

## Stellenausschreibung

Im Rahmen des von der DFG geförderten Forschungsprojekts "Investigating multimodal storytelling interaction" (Leitung PD Dr. Christoph Rühlemann) ist voraussichtlich eine 2/3 Doktorandenstelle (65%) frühestens ab dem 01.01.2019 für drei Jahre zu besetzen.

Das Forschungsprojekt sieht die Erstellung und Analyse eines Korpus von Geschichten der Alltagskonversation in englischer Sprache vor, das Storytelling Interaction Corpus (SITCO). Dieses Korpus vereint Daten aus Audio- und Video-Aufzeichnungen spontaner konversationeller Interaktion sowie Eye-Tracking-Daten. Die Datentranskription erfolgt nach den Standards der Jeffersonschen Transkription. Die konversations-analytischen Transkripte werden mittels XTranscript in XML-Transkripte konvertiert. Zusätzlich zu den konversations-analytischen Annotationen erhalten die Daten korpus-linguistische (Part-of-Speech) sowie diskurs-analytische Annotationen.

Die Arbeitsbereiche des Doktoranden/der Doktorandin umfassen im ersten Projektjahr die Betreuung der Korpus-Konstruktion in Zusammenarbeit mit dem Projektleiter sowie studentischen Hilfskräften. Im zweiten und dritten Projektjahr ist der Doktorand/die Doktorandin verantwortlich für die Annotationsvertiefung und -bereinigung und unterstützt den Projektleiter in dessen Analyse der SITCO-Daten. Neben diesen Aufgaben wird erwartet, dass der Stelleninhaber/die Stelleninhaberin ein eigenes Forschungsvorhaben auf der Basis der SITCO-Daten verfolgt und mit einer Promotion abschließt.

Voraussetzung sind ein überdurchschnittlicher sprachwissenschaftlicher Abschluss (Master) sowie exzellente Sprachkenntnisse des Englischen. Weiter werden fundierte Kenntnisse in Konversations-Analyse sowie Erfahrung im Umgang mit Korpusdaten und -strukturen, insbesondere XML, erwartet. Schließlich wird die Bereitschaft, sich in Analyse-Technologien wie R, Praat und XPath/XQuery einzuarbeiten, vorausgesetzt.

Bewerber/Bewerberinnen werden gebeten, ihre Online-Bewerbung in einem PDF-Dokument mit den üblichen Unterlagen per Email an den Projektleiter zu richten:

Hr. PD Dr. Christoph Rühlemann  
Email: [chrisruehlemann@googlemail.com](mailto:chrisruehlemann@googlemail.com)

Bewerbungsfrist ist der **15.11.2018**.

## Job opening

Based on the grant awarded by the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) to the research project "Investigating multimodal storytelling interaction" (project director Dr. Christoph Rühlemann) the chair of Germanistische Linguistik at Albert-Ludwigs-University Freiburg, Prof. Dr. Peter Auer, offers a funded PhD from January 2019 for three years.

The research project aims to construct and analyze a corpus of naturally-occurring storytellings in English conversation, the Storytelling Interaction Corpus (SITCO). This corpus integrates data from audio- and video-recordings of spontaneous conversational interaction as well as eye-tracking data. The data are transcribed according to conversation-analytic (Jeffersonian) transcription standards and converted into XML-transcripts using XTranscript (<http://rdues.bcu.ac.uk/cgi-bin/xtranscript/index.cgi>). In addition to the conversation-analytic annotations encoded in the transcripts, the data will be annotated corpus-linguistically (by adding Part-of-Speech tags) as well as discourse-analytically (by adding tags related to discourse structure).

The doctoral researcher will be involved in transcribing, as well as supervise research assistants in transcribing, the data for SITCO during the first project year. During the second and third year the researcher is expected to deepen and refine the corpus architecture and assist the project director

in his research on the corpus as well as complete a dissertation of his/her own based on the project data.

The successful applicant will have an above-average M.A. degree in linguistics as well as an excellent command of English. His/her background in Conversation Analysis and Corpus Linguistics must be solid; close familiarity with XML is a plus. The successful applicant will also be willing and eager to work with and acquire expertise in analysis technologies such as R, Praat, and XPath/XQuery.

Applicants should send their application as a single PDF document to the project director by **15 November 2018**:

Dr. Christoph Rühlemann  
Email: [chrisruehlemann@googlemail.com](mailto:chrisruehlemann@googlemail.com)