

Tutorium zu „Einführung in die Computerlinguistik“

Morphologie

Bereiche der Morphologie

Flexionsmorphologie („Wortformenlehre“)

Markierung von Tempus, Kasus, Numerus etc.

Basis + Flexionsaffix:

Kind - Kinder (Numerus)

Geld - Geldes (Kasus)

lachen - lachte (Tempus)

ich gehe - du gehst (Person)

ihr - ihm (Genus)

Synkretismus:

das gleiche Affix erfüllt unterschiedliche Aufgaben

der gute Wein - die gute Erdbeere

>> -e bei unterschiedl. Genus

machen - Menschen

>> -en bei infinitem Verb und Plural

Wortbildungslehre

neue Wörter bilden durch:

Derivation Basis + Derivationsaffix

>> bedeutungsverändernd

brauchen - gebrauchen (klassenerhaltend)

schön - Schönheit (klassenverändernd)

Komposition Basis + Basis/Wurzel

Nominal-, Verbal-, Adjektivkomposition

(benannt nach der Wortart, des gesamten Wortes)

Rhabarberbarbarabarbarenbartbarbierbierbarbärbel

Rennwagen

schlafwandeln

grasgrün

Morpheme

Morphem

kleinste bedeutungstragende Einheit

freie Morpheme >> können allein stehen (Haus, Sonne, sang, ...)

gebundene Morpheme >> können nicht allein stehen (ge-, Genitiv-s, Plural-en, ...)

$$\{M\} = \{m_1, m_2, m_3, \dots\}$$

m_i

{Vogel} = {vogel-, vögel-}

{sing} = {sing-, sang-, -sung-} (singen, sangen, gesungen)

{„Plural“} = {-s, -en, -er, -e, ...}

Allomorph

Gesamtmenge, die zu {M} gehört

$$\{\text{Morphem}\} = \{m_i / \text{Allomorphe}\}$$

stehen in komplementärer Distribution d.h. kommen nie im selben Kontext vor /

sie können nicht beliebig ausgetauscht werden

(„ich setze mich auf den *Stühl“ „hier sind nicht genügend *Stuhle“)

Fugenelemente sind keine Morpheme >> keine Bedeutung!

Affix, Basis, Wurzel

Affix

gebundenes Morphem, das an eine Basis/Wurzel gefügt wird

Flexionsaffix: markiert grammatische Funktionen (Tempus, Kasus, Genus, etc.)

Derivationsaffix: verändert die Bedeutung

Präfix >> vorne

Suffix >> hinten

Basis

Form, an die Affix gefügt werden kann

bzw. kann weiter zerlegt werden

Wurzel

„Basis“, von der kein Affix und/oder keine Basis mehr abgetrennt werden kann

Wurzel vs. Basis

die meisten Wurzeln sind Basen >> Affixe anhängen möglich

Wurzeln, die keine Basen sind >> kunter(-bunt), Him(-beere), ... nicht weiter zerlegbar, aber kein Affix kann angehängt werden

Basen sind häufig keine Wurzeln >> es könnten Affixe angehängt werden & es könnte weiter zerlegt werden („Zwischenschritte) in morphologischen Analyseebenen)