

Regelordnung

Jochen Trommer
jtrommer@uni-leipzig.de

Universität Leipzig
Institut für Linguistik

Einführung in die Phonologie – WS 2005/2006

Regelordnungstypen

- Feeding
- Counterfeeding
- Bleeding
- Counterbleeding

Feeding in Türkisch

Akkusativ

devr+i
koyn+u
karn+i

Nominativ

devir
koyun
karn

Ablativ

devir+den
koyun+dan
karn+dan

/devr/
/koyn/
/karn/

‘transfer’
‘bosom’
‘abdomen’

Vokalharmonie

Vokalepenthese

/koyn/

koyin
*[koyɨn]

Vokalepenthese

Vokalepenthese

/koyn/

koyin
koyun
[koyun]

Feeding im Niederländischen (I)

(a)	hand	/hand/	[hant]	‘Hand’
	handen		[handən]	‘Hände’
	dief	/di:v/	[di:f]	‘Dieb’
	dieven		[di:vən]	‘Diebe’
(b)	pechvogel	/pɛx+voɣəl/	[pɛx+foɣəl]	‘Pechvogel’
	straatgoot	/stra:t+ɣo:t/	[stra:t+xo:t]	‘Gosse’
(c)	handzaam	/hand+za:m/	[hantsa:m]	‘handlich’
	hebzucht	/hɛb+zɣxt/	[hɛpsɣxt]	‘Habsucht’

Auslautverhärtung [-son] → [-sth] / ____#

Assimilation $\left[\begin{array}{c} -son \\ +kont \end{array} \right]$ → [-sth] / $\left[\begin{array}{c} -son \\ -sth \end{array} \right]$ ____

Feeding im Niederländischen (II)

Auslautverhärtung /hand+za:m/
Assimilation hant+za:m
hant+sa:m
[hantsa:m]

Auslautverhärtung [-son] → [-sth] / ___#
Assimilation $\left[\begin{array}{c} -son \\ +kont \end{array} \right]$ → [-sth] / $\left[\begin{array}{c} -son \\ -sth \end{array} \right]$ —

Counterfeeding im Deutschen (I)

$\int v e:R \text{ ə} \rightarrow \int v e:i \text{ p}$
 $l\text{ç} \leftrightarrow a\text{x}$

r-Vokalisierung: $/R/ \rightarrow [-\text{kons}] / [-\text{kons}] \text{ — } K_0^2$

dorsale Assimilation: $/\text{ç}/ \rightarrow [+ \text{hint}] / \left[\begin{array}{c} -\text{kons} \\ \text{DORS} \\ + \text{hint} \end{array} \right] \text{ — }$

Counterfeeding im Deutschen (II)

	/dʊʀç/		/dʊʀç/
dorsale Assimilation	_____	R-Vokalisierung	dʊ ɐ ç
R-Vokalisierung	dʊ ɐ ç	dorsale Assimilation	dʊ ʊ x
	[dʊɐç]		*[dʊʊx]

R-Vokalisierung: /R/ → [-kons] / [-kons] _____ K₀²

dorsale Assimilation: /ç → [+hint] / $\left[\begin{array}{c} -kons \\ \text{DORS} \\ +hint \end{array} \right]$ _____

Bleeding: Englische Pluralallomorphie

Falsche Anordnung

	/hæt+z/	feɪs+z/	/bæg+z/
Assimilation	hæt s	feɪs s	_____
Epenthese	_____	_____	_____
	[hæts]	*[feɪss]	[bæg+z]

Richtige Anordnung

	/hæt+z/	feɪs+z/	/bæg+z/
Epenthese	_____	feɪsɪz	_____
Assimilation	hæt s	_____	_____
	[hæts]	[feɪsɪz]	[bæg+z]

Counterbleeding in Canadian English

	<i>writing</i>	<i>riding</i>	<i>mitre</i>
UR	/raɪt-ɪŋ/	/raɪd-ɪŋ	/maɪtər/
Raising	/r ^{ai} ɪtɪŋ/	_____	m ^{ai} tər/
Flapping	/r ^{ər} ɪtɪŋ/	raɪr-ɪŋ	m ^{ər} tər/

VV → V [-tief] / ____ [+kons -sth]

[COR -son -kont] → r/ V ____ V

Opazität (Opacity)

Eine Regel $A \rightarrow B / C \text{ ___ } D$ ist opak,
wenn es Oberflächenformen mit

- 1 Instanzen von A im Kontext $C \text{ ___ } D$, oder
- 2 derivierte Instanzen von B in Kontexten $\neq C \text{ ___ } D$

gibt

Die Elsewhere-Bedingung

Wenn zwei Regeln A und B

(i) dieselbe Eingabe haben und

(ii) inkompatible Ausgaben haben und

(iii) die Umgebung von B die Umgebung von A enthält, **dann**

(1) appliziert Regel B vor Regel A

(2) ist die Anwendung von Regel A blockiert

Beispiel: Finnisch

- | | | | | |
|-----|-----------------|---|---------------|--------------------|
| (a) | /menek/ | → | [mene] | ‘gehen’ |
| (b) | /menek##pois/ | → | [menepois] | ‘weggehen’ |
| | /menek##kotiin/ | → | [menekkotiin] | ‘nach Hause gehen’ |
| (c) | /menek##alas/ | → | [menealas] | ‘heruntergehen’ |

Ortsassimilation: /k/ → $[\alpha\text{Ort}]$ / ___ ## [+kons $\alpha\text{Ort}]$

k-Tilgung : /k/ → \emptyset / ___ #