# VL Graphematik 05. Phonographisches Schreibprinzip – Vokale

#### Roland Schäfer

Institut für Germanistische Sprachwissenschaft Friedrich-Schiller-Universität Jena

stets aktuelle Fassungen: https://github.com/rsling/VL-Graphematik

#### Hinweise für diejenigen, die die Klausur bestehen möchten

- Folien sind niemals selbsterklärend und nicht zum Selbststudium geeignet. Sie müssen sich die Videos ansehen und regelmäßig das Seminar besuchen.
- 2 Ohne eine gründliche Lektüre der angegebenen Abschnitte des Buchs bestehen Sie die Klausur nicht. Das Buch definiert den Klausurstoff.
- 3 Arbeiten Sie die entsprechenden Übungen im Buch durch. Nichts hilft Ihnen besser, um sich auf die Klausur vorzubereiten.
- 4 Beginnen Sie spätestens jetzt mit dem Lernen.
- 5 Langjähriger Erfahrungswert: Wenn Sie diese Hinweise nicht berücksichtigen, bestehen Sie die Klausur wahrscheinlich nicht.

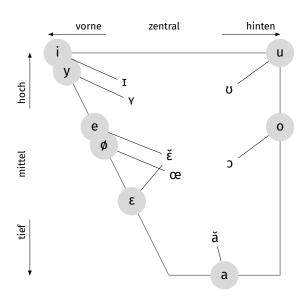
# Übersicht

## Übersicht

- Vokale im Kernwortschatz
- Vokale in der Peripherie
- System der Vokalzeichen
- Ausblick Dehnungsschreibungen
- System der Diphthongschreibungen



## Gespanntheit



#### Vokale im Kernwortschatz

#### $\textbf{Gespannt} \rightarrow \textbf{betont und lang}$

- (1) Tüte /tytə/  $\Rightarrow$  ['ty:.tə]
- (2) Magen  $/magen/ \Rightarrow ['max.gen]$
- (3) *vermietete* /fəʁmitətə/ ⇒ [fe.ˈmiː.tə.tə]
- (4) weniger /venigəʁ/ ⇒ ['veː.nɪ.gɐ]

#### Ungespannt | betont oder unbetont → kurz

- (5) Sitte  $\langle z_{I}t_{\theta}\rangle \Rightarrow [z_{I}t_{\theta}]$
- (6)  $untersetzt / vntə szetst / \Rightarrow [?vn.te.'zstst]$
- (7)  $motzte /mstate / \Rightarrow [mstate]$
- (8) unglaublich / unglablıç/ ⇒ [?un. ˈglab.lɪç]

## Gespanntheit im Kernwortschatz

Im Kernwortschatz sind gespannte Vokale immer betont und lang. Zu jedem gespannten Vokal gibt es einen entsprechenden ungespannten Vokal. Der ungespannte ist betont oder unbetont, aber immer kurz.

Die Länge muss also nicht markiert werden, sondern folgt aus Betonung und Gespanntheit.

Trochäus-Regel plus Morphologie machen außerdem den Akzentsitz vorhersagbar!

## Vorhersagbarkeit des Akzentsitzes I

Wieso Trochäus-Regel + Morphologie = Akzentsitz?

- Simplex
  - Mut /mut/ ⇒ ['mu:t] Im Kern-Einsilber-Stamm: Akzent auf der einen Silbe
  - Mitte /mɪte/ ⇒ [ˈmɪt̞ə] Im Kern-Zweisilbler-Stamm: Trochäus
  - wenigere /venigəsə/ ⇒ ['vei.ni.gə.sə]
     In längeren Flexionsformen: Stammakzent bleibt

## Vorhersagbarkeit des Akzentsitzes II

#### Wieso Trochäus-Regel + Morphologie = Akzentsitz?

- Derivate
  - be:end-en / bəɛndən/ ⇒ [bə. 'ʔɛn.dən]
  - unter:scheid-en /υntəʁ[αεdən/ ⇒ [ʔʊn.tɐ.ˈ[αε.dən]]
  - ▶ ge:leg-en /gəlegən/ ⇒ [gə.ˈleː.gən]
  - Eigen:heit /âεgənhâεt/ ⇒ ['ʔâε.gən.hâεt]
  - umfahren /ʊmfakən/ ⇒ ['ʔʊm.fa:.kən]
  - ► Unterschied /ontəsʃid/ ⇒ ['7on.te.ʃi:t]
  - Faselei /fazəlaε/ ⇒ [faː.zə.ˈlaε]
  - Fast alle Affixe lassen den Akzent auf dem Stamm.
  - Verbpartikeln (nicht Verbpräfixe) ziehen den Akzent an.
  - Verpräfixe ziehen in der Nominalisierung ebenfalls den Akzent an.
  - Wenige Affixe ziehen den Akzent an.

## Vorhersagbarkeit des Akzentsitzes III

#### Wieso Trochäus-Regel + Morphologie = Akzentsitz?

- Komposita
  - Tankstelle /tănk[tɛlə/ ⇒ ['tank.[tɛlə]
  - ► Tankstellenwart /tănkſtɛlənvaʁt/ ⇒ ['taŋk.ſtɛlən.vaôt]
  - ► Tankstellenwartausbildung /tănkſtɛlənvaʁtausbildung/ ⇒ ['taŋk.ſtɛlən.vaət.ʔaos.bɪl.duŋ]
  - Der Akzent bleibt immer auf dem Erstglied.
  - Nebenakzente liegen auf den anderen Gliedern.

#### Fremdwortschatz mit freiem Akzentsitz

```
/id'e/
                                  [?i.'de:]
Idee
Initiative
                /initsiat'ivə/
                                  [?i.ni.fsia.'ti:.və]
                /IusbiR,iR9u/
                                  [Jzursbir, Rirredu]
inspirieren
                /met'vl/
                                  [me.'tv:l]
Methyl
                                  [ke.'bek]
Ouéhec
                /keb'sk/
integriert
                /Integr,irt/
                                  [Jin'te', arist]
dehattieren
                /depatiren/
                                  [de.ba.'ti:.kən]
                /utop'i/
                                  [?u.to.'pi:]
Utopie
                                  [2u,ka:n]
Uran
                /us'an/
                /mot'iv/
                                  [mo,'ti:f]
Motiv
                                  [po.'li:.tr[]
politisch
                /pol'itr[/
Phonologie
                /fonolog'i/
                                  [fo.no.lo.'gi:]
Ökonomie
                /økonom'i/
                                  [?ø.ko.no.'mi:]
manövrieren
                /manovk,ikeu/
                                  [ma.no.'vri:'reu]
                                  [p^r, Ro:]
Biiro
                /bvr'o/
                /kvv'e/
                                  [kv.'ve:]
Cuvée
```

gespannt + unbetont → kurz | gespannt + betont → lang | ungespannt + kurz (betont oder unbetont) | Schwa, immer unbetont und immer kurz

Peripherie | Der einzige relevante Unterschied: Es gibt unbetonte gespannte (und damit kurze) Vokale. Der Akzentsitz muss lexikalisch spezifiziert sein.

## Gespanntheit im erweiterten Wortschatz

Im erweiterten Wortschatz sind gespannte Vokale lang, wenn sie betont sind, und kurz, wenn sie unbetont sind. Auch im erweiterten Wortschatz gibt es keine ungespannten langen Vokale.

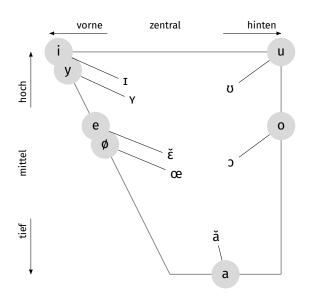


## Ordnung naja: Vokalzeichen

Buchstabe	Segment gespannt	Beispiel	Segment ungespannt	Beispiel
i	i	Igel	I	Licht
ü	у	Rübe	Υ	Rücken
u	u	Mut	υ	Butter
e	е	Mehl	Ĕ	Bett
ö	Ø	Höhle	œ	Löffel
0	0	Ofen	Э	Motte
ä	3	Gräte	Ĕ	Säcke
a	a	Wal	ă	Wall

- für gespannte/ungespannte Vokalpaare nur je ein Zeichen
- außerdem e → /ĕ/ und ä → /ĕ/
- "speter"-Dialekte zusätzlich  $e \rightarrow /e/$  und  $\ddot{a} \rightarrow /e/$
- Diphthonge brechen zusätzlich das phonematische Prinzip

## Gespanntheit in "speter"-Dialekten



## Gründe für das System der Vokalzeichen

- im Kern: Kopplung von Gespanntheit, Länge und Betonung
- aber trotzdem keine zugrundeliegenden Formen für Gespanntheitspaare
- zusammen mit Silbengelenkschreibung (s. u.) aber kaum Bedarf an graphematischer Differenzierung
- außerdem Entwicklung von Dehnungsschreibungen zur Desambiguierung
- … weil Gespanntheit + Akzent → Länge
- trotzdem suboptimal

# Realisierungen der Dehnungsschreibung

#### Gespanntheitsmarkierung |

h, nichts, Doppelvokal oder bei <i> die <ie>-Schreibung

```
/i/
                       *<ii>>
                               Riemen, Igel, *Kniib, *Knihp
     *<ih>
            <ie>
/v/
     <üh>
                  <ü> *<üü>
                               Bühne, müde, *Büüke
/e/
     <eh>
                               kehren, wenig, See
                  <e>
                       <ee>
                  <ä> *<ää>
/ε/
     <äh>
                               Ähre, dänisch, *Sääle
                  <ö>> *<öö>>
/ø/
     <öh>
                               stöhnen, flöten, *dööfer
/u/
     <uh>
               <u>> *<uu>
                               Kuhle, Schule, *Kruufe
/o/
     <oh>
                  <0>
                       <00>
                               Lohn, Boden, doof
/a/
     <ah>
                  <a>
                               Wahn, baden, Aal
                       <aa>
```

<i>, <u> und Umlautgraphen können nicht gedoppelt werden! Wir kommen zu den "Dehnungsschreibungen" noch ausführlich zurück.

## Diphthongschreibungen (Kern)

- Diphthonge als komplexe Einsegmente
- Diphthongzeichen damit Digraphen
- Achtung | Lautwert im Diphthong ungleich Lautwert isoliert
- (9) Haus  $/hable z/ \rightarrow [hable s]$
- (10) a. Mais  $/maez/ \rightarrow [maes]$ 
  - b. Meise  $/maeze/ \rightarrow [mae.ze]$
- (11) a.  $H\ddot{a}user/h\tilde{o}ezes/ \rightarrow ['h\tilde{o}e.ze]$ 
  - b. Schleuse  $/ [location zero] \rightarrow [location zero]$

## System der Diphthongschreibungen?

mögliche	mögliche	
Erstglieder	Zweitglieder	
a (ä) e	i u	

- <a> und <e> auch als Doppelvokale Haar, Saat, Waage Beere, leer, Meer
- <uu> und <ii> selbst in Phantasiewörtern ausgeschlossen
   \*Diip, \*Kiibe, \*Duut, \*Kuute
- eindeutiges Diphthongsignal: <i> und <u> nach Vokalzeichen

#### Form der Vokalzeichen

Es gibt distributionell drei Gruppen von Vokalzeichen.

- <u><0> <0> <0><0></u>
  - typische Vokale ohne Oberlänge
  - ... und graphisch rund
- <u> <i>
  - partiell atypisch durch geringere graphische Rundheit
  - als Zweitglieder im Diphthong n\u00e4her am Endrand (Coda) (graphisch konsonantischer)
  - nicht verdoppelbar
  - <ie> Dehnungsschreibung mit prototypischen <e>-Graphen
- <ä> <ö> <ü>
  - atypische Vokale durch Oberlänge
  - nicht verdoppelbar



#### Semesterplan

- Graphematik und Schreibprinzipien
- Wiederholung Phonetik
- Wiederholung Phonologie
- Phonographisches Schreibprinzip Konsonanten
- 5 Phonographisches Schreibprinzip Vokale
- 6 Silben und Dehnungsschreibungen
- Eszett, Dehnung und Konstanz
- 8 Spatien und Majuskeln
- Komma
- Punkt und sonstige Interpunktion

## Literatur I

#### **Autor**

#### Kontakt

Prof. Dr. Roland Schäfer Institut für Germanistische Sprachwissenschaft Friedrich-Schiller-Universität Jena Fürstengraben 30 07743 Jena

https://rolandschaefer.net roland.schaefer@uni-jena.de

#### Lizenz

#### 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.