Tutorium der Sektion Computerlinguistik

„Korpuslinguistik mit Online-Ressourcen – eine interaktive Einführung für Linguisten“

Tutorium im Rahmen der 32. Jahrestagung der DGfS in Berlin am 23. Februar 2010

Die Sektion Computerlinguistik der DGfS wird im Rahmen der Jahrestagung 2010 in Berlin erstmalig ein Tutorium ausrichten, das eine Einführung in ein computerlinguistisches Thema bietet, ohne irgendwelche Grundkenntnisse zu erfordern. Ziel ist, ausgewählte computerlinguistische Methoden und Ressourcen bekannt zu machen und ihre Einsatzmöglichkeiten für die linguistische Forschung anhand geeigneter Beispiele zu illustrieren.

Die erste Auflage des Tutoriums in Berlin richtet sich speziell an alle Linguisten, die empirische Daten in ihre linguistische Analyse mit einbeziehen wollen, aber bisher keinen oder wenig Zugang zu linguistisch aufbereiteten Korpusdaten hatten. Sucht man z. B. nach einem passenden Verwendungsbeleg für ein Wort, ist das Internet eine dankbare und oft genutzte Quelle – allerdings mit unsicherer Datenbasis, sehr beschränkten Suchmöglichkeiten und ohne weiterführende linguistische Analyse. Linguistische Korpora hingegen sind inhaltlich dokumentiert und unterstützen die Suche nach linguistisch komplexen Anfragen und Generalisierungen. Online-Schnittstellen ermöglichen die komfortable Nutzung solcher Korpora auch ohne umfangreiche Informatikkenntnisse.

Um den Mehrwert von Korpora gegenüber dem Internet vollständig auszuschöpfen, ist es allerdings nötig, sich in die Bedienung der Korpustools und ihrer Online-Schnittstellen einzuarbeiten. Ziel unseres Tutoriums ist, genau diesen Schritt zu unterstützen. Anhand linguistischer Fragestellungen werden die TeilnehmerInnen interaktiv in den Umgang mit zwei konkreten Korpusschnittstellen eingeführt: CQPweb und die Websuche des Projekts Digitales Wörterbuch der Deutschen Sprache DWDS. Neben der eigenen Arbeit mit den Online-Ressourcen erhalten die TeilnehmerInnen Einblick in computerlinguistische Methoden, die bei der Aufbereitung der Korpora eingesetzt wurden (Segmentierung, Wortarten-Tagging).

Ausgerichtet wird das Tutorium in Berlin von Stefan Evert (Juniorprofessor für Computerlinguistik, Universität Osnabrück), Stefanie Dipper (Juniorprofessorin für Computerlinguistik, Ruhr-Universität Bochum) und Heike Zinsmeister (Margarete von Wrangell-Habilitandin, Universität Konstanz).

Wir würden uns freuen, wenn Sie sich für das Tutorium interessieren. Die Teilnahme ist für TeilnehmerInnen der Jahrestagung kostenfrei. Aus organisatorischen Gründen bitten wir um eine Registrierung im Vorfeld über das Formular der allgemeinen Tagungsanmeldung.

Aktuelle Informationen zum Tutorium finden Sie auf der Webseite:
http://wordspace.collocations.de/doku.php/dgfs2010