

Sentiment classification of chess annotations

Master-Thesis von Florian Beck

Tag der Einreichung:

1. Gutachten: Prof. Dr. Johannes Fürnkranz
2. Gutachten: ???



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

Fachbereich Informatik
Knowledge Engineering Group

Sentiment classification of chess annotations

Vorgelegte Master-Thesis von Florian Beck

1. Gutachten: Prof. Dr. Johannes Fürnkranz
2. Gutachten: ???

Tag der Einreichung:

Erklärung zur Master-Thesis

Hiermit versichere ich, die vorliegende Master-Thesis ohne Hilfe Dritter nur mit den angegebenen Quellen und Hilfsmitteln angefertigt zu haben. Alle Stellen, die aus Quellen entnommen wurden, sind als solche kenntlich gemacht. Diese Arbeit hat in gleicher oder ähnlicher Form noch keiner Prüfungsbehörde vorgelegen.

Darmstadt, den 21. Januar 2019

(F. Beck)

1 Generelle Informationen

Die Klasse basiert auf der `tudreport`-Klasse von C. v. Loewenich und J. Werner. Alle Änderungen dort wirken sich direkt auf die `tudthesis`-Klasse aus. Genauer: die `tudthesis`-Klasse definiert nur einige neue Befehle und legt die Formatierung der ersten zwei Seiten (Titelseite und Rückseite des Titleblattes) fest. **Alle Vordefinierten Texte sind, wie verbindlich vorgeschrieben, in der hessischen Amtssprache gehalten¹.**

2 Verwendung der Klasse

Die Klasse wird verwendet, indem in der Dokumentenpräambel `\documentclass{tudthesis}` eingetragen wird.

2.1 Klassenoptionen

Die Klasse unterstützt alle Klassenoptionen der `tudreport`-Klasse.

Neue Optionen

- `type=<dr|drfinal|diplom|msc|pp|bsc|sta>`

Hiermit wird die Art der Arbeit angegeben. Dies legt verschiedene Formatierungen fest.

<code>dr</code>	für eingereichte Dissertationen
<code>drfinal</code>	für genehmigte Dissertationen
<code>diplom</code>	für Diplomarbeiten
<code>msc</code>	für Master-Theses
<code>pp</code>	für Project-Proposals
<code>bsc</code>	für Bachelor-Theses
<code>sta</code>	für Studienarbeiten

- `dr=<rernat|ing|phil>`

Hiermit wird die Art des Doktorgrads angegeben.

<code>rernat</code>	für Dr. rer. nat.
<code>ing</code>	für Dr.-Ing.
<code>phil</code>	für Dr. phil.

Für den Fall, dass der gewünschte Titel nicht vorhanden ist, gibt es den Befehl `\drtext{#1}`, wobei #1 z.B. „Zur Erlangung des Grades eines Doktors der Technischen Wissenschaften (Dr. rer. tech.)“ ist.

2.2 Befehle

- `\thesistitle{#1}{#2}`
#1: Titel der Arbeit in der Erstsprache (z.B. Deutsch)
#2: Titel der Arbeit in der zweiten Sprache (z.B. Englisch)
- `\makethesistitle`
Erzeugt die korrekte Titelseite
- `\author{#1}`
#1: Name des Autors
- `\birthplace{#1}`
#1: Geburtsort des Autors (bei Dr.-Arbeit verbindlich)
- `\date{#1}`
Standard ist der aktuelle Monat und das aktuelle Jahr (z.B. Januar 2019)
#1: individuelles Datum
- `\referee{#1}{#2}[#3]`
Namen der Gutachter, (3. Gutachter optional)
- `\department{#1}`
Fachbereich an dem die Arbeit durchgeführt wurde. Standard ist „Fachbereich Physik“.
- `\group{#1}`
Arbeitsgruppe / Institut an dem die Arbeit durchgeführt wurde

¹ Deutschland hat (noch) keine Amtssprache.

-
- `\dateofexam{#1}{#2}`
#1: Tag der Einreichung der Arbeit
#2: Tag der Prüfung / Tag des Abschlusses
Wird nur bei `type=drfinal` verwendet. Ansonsten wird ein leeres Feld erzeugt, in das bei Abgabe der Arbeit ein Stempel gesetzt wird.
 - `\tuprints{#1}{#2}`
#1: `<URN-ID>` aus `urn:nbn:de:tuda-tuprints-<URN-ID>`
#2: `<tuprints-ID>` aus `http://tuprints.ulb.tu-darmstadt.de/<tuprints-ID>`
Entspricht der Empfehlung auf der tuprints FAQ-Seite: <http://tuprints.ulb.tu-darmstadt.de/faq.html#urlreservation>
 - `\affidavit[#1]{#2}`
#1: Datum der Eigenständigkeitserklärung (optional)
#2: Signatur unter der Unterschrift