

ZVUKOVÁ PODOBA VÝZNAMOVÉ JEDNOTKY / ZNAKU (slova, morfému, větného členu, věty) se může měnit:

- při skloňování a časování
prosit → [prozba] *prosba*
- při kontaktu s jinou významovou jednotkou
pak [pak] → *pak byl* [pagubil]
- na hranicích významových jednotek
voda → [vot] *vod*
- při adaptaci přejatých slov
angl. [klʌb] *club* → [klup] *klub*
- v rychlém, nepečlivém nebo naopak příliš pečlivé projevu
který → [kəri:], *otec* → [votets]
- a v dalších situacích

Tyto změny jsou někdy *nepřesně* chápány jako změny ve výslovnosti písmen podle jejich polohy.

kdo → [gdo]

Symboly použité ve vzorcích níže

C = konsonant

V = vokál

υ = vysloveno dohromady

N = neznělý obstruent

Z = znělý obstruent

S = sonora

TYPY ZMĚN PODLE PRAVIDELNOSTI

náhodné	pravidelné
<p>dochází k nim jen v některých případech, ojediněle</p> <p>např. změna <i>o-e</i> → <i>o-o</i> <i>pomeranč:</i> $[pomərəntʃ] \rightarrow [pomorantʃ]$ × <i>komediant</i> *[komodíjant]</p>	<p>dochází k nim vždy, pokud jsou pro ně podmínky</p> <p>např. asimilace znělosti v češtině $N + Z \rightarrow ZZ$ <i>kreslit</i> → <i>kresba</i> [krezba] (kromě [v]: <i>svůj</i> × <i>zvát</i>)</p> <p>$Z + N \rightarrow NN$ <i>žába</i> → <i>žabka</i> [ʒapka]</p>

TYPY ZMĚN PODLE VZDÁLENOSTI

kontaktní

zvukový prvek má vliv na bezprostředně sousedící zvukový prvek

např. asimilace znělosti
s babičkou [z̥babɪtʃkou]

distantní („na dálku“)

zvukový prvek má vliv na zvukový prvek, který s ním bezprostředně nesousedí

[pomɛrantʃ] → [pomɔrantʃ]
detektiv: [dɛtɛktɪf] → [dɛdɛktɪf]

TYPY ZMĚN PODLE DOBY

synchronní

dějí se v současném jazyce,
pokud se například dvě slova
setkají ve větě

např. asimilace znělosti v
současné češtině

diachronní (historické)

předpokládáme, že k nim došlo
při vývoji určitého jazyka

např. staročeské [g] se během
vývoje češtiny změnilo na [h]
(noga → noha)

TYPY ZMĚN PODLE SPISOVNOSTI

spisovné	nepisovné
<p>změny ve výslovnosti, které jsou pokládány za přípustné ve standardní výslovnosti jazyka</p> <p>např. asimilace znělosti u konsonantů na rozhraní dvou slov $N + Z \rightarrow ZZ$ <i>pes byl</i> [pεz<u>u</u>bɪl] <math>(\times \text{pes sedí} \text{ [pεs<u>u</u>sɛjɪ:]})</math></p>	<p>změny, ke kterým běžně dochází, ale které nejsou pokládány za přípustné ve standardní výslovnosti jazyka</p> <p>např. asimilace znělosti na rozhraní slov, pokud druhé slovo začíná na vokál nebo sonoru $N + S \rightarrow ZS \times NS$ <i>pes má</i> [pεz<u>u</u>ma:] × [pεs<u>u</u>ma:] $N + V \rightarrow ZV \times NV$ <i>pes umí</i> [pεz<u>u</u>umi:] × [pεs<u>u</u>(?)umi:]</p>

TYPY ZMĚN PODLE SPOUŠTĚČE

fonetické vlastnosti	lexikální/gramatické vlastnosti
<p>změna je způsobena fonetickou vlastností a není závislá na významu nebo gramatických vlastnostech</p> <p>všechny dosud uvedené</p>	<p>ze synchronního hlediska je změna závislá na významu nebo na gramatických vlastnostech</p> <p><i>ruka → ruce, noha → nožce</i></p> <p>irština: [kat] <i>cat</i> „kočka“ → [a xat] <i>a chat</i> „jeho kočka“ → [a kat] <i>a cat</i> „její kočka“ → [a gat] <i>a gcat</i> „jejich kočka“</p> <p>diachronně jsou to foneticky podmíněné změny</p>

TYPY ZMĚN PODLE POVAHY

transfor- mační	fúzní	zánikové	vznikové	přesmykové
zvukové prvky se mění na jiné	zvukové prvky splývají dohromady	zvukové prvky se vypouštějí, zanikají	zvukové prvky se vkládají, vznikají	poloha nebo pořadí zvukových prvků se mění, přesmykuje
<i>asimilace,</i> <i>disimilace</i>	<i>fúze</i>	<i>elize</i>	<i>proteze,</i> <i>epenteze</i>	<i>metateze</i>

Asimilace (= spodoba)

- kontaktní × distanční
- progresivní × regresivní
shoda → [sxoda] × [zhoda]
- částečná × úplná
latina: *illegibilis* „nečitelný“ ← *in* (záporka) + *legibilis* „čitelný“,
tj. [lɪl] ← [n] + [l]

V+V × C+V, V+C × C+C

V+V

- např. **vokálová harmonie** v maďarštině

el „ruka“ el-ler „ruce“

adam „člověk“ adam-lar „lidé“

pomeranč: [pomεrantʃ] → [pomorantʃ]

peloton: [pɛlɔton] → [pɛlɛton]

C+V

- např. **sonorizace**

plakát: [plaka:t] → [plaga:t]

demokracie: [dɛmokratsijε] → [dɛmogratsijε]

C+C

- asimilace znělosti
(viz příklady výše)
- asimilace místa artikulace
 - špatně*: [ʃpatnε] → [ʃpacnε]
 - sčítat* [stʃi:tat] → [ʃtʃi:tat]
 - pan Kovář* [panukova:ř] → [paŋukova:ř]
- asimilace způsobu artikulace
 - pošta*: [poʃta] → [potʃta]
 - lepší*: [lɛpʃi:] → [lɛptʃi:]

Disimilace

- spíše vzácnější, často ojedinělé

svoboda: [svoboda] → [sloboda]

velbloud: [vɛlblout] → [vɛmblout]

Fúze (= splývání)

čeština

injekce: [?ɪn̩jɛktsɛ] → [?ɪn̩ɛktsɛ]

pojd' sem → *pocem*

angličtina

what you [wɒt ju] → *whatcha* [wɒtʃə]

sanskrt

atra „zde“ + *adya* „nyní“ → *atrādyā* „nyní zde“

[a] + [a] → [a:]

atra „zde“ *īśvarah* „pán“ → *atrēśvarah* „pán zde“

[a] + [i:] → [e:]

Elize

- elize V

materiál: [mat̪erija:l] → [matrija:l]

- elize C

kostka: [kostka] → [koska]

tkanička: [t̪kaɲitʃka] → [kaɲitʃka]

prázdniny: [pra:z̪d̪nini] → [pra:z̪nini]

lžička: [l̪ʒitʃka] > [ʒitʃka]

- elize celých slabik

nějaký: [n̪εjaki:] → [n̪eaki:] → [na:ki:]

povídám: [povi:da:m] → [pa:m]

protože: [protoʒɛ] → [přɛ]

Vkládání hlásek

Proteze → protetické hláska

okno → *vokno*

Olomouc → *Holomóc*

třešně → *střešně*

Epenteze → epentetické hláska

lžička → *ližička*

ponrava → *pondrava* (druh larvy)

Vkládání na konec slov (paragog)

japonština: angl. [ais] *ice* → jap. [ajsu] *aisu* „led“

Metateze (přesmyčka)

lžička: [l̩ʒɪtʃka] → [ʒl̩ɪtʃka] *celer*: [tseł̩er] → [tsɛł̩er]

permanentka: [pɛrmaɳɛntka] → [pɛrnamɛntka]

(44) Metathesis in Hanunoo:

a. no alternation

lima	five	ka-lima	five times
pitu	seven	ka-pitu	seven times

b. /u/ deletion

duwa	two	ka-dwa	twice
tulu	three	ka-tlu	three times

c. /u/ deletion and metathesis

?usa	one	ka-s?a	once
?upat	four	ka-p?at	four times
?unum	six	ka-n?um	six times

Konsonantická síla / síla konsonantů

= Míra, jakou se konsonant artikulačně a akusticky blíží vokálům.

Lenizace/lenice

„Oslabování“ konsonantů.

Fortizace/fortice

„Zesilování“ konsonantů.

Tři základní typy změn konsonantické síly:

1) Otevřání

Změna od zavřenějších k otevřenějším segmentům.

2) Sonorizace + otevřání

Změna neznělých ve znělé + otevřání.

3) Vokalizace

Změna konsonantů ve vokály.

1) Otevírání

geminovaná okluziva	\rightarrow	jednoduchá okluziva	\rightarrow	afrikáta	\rightarrow	frikativa	\rightarrow	[h]	\rightarrow	zánik
	\rightarrow	degeminace	\rightarrow	afrikatizace	\rightarrow	spirantizace	\rightarrow	debukalizace	\rightarrow	elize
[pp], [pp ^h]	\rightarrow	[p], [p ^h]	\rightarrow	[p <u>φ</u>]	\rightarrow	[φ]	\rightarrow	[h]		(nic)
			\rightarrow	[p <u>f</u>]	\rightarrow	[f]	\rightarrow			
[tt], [tt ^h]	\rightarrow	[t], [t ^h]	\rightarrow	[t <u>θ</u>]	\rightarrow	[θ]	\rightarrow			
			\rightarrow	[t <u>s</u>]	\rightarrow	[s]	\rightarrow			
[kk], [kk ^h]	\rightarrow	[k], [k ^h]	\rightarrow	[k <u>x</u>]	\rightarrow	[x]	\rightarrow			

2) Sonorizace + otevírání

neznělá okluziva	\rightarrow	znělá okluziva	\rightarrow	kontinuanta	\rightarrow	aproximanta	\rightarrow	zánik
	\rightarrow	sonorizace	\rightarrow	spirantizace, „verberantizace“	\rightarrow	„approximantizace“	\rightarrow	elize
[p]	\rightarrow	[b]	\rightarrow	[β]	\rightarrow	[β̯]	\rightarrow	
			\rightarrow	[v]	\rightarrow	[ʊ]	\rightarrow	
					\rightarrow	[w]	\rightarrow	
[t]	\rightarrow	[d]	\rightarrow	[ð]	\rightarrow	[ð̯]	\rightarrow	(nic)
			\rightarrow	[z]	\rightarrow	[j]	\rightarrow	
			\rightarrow	[r]	\rightarrow		\rightarrow	
[k]	\rightarrow	[g]	\rightarrow	[ɣ]	\rightarrow	[u̯]	\rightarrow	
					\rightarrow	[j], [w]	\rightarrow	

3) Vokalizace

laterální aproximanta	→	semivokál	→	vokál
[l]	→	[w] [ẅ]	→	[u] [o]
	→	[j]	→	[i]

Co způsobuje/podporuje zvukové změny?

usnadnění
artikulace

zlepšení
percepce

neprozumění

příznakovost

mimojazykové
faktory