

The schule Package

A **typst** package to render source code

v0.0.5

2023-07-25

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do.

Jonas NEUGEBAUER

<https://github.com/jneug/schule-typst>

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut.

Table of contents

I. About

II. Usage

III. Command reference

III.1. `typo.typ` 4

IV. Index

Part I.

About

Part II.

Usage

Part III.

Command reference

III.1. typo.typ

`#operator()`[`operator`]

Auszeichnung von Operatoren:

```
1 #operator[Entwurf] einen Algorithmus und #operator[stelle] ihn in
   geeigneter Form #operator[dar].
2
3     #operator[Implementiere] den Algorithmus nach deinem Entwurf.
```

ENTWURF einen Algorithmus und STELLE ihn in geeigneter Form DAR.

IMPLEMENTIERE den Algorithmus nach deinem Entwurf.

`#name`(`last: none`)[`name`]

Darstellung eines Namens:

```
1 - #name[Jonas Neugebauer]
2 - #name[John William Mauchly]
3 - #name[Adriaan van Wijngaarden]
4 - #name("Adriaan", last:"van Wijngaarden")
```

- Jonas NEUGEBAUER
- John William MAUCHLY
- Adriaan van WIJNGAARDEN
- Adriaan VAN WIJNGAARDEN

`#underline`(`stroke: auto`, `offset: auto`, `extent: 0pt`, `evade: true`)[`content`]

Doppelte Untertstreichung:

- `#underline`[doppelt unterstrichen] → doppelt unterstrichen

Die Argumente entsprechen denen von `underline`.

`#suiggly`(`stroke: 1pt + rgb("#000000")`)[`content`]

Unterschlängelung:

- `#suiggly`[unterschlängelt] → unterschlängelt

`stroke` bestimmt die Linienart der Unterschlängelung.

`#rahmen()`[`body`]

3.1 *typo.typ*

```
1 #rahmen[#lorem(50)]
```

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua quaerat voluptatem. Ut enim aequae doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut.

#kasten()[body]

```
1 #kasten[#lorem(50)]
```

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua quaerat voluptatem. Ut enim aequae doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut.

#schattenbox()[body]

```
1 #schattenbox[#lorem(50)]
```

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua quaerat voluptatem. Ut enim aequae doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut.

#infobox()[body]

```
1 #infobox[#lorem(50)]
```

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aequae doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut.

#warnungbox()[body]

```
1 #warnungbox[#lorem(50)]
```

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aequae doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut.

#hinweis()[body]

```
1 #hinweis[#lorem(50)]
```

Hinweis: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aequae doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut.

#tipp()[body]

```
1 #tipp[#lorem(50)]
```



Tipp: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aequae doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut.

#info()[body]

```
1 #info[#lorem(50)]
```

Info: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aequaeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut.

#tasks(cols: 3, gutter: 4%, numbering: "1") [body]

Erzeugt eine vertikale Liste.

```
1 #tasks[
2     - Aufgabe 1
3     - Aufgabe 2
4     - Aufgabe 3
5 ]
```

1) Aufgabe 1

2) Aufgabe 2

3) Aufgabe 3

#si(value, unit)

Erzeugt einen Wert mit Einheit.

```
1 - #num(3.2)
2 - #si[4.5][m]
3 - #si[4.5][$frac("k", "mh")$]
```

- 3,2
- 4,5 m
- 4,5 $\frac{k}{mh}$

Part IV.

Index

H

#hinweis 6

I

#info 6

#infobox 5

K

#kasten 5

N

#name 4

O

#operator 4

R

#rahmen 4

S

#schattenbox 5

#si 7

#suiggly 4

T

#tasks 7

#tipp 6

U

#uunderline 4

W

#warnungbox 6