

Stefan Müller
Freie Universität Berlin

CoreGram

Im CoreGram-Projekt werden im Rahmen der HPSG computerverarbeitbare Grammatiken für verschiedene Sprachen entwickelt. Dabei sind die Grammatiken für das Deutsche, Dänische, Persische, Mandarin Chinesische und Maltesische am weitesten ausgebaut. Außerdem gibt es kleiner Fragmente für das Jiddische und Französische. Ziel der Arbeiten ist es, die Gemeinsamkeiten von Sprachen bzw. Sprachklassen und entsprechende Generalisierungen zu erfassen. Die Grammatiken verfügen jeweils über eine Morphologie- und eine Semantikkomponente. Als Repräsentationsformat für die Semantik wird Minimal Recursion Semantics (MRS) benutzt. Unterspezifizierte Skopusbeziehungen können mit dem Skopus-Auflöser von Utool aufgelöst werden, die unterspezifizierten Strukturen werden mit Utool visualisiert. Ansatz und Architektur des Systems sollen während der Präsentation besprochen und die Grammatiken vorgeführt werden. Der Ansatz des CoreGram-Projektes wird auch im Workshop *Grammatical categories in macro- and microcomparative linguistics* vorgestellt.

Müller, Stefan. 2013. *Head-Driven Phrase Structure Grammar: Eine Einführung*. Stauffenburg Einführungen, No. 17, Tübingen: Stauffenburg Verlag, third edition. <http://hpsg.fu-berlin.de/~stefan/Pub/hpsg-lehrbuch.html>, 07.10.2012.

Müller, Stefan. 2009. A Head-Driven Phrase Structure Grammar for Maltese. In Bernard Comrie, Ray Fabri, Beth Hume, Manwel Mifsud, Thomas Stolz and Martine Vanhove (eds.), *Introducing Maltese Linguistics. Papers from the 1st International Conference on Maltese Linguistics (Bremen/Germany, 18–20 October, 2007)*, Studies in Language Companion Series, No. 113, pages 83–112, Amsterdam and Philadelphia: John Benjamins Publishing Co. <http://hpsg.fu-berlin.de/~stefan/Pub/maltese-sketch.html>, 07.10.2012.

Müller, Stefan and Lipenkova, Janna. 2009. Serial Verb Constructions in Chinese: An HPSG Account. In Stefan Müller (ed.), *Proceedings of the 16th International Conference on Head-Driven Phrase Structure Grammar, University of Göttingen, Germany*, pages 234–254, Stanford, CA: CSLI Publications. <http://hpsg.fu-berlin.de/~stefan/Pub/chinese-svc.html>, 07.10.2012.

Müller, Stefan and Ørsnes, Bjarne. 2011. Positional Expletives in Danish, German, and Yiddish. In Stefan Müller (ed.), *Proceedings of the 18th International Conference on Head-Driven Phrase Structure Grammar, University of Washington, U.S.A.*, pages 167–187, Stanford, CA: CSLI Publications. <http://hpsg.fu-berlin.de/~stefan/Pub/expletives.html>, 07.10.2012.

Müller, Stefan and Ørsnes, Bjarne. To appear. Danish in Head-Driven Phrase Structure Grammar. Ms, Freie Universität Berlin. <http://hpsg.fu-berlin.de/~stefan/Pub/danish.html>, 07.10.2012.

Müller, Stefan, Samvelian, Pollet and Bonami, Olivier. In Preparation. *Persian in Head-Driven Phrase Structure Grammar*. <http://hpsg.fu-berlin.de/~stefan/Pub/persian.html>, 07.10.2012.