

# Sesbilim Çalışmaları

**İpek Pınar Uzun**

[bekear@ankara.edu.tr](mailto:bekear@ankara.edu.tr)

*Ankara Üniversitesi Dilbilimi Bölümü*

*Çarşamba, 15.30-17.45*

*Z-05*

Doğal Sınıflandırma

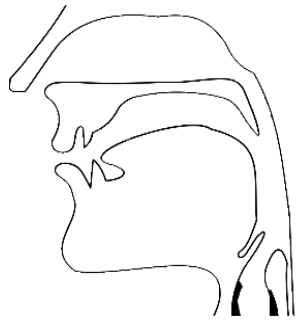
Sesdizimsel Özellikler

Sesbilimsel Kurallar

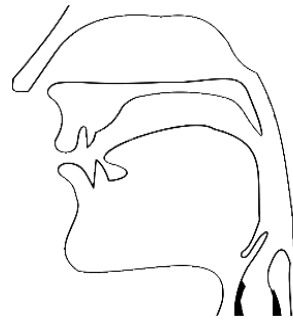
## Üretici Sesbilim Kuramı

Sesbirimler: ötümlü, patlamalı, ünsüzler

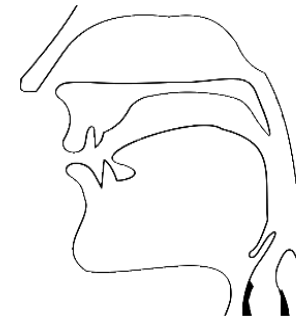
Özellikler: [+ötüm], [-titreşimli], [-sürekli]



/b/



/d/

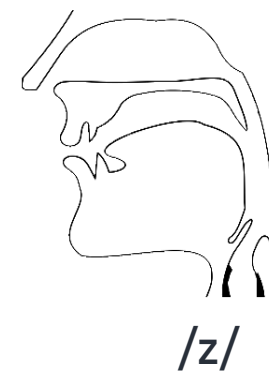
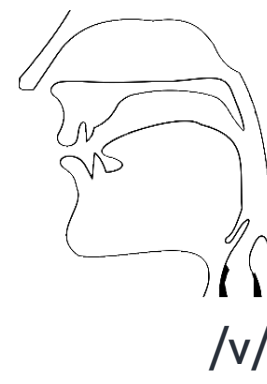
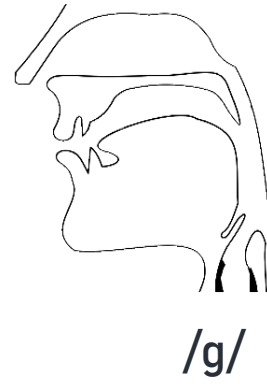
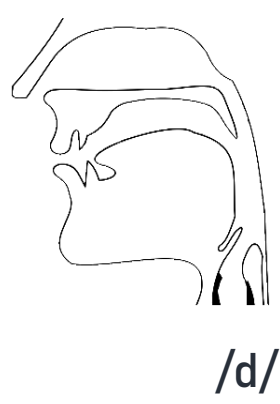
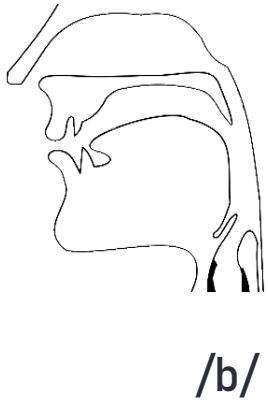


/g/

## Üretici Sesbilim Kuramı

Sesbirimler: ?

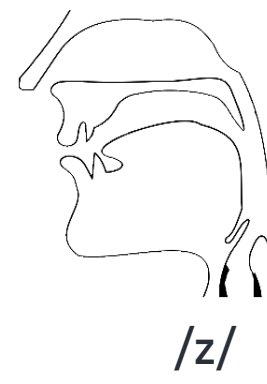
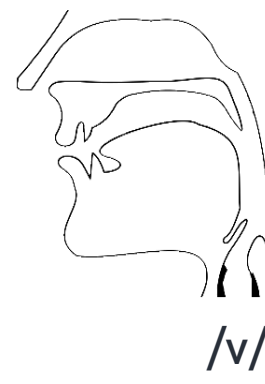
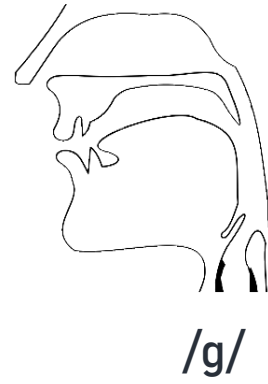
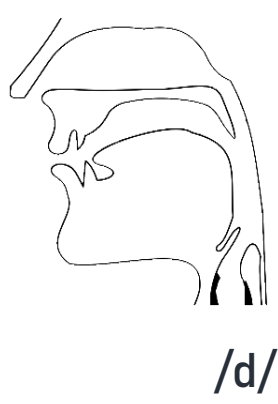
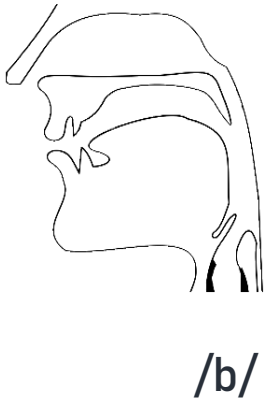
Özellikler: [+ötüm], [-titreşimli]



## Üretici Sesbilim Kuramı

Sesbirimler: ?

Özellikler: [+ötüm], [-titreşimli]



## Üretici Sesbilim Kuramı

Sesbirimler arasındaki farklılık, Üretici Sesbilim Kuramında sesbilimsel kurallar (phonological rules) aracılığıyla formülleştirilmektedir.

[selv] 'save' vs. [səlf] 'safe' arasındaki farklılığın formülleştirilmesi



Bu örnekte, ünlü kayması vardır. Bu kural, 'kısalma' (shortening) olarak tanımlanabilir. Örneğin, İngilizcede /e/ ünlüsü, ötümsüz ünsüzlerden önce kullanıldığında kısalma özelliği taşır.

## Üretici Sesbilim Kuramı

$$A \longrightarrow B \ / \ X \ \_\_\_\ Y$$

X ve Y arasındayken, A ilgili ses çevresinde B'ye dönüşmektedir.

## Üretici Sesbilim Kuramı

$$A \longrightarrow B \ / \ X \ \_\_\_ \ Y$$

$\longrightarrow$  Ok iminin öncesindeki A sesi, B sesbirim olma özelliğini formülleştirmektedir.

$/$  Eğik çizgi imi ses çevresinde olma durumunu formülleştirmektedir.



## Üretici Sesbilim Kuramı



[sɛlv] 'save' ve [sɛlf] 'safe'

Kural: [e] Kısalması: [e] [ě]

**Kural Açıklaması:** [el], ötümsüz ünsüzlerden önce kullanıldığında [ě] biçimine dönüşmektedir. [el], [+ünsüz], [-ötüm] özelliklerinden önce kullanıldığında [ě] biçimine dönüşmektedir.



## Üretici Sesbilim Kuramı

$$A \longrightarrow B \ / \ X \ \_\_\_\_\_\_ \ Y$$

/mn/ ve /mən/

**Kural:** Ses Türemesi       $\emptyset \longrightarrow A \ / \ X \ \_\_\_\_\_\_ \ Y$

Schwa (Vurgusuz ünlü) türemesi

$$\emptyset \longrightarrow A \ / \ X \ \_\_\_\_\_\_ \ Y$$

## Üretici Sesbilim Kuramı

$$A \longrightarrow B \quad / \quad X \text{ \_\_\_\_\_\_ } Y$$

/mn/ ve /mən/

**Kural:** Ses Türemesi       $\emptyset \longrightarrow A \quad / \quad X \text{ \_\_\_\_\_\_ } Y$

Schwa (Vurgusuz ünlü) türemesi

$$\emptyset \longrightarrow [\partial] \quad / \quad m \text{ \_\_\_\_\_\_ } n$$

## Üretici Sesbilim Kuramı

$$A \longrightarrow B \quad / \quad X \quad \_\_\_\_\_\_ \quad Y$$

/mn/ ve /mən/

**Kural:** Ses Türemesi       $\emptyset \longrightarrow A \quad / \quad X \quad \_\_\_\_\_\_ \quad Y$

Schwa (Vurgusuz ünlü) türemesi

$$\emptyset \longrightarrow [ə] \quad / \quad m \quad \_\_\_\_\_\_ \quad n \longrightarrow \left( \begin{array}{c} +\text{ünsüz} \\ +\text{ötüm} \\ -\text{gecikmeli [-DR]} \end{array} \right) \quad \_\_\_\_\_\_ \quad \left( \begin{array}{c} +\text{titreşim} \\ +\text{sürekli} \\ +\text{ötüm} \end{array} \right) \#$$

## Üretici Sesbilim Kuramı

$$A \longrightarrow B \ / \ X \ \_\_\_\_\_\_ \ Y$$

**Kural:** Yuvarlaklaşma

$$\left( \begin{array}{l} +\text{seslemlı} \\ -\text{alçak} \end{array} \right) \longrightarrow \left( +\text{yuvarlak} \right) \ / \ \_\_\_\_\_\_$$

**Kural Açıklaması:** Alçak ve dar ünlüler, [m] ünsüzünden önce kullanıldığında yuvarlaklaşır.

## Üretici Sesbilim Kuramı

$$A \longrightarrow B \quad / \quad X \quad \_\_\_\_\_\_ \quad Y$$

**Kural:** /l/ Ötümsüzleşmesi

$$/l/ \longrightarrow [l̥] \quad / \quad \left( \begin{array}{l} +\text{ünsüz} \\ -\text{ötüm} \end{array} \right) \_\_\_\_\_\_$$

**Kural Açıklaması:** /l/ ünsüzü, ötümsüz bir ünsüzden sonra kullanıldığında kısmen ötümsüzleşir.

## Üretici Sesbilim Kuramı

$$A \longrightarrow B \quad / \quad X \quad \_\_\_\_\_\_ \quad Y$$

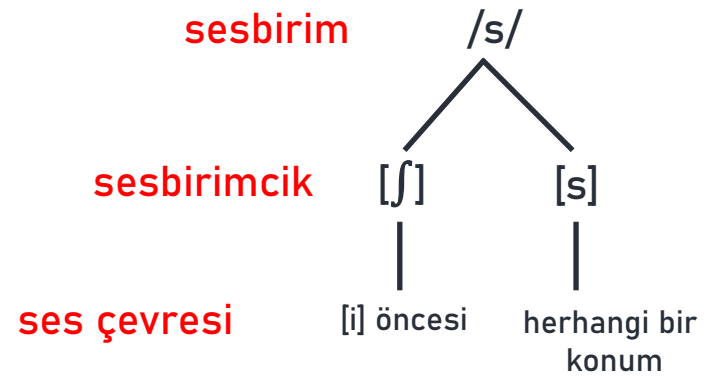
**Kural:** /l/ Dişsilleşmesi

$$/l/ \longrightarrow [ɫ] \quad / \quad \_\_\_\_\_\_ \quad \theta$$

**Kural Açıklaması:** /l/ ünsüzü, dişsil [θ] ünsüzü öncesi damaksıllaşır ve dişsil özellik kazanır.



## Üretici Sesbilim Kuramı



/s/ → [ʃ] / \_\_\_\_\_ [i]

=

/s/ → [-ön] / \_\_\_\_\_  $\left( \begin{array}{l} +\text{yüksek} \\ -\text{alçak} \\ -\text{arkadil} \\ +\text{öndil} \\ +\text{seslemli} \end{array} \right)$

[ʃin ho] 'sinyal' #\_\_\_i

[sa l] 'ten' #\_\_\_a

## Üretici Sesbilim Kuramı

Hayes (2009)  
İngilizce ve İspanyolca

[d] (ötümlü patlamalı) x [ð] (ötümlü dişil sürtünücü)

*den* x *then*

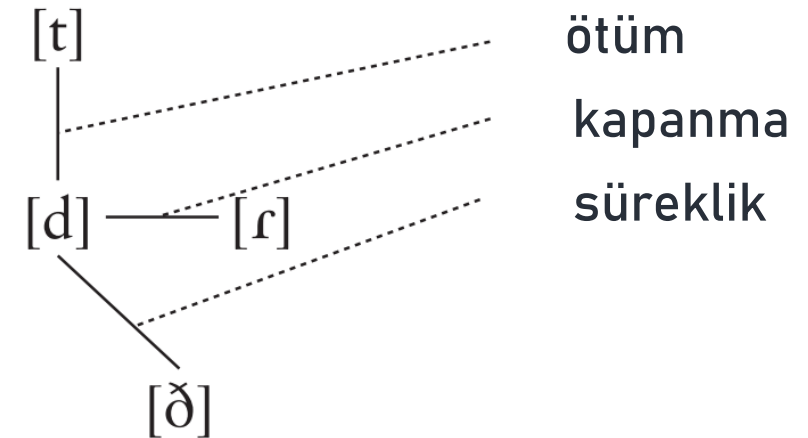
[dɛn]

[ðɛn]

*bayed* x *bathe*

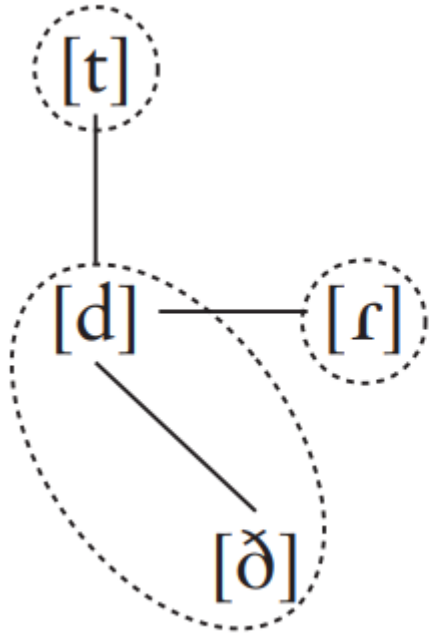
[beɪd]

[beɪð]



## Üretici Sesbilim Kuramı

İngilizce



İspanyolca

