=\textwidth]{...}
    \caption{BB}
    \label{fig:dphiExample}
  \end{subfigure}\quad
  \begin{subfigure}[b]{0.45\textwidth}
    \includegraphics[width=\textwidth]{...}
    \caption{CC}
    \label{fig:fitExample}
  \end{subfigure}
  \caption{Meerdere afbeeldingen naast elkaar!}
\end{figure}

```



(a) BB



(b) CC

Figuur 1: Multiple images next to eachother!

The end

Vragen?

Loop je vast? Mail ons op
`info@texnicie.nl`

De slides zijn te vinden op
<https://texnicie.nl>

Licentie

Contributors

Copyright (c) 2022–2023 Thomas van Maaren

Copyright (c) 2022–2023 Hanneke Schrotten

Copyright (c) 2022–2023 Tim Weijers

Copyright (c) 2021–2023 Vincent Kuhlmann

De T_EXniCie licenseert deze PDF aan het publiek onder
Creative Commons CC BY-NC-ND 4.0

Als je slide-inhoud in een andere presentatie wil gebruiken, moet je de T_EXniCie eerst om een andere licentie vragen.