

Tutorium zu „Einführung in die Computerlinguistik“

Feldermodell + Semantik

Feldermodell

Vorfeld VF

- beliebig komplexe Konstituente (Topic)
- Eingebetteter Satz/Nebensatz
- Fragepronomen in Fragesätzen/einleitende Pronomen bei Nebensätzen
- bleibt leer bei V1-Sätzen und Nebensätzen mit einleitender Konjunktion

Linke Satzklammer LK

- finites Verb (bzw. finiter Teil)
- Konjunktion bei Nebensatz
- leer bei Nebensatz ohne einleitende Konjunktion (Realtivsatz, W-Frage, Infinitivsatz)

Mittelfeld MF

- alles mögliche/alles zwischen LK und RK
- kann leer sein

Rechte Satzklammer RK

- nicht finite Verben
- abgetrennte Präfixe/sonstige Teile des Verbalkomplexes
- im Nebensatz: alle Verbformen

Nachfeld NF

- meistens Nebensätze
- kann leer sein

Beispiele

Wer nicht fragt, bleibt dumm.

Matrixsatz [Wer nicht fragt]_{VF} [bleibt]_{LK} [dumm]_{MF} []_{RK} []_{NF}
S(2) [Wer]_{VF} []_{LK} [nicht]_{MF} [fragt]_{RK} []_{NF}

Komm jetzt gefälligst her!

Matrixsatz []_{VF} [Komm]_{LK} [jetzt gefälligst]_{MF} [her]_{RK} []_{NF}

Bert weiß nicht, warum Susi so gemein zu ihm ist.

Matrixsatz [Bert]_{VF} [weiß]_{LK} [nicht]_{MF} [warum Susi so gemein zu ihm ist]_{NF}
S(2) [warum]_{VF} []_{LK} [Susi so gemein zu ihm]_{MF} [ist]_{RK}

Ein Freund hat mich letztens besucht, weil wir uns lange nicht gesehen haben.

Matrixsatz [Ein Freund]_{VF} [hat]_{LK} [mich letztens]_{MF} [besucht]_{RK} [weil wir uns lange nicht gesehen haben]_{NF}
S(2) []_{VF} [weil]_{LK} [wir uns lange nicht]_{MF} [gesehen haben]_{RK} []_{NF}

Es hat niemanden interessiert, dass Bert nicht aufgeräumt hat, was seine Aufgabe gewesen wäre.

Matrixsatz [Es]_{VF} [hat]_{LK} [niemanden]_{MF} [interessiert]_{RK} [dass Bert nicht aufgeräumt hat was seine Aufgabe gewesen wäre]_{NF}
S(2) []_{VF} [dass]_{LK} [Bert nicht]_{MF} [aufgeräumt hat]_{RK} [was seine Aufgabe gewesen wäre]_{NF}
S(3) [was]_{VF} []_{LK} [seine Aufgabe]_{MF} [gewesen wäre]_{RK} []_{NF}

Wortbedeutungsrelationen

Homonymie

ein Wort steht für versch. Begriffe/Konzepte
Bsp: Bank, Ball, Flügel

Synonymie

zwei Begriffe bedeuten dasselbe
Bsp: Junge – Bub, Handy – Mobiltelefon

Hypernymie

ein Begriff ist ein Überbegriff eines anderen
Bsp: Blasinstrument – Tuba, Tier – Katze, Kleidung – Hose
(is-a-Beziehung)

Hyponomie

ein Begriff ist ein Unterbegriff eines anderen
Bsp: Blasinstrument – Tuba, Tier – Katze, Kleidung – Hose

Homophonie

zwei Begriffe klingen gleich, werden aber unterschiedlich geschrieben
Bsp: malen – mahlen, Leib – Laib, Lied – Lid, Fest – fest

Holonymie (Ganzes)

ein Begriff verweist auf ein Ganzes, von dem der andere Begriff ein Teil ist
Bsp: Gesicht – Mund, Tür – Klinke, Treppe – Stufe
(Teil-Ganzes-Beziehung)

Meronymie (Teil)

ein Begriff verweist auf ein Teil eines anderen Begriffs
Bsp: Gesicht – Mund, Tür – Klinke, Treppe – Stufe

Haus	> Zimmer	> Wand	> Ziegel
Holon.	> Meron./Holon.	> Meron./Holon.	> Meron.