

بررسی ساختوازی و معناشناختی پسوند کوچک ساز «چه» در

زبان فارسی

رضا مقدم کیا^۱

استادیار دانشکده زبان‌های خارجی، دانشگاه تهران

اکرم شفیعی

کارشناسی ارشد زبان‌شناسی همگانی، دانشگاه تهران

(از ص ۱۶۱ تا ص ۱۸۰)

تاریخ دریافت مقاله: ۹۱/۱۰/۹ تاریخ پذیرش مقاله: ۹۲/۷/۲۰

چکیده

کوچک سازی فرآیندی است که از رهگذر آن معنای اصلی کوچک بودن در ابعاد و اندازه و معانی ضمنی دیگر همچون بیان احساس، تحقیر، شبیه، نسبت و مانند آنها به یک صورت زبانی افزوده می‌شود و به این طریق مفاهیم متعدد تولید شده و زبان از داشتن چند واژه جدایگانه برای بیان آن معانی بی نیاز می‌شود. از این رو، مطالعه کوچک‌سازی در حوزه معنی‌شناسی جذابیت دارد و مهم‌ترین مسائل نظری مورد توجه پژوهشگران در این حوزه یکی پاسخ به این سؤال است که معانی متعدد عناصر کوچک‌ساز به لحاظ درزمانی چگونه از یک معنای واحد مشتق شده‌اند و دیگر اینکه چگونه می‌توان وجود این معانی متعدد را به لحاظ همزمانی توجیه کرد. ژورافسکی (۱۹۹۶) یکی از محققانی است که در باره معنی‌شناسی کوچک‌سازی تحقیق کرده است. وی معتقد است که معانی متعدد وندهای کوچک‌ساز گسترش‌هایی از مفاهیم مرکزی کودک/کوچک/جنس مؤنث‌اند که با ساز و کارهای مختلف تغییر معنی از قبیل استعاره، استنتاج، تعمیم و انتزاع لامدا، به سه معنی ذکر شده مربوط می‌شوند. به رغم اهمیت و کاربرد فراوان صورت‌های کوچک‌شده در زبان فارسی، تا کنون هیچ‌گونه بحث نظری یا تحقیق علمی در این زمینه انجام نشده است و پژوهش‌گران در بررسی این پدیده عموماً به ذکر مطالب کلی و معرفی انواع وndeas و معانی تحت‌الفظی آنها بستنده کرده و به جنبه‌های کاربردشناختی و صرفی این عناصر توجهی نشان نداده‌اند. در پژوهش حاضر می‌کوشیم ساختوازه و معانی مختلف پسوند کوچک‌ساز «چه» را با الهام از دیدگاه‌های ژورافسکی (۱۹۹۶) و اشنایدر (۲۰۰۳) بررسی کنیم.

واژه‌های کلیدی: کوچک‌سازی، استعاره، انتزاع لامدا، استنتاج، تعمیم، ژورافسکی

۱- مقدمه

کوچکسازی (تصغیر)^۱ ویژگی جهانی زبان است و تقریباً در همه زبان‌های دنیا دیده شده است (ژورافسکی^۲: ۱۹۹۶). از منظر بین زبانی^۳، کوچکسازی با افزودن معنای اصلی کوچک بودن در ابعاد و اندازه به یک صورت زبانی و افزودن معنای ضمیمی دیگر همچون بیان احساس، تحقیر، تشبیه، نسبت، شوخی، تقریب و اظهار صمیمیت یا خودمانی بودن شناخته می‌شود. ایفای نقش‌های متعدد و کاربرد همزمان برای بیان نگرش مثبت و منفی، کوچکسازی را به ابزار کاربردشناختی موثری برای بیان نگرش گوینده در تعاملات اجتماعی تبدیل کرده است. از این رو، در چند دهه گذشته پژوهشگران علوم زبانی و اجتماعی و همچنین روان‌شناسان از دیدگاه‌های گوناگون کوچکسازی را موضوع تحقیق قرار داده‌اند. آنان که به پژوهش‌های جامعه‌شناسخانه همت گمارده‌اند، بافت‌های اجتماعی و فرهنگی کاربرد کوچکسازی را مورد توجه قرار داده‌اند. روان‌شناسان، فراغیری این پدیده را در کودکان بررسی کرده‌اند، اما بیشترین تحقیق در حوزه معناشناسی صورت گرفته است که دلیل آن گسترش و گوناگونی معنایی این پدیده به لحاظ همزمانی و درزمانی بوده است. مهم‌ترین مسائل نظری مورد توجه پژوهشگران در این حوزه یکی پاسخ به این سؤال است که معنای متعدد کوچکشده‌ها به لحاظ درزمانی چگونه از یک معنای واحد مشتق شده‌اند و دیگر اینکه چگونه می‌توان وجود این معنای متعدد را به لحاظ همزمانی توجیه کرد.

به رغم اهمیت کوچکسازی و کاربرد فراوان صورت‌های کوچکشده در زبان فارسی، تا کنون هیچ‌گونه بحث نظری یا تحقیق عملی دقیق در این زمینه انجام نشده است و پژوهشگران در بررسی این پدیده عموماً به ذکر مطالب کلی و معرفی انواع وندها و معانی تحت‌الفظی آنها بسته کرده‌اند. صماصمی (۱۳۶۴) از جمله دستورنویسانی است که پسوندها و پیشوندهای زبان فارسی را بررسی کرده و معتقد است که برخی از مطالب لغتنامه دهخدا و اکثر کتاب‌های دستور زبان فارسی درباره کوچکسازی، از بحث جامع کسری درباره پسوند (ک) اقتباس شده است. او می‌گوید: کسری استعمال این پسوند را در هجده مورد ذکر کرده و اظهار داشته است که این

¹. diminution

². Jurafsky

³. cross-linguistic

پسوند از شگفتی‌های زبان فارسی است که معنی‌های بسیار (بلکه باید گفت: معنی‌های بی‌شمار) دارد و با آنکه یک حرف بیشتر نیست، اگر بشماریم زبان فارسی را از داشتن چندین هزار کلمه بی‌نیاز گردانیده است. وی اضافه می‌کند که معانی مورد نظر کسری عبارتند از: فردی و کوچکی، بی‌ارجی، دلسوزی، مانندگی، پدید آوردن صفت از فعل، پدید آوردن اسم از صفت، پدید آوردن نام ابزار از فعل، پدید آوردن اسم از بانگ، جایگاه، حال و چگونگی، مادینگی و رساندن هرگونه نسبت (صمصامی ۱۳۶۴: ۹-۲۹۸).

فرشیدورد (۱۳۸۲) چند پسوند - ک، کگ، یه، چه و گونه‌های مختلف آن (ژه/ یژه/ یزه)، غاله و صورت‌های دیگرش (گاله/ له/ وله) را پسوند کوچک‌ساز دانسته و مثال‌هایی هم برای آنها به دست داده است مانند: مرغک، باغچه، بابویه، نایژه، دوشیزه، موئه، بزغاله، پرکاله و کندوله. او در ادامه می‌گوید که از میان این پسوندها تنها پسوندهای 'ک' و 'جه' فعل‌اند (۱۹۴).

دستوریان دیگری چون ذوالتور (۱۳۴۳)، پنج استاد (بدون تاریخ)، شریعت (۱۳۸۴)، خانلری (۱۳۶۹)، انوری و گیوی (۱۳۷۰)، صادقی (۱۳۷۲)، گلباسی (۱۳۸۰)، ارزنگ (۱۳۸۱) و بسیاری دیگر، عناصر کوچک‌ساز و معانی احتمالی آنها را از دیدگاه خویش بیان کرده‌اند که نظر به مشابه بودن دیدگاهها از ذکر آن‌ها چشم پوشی می‌کنیم. اما شاید کامل‌ترین پژوهش را بتوان در رواقی (۱۳۸۸) مشاهده کرد که دوازده پسوند پرکاربرد زبان فارسی را مطالعه کرده است. وی تنها دو پسوند «جه» و «ک» را وند کوچک ساز معرفی کرده و معانی کاربردی کوچک بودن، شباهت، نسبت، تحقیر، مصدری و نیز صورتی از «جه» عربی را برای «جه» و مفاهیم کوچک بودن، تشبيه، تحقیر و بی‌ارجی، بیان محبت و دلسوزی، بیان احساس خوب، اسم ابزار، قید مختص و تقليل و تدریج در معنای قید و نیز تلطیف معنی یا کاهش اندازه صفت در کنار صفت، ظرافت و لطفاً و تعظیم و اعزاز را برای پسوند «ک» بیان می‌کند. در میان پژوهشگران غیر ایرانی زبان فارسی که به کوچک‌سازی در زبان فارسی پرداخته‌اند تنها به پیسیکف^۱ (۱۹۷۳) محقق روسي و لازار (۱۳۸۴) اشاره می‌کنیم. پیسیکف در بررسی پسوندهای کوچک‌ساز می‌گوید: پسوند - اک (- یک، وک،

¹.Peisikov

فک، اکه، که) برای ساخت واژه‌های کوچک شده با معنای کوچک بودن، بیان احساسات یا محبت و تحقیر به کار می‌رود. همچنین با ریشه برخی صفات برای نشان دادن مفهوم «ضعیف شده یا تضعیف شده» استفاده می‌شود. چه برای ساختواژه‌هایی با معنای کوچک به کار گرفته می‌شود. پسوند -ه در ساخت واژگانی با معنای تحقیر در ترکیب با بن کلمات جاندار استفاده می‌شود. البته این پسوند می‌تواند معنی مثبت را هم بیان کند. پسوند پر کاربرد -ی در ترکیب به اسم‌های خاص، معنای تحبیب می‌سازد؛ و پسوند کم کاربرد -و برای ساخت واژه‌های کوچک شده با معنای تحبیبی در ترکیب با فقط چند واژه به کار می‌رود. پسوند -اوله (-اولو، لو) از زبان ترکی وارد زبان فارسی شده و از آن برای بیان معنی کوچک بودن استفاده می‌شود.

لazar (۱۳۸۴) پژوهش‌گر غیر ایرانی زبان فارسی می‌گوید پسوند -ک از اسم یا صفت، مشتقاتی با معنای ملموس پدید می‌آورد. برای مثال: پر/ پرک، میخ/ میخک، عروس/ عروسک و مانند آنها. وی همین معنا را برای پسوند (ه) ناملفوظ نیز بیان می‌کند و می‌گوید این پسوند مشتقاتی از اسم، صفت و اسم عدد با معنای ملموس پدید می‌آورد و به عنوان نمونه به تیغ/ تیغه، زمین/ زمینه، دست/ دسته (از اسم)، سفید/ سفیده، جوان/ جوانه (از صفت) و پنج/ پنجه، (از عدد)، اشاره می‌کند.

همان طور که مشخص است در پژوهش‌های پیشین به ذکر پسوندهای کوچکساز و معنای کلی آنها اکتفا شده و به جنبه‌های کاربردشناختی و صرفی آنها توجه چندانی نشده است. در پژوهش حاضر می‌کوشیم طیف گسترده معنای همزمانی یک عنصر پرکاربرد کوچکساز زبان فارسی و راههای شکل‌گیری آن از نظر ساختواژی را با الهام از دیدگاه‌های ژورافسکی (۱۹۹۶) و اشنایدر^۱ (۲۰۰۳) بررسی کنیم.

۲- چارچوب نظری پژوهش

ژورافسکی خاستگاه کوچکسازی را در واژگان مرتبط با کودکان می‌داند که در نتیجه آن ویژگی معنایی «کودک» به عنوان مشخصه مرکزی کوچکسازی، از منظر تاریخی مقدم بوده و مفاهیم و معنای کاربردی، استعاری و ارجاعی دیگر از آن انگیخته می‌شوند. سرچشمۀ این دیدگاه به ویرزبیکا (۱۹۸۴) برمی‌گردد که ویژگی معنایی

¹. Schneider

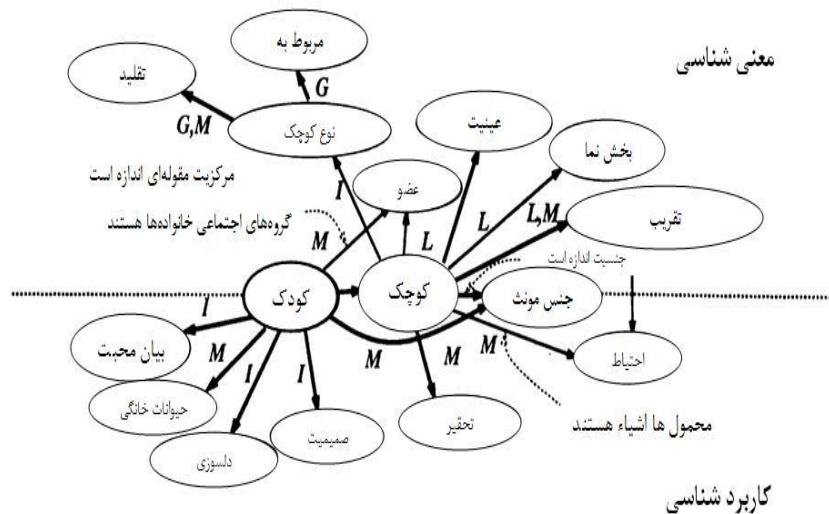
«کودک» را مسئول کارکردهای کاربردشناختی کوچکسازی دانست اما در شرح چند و چون آن موفق نبود، کاری که ژورافسکی (۱۹۹۶) به خوبی از عهده اش برآمد و با ارائه مدلی جهانی برای مطالعه کوچکسازی کوشید تا معانی هم‌زمانی و درزمانی صورت‌های کوچکشده را تبیین کند.

ژورافسکی ابتدا دو رویکرد مطرح در مطالعه کوچکسازی را معرفی می‌کند.

یکی رویکردی است که می‌کوشد معانی مختلف صورت‌های کوچکشده را در قالب چندمعنایی تبیین و توصیف کند و دیگری مطالعه جهت تغییر معنی در زبان مربوط می‌کند. وی سپس نقاط قوت و ضعف این دو رویکرد را ارزیابی کرده و اظهار می‌کند که این دو الگوی پژوهشی را می‌توان با طرح یک 'مقوله شعاعی'^۲ جهانی واحد (لیکاف: ۱۹۸۷) برای کوچکسازی با یکدیگر تلفیق کرد. مقوله شعاعی متشکل از معنایی مرکزی از 'نمونه اعلی'^۲ است که به همراه گسترش‌های مفهومی اش در شبکه‌ای از گره‌ها و پیوندها بازنمایی می‌شود. گره‌ها، نمونه‌های اعلای معنی‌اند و پیوندها، گسترش‌های استعاری، انتقال در قالب طرح‌واره‌های ذهنی، انتقال به حوزه‌های مختلف و استنتاج‌ها را بازنمایی می‌کنند. از این رو، هنگامی که مقوله شعاعی به عنوان پدیده‌ای هم‌زمانی تعبیر و تفسیر گردد، رابطه‌های انگیخته بین مفاهیم یک مقوله چندمعنایی را توصیف می‌کند و زمانی که به آن به منزله پدیده‌ای تاریخی نگریسته شود، سازوکارهای گوناگون تغییر معنایی را منعکس می‌کند. نمودار ۱ مدل ژورافسکی را برای مقوله شعاعی جهانی در مورد پدیده کوچکسازی نشان می‌دهد. در این نمودار گره‌ها با نام مفاهیم و پیوندها با نام ساز و کارهای تغییر معنی مانند استنتاج (I)، استعاره (M)، تعمیم (G) و انتزاع لامدا (L) نام‌گذاری شده‌اند. دو حوزه معنی‌شناسی و کاربردشناسی به‌طور مجزا نشان داده شده‌اند و در هر کدام کارکردهای مختلف کوچکسازی بیان گردیده است.

¹.radial category

². prototype



نمودار ۱: مقوله شعاعی پیشنهادی ژورافسکی برای توصیف معنی‌شناسی کوچکسازی

ژورافسکی اظهار می‌دارد که ساختار مقوله کوچکسازی در نمودار ۱ به همراه قانون پدرسون که می‌گوید: اگر نشانگر دستوری ۲ در زبان L دارای نقش ϕ باشد و همه مسیرهای ۲ در مقوله شعاعی جهانی از نمونه اعلای ۲ به طرف ϕ ، از ϕ' گذر کنند، آنگاه ۲ نقش ϕ' را در زبان L داشته یا دارد، به ما امکان می‌دهند که ادعا کتیم اولاً مقوله مرکزی کوچکسازی یعنی «کودک» به لحاظ تاریخی مقدم است و مفاهیم دیگر به طور استعاری و استنتاجی از آن انگیخته می‌شوند و ثانیاً اگر یک صورت کوچک شده در یک زبان خاص معنایی دارد، آن معنی در مسیرش به سوی ریشه، هر معنای مقدم بر خود را داشته یا خواهد داشت. برای مثال اگر در زبانی یک صورت کوچک شده در معنای «عضو» به کار برد شود، حتماً معنای «کودک» هم خواهد داشت.

دستاوردهای اصلی مقوله شعاعی قابلیت آن در فراهم آوردن سازوکارهای متعدد برای مربوط ساختن معانی مختلف یک تکواز چند معنا است. از نگاه درزمانی هر یک از این روابط، تحقق ساز و کاری برای تغییر معنی است. در اینجا چند مورد از این ساز و کارها و نحوه عمل آنها به نقل از ژورافسکی (۱۹۹۶) معرفی می‌شوند.

۱-۲ - استعاره

از رهگذر این فرایند، معنی از طریق یک استعاره عام که از یک حوزه مفهومی به حوزه دیگر نگاشته^۱ می‌شود، منتقل می‌گردد. در این نگاشت برخی ویژگی‌های حوزه قبلي حفظ می‌گردد. ژورافسکی در معرفی استعاره‌هایی که بین مفهوم مرکزی «کودک» یا «کوچک» و مفاهیم جدید عنصر کوچک‌ساز پیوند برقرار می‌کنند، استعاره‌هایی را برای جنسیت مطرح می‌کند و می‌گوید استعاره‌هایی که منبع یا هدف‌شان جنسیت است از نظر بین زبانی بسیار معمول‌اند و سبب ایجاد تناقض در پیوند دوگانه جنس مؤنث با مقوله کوچک‌سازی می‌شوند. او این تناقض و چگونگی ارتباطش با مفهوم کودک/کوچک را با توصل به مفهوم مقوله شعاعی و از طریق استعاره‌های متفاوت، شرح می‌دهد. ارتباط بین جنس مؤنث و کوچک‌سازی در تضاد مؤنث/ مذکر نهفته است. زنان به لحاظ جسمی و فیزیکی کوچک‌تر و کم‌توان‌تر از مردان‌اند، اما زنان به عنوان مادر مهم‌اند. از این رو زنان به عنوان جنس مؤنث به گونه‌ای کاملاً متفاوت از زنان به عنوان مادر به کودکان مربوط می‌شوند. بر این اساس ژورافسکی (همان ۵۴۶) استعاره‌های «مادران اصل‌اند»، «چیزهای مهم مادرانند»، و «زنان/ کودکان چیزهای کوچک اند» را پیشنهاد می‌کند. در زبان‌هایی که جنس مؤنث، معنای اولیه عنصری است که نقش کوچک‌ساز را هم پیدا می‌کند، منبع و هدف استعاره جابجا می‌شوند و استعاره به صورت «چیزهای کوچک زنان‌اند» در می‌آید.

ژورافسکی در ادامه، استعاره «جنسیت، اندازه است» را نیز مطرح کرده و معتقد است معنای جنس مؤنث با استفاده از آن استعاره می‌تواند از مفاهیم مرکزی باشد، هرچند که نقش جنس مؤنث به عنوان مفهوم مرکزی، از اهمیت بسیار کمتری نسبت به مفاهیم کودک/کوچک برخوردار است. به وسیله این استعاره، مفهوم جنس مؤنث به مفهوم کوچک مربوط می‌گردد.

معانی مرکزیت و در حاشیه بودن از نظر اجتماعی دو معنای دیگر عنصر کوچک‌ساز در برخی زبان‌ها است که چگونگی اشتقاء از مفاهیم کودک/کوچک، به وسیله فرایند استعاره توضیح داده می‌شود. در توضیح این معانی، ژورافسکی (۱۹۹۶: ۵۴۷) استعاره «گروه‌ها خانواده‌اند» را طرح می‌کند و آن را گسترشی از معنای

¹. mapped

هسته‌ای کودک می‌داند که بر اساس آن عضویت در گروه به مثابه عضویت در خانواده است. عضو گروه مانند یک کودک در خانواده است. وی همچنین استعاره «اندازه، مرکزیت مقوله است» را برای اندازه مطرح می‌کند و آن را با مرکزیت و اهمیت مقوله مرتبط می‌کند و نتیجه می‌گیرد که اعضای مرکزی یا مهم مقوله با اندازه بزرگ پیوند دارند و اعضای حاشیه‌ای یا کم اهمیت با اندازه کوچک پیوند می‌خورند. برای مثال وقتی عنصر کوچک ساز در یک زبان به امری حاشیه‌ای و تحقیری نظیر خارجی بودن اشاره می‌کند، این استعاره خارجی‌ها را اعضای حاشیه‌ای در نظر می‌گیرد و یا در اشاره به زنانی که به دلیل انجام برخی اعمال خلاف عرف و قوانین، جایگاه اجتماعی حاشیه‌ای دارند، آنها را به عنوان اعضای حاشیه‌ای در مقوله زنان جای می‌دهد.

۲- استنتاج

استنتاج، فرایند تغییر معنی است که از رهگذر آن یک تکواز، معنی جدیدی کسب می‌کند که استلزمای از معنای قبلی است. این سازوکار را اول بار گرایس^۱ (۱۹۷۵) ذیل صحبت درباره «استلزمای محاوره‌ای»^۲ مطرح کرد. او خاطرنشان ساخت که معنی تحت اللفظی یک ساختار غالباً از طریق قراردادی شدن یک استلزمای محاوره‌ای که عموماً شنونده آن را ایجاد می‌کند، گسترش می‌یابد. این تلویح به تدریج هرچه بیشتر قراردادی شده تا اینکه بخشی از معنای آن ساختار به حساب می‌آید. بای‌بی^۳ (۱۹۸۵)، تروگات و اکهارد (۱۹۹۱) نشان داده‌اند که این فرایند نه تنها در استلزمای محاوره‌ای به کار می‌آید، بلکه به هر نوع استنباطی از سوی شنونده قابل تعمیم است.

ژورافسکی (۱۹۹۶) با این فرض که «کودک»، مفهوم مرکزی کوچک‌سازی است و با دانستن اینکه تمایلی طبیعی در بیان احساسات نسبت به کودکان وجود دارد، می‌گوید وقتی شنونده مفهومی را می‌شنود که به کودکان اشاره دارد، استنتاجی طبیعی در مورد بیان محبت نسبت به شیء کوچک‌شده شکل می‌دهد. ابتدا جملهٔ حاوی صورت کوچک شده مربوط به کودک، مبهم است ولی در نهایت با گذشت زمان

¹. Grice

². conversational implicature

³. Bybee

این استنتاج، قراردادی شده و صورت کوچکساز معنای بیان محبت را به عنوان یکی از معانی تحت اللفظی‌اش کسب می‌کند.

معنای دیگری که می‌توان آن را گسترشی از معنای کودک/کوچک از طریق فرایند استنتاج دانست، معنایی است که ژورافسکی از آن به «نوع کوچک» یاد می‌کند. در این موارد اسم کوچک شده، در صورت یا کارکرد شبیه اسم ریشه است ولی نوع کوچک‌تر آن. البته باید توجه داشت که در این موارد مفهومی که صورت‌های کوچکساز به اسم ریشه می‌افزایند لزوماً بر گونه کوچک مصدق آن اسم اشاره نمی‌کند. گونه کوچک اشیاء معمولاً با افزودن صفتی که بر کوچک بودن آنها دلالت کند بیان می‌شود. بنابراین، نمی‌توان گفت که این صورت‌های کوچک‌شده در هر چیز غیر از اندازه با اسم ریشه خود مشابه‌اند. در حقیقت معنای 'نوع کوچک'، استنتاجی از شیء کوچک است و صورت‌های کوچک‌شده روند واژگانی‌شدن را طی کرده‌اند.

۳-۲- تعمیم

در تعمیم یا رنگ زدایی^۱، یک صورت زبانی برخی ویژگی‌های معنایی‌اش را از دست داده و مفهومی انتزاعی کسب می‌کند که مفهوم قبلی را جزو خود کرده و از خاص بودن آن کاسته می‌شود به نحوی که در طیف گسترده‌تری از بافت‌ها به کار گرفته می‌شود. یکی از مفاهیمی که می‌شود گفت گسترشی از مفهوم کودک/کوچک است که از رهگذر فرایند تعمیم به دست آمده، معنایی است که ژورافسکی (۱۹۹۶: ۵۵۳) از آن به عنوان 'مربوط به' یاد می‌کند. این معنای تکواز کوچکساز، انتزاعی و تا حدی مبهم است. در واقع معنای «مربوط به» تعمیمی از معنای «نوع کوچک» است، یعنی ابتدا مفهوم اندازه کوچک در تکواز کوچکساز به همراه نوعی شباهت با پایه وجود داشته که به مرور زمان و از طریق تعمیم، انتزاعی شده است و کاملاً از حوزه اندازه خارج شده و فقط مفهوم شباهت، تا اندازه‌ای به جا مانده است.

معنای دیگری که ژورافسکی (۱۹۹۶: ۵۵۳) از طریق این فرایند آن را توضیح می‌دهد، معنای 'تقلید' یا همان اقتباس از اشیاء طبیعی و غالباً اعضای بدن است. کوچک‌شده‌هایی که معنای آنها تقلید یا اقتباس از اشیاء طبیعی است، لزوماً از اسم‌های

¹. bleaching

پایه‌ای که به آن متصل می‌گردد، کوچک‌تر نیستند و حتی ممکن است بزرگ‌تر هم باشند. همانند معنای 'مربوط به'، این معنا هم از طریق تعییم، انتزاعی شده و مفهوم اصلی اندازه در آن به حاشیه رفته است. به علاوه تقلید یا اقتباس از یک شیء، نمونه ضعیف یا حاشیه‌ای یک مقوله محسوب می‌شود.

۴-۲ - انتزاع لامدا

ژورافسکی (۱۹۹۶: ۵۵۴) در توضیح معنای کوچک‌سازی هنگامی که به افعال و صفت‌های درجه‌پذیر افزوده می‌شود تا بیانگر مفهوم تقریب یا تضعیف نیروی صفتی یا فعلی آن‌ها باشد، اظهار می‌دارد که مفهوم تقریب، محمول مرتبه دوم به حساب می‌آید که به نوعی معنا را محدود کرده و نیروی محمول را تضعیف می‌کند. بنابراین، وقتی که 'x (کوچک)' بر اشیاء اعمال می‌شود، '(x) محمول) تقریب' بر محمول عمل می‌کند. در توضیح این مفهوم تقریبی، دو فرضیه می‌توان به دست داد. اول اینکه معنای صورت کوچک‌ساز را می‌توان به صورت «کم در نوعی مقیاس» نشان داد. مثلاً در مورد صورت زبانی «reddish | red-DIM»، یعنی «قرمز + کوچک‌ساز» باید گفت «کم در مقیاس قرمز بودن». در این فرضیه، پسوند کوچک‌ساز به صورت کمیت‌نمایی نظیر «اندک» یا «کم» عمل می‌کند. اما این فرضیه ظاهراً درست نیست. همان‌گونه که استفانوسکی^۱ (۱۹۹۷) استدلال می‌کند، توصیف معنای کوچک‌سازی در صفت‌های کوچک‌شده، با تشدید کننده‌هایی مانند «خیلی» قابل قبول نیست. برای مثال در زبان انگلیسی، very little red ترکیب درستی است، اما 'very reddish' قابل قبول نیست.

فرضیه دیگر مربوط به درسلر و باریارسی (۱۹۹۴: ۱۱۷) است که با فرمول [کوچک ساز (نقطه X، مقیاس y) = کمتر از x در مقیاس y] نشان داده‌اند که به نظر می‌رسد کوچک‌شده‌ها از یک نقطه ارجاع در یک مقیاس به نحوی خاص استفاده می‌کنند و جهتی که کوچک‌ساز، محمول را توصیف می‌کند به جهت مقیاس مربوط بستگی دارد.

به نظر می‌آید ژورافسکی فرضیه دوم را می‌پذیرد و برای توصیف این مفهوم تقریبی 'انتزاع لامدا'^۲ (۱۹۹۶: ۵۵) را معرفی می‌کند که در معناشناسی صوری، منطق

¹.Stefanovski

².lambda-abstraction

و نیز هوش مصنوعی به کار برده می‌شود. انتزاع لامدا در واقع عملکرد منطقی ساختن عباراتی است که بر محمول دلالت دارند و با به کار بردن متغیر، محمول مرتبه اول را به محمول مرتبه دوم تبدیل می‌کند. در انتزاع لامدا، یک محمول با یک صورت خاص گرفته شده و با یک متغیر جایگزین می‌شود. عبارت حاصل، محمول مرتبه دوم است زیرا حوزه معنای آن شامل متغیری است که محمول‌ها را پوشش می‌دهد. در مورد کوچکسازی، این فرایند، مفهوم اولیه 'X (کوچک)' با معنای «کوچک‌تر از نمونه اعلای X در مقیاس اندازه» را گرفته و لامدا آن را به لامدا (y) (کوچک‌تر از نمونه اعلای X در مقیاس y) انتزاع می‌کند. برای مثال اگر مقیاس، رنگ است و پسندی کوچکساز به آن افزوده شده که مفهوم تقریبی دارد، معنای آن «کم‌تر از معنای اولیه در مقیاس رنگ است». کاربرد انتزاع لامدا در ایجاد محمول مرتبه دوم، به حوزه کاربردشناسی نیز کشیده می‌شود. هنگامی که مفهوم تقریبی کوچکساز به این حوزه گسترش می‌یابد، می‌توان از انتزاع لامدا برای ارتباطش با معنای «کوچک» استفاده کرد. در توضیح بیشتر این مسئله می‌توان گفت زمانی که کوچک ساز تقریبی، محتوای گزاره‌ای یک پاره‌گفتار را با مفهوم 'احتیاط' همراه می‌کند، در حقیقت مفهوم 'احتیاط' را به محتوای فرازبانی پاره‌گفتار اضافه می‌کند. ژورافسکی این کاربرد را «احتیاط فرازبانی^۲» نامیده است. در این موارد عنصر کوچکساز تعداد را توصیف نمی‌کند بلکه تفسیری فرازبانی به دست می‌دهد. برای مثال عبارت «Just five fish»، (فقط پنج ماهی) در زبان انگلیسی دو کنش گفتاری انجام می‌دهد، یکی کنشی که بر درخواست پنج ماهی دلالت دارد، و دیگری کنشی که بر اندک یا ناچیز بودن تعداد دلالت می‌کند. لیکاف^۳ (۱۹۸۰) معتقد است این نوع احتیاط فرازبانی، زمانی به کار برده می‌شود که گوینده یا نتواند یا مایل نباشد مخاطب را آشکارا تحت الزامات متعارف باور کردن، واکنش نشان دادن، یا تبعیت کردن قرار دهد.

۳-کوچکسازی از منظر ساختواژی

اشنایدر (۲۰۰۳) و پس از او راسک (۲۰۰۵) کوچکسازی را از منظر ساختواژی در زبان انگلیسی بررسی کرده‌اند. اشنایدر کوچکسازی ترکیبی و تحلیلی زبان انگلیسی را

¹. metalinguistic hedge

². Lakoff

براساس سه فرضیه بررسی می‌کند. اول اینکه، کوچکسازی مقوله‌ای صرفاً ساختوازی نیست. دوم، برای فهمیدن و درک ماهیت کوچکسازی، باید جنبه‌های صوری و نقشی و تعامل بین آنها را در نظر گرفت و سوم اینکه، کوچکسازی را باید در بافت و به صورت تجربی بررسی کرد. بر این اساس، در دیدگاهی که او پیشنهاد می‌دهد ابعاد کاربردشناختی و دستوری با یکدیگر ادغام می‌شوند و به اعتقاد او این دیدگاه را می‌توان در بررسی کوچکسازی در هر زبانی به کار بست.

در باب اشتراقی یا تصریفی بودن وندهای کوچکساز و توضیح رفتار عجیب و پیچیده آنها نیز بحث‌های زیادی وجود داشته است. رالی^۱ (۱۹۸۸) ضمن پذیرش دیدگاه بای‌بی (۱۹۸۵) که وندهای اشتراقی و تصریفی را در دو قطب یک پیوستار قرار می‌دهد، اظهار می‌کند که وندهای کوچکساز در جایگاهی میان این دو قطب قرار دارند که بسته به ویژگی‌های یک نظام زبانی ممکن است به یکی از دو قطب نزدیک‌تر باشند. از سوی دیگر، اشنایدر (۲۰۰۳) معتقد است کوچکسازی باید به عنوان فرایند تصرف در معنی طبقه‌بندی گردد نه فرایندی اشتراقی، زیرا اگرچه در این فرایند در معنای واژه تصرف می‌شود و صورت واژی یا نوشتاری پایه هم تغییر می‌کند، اما طبقه واژگانی به صورت قبل باقی می‌ماند. از این رو، برای تضمیم‌گیری در باره اشتراقی یا تصریفی بودن این وندها لازم است ابتدا خصوصیات هرکدام از این نوع وندها را آن گونه که صاحب‌نظران حوزه ساختوازه از جمله شقاچی (۱۳۷۴)، عبدالملکی (۱۳۸۵)، آرونوف (۱۹۷۶) مطرح کرده اند از نظر بگذرانیم.

۱. وند اشتراقی واژه جدید می‌سازد، اما وند تصریفی واژه جدید نمی‌سازد بلکه فقط نقش دستوری کلمه را نشان می‌دهد.
۲. وند اشتراقی معمولاً مقوله و معنای واژه پایه را تغییر می‌دهد، اما وند تصریفی مقوله و معنای واژه پایه را تغییر نمی‌دهد.
۳. زیایی وند اشتراقی کمتر است. منظور از زیایی امکان افزوده شدن به پایه جدید است بنا بر این، در مقایسه با وندهای تصریفی که بدون استثناء به همه پایه‌های ممکن متصل می‌گردند، وندهای اشتراقی زیایی کمتر دارند زیرا به همه پایه‌های ممکن متصل نمی‌شوند.

^۱.Ralli

۴. وندهای اشتقاقي نسبت به وندهای تصريفی به پایه نزدیک ترند.
۵. وندهای اشتقاقي فهرست باز و وندهای تصريفی فهرست بسته دارند.
۶. وجود وند اشتقاقي مانع افروده شدن وندهای ديگر نمي شود، در حالی که وندهای تصريفی از وند افزايی جلوگيري می کنند.
۷. تأثير معنائي وندهای تصريفی بر واژه های پایه يكسان است، ولی وندهای اشتقاقي ممکن است تأثير متفاوت داشته باشند.

۴- تحليل معاني وند کوچک ساز 'چه' در زبان فارسي

معنai اصلی پسوند 'چه' همان معنai است که ژورافسکی از آن به «نوع کوچک» ياد می کند که در حقیقت استنتاجی از معنai شie کوچک است (ژورافسکی ۱۹۹۶) و به این طریق معنai «نوع کوچک» پسوند 'چه' که به نظر می رسد پر کاربردترین معنai آن هم هست، به معنai مرکزی کودک/کوچک مربوط می شود. در این حالت، اسم کوچک شده، شبیه اسم پایه (ريشه) است ولی در نقش يا صورت کوچک تر. البته باید توجه داشت که بین اسمهایی که به این طریق بر نوع کوچک دلالت می کنند و نوع کوچک مصدق آن اسمی فرق است. به بیان دیگر نمی توان گفت مواردی که به این صورت کوچک می شوند لزوماً در هر چیز به غیر از اندازه با اسم پایه خود مشابه‌اند. برای مثال واژه باغچه را در نظر می گیریم. این واژه، معنai فراتر از «باغ کوچک» دارد زیرا ترکیب «باغ کوچک» در هر چیز به جز اندازه با واژه «باغ» مشابه است ولی رابطه باغچه با باغ چنین نیست. باغچه، قابلیت ترکیب با وندها يا واژه های بزرگ ساز را دارد، اما «باغ کوچک» این قابلیت را ندارد. برای مثال «باغچه بزرگ» خوش ساخت است، اما * «باغ کوچک بزرگ» بدساخت بوده و از نظر معنai غیرقابل قبول است. بنابراین می توان گفت که باغچه فرآيند واژگانی شدن^۱ را طی کرده است و به صورت مدخل جداگانه‌ای در فرهنگ‌های لغت ذکر می شود. معنی «چه» در واژه‌هایی چون دریاچه، پیازچه، باغچه، بازارچه، آلوچه، بیلچه، مخچه، تریچه، حوضچه، دفترچه، صندوقچه و مانند آن‌ها همان معنai «نوع کوچک» است.

¹.lexicalization

معنی دیگر پسوند 'چه' شباهت یا به بیان ژورافسکی «تقلید» می‌باشد. تقلید نوعی کپی برداری از اشیاء طبیعی و اعضای بدن است. برخلاف معنای «توع کوچک»، اسمی که این معنی را دارد، لزوماً بر شیئی کوچک‌تر از اسم پایه‌اش دلالت نمی‌کند بلکه ممکن است بزرگ‌تر از آن هم باشد. ژورافسکی تقلید را تعمیم یا استعاره‌ای از معنای کوچک می‌داند. یعنی در ابتدا مفهوم اندازه کوچک در تکواز کوچک‌ساز به همراه نوعی شباهت با پایه وجود داشته است اما این مفهوم به مرور زمان از طریق تعمیم یا استعاره انتزاعی‌تر شده و کاملاً از حوزه اندازه خارج می‌گردد و تنها مفهوم شباهت، آن هم تا حدی، به جای می‌ماند.

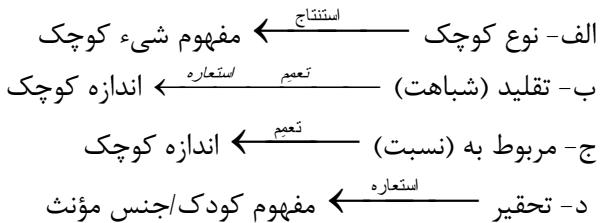
در زبان فارسی، واژه ماهیچه به نظر می‌رسد که این روند را طی کرده و پسوند 'چه' در آن فقط معنای تقلید یا شباهت را می‌رساند. معنای شباهت یا تقلید موجود در پسوند 'چه' در این واژه با استفاده از ساز و کار تغییر معنایی تعمیم، قابل ارتباط با مفهوم کوچک می‌باشد. در ابتدا مفهوم اندازه کوچک وجود داشته که به تدریج از طریق استنتاج به معنای نوع کوچک تبدیل شده و سپس این معنی هم از طریق تعمیم یا استعاره و در طی زمان انتزاعی شده، تغییر حوزه داده و دیگر به اندازه ربطی ندارد. روشن است که واژه ماهیچه ممکن است به اسمی اطلاق گردد که از ماهی بزرگ‌تر باشد.

صادقی (۱۳۵۹) و کلباسی (۱۳۸۰) واژه‌های میخچه، تربچه و تاریخچه را نیز دارای معنی شباهت یا تقلید می‌دانند. از میان این سه واژه به نظر می‌رسد واژه میخچه علاوه بر معنای شباهت، هنوز در معنی نوع کوچک هم به کار برده می‌شود، یعنی روند انتزاعی شدن آن کامل نشده است و بنابراین می‌تواند ذیل دسته اول هم قرار داده شود. در این موارد، معنای مورد نظر گوینده را بافت سخن تعیین خواهد کرد. در مورد واژه تربچه به نظر می‌رسد بیشتر مفهوم نوع کوچک مد نظر است تا تقلید و تشبيه. در نتیجه در این پژوهش در همان معنی گروه اول قرار می‌گیرد. در مورد واژه تاریخچه، به نظر می‌رسد در فارسی امروز این واژه یا با معنای نسبت همراه است که ذیل این مفهوم و در ادامه این بخش بررسی می‌گردد و یا معنای کوتاه و کوچک داشته که با این وجود در دسته معنای نوع کوچک قرار می‌گیرد. در هر صورت معنای شباهت از آن بر نمی‌آید. معنی دیگر پسوند 'چه' معنی نسبت یا همان معنایی است که ژورافسکی نام «مربوط به» بر آن نهاده است. ژورافسکی این معنا را نیز از طریق فرایند تعمیم به

معنی کوچک مرتبط می‌کند. برای مثال واژه تاریخچه را در نظر می‌گیریم. در ابتداء مفهوم اندازه کوچک به همراه ربط آن با تاریخ وجود داشته است. اما با گذشت زمان و با فرایند تعمیم، این معنی انتزاعی شده و از حوزه اندازه خارج شده است و تنها ربط آن به تاریخ باقی مانده است. چنین روندی در واژه سرخچه نیز مشاهده می‌شود و می‌توان آن را تعمیمی از رنگ سرخ دانست که در ابتداء مفهوم اندازه هم با آن همراه بوده است.

معنی دیگر پسوند 'چه'، کاربرد آن برای تحقیر است که در حوزه کاربردشناسی قرار دارد. این معنی از طریق استعاره شماره سه ژورافسکی، یعنی «زنان/کودکان چیزهای کوچک‌اند» و تغییر حوزه معنایی از مفهوم کودک به دست می‌آید. معنای تحقیری پسوند 'چه' تنها در واژه نوچه دیده می‌شود که در اشاره به افرادی به کار می‌رود که از نظر گوینده در یک ویژگی خاص در مقام پایینی قرار دارند. این واژه معنای دیگری هم دارد که ابتداء در واژگان زورخانه‌ای به کار می‌رفته و پس از آن در بافت‌های دیگر و به معنای فرد تازه وارد استفاده شده است. در این کاربرد، پسوند 'چه' به معنی عضو می‌باشد و بر اساس استعاره شماره شش (گروههای اجتماعی، خانواده‌اند) به مفهوم کودک مربوط می‌شود. ژورافسکی در این استعاره، بیان می‌کند که مفهوم خانواده به مفهوم گروه اجتماعی تغییر حوزه داده است و عضو در یک گروه اجتماعی با مفهوم عضو در خانواده مطابقت می‌کند و عضو جدید به منزله کودک تلقی می‌شود.

بنابر آن چه گفته شد، پسوند «چه» دارای معنای ذیل است:



۱-۴- ویژگی‌های ساختوازی

در بررسی ساختوازه پسوندها، اولین بحثی که مطرح می‌شود، بحث درونداد و برونداد آن‌ها و پس از آن اشتقاچی یا تصریفی بودنشان است. در تحلیل ساختوازی عناصر کوچک‌ساز، نقش و معنای پسوندها نیز باید در نظر گرفته شود. بر این اساس

پسوند 'چه' هرگاه در نقش و معنای کوچکساز به واژه‌ای افزوده شود، آن واژه حتماً اسم است و 'چه' با اضافه کردن معنای «نوع کوچک»، اسم جدید می‌سازد، یعنی درون‌داد و بروندادش هر دو اسم‌اند. این مطلب البته به معنای آن نیست که هرگاه پسوند 'چه' به اسم افزوده شود، حتماً در معنای کوچکساز خواهد بود. برخی از دستوریان از جمله کلباسی (۱۳۸۰) اشاره کرده‌اند که این پسوند به بن حال فعل و صفت نیز افزوده می‌شود. اما بررسی ما نشان داد که فقط در یک مورد پسوند 'چه' به بن فعل متصل شده است و آن واژه «تپانچه» است که در فارسی امروز واژه‌ای بسیط محسوب می‌شود. بنابراین در فارسی امروز، فعل را نمی‌توان درون‌داد پسوند 'چه' محسوب کرد.

در برخی کتاب‌های دستور، مثال‌هایی هم در مورد افزوده شدن 'چه' به مقوله واژگانی صفت ذکر شده است، مانند نوچه، سرخچه، آبادچه، آبیچه و تنگچه که از میان آن‌ها تنها نوچه و سرخچه در فارسی معیار امروز کاربرد دارد. در مورد واژه نوچه که از ترکیب صفت «نو» و پسوند 'چه' تشکیل شده، قبلًا توضیح داده شد که شاید بتوان آن را در یکی از معانی اش نمونه‌ای از کوچکسازی دانست. واژه سرخچه را نیز که از ترکیب صفت سرخ و پسوند 'چه' تشکیل شده است می‌توان از مصادیق کوچکسازی دانست. این واژه در فرهنگ‌هایی نظیر سخن و معین به صورت «سرخچه» ذکر شده است، اما چون دستوریان و زبان‌شناسان آن را به صورت سرخچه ذکر می‌کنند، می‌توان آن را از مصادیق صفت + پسوند 'چه' در نظر گرفت. از آن‌جا که تنها دو مورد درون‌داد صفت برای این پسوند دیده می‌شود، به لحاظ نظری به صرفه‌تر است که درون‌داد این پسوند را فقط اسم بدانیم.

برای تعیین اشتقاقي یا تصریفی بودن پسوند 'چه' بروندادهای آن را بر اساس معیارهای مربوط بررسی می‌کنیم. اولین معیار مربوط به وندهای اشتقاقي تولید واژه جدید است. از این نظر پسوند 'چه' در همه معانی خود، وندی اشتقاقي است. معیار دوم، تغییر یافتن معنی و مقوله واژه‌ها به وسیله وندهای اشتقاقي است. اگر بخواهیم در این باب بر طبق نظر اشنایدر (۲۰۰۳) عمل کنیم، باید بگوییم که پسوند 'چه' حداقل در معنای کوچکساز وند اشتقاقي نیست، زیرا معنای واژه پایه و مقوله آن را تغییر نداده و فقط چیزی (یعنی مفهوم اندازه کوچک را) به پایه اضافه می‌کند. برای مثال واژه باغچه را در زبان فارسی در نظر می‌گیریم. براساس نظر او باغچه، همان باغ

است اما از نوع کوچک و زیبای آن. اما باعچه، به هیچ وجه همان باغ، آن هم از نوع کوچک و زیبای آن به حساب نمی‌آید. زیرا باعچه را می‌توان با کمیت‌نامها و صفاتی نظیر بزرگ همراه کرد و ترکیب باعچه بزرگ را که کاملاً خوش ساخت است ایجاد کرد. بنا بر این پسوند 'چه' معنای واژهٔ پایه را تغییر می‌دهد و چنین نیست که صرفاً معنی کوچک و زیبا را به معنای پایه اوّلیه بیفزاید؛ لذا از نظر معیار دوم هم، این پسوند وند اشتقاقی محسوب می‌گردد.

سوّمین معیار، زایا نبودن وند اشتقاقی است که از این نظر هم پسوند 'چه' وندی اشتقاقی است چرا که زایا نیست و به همه پایه‌های ممکن متصل نمی‌گردد، یعنی گرچه درون‌دادش اسم است، اما با هر اسمی ترکیب نمی‌شود. بر اساس معیار چهارم، یعنی نزدیک‌تر بودن وندهای اشتقاقی به واژهٔ پایه، پسوند 'چه'، به طور قطع وند اشتقاقی است چرا که نسبت به وندهای تصریفی، به پایه نزدیک‌تر است.

از نظر معیارهای پنجم و ششم، پسوند کوچک‌ساز 'چه' در همه معانی خود اشتقاقی است چرا که مانع از وند افزایی نمی‌گردد و نیز برخلاف وندهای تصریفی، همیشه اثر معنایی یکسان بر پایه‌ها ندارد. برای مثال وقتی این پسوند، با اسم باغ ترکیب می‌شود، به معنای نوع کوچک است، اما هنگامی که به اسم دیگری مانند تاریخ یا ماهی وصل می‌شود معنی شباهت یا نسبت را خواهد داشت.

علاوه بر مطالب گفته شده، ذکر این موضوع نیز ضروری است که برخی پژوهشگران مانند کلباسی (۱۳۸۰)، صورت‌های دیگری را به پسوند 'چه' منسوب کرده‌اند و از جمله عبارت‌های زیر را مصادیقی برای پسوند کوچک‌ساز 'چه' دانسته‌اند:

- گاه «چه» به «ز» مبدل می‌شود: نظیر مویچه ← مژه

- گاه «چه» به «ز» مبدل می‌گردد: مانند نیچه ← نیزه

- «چه» گونه‌هایی هم به صورت ایچه، ایزه، ژه، ژک دارد: مانند

دریچه، پاکیزه، نایزه، نایزک.

- در واژه‌های اجاره‌نامچه، قباله‌نامچه، دیباچه و شبیه به این‌ها،

احتمال دارد صورتی از «جه» معرب (گرفته شده از ag- فارسی میانه) وجود داشته باشد.

به نظر می‌رسد گونه‌های مورد اشاره زیایی ندارند و فقط در چند واژه یافت می‌شوند و عملکرد اصلی 'چه' را که همان کوچکسازی است، تغییر نداده‌اند، معهداً اظهار نظر در باره آنها نیازمند پژوهش درزمانی است.

۸ - نتیجه

پژوهش حاضر نشان داد که نظریه ژورافسکی مبنی بر ارتباط تمام معانی پسوندهای کوچکساز با مفاهیم کودک/کوچک/جنس مؤنث، را می‌توان در مورد زبان فارسی هم به کار بست هرچند که اظهارنظرهای دقیق منوط به بررسی درزمانی این نوع پسوندها است. همچنین در این پژوهش معلوم گردید که یکی از روش‌ها و ابراز کوچکسازی در زبان فارسی علاوه بر ابزار ساختوازی، استفاده از سازوکارهای کاربردشناختی است که می‌تواند به تولید معانی جدید در وندها و واژه‌های کوچکساز منجر شود. همچنین در این پژوهش دو ساز و کار جدید که می‌توانند در پژوهش‌های بعدی مفید واقع شوند، معرفی گردید: فرایند انتزاع لامدا و پیوستار ساختوازی. اولین ساز و کار می‌تواند در پژوهش‌های معنایی مفید واقع گردد و پیوستار ساختوازی نیز در مطالعات صرفی مورد استفاده قرار خواهد گرفت.

منابع

- ارزنگ، غلامرضا (۱۳۸۱). دستور زبان فارسی امروز، تهران، نشر قطره، چاپ سوم.
- انوری، حسن و احمدی گیوی، حسن (۱۳۷۰). دستور زبان فارسی ۲، تهران، انتشارات فاطمی.
- ذوالنور، رحیم (۱۳۴۳) دستور پارسی در صرف و نحو املای فارسی، چاپ تهران.
- رواقی، علی (۱۳۸۸). فرهنگ پسوند در زبان فارسی (بررسی دوازده پسوند). تهران: فرهنگستان زبان و ادب فارسی.
- شريعت، محمدجواد (۱۳۸۴). دستور زبان فارسی، تهران، انتشارات اساطیر.
- شقاقی، ویدا (۱۳۷۴). واژه بست چیست؟ آیا در زبان فارسی چنین مفهومی وجود دارد؟، مجموعه‌ی مقااله‌های سومین کنفرانس زبان‌شناسی، ص ۱۴۱-۱۵۷.
- شقاقی، ویدا (۱۳۸۶) مبانی صرف، تهران، سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاه‌ها (سمت).
- صادقی، علی اشرف (۱۳۷۲). شیوه‌ها و امکانات واژه سازی در زبان فارسی معاصر (۲). نشر دانش، سال سیزدهم، شماره سوم.
- صمصامی، محمد (۱۳۶۴). کامل‌ترین دستور زبان فارسی درباره پیشوندها و پسوندهای زبان فارسی، اصفهان، نشر مشعل.

عبدالملکی، حسین (۱۳۸۵). واژه بست / e/- تصنیف و معرفه در زبان فارسی، مجله زبان شناسی، سال بیست و یکم، شماره اول و دوم، ص ۹۷-۱۰۴.

فرشیدورد، خسرو (۱۳۸۲). دستور مفصل امروز، تهران، انتشارات سخن.

قریب، عبدالعظیم و دیگران (بدون تاریخ). دستور زبان فارسی (معروف به پنج استاد)، تهران، انتشارات فردوس.

کلپاسی، ایران (۱۳۸۰). ساخت اشتقاقي واژه در فارسی امروز، تهران، موسسه مطالعات و تحقیقات فرهنگی (پژوهشگاه علوم انسانی).

لازار، ژیلبر (۱۳۸۴). دستور زبان فارسی معاصر، ترجمه مهستی بحرینی، تهران، انتشارات هرمس.

ناقل خانلری، پرویز (۱۳۶۹). دستور زبان فارسی، چاپ دهم، تهران، انتشارات توسع.

- Aronoff, M. 1976. *Word formation in generative grammar*. Cambridge, Mass: MIT Press.
- Bybee, J. 1985. *Morphology. A study of the relation between meaning and form*. Amsterdam: John Benjamins.
- Dressler, W.U. and L. M. Barbaresi. 1994. *Morphopragmatics: Diminutives and Intensifiers in Italian, German and other languages*. Berlin: Mouton de Gruyter.
- Grice, P. 1975. *Logic and Conversation. Syntax and Semantics*, vol. 3: Speech acts, ed. by P. Cole and J. L. Morgan, 41-58. New York: Academic Press.
- Jurafsky, D. 1996. *Universal tendencies in the semantics of the diminutive*. *Language* 72, pp. 533-578.
- Lakoff, G. 1987. *Women, fire and dangerous things: What categories reveal about the mind*. Chicago: University of Chicago.
- Peisikov, L.S. 1973. *Essays on Persian language word formation*. Moscow.
- Ralli, A. 1988. *Elements de la morphologie du grec moderne*. Doctoral. Diss., University of Montreal.
- Rusek, M. 2005. *That English has no diminutives is a common myth based on Klaus P. Schneider's book Diminutives in English*. Lehrveranstaltung: PS Morphology.
- Schneider, K. P. 2003. *Diminutives in English*. Max Niemeyer Verlag: Tübingen.
- Stefanovski, L. 1997. *The apologetic diminutive strategy in Macedonian*. *Balkanistica* 10, pp. 280-372.
- Traugott, E. and Ekkehard. 1991. *The semantics-pragmatics of grammaticalization revisited. Approaches to grammaticalization*, vol. 1, ed. By Closs, Traugott and nHei, pp. 189-218. Amsterdam: Benjamins.

-
- Wierzbicka, A. 1984. *Diminutives and depreciatives: semantic representation for derivational categories*. *Quaderni di Semantica* 5, pp. 123–130.