

TÜRKÇEDE TÜMCELERİN ADLAŞTIRILMASINA DÖNÜŞÜMLÜ-ÜRETKEN YAKLAŞIM

SABRI KOÇ

Bilim uzmanlığı tezimizde¹ dönüşümlü-üretken dilbilgisinin kurucularından Noam Chomsky'nin (1965) *Aspects of the Theory of Syntax* adlı yapıtında önerdiği kuramsal modeli Türkçede 'tümcelerin adlaştırılması' konusuna uyguladık. Ayrıca bunu yaparken P.S. Rosenbaum'in (1967) *The Grammar of English Predicate Complement Constructions* adlı yapıtıyla R. Lees'in (1963) *The Grammar of English Nominalizations* adlı yapıtında savunduğu kuramsal modellerin kimi tutarsız yönlerini göstermeye çalıştık. Örneğin, Rosenbaum

(1) The doctor finished examining John.

(Doktor John'ı muayene etmeyi bitirdi.)

tümcesinin köken yapısını (deep structure) (1a) tümcesi gibi göstermesine karşılık, biz çalışmamızda (1) tümcesinin köken yapısının Chomsky (1965) *Aspects* modeline göre (1b) tümcesi gibi olması gereği sonucuna vardık.

(1a) [[the doctor]] [[finished]]
T₁AÖ AÖ YÖ EÖ Ey. Ey.

[examining John]]]]
T₂ T₂ EÖ YÖ T₁

(1b) [[the doctor]] [[finished]]
T₁ AÖ AÖ YÖ EÖ Ey. Ey.

[[the doctor examined John]]]]]
AÖ T₂ T₂ AÖ EÖ YÖ T₁

(1b) tümcesi EŞDEĞERLİ AD ÖBEĞİ SİLME (EQUI-NP DELETION) kurallı ve öteki gerekli kuralların uygulanınasıyla adlaştırılırak (1) tümcesi biçimine dönüştürülür. Rosenbaum'ın çözümlemesinde (1a)

¹ Koç, Sabri (1976): *Deriving NP from S: A Transformational Approach to Sentential Nominalizations in Turkish*, Lancaster Üniversitesi, Basılmamış Bilim Uzmanlığı Tezi.

doğrudan EYLEM ÖBEĞİNE bağlı görünen T_1 tümcesinin ashında bir AD ÖBEĞİNE bağlı olması gerektiğini (lb tümcesi gibi) gösteren sözdizimsel kanıt vardır. Çünkü 'examining John' öbeği bir AD ÖBEĞİ gibi davranışmakta, daha doğrusu bir AD ÖBEĞİ işlevi görmektedir. 'examining John' öbeğinin yerine bir AD ÖBEĞİ koyunca durum daha iyi anlaşılır. Şu iki tümcede *altı çizili* öbekleri karşılaştırınız.

- a) The doctor finished *examining John*.
(Doktor *John'i muayene etmeyi* bitirdi.)
- b) The doctor finished *the pills*.
(Doktor *hapları* bitirdi.)

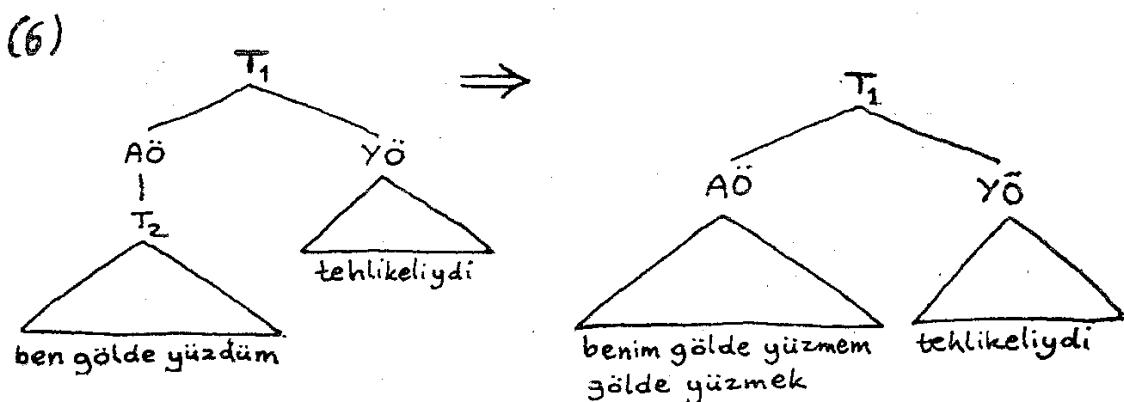
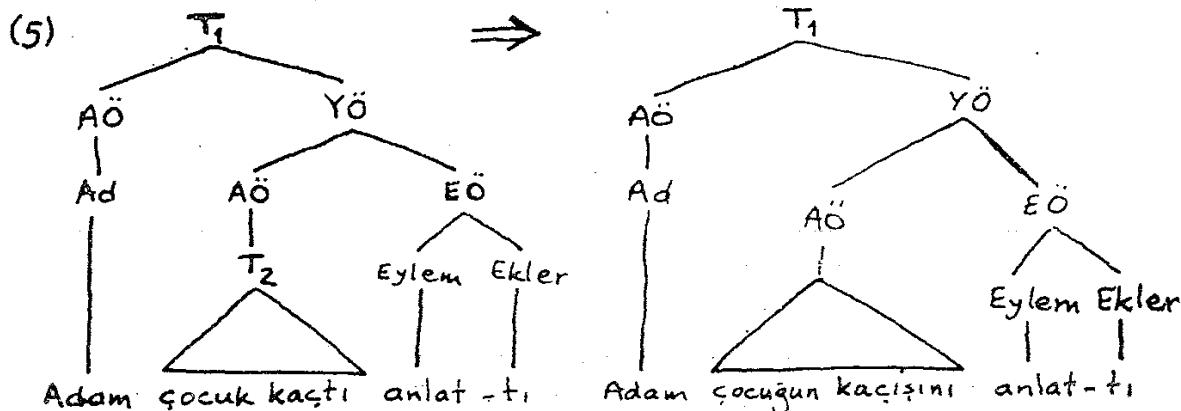
Çalışmamızda Lees'in (1963) yaptığı gibi adlaştırılan tümcenin eylem köküne eklenen adlaştırma biçimbirimlerinin 'OLGU', 'İŞLEM', 'GELECEK' gösteren biçimbirimler olarak adlandırılmasının doğru olmadığı, çünkü önermelerin gerçek durumunun (olgusallığının) başka etmenlere bağlı olduğu Kiparsky and Kiparsky (1968) "Fact" çalışmalarına dayanılarak örneklerle gösterildi.

Çalışmamızda Türkçede adlaştırılan kimi tümcelerin eyleminin çeşitli etkenlere bağlı olarak $\{\emptyset\}$ biçimbirimi aldığı (2), (3), (4) bulguladık ve bu gibi durumları incelemedik. Bunlardan (4) tümcesi zaten Farsça'dan geçmiştir.

2. [Ben [Sen mektubu yazdın]] sanıyorum]
 $T_1 \quad AÖ \quad T_2 \qquad \qquad \qquad T_2 \quad AÖ \qquad \qquad \qquad T_1$
3. [[Çocuk kavaltısını etmiş]] e benziyor]
 $T_1 \quad AÖ \quad T_2 \qquad \qquad \qquad T_2 \quad AÖ \qquad \qquad \qquad T_1$
4. [Ben duydum ki [Engin dün gelmiş]]
 $T_1 \qquad \qquad \qquad AÖ \quad T_1 \qquad \qquad \qquad T_2 \quad AÖ \quad T_1$

Çalışmamızda bir üst tümcenin (T_1 olarak gösterilen tümceler) öznesi ya da nesni işlevini gören bir alt tümcenin (T_2 tümcesi) AD ÖBEĞİ durumuna dönüşürken (yani adlaştırma işleminden geçerken) geçirdiği dönüşüm aşamalarını ve bu işleme bağlı sorunları işledik. Yüklemi eylem olan üst tümcelerin 'nesne' durumundaki AD ÖBEĞİ (5), yüklemi ad ya da önad olan üst tümcelerin ise 'özne' durumundaki AD ÖBEĞİ ele alınmıştır. (5) ve (6)'da sözedilen duruma gelebilmeleri için alt tür celerin eylem köklerine eklenecek şu adlaştırma biçimbirimleri bulunmuştur:

$\{-DIK\}$, $\{-MA\}$, $\{-(Y)IS\}$, $\{-MEK\}$, $\{-(Y)ACAK\}$.



Tüm bu aşamaları göstermek için ilk elde Chomsky'nin (1965) *Aspects* modeline göre türetilen tümcede sözcük yok, ama sözcük girmesi gereklili yerlerde {Δ}'delta' imi vardır. Adlaştırma işleminde kullandığımız tümce yapılarının ÖBEK-YAPI KURALLARI'ni söyle saptadık.

Başlangıç dizi $\neq T \neq$ ise

i T \longrightarrow AD ÖBEĞİ YÜKLEM ÖBEĞİ

ii AÖ \longrightarrow $\left\{ \begin{array}{c} (\text{Belirteç}) \text{ AD} \\ T \end{array} \right\}$

iii YÖ \longrightarrow (Zaman) (Yer) EYLEM ÖBEĞİ EKLER

iv EÖ \longrightarrow $\left\{ \begin{array}{c} \left\{ \begin{array}{c} (\text{Belirteç}) \text{ AD} \\ \text{ÖNAD} \end{array} \right\} \text{ EKEYLEM} \\ \text{AÖ} \quad (\text{Durum}) \quad \text{EYLEM} \end{array} \right\}$

v	Ekler	$\longrightarrow \left\{ \begin{array}{l} \text{Ekler}_1 / \text{EKEYLEM } __\# \\ \text{Ekler}_2 / \text{EYLEM } __\# \end{array} \right\}$
vi	Ekler_1	$\longrightarrow \text{Zaman}_1 \quad \text{Kip}_1 \quad \text{Kişi}$
vii	Ekler_2	$\longrightarrow \text{Zaman}_2 \quad \text{Kip}_2 \quad \text{Kişi}$
viii	Zaman_1	$\longrightarrow \left\{ \begin{array}{l} \text{geniş} \\ \text{geçmiş} \\ -\text{miş}'\text{li geçmiş} \end{array} \right\}$
ix	Zaman_2	$\longrightarrow \left\{ \begin{array}{l} \text{geniş} \\ \text{geçmiş} \\ -\text{miş}'\text{li geçmiş} \\ \text{gelecek} \\ \text{sürekli} \end{array} \right\}$
x	Kip ¹	Bildirme
xi	Kip ²	$\left\{ \begin{array}{l} \text{Bildirme} \\ \text{Hikâye} \\ \text{Rivayet} \end{array} \right\}$
xii	Belirteç	$\longrightarrow \Delta$
	Ad	$\longrightarrow \Delta$
	Eylem	$\longrightarrow \Delta$
	Önad	$\longrightarrow \Delta$
	Ekeylem	$\longrightarrow \Delta$
	Zaman	$\longrightarrow \Delta$
	Yer	$\longrightarrow \Delta$
	Durum	$\longrightarrow \Delta$
	Geniş	$\longrightarrow \Delta$
		Geçmiş $\longrightarrow \Delta$
		-miş"'li geçmiş $\longrightarrow \Delta$
		Gelecek $\longrightarrow \Delta$
		Sürekli $\longrightarrow \Delta$
		Bildirme $\longrightarrow \Delta$
		Hikâye $\longrightarrow \Delta$
		Rivayet $\longrightarrow \Delta$
		Kişi $\longrightarrow \Delta$

Köken yapının oluşabilmesi için SÖZCÜK YERLEŞTİRME KURALI ile işe başlamak gereklidir. { Δ }'delta' imlerinin yerine yerlesitilecek sözcüklerin sözdizimi ve anlam özelliklerini gösteren bir 'sözlük'e gerek duyulmuştur. Bu amaçla 59 EYLEM, 10 ÖNAD ve 8 AD'ın yalnızca adlaştırma işlemine ilişkin dilbilgisel özelliklerinin verildiği bir sözlük düzenlenmiştir. Buna göre bir sözcüğün sözlükteki durumu şöyledir. (sayfa 5)

Çalışmamızda bir tümcenin bir üst tümce içine yerleştirilerek adlaştırılması için aşağıdaki kurallar saptanmıştır. 7 zorunlu 1 seçimli dönüsüm kuralı aşağıdaki değişmez sıraya dizilmiştir.

söz et →

söz et	- sözcüğün yüzey yapısı - çift daktilo aralığı - dilbilgisel ulam adı/simgesi - aralık
+ EYLEM	{ - adlaştırma biçimbirimleri (x) değişkeni
+ DIK	- aralık
+ MA	- durum biçimbirimi (y)
+ MEK	- aralık değişkeni
+ (Y)İŞ	- alt tümce NESNE durumunda
+ (Y)ACAK	- aralık AD ÖBEGİ olur
+ DEN	- bilinmeyen özellikler
+ NESNE	
+ (?)	

1. SÖZCÜK YERLEŞTİRME KURALI

Her $\{\Delta\}$ 'delta' için köken yapıya bir sözcük aktarılır. Örneğin, eylem durumundaki bir sözcük şöyle dönüştürülür.

[Δ] \Rightarrow
Eylem Eylem

söz et →	söz et
+ EYLEM	
+ DIK	
+ MA	
+ MEK	
+ (Y)İŞ	
+ (Y)ACAK	
+ DEN	
+ NESNE	

2. ALT TÜMCE EYLEM EKLERİNİ SILME KURALI

$\overbrace{\begin{array}{c} x [[x [x EÖ \\ AÖ T_2 YÖ \end{array}] }^1 \quad \overbrace{\begin{array}{c} Ekler] YÖ] T_2] AÖ x \\] \end{array}}^2 \quad \overbrace{\begin{array}{c}]]] x \\] \end{array}}^3 \longrightarrow 1 \not\otimes 3$

3. OL- EKLEME KURALI

$\overbrace{\begin{array}{c} x [[x [\{ \text{(Belirteç) AD} \} \\ AÖ T_2 Ey. ÖNAD \end{array}] }^1 \quad \overbrace{\begin{array}{c}]]] x \\] \end{array}}^2 \quad \overbrace{\begin{array}{c}]]] x \\] \end{array}}^3 \longrightarrow 1 [2 + ol] 3 \\ Ey. T_2 AÖ \end{array}}$
Ey. Ey.

4. ADLAŞTIRMA BİÇİMİRİMİ EKLEME KURALI

$$\begin{array}{c} x [x \text{ EYLEM}] x [+x] x \\ \text{AÖ } T_2 \quad T_2 \text{ AÖ } YÖ \quad \text{Ey. } \quad \text{Ey. } \quad YÖ \\ \hline 1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \end{array} \longrightarrow 1 2 + x 3 4 5$$

5a. - (N / Y)IN DURUM EKİ EKLEME KURALI

$$\begin{array}{c} x [[AÖ x]] x \\ \text{AÖ } T_2 \quad T_2 \text{ AÖ } \\ \hline 1 \quad 2 \quad 3 \end{array} \longrightarrow 1 2 + (N / Y)IN 3$$

Koşul: Alt tümcenin nesnesi ile üst tümcenin nesnesi eşdeğerlei birer AD ÖBEĞİ iseler bu kuralı uygulamayınız, (5b) kuralını uygulayınız.

5b. EŞDEĞERLİ AD ÖBEĞİ SİLME KURALI

$$\begin{array}{c} AÖ [[AÖ x]] x \\ EÖ AÖ T_2 \quad T_2 AÖ EÖ \\ \hline 1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \end{array} \longrightarrow 1 2 \emptyset 4$$

Koşul: a) $1=3$ olunca

b) Bu kuralı yalnız 5a kuralının uygulanmadığı durumlarda uygulayınız.

6. İYELİK EKİ EKLEME KURALI

$$\begin{array}{c} x [[AÖ x] \text{ EYLEM}] x \\ \text{AÖ } T_2 \quad T_2 \text{ AÖ } \\ \hline 1 \quad 2 \quad 3 \end{array} \longrightarrow 1 2 + I 3$$

7. DURUM EKİ EKLEME KURALI

$$\begin{array}{c} x [[[x \text{ EYLEM}]] x [+y]] x \\ EÖ AÖ T_2 \quad T_2 \text{ AÖ } \quad \text{Ey. } \quad \text{Ey. } \quad EÖ \\ \hline 1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \end{array} \rightarrow 1 2 3 + y 4 5$$

Koşul: a) Bu kural ÖZNE-EYLEM UYUMU KURALININ uygulandığını varsaymaktadır.

- b) Bu kural alt tümce üst tümcenin öznesi durumunda ise uygulanmaz. Çünkü o durumlarda durum eki $\{ \emptyset \}$ dır.

8. ADILDAN ÖZNEYİ SİLME KURALI (seçimli)

AÖ YÜKLEM ÖBEĞİ

$$1 \qquad \qquad 2 \qquad \longrightarrow \qquad \emptyset \quad 2$$

Kosul: 1 = ADIL ise üst ve alt tümcelere uygulanabilir.

Simdi bu kurallara göre bir örnek dönüşümü ele alalım.

Kural 1. ben [AÖ ali dün geldi] T₂ T₂] AÖ kuşkulandım

Kural 2. ben [ali dün gel] kuşkulandım
AÖ T₂ T₂ AÖ

Kural 4. ben [AÖ T₂ [ali dün gel+(Y)İŞ T₂] AÖ] kuşkulandım¹

Kural 5. ben [ali+(N / Y)IN dün gel+(Y)İŞ]] kuşkulandım
AÖ T₂ T₂ AÖ

Kural 6. ben [AÖ [ali+(N/Y)IN dün gel+(Y)İŞ+I] T₂] AÖ kuskulandım

Kural 8. [ali+(N / Y)IN dün gel+(Y)IS +I+(N)DEN]
AÖ AÖ kuskuolandim

Sesbilim kurallarının uygulanmasından sonra tümce

/ Alının dün gelişinden kuskulandım / durumuna gelir.

Daha sonra çalışmamızda adlaştırma işleminin anlam ilişkileri üzerinde durduk. Anlam yönünden 'ANLAMSAL SEÇME-SINIRLAMA KURALLARI'yla aşağıdaki yanlış türetmelerin önlenmesi gerektiğini vurguladık. Ancak bu iş için oldukça ayrıntılı bir 'sözlük' hazırlanması gerekiydi.

(*) Ahmetin düşüncesini duydum.

(*) Ben Mary'nin evlenmesini John'a verdim.

1. Kural 3 ve 5h bu dizive uygulanmıyor.

(*) Yağmurun yağması beşir.

(*) Ahmetin imgeleyişini gördüm.

Çalışmamızda dönüşür lü-üretken dilbilgisinin henüz çözümlenmemiş 'adlaştırılan yan tümce' ile ana tümce arasındaki ilişkinin nasıl sağlanacağının, dönüşüm kurallarının tümce sınırlarını aşmasına, bu okulun kuramsal modeli içinde, yer verilip verilmemesine bağlı olduğunu belirttik.