

# Wiederholung & Übungen

July 16, 2012

1. Nennen Sie die Relationen zwischen (getypten) Attribut-Wert Matrizen, (getypten) Merkmalsstrukturen und linguistischen Objekten.
2. Nennen und erklären Sie die 3 Kriterien, die eine valide getypte Merkmalsstruktur erfüllen muss.
3. Nennen Sie die verschiedenen Repräsentationen, die in der LFG unterschiedliche linguistische Informationen enkodieren. Erklären Sie, welche Arten von Informationen in der jeweiligen Repräsentation angegeben werden.
4. Nennen Sie die drei fundamentalen Konzepte, die der Architektur der LFG zugrunde liegen.
5. Beschreiben Sie die Kriterien, die eine wohlgeformte F-Struktur erfüllen muss.
6. Wofür stehen die Symbole  $\uparrow$  und  $\downarrow$ ?
7. Was bedeutet  $\uparrow=\downarrow$ ?
8. Nennen Sie 3 fundamentale Eigenschaften der HPSG.
9. Wie funktioniert Strukturteilung in HPSG?
10. Hinsichtlich welcher zwei Kriterien sind Merkmalsstrukturen in der HPSG maximal informativ?
11. Erstellen Sie eine LFG- (K-Struktur und F-Struktur) und eine HPSG Analyse des folgenden Satzes:

“Ich glaube Peter gibt Maria ein Buch.”