



دوماهنامه علمی-پژوهشی

د. ش. ۷ (پیاپی ۲)، ویژه‌نامه زمستان ۱۳۹۶، صص ۲۶۵-۲۱۹

چندمعنایی پسوند «ی» فارسی: کندوکاوی در چهارچوب

ساختوازه ساختی

پارسا بامشادی^{۱*}، فریبا قطره^۲

۱. دانشجوی دکتری زبان‌شناسی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران

۲. استادیار زبان‌شناسی، دانشگاه الزهرا، تهران، ایران

پذیرش: ۹۶/۱/۱۵

دریافت: ۹۵/۸/۸

چکیده

هدف از پژوهش پیش رو آن است که یکی از پربسامدترین پسوندهای اشتقاقی زبان فارسی، یعنی «ی» واکاوی و سویه‌های گوناگون ساختاری و معنایی / کارکردی آن بررسی شود. این پژوهش رویکردی ساخت‌بنیاد دارد و در چهارچوب نظری ساختوازه ساختی است که می‌کوشد به روش توصیفی-تحلیلی الگوهای واژه‌سازی را بر پایه مفهوم «ساخت» و «طرح‌واردهای ساختی» تبیین نماید و روابط پایگانی و شبکه‌ای میان طرح‌واردها و زیرطرح‌واردها را به‌گونه‌ای سامانمند نشان دهد. داده‌های این پژوهش برگرفته از پیکره ساختوازه خود نگارندگان است که بیش از ۸۰۰۰ واژه مشتق و مرکب فارسی را در بر می‌گیرد. در کنار آن، از کتاب فرهنگ بزرگ سخن اوری (۱۳۸۱) نیز استفاده شده است. یافته‌های پژوهش گویای آن است که پسوند «ی» دارای ۳۸ معنا / کارکرد گوناگون است؛ بنابراین این پسوند قابلیت چندمعنایی بسیار بالایی دارد و همواره معنا / کارکردهای تازه‌ای را نیز می‌پذیرد. چندمعنایی که در اینجا با آن روبرو هستیم، نه در سطح واژه‌های عینی، بلکه در سطح طرح‌واردهای انتزاعی قابل تبیین است و از این رو آن را چندمعنایی ساختی می‌نامند. به سخن دیگر، نظریه ساختوازه ساختی ما را به برداشت و مفهوم تازه‌ای از چندمعنایی می‌رساند که همانا چندمعنایی پایگانی (سلسله‌مراتبی) و چندمرحله‌ای در سطح ساخت‌های انتزاعی زبان است.

واژگان کلیدی: پسوند «ی»، ونادافزایی، ساختوازه ساختی، چندمعنایی ساختی، رویکرد ساخت‌بنیاد.

۱. مقدمه

اشتقاق در کتاب تصریف دو فرایند عمدۀ ساختواژی به شمار می‌آیند که اولی به پیدایش قاموس‌واژه‌های^۱ نو و دومی به صورت‌واژه‌های^۲ گوناگون یک قاموس‌واژه می‌انجامد. دو فرایند عمدۀ قاموس‌واژه‌سازی، که در بیشتر زبان‌های جهان یافت می‌شود، عبارت‌اند از ترکیب و وندافزایی. ترکیب شامل آمیزش دو یا چند قاموس‌واژه با یکدیگر است؛ در حالی که در وندافزایی، یک وند (تکواژ وابسته) به قاموس‌واژه‌ای افزوده می‌شود و قاموس‌واژه‌ای نو می‌سازد. در زبان فارسی نیز وندافزایی و ترکیب دو فرایند پویا و پرکاربرد در واژه‌سازی‌اند و این زبان توانمندی‌ها و امکانات بسیاری در بهره‌گیری از آن دارد. در قلمرو وندافزایی، فارسی دارای پیشوندها و پسوندهای پرشماری است که با افزوده شدن به واژه‌های موجود در زبان، می‌توانند واژه‌های نو بسازند. پسوند «سی» اشتقاقی از پرکاربردترین وندهای زبان فارسی است که زیایی بسیار بالای دارد و نقش چشمگیری در واژه‌سازی زبان فارسی ایفا می‌کند. در پژوهش پیش‌رو-که به روش توصیفی-تحلیلی انجام می‌شود- این پسوند و سویه‌های گوناگون معنایی و ساختاری آن با رویکرد ساخت‌بنیاد و در چهارچوب نظریۀ ساختواژه ساختی^۳ بررسی می‌شود.

این مقاله شش بخش دارد: پس از طرح مقدمه در بخش نخست، در بخش دوم پیشینۀ پژوهش مرور شده و در بخش سوم پایگاه نظری پژوهش معرفی شده است؛ بخش چهارم به بحث دربارۀ تبیین چندمعنایی در چهارچوب ساختواژه ساختی اختصاص دارد؛ در بخش پنجم، پسوند «سی» و معنا/کارکردهای گوناگون آن در چهارچوب نظریۀ ساختواژه ساختی واکاوی می‌شود و بخش ششم نیز به نتیجه‌گیری و بیان یافته‌های پژوهش اختصاص دارد.

۲. پیشینۀ پژوهش

نظریۀ ساختواژه ساختی تاکنون چندان مورد توجه پژوهشگران حوزه زبان فارسی قرار نگرفته و پژوهش‌های اندکی در این راستا صورت گرفته است که بر آن‌ها نگاهی گذرا می‌افکنیم. پامشادی و انصاریان (۱۳۹۴) به تبیین ساختارهای ساختواژی ناپایگانی زبان فارسی در چهارچوب این نظریه پرداخته‌اند. این پژوهشگران با بررسی انواع گوناگون واژه‌های ناپایگانی در زبان فارسی و استخراج طرح‌واره‌های ساختی هر یک از آن‌ها توائسته‌اند ارتباط شبکه‌ای و

پایگانی میان طرحواره‌ها و زیرطرحواره‌های ساختی (که به پیدایش واژه‌های ناپایگانی انجامیده است) را نشان‌دهند و ترسیم نمایند.

عظمیدخت و رفیعی (۱۳۹۵) ساخت [۸-یاب] در زبان فارسی از دیدگاه ساختوژه ساختی را مطالعه کرده، بر این باورند که این ساخت اساساً صفت‌ساز بوده و کاربرد محصولات آن در مقوله اسم نتیجه فرایند تبدیل است. این پژوهشگران معنای پیش‌نمونه طرحواره ساختی [۸-یاب] را «ویژگی متمایزکننده» مرتبط با مفهوم X دانسته‌اند که معناهای عامل‌محور و مفعول‌محور دیگری از آن نشئت می‌گیرد.

بامشادی و انصاریان (۱۳۹۵) در پژوهشی دیگر، بنیادها و سازوکارهای نظری رویکرد ساخت‌بنیاد به آموزش واژه‌های مشتق و مرکب زبان فارسی را معرفی و بررسی کرده و به واکاوی دستاوردها و سودمندی‌های اتخاذ این رویکرد را آموزش این واژه‌ها برای فارسی‌آموزان پرداخته‌اند. آن‌ها دریافت‌های کارگیری نظریه ساختوژه ساختی در آموزش واژه‌های مشتق و مرکب فارسی می‌تواند موجب آسان‌سازی، شتاب‌بخشی و افزایش کارایی شود.

از کارهایی که در زمینه چندمعنایی وندها در چهارچوب ساختوژه ساختی صورت گرفته است، می‌توان پژوهش آرکودیا (۲۰۱۴) را نام برد که در آن، چندمعنایی ونده اشتراقی در زبان‌های ایوه (Ewe) و گویش چینی ماندارین بررسی شده است. وی دریافته است که رویکرد ساخت‌بنیاد به چندمعنایی وندها- که آن را حاصل تعییم و انتزاع معنای ونده می‌داند و روابط چندمعنایی را در قالب ساختار پایگانی از طرحواره‌ها و زیرطرحواره‌ها نشان می‌دهد- به خوبی توانایی تبیین آن از دیدگاه همزمانی را دارد. در این ساختار پایگانی، پیشینه و روند درزمانی وندها (که معمولاً با دستوری‌شدگی همراه است) بازنمایی نمی‌شود و البته نیازی هم به این کار نیست؛ زیرا زبانران معمولاً هیچ دانشی درباره پیشینه صورت‌های زبانی ندارند.

بایسته است که نگاهی نیز به مطالعاتی درباره پسوند «-ی» فارسی بیفکنیم و یاقتهای پژوهشگران این حوزه را از نظر بگذرانیم. مرادی و کریمی‌دوستان (۱۲۸۷) نقش معنایی پسوند «-ی» در چهارچوب نظریه نمود معنایی- واژی لیر را بررسی کرده‌اند. این پژوهشگران نتیجه گرفتند که این پسوند در واقع دو پسوند هم‌آواست: یکی نقش اسم‌سازی دارد که اسکلت معنایی [-ماده، پویا (]) <پایه>] را به پایه خود می‌افزاید و دیگری دارای نقش صفت‌سازی است که اسکلت معنایی [-ماده، (]) <پایه>] را به پایه خود اضافه می‌کند. آن‌ها دیگر نقش‌های معنایی پسوند «-

ی» را نتیجه گسترش معنایی دانسته‌اند و نیز نیاز سخنگویان به کاربردهایی که وند دیگری به جز «سی» برای برآوردن آن در زبان یافت نمی‌شود.

توکلی و صاحبی (۱۳۸۹) با پژوهشی در زمانی، به بررسی پیشینه و کاربردهای پسوند «سی» در زبان‌های ایران باستان، ایران میانه‌غربی و نیز فارسی نو پرداخته‌اند. آن دو نزدیک به ۳۰ کاربرد گوناگون برای پسوند «سی» بر شمرده‌اند و ساختارهای دارای این پسوند در فارسی نو را در سه دسته کلی طبقه‌بندی کرده‌اند: ساختارهای اسمی، ساختارهای صفتی و ساختارهای قیدی. آنان همچنین دریافتند که کاربرد و زایی‌پسوند «سی» در گذر زمان، به‌گونه‌چشمگیری افزایش یافته، امروزه جای برخی از پسوندهای دیگر (مانند -فام، -گون، -وش، -وار و -انه) را گرفته و آن‌ها را به حاشیه رانده است.

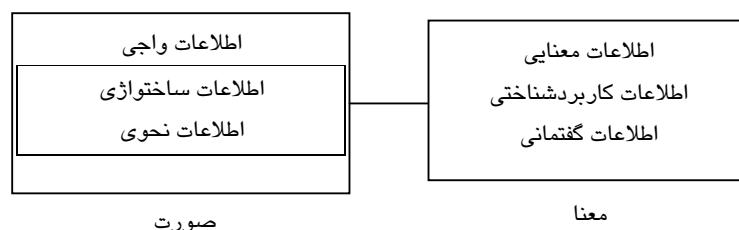
کلباسی (۱۳۹۱): ۱۱۶-۱۲۰ پسوند «سی» را بر دو گونه اسم‌ساز و صفت‌ساز دانسته است. وی فهرستی از معناهای گوناگون این پسوند ارائه داده است که ۱۱ معنای مجزا را دربرمی‌گیرد. تقری (۱۳۹۴) نیز ۳۴ مورد از کاربردهای پسوند «سی» را به همراه پایه‌های پذیرنده آن و واژه حاصل از پسوند افزایی بر شمرده و آن‌ها را در سه دسته اسم، صفت و قید آورده است. صادقی (۱۳۷۰، ۱۳۷۱، ۱۳۷۱الف، ۱۳۷۲ب، ۱۳۷۲الف، ۱۳۷۲ج) در مقاله‌هایی که سلسله‌وار و با عنوان «شیوه‌ها و امکانات واژه‌سازی در زبان فارسی معاصر» چاپ کرده، برخی از کاربردهای پسوند «سی» فارسی را تحلیل کرده است. این‌الرسول و رحیمی (۱۳۹۳) نیز پسوند «-ی» را در ده نوع معرفی کرده‌اند: نکره، وحدت، نسبت، مصدرساز، ضمیر، تأکید قید، تعجب، زمینه‌ساز وصف، اشباع کسره و یاهای عربی در فارسی. در این پژوهش، «سی» به عنوان پسوندی اشتراقی بررسی نشده است.

۳. ساختواره ساختی

«ساخت‌بنیار» رویکردی است که دانش زبانی سخنگویان را دانش «ساخت»‌های زبان به‌شمار می‌آورد و واحد مطالعه زبان را ساخت می‌داند. نزدیک به سه دهه از پیدایش رویکرد ساخت-بنیاد به زبان می‌گزند و چندین نسخه و گونه مقاومت از دستورهای ساخت ارائه گردیده است؛ از مهم‌ترین آن‌ها می‌توان به دستور ساخت برکلی^۰ (فیلمور، ۱۹۸۸؛ فیلمور و کی، ۱۹۹۳)،

دستور ساخت شناختی^۱ (گلبرگ، ۱۹۹۵) و دستور ساخت بنیادی^۲ (کرافت، ۲۰۰۱) اشاره کرد. با این وجود، تاکنون دامنه پژوهش‌ها در رویکرد ساخت‌بنیاد بیشتر به نحو و معناشناسی و پیوند میان این دو محدود بوده است. به سخن دیگر، گرچه رویکرد ساخت‌بنیاد تفاوتی میان تکوازها و واژه‌ها از یک سو، و گروه‌ها و بندها از سوی دیگر قائل نیست و همگی آن‌ها را جفت‌های صورت-معنا با میزان پیچیدگی متفاوت می‌داند، اما تاکنون بیشترین توجه خود را معطوف ساخت‌های سطح گروه و بند کرده و چندان به تکوازها و واژه‌ها نپرداخته است. به تازگی، بوی (۲۰۱۰) با انتشار کتاب «ساختوازه ساختی»^۳ رویکرد ساخت‌بنیاد را به حوزه ساختوازه کشانده و دامنه پوشش این رویکرد را گسترش بخشیده است. ساختوازه ساختی آشکارا بنیادها و مفهوم‌های کلیدی دستور ساخت را از قلمرو نحو وارد حوزه ساختوازه می‌کند و آن را در واکاوی و تبیین ساختارهای ساختوازی به کار می‌گیرد.

در رویکرد ساخت‌بنیاد به زبان، هم الگوهای واژه‌سازی و هم الگوهای نحوی «ساخت» به شمار می‌آیند. ساخت عبارت است از یک جفت صورت و معنا/کارکرد که یادآور همان مفهوم «نشانه» در دیدگاه سوسوری است؛ البته با این تفاوت که سوسور مفهوم نشانه را تنها برای واژه‌ها به کار می‌برد، اما رویکرد ساخت‌بنیاد همه واحدهای واژگانی و نحوی زبان با درجات پیچیدگی گوناگون را ساخت می‌داند. از این رو، ساخت دارای دو بخش/قطب است: بخش/قطب معنایی و بخش/قطب صوری. بخش صوری ساخت‌ها هم ویژگی‌های ساختوازی- نحوی^۴ آن‌ها را دربرمی‌گیرد و هم ویژگی‌های واژی را. بخش معنایی ساخت‌ها نیز دارای چند ویژگی است؛ یعنی هم ویژگی‌های معنایی ساخت را در خود دارد، هم ویژگی‌های کاربردشناختی و هم ویژگی‌های گفتمانی آن را. همه این اطلاعات را می‌توان در نموداری به شکل زیر نشان داد:



شكل ۱. ساخت و دو بخش معنایی و صوری آن (بوی، ۲۰۱۵)

Figure 1. Constructions as pairings of FORM and MEANING

ساختوازه ساختی الگوهای واژه‌سازی را طرح‌واره‌هایی انتزاعی به صورت جفت‌هایی از معنا و صورت می‌داند که واژه‌های منفرد زبان بر اساس آن‌ها شکل می‌گیرد. ساختوازه ساختی با دستور ساخت در این اندیشه همسو است که ساخت‌ها واحدهای توصیف و تحلیل زبان طبیعی هستند. ساخت‌های ساختوازه^{۱۰} جفت‌های سامانمندی از صورت و معنا در سطح واژه‌اند؛ برای نمونه، اگر یک سخنگوی انگلیسی زبان به تعداد لازم از واژه‌هایی مانند *baker* و *writer* را فراگیرد، آنگاه الگوی واژه‌سازی $N[V\text{-}er]$ در زبان انگلیسی را فرامی‌گیرد که دربردارنده معنای «انجام‌دهنده/ابزار انجام V» است. معنای پسوند «-er» تنها از طریق ساخت ساختوازه این پسوند قابل دسترسی است. اگر میان صورت و معنای یک واژه رابطه و همبستگی سامانمندی باشد، می‌توان گفت که آن واژه دارای ساختار درونی است، مانند جفت واژه‌های زیر:

- a. dancer, fighter, singer, walker
- b. dance, fight, sing, walk

واژه‌های گروه (a) از افزودن پسوند «-er» به پایه‌های فعلی *sing*, *fight*, *dance* و *walk* ساخته شده‌اند و الگوی معنایی ویژه‌ای دارند که عبارت است از «کسی که V را انجام می‌دهد» و V بیانگر معنای فعل است. این الگوی معنایی را از تفاوت صوری میان واژه‌های (a) و (b) می‌توان دریافت، زیرا تفاوت صوری میان این دو دسته از واژه‌ها در پسوند «-er» و تفاوت معنایی میان آن‌ها در مؤلفه «کنشگر» است. از این رو، واژه‌های دسته (b) را واژه‌های پیچیده‌ای درنظر می‌گیریم که دارای ساختار درونی $N[V\text{-}er]$ هستند. از سوی دیگر، نمی‌توان این ساختار درونی را به واژه‌هایی مانند *brother* و *father* نسبت داد؛ زیرا این اسم‌ها را نمی‌توان مشتق‌شده از فعل‌های *to broth* و *to fath* دانست. به سخن دیگر، برای شناسایی ساختار درونی واژه‌ها باید میان دو گروه از آن‌ها مقایسه سامانمند انجام دهیم (بوی، ۲۰۱۵).

همبستگی صورت-معنا در واژه‌های (a) را می‌توان در قالب یک طرح‌واره ساختی^{۱۱} نشان داد. طرح‌واره ساختی ابزاری برای بازنمایی ساختهای ساختوازه به صورت طرح‌واره‌ای است (بوی، ۲۰۱۵، ۲۰۱۲):

a. $\langle [x]_{Vi} \text{ er}]_{Nj} \leftrightarrow [\text{Agent of SEM}_i]_j \rangle$

نمونه دیگری از ساختار درونی را می‌توان در واژه‌های زیر دید:

الف. بی‌هنر، بی‌حوصله، بی‌جنبه، بی‌ادب، بی‌سواند.

همه این واژه‌ها صفت‌هایی هستند که با اسم‌های «هنر، حوصله، جنبه، ادب و سواد» رابطه سامانمند در صورت و معنا دارند. از این رو، ساختار درونی آن‌ها را می‌توان به صورت [بی- اسم]صفت نشان داد. بازنمایی این صفت‌ها با طرح‌واره ساختی زیر انجام می‌شود:

b. <[bi-[X]_{Ni}]_{Aj} ↔ [Property of being without SEMi]j>

در این طرح‌واره، پیکان دوسر نشان‌دهنده همبستگی دوسویه صورت و معناست. هنمایه سازی برای نمایش رابطه سامانمند میان صورت و معنا به کار می‌رود؛ SEM_i اشاره به معنای اسم N دارد و نمایه زیبانگر آن است که معنای کلیت ساخت با صورت کلی آن دارای پیوند است. متغیر X نیز نشان‌دهنده یک شکاف تهی^{۱۲} است که می‌تواند با عناصری از مقوله اسم پر شود. هنگامی که این شکاف برای نمونه با اسم «انگیزه» پر شود، واژه «بی‌انگیزه» به دست می‌آید و می‌گوییم این واژه یک نمونی‌یافتگی^{۱۳} از طرح‌واره مورد‌نظر است. این نمونی‌یافتگی‌های عینی و بالفعل را «برساخت»^{۱۴} نیز می‌نامند. باور بر این است که دانش زبانی سخنگویان هم ساخت‌ها (طرح‌واره‌ها) را در برمی‌گیرند و هم برساخت‌ها (موارد ویژه و عینی) را. زبانوران نخست موارد ویژه‌ای را فرامی‌گیرند که در کاربردهای روزمره زبان با آن روبه‌رو می‌شوند و سپس بر پایه آن‌ها طرح‌واره‌سازی می‌کنند؛ طرح‌واره‌ها در واقع نیروی زاینده دستور زبان هستند (بوی، ۲۰۱۳). طرح‌واره‌های ساختواری دو نقش عمده در زبان بازی می‌کنند: یکی آنکه شیوه ایجاد و پیدایش قاموس‌واژه‌ها یا صورت‌واژه‌های نو را تعیین می‌کنند و دوم، موجب انگیختگی^{۱۵} در واژگان زبان می‌شوند. انگیختگی یعنی کاهش میزان دلخواهی بودن میان صورت و معنا (بوی، ۲۰۱۵). برای نمونه، در واژه‌ای مانند «زور»، پیوند میان صورت و معنا کاملاً دلخواهی و ناتانگیخته است؛ اما واژه «زورمند» انگیختگی زیادی دارد، زیرا معنای آن وابسته به معنای پایه اسمی «زور» و معنای طرح‌واره ساختی آن است. طرح‌واره‌های ساختواری می‌توانند دارای درجات گوناگونی از زایایی باشند. برای نمونه، طرح‌واره [X]_N-mænd^A زایا به نظر می‌رسد؛ زیرا با افزودن پسوند «-مند» به اسم‌ها به سادگی می‌توان صفت‌های نو ساخت، مانند دردمند، سامانمند، هنرمند، هدفمند، خردمند، قالبمند، عزتمند و مانند آن؛ در حالی که طرح‌واره -[X]_N- vær^A زایایی کمتری دارد و واژه‌های اندکی بر پایه آن شکل گرفته است، مانند گویشور، هنرور، دانشور، نامور، سخنور و مانند آن.

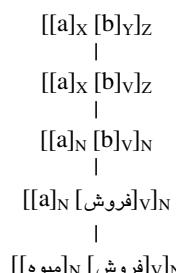
یکی از اصول کلیدی در ساختواره ساختی ساختارمندی واژگان زبان است که از وجود طرح‌واره‌ها و زیرطرح‌واره‌ها^{۱۶} ناشی می‌شود. زیرطرح‌واره‌ها نمونه‌هایی از طرح‌واره‌ها هستند که معنایی مشخص‌تر از آن‌ها دارند. برای نمونه فرایند ترکیب را درنظر بگیرید که یکی از زیاترین فرایندهای واژه‌سازی در زبان انگلیسی است. طرح‌واره کلی این فرایند را می‌توان به صورت زیر نشان داد:

$$[X_i Y_j]_{YK} \leftrightarrow [SEM_{Yj} \text{ with relation R to } SEM_{Xi}]_K$$

در این بازنمایی، Y هسته ترکیب است. این طرح‌واره می‌تواند دارای زیرطرح‌واره‌ای AN (head-hunt NV (windmill) همچون (highlight) و مانند آن باشد که برخی از آن‌ها زیاتر از بقیه هستند (بوی، ۲۰۱۳).

در رویکرد ساختواره ساختی باور بر این است که کودکان نخست واژه‌های منفرد را فرا-می‌گیرند و پس از آنکه شمار کافی از واژه‌هایی با الگوی یکسان را فراگرفتند، می‌توانند الگوهای ساختواره را از آن‌ها انتزاع کنند. این الگوی انتزاعی در کنار واژه‌های عینی نماینده آن ذخیره و برای آفرینش واژه‌های پیچیده جدید به کار گرفته می‌شود. از این رو، در این دیدگاه وجود قواعد ساختواره پذیرفتنی نیست؛ زیرا اگر قاعده‌ها در ذهن سخنگویان ذخیره شوند، دیگر نیازی به ذخیره‌سازی واژه‌های منفرد-که از آن قاعده‌ها ساخته می‌شود-نخواهد بود.

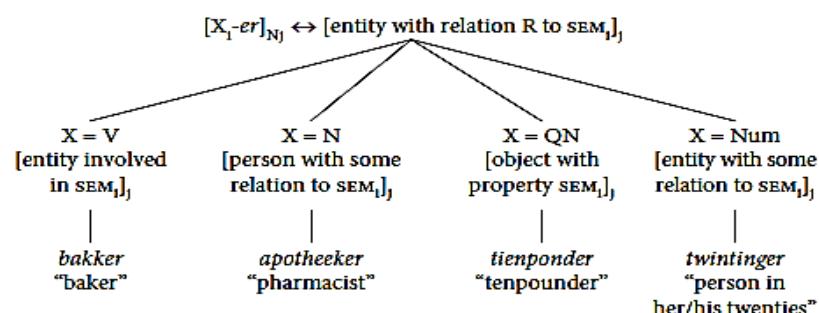
ساختواره ساختی الگوهای واژه‌سازی را طرح‌واره‌هایی انتزاعی به صورت جفت‌هایی از معنا و صورت می‌داند که واژه‌های منفرد زبان بر اساس آن‌ها شکل می‌گیرند. هر واژه پیچیده نمون‌یافته یک طرح‌واره واژه‌سازی است که خود آن طرح‌واره می‌تواند وابسته به طرح‌واره کلی تری باشد؛ مانند «میوه‌فروش» که به صورت پایگانی از زیرطرح‌واره‌هایی حاصل می‌شود که سرانجام به طرح‌واره کلی ترکیب در زبان فارسی ختم می‌گردد:



در بالاترین سطح، دو عنصر a و b که به ترتیب از مقوله X و Y هستند، با هم ترکیب شده، واژه‌ای از مقوله Z به دست می‌آید. در سطح پایین‌تر، مقوله عنصر b مشخص می‌شود که فعل (V) است. باز در سطح پایین‌تر، مقوله عنصر a نیز مشخص می‌شود که اسم (N) است. در دو سطح پایینی، خود عناصر b و a به ترتیب مشخص می‌گردند و به جای آن‌ها «فروش» و «میوه» قرار می‌گیرد. به این ترتیب، هر چه از بالای نمودار به سمت پایین بیاییم، از میزان طرح-واره‌بودگی کاسته و بر میزان مشخص‌بودگی افزوده می‌شود.

۴. بررسی چندمعنایی در رویکرد ساختوازه ساختی

رویکرد ساخت‌بنیاد به واژه‌سازی (که دیدگاه واژگان پایگانی^{۱۷} با سطوح گوناگونی از تعیین را سرلوحة خود قرار می‌دهد) ما را قادر می‌سازد الگوهای چندمعنایی واژه‌های پیچیده را به خوبی تبیین کنیم. اگر ما به وجود ساختار پایگانی واژگان ذهنی قائل باشیم، آنگاه می‌توانیم برای تفسیرها یا معناهای متفاوت یک ساخت زیرطرح‌واره‌های متفاوت در نظر بگیریم. این زیرطرح-واره‌ها هم الگوهای ساختوازی کنونی زبان را نشان می‌دهند و هم چگونگی ایجاد واژه‌های جدید بر پایه این الگوهای ساختوازی را (بوی، ۲۰۰۷). این زیرطرح‌واره‌ها می‌توانند درجات گوناگونی از زیایی داشته باشند و سرچشمه ساختوازه‌های نو در زبان قرار گیرند. بوی (۲۰۱۰: ۸۴) چندمعنایی پسوند «-er» در زبان هلندی را بررسی کرده و طرح‌واره‌ها و زیرطرح‌واره‌های تعیین‌یافته از اسم‌های مشتق دارای این پسوند را نشان داده است:



شکل ۲. چندمعنایی پسوند «-er» در زبان هلندی (نک: آرکو دیا، ۱۳۲: ۲۰۱۴، به‌نقل از بوی)

Figure2. Polysemy of the suffix ‘-er’ in Dutch

از نمودار بالا می‌توان دریافت که چندمعنایی در واژگان ذهنی یا در ساختگان ذهنی زبانوران، به صورت معنایی فراگیر نهادینه می‌شود که همه معناهای ویژه (زیرطرح‌واره‌ها) را دربر گرفته است.

۵. چندمعنایی پسوند «ـی» فارسی

دادهای مورد بررسی در این پژوهش، برگرفته از پیکره ساختواره نگارندگان است که بیش از ۸۰۰ واژه مشتق و مرکب فارسی را دربرمی‌گیرد. البته در کتاب این پیکره از فرهنگ بزرگ سخن (انوری، ۱۳۸۱) نیز استقاده شده است. با بررسی دادهای مشخص می‌شود که کارکردها و معناهای گوناگون پسوند «ـی» فارسی را می‌توان در ۲۸ دسته جای داد. با توجه به فراوانی این داده‌ها، در اینجا به بررسی اجمالی هر یک از آن‌ها پرداخته، پس از برشاری چند نمونه، طرح‌واره ساختی هر یک را شناسایی می‌نماییم. سپس پیوند میان این طرح‌واره‌ها را در قالب ساختاری شبکه‌ای و سلسله‌مراتبی نشان می‌دهیم.

۱- ابزار/ طریقه انجام کنش / فرایند: دستی، کامپیوتري، مدادي، پستي، تلفني، هوايي، زميني، دريائي؛ مانند دوخت دستي، تماس تلفني، مسافرت دريائي و ارسال پستي.

$\leftarrow [x]_N \rightarrow [x]_A$ [اجامشده/ انجامشونده از طریق/ با

۲- ابزار راهاندازی و کار: بنزیني، نفتی، گازوئيلي، برقی، زغالی؛ مانند خودروی بنزیني، ماشین گازوئيلي و بخاري برقی.

$\leftarrow [x]_N \rightarrow [x]_A$ [ويژگي چيزی که با x کار می‌کند/ راهاندازی می‌شود]

۳- تعلق به جایی داشتن: تهراني، ايراني، شمالي، آسياني، روستائي، شهری؛ مانند مرد روستائي و پلنگ آسياني.

$\leftarrow [x]_N \rightarrow [x]_A$ [ويژگي کسی/ چيزی که اهل/ متعلق به x است]

۴- حساسيت: گرمائي، سرمائي، قلقاکي؛ مانند آدم قلقاکي.

$\leftarrow [x]_N \rightarrow [x]_A$ [ويژگي کسی/ چيزی که حساس به x است]

۵- مناسبت و اختصاص: تابستانی، زمستانی، مدرسه‌اي، مجلسی، ورزشی؛ مانند لباس تابستانی، كيف مدرسه‌اي، لباس مجلسی و كفش ورزشي.

$\leftarrow [x]_N \rightarrow [x]_A$ [ويژگي چيزی که مناسب/ ویژه x است]

۶- منشأ و سرچشمہ: گیاهی، حیوانی، استخراجی، معدنی؛ مانند روغن گیاهی، ماهی استخراجی و ماده معدنی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N-i]_A$ [ویژگی چیزی که برگرفته/ بدست آمده از X است]

۷- آغشتگی و آلوگی: خاکی، روغنی، گلی، نفتی، سمی؛ مانند لباس گلی، غذای سمی و دستهای روغنی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N-i]_A$ [ویژگی کسی/ چیزی که آغشته/ آلوگ به X است]

۸- ویژگی و کیفیت: زیبایی، نیکی، پاکی، سادگی، کنگاواری، خوبی و زشتی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_A-i]_N$ [نام ویژگی/ حالت/ کیفیت X (بدون)]

۹- جنس و ماده سازنده: چوبی، آهنی، پلاستیکی، آجری، سنگی، سفالی، برفی، چرمی؛ مانند کوزه سفالی، کیف چرمی و آدم برفی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N-i]_A$ [ساخته شده از/ از جنس X]

۱۰- مکان تولید/ ساخت/ انجام: رادیویی، تلویزیونی، کارخانه‌ای، خانگی، زیرزمینی، اداری؛ مانند ترشی خانگی، مشاغل خانگی، کار اداری و موسیقی زیرزمینی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N-i]_A$ [ویژگی چیزی که در X تولید/ ساخته/ انجام می‌شود]

۱۱- نام خوردنی: ترشی، شیرینی، سبزی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_A-i]_N$ [خوردنی دارای مزه/ رنگ X]

۱۲- نام پیشه و تخصص: رانندگی، پزشکی، فروشنندگی، کارگری، عکاسی، رانندگی، نویسنده، زبان‌شناسی، زیست‌شناسی، روان‌شناسی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N-i]_N$ [نام پیشه/ تخصص X]

۱۳- نام ابزار: زیراستکانی، پادری، روتختی، زیردستی، روسربی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_{LN}-i]_N^{18}$ [چیزی که کاربرد آن در وضعیت/ جایگاه X به Y است]

۱۴- ارزش و قیمت: پانصدی، پنجاهی، هزاری، صدی، دوهزاری؛ مانند اسکناس هزاری، سکه پنجاهی و بیسکویت دوهزاری.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_{Num}-i]_A^{19}$ [پولی/ چیزی که X واحد (تومان) ارزش/ قیمت دارد]

۱۵- رنگ: طلایی، شرابی، لجنی، جگری، لیمویی، زرشکی، نوک‌مدادی؛ مانند پیراهن لیمویی و لیوان طلایی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N-i]_A$ [ویژگی چیزی که دارای رنگی مانند رنگ X است]

۱۶- طرفداری و دلبستگی: پرسپولیسی، استقلالی، فوتbalی، والیبالی؛ مانند نیما پرسپولیسی / استقلالی است.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_{N-i}]_A$ [ویژگی کسی که طرفدار (دارای دلبستگی و وابستگی شدید به x است]

۱۷- همانندی و شباهت: پوشالی، شطرنجی، بادامی، پلنگی، کمانی، کتابی، گندی؛ مانند چشم بادامی، لباس پلنگی، ابروی کمانی و ساختمان گندی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_{N-i}]_A$ [ویژگی چیزی / کسی که شبیه و مانند x است]

۱۸- صفت کنش‌پذیر: اخراجی، اشغالی، پرداختی، دریافتی، ارسالی؛ مانند کارگران اخراجی، فایل‌های ارسالی و پیام‌های دریافتی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_{N-i}]_A$ [شده / شونده]

۱۹- اسم / صفت کنشگر: اعتسابی، شورشی؛ مانند شورشی‌ها را دستگیر کردند، زندانیان اعتسابی را کنک زدند.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_{N-i}]_{A/N}$ [کنده x]

۲۰- وابستگی شغلی / کاری: ارتضی، دانشگاهی، بازاری، سپاهی، شرکت نفتی، بانکی؛ مانند شرکت نفتی‌ها / بانکی‌ها حقوق خوبی می‌گیرند.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_{N-i}]_{A/N}$ [کسی که در x کار می‌کند]

۲۱- وابستگی و اعتیاد: سیگاری، تریاکی، الکلی، تعارفی، شیرهای؛ مانند بچه تعارفی و آدم سیگاری.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_{N-i}]_A$ [ویژگی کسی که به x وابستگی / اعتیاد / عادت دارد]

۲۲- هماراهی: وانتی، عینکی، موتوری، چادری، کت‌شلواری؛ مانند مرد وانتی، پسر عینکی و دختر چادری.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_{N-i}]_A$ [ویژگی کسی که (همیشه / بیشتر اوقات) همارا با x نمایان می‌شود]

۲۳- دچار بودن و ابتلا: ایدزی، لکتی، سرطانی، وسوسی، مالیخولیایی؛ مانند آدم ایدزی و فرد وسوسی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_{N-i}]_A$ [ویژگی کسی که دارای / دچار بیماری x است]

۲۴- انتساب / ارتباط: خودی، خودمانی، همگانی

$\leftarrow \rightarrow [[x]_{Pro-i}]_A$ [ویژگی کسی / چیزی که منسوب / مربوط به x است]

۲۵- سزاواری و قابلیت: خواندنی، دیدنی، شنیدنی، خوردنی، گفتنی، شکستنی، تماشایی؛ مانند داستان خواندنی، آهنگ شنیدنی و فیلم تماشایی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_{In/N} - i]$ [ویژگی چیزی/کسی که سزاوار/قابل/شایسته X است]

-۲۶- مقیاس: روزی، ساعتی، کیلویی، متری، تُنی، صفحه‌ای، دانه‌ای؛ مانند این سیب‌ها را کیلویی/دانه‌ای می‌فروشنند، دستمرد ما را روزی/ساعتی حساب می‌کنند.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N - i]$ [در مقیاس/به صورت X]

-۲۷- هنگام و زمان: صبحی، ظهری، عصری، عیدی، رفتی؛ مانند صبحی رفتم دانشگاه، عصری میرم نمایشگاه، رفتی (هنگام رفتن) لامپ اتاقو خاموش کن.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N - i]$ [هنگام X]

-۲۸- محل کار و خدمت: شهرداری، بخشداری، استانداری.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N - i]$ [محل خدمت و کار مسئول X]

-۲۹- هماهنگی و مطابقت: قانونی، شرعی، اصولی، علمی، منطقی؛ مانند اقدام قانونی، کار منطقی و سخن علمی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N - i]$ [مطابق/هماهنگ با X]

-۳۰- خوردنی (ماده سازنده): عدسی، نعنایی، کاکائویی، موزی؛ مانند شیرینی بادامی/گردویی/نارگیلی، نان شکری/برنجی و آدامس نعنایی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N - i]$ [غذا/خوردنی که با X درست می‌شود]

-۳۱- دلسوزی و تحیب: حیوانی، طفلی، همچنین در صورت کوتاهشده اسم خاص افراد مانند هوشی (هوشنگ)، کتی (كتایون)، فاطی (فاطمه) و مواردی همچون مامانی، بابانی، داداشی و مانند آن نیز همین کاربرد تحیب را می‌توان از پسوند «-ی» درک کرد.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N - i]$ [کاربرد شناختی: بیانگر دلسوزی و تحیب]

-۳۲- قرارگیرندگی: مرکزی، میانی، وسطی، کناری، سمت‌چی، بالایی، پایینی، اولی، آخری، دومی، جلویی، عقبی، پشتی، بندری، ساحلی، کوهپایه‌ای، دیواری، مچی؛ مانند صندلی وسطی، شهر بندری، ساعت دیواری و ساعت مچی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N - i]$ [ویژگی چیزی/کسی که در مکان/موقعیت X قرارگرفته یا قرار می‌گیرد]

-۳۳- کنندگی: تقویتی، تحریبی، شکاری؛ مانند سگ شکاری، داروی تقویتی و عملیات تحریبی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N - i]$ [ویژگی چیزی/کسی که عمل X را انجام می‌دهد/کننده]

-۳۴- راستا و جهت: عمودی، افقی، طولی، عرضی، شمالی، جنوبی، شرقی، غربی؛ مانند خط عمودی، حرکت افقی و مسیر شمالی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N - i]_A$ [در راستای/ پسی x

-۳۵- دارندگی: پیشوندی، پسوندی، دومفعولی، قیمتی؛ مانند فعل پیشوندی، فعل پسوندی، جمله دومجهولی و اشیای قیمتی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N - i]_A$ [اویژگی چیزی که دارای x است]

-۳۶- محل عرضه/ دریافت: عوارضی، ساندویچی، کبابی.

$\leftarrow \rightarrow [[x]_N - i]_N$ [محل عرضه/ دریافت x

-۳۷- بیان ظرف: شیشه‌ای، جعبه‌ای، کارتی؛ مانند شیر پاکتی، نوشابه شیشه‌ای، میوه جعبه‌ای.
 $\leftarrow \rightarrow [[x]_N - i]_A$ [اویژگی چیزی که ظرف آن x است]

-۳۸- ارتباط کاربردی: دستی، شستی، انگشتی، پشتی، گوشی، چشمی؛ مانند ترمز دستی، کلید شستی و گوشی تلفن.

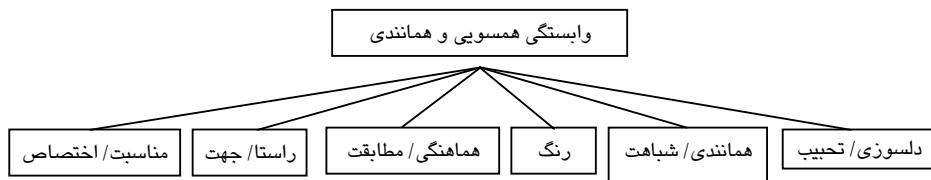
$\leftarrow \rightarrow [[x]_N - i]_{A/N}$ [اویژگی چیزی که مورد استفاده و کاربرد آن در ارتباط با x است]

پس از بررسی و دسته‌بندی کارکردها و معناهای گوناگون پسوند «-ی»، پیوند میان این معناها/ کارکردها را در قالب شبکه‌ای سامانمند و پایگانی از طرح‌واره‌ها و زیرطرح‌واره‌های ساختی نشان می‌دهیم و چندمعنایی آن را تبیین می‌کنیم.

طرح‌واره‌های یادشده در پایین‌ترین سطح زیرطرح‌واره‌ها قرار دارند و واژه‌های عینی و ملموس زبان نمون‌یافته آن‌ها به شمار می‌آیند. به سخن دیگر، واژه‌های دارای پسوند «-ی» برساخته‌ایی هستند که تجلی ساخته‌ای پیش‌گفته‌اند. اکنون می‌خواهیم بدایم که پیوند میان این زیرطرح‌واره‌ها چگونه است و آن‌ها تجلی کدام طرح‌واره سطح بالاتر هستند.

شش معنا/ کارکرد همانندی/ شباهت (مورد ۱۷)، هماهنگی/ مطابقت (مورد ۲۹)، مناسبت/ اختصاص (مورد ۵)، راستا/ جهت (مورد ۳۴)، رنگ (مورد ۱۵) و دلسوزی/ تحبیب (مورد ۳۱) با یکدیگر پیوندی تنگاتنگ دارند، می‌توان آن‌ها را زیر طرح‌واره مرتبه بالاتر قرار دارد و آن را با برچسب «وابستگی همسویی و همانندی» نشان داد. به کارگیری این برچسب بدین سبب است که در همه این شش معنا/ کارکرد، گونه‌ای همسویی و همانندی دیده می‌شود و پسوند «-ی» بیانگر این معناست. به سخن دیگر، پسوند «-ی» در این موارد گونه‌ای از وابستگی را بیان می-

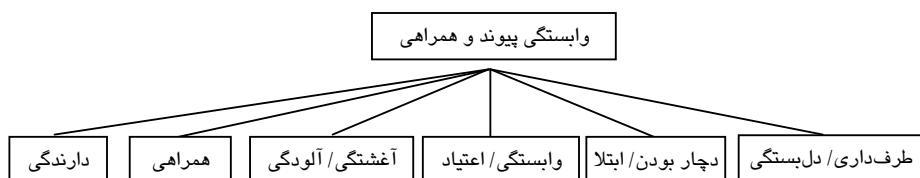
کند که مبتنی بر همسویی و همانندی است. ساختار پایگانی این طرح‌واره و شش زیرطرح‌واره آن به صورت زیر خواهد بود.



شکل ۳. معنای «همسویی و همانندی»

Figure3. The ‘similarity and accordance’ meaning

در میان معناهای یادشده، شش معنای دیگر را می‌توان یافت که با یکدیگر پیوندی نزدیک دارند و طرح‌واره‌های ساختی آن‌ها را می‌توان نمونه‌یافته طرح‌واره مرتبه بالاتر دانست. این شش معنا/ کارکرد عبارت‌اند از طرفداری/ دلستگی (مورد ۱۶)، چار بودن، ابتلا (مورد ۲۳)، واستگی/ اعتیاد (مورد ۲۱)، آغشتگی/ آلدگی (مورد ۷)، همراهی (مورد ۲۲) و دارندگی (مورد ۳۵). نقطه اشتراك میان این شش معنا «پیوند و همراهی» و پسوند «-ی» نیز بیانگر رابطه واستگی از گونه پیوند و همراهی است. نمودار زیر رابطه پایگانی میان این طرح‌واره و شش زیرطرح‌واره آن را نشان می‌دهد.

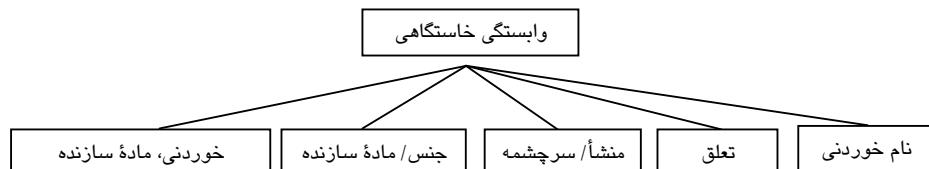


شکل ۴. معنای «پیوند و همراهی»

Figure4. The ‘connection and concomitance’ meaning

تعییم دیگری که در میان معنا/ کارکردهای یادشده می‌توان یافت، قرار دادن پنج معنا/ کارکرد منشأ/ سرچشمه (مورد ۶)، جنس/ ماده سازنده (مورد ۹)، تعلق (مورد ۳)، خوردنی، ماده سازنده (مورد ۳۰) و نام خوردنی (مورد ۱۱) در زیر نام «واستگی خاستگاهی» است؛ زیرا

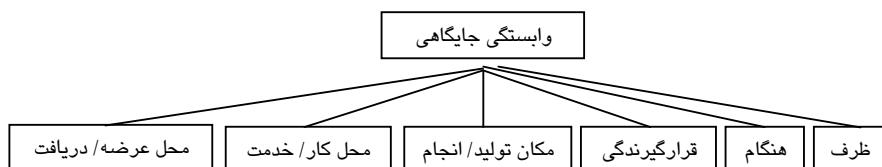
همه این پنج معنا بیانگر خاستگاه و منشأ چیزی یا کسی هستند. بر این اساس، رابطه پایگانی میان پنج طرح‌واره نامبرده با طرح‌واره مرتبه بالاتر (که آن را «وابستگی خاستگاهی» نامیده‌ایم) به صورت زیر خواهد بود.



شکل ۵. معنای «وابستگی خاستگاهی»

Figure 5. The 'origin' meaning

در میان معنا/ کارکردهای پیش‌گفته، چهار مورد بیانگر مکان و جایگاه هستند، یک مورد بیانگر ظرف و یک مورد بیانگر زمان. اگر به پیروی از یافته‌های زبان‌شناسان شناختی بپذیریم که مفهوم زمان حاصل گسترش استعاری مفهوم مکان است، آنگاه می‌توانیم زیرطرح‌واره‌های مربوط به شش معنا/ کارکرد مکان تولید/ انجام (مورد ۱۰)، محل کار/ خدمت (مورد ۲۸)، محل عرضه/ دریافت (مورد ۳۶)، قرارگیرندگی (مورد ۳۲)، هنگام (مورد ۲۷) و ظرف (مورد ۳۷) را نمون یافته طرح‌واره مرتبه بالاتر بدانیم و آن را با برچسب «وابستگی جایگاهی» نشان دهیم. شکل زیر رابطه پایگانی میان این طرح‌واره‌های ساختی را نشان می‌دهد.

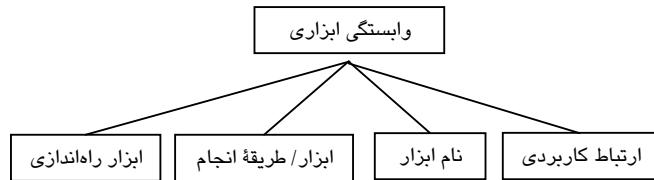


شکل ۶. معنای «وابستگی جایگاهی»

Figure 6. The 'place' meaning

پسوند «-ی» در چهار مورد از معنا/ کارکردهای خود بیانگر ابزار است. این موارد عبارت‌اند از ابزار/ طریقه انجام کش/ فرایند (مورد ۱)، ابزار راهاندازی (مورد ۲)، نام ابزار

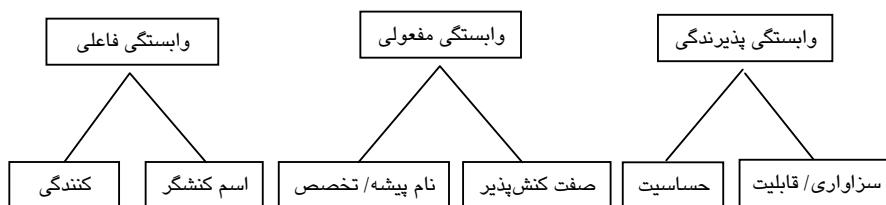
(مورد ۱۲) و ارتباط کاربردی (مورد ۲۸). این چهار زیرطرح‌واره را نمونیافته طرح‌واره مرتبه بالاتری می‌توان دانست که «وابستگی ابزاری» را بیان می‌کند. این رابطه پایگانی را در شکل زیر می‌توان دید.



شکل ۷. معنای «وابستگی ابزاری»

Figure7. The ‘instrument’ meaning

افزون بر پنج خوشة بالا که خوشه‌های کلان در ساختار شبکه‌ای و پایگانی پسوند «-ی» بهشمار می‌آیند، خوشه‌های کوچکتری را نیز می‌توان یافت. در یکی از این خوشه‌ها، دو زیرطرح‌واره اسم کشنگر (مورد ۱۹) و کنندگی (مورد ۲۳) زیر طرح‌واره مرتبه بالاتری با عنوان «وابستگی فاعلی» قرار می‌گیرند. در خوشه دیگر، دو زیرطرح‌واره صفت کنش‌پذیر (مورد ۱۸) و نام پیشه/تخصص (مورد ۱۲) در زیر طرح‌واره مرتبه بالاتر به نام «وابستگی مفعولی» جای می‌گیرند. در واپسین خوشه نیز دو زیرطرح‌واره حساسیت (مورد ۴) و سزاواری/قابلیت (مورد ۲۵) نمونیافته طرح‌واره مرتبه بالاتری با عنوان «وابستگی پذیرندگی» هستند. رابطه پایگانی این سه خوشه در نمودارهای زیر دیده می‌شود.



شکل ۸. معنایهای «وابستگی فاعلی»، «وابستگی مفعولی» و «وابستگی پذیرندگی»

Figure8. The ‘agentive’, ‘patientive’ and ‘receptive’ meaning

تمام این هشت خوشهٔ یادشده زیر طرح‌واره‌ای انتزاعی‌تر و با مرتبه‌ای بالاتر قرار می‌گیرند که به آن برچسب «وابستگی و نسبت» داده‌ایم. اینجاست که مفهوم پایگانی بودن شبکهٔ ساخت‌ها را به خوبی می‌توان دریافت. طرح‌واره‌های مرتبهٔ بالاتر انتزاع و کلیت بیشتر دارند؛ در حالی که طرح‌واره‌های مرتبهٔ پایین‌تر (زیرطرح‌واره‌ها) ویژه‌تر و عینی‌ترند. پیوستار طرح‌واره‌بودگی/ مشخص‌بودگی^{۲۱} که در نظریهٔ ساختواژهٔ ساختی مطرح است نیز در همین جا به‌خوبی نمایان است؛ طرح‌واره‌ها به صورت پایگانی از عینی‌ترین و ویژه‌ترین حالت تا انتزاعی‌ترین و کلی‌ترین حالت زیر یکدیگر قرار گرفته‌اند و هر طرح‌وارهٔ مرتبهٔ پایین‌تر نمونی‌افتهٔ یک طرح‌وارهٔ مرتبهٔ بالاتر است.

افزون بر هشت خوشه‌ای که تاکنون بررسی کردیم، پنج زیرطرح‌وارهٔ منفرد نیز می‌توان در شبکهٔ ساخت‌های پسوند «سی» یافت که به‌طور مستقیم، به طرح‌وارهٔ «وابستگی و نسبت» پیوست می‌خورد. این زیرطرح‌واره‌ها عبارت‌اند از نام ویژگی/کیفیت، وابستگی شغلی، انتساب/ارتباط، مقیاس و ارزش/قیمت. شکل ۹ ساختار شبکه‌ای و پایگانی طرح‌واره‌ها و زیرطرح‌واره‌های پسوند «سی» را به‌طور کامل شناس می‌دهد.

همان‌گونه که از این نمودار می‌توان دریافت، پسوند «سی» زیایی بسیار بالایی دارد و در شکل‌گیری واژه‌های بسیاری از طبقهٔ اسم، صفت و قید در زبان فارسی نقش مهمی ایفا می‌کند. البته ما در این پژوهش مقوله‌های اسم، صفت و قید را از یکدیگر تفکیک نکردیم و همه آن‌ها را در کنار هم در یک شبکهٔ طرح‌واره‌ای نشان دادیم؛ زیرا در رویکرد ساخت‌بنیاد به زبان، مقولهٔ دستوری یک واژه را ویژگی ذاتی و ثابت آن نمی‌دانند و آن را به ساخت‌هایی وابسته می‌دانند که واژه در آن‌ها به‌کار می‌رود. پسوند «سی» در شکل‌گیری ساختارهای ساختواژی ناپایگانی (همزمانی) نیز نقش مهمی دارد و همان‌گونه که بامشادی و انصاریان (۱۳۹۴) نشان داده‌اند در بیشتر ساختارهای ناپایگانی فارسی، پسوند «سی» را می‌توان دید. این پژوهشگران ساختارهای ناپایگانی فارسی را به ۱۰ دسته تقسیم کرده‌اند که در ۹ مورد آن پسوند «سی» کاربرد دارد. بر پایهٔ آنچه گفته شد، می‌توان نتیجه گرفت که پسوند «سی» پرکاربردترین و زیباترین وند در زبان فارسی است.

۶. نتیجه‌گیری

طرح‌واره‌های ساختواری رابطه سامانمند میان صورت و معنا در واژه‌های پیچیده را نشان می‌دهند؛ از این رو، طرح‌واره‌ها بر انگیزاندۀ مجموعه‌هایی از واژه‌های پیچیده‌اند و میزان دلخواهی بودن پیوند میان صورت و معنا در این واژه‌ها را کاهش می‌دهند. این طرح‌واره‌ها شیوه‌ایجاد واژه‌های پیچیده جدید را نیز تعیین می‌کنند. همان‌گونه که بوی (۲۰۰۷) استدلال کرده است اگر الگوهای واژه‌سازی را طرح‌واره‌های ساختی‌ای بدانیم که ویژگی‌های مشترک مجموعه‌ای از واژه‌های پیچیده را در خود دارند، آنگاه توانایی تبیین پدیده چندمعنایی را به دست خواهیم آورد که در الگوهای ساختواری زبان‌های گوناگون به فراوانی یافته می‌شود. ایده واژگان پایگانی و زیرطرح‌واره‌ها در این زمینه بسیار کارساز و راهگشاست.

در بررسی پسوند «ی» فارسی دریافتیم که به کمک طرح‌واره‌های ساختی می‌توان پیوند میان معناهای گوناگون یک عنصر اشتقاقی را به خوبی نشان داد و دیدیم که با گونه‌ای از چندمعنایی روبرو هستیم که نه در سطح واژه‌های عینی، بلکه در سطح طرح‌واره‌های ساختی انتزاعی قابل تبیین است و چندمعنایی ساختی نامیده می‌شود. به سخن دیگر، نظریه ساختواره ساختی ما را به برداشت و مفهوم تازه‌ای از چندمعنایی می‌رساند که همانا چندمعنایی پایگانی (سلسله‌مراتبی) در سطح ساختهای انتزاعی زبان است، نکته‌ای که در دیگر نظریه‌های ساختواری تاکنون مطرح نشده است.

۷. پی‌نوشت‌ها

1. lexeme
2. word form
3. Construction Morphology (CM)
4. construction
5. Berkeley Construction Grammar (BCG)
6. Cognitive Construction Grammar (CCG)
7. Radical Construction Grammar (RCG)
8. Construction Morphology
9. morphosyntactic
10. morphological construction
11. constructional schema
12. slot
13. instantiation

14. construct
15. motivation
16. subschema
17. hierarchical lexicon

۱۸. در این‌گونه واژه‌ها، که نمونه‌هایی از ساختارهای ناپایگانی هستند، آمیزه‌ای از یک اسم جایگاه‌نما (Locative Noun = LN) و یک اسم دیگر را به همراه پسوند «سی» می‌بینیم. برای بحث در باب ساختارهای ناپایگانی فارسی در نظریه ساختوازه ساختی بنگرید به بامشادی و انصاریان (۱۳۹۴) و برای بحث درباره اسمهای جایگاه‌نما و تفاوت‌های آن‌ها با حروف اضافه بنگرید به بامشادی و انصاریان (۱۳۹۳).

۱۹. نماد Num در طرح‌واره بالا نمایانگر مقوله عدد (Number) است.
۲۰. نماد Inf که مقوله متغیر X را در این طرح‌واره نشان می‌دهد به معنای مصدر (infinitive) است.

21. schematicity/specifity

۸ منابع

- ابن‌الرسول، محمدرضا و محمد رحیمی خویگانی (۱۳۹۳). «انواع «سی» در زبان فارسی امروز». *فنون ادبی*. س. ۶. ش. ۲ (پیاپی ۱۱). صص ۵۸-۶۹.
- انوری، حسن (۱۳۸۱). *فرهنگ بزرگ سخن*. تهران: سخن.
- بامشادی، پارسا و شادی انصاریان (۱۳۹۳). «حرف اضافه یا اسم جایگاه‌نما». *مجموعه-مقالات نهمین همایش زبان‌شناسی ایران*. تهران: دانشگاه علامه طباطبائی. صص ۲۴۹-۲۶۴.
- ———— (۱۳۹۴). «تبیین ساختارهای ناپایگانی زبان فارسی در چهارچوب نظریه ساختوازه ساختمحور». *مجموعه-مقالات سومین کنفرانس بین‌المللی پژوهش‌های کاربردی در مطالعات زبان*. تهران: دانشگاه تهران.
- ———— (۱۳۹۵). «رویکرد ساختبنیاد به صرف و کاربرد آن در آموزش واژه‌های مشتق و مرکب فارسی برای فارسی‌آموزان». *مجموعه-مقالات نخستین همایش و اکاوی منابع آموزش زبان فارسی به غیرفارسی‌زبانان*. تهران: نشر خاموش. ج. ۲. صص ۹۹۹-۱۰۲۰.

- تولکی، نسترن و سیامک صاحبی (۱۳۸۹). «پسوند «سی»: پیشینه و کاربردهای آن». *زبان-شناسی و گوییش‌های خراسان*. ش. ۲. صص ۱۰۵-۱۲۰.
- صادقی، علی اشرف (۱۳۷۰). «شیوه‌ها و امکانات واژه‌سازی در زبان فارسی معاصر (۲)». *نشر رانش*. ش. ۶۵. صص ۶-۱۲.
- ———— (۱۳۷۱). «شیوه‌ها و امکانات واژه‌سازی در زبان فارسی معاصر (۷)». *نشر رانش*. ش. ۷۲. صص ۱۹-۲۳.
- ———— (۱۳۷۱). «شیوه‌ها و امکانات واژه‌سازی در زبان فارسی معاصر (۸)». *نشر رانش*. ش. ۷۴. صص ۲۲-۲۹.
- ———— (۱۳۷۲). «شیوه‌ها و امکانات واژه‌سازی در زبان فارسی معاصر (۹)». *نشر رانش*. ش. ۷۵. صص ۹-۱۵.
- ———— (۱۳۷۲). «شیوه‌ها و امکانات واژه‌سازی در زبان فارسی معاصر (۱۰)». *نشر رانش*. ش. ۷۶. صص ۱۵-۲۲.
- ———— (۱۳۷۲). «شیوه‌ها و امکانات واژه‌سازی در زبان فارسی معاصر (۱۲)». *نشر رانش*. ش. ۷۹ و ۸۰. صص ۱۲-۱۵.
- عظیم‌دخت، زلیخا و عادل رفیعی (۱۳۹۵). «واژه‌های مرکب مختوم به ستاک حال از منظر صرف ساختی: مورد [X-یاب]». *مجموعه مقالات چهارمین همایش ملی صرف*. صص ۱۴۳-۱۷۰.
- کلباسی، ایران (۱۳۹۱). *ساخت اشتقاقي واژه در فارسي امروز*. چ. ۵. تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- مرادی، ابراهیم و غلامحسین کریمی‌دوستان (۱۳۸۷). «بررسی نقش معنایی پسوند «سی» در زبان فارسی». *پژوهش علوم انسانی*. س. ۹. ش. ۲۴. صص ۹۲-۱۱۴.
- نفری، محمدحسن (۱۳۹۴). «تحلیل ساختواژه‌های ممکن ناموجود و کاربرد آن در آموزش فارسی به غیرفارسی‌زبانان». *پایان‌نامه کارشناسی ارشد زبان‌شناسی*. تهران: دانشگاه شهید بهشتی.

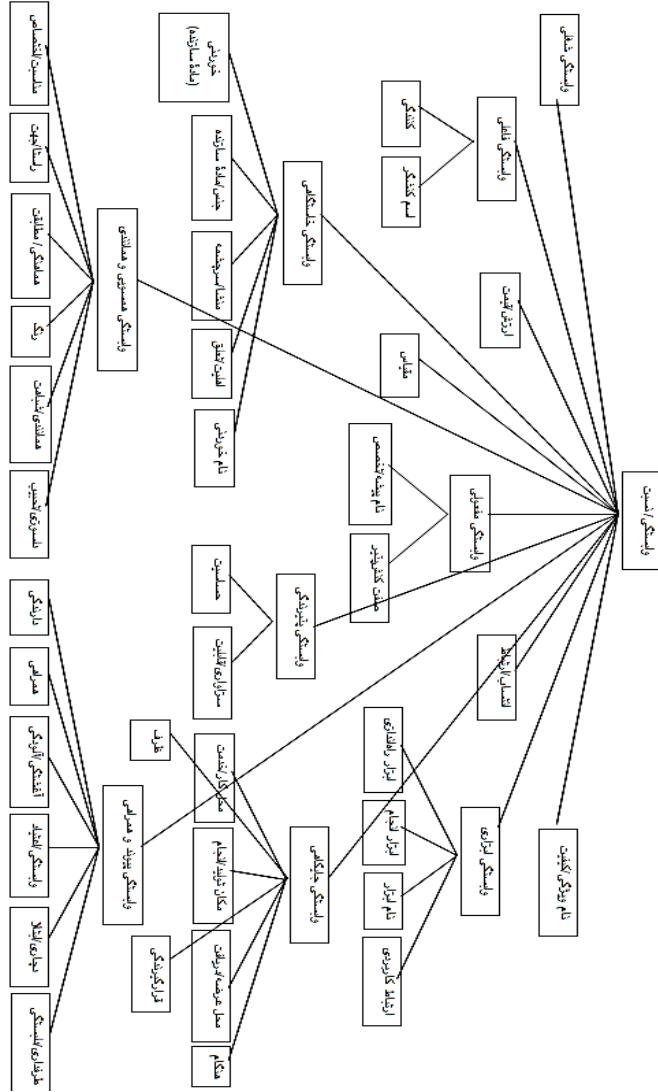
References:

- Anvari, H. (2002). *The Great Sokhan Dictionary*. Tehran: Sokhan [In Persian].
- Arcodia, G. F. (2014). “Diachrony and the polysemy of derivational affixes”. In F. Rainer, F. Gardani, H. C. Luschützky & W. U. Dressler (eds.), *Morphology and Meaning*. Amsterdam/Philadelphia: John Benjamins. Pp. 127-139.
- Azimdokht, Z. & A. Rafiei (2016), “Compound words ending in present stem based on Construction morphology: A case study of [x- yab] construction”. In Sh. Modarres Khiyabani and F. Ghatre (eds.), *Proceedings of 5th National Conference on Morphology*. Pp. 143-170. Tehran: Neveeseh Parsi [In Persian].
- Bamshadi, P. & S. Ansarian (2015), “Explaining non-hierarchical morphological structures In Persian within the framework of construction morphology”. *Proceedings of 3rd International Conference on Applied Research in Language Studies*. 28 January 2016, University of Tehran, Tehran .[In Persian].
- Bamshadi, P. & S. Ansarian (2015), “Preposition or locative noun?”. *Proceedings of 9th Iranian Conference on Linguistics* (Vol. 2), 24-25 February 2015. Allameh Tabataba'i University. Tehran. Pp. 249-264 [In Persian].
- ----- (2016). “A construction-based approach to morphology and its applications to the teaching of Persian derivational and compound words”. *Proceedings of First National Conference on Investigating TPSOL Textbooks* (Vol. 2), 19-20 October 2016, Shahid Beheshti University, Tehran. Pp. 999-1020 .[In Persian].
- Booij, G. (2007). “Polysemy and construction morphology”. In F. Moerdijk, A. van Santen & R. Tempelaars (eds). *Leven Met Woorden*. Leiden: Instituut voor Nederlandse Lexicologie.Pp 336-555.
- ----- (2010). *Construction Morphology*. Oxford: Oxford University Press.
- ----- (2012). *The Grammar of Words: An Introduction to Morphology* (3rd ed.). Oxford: Oxford University Press.



- ----- (2013). “Morphology in construction grammar”. In Thomas Hoffmann and Graeme Trousdale (eds), *The Oxford Handbook of Construction Grammar*. Oxford: oxford University Press. Pp. 255-274.
- ----- (2015). “Construction morphology”. In Andrew Hippisley and Gregory T. Stump (eds), *The Cambridge Handbook of Morphology* (Chapter 17). Cambridge: Cambridge University Press.
- Croft, W. (2001). *Radical Construction Grammar: Syntactic Theory in Typological Perspective*. Oxford: Oxford University Press.
- Ibno rasool, M. & M. Rahimi Khoigani (2015), “The kinds of Ya in today Persian language”. *Fonoon-e Adabi*. 6(2).Pp. 49-58 [In Persian].
- Fillmore, Ch. J. & P. Kay (1993), “Construction grammar Coursebook.” *Ms.* University of California at Berkeley Department of Linguistics.
- Fillmore, Ch. J. (1988). “The mechanisms of Construction Grammar”. *BLS*, 14. Pp 35-55.
- Goldberg, A. (1995). *Constructions: A Construction Grammar Approach to Argument Structure*. Chicago: University of Chicago Press.
- Kalbassi, I. (2012). *The Derivational Structure of Word in Modern Persian* (fifth ed.). Tehran: Institute for Humanities and Cultural Studies. [In Persian].
- Moradi, E. & Gh. Karimi-Doostan (2011). “The Study of semantic contribution of -i Suffix in Persian”. *Comparative Linguistic Research*. 1(1).Pp. 93-114 [In Persian].
- Nafari, M.H. (2015). *The Analysis of Non-existent Possible Words and Its Application in Teaching of Persian Language to Non-Persian Speakers*. M.A. Thesis in Linguistics, Shahid Beheshti University, Tehran .[In Persian].
- Sadeghi, A. (1991). “Ways of word formation in modern Persian language (2)”. *Danesh*. 65.Pp.6-12. [In Persian].
- ----- (1992a). “Ways of word formation in modern Persian language (7)”. *Danesh*. 72.Pp. 19-23. [In Persian].

- ----- (1992b). "Ways of word formation in modern Persian language (8)".
Danesh. 74.Pp.22-29. [In Persian].
- ----- (1993a). "Ways of word formation in modern Persian language (9)".
Danesh. 75.Pp. 9-15. [In Persian].
- ----- (1993b). "Ways of word formation in modern Persian language (10)".
Danesh. 76.Pp. 15-23 .[In Persian].
- ----- (1993c). "Ways of word formation in modern Persian language (12)".
Danesh. 79, 80.Pp.12-15 .[In Persian].
- Tavakoli, N. & S. Sahebi (2010), "The suffix of 'i-': Its history and applications".
Linguistics and Khorasan Dialects. 2(2): 105-120 .[In Persian].



شکل ۹. چندمعنایی ساختی پسوند «-ی» فارسی

Figure 9. constructional polysemy of the suffix '-i' in Persian