

De `cursus`-package

A-Eskwadraat TeXniCie
hektex@a-eskwadraat.nl

7 augustus 2015

1 Introductie

De `cursus`-package wordt gebruikt bij het schrijven van handleidingen en cursusen van de TeXniCie. Dit document legt uit hoe je een handleiding maakt en hoe de verschillende commando's werken.

2 De package laden

Men laat de package met `\usepackage{cursus}`, er zijn verder geen opties.

2.1 Commando's

Het `cursus`-package levert de volgende commando's

`\cmd{commando}`

Dit geeft het commando (let op zonder backslash!) weer.

`\cmdarg`

Te gebruiken direct achter `\cmd`. Dit geeft het argument van het commando weer. Het valt ook te gebruiken als er een optioneel commando is, dan dient men het aan te roepen met bijv. `\cmd{usepackage}\cmdarg[iets]dutch{babel}`. Het iets hier is irrelevant.

`\envbegin`

Geeft het begin van een environment aan, roep aan met `\envbegin{naam}`.

`\envend`

Geeft het begin van een environment aan, roep aan met `\envbegin{naam}`.

`\usepack`

Ter gebruik van een package.

`\errmsg`

Voor het weergeven van een foutmelding.

`\placeholder`

Een simpele placeholder.

3 Voorbeeld

We sluiten af met een voorbeeld. In sectie 3.1 zie je een voorbeeld-L^AT_EX-bestand. De resulterende handleiding zie je in sectie 3.2.

3.1 Voorbeeld code

```
\documentclass[10pt]{article}
\usepackage{cursus}
\title{\TeX niCie IBA-inwerking}
\author{Aldo Witte}

\begin{document}
\maketitle
\subsection*{LaTeX commando's}
Je maakt een nieuw commando met \cmd{newcommand}\cmdarg[iets]{opties}\cmdarg{naam}.
Je begint een environment met \envbegin{omgeving} en eindigt met \envend{omgeving}.
Je roept een package aan met \usepack{\placeholder}.

\end{document}
```

Figuur 1: Een voorbeeld van het gebruik van cursus.

3.2 Voorbeeld PDF

TeXnicie IBA-inwerking

Aldo Witte

August 7, 2015

LaTeX commando's

Je maakt een nieuw commando met `\newcommand[opties]{naam}`. Je begint een environment met `\begin{omgeving}` en eindigt met `\end{omgeving}`. Je roept een package aan met `\usepackage{<name>}`.