

IN1140, H20 - Gruppetimer

Morfologi

Løsningsforslag

1 Tokens og typer

OBS! Merk at dette kun er et løsningsforslag. Tokeniseringen er her gjort ved å dele teksten kun ved mellomrom, men vi kunne tatt hensyn til for eksempel tegnsetting, o.l., slik at "Bamsefar" og "Bamsefar," hadde vært samme type.

Ved å kun dele på mellomrom, får vi 37 tokens, 31 typer og 29 leksemer.

2 Innholdsord + funksjonsord, morfemer

Innholdsord: solen, fin, dame, Gunnar, morgen, nå (*som verb*)

Innholdsord er ord med en egen betydning og eget innhold, for eksempel substantiv, verb og adjektiv. Innholdsord er en åpen klasse og kan derfor ta inn nye ord - det kan med andre ord oppstå nye innholdsord etter hvert som språket utvikler seg.

Funksjonsord: jeg, om, nå (*som tidsadverb*), i

Funksjonsord er ord med lite eget innhold, men som ofte har en grammatisk funksjon, for eksempel preposisjoner, artikler, pronomener og konjunksjoner. Funksjonsord er en lukket klasse som svært sjeldent(/aldri) tar inn nye ord.

3 Avledning og bøyning

Avledning:

- Danner nye leksemer ved hjelp av affikser som tilfører ordet en ny betydning.
- Kan danne leksemer av en annen ordklasse enn det opprinnelige leksemet.
- Eksempler: forelese [V] → foreleser [S], forelese [V] → forelesning [S]

Bøyning:

- Danner kun nye "varianter", kalt *bøyninger*, av leksemer, ikke nye leksemer. For eksempel:
 - Verb kan bøyes i tid (*være, er, var...*)
 - Adjektiv kan bøyes i grad (*kald, kaldere, kaldest*)
 - Substantiv kan bøyes i tall og bestemthet (*stein, steinen, steiner, steinene*)
- Endrer ikke ordklasse.
- Eksempler: forelesning → forelesningen (subs. bøyd i bestemthet), snakke → snakker (verb bøyd i tid)