

Hans Uszkoreit

Vorlesung/Übung Einführung in die Computerlinguistik

Übung zum Themenbereich:

Aufgaben und Teilbereiche der Computerlinguistik

Beispiele für Klausurfragen

1. Was sind die Aufgaben der Computerlinguistik?
2. Nennen Sie die Gründe, Sprachverarbeitung auf dem Computer zu modellieren!
3. Nennen Sie die Aspekte der Sprache, die die Linguistik untersucht.
4. Was sind die wichtigsten Teilgebiete der Linguistik?
5. Beschreiben Sie die Unterscheidung in Kompetenz und Performanz!
6. Was sollte ein Performanzmodell erklären?
7. Nennen Sie ein Beispiel für einen Holzwegsatz!
8. Welche Ebenen der Sprachverarbeitung müssen bei der maschinellen Textübersetzung durchlaufen werden?
9. Welche Ebenen der Sprachverarbeitung müssen bei der Rechtschreibkontrolle mindestens durchlaufen werden?
10. Welche Ebenen der Sprachverarbeitung müssen bei einem Diktiersystem durchlaufen werden?
11. Nennen Sie Beispiele für die Ambiguität auf mindestens drei verschiedenen linguistischen Beschreibungsebenen!
12. Nennen Sie einen Satz der mindestens eine syntaktische Ambiguität und mindestens vier Lesarten hat! Erläutern Sie Ihr Beispiel!