

Am **Romanischen Seminar der Philosophischen Fakultät an der Universität zu Köln** ist zum 01.03.2017 eine Stelle als

Postdoktorand/in

Im Sonderforschungsbereich 1252 „Prominence in Language“

mit einer wöchentlichen Arbeitszeit von 39,83 Stunden (100%) zu besetzen. Die Stelle ist bis zum 31.12.2020 befristet. Sofern die tariflichen Voraussetzungen vorliegen, richtet sich die Vergütung nach der Entgeltgruppe 13 TV-L.

Aufgabengebiete:

Das Projekt beschäftigt sich mit dem Zusammenhang zwischen Prominenz und Informationsstruktur und untersucht hierbei: (1) die Rolle prominenter syntaktischer Positionen als Attraktoren für informationsstrukturelle Einheiten in nicht-kanonischen Wortstellungen. (2) den Wettbewerb zwischen verschiedenen prominenten Kandidaten in kanonischen Wortstellungen. Der/die Postdoktorand/in wird vornehmlich den ersten Aufgabenbereich übernehmen. Im Einzelnen gehören hierzu folgende Aufgaben:

- Sie/er wird Hypothesen zur Integration von Prominenz in die Syntaxtheorie ausarbeiten.
- Sie/er wird selbständig bestimmte nicht-kanonische Wortstellungsphänomene (v.a. Satzperipherie und postverbale Subjekte in Spanisch und Katalanisch und ggf. im Persischen, Clefts u.a. im Französischen) korpusgestützt, sprachvergleichend und inferenzstatistisch untersuchen. Hierbei steht der Zusammenhang zwischen Informationsstruktur und prominenten syntaktischen Positionen im Vordergrund, v.a. bezüglich informationsstruktureller Polyvalenz.
- Die/der Stelleninhaber/in wird selbständig und in enger Abstimmung mit dem Teilprojekt INF die Annotationsstruktur im mehrsprachigen Korpus gesprochener Spontansprache sgscorpus.com verfeinern (prominente syntaktische Positionen, Definitheit/Spezifizität, etc), die studentischen Annotatoren anleiten und komplexe Fälle entscheiden.
- Sie/er wird selbständig eine Pilotstudie zur möglichen Rolle der Prosodie bei der Auflösung informationsstruktureller Polyvalenz durchführen.
- Sie/er wird Möglichkeiten einer probabilistischen Modellierung des Zusammenhangs von Informationsstruktur und Prominenz untersuchen und die Vereinbarkeit eines probabilistischen Ansatzes mit dem kartografischen Syntaxmodell diskutieren.
- Sie/er wird auf der Grundlage der Vorarbeiten des Projektleiters und unter Einbeziehung der Arbeiten des/der Doktoranden/in ein algorithmisches Modell zum Zusammenhang zwischen syntaktischer Prominenz und Informationsstruktur entwickeln.

Für mehr Informationen: www.sfb1252.uni-koeln.de/vacancies

Profil:

- Sie/er muss fähig sein, teamorientiert und konzeptionell zu denken und sich inhaltlich schnell in neue Themengebiete einzuarbeiten.
- Ein hohes Maß an Selbstständigkeit sowie die Arbeit an Schnittstellen zu verwandten Projekten werden vorausgesetzt.
- Unerlässlich ist außerdem einwandfreies Englisch in Wort und Schrift sowie sehr gute Kenntnisse in Französisch und/oder Spanisch. Deutschkenntnisse sind erwünscht.
- Ausreichende Strukturkenntnisse zur analytischen und korpusbasierten Arbeit mit allen im Projekt untersuchten Sprachen wird vorausgesetzt.
- Die/der Stelleninhaber/in sollte über eine effiziente und überdurchschnittlich gut organisierte und ergebnisorientierte Arbeitsweise verfügen.

Einstellungsvoraussetzung:

- Promotion in Linguistik
- Durch Publikationen ausgewiesene internationale Forschungserfahrung im Bereich Syntax und Informationsstruktur und den Schnittstellen mit anderen linguistischen Bereichen
- Solide Kenntnisse in Korpuslinguistik (Annotation, Korpusuche) und statistischer Analyse von Korpusdaten

Die Universität zu Köln setzt sich für Diversität, Perspektivenvielfalt und Chancengerechtigkeit ein. Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderung und ihnen Gleichgestellten sind besonders willkommen. Menschen mit Schwerbehinderung werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (beruflicher Werdegang, Zeugnisse, Urkunden) senden Sie bitte als ein PDF-Dokument **bis zum 15.01.2017** per E-Mail an: application-sfb1252@uni-koeln.de

Bei Fragen richten Sie sich bitte an:

Prof. Dr. Aria Adli
Romanisches Seminar
Albertus-Magnus-Platz
50923 Köln

aria.adli@uni-koeln.de

The **Institute of Romance Studies** at the **Faculty of Arts and Humanities** at the **University of Cologne** is looking to fill a position as

Postdoc in the Collaborative Research Centre: SFB 1252 "Prominence in Language"

Commencement of employment is scheduled for 1st of March 2017. The postdoc position offered is fulltime with weekly working time of 39,83 hours (100%) and is a fixed-term work contract ending on 31st of December 2020. If pay scale requirements are met the position will be remunerated in accordance with pay grade 13 TV-L.

Area of responsibility:

The focus of this research project is the linkage between prominence and information structure through examining the following: 1) The role of prominent syntactic positions as attractors for information-structural units in non-canonical word order. 2) The competition between various prominent candidates in canonical word order. The postdoc will focus on the first aspect. This includes the following responsibilities:

- She/he will formulate and elaborate on hypotheses regarding the integration of prominence in syntactic theory.
- She/he will independently examine specific non-canonical word order phenomena (primarily sentence periphery and postverbal subjects in Spanish, Catalan and possibly Persian, clefts and others in French). The research will be corpus-based, include language comparison and will employ methods of inferential statistics.
- She/he will independently but in close collaboration with subproject INF refine the annotation structure for the multilingual corpus of spoken language sgscorpus.com (with regard to prominent syntactic positions, definiteness/specificity, etc.). She/ he will instruct and train the student annotators and decide unclear cases of annotation.
- She/he will independently develop and implement a pilot study dealing with the role of prosody in resolving information-structural polyvalence.
- She/he will examine the possibilities for a probabilistic modeling of the relation between information structure and prominence as well as the compatibility of a probabilistic approach with a cartographic model of syntax.
- She/he will develop an algorithmic model of the relation between syntactic prominence and information structure based on the preliminary studies of the principle investigator and incorporating the work of the Ph.D. student.

For more information please consult: www.sfb1252.uni-koeln.de/vacancies

Profile:

- She/he is a team player capable of conceptual thinking and can familiarize herself/himself quickly with new lines of research.
- She/he is highly capable of working independently and well versed with regard to interfacing with related subprojects.
- A flawless command of spoken and written English as well as a high level of proficiency in French or Spanish (with sufficient structural knowledge of the other language to perform analytical corpus-based work) are required. Knowledge of German is a plus.
- She/he is capable of working with superior efficiency due to her/his result-oriented and well-organized work approach.

Job prerequisites:

- Ph.D. in linguistics
- High-profile publications and international research experience in the field of syntax, information structure and at the interface with related fields of linguistics.
- Sound knowledge of corpus linguistics (annotation, corpus queries) and statistical analysis of corpus data.

The University of Cologne welcomes diversity, is an equal opportunity employer and supports positive action in cases of candidates with equivalent qualifications. Applications by women and persons with disabilities are strongly encouraged.

Applications should include a statement of interest (letter of motivation, addressed to Professor Aria Adli), a CV including a list of publications, a copy of the most important publications (max. 5), a copy of the relevant degrees/certificates, the names and addresses of two referees.

Applications should be sent as a single PDF file to the application email application-sfb1252@uni-koeln.de with the subject "Postdoc C01".

The application deadline is January 15, 2017.

If you should have questions regarding the position please contact:
Professor Aria Adli (aria.adli@uni-koeln.de)