

## ظرفیت در ساختهای اسنادی در زبان فارسی

فریده حق‌بین

عضو هیئت علمی دانشگاه الزهرا (س)

### چکیده

ساختهای اسنادی در زبان فارسی در زمرة ساختهای سه جزئی قرار دارد لیکن در این مقاله با استناد به شش دلیل، ساختهای اسنادی نکم‌موضوعی قلمداد خواهند شد، ضمن اینکه استدلال می‌شود که مستند در این نوع جملات به عنوان محمول، ایفاگر نفس است.

**کلیدواژه‌ها:** ظرفیت، ساختهای اسنادی، موضوع، محمول، قمر<sup>۱</sup>

### ۱. مقدمه

"ظرفیت" اصطلاحی است که برای نخستین بار لوسین تنیر<sup>۲</sup> به قیاس با ظرفیت اتم در علم شیمی معرفی کرد. متیو (۱۹۹۷: ۲۹۴) ظرفیت را دامنه و تعداد عناصر نحوی مورد نیاز فعل در ساختار موضوعی آن فعل می‌داند.

پیش از بحث درباره ظرفیت در ساختهای اسنادی، لازم است بدانیم آیا ظرفیت همچون یک عنصر نحوی از سوی فعل تعیین می‌شود یا به عنوان عنصری معنایی به وسیله محمول مشخص می‌گردد. هلیندی<sup>۳</sup> (۱۹۹۴: فصل پنجم)، در نگرشی نقش مدارانه، افعال ربطی را همچون سایر افعال، تعیین‌کننده تعدد و تنوع نقش شرکت‌کننده‌های<sup>۴</sup> که همراه با فعل در بندها به کار می‌روند، می‌داند. تا آن‌جا که نگارنده اطلاع دارد در بین زبان‌شناسان و دستورنويسان ایرانی، ساختار موضوعی فعل‌های ربطی چندان مورد توجه نبوده است و فقط در چند رساله کارشناسی ارشد به آن پرداخته شده است.<sup>۵</sup> در بین زبان‌شناسان غیرایرانی، از سال‌ها پیش این موضوع مورد بررسی قرار گرفته است. برای مثال علاوه بر تنیر (۱۹۵۹)، کارل بوهلر<sup>۶</sup> (۱۹۳۹) نیز به ظرفیت‌ها توجه کرده است. وی چنین بیان می‌دارد که برخی گروه‌های واژگانی مثل فعل‌ها و اسم‌ها در اطراف خود جاهای خالی باز می‌کنند که باید با کلماتی از گروه‌های واژگانی خاص پر شوند. تنیر نیز نحو معنابنیادی را عرضه کرد که به برقراری رابطه سلسله مراتسی در جمله می‌پردازد. او جمله را به گونه‌ای دو بعدی نمایش می‌دهد. وی عناصر حاکم در جمله را در بخش‌های بالاتر و وابسته‌ها را در قسمت‌های پایین تر قرار می‌دهد. او در ادامه دو نوع عنصر وابسته را باز می‌شناسد:

(۱) عناصر اصلی<sup>۷</sup> (۲) عناصر حاشیه‌ای که در بخش ۳ مطرح خواهد شد.

<sup>۱</sup> منظور از نظر گروه‌های اسمی و قیدی است که در جایگاه موصوع قرار می‌گیرند و وجودشان در ساختار طرفینی ضروری نیست، به عبارت دیگر در نمودار درختی در جایگاه افزوده (adjunct) قرار می‌گیرند.

<sup>2</sup> Tesnière, L.

<sup>3</sup> Halliday, M. K.

<sup>4</sup> participant

<sup>5</sup> حبیب صفرفیروز (۱۳۷۶) و تهمیمه حیدریور (۱۳۷۹)

<sup>6</sup> Bühler, K.

## ۲. موضوع پذیری

دانشمندان علم منطق، محمول را عنصر تعیین‌کننده تعداد موضوع می‌دانند. دستورنویسان و نحویون، فعل را عنصری موضوع پذیر می‌دانند و معتقدند موضوع پذیری امری است مربوط به تعداد و تنوع موضوع‌های همراه فعل. آدل گلدبُرگ<sup>۱</sup> (۱۹۹۲: ۵۵-۱) طی گزارشی که حاصل پژوهش وی درباره ۲۷ کودک ۲۸ ماهه بود، دریافت: کودکان در این سن ساختار موضوعی در جمله را با محوریت فعل فرامی‌گیرند؛ در حقیقت کودک درمی‌یابد که تعداد و تنوع گروه‌های اسمی در یک جمله به نوع فعل بستگی دارد. ضمناً او دریافت که کودک پس از فراگیری این الگو آن را تعمیم می‌دهد.

برزنِن<sup>۲</sup> و کارپلان<sup>۳</sup> (۱۹۸۲) نشان دادند که سخن‌گویان تحت تأثیر فعل‌هایی که می‌شناسند ساختار موضوعی فعل‌های جدید را با استفاده از عوامل معنایی درمی‌یابند (گلدبُرگ: ۶). نامیرا/اختر<sup>۴</sup> (۱۹۹۹) نیز با استناد به شواهدی قوی، استدلال کرده است که کودکان در حدود ۳ تا ۴ سالگی ساختار موضوعی را با محوریت فعل به‌طور کامل شناخته، به‌کار می‌بندند؛ بنابراین در ایکه فعل به‌عنوان محمول، عنصر تعیین‌کننده تعداد و تنوع موضوع یا به‌عبارت دیگر ساختار موضوعی است، بین زبان‌شناسان اتفاق نظر وجود دارد. متیو (۱۹۹۷: ۲۹۱) می‌نویسد "محمول عنصر تعیین‌کننده تمام با بخشی از سایر عناصر موجود در ساخت مورد نظر، یعنی جمله است." کریستال (۱۹۹۲: ۳۱۱) نیز محمول را سازه اصلی ساختار جمله می‌نامد. او معتقد است محمول در واقع، فعل جمله است که همراهی اجباری برخی سازه‌های جمله را علاوه بر فاعل می‌طلبد.

بنابراین در چارچوب نظریه استناد<sup>۵</sup>، فعل و گاهی عناصر دیگر همچون صفت و اسم، ضرورتاً حصور موضوع یا موضوع‌های دیگر را در جمله سبب می‌شوند. این محمول‌ها می‌توانند حامل یک، دو یا سه موضوع باشند. پیش از بررسی خصوصیات عناصر تشکیل دهنده ساختار موضوعی در هر جمله - یعنی فعل و اسم - ضروری است بین موضوع و غیرموضوع در ساخت زبان تمایز ایجاد شود.

## ۳. موضوع و قمر

متیو (۱۹۹۷: ۲۴) موضوع را چنین تعریف می‌کند: "هر عنصر نحوی مورد نیاز فعل را موضوع می‌نامند". در جمله (۱ الف) "دست دارد" دارای دو موضوع "مریم و مینا" است. در حالی که "خوشحال" است به‌عنوان محمول در بند استنادی (۱ ب) فقط دارای یک موضوع فرشته است.

- (۱) الف. مریم مینا را دوست دارد
- ب. فرشته خوشحال است.

متیو، قمر را عنصری متعلق به حاشیه بند می‌داند و نه متعلق به هسته.

<sup>۱</sup> Goldberg, A

<sup>۲</sup> Bresnan, J

<sup>۳</sup> Kaplan, R

<sup>۴</sup> Akhtar, A

<sup>۵</sup> Predication theory

۲) الف. آقای محمدی در کارخانه کار می‌کند.

ب. آقای محمدی جمجمه‌ها کار می‌کند.

در مثال‌های (۲) (الف و ب) "آقای محمدی" موضوع است در حالی که "در کارخانه" و "جمجمه‌ها" قمر محسوب می‌شوند.

سایمون دیک<sup>۱</sup> (۱۹۹۷: ۸۶-۸۷) بر این باور است که موضوع عنصری است که یک محمول به منظور تشکیل استناد هسته‌ای کامل به آن نیاز دارد و در چارچوب محمولی، عنصری ضروری قلمداد می‌شود. در حالی که قمر عنصری ضروری نیست و فقط اطلاعات اختیاری و اضافه به دست می‌دهد. جایگاه موضوع در بنده، جایگاهی مرکزی و جایگاه قمر حاشیه‌ای است. به طور کلی، دیک موضوع را اجباری و قمر را اختیاری می‌داند. برای مثال او معتقد است گروه حرف اضافه‌ای "در کاخ ریاست جمهوری" در جمله‌هایی همچون (۳) (الف) قمر و در (۳) (ب) موضوع است.

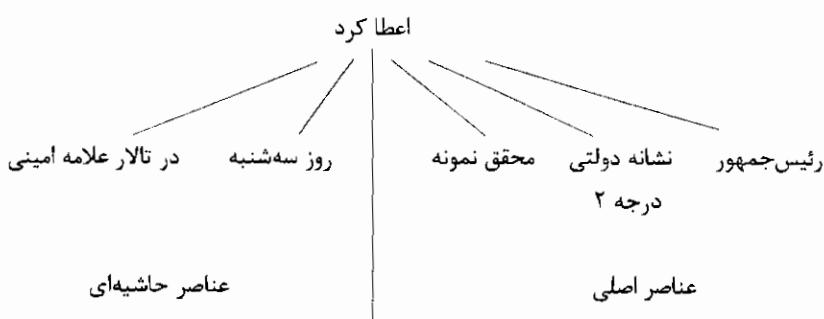
(۳) الف. رئیس جمهور، سفیر اتریش را در کاخ ریاست جمهوری به حضور پذیرفت.

ب. رئیس جمهور در کاخ ریاست جمهوری اقامت دارد.

در مقدمه بیان شد که تنیر (۱۹۵۹) نیز دو عنصر اصلی<sup>۲</sup> و حاشیه‌ای<sup>۳</sup> را مورد توجه قرار داده است. وی در انگاره‌ای پایگانی، فعل را عنصر مرکزی و حاکم در جمله معرفی می‌کند که دارای وابسته‌هایی اصلی و حاشیه‌ای است؛ بنابراین او وضعیت جمله (۴) (الف) را به صورت (۴) (ب) ترسیم می‌کند:

(۴) الف. رئیس جمهور، روز سه‌شنبه، در تالار علامه امینی، نشان دولتی درجه ۲ به محقق نمونه اعطای کرد.

ب.



<sup>1</sup> Dik, S

<sup>2</sup> actant

<sup>3</sup> circumstancial

نتیجه اینکه، موضوع‌ها، عناصر اصلی جمله محسوب می‌شوند که حضورشان در انتقال پیام جمله ضروری است و قمرها، عناصر حاشیه‌ای هستند که حضوری اختیاری دارند و در نهایت، این موضوع‌ها هستند که در تعیین وضعیت تعدی جمله نقش‌آفرینی می‌کنند.

#### ۴. ساختهای استنادی

صادقی و ریزگ (۱۳۵۸: ۳) جمله‌های ربطی را سه جزوی می‌دانند و فعل را از مُسند جدا می‌کنند. باطنی (۱۳۶۴) نیز در طبقه‌بندی جمله‌ها بر اساس محمول آنها، جمله‌های استنادی حاوی فعل ربطی<sup>۱</sup> را می‌طبقه‌بندی می‌داند. گیون (۱۹۸۵: ۸۵) خصوصیات جمله‌های استنادی را به شرح زیر ذکر می‌کند:

الف. فاعل دارای نقش پذیرای حالت است؛ حتی زمانی که این فاعل، انسان یا بهطور کلی جاندار باشد.

ب. عناصر حمله می‌توانند ارجاعی<sup>۲</sup> یا غیرارجاعی<sup>۳</sup> باشند.

مثال: سقراط هوشمند است. (ارجاعی)

انسان هوشمند است. (غیر ارجاعی)

ج. محمول این جملات معمولاً صفت با اسم است.

د. در زبان‌هایی که مقوله صفت را ندارند، ساختهای استنادی فقط دارای محمول اسمی هستند. دیک (۱۹۹۷: ۱۹۳) تحت عنوان "محمول‌های غیر فعلی" به ساختهای اشاره می‌کند که در جایگاه فعل، یک فعل ربطی مثل to be دارند و در جایگاه متهم فعل یا به عبارت بهر، عنصر وارگانی محمول دارای صفت، اسم، گروه اسمی عام و یا گروه حرف اضافه‌ای هستند. نمونه‌های (۵) الف - د) نشان‌دهنده محمول‌های مذکور هستند:

(۵) الف. حسن عافل است.

ب. حسن معلم است.

ج. حسن پسر خوبی است.

د. حسن در باغ است

نگارنده در این بخش از مقاله، به بحث درباره این نکته خواهد پرداخت که فعل ربطی به تنها یک عنوان یک نقش‌نما<sup>۴</sup> تعیین‌کننده ظرفیت با تعداد موضوع‌های یک جمله یا بهطور کلی وضعیت گذراشی آن جمله نیست؛ بلکه صفت، اسم، گروه حرف اضافه‌ای و حتی محتوای قاموسی فعل به عنوان یک عنصر

<sup>1</sup> copula  
<sup>2</sup> Referential

منظور از ارجاعی، داشتن مرجع مخصوص و خاص است

<sup>3</sup> non-referential

مراد از غیرارجاعی، اسمی است که مرجع آن عام است با به عبارت دیگر مرجع حاضر ندارد.

<sup>4</sup> Function

منظور از نقش‌نما، اقلام وارگانی است که دارای نقش سخنواری است و قادر محتوای معبایی می‌باشد

محتوادار<sup>۱</sup> همراه با فعل نقش‌نما دارای این ویژگی است.<sup>۲</sup> در پس این فرضیه، نگارنده ساختهای استنادی را در زمرة ساختهای تک‌موضوعی مورد بررسی قرار می‌دهد.

در ابتدای این قسمت به نظرگیریون و دیک – که از زبان‌شناسان نقش‌گرا هستند – اشاره شد. دستورنویسان ایرانی اعم از سنت‌گرا و غیرسنت‌گرا نظرات تقریباً مشابهی درباره ساختهای استنادی دارند.

خانلری (۱۳۶۳: ۲۰۷ – ۲۰۴) معتقد است در ساختهای استنادی، صفت و اسم یعنی مسنده است – که وی آن را "باز و بسته نهاد" می‌نامد – با فعل یک واحد را می‌سازند و در این ساختها نهاد جمله فاعل نیست؛ بلکه دارنده صفت یا پذیرنده صفت یا اسم است. همچنین اضافه می‌کند فعل‌هایی که در باز بستن (استناد) جمله به کار می‌روند، بودن و شدن هستند. صادقی و ارزنگ (۱۳۵۶: ۱۴) ذیل عنوان جمله‌های سه‌جزئی از این جمله‌ها یاد می‌کنند. در خصوص ساختمن مسنده چنین بیان می‌دارند که گاه از یک کلمه، گاه گروهی از کلمات یا گروه حرفاً‌ضافه‌ای تشکیل شده‌اند. آنها می‌افزایند که مسنده می‌تواند صفت یا اسم باشد. سپس به این مطلب اشاره می‌کنند که فعل ربطی، یکی از صورت‌های فعل بودن است. علی‌گردفرامزی (۱۳۶۸: ۱۳۶) فعل ربطی را یک فعل تام یا واژگانی می‌داند. به عبارت دیگر نظر فرامزی به نوعی با نظر خانلری و صادقی – ارزنگ تفاوت دارد. در واقع او محمول را در جملات استنادی، فعل می‌داند و نه ترکیب مسنده و فعل. قریب و همکاران (۱۳۶۶: ۲۱۶) چنین بیان می‌دارند که ساختهای ربطی، حالت وجودی مطلق را نشان می‌دهند و دارای افعالی مثل "بود، است و شد" هستند. احمدی‌گیوی (۱۳۶۶: ۴۸) دو فعل "گشتن" و "گردیدن" را نیز به سه فعلی که قریب و همکاران بر Sherman دند، اضافه می‌کند. تکستون<sup>۳</sup> (۱۹۷۸: ۶۲) و قریب و همکاران (همان منبع: ۲۱۴) بطوطرکی مسنده را در ساختار جمله، لازم و بسیار مهم تلقی می‌کنند و چهار حالت برای آن به دست می‌دهند:

الف. مسنده ممکن است فعل باشد؛ مانند علی‌گردفرامزی رفت.

ب. مسنده ممکن است صفت باشد؛ مانند هوشتنگ وظیفه‌شناس است.

ج. مسنده ممکن است مصدر یا اسم مصدر باشد؛ همچون: راستی درستکاری راستی است.

د. مسنده ممکن است اسم یا کلمه دیگر جانشین صفت باشد؛ مانند راه درستکاری راستی است.

از آرتون<sup>۴</sup> (۱۹۹۴: ۴۸۷۸) معتقد است ظرفیت در نظریه‌های نحوی مختلف حاکی از خاصیت واستگی واژگانی است. اگر قرار باشد ظرفیت، جزو خواص دستوری باشد و نقش‌نماها تعیین‌کننده ظرفیت باشند، در این صورت فعل‌های ربطی از قبیل "ست" به عنوان عناصری تهی<sup>۵</sup> که حامل محتوای دستوری، مثل زمان، نمود، شخص و شمار و نه محتوای واژگانی هستند، می‌توانند ظرفیت تعیین‌کنند؛ ولی خواهیم دید که چنین نیست. برای اثبات این ادعا، باید به مواردی توجه کرد که در جملات استنادی پردازش معنایی در غیاب فعل ربطی انجام شده و می‌شود. در وهله نخست به این مطلب اشاره می‌شود که افعال ربطی در زبان‌فارسی به دو گروه تقسیم می‌شوند: گروه "بودن" و گروه "شدن". گروه بودن متشتمن دو عضو "استن" و "بودن" است.

<sup>1</sup> contentitive

<sup>2</sup> نمونه‌آن ساختهای مشتمل بر افعال لازم ناکننی است؛ همچون: مهداد رفت.

<sup>3</sup> Thackston, W. M.

<sup>4</sup> Alerton, D. J.

<sup>5</sup> dummy

مشخصه مشترک این دو عضو این است که هر دو بر حالت و وضعیتی ایستاده دارند و به هیچ وجه حرکت و تغییر و جابجایی را نمی‌رسانند. تقاضوت این دو در اشارات متفاوت زمانی است. فعل "است"، زمان حال یا پدیده‌ای همیشگی را می‌رساند؛ ولی "بود" اشاره به زمان گذشته دارد. گروه دوم، شامل شده، گشته و گردید است. گشته و گردید در واقع گونه‌های سبکی شد هستند. مشخصه مشترک این فعل‌ها، آغازین<sup>۱</sup> بودن آنهاست.

موضوع پذیری مستند به عنوان بخش محتوای واژگانی محمول در ساختهای استنادی را می‌توان با استناد به سلسله دلایل و شواهد نحوی، معنایی، منطقی، رد-متناخنی و نمونه‌هایی از زبان‌کودک و گونه‌های اجتماعی گفتاری به اثبات رساند. شواهد یاد شده عبارتند از:

۱- اگر فعل ربطی به تنها یی، به عنوان محمول لحاظ شود، تعیین ساختار موضوعی چنین محمولی مسئله‌ساز خواهد بود. برای مثال اگر "است" با "شد" را یک فعل دو ظرفیتی بدانیم، در این صورت شاید با جملات (۶ الف و د) مطابقت داشته باشد؛ ولی قطعاً با (۶ ب) مغایر است؛ زیرا جملات (۶ الف و د) دارای دو اسم هستند - ولی (۶ ب) که مشتمل بر یک صفت است ساختار موضوعی یک ظرفیتی را نشان می‌دهد؛ زیرا - همان‌طور که می‌دانیم - صفت، موضوع محسوب نمی‌شود.

- (۶) الف. حسن معلم است.
- ب. حسن عاقل است.
- ج. حسن در حانه است.
- د. حسن از رضا عاقل‌تر است.

از سوی دیگر اگر در جمله (۶ الف) "است" را یک محمول دو ظرفیتی با دو موضوع "حسن" و "معلم" بدانیم، تعیین نقش معنایی "معلم" غیرممکن است؛ زیرا، اگر نقش معنایی حسن را بودگی<sup>۲</sup> بدانیم، در آن صورت نقش معنایی معلم چیست؟ بدیهی اس، دشواری این امر به آن دلیل است که معلم، جزو اصلی یک محمول یعنی "معلم/است" می‌باشد؛ بنابراین اگر قائل به این باشیم که در (۶ الف - ج) محمول فعل مرکب است که جزو فعلی ان است / شد و جزو غیرفعلی اسم / صفت/ گروه حرفاًضافه است، در این صورت، این محمول دارای ظرفیت یک خواهد بود. از سوی دیگر، دقت در نمونه‌های (۶ ب و د) نشان می‌دهد که تا چه حد عنصر غیرفعلی در این ترکیب نقش دارد؛ زیرا تغییر صفت از صورت ساده به نسبی موجب افزایش ظرفیت محمول شده است.

۲- در منطق گزاره‌ای<sup>۳</sup> یا منطق محمول‌ها، به منظور دست‌یابی به یک فرازبان منطفی و البته جهانی از یک سلسله علائم و الگوهای تابت استفاده می‌شود. دستور مانتگسو<sup>۴</sup> که بکی از دستورهای صورت‌گر است،

<sup>1</sup> Inchoative

<sup>2</sup> essive

<sup>3</sup> predicate logic

<sup>4</sup> Montague

معتقد به استفاده از این فرازیان جهانی است. برگردان جملات از زبان‌های طبیعی به این زبان‌ها، که بر اساس اعتقاد منطقیون جلوه‌ای از پردازش منطقی جملات زبان‌های طبیعی است، حاکی از رمزگذاری عناصر رمزگذاری عناصر واژگانی است نه عناصر دستوری. برگردان جملات اسنادی فاقد هرگونه نماد برای افعال ربطی است. جملات (۷ الف و ب) را که مشتمل بر محمول فعلی است با (۸ الف و ب) که مشتمل بر محمول مستندی است، مقایسه کنید:

(۳۲۴: ۱۳۷۹) (صفوی، Bm) ۷) الف. مهتاب برگشت.

(همانجا) Xh ب. هوشنگ خوابیده است.

(۳۲۸: ۱۳۷۹) (همانجا) ۸) الف. او مریض نیست.

Du ب. او دانشجو است.

سعید (۱۹۹۷: ۲۷۲) نیز برگردان عبارت‌های انگلیسی متضمن فعل ربطی را چنین نشان می‌دهد:

- 9) a. Is asleep = A  
b. Mulligan is asleep = Am

برگردان شدن به فرازیان منطق نیز فاقد هرگونه نماد به عنوان معادل است؛ بنابراین شدن نیز در پردازش منطقی جمله به عنوان یک واحد نحوی فاقد ارزش تلقی می‌شود.

(۳۲۸: ۱۳۷۹) (صفوی، Ax) Bx → Xx ۱۰) الف. هر آدمی اگر بدد خسته می‌شود.

(همانجا) ۷) (Sx) Sx → Dx ۱۰) ب. هر شاگردی اگر درس نخواند رفوزه می‌شود.

همان‌طور که در (۱۰) الف - ب) ملاحظه می‌شود، در برگردان منطقی، هیچ نمادی برای فعل "می‌شود" در نظر گرفته نشده است.

۳- مطالعات رده‌شناختی<sup>۱</sup> نشان می‌دهد در شمار زیادی از زبان‌های دنیا ساختهای اسنادی فاقد فعل ربطی هستند؛ مانند: عربی و روسی (ورهار، ۱۹۶۹) (یول، ۱۹۹۶) (یول، ۱۹۹۶: ۲۴۳). برای مثال در زبان عربی جمله علیٰ معلم، معادل است با علیٰ معلم/ است. همان‌طور که ملاحظه می‌شود فقدان فعل ربطی خدشهای به القای پیام وارد نمی‌سازد.

<sup>۱</sup> جان ورهار (۱۹۶۹) مجموعه ای ۹ جلدی ویرایش کرده است که در آن شمار قابل ملاحظه ای از زبان‌های دنیا همچون چینی کلاسیک و بون، یونانی کلاسیک، روسی، عربی، توبی (twi)، اتاباسکن، و مونداری (Mundari) دارای ساختهای اسنادی هستند که برای زمان حال فعل ربطی ندارند.

۴- نتایج پژوهش‌هایی که درباره مراحل فرآگیری زبان اول در کودک انجام گرفته است، حاکی از این است که در مرحله گفتارتلگرافی، کودکان فعل ربطی به کار نمی‌برند. در واقع، فعل ربطی در گفتار آنها دیر ظاهر می‌شود. نکته حائز اهمیت در این است که علی‌رغم فقدان فعل ربطی، هیچ نقصانی در ارسال و رسانی پیام کودک محسوس نیست.

در گفتار کودکان انگلیسی زبان، مثال‌هایی همچون (۱۱) فراوان گزارش شده است. (یو: ۱۸۰)

(۱۱) This shoe all wet.

نگارنده در پژوهشی میدانی که در سال ۶۸ انجام داده است، مشاهداتی نظیر آنچه در کودکان انگلیسی زبان گزارش شده، در دو کودک ایرانی تحت مطالعه، مشاهده کرده است.<sup>۱</sup> جملات (۱۲ الف - ج) برخی از نمونه‌هایی است که شاهدی برای حذف فعل ربطی "است" از جمله می‌باشد:

- ۱۲) الف. علی ماشین. (اشاره به موقعیتی که کودکی به نام علی در داخل اتومبیل پدرس است. به این معنی که علی در ماشین است).
- ب. نی نی للا. (به این معنی که نی نی للا کرده است بانی نی خواب است).
- ج. حی جی آخ. (حی جی آخ است. منظور از حی جی دارویی به صورت شربت بود که به کودک خورانده می‌شد و خوردن آن برای کودک ناخوشایند بود).

در مورد جمله (۱۲ب) اگر فرض کنیم که در گروه فعلی "للا کرده است"، علاوه بر "است" بخش فعلی ترکیب یعنی "کرده" نیز حذف شده است، خود این مطلب، ادعای نگارنده مبنی بر اهمیت محتوای واژگانی و نه صرفاً دستوری را در تعیین میزان ظرفیت موضوعی محمول، تأیید می‌کند و نشان می‌دهد که حذف فعل ربطی در گفتار کودکان از استحکام جمله‌های آنها در مراحل ابتدایی فرآگیری زبان نمی‌کاهد و ذهن انسان در ارتباط با گذراشی، عناصر معنایی و واژگانی را پردازش می‌کند و عناصر دستوری به نهایی نقش چندانی ندارد.

۵- در گونه‌هایی از زبان‌های دنیا که صورت رسمی آنها دارای فعل ربطی است، این فعل حذف می‌شود. برای مثال در زبان انگلیسی در گونه‌ای که سیاهپوستان به کار می‌برند، فعل ربطی حذف می‌شود (یو: ۲۴۳). اکمیجان و همکاران (۱۹۹۷: ۲۶۷-۲۷۰) ضمن بررسی گونه آمریکایی - آفریقایی و حذف فعل ربطی به عنوان یک پدیده قاعده‌مند، چنین بیان می‌دارند که حذف فعل to be در زبان انگلیسی مختص آمریکایی - آفریقایی نخواهد بود و در برخی گونه‌های جغرافیایی در مناطق مختلف ایالات متحده نیز مشاهده می‌شود.

<sup>۱</sup> بحث سطحی مقاله مربور در مجله رشد (۲۰-۲، ۱۳۷۲) به حاب رسیده است.

ه. حمراه با محمول‌های صفحی بیش از اینصی باقی می‌شود

خروگوسن (۱۹۷۱: ۱۴۷) نیز حذف فعل ربطی را امری قاعدهمند و تابع موقعیت‌های زیر می‌داند:

- (۱۳) الف. در بند پایه و نه در پیرو رخ می‌دهد؛
- ب. در ساختهای غیرتائیدی بیش از ساختهای تائیدی حذف فعل ربطی مشاهده می‌شود؛
- ج. در جملات بی‌نشان زمان حال؛
- د. با فعل سوم شخص بیش از اول و دوم شخص مشاهده شده است.

در زبان فارسی، عبارت‌های کوتاه و ضربالمثل‌ها و اصطلاحات زیادی وجود دارند که فاقد فعل ربطی‌اند و از نظر رسانی و شیوه‌ای، در خور توجه هستند، مانند (۱۴ الف - ج).

- (۱۴) الف. هر که بامش بیش بروفس بیشتر. (هر که بامش بیشتر/است بروفس بیشتر/است.)
- ب. جیب خالی پُز عالی. (با وجود اینکه جیب خالی/است پُز عالی است.)
- ج. آسیاب به نوبت. (آسیاب به نوبت/است.)

در ادبیات محاوره‌ای ایران نمونه‌های فراوانی از حذف افعال ربطی به چشم می‌خورد. در اینجا نمونه‌هایی که از آثار مرحوم آل احمد استخراج شده است، عرضه می‌شود. در وهله نخست تصور می‌شود که نمونه‌های مورد نظر، جنبه‌هایی از حذف به قرینه را نشان می‌دهند؛ اما با اندک دققی می‌توان دریافت که نمونه‌ها حذف به قرینه نیستند، بلکه مشتمل بر حذف فعل ربطی‌اند. در مثال‌های (۱۵) الف - د) شماره‌های (۱) و (۲) ... به منزله موارد حذف شده است.

- (۱۵) الف. بچه‌ها به ترتیب قد صف کشیدند. بزرگ‌ها، یعنی دهاتی‌ها دور تا دور میدانچه آبادی پلاس (۱) و سایه ریش خدمی روی صورشان (۲) (نفرین زمین: ۱۰)
- (۱) - بودند.
- (۲) - بود.

ب. ... بیشترشان پایره‌هه بودند و چندتایی گیوه داشتند با تختهایی با کلفتی الوار. خود گیوه‌ها عین یک کشتی (۳) (همان منبع: ۱۱-۱۰)

(۳) - بود / بودند.

ج. مدیر محلی بود. همه چیزش داد می‌زد. تسبیح به دست داشت. میانه بالا (۴) مج دست‌ها به باریکی ترکه (۵). (همان منبع: ۱۱)

(۴) - بود

(۵) - بود

د. آقای مباشر، مدیر را این‌طور معرفی کرد. حسابی خوش‌قد و قواره (۶). از آنها که توی شهر دربه‌در دنبالشان می‌گردند... اتوی شلوارش مال زیر دشک (۷). (همان منبع: ۱۲)

(۶) - است

(۷) - است

به نظر می‌رسد این سبک نگارش دست کم بکی از شکردهای آل‌احمد باشد و مراجعه به آثار مذکور نمونه‌های بیشتری را به دست خواهد داد.

ع. ویلیامز (۱۹۸۱، ۸۱) نیز معتقد است اقلام واژگانی دارای ساختار موضوعی هستند. صرف نظر از تأکید وی بر قواعد صرفی به عنوان قواعد مشتق کننده واژه‌های جدبد یا ساختار موضوعی جدید، او دو نوع فرایند صرفی درونی کردن موضوع<sup>۱</sup> و بیرونی کردن موضوع<sup>۲</sup> را تصریح می‌کند. به عنوان مثال در زبان انگلیسی فرایند صرفی وندافزاری به ریشه فعل به منظور ساختن صفت، بک فرایند بیرونی ساز تلقی می‌شود.

16) read<A. Th>→readable <A. Th>

در جمله (a) واژه book یک موضوع درونی است که پس از انجام گرفتن فریند وندافزاری - able به فعل read در (b) تبدیل به یک موضوع بیرونی می‌شود.

- 17) a. He reads the book.  
b. The book is readable.

نکاتی که در این فرایند حائز اهمیت است، عبارتنداز

الف. فرایند وندافزاری به عنوان یک قاعدة صرفی با یک فرایند نحوی به طور هماهنگ عمل می‌کند. در حقیقت قاعدة بیرونی سازی موضوع، یک حرکت نحوی نیز محسوب می‌شود. این حرکت نحوی از فرصلیه بیکر<sup>۳</sup>، نیز تبعیت می‌کند. در حقیقت، نقش بذیرنده‌گی موضوع book، قبل از وندافزاری و بعد از آن ثابت مانده است.

ب. مقولات واژگانی اسم و صفت، یک ظرفیتی هستند؛ در حالی که مقولات واژگانی فعل ممکن است یک، دو یا سه ظرفیتی باشد.

18) الف. حسن اتوبوس می‌راند.

ب. حسن رانده

19) الف. حسن کتاب می‌خواند.

<sup>1</sup> internalization  
<sup>2</sup> externalization

<sup>3</sup> طبق این فرضه که به اختصار (UTAH) حوالده می‌شود، اگر دو موضوع، را توجه به یک چون محمول نفس معنای واحدی داشته باشد، در نحو باید از حایگاه واحدی ناشی شده باشد.

## ب. کتابِ خواندنی

همان طور که ملاحظه می‌شود، عنصر واژگانی را در قالب فعل، دو ظرفیتی است و در قالب اسم را نماید، یک ظرفیتی به همین ترتیب، عنصر واژگانی خواندن در قالب فعل، دو ظرفیتی و در قالب صفت، یک ظرفیتی است.

به طور کلی، طبق دلایل پیش گفته می‌توان چنین نتیجه گرفت که ساخت اسنادی مشتمل بر یک فعل مركب است که عنصر واژگانی این ترکیب، نقش مهمی در تعیین ظرفیت فعل دارد و در حقیقت در ساختهای اسنادی، مستند محمول واقعی جمله محسوب می‌شود و نه فعل ربطی.

حال اگر بخواهیم در چارچوب نظریه<sup>۱</sup> ویلیامز تحلیلی از وضعیت ساختهای اسنادی به دست دهیم ابتدا باید به این نکته توجه کنیم که ساختهای اسنادی با مستند مشتق اعم از اسم یا صفت به دو صورت ساخته می‌شوند:

(۲۰) الف. مریم لباس را می‌دوزد.

ب. مریم دوزنده است.

ج. لباس دوختنی است.

(۲۱) الف. علی به رضا فرمان می‌دهد.

ب. علی فرمانده است.

ج. رضا فرمانبر است.

همان طور که در جملات (۲۰) و (۲۱) مشاهده می‌شود از هر جمله متعددی دو موضوعی می‌توان دست کم دو جمله اسنادی مشتق کرد: یکی با مستند مشتق که توصیف‌گر فاعل است و دست‌خوش فرایند بیرونی سازی نشده و موضوع بیرونی آنها یعنی مریم و علی همچنان بیرونی مانده‌اند و فرایند صرفی وندافزاری تأثیر نحوی خاصی بر موضوع بیرونی آن نداشته است؛ دوم ساخت اسنادی با مستند مشتق که توصیف‌گر مفعول جمله است و موضوع آن دست‌خوش فرایند بیرونی سازی شده است؛ یعنی موضوع درونی لباس و رضا هر دو بیرونی شده‌اند. نگارنده معتقد است هر فرایند وندافزاری الزاماً نمی‌تواند بیرونی کننده یا درونی کننده موضوع‌ها در یک جمله باشد؛ همان‌طور که در (۲۰ ب) و (۲۱ ب) ملاحظه می‌شود وندافزاری تأثیری بر ساختار موضوعی محمول فرمان‌دادن نداشته است. بیرونی سازی و درونی سازی بستگی به این دارد که کدام موضوع (درونی یا بیرونی) مورد اسناد قرار بگیرد. بدیهی است که اگر مفعول جمله مورد اسناد باشد، در این صورت مفعول به عنوان موضوع درونی قبل از اشتقاق و تنها موضوع بعد از اشتقاق در جایگاه فاعل یا موضوع بیرونی قرار خواهد گرفت.

ویلیامز در خصوص نوع وندافزاری و این نتیجه‌گیری که برای مثال، افزودن *able* – در زبان انگلیسی به ماده *read* یک فرایند بیرونی ساز است، به برخی موارد توجه کرده است. به (۲۲) و (۲۳) توجه کنید:

22) a. This book reads well.

b. This book is readable.

همان‌طور که ملاحظه می‌شود وندافزایی در مثال (۲۲ a) هیچ تأثیری بر بیرونی یا درونی‌سازی موضوعی نداشته است. از طرف دیگر، از جمله (۱۷) نیز می‌توان جمله (۲۳) را مشتق کرد.

(۲۳) He is a reader.

ملاحظه می‌شود که وندافزایی به عنوان یک فرایند صرفاً صرفی، تأثیری بر درونی‌سازی نداشته است و موضوع He همچنان بیرونی مانده است. از این مطلب می‌توان نتیجه گرفت که بیرونی‌سازی و درونی‌سازی، فرایندهایی فقط صرفی محسوب نمی‌شوند؛ بلکه فرایندهایی واژ - نحوی هستند که نوع مقوله دستوری مثل صفت یا اسم بر آن تأثیر ندارد؛ بلکه مهم این است که کدام یک از رابطه‌های دستوری در ژساخت در مستندسازی شرکت می‌کنند، فاعل یا مفعول.

حال اگر بپذیریم که ساختهای استنادی، تکموصوعی هستند، این سؤال مطرح است که آبا نقش معنایی یا به عبارت دیگر نقش‌پذیرندگی این تک موضوع همیشه نقش بودگی است؟ می‌توان گفت، این نقش با توجه به معنی جزء غیر فعلی محمولهای استنادی، یعنی معنای مستند معین می‌شود. از آنجا که نوعی تعادل معنایی بین مستند و مستندالیه در ساختهای استنادی وجود دارد و مستدتها به سه دسته اسم‌ها، صفت‌ها و گروههای حرف اضافه‌ای تقسیم می‌شوند، نقش‌پذیرندگی موضوع در ساختهای استنادی نمی‌تواند یکسان باشد. برای مثال اگر مستند اسمی از نوع اسم فاعل باشد، به طریق خصوصیت کنش‌گری در محتوای آن محسوس است و اگر اسم مفعول باشد خصوصیت پذیرایی و پذیرندگی را می‌توان درک کرد. در مثال (۲۱) این ویژگی مشخص است. در (۲۱ b) علی به عنوان موضوع، عامل است، زیرا محمول جمله یعنی فرمانده یک اسم فاعل است. در حالی که در (۲۱ c) رضا، پذیرا محسوب می‌شود؛ چون محمول آن یعنی فرمانبر، اسم مفعول است. اسامی مشاغل مختلف مثل راننده، پژوهشگر، معلم، پزشک، وکیل، کارگر، کشاورز و حتی اسامی‌ای که به ورزشکاران اخلاق می‌شود، مثل دونده، فوتبالیست، کشتی‌گیر و... اگر در جایگاه مستند قرار گیرند، موضوع جمله اگر عامل نباشد حداقل کنش‌گر محسوب می‌شود و اگر مستند یک اسم مفعول مثل موکل، فرمانبر، مقتول، مسموم، بیمار و... باشد، دارای نقش پذیرا هستند. محمولی که مشتمل بر صفت یا گروه حرف اضافه‌ای باشد نیز به موضوع خود نقش پذیرا می‌دهد. در (۲۴ الف - d) حسن، مینا، رضا و مهره‌ها همگی نقش پذیرا دارند:

الف. حسن عاقل است.

ب. مینا زیباست.

ج. رضا بلند فامت است.

د. مهره‌ها در جمعیه است.

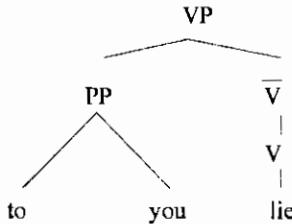
##### ۵. بازنگری نمودار درختی و نحوه اشتراق

مطالب فوق را می‌توان بدین‌سان جمع‌بندی کرد که ساختهای استنادی، ساختهایی تکموصوعی هستند. نقش معنایی تنها موضوع در این ساختهای همچون جملات لازم یا از نوع عامل است و یا پذیرا. نحوه اشتراق

این جملات در چارچوب برنامه کمینه‌گرا<sup>۱</sup> با تکیه به دو طرح ابتکاری قابل تبیین است: یکی اشتراق محملهای تک‌موضوعی‌ناکنشی<sup>۲</sup> و نامفعولی<sup>۳</sup> بر اساس تلفیقی از فرضیه انضمam بیکر<sup>۴</sup> (۱۹۸۸) و انگاره اشتراق فعل‌های یاد شده توسط هله و کیسر<sup>۵</sup> (۱۹۹۳) و دیگری، پیشنهاد بوورز<sup>۶</sup> در مورد گره گروه اسناد (prp).

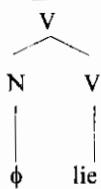
یکی از جالب‌ترین تحلیل‌هایی که با تکیه بر نظریه بیکر (۱۹۸۸) انجام شده است، تحلیل فعل‌های ناکنشی است (هله و کیسر، همان منبع). ناکنشی‌ها فعل‌هایی هستند که دارای یک موضوع در جایگاه فاعل با نقش عامل هستند؛ مثل He may lie to you. بر اساس فرضیه اعطای نقش‌های معنایی یکسان<sup>۷</sup> بیکر می‌توان چنین فرض کرد که گروه حرف اضافه در زیر گروه اسمی به عنوان مشخص‌گر<sup>۸</sup> مشتق می‌شود. از این‌رو، نمودار (25) حاصل خواهد شد. منتها، از آنجا که فرافکن می‌اند lie تک شاخه‌ای و ناقض اصل دوشاخگی<sup>۹</sup> است، می‌توان چنین تصور کرد که lie در واقع اسم است؛ یعنی متهم یک فعل کنشی مثل tell است. بیکر (۱۹۸۸) و هله و کیسر (همان منبع) نیز معتقدند که چنین محملهایی مشتق از اسم هستند.

25)

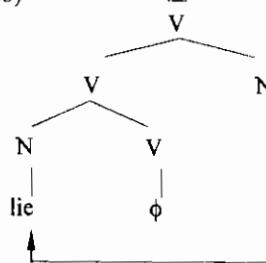


بنابراین فعل lie در جمله He may lie to you یک فعل متعدد قلمداد می‌شود که از طریق ادغام اسم lie با فعل انتزاعی φ (با معنای شبیه tell) به صورت (26.a) و سپس انضمam اسم با فعل سبک عاملی<sup>۱۰</sup> به صورت (26.b) شکل می‌گیرد.

26a)



26b)

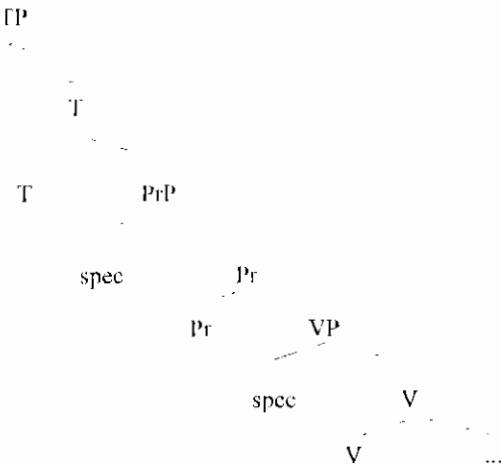
<sup>1</sup> Minimalist program<sup>2</sup> Unergative<sup>3</sup> Unaccusative<sup>4</sup> Baker's Incorporation Hypothesis<sup>5</sup> Hale & Keyser<sup>6</sup> Bowers<sup>7</sup> UTAH<sup>8</sup> Specifier<sup>9</sup> Binarity principle<sup>10</sup> agentive light verb

بنابراین منظور از ساختهای ناکنشی، جملاتی لازم است که تنها موضوع آنها یعنی گروه اسمی فاعلی شان نقش معنایی عامل<sup>۱</sup> دارد و ساختهای نامفعولی، دارای موضوعی با نقش معنایی پذیرا<sup>۲</sup> هستند. ردفورد<sup>۳</sup> (۱۹۹۷: ۴۰۰-۳۹۰) انضمام را در زیر گره گروه فعلی یا به عبارت بهتر هسته فعل برای تشکیل ساختهای ناکنشی و نامفعولی، منتفی دانسته و معتقد به انضمام در گره گروه فعلی پوسته‌ای<sup>۴</sup> است.<sup>۵</sup> لیکن بیورز انگاره دیگری را به جای گروه فعلی پوسته‌ای به شرح زیر عرضه کرد:

### ۱.۵ گروه اسناد<sup>۶</sup>

بیورز (۱۹۹۳ و ۲۰۰۱) تعدلی را در نمودار درختی پیشنهاد کرد. تعدلی وی عبارت است از جایگزینی گره نقشی "گروه اسناد" به جای گروه فعلی پوسته‌ای (۱۹۹۲: ۵۹۵). بیورز معتقد است مفهوم "اسناد" مفهومی سنتی است که به رابطه بین "فاعل" و "گزاره" به عنوان دوسازه اصلی جمله دلالت دارد (۲۰۰۱: ۲۹۹). وی اضافه می‌کند که بنیادی نبین رابطه هم در نحو و هم در معناشناسی همین رابطه بین فاعل و گزاره است. دبیرمقدم (۱۳۸۳: ۶۳۸) به نقل از بیورز بیان می‌دارد که گره گروه اسناد کم و بیش جایگزینی است برای گره گروه فعلی پوسته‌ای. بازنمود نمودار درختی بیورز بدون درج واژه به صورت نمودار (27) قابل عرضه است.

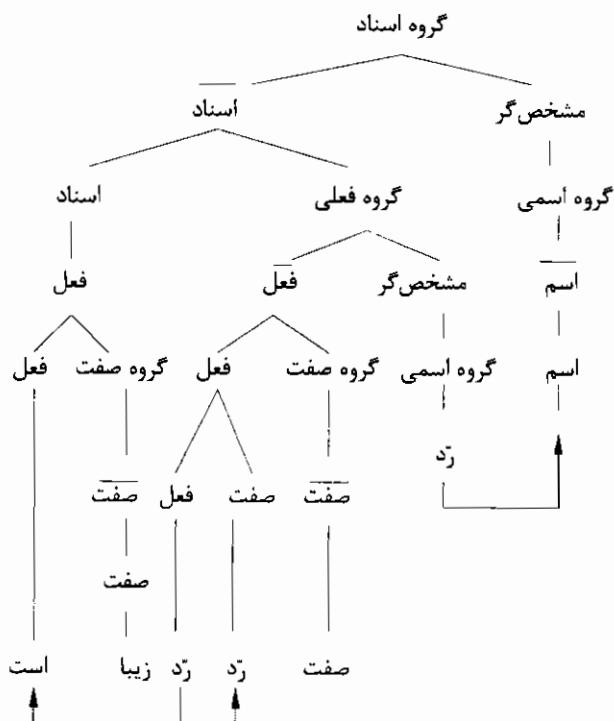
27)

<sup>1</sup> agent<sup>2</sup> patient<sup>3</sup> Radford<sup>4</sup> vp-shell/outer-vp<sup>5</sup> علاوه بر ردفورد (۱۹۹۷) برای مطالعه بیشتر درباره گروه فعلی پوسته‌ای یا گروه فعلی بیورز، ر. ک لارس (۱۹۸۸)، هله و کسر (۱۹۹۰)، چامسکی (۱۹۹۵) و دبیرمقدم (۱۳۸۳: ۶۳۸)<sup>6</sup> predicate phrase

## ۲.۵ اشتقاء ساختهای استنادی در زبان فارسی

همان طور که بیان شد ساختهای اسنادی در زبان فارسی، عبارتند از مسندالیه و مسند و فعل ربطی. فعل ربطی به تنهایی نمی‌تواند ایفاگر نقش محمول باشد؛ از این‌رو، مسند محمول و مسندالیه در جایگاه موضوع قرار می‌گیرند. به عقیده نگارنده، نقش معنایی تنها موضوع این جملات، عامل یا پذیراست.<sup>۱</sup> از این‌رو، در چارچوب برنامه کمینه‌گرا (نظریه‌های یاد شده)، جمله‌های (۲۸ الف و ۲۹ الف) به ترتیب به صورت (۲۸ ب و ۲۹ ب) مشتق می‌شوند. یادآوری می‌شود، نقش معنایی می‌باشد یعنی موضوع ساخت (۲۸ الف) پذیرا و نقش معنایی رضا در (۲۹ الف) عامل است.

.۲۸

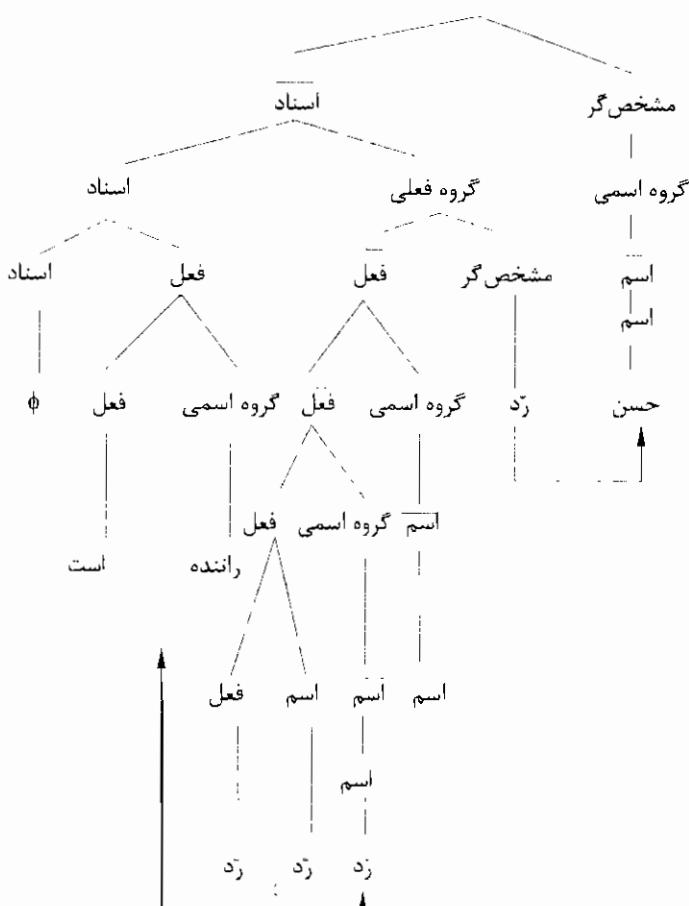


<sup>۱</sup> نگارنده در رساله دکتری خود (۱۳۸۲) به مطرب مفصل به اثواب ساخته‌های زبان فارسی به لحاظ بررسی وضعیت گذرازی آنها پرداخته و ضمن اعتماد به پیوستاری بودن بدیده گذرازی، معتقد است نقش‌های معنایی موضوع ها (عملی یا پذیری) نیز پیوستاری بوده، دارای درجات مختلف است. به عمارت دیگر در حaga عاملت با ذرازه، در یک موضع ممکن است بین از دیگری باشد. (د. ک. به داووتی، ۱۹۹۱)

۲۹) الف. حسن راننده است.

۲۹) ب.

گروه استاد



## ۶. نتیجه‌گیری

نگارنده، در این جستار با عرضه کردن شش دلیل: (۱) ساختار موضوعی (۲) رویکرد منطقی (۳) مطالعات رده‌شناختی (۴) فراگیری زبان اول در کودک (۵) مراجعه به برخی گونه‌های محاوره‌ای (۶) نظریه ولپیامز، ساخت استادی در زبان فارسی را ساختی تکموضوعی معرفی کرد؛ در حالی که مسند در این ساخته‌ها در جایگاه محمول قرار می‌گیرد. در آدامه، ضمن بحث درباره تعیین نقش معنایی تنها موضوع این جملات با انتکا به نظریه‌های اخیر در چارچوب برنامه کمینه‌گر، چگونگی اشتغال این نوع ساخته‌ها در قالب نمودار درختی به‌دست داده شد.

## منابع

- احمدی گیوی، حسن (۱۳۶۶)، دستور زبان فارسی، تهران: انتشارات فاطمی
- آل احمد، جلال (۱۳۷۱)، نفرین زمین، تهران: انتشارات نیل
- باطنی، محمد رضا (۱۳۶۴)، توصیف ساختمان دستوری زبان فارسی، تهران: امیرکبیر
- حق بین، فریده (۱۳۸۲)، بررسی صوری، نقشی و شناختی تعددی در زبان فارسی، رساله دکتری (چاپ نشده)، دانشگاه علامه طباطبائی
- حیدرپور، تهمینه (۱۳۷۹)، ظرفیت افعال فارسی و روش‌های تغییرپذیری آن، پایان‌نامه کارشناسی ارشد (چاپ نشده)، دانشگاه علامه طباطبائی
- دبیر مقدم، محمد (۱۳۸۳)، زبان‌شناسی نظری، تهران: سمت
- صادقی، علی اشرف و غلامرضا ارجمنگ (۱۳۵۶)، دستور، تهران: انتشارات وزارت آموزش و پرورش
- صادقی، علی اشرف و غلامرضا ارجمنگ (۱۳۵۸)، دستور، تهران: انتشارات: وزارت آموزش و پرورش
- صفر فیروز، حبیب (۱۳۷۶)، طرح‌های ظرفیتی فعل‌های زبان فارسی، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبائی
- صفوی، کورش (۱۳۷۹)، درآمدی بر معنی‌شناسی، تهران: پژوهشگاه فرهنگ و هنر اسلامی
- قربی، عبدالعظیم و همکاران (۱۳۶۶)، دستور زبان فارسی (پنج استاد)، تهران: انتشارات اشرفی
- گردفرامرزی، علی (۱۳۶۸)، دستور زبان فارسی، ناشر: مؤلف
- نائل خانلری، پرویز (۱۳۶۳)، دستور زبان فارسی، تهران: انتشارات توسعه

- Akhtar, N. (1999), "Acquiring basic word order: Evidence for data derived learning of syntactic structure", *Journal of child language*, 26: 2, 339-356.
- Asher, (1991), *Encyclopedia of language and linguistics*, vol: 1-10, pergamom press.
- Akmajian, A . Etal (1997), *Linguistics: An Introduction language and communication*, MIT press.
- Alerton, D.J. (1994), "Valency", *Encyclopedia of language and linguistics*, Asher(ed.), vol:9, pergamom press, 4878-4886.
- Baker, M. (1988), *Incorporation:A Theory of grammatical function changing*,Chicago University press.
- Bresnan, ' & R. Kaplan (1982), "Introduction: Grammars as mental representation of language". *The mental representation of grammatical relations*, ed.J. Bresnan, MIT press.
- Bowers.J (1993) "The syntax of predication", *Linguistic Inquiry*, 24:591-656
- \_\_\_\_\_ (2001), "predication, "in contemporary syntactic theory, M.Baltin and C.Collins(eds), 299-333 , Blackwell.
- Chomsky, N (1993), "A Minimalist programm for linguistics", *The view from building*, 20, MIT press.
- \_\_\_\_\_ (1995), *The Minimalist program* , MIT press.
- Cristal, D. (1992), *An Encyclopedic Dictionary of Language and linguistics*, Black well.
- Dik's. (1997a). *The theory of Functional Grammar*,(ed.) K. Hengeveld, Part 1; Mouton de Gruyter.
- \_\_\_\_\_ (1997b). *The theory of Functional Grammar*,(ed.) K. Hegeveld. Part 2, Mouton de Gruyter.

- Fergusen, C.A. (1971), "Absence of copula and the notion of simplicity", In D. Hymes(ed.), *pidginization and Creolization of Languages* 141-150. Cambridge university press.
- Giv'On, T. (1985), *Functionalism and Grammar*, JB publishing Company.
- Goldberg A. (1992), "The inherent semantics of Argument structure", *Congnitive Linguistics*, 3: 1, 37:74.
- Hale, K. & S.J.Keyser(1991). "On the syntay of argument structure", Lexicon project working papers, MIT, center for Cognitive science, Cambridge, Mass.
- Hale, K. & S.J.Keyser(1993), "on argument structure and the lexical expression of semantic relations," ,in K. Hale & S.J. Keyser (eds.) the view from Building 20. MIT press. pp.53-109.
- Hale , K. & S.J.Keyser(1994), "Constraints on argument structure". in B. Lust, M.Suñer & j. Whitman (eds.) Heads, projections and Leanability, Erlbaum, Hillsdate N.J. Vol. 1. pp. 53-71.
- Halliday, M.A.K. (1994), *An Introduction to Functional Grammar*, Edvard Arnold.
- Larson, R. (1988), "on the double object construction", *Linguistic Inquiry* 19: 335-91.
- \_\_\_\_\_ (1990), "Double objects revisited: eply to Jackendoff", *Linguistic Inquiry* 21: 589-632.
- Mathews, P.H. (1997). *The Concise Oxford Dictionary of Linguistics*. Oxford University press.
- Rad Ford. A. (1997). *Syntactic theory and the structure of English*. Cambridge University press.
- Saeed, J.I.(1997), *Semantics*, Blackwell.
- Thackston, W.M. (1978), *An Introduction to Persian Grammar*, center for study of Civilization.
- Verhaar, J.W. (ed) (1969) , *The verb 'BE' and its synonyms*;philosophical and Grammatical studies,vols 1-9, D. Reldel publishing Company.
- Williams E.(1981). "Argument structure and Morphology".*The Linguistic Review*, 1, 81-114.
- Yule, G. (1996), *The study of language*, Cambridge University press.