

Realisierung von Wortakzent

Jochen Trommer

`jtrommer@uni-leipzig.de`

Universität Leipzig
Institut für Linguistik

Phonetikanalyse – SS 2007

Phonologische Korrelate von Wortakzent

betonte Silben \approx Vollvokale
Langvokale

unbetonte Silben \approx reduzierte Vokale
Kurzvokale

Längung in betonter Silbe: Mohawk

/ra'ketas/ [ra'ke:tas] 'er schabt'

/'rakʌs/ ['ra:kʌs] 'er sieht sie'

/ra'nuweʔs/ [ra'nu:weʔs] 'er mag sie'

Kürzung in unbetonter Silbe: Deutsch

/mʊti:/ ['mʊ.ti]

/fi:laiçt/ [fi.'laiçt]

/aʊto:/ ['ʔaʊ.to]

Vokalreduktion in Englisch

[ˈɛɪtə̃m]

/ɛɪtɔ̃m/

[əˈtɔ̃mɪk]

Unbetonte Vokale werden zu [ə]

[ə] und [ɛ] im Deutschen

['vɛtən]

*['vətɛn]

- ▶ [ə] ist nur in unbetonten Silben möglich
- ▶ [ɛ] ist nur in betonten Silben möglich

Phonetische Korrelate von Wortakzent

- ▶ Länge (betonte Silben sind länger)
- ▶ Lautstärke (betonte Silben sind lauter)
- ▶ Tonhöhenverlauf
(betonte Silben sind Ankerpunkt für Intonationskonturen)

Phonetische Korrelate von Wortakzent

Graduelle Unterschiede zwischen haupt- und neben-betonten Silben:

Mitte

Gesellschafts**m**itte

Donaudampfschiffahrtsgesellschafts**m**itte

Betonung vs. Realisierung

- ▶ Phonologische Betonung ist grundsätzlich unabhängig von phonetischer Realisierung
- ▶ In verschiedenen Sprachen wird phonologisch identische Betonung unterschiedlich phonetisch realisiert
- ▶ In bestimmten Kontexten wird die phonetische Realisierung von Betonung unterdrückt

Betonung ist unabhängig von Lautstärke

Für die Wahrnehmung von Betonung im Englischen
ist Lautstärke weitgehend irrelevant (Gussenhoven, 2004)

Betonung ist unabhängig von Länge: Ungarisch

['jo: 'rɛg:ɛlt 'kiva:nɔk]
guten Morgen wünsche:ich

- ▶ Wortakzent ist im Ungarischen auf der 1. Silbe eines Worts
- ▶ Länge & Betonung sind unabhängig: Unbetonte Silben können lang sein
- ▶ [va:] klingt für den deutschen Hörer betont, weil es lang ist

Betonung ist unabhängig von Reduktion: Ungarisch

['ɔk.to:.bɛr] (Ungarisch)

[ɔk.'to:bɛ] (Deutsch)

- ▶ Wortakzent ist im Ungarischen auf der 1. Silbe eines Worts
- ▶ Länge & Betonung sind unabhängig: Unbetonte Silben können lang sein
- ▶ [va:] klingt für den deutschen Hörer betont, weil es lang ist

Betonung ist unabhängig von Tonhöhe:

In manchen Bantu-Sprachen mit Ton

wird Betonung v.a. durch Vokallängung ausgedrückt

(Downing, 2004)

Betonung ist unabhängig von Tonhöhe: Chizigula

Tonlose Verben

ku-damanj

“tun”

ku-damanj-iz-a

“tun für”

H-Ton-Verben

ku-lomb**é**-a

“verlangen”

ku-lombe**z-é**-a

“verlangen für”

- ▶ Die vorletzte Silbe ist “betont”
- ▶ die “betonte” Silbe zieht Ton an
- ▶ Ohne lexikalischen Ton keine phonetische Betonung

König und Bettler



Könige erkennt man an ...

- ▶ Krone
- ▶ Zepter
- ▶ Krone
- ▶ ...

König und König



Könige erkennt man an ...

- ▶ Uniform
- ▶ Orden
- ▶ Säbel
- ▶ ...

Könige und Nicht-Könige

- ▶ “König” ist eine abstrakte Eigenschaft, die je nach Kultur & Kontext unterschiedlich ausgedrückt wird
- ▶ Betonung ist eine abstrakte Eigenschaft, die je nach Sprache & Kontext unterschiedlich ausgedrückt wird