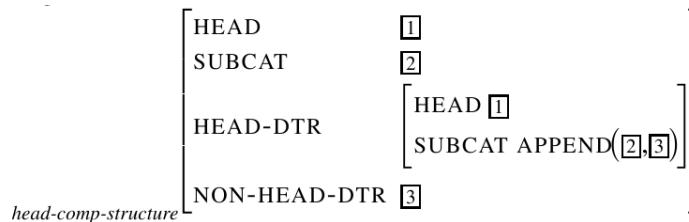


Exercise 8

Abgabe: 20.6.2011, 12.00 am

Aufgabe 1

Die folgende Merkmalsstruktur stellt eine (vereinfachte) Version der Kopf-Argument-Struktur dar.



Aus welchen Prinzipien folgen die Werte für HEAD und SUBCAT in dieser Struktur?

Aufgabe 2

Geben Sie eine HPSG-Analyse für den Satz “The students make the exercises“. Zeichnen Sie den Ableitungsbaum (Sie können stattdessen auch das DTRS -Feature nutzen) und spezi[U+FB01]zieren Sie die PHON -Werte und *SYNSEM|LOC|CAT*-Werte für alle Knoten. Nutzen Sie die head-compl-structure gegeben in Aufgabe 1.

Aufgabe 3¹

Zeichnen Sie einen Syntaxbaum für den folgenden Satz. Markieren Sie die Kanten im Baum mit A für Adjunkt, C für Komplement, und H für Kopf.

”dass der Mann das spannende Buch liest.“

¹aus: ”Head-Driven Phrase Structure Grammar Eine Einführung“, S. Müller (2008)