



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN

CENTRUM FÜR INFORMATIONS- UND SPRACHVERARBEITUNG
STUDIENGANG COMPUTERLINGUISTIK



Masterarbeit

in Computerlinguistik

at the Ludwig-Maximilians-Universität München

Faculty of Languages and Literature

Titel

submitted by
Max Mustermann

Supervisors: Betreuer Betreuerus
Examiner: Prof. Barbara Plank / Prof. Hinrich Schütze
Work period: 26.03.2024 - 04.06.2024

Contents

1 Allgemeine Hinweise

1.1 Einleitung

Dieses Dokument dient als Vorlage für Bachelor- bzw. Masterarbeiten¹ des Studiengangs 'Computerlinguistik' (LMU München). Es basiert auf einem LaTeX²-Template, das auf der CIS-Homepage erhältlich ist.

Die Bibliographie wird mit Hilfe von BibTeX generiert (s. `bib-Datei`).

1.2 Hinweise zur Form

1.2.1 Zitierung

Die Zitierweise folgt dem Autor-Jahr-System. Der Stellenverweis erfolgt im Text, Fußnoten sollten nur für Erläuterungen und Kommentare verwendet werden. Folgende Hinweise sind der *Language*-Bibliographie-Vorlage von ron.artstein.org entnommen:

The *Language* style sheet makes a distinction between two kinds of in-text citations: citing a work and citing an author.

- Citing a work:
 - Two authors are joined by an ampersand (&).
 - More than two authors are abbreviated with *et al.*
 - No parentheses are placed around the year (though parentheses may contain the whole citation).
- Citing an author:
 - Two authors are joined by *and*.
 - More than two authors are abbreviated with *and colleagues*.
 - The year is surrounded by parentheses (with page numbers, if present).

To provide for both kinds of citations, `language.bst` capitalizes on the fact that `natbib` citation commands come in two flavors. In a typical style compatible with `natbib`,

¹Die entsprechend kommentierten Blöcke im Bereich der Titelseite sowie die abschließenden Seiten (Lebenslauf und Erklärung) sind bei einer Hausarbeit in der `tex-Datei` zu entfernen.

²LaTeX kann hier heruntergeladen werden: <https://www.latex-project.org/>; nach der Installation kann die `tex-Datei` mit einem LaTeX-Editor, z. B. TeXShop (Mac, bereits mitinstalliert) oder Texmaker (Windows, muss zusätzlich installiert werden) geöffnet werden.

ordinary commands such as `\citet` and `\citep` produce short citations abbreviated with *et al.*, whereas starred commands such as `\citet*` and `\citep*` produce a citation with a full author list. Since *Language* does not require citations with full authors, the style `language.bst` repurposes the starred commands to be used for citing the author. The following table shows how the `natbib` citation commands work with `language.bst`.

Authors of *Language* articles would typically use `\citet*`, `\citep`, `\citealt` and `\citeauthor*`, though they could use any of the above commands. There is no command for giving a full list of authors.

1.2.2 Hinweis Literaturverzeichnis

Das Literaturverzeichnis dieser Vorlage beinhaltet als Beispielbibliographie die Literaturangaben des *Language* Stylesheets.

2 Tipps zu \LaTeX

2.1 Character

| Command | Output | Command | Output |
|---------------------|--------|---------------------|--------|
| <code>{\ "a}</code> | ä | <code>{\c c}</code> | ç |
| <code>{\ ^e}</code> | ê | <code>{\u g}</code> | ğ |
| <code>{\ 'i}</code> | ì | <code>{\l}</code> | ł |
| <code>{\ .I}</code> | İ | <code>{\ ~n}</code> | ñ |
| <code>{\o}</code> | ø | <code>{\H o}</code> | ő |
| <code>{\ 'u}</code> | ú | <code>{\v r}</code> | ř |
| <code>{\aa}</code> | å | <code>{\ss}</code> | ß |

Table 2.1: Example commands for accented characters, to be used in, *e.g.*, Bib \TeX entries.