



KRITIK DER
DIGITALEN VERNUNFT
DHd 2018 Köln
26.02. – 02.03.2018

Konferenzabstracts

5. Tagung des Verbands Digital Humanities im deutschsprachigen Raum e.V.

DHd 2018

Kritik der digitalen Vernunft

Konferenzabstracts

Universität zu Köln
26. Februar bis 2. März 2018

DFG Deutsche
Forschungsgemeinschaft

GERDA HENKEL STIFTUNG



Die Abstracts wurden von den Autorinnen und Autoren in einem Template erstellt und mittels des von Marco Petris, Universität Hamburg, entwickelten DHConvalidators in eine TEI konforme XML-Datei konvertiert.

Herausgeber: Georg Vogeler

Korrektur der Auszeichnungen:

Dana Persch, Claes Neuefeind, Patrick Helling

Konvertierung TEI nach PDF: Claes Neuefeind

<https://github.com/GVogeler/DHd2018>

unter Verwendung der Konversionsskripte von Karin Dalziel

<https://github.com/karindalziel/TEI-to-PDF>

und der bearbeiteten Version von Aramís Concepción Durán

<https://github.com/aramiscd/dhd2016-boa.git>

Konferenz-Logo: Anja Neuefeind

Online verfügbar: <http://dhd2018.uni-koeln.de/>

ISBN 978-3-946275-02-2

edition humboldt digital

Reisetagebücher Themen Briefe Chronologie Register

Briefe im Jahr 1791

Korrespondenz mit Samuel Thomas von Soemmerring

Alexander von Humboldt an Samuel Thomas Soemmerring.
Hamburg, 28. Januar und 20. Februar 1791

H: Freies Deutsches Hochstift / Frankfurt Goethe-Museum, Frankfurt am Main, Handschriftensammlung, Hb-9051

Kritischer Text Lesetext Text mit Faksimile

Hamburg, den 28. Jan. 1791.

Fünf volle Monate sind nun schon verlossen, seitdem ich die Rhodaner verließ. Wenn Sie aus der Art, wie ich mich damals an Sie drängte, aus der frohen Stimmung, in die mich jede Aeußerung Ihres Vertrauens und Ihrer liebevollen Zuneigung versetzte, auf Wärme und Herzlichkeit des Charakters in mir schlossen, so muß es Ihnen jetzt um so räthlicher sein, daß Sie seit fünf Monaten keine Zeile von mir sahen, daß ich eine Erlaubniß nicht benutzte, die Sie mir selbst freiwillig ertheilten. Nicht jugendliche Eitelkeit allein (von der ich mich übrigens nur zu wenig frei fühle) sondern die Empfindung, durch die Achtung guter und edler Menschen gelehrt zu sein, läßt mich wünschen, daß Ihnen mein Stillschweigen nicht gleichgültig und unbemerkt gewesen ist. Ich möchte die Schuld gern vernehmen, weil ich es doch nicht unternehme mich zu rechtfertigen. In der That, mein Bester, die Ursachen meines Nachlässigkeits sind so einfach, daß sie gewiß jedem andern, als Ihnen, geringfügig scheinen würden, der Sie wissen, daß Einfachheit und Wahrheit immer

Externer Stellenkommentar

«Fünf volle Monate sind nun schon verlossen, seitdem ich die Rhodaner verließ.»

Im Juli 1790, nach der gemeinsam mit Forster den Rhein hinauf unternommenen Reise nach Belgien, Holland, England und Paris, die vom 25.3. bis zum 12.7.1790 dauerte hatte.

Autor: Franz Sauerwald
<https://soemmerring.net/021895>

Beispielhafte Implementierung in der Entwicklungsversion von edition humboldt digital

Bibliographie

Dumont, Stefan. 2018. „CorrespSearch – Connecting Scholarly Editions of Letters“. *Journal of the Text Encoding Initiative* 10. [Im Erscheinen].

Lordick, Harald, Rainer Becker, Michael Bender, Luise Borek, Canan Hastik, Thomas Kolatz, Beata Mache, Andrea Rapp, Ruth Reiche, und Niels-Oliver Walkowski. 2016. „Digitale Annotationen in der geisteswissenschaftlichen Praxis“. *Bibliothek Forschung und Praxis* 40 (2): 186–199. doi:10.1515/bfp-2016-0042.

Sanderson, Robert, Paolo Ciccarese, und Benjamin Young. 2017. „Web Annotation Data Model. W3C Recommendation“. W3C. <https://www.w3.org/TR/annotation-model/>.

Stadler, Peter. 2012. „Normdateien in der Edition“. *editio* 26: 174–83.

TEI Correspondence SIG. 2015. „Correspondence Metadata Interchange Format (CMIF)“. <https://github.com/TEI-Correspondence-SIG/CMIF>.

Eine Fallstudie zur Annotation von Vagheit in Werken Dimitrie Cantemirs

Vertan, Cristina

cristina.vertan@uni-hamburg.de
Universität Hamburg, Deutschland

von Hahn, Walther

vhahn@informatik.uni-hamburg.de
Universität Hamburg, Deutschland

Das Korpus

Das ausgewählte Korpus besteht aus zwei Hauptwerken Dimitrie Cantemirs, eines Universalgelehrten des 17. Jahrhunderts und Mitglied der „Kurfürstlich – Brandenburgischen Societät der Wissenschaften“. Die zwei Werke wurden ursprünglich auf Lateinisch verfasst, die Originale sind aber verloren aber Kopien davon wurden im späten 20. Jh. wiederentdeckt. Im Umlauf waren lange Zeit nur Übersetzungen ins Englische, Deutsche (Cantemir 1771), (Cantemir 1745), und Französische, die mindestens bis Mitte des 19. Jh. Referenzwerke für die Geschichte des osmanischen Reichs und der historischen Provinz Moldawien waren. Durch seinen langen Aufenthalt in Istanbul, hatte Cantemir Zugang zu vielen Quellen die er zitiert. Daneben zitiert er auch Sagen und Legenden und versucht immer durch geschickte sprachliche Redewendungen zu vermitteln, was seiner Meinung nach historisch gesichert ist. Daher ist das Korpus besonders illustrativ für das Problem der Vagheitsannotation.

Erste Schritte zur Vagheitsannotation

Das Projekt HerCore versucht durch gezielte Annotation von Vagheit drei geisteswissenschaftliche Fragestellungen in Bezug auf die Cantemir-Forschung zu lösen:

- Der erstmalige Vergleich aller historischen Übersetzungen, da seit geraumer Zeit die Vermutung formuliert wurde, dass diese relativ stark von den Originalen abweichen.
- Die Untersuchung der Zuverlässigkeit von Äußerungen Cantemirs. Hierbei werden vor allem Quellen von turkologischen Fachwissenschaftlern einbezogen.
- Die Konsistenz von Cantemir über dieselben Personen und Ereignisse in den zwei Werken.

Die Annotation von Vagheit wird auf drei Ebenen untersucht:

1. Linguistisch,
2. In Metadaten und Editorik,
3. im Fachwissen.

- Für die Linguistische Ebene wurde als Startpunkt die Klassifizierung von (Pinkal 1981)

benutzt. Für die Laufzeit des Projekts haben wir aus dem o.g. Schema wegen besonderer Angemessenheit für das zu analysierende Korpus folgende mögliche Vagheitsindikatoren ausgewählt:

Auf lexikalischer Ebene: Non-Intersectives, Adjektive, Hecken, inexakte Maße, Modalverben (Attitudes), Komplexe Quantoren, Zitiereinleitungen, zeitliche Ausdrücke.

Auf syntaktische Ebene: Subjunktiv-Konstruktionen

Zusätzlich werden Named Entities untersucht: Personen, Zeitangaben, Orte etc. und mit einem entsprechenden Vagheitsgrad versehen ("Konstantinopel" ist nur wahr zwischen 337 und 1930).

Als Vorbereitung wird das Korpus zuerst einer linguistischen Analyse unterzogen, um Lemmas und Wortarten, sowie die Textstruktur (Sätze, Paragraphen) zu markieren. Diese wird dann die Basis für die semi-automatische Annotation von Vagheitsausdrücken (Vertan et al 2017).

Die Annotation von vager Information wird dann in einem ersten Schritt manuell von Fachwissenschaftlern in einem Korpus-Ausschnitt vorgenommen. In einem zweiten Schritt wird versucht diese Annotation automatisch im Korpus zu propagieren. Ein dritter Schritt soll die Ergebnisse von Inferenzen zwischen vagen Ausdrücken erzeugen, um sich nicht dem Vorwurf auszusetzen man schreibe mit einem spezifischen Erkenntnis leitendem Interesse zunächst Annotationen in den Text um sie dann nur wörtlich wieder auszu-lesen.

Zusammenfassung

Der Beitrag wird die gesamte Systemarchitektur, sowie die einzelnen Schritte zur Annotation von Linguistischer Vagheit illustrieren.

Um dem Wissenschaftler am Ende eine hermeneutische Interpretation zu erlauben, muss ihm zu jedem annotierten Objekt ein Vagheits-Profil sowie Metadaten über Autoren, Genres und Inferenzergebnisse gezeigt werden können.

Hierzu eine Erweiterung von TEI und ein entsprechendes GUI zu entwickeln, sind wichtige Ziele des Projekts.

Außerdem muss die multilinguale Struktur der Cantemir-Texte mit Zitaten aus dem Griechischen, Lateinische und teilweise dem Türkischen annotiert und weiter erforscht werden.

Das Projekt soll zeigen, dass die Einbeziehung von Vagheit und Unschärfe in die Annotierung, in die Inferenz-Komponente und die hermeneutische Interpretationen durch den Wissenschaftler, einen erheblichen Gewinn an Funktionen und Glaubwürdigkeit für die DH bringt.

Bibliographie

Cantemir, Dimitrie, (1771) Beschreibung der Moldau, Faksimiledruck der Originalausgabe von 1771, Frankfurt und Leipzig

Cantemir, Dimitrie, (1745) Geschichte des osmanischen Reichs nach seinem Anwachs und Abnehmen, 1745, Herold, Hamburg

Pinkal, Manfred, (1981) Semantische Vagheit: Phänomene und Theorien, Teil I/II. In: Linguistische Berichte Nr. 7/72, Wiesbaden 1980/1981.

Vertan, Cristina / von Hahn, Walther / Dinu, Anca (2017) On the annotation of vague expressions: a case study on Romanian historical texts, Proceedings of the first Workshop on Language Technology for Digital Humanities in Central and (South-) Eastern Europe, in association with RANL 2017, Varna

ELEXIS – Eine europäische Forschungsinfrastruktur für lexikographische Daten

Wissik, Tanja

Tanja.Wissik@oeaw.ac.at
Österreichische Akademie der Wissenschaften,
Österreich

Krek, Simon

simon.krek@guest.arnes.si
Institut Josef Sefan, Slowenien

Jakubicek, Milos

milos.jakubicek@sketchengine.co.uk
Lexical Computing CZ s.r.o., Tschechien

Tiberius, Carole

carole.tiberius@inl.nl
Instituut voor Nederlandse Lexicologie,
Niederlande

Navigli, Roberto

navigli@di.uniroma1.it
Università degli Studi di Roma La Sapienza,
Italien