

Daniel Buring: Binding Theory

Lukáš Žoha

zohal@mail.muni.cz

Filozofická fakulta, Masarykova univerzita

14. prosince 2023

Reference, koreference, indexy

- reference = odkazování, vztah mezi slovem a označovaným
- koreference = odkazování ke stejné věci

Reference, koreference, indexy

- reference = odkazování, vztah mezi slovem a označovaným
- koreference = odkazování ke stejné věci

- (1) After the baroness_i have visited the lord, she_i left the house.
(she = baroness)

Reference, koreference, indexy

- reference = odkazování, vztah mezi slovem a označovaným
- koreference = odkazování ke stejné věci

(1) After the baroness_i have visited the lord, she_j left the house.

(she = baroness)

(2) After the baroness_i have visited the lord, she_j left the house.

(she ≠ baroness)

Reference, koreference, indexy

- (1) After the **baroness**_{*i*} have visited the lord, **she**_{*i*} left the house.

Reference, koreference, indexy

(1) After the **baroness**_{*i*} have visited the lord, **she**_{*i*} left the house.

■ *baroness* = **antecedent** = **předchůdce** zájmena *she*

Reference, koreference, indexy

(1) After the **baroness**_{*i*} have visited the lord, **she**_{*i*} left the house.

■ *baroness* = **antecedent** = **předchůdce** zájmena *she*

Definition: A je antecedentem B, když (i) je A před B a (ii) když A koreferuje B.

Reflexivní vs. osobní zájmena

- (3) Reflexivní zájmeno – vyžaduje antecedent v rámci jedné věty
- * Petr_i sleduje Petra_i v zrcadle.
 - * Petr_i ho_i sleduje v zrcadle.
 - Petr_i se_i sleduje v zrcadle.

Reflexivní vs. osobní zájmena

- (3) Reflexivní zájmeno – vyžaduje antecedent v rámci jedné věty
- *Petr_i sleduje Petra_i v zrcadle.
 - *Petr_i ho_i sleduje v zrcadle.
 - Petr_i se_i sleduje v zrcadle.
- (4) Osobní zájmeno – nevyžaduje antecedent v rámci jedné věty
- *Karel_i myslí, že nenávidím Karla_j.
 - Karel_i myslí, že ho_j nenávidím.
 - *Karel_i myslí, že se_j nenávidím.

Vázací podmínky

- (A) **Reflexivní** zájmeno **musí** mít antecedent v rámci jedné věty.
- (B) **Nereflexivní** zájmeno **nesmí** mít antecedent v rámci jedné věty.

Full NPs = “plná noun phrase”

- (5)
- a. Petra štvě, že prší. (žádný antecedent)
 - b. *Karel_i/on_i myslí, že nesnáším Karla_i. (žádný antecedent v rámci jedné věty)
 - c. *Petr_i/on_i sleduje Petra_i v zrcadle. (antecedent v rámci jedné věty)

Full NPs = “plná noun phrase”

- (5) a. Petra štve, že prší. (žádný antecedent)
b. *Karel_i/on_i myslí, že nesnáším Karla_i. (žádný antecedent v rámci jedné věty)
c. *Petr_i/on_i sleduje Petra_i v zrcadle. (antecedent v rámci jedné věty)
- (C) Podstatná jména nesmí být vázána / mít antecedent.

Vázací podmínky

- (A) **Reflexivní** zájmeno **musí** mít antecedent v rámci jedné věty.
- (B) **Nereflexivní** zájmeno **nesmí** mít antecedent v rámci jedné věty.
- (C) **Podstatná jména nesmí** být vázána.

C(onstituent)-command

(6) *Karel_i/on_j myslí, že nesnáším Karla_j.

- Karel neváže druhého “Karla”, protože se nenacházejí ve stejné větě

C(onstituent)-command

(6) *Karel_i/on_j myslí, že nesnáším Karla_j.

- Karel neváže druhého “Karla”, protože se nenacházejí ve stejné větě

Definition: Uzel A c-komanduje uzel B, pokud (i) nedominuje tomu druhému a (ii) každý uzel, kterému dominuje A také dominuje B.

C(onstituent)-command

(6) *Karel_i/on_j myslí, že nesnáším Karla_j.

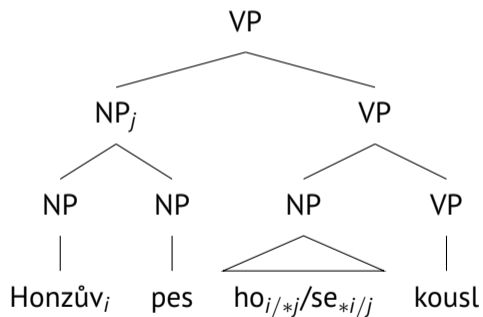
- Karel neváže druhého “Karla”, protože se nenacházejí ve stejné větě

Definice: Uzel A c-komanduje uzel B, pokud (i) nedominuje tomu druhému a (ii) každý uzel, kterému dominuje A také dominuje B.

Zjednodušeně: Uzel A c-komanduje uzel B, když (i) jedu jednou nahoru a (ii) pak už jen dolů.

C(onstituent)-command

(7) [Honzův pes] ho/se kousl.



Upravené vázací podmínky

- (A) **Reflexivní** zájmeno **musí** mít v klauzi **c-komandující** antecedent.
- (B) **Nereflexivní** zájmeno **nesmí** mít v klauzi **c-komandující** antecedent.
- (C) **Podstatná jména nesmí** být vázána.

PRO vs. pro

- (8) PRO – arbitrární
- a. Diana_{*i*} každé ráno vstávala v šest. Pak PRO_{*i*} snídala.
 - b. pro_{*i*} Učte se_{*i*}.

PRO vs. pro

- (8) PRO – arbitrární
 - a. Diana_i každé ráno vstávala v šest. Pak PRO_i snídala.
 - b. pro_i Učte se_i.
- (9) pro – expletivní
 - a. pro Prší.

Děkuji vám za pozornost!

**MASARYKOVA
UNIVERZITA**