Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Silben

vorschai

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

Roland Schäfer

Deutsche und niederländische Philologie Freie Universität Berlin

Diese Version ist vom 5. November 2019.

stets aktuelle Fassungen: https://github.com/rsling/EinfuehrungVL/tree/master/output

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Rückblick

Phonologie: Silben

vorscnat

Rückblick

Erinnerung an letzte Woche: segmentale Phonologie

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Rückblick

Phonologie Silben

- Verteilungen: [zoːlə] vs. [ʃmɪs]
- Neutralisierung:
 - Weg [ve:k], Weges [ve:gəs]
 - Bock [bɔk], Bockes [bɔkəs]
- zugrundeliegende Formen und Strukturbedingungen (Beispiel)
 - /ăn/ ⇒ [?an]
 - /onə/ ⇒ [?o:nə]
- Gespanntheit
 - gespannt = längbar und ungespannt = nicht längbar
 - /ə/ unbetonbar und damit unlängabr
 - Kernwortschatz: entweder gespannt + betont + lang [?o:fən]
 oder ungespannt + kurz (und Betonung egal) [?ofən]
 - erweiterter Wortschatz: nur gespannt + betont ⇒ lang: [?uʁa:n]
 - ungespannte Vokale: immer kurz: [fylt], *[fy:lt]

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

Vorschau

Phonologie: Silben

Übersicht

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

Schäfe

Rückblick

Phonologie: Silben

Vorschai

- Silben als Organisationseinheiten für Segmente
- Silben als Mund-Öffnen-Schließen
- Sonorität als die diesem entsprechende phonologische Größe
- Positionen in der Silbe und dort jeweils mögliche Segmente
- Einsilbler, Zweisilbler und das Silbengewicht
- Silbengelenke
- Literatur: Eisenberg (2013), Maas (2002)

Bezug der Silbenphonologie zum Lehrberuf

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Rückblick

Phonologie: Silben

Vorscha

Die Klatschmethode funktioniert nicht!

...und die Hinhörschreibung auch nicht.

Was sind Silben?

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Rückblic

Phonologie: Silben

- genaue Definition schwierig
- "rhythmische Einheiten" (bzw. metrische Einheiten)
- rein phonologische Ebene zwischen Segment und Wort
- eigene Regularitäten: Abfolge der Segmente
- nicht lexikalisch: klüger [kly:.ge], klügere [kly:.ge.ke]

Hinweis

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

Vorschai

/ʁ/ und /l/ werden als Liquide zusammengefasst.

Sonorität und Sonoritätshierarchie

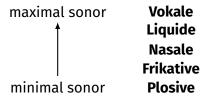
Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Rückblic

Phonologie: Silben

- Tag, Mund, Lob, Knack, grün, Klang, ...
- Prototypisch:
 - Sprechwerkzeuge öffnen und schließen
 - Stimmton geht an und aus.
- unterschiedliche Öffnungsgrade bei Plosiven, Frikativen, Lateralen, Nasalen, Vokalen entsprechen ungefähr der Sonorität



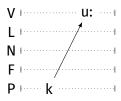
Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

Vorschaı

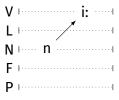


Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

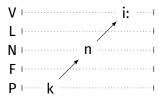


Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

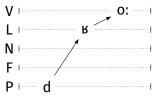


Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben



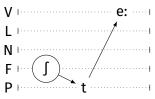
Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

Vorschaı



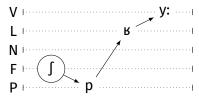
Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

Vorschai

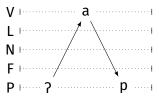


Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

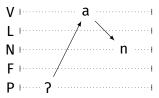


Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

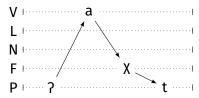


Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

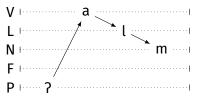


Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

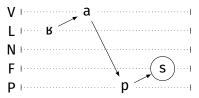


Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben



Silbenstruktur, konstruiert am Einsilbler

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

Schäfer

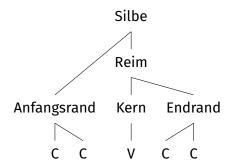
Ruckblich

Phonologie: Silben

Vorschau

Im Einsilbler:

- immer ein Vokal
- immer mindestens ein Konsonant davor (ggf. [?])
- möglicherweise Konsonanten danach (ohne: offene Silbe, mit: geschlossene Silbe)
- Diagramm der maximalen Silbenstruktur im Deutschen:



Extrasilbisch I

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

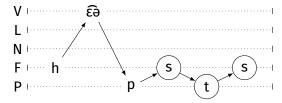
кискриск

Phonologie: Silben

Vorechau

• eingekreist: Verletzungen der Sonoritätskontur

- Lösung: nicht i. e. S. Bestandteile der Silben
- extrasilbische Konsonanten
- im Anfangsrand nur: /ʃ/
- im Endrand nur: /s/ und /t/
- nur alveolare Obstruenten (im weiteren Sinn)
- Ist ein Segement extrasilbisch, sind es auch alle folgenden:



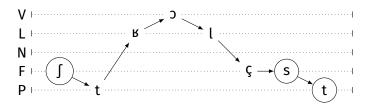
Silbenstruktur mit Extrasilbizität

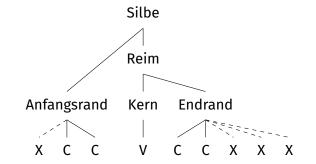
Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Rückblick

Phonologie: Silben





Was wo steht: Anfangsrand

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Rückblicl

Phonologie: Silben

- (1) Simplex
 - a. Po, Bau, Tau, Deich, Kuh, Gang
 - b. Fee, Weh, Schuh, Hau, Sau, Joch
 - c. Mond, Nacht
 - d. Lied, Reh
- (2) Duplex
 - a. Qual
 - b. Knie, Gnu
 - c. Pracht, Bräu, Trank, Dreh, Krach, Grind
 - d. Fracht, Wrack
 - e. Platz, Blau, Klang, Glas
 - f. Floh
- (3) Mit extrasilbischem Konsonanten
 - a. Span, Stau; Spruch, Streich; Spliss
 - b. Schwund
 - c. Schmach, Schnee
 - d. Schlauch, Schrank

Was wo steht: Endrand, duplex

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Rückblic

Phonologie: Silben

Vorschau

(4) Abt, Akt

- (5) Haft, Knast, Acht
- (6) a. Bank, Rang(?), Hanf, Mensch, Gans
 - b. Lump, Ramsch, Wams
- (7) a. Korb, Ort, Mark; Alp, Halt, welk
 - b. Hort, Dorsch, Lurch; Welt, falsch, Milch
 - c. Darm, Kern; Qualm, Köln

Prototypische komplexe Ränder

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Rückblic

Phonologie: Silben

Vorechai

Der prototypische komplexe Anfangsrand besteht aus einem Obstruenten gefolgt von einem Liquid.

Der prototypische komplexe Endrand besteht aus einem Liquid gefolgt von einem Obstruenten.

Prototypischer komplexer Anfangsrand und Endrand sind spiegelbildlich aufgebaut.

Warum reden wir jetzt gleich vom Silbengewicht?

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfei

Rückblick

Phonologie: Silben

Vorschau

Wir erfassen zwei wesentliche Beobachtungen:

- Es gibt u. a. Einschränkungen der Besetzungsmöglichkeiten des Endrands, die von der Länge des Kern-Vokals abhängen.
- Offene Silben mit kurzem Vokal gibt es (fast) nur mit Schwa.
- Diese Beschränkung betrifft also den Reim.

Silbengewicht als Beschränkung im Reim

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Rückblic

Phonologie: Silben

vorschai

	Kern	Endrand	Beispiele
einmorig (überleicht)	/ə/		[ʔeː.ə], [tʁuː.ə]
zweimorig	V	С	[ʔap], [knap]
(leicht)	VV		[bláɔ̂], [ʃne:], * <mark>[ʃne]</mark>
dreimorig	V	CC	[balt], [ʔɪst], [nakt], *[ba:lk], *[ʔi:mʃ]
(schwer)	VV	C	[zo:k], [lɑ͡ɔb], *[ba:ŋk], *[kva:lm]

- Nur der Reim ist für das Silbengewicht relevant!
- überleichte (einmorige) Silben nur mit Schwa...
 und in speziellen Umgebungen (siehe unten, Korrektur zu EGBD3)
- überschwere (vier- oder mehrmorige) Silben niemals möglich

Extrasilbisch II

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Rückblicl

Phonologie: Silben

Vorschau

(8) Nicht überschwer (also max. drei Moren):

- a. $/ \check{a} \varsigma t / \Rightarrow [?a\chi t] (Acht)$
- b. $|l \tilde{\epsilon} st| \Rightarrow [l \epsilon st] (l \tilde{a} sst)$
- c. $/năkt/ \Rightarrow [nakt] (nackt)$
- d. $/kka\chi s/ \Rightarrow [kka\chi s] (Krachs)$
- e. $/\check{a}\varsigma t/\Rightarrow [?a\chi t](Acht)$

(9) Extrasilbizität wegen drohender Überschwere:

- a. $/lest/ \Rightarrow [le:s+t]$ (lest)
- b. $/\text{suft}/ \Rightarrow [\text{su:f+t}] (\text{ruft})$
- c. $/huts/ \Rightarrow [hu:t+s](Huts)$
- d. $/legt/ \Rightarrow [le:k+t] (legt)$
- e. $la2fs/ \Rightarrow [la2f+s] (Laufs)$
- f. $f = [f \widehat{\sigma} \widehat{\sigma} + t] (Furcht)$

Überleichte Silben mit betonbaren Vokalen?

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblicl

Phonologie: Silben

Vorschau

Was ist mit:

- [bʊ] in ['bʊ.tɐ]
- [ma] in ['ma.t] ə]
- [klɪ] in [ˈklɪ.ŋə]

Sind das doch einmorige (überleichte) Silben mit Vollvokal?

Dieser Silbentyp tritt nur auf:

- in (scheinbar) offenen Silben (sonst nicht überleicht)
- in der betonten Silbe eines Trochäus
- vor simplexen Anfangsrändern

Silbengelenke

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

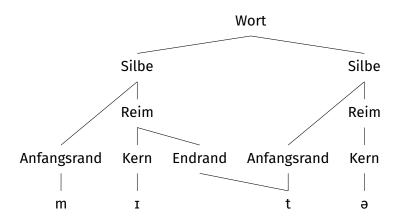
> Roland Schäfe

Rückblic

Phonologie: Silben

Vorschau

Lösung: Die Silben sind nicht überleicht, der Konsonant an der Silbengrenze gehört zum Endrand der ersten und zum Anfangsrand der zweiten Silbe.



Silbengelenke

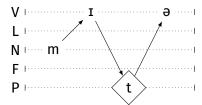
Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

Vorschai



Drucksilben und Schallsilben (Sievers, siehe Maas 2002)

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

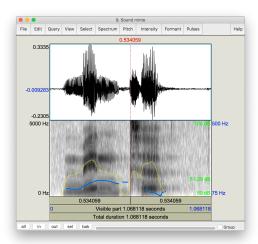
> Roland Schäfe

Rückblick

Phonologie: Silben

Vorschau

Minte (Phantasiewort)



Drucksilben und Schallsilben (Sievers, siehe Maas 2002)

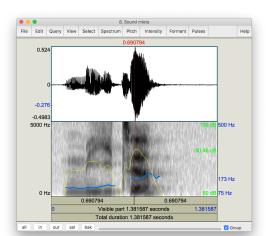
Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

Miete

Roland Schäfe

Rückblic

Phonologie: Silben



Drucksilben und Schallsilben (Sievers, siehe Maas 2002)

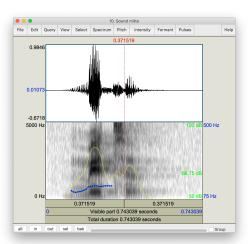
Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

Mitte

Roland Schäfe

Rückblick

Phonologie: Silben



Nachtrag zu EGBD3

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Rolan Schäfe

Rückblic

Phonologie: Silben

Vorschai

In EGBD3 steht, einmorige Silben gäbe es nur mit Schwa...

- bläulichere /blɔ͡ʔlɪçəʁə/ ⇒ ['blɔ͡ʔ.lɪ.çə.ʁə]
- Neunziger /nɔ̂Ŷnt͡sɪgəʁ/ ⇒ [ˈnɔ̂Ŷn.t͡sɪ.gɐ]
- unterschiedliche /vntəʁʃidlɪçə/ ⇒ ['ʔvn.tɐ.ʃiːd.lɪ.çə]

Korrektur: einmorige Silben mit Nicht-Schwa

In abgeleiteten mehrsilbigen Wörtern können nur in unbetonten Silben überleichte Silben mit anderen Vokalen als Schwa auftreten. Dabei wird kein Silbengelenk gebildet. Es handelt sich im Wesentlichen um [I] in abgeleiteten Adjektiven.

Maximierung des Anfangsrands

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

Sitbell

Es bleiben immer noch Zweifelsfälle bei der wortinternen Silbifizierung...

- (10) freches [fueçəs], *[fueç.əs]
- (11) komplett [kɔm.plɛt], *[kɔmp.lɛt]
- (12) Betreff [bə.tʁɛf], *[bət.ʁɛf]

Strukturbedingung: So viele Konsonanten wie möglich in den Anfangsrand statt in den Endrand packen!

Die Klatschmethode und die Hinhörschreibung

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie: Silben

Vorschau

"Hinhörschreibungen"?

- Ehe, wehe
- Rad, Wand, Bund
- bring, Gong
- König, wenig, wichtig
- Stein, Spalte

"Klatschmethode"?

- Kriecher, rötlich, Nörgler, abspalten, Ärzte, plötzlich
- rate, ratte
- Matsche
- Küche
- bringe

Und wie geht es richtig?

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Rückblick

Phonologie: Silben

Vorscha

Denken Sie da mal drüber nach!

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Rückblick

Phonologie

Vorschau

Nächste Woche: Wortklassen und Wortarten

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfe

Rückblicl

Phonologie:

Vorschau

- Was sind Wörter?
- Sind Wortklassen durch Bedeutungen definiert?
- morphologische Definitionen von Wortklassen
- syntaktische Definitionen von Wortklassen
- Wie viele Wortklassen gibt es?

Bitte lesen: Kapitel 6 komplett, mindestens aber 6.2 (S. 174–191)

Literatur I

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Literatur

Eisenberg, Peter. 2013. *Grundriss der deutschen Grammatik: Das Wort.* 4. Aufl. Stuttgart: Metzler. Maas, Utz. 2002. Die Anschlusskorrelation des Deutschen im Horizont einer Typologie der Silbenstruktur. In Peter Auer und Peter Gilles und Helmut Spiekermann (Hrsg.), *Silbenschnitt und Tonakzente*, 11–34. Niemeyer.

Autor

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Literatur

Kontakt

Dr. Roland Schäfer Deutsche und niederländische Philologie Freie Universität Berlin Habelschwerdter Allee 45 14195 Berlin

http://rolandschaefer.net roland.schaefer@fu-berlin.de

Lizenz

Einführung in die Sprachwissenschaft 4. Silbenphonologie

> Roland Schäfer

Literatur

Creative Commons BY-SA-3.0-DE

Dieses Werk ist unter einer Creative Commons Lizenz vom Typ Namensnennung - Weitergabe unter gleichen Bedingungen 3.0 Deutschland zugänglich. Um eine Kopie dieser Lizenz einzusehen, konsultieren Sie http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/de/ oder wenden Sie sich brieflich an Creative Commons, Postfach 1866, Mountain View, California, 94042, USA.