

فصلنامه علمی زبان پژوهی دانشگاه الزهراء^(س)

سال شانزدهم، شماره ۵۰، بهار ۱۴۰۳

نوع مقاله: پژوهشی

صفحات ۹۷-۱۲۹

تحلیل چندمعنایی افعال مرکب دارای همکرد «کردن» در چارچوب نظریه صرف ساختی^۱

پریا رزمیده^۲، محمد حسن شاهی راویز^۳

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۰۳/۰۵

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۰۸/۱۱

چکیده

همکرد «کردن» بیشترین مشارکت را در تولید افعال مرکب فارسی دارد. زیرا همکرد «کردن» در فرایند سبک شدگی می‌تواند بیشتر از همکردهای دیگر زبان فارسی از معنا تهی شود؛ از معنای سرنومنی خود فاصله گرفته؛ و با ترکیب با انواع فعل یارهایی با معنا و جزء کلامهای متفاوت، فعل‌های مرکب گوناگونی بسازد (Mansouri, 2013). از این رو، فعل‌های مرکب با همکرد «کردن» در این زمینه، بیشترین سهم را در میان همه افعال مرکب زبان فارسی دارند. هدف پژوهش حاضر، مطالعه چگونگی تشکیل فعل‌های مرکب فارسی همراه با همکرد «کردن» و شناسایی و واکاوی چندمعنایی موجود بین آن‌ها بر مبنای نظریه صرف ساختی (Booij, 2010a & b) است. داده‌های این پژوهش شامل فعل مرکب همراه با همکرد «کردن» است که از فرهنگ زانسو (Keshani, 1993)، فرهنگ بزرگ سخن (Anvari, 2002)، فرهنگ طرفیت نحوی افعال فارسی (Rasooli et al., 2011) و فرهنگ املایی خط فارسی (Sadeghi et al., 2015) گردآوری شده‌اند. یافته‌های این پژوهش نشان داد که چندمعنایی در فعل‌های مرکب همراه با همکرد «کردن»، نه در سطح واژه‌های عینی، بلکه در سطح طرح‌واره ساختی و انتزاعی قابل تبیین است. از این رو، یک طرح‌واره ساختی مرتبه بالاتر در سطح بالایی از انتزاع درنظر گرفته شد که در پیوند با آن زیرطرح‌واره‌های

^۱ شناسه دیجیتال (DOI): 10.22051/jlr.2022.40384.2177

^۲ دانشیار زبان‌شناسی، دانشگاه ولی‌عصر (ع) رفسنجان، ایران؛ p.razmdideh@vru.ac.ir

^۳ دانشجوی دکتری زبان‌شناسی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران؛ m_hasanshahi@atu.ac.ir

ساختی عینی تری وجود دارد که الگوهای شکل‌گیری فعل‌های مرکب در گروههای مختلف را نشان می‌دهند. هر یک از این زیرطرحوارة ساختی نماینده‌ای از یک مقوله معنایی در فعل‌های مرکب هستند.

واژه‌های کلیدی: چندمعنایی، صرف ساختی، طرحواره ساختی، فعل مرکب، همکرد «کردن»، وراثت پیش‌فرض.

۱. مقدمه

فعل مرکب زبان فارسی، مقوله‌ای است که از دیرباز مورد توجه زبان‌شناسان ایرانی و غیر ایرانی در حوزه‌های مختلف نحو، ساخت‌واژه بوده و به‌طور محدودی در معناشناسی مورد بررسی قرار گرفته‌است. باورهای گوناگونی درباره ساختمان فعل‌های مرکب فارسی وجود دارد که مهم‌ترین آن‌ها به این اشاره دارند که یک فعل مرکب از انضمام (Baker, 1988, p. 68; Mithun, 2005 Lazard, 2014; Meshkat, 2005) یا ترکیب (Aldini, 1991, p. 140; Khayyampour, 1994, p. 69; Khanlari, 2013, p. 177-239) یک فعلیار (جزء غیر فعلی فعل مرکب) با یک فعل سبک^۱ (جزء فعلی فعل مرکب) یا فعل سبک، ایجاد می‌شود. ساختهای فعل سبک از جمله زیاترین ساختهای زبانی در زبان فارسی به شمار می‌آیند. البته زیایی آن‌ها در همه این افعال به یک اندازه نیست (Karimi-Doustan & Eshaghi, 2019) این زیایی با سبک‌شدگی رابطه مستقیم دارد (Mansouri, 2013; Eshaghi & Karimi-Doustan, 2022). این یعنی هر چه سبک‌شدگی یک همکرد بیشتر باشد می‌تواند دارای زیایی بیشتری باشد و همین موضوع سبب پیدایش چندمعنایی بین فعل‌های مرکب می‌شود.

صرف ساختی^۲ (Booij, 2018; Booij, 2010a; Booij, 2010b) رویکردی جدید است که در حوزه ساخت‌واژه مورد توجه قرار گرفته است و به تازگی در پیوند با شناسایی و تبیین چندمعنایی‌های مختلف و بررسی انواع الگوهای ساخت‌واژه‌ی و واژه‌سازی به خوبی عمل کرده است. این رویکرد از دل دستور ساخت‌بنیاد برخواسته است و به وسیله زبان‌شناسان این حوزه تکامل یافته است. هدف این پژوهش، بررسی چگونگی تشکیل فعل‌های مرکب فارسی همراه با همکرد «کردن» و شناسایی و اکاوی چندمعنایی موجود بین آن‌ها است که برای رسیدن به این هدف از نظریه صرف ساختی (Booij, 2010a; Booij, 2010b) بهره گرفته شده است. در این رویکرد صرفی، برای بررسی چندمعنایی موجود در واژگان از سازوکارهای مفهومی هم‌چون

¹ light verb

² construction morphology

طرحواره‌ها و زیرطرحواره‌های ساختی بهره گرفته می‌شود. با وجود اینکه فعل‌های مرکب فارسی از جمله بحث‌هایی است که در زبان‌شناسی بسیار مورد بررسی قرار گرفته است ولی با توجه به بررسی‌های نگارندگان تاکنون پژوهشی با این رویکرد در این زمینه وجود نداشته است. بنابراین در این پژوهش در پی پاسخ‌گویی به این پرسش هستیم که چگونه چندمعنایی فعل‌های مرکب همراه با همکرد «کردن» را به وسیله طرحواره‌ها و زیرطرحواره‌های ساختی بررسی و تحلیل کنیم.

در پژوهش پیش رو که به روش توصیفی-تحلیلی و داده-بنیاد انجام می‌شود از پیکره‌های متفاوت همچون فرهنگ زانسو (Keshani, 1993)، فرهنگ بزرگ سخن (Anvari, 2002) و فرهنگ اسلامی خط فارسی (Rasooli et al., 2011) و فرهنگ اسلامی خط فارسی (Sadeghi & Zandi Moghaddam, 2015) بهره گرفته شده و فعل مرکب با همکرد «کردن» استخراج شده است. پس از آن، به دسته‌بندی مفهومی این فعل‌های مرکب بر مبنای سازوکارهای مفهومی که در نظریه صرف ساختی وجود دارد پرداخته شد و برای هر مقوله معنایی طرحواره و زیرطرحواره مرتبط ترسیم گردید. این پژوهش، پس از این مقدمه شامل بخش‌های پیشینه پژوهش، چهارچوب نظری، تحلیل داده‌ها و نتیجه گیری است. در بخش پیشینه پژوهش، به مروری پژوهش‌های مرتبط با فعل مرکب و همچنین رویکرد صرف ساختی خواهیم پرداخت. بخش چهارچوب نظری شامل مبانی نظری درباره صرف ساختی، طرحواره‌های ساختی و همچنین روش پژوهش است. در تحلیل داده‌ها به شناسایی طرحواره‌ها و زیرطرحواره‌های ساختی مربوط به فعل‌های مرکب مورد نظر، بر مبنای نظریه صرف ساختی، پرداخته خواهیم پرداخت و روابط سلسله‌مراتبی بین آن‌ها و شبکه‌های پایگانی چندمعنایی ساختی آن‌ها تبیین شده و در نتیجه گیری به بیان یافته‌های این پژوهش خواهیم پرداخت.

۲. پیشینه پژوهش

در این بخش، پژوهش‌های انجام گرفته در دو زمینه بررسی فعل مرکب با چارچوب‌های مختلف و بررسی واحدهای زبانی فارسی در چارچوب صرف ساختی که عمدتاً پدیده چندمعنایی را مورد توجه قرار دادند، خواهیم پرداخت.

فعل مرکب زبان فارسی از پربحث‌ترین موضوع‌هایی است که در پژوهش‌های زبان‌شناسی وجود دارد که پژوهشگران بسیاری دیدگاه‌های گوناگونی در مورد آن ارائه داشته‌اند؛ ولی فعل مرکب زبان فارسی با رویکرد صرف ساختی و یا چندمعنایی آن‌ها همچون حوزه‌های دیگر مورد بررسی قرار نگرفته است. البته کارهای ارزشمندی در این حوزه‌ها انجام شده که به برخی از آن‌ها اشاره خواهیم کرد. فامیلی (Family, 2006) در رساله خود با نام «در ک فضاهای معنایی: ساخت

افعال سبك در فارسي»، افعال مركب را در دسته‌هاي قرار داده و اين دسته‌ها را جزيره ناميده. اساس شكل گيري هر جزيره، فعل‌های مركبی هستند که فعل سبك آن‌ها يك مفهوم فعلی دارند و فعل يار آن‌ها در يك حدود قرار گرفته بودند. به اين ترتيب، فعل يار و همکرد در پيوند با يكديگر مفهوم اساسی فعل مركب را نشان می‌دهند؛ مفهومی که با توجه به معنای بخش‌های يك فعل مركب پيش‌بياني ناپذير است. هر فعل مركب متعلق به جزيره‌اي خواهد بود که فعل يارش شبیه با دیگر فعل‌های مركب خواهد بود و فعل سبك به کاررفته در آن مفهومی يکسان را با دیگر افعال آن جزيره نمایش می‌دهد. كربلايي صادق و گلفام (Karbalaei-Sadegh & Golfam, 2016) نيز در مقاله‌اي به بررسی و وصف فرایند شكل گيري فعل‌های مركب فارسي بر گرفته از مصدرهای عربي و استراق‌های آن‌ها می‌پردازند و برای اين مهم از دستاوردهای زبان‌شناسی شناختی بهره می‌گيرند. آن‌ها از مفاهيم مقوله‌بندي، حوزه‌سازی و مفهوم‌سازی که جزء اصول و مبانی نظری صرف شناختی هستند و به وسیله هماوند (Hamavand, 2011) مطرح شده، بهره برده‌اند. يافته‌های پژوهش آن‌ها نشان داد همکرد «کردن» از بين ۲۱ همکرد موجود در داده‌های تحلیل شده با ۴۳٪/۱۷ دارای ييشرین زايابي در ساخت فعل‌های مركبی و همنشياني با وام‌واژه‌های عربي و به‌ويژه مصدرهای عربي برخوردار است. اين امر ييانگر آن است که مقوله معنائي فعل‌های مركب بر گرفته از مصدرهای عربي حالت پيش‌نمونه‌اي دارد. خانبازی (Khanbazi, 2013) در پيان‌نامه ارشد خود با نام «بررسی چند معنایي افعال سبك «زدن» و «کشیدن» در افعال مركب زبان فارسي بر اساس چارچوب شناختي بروگمن» به بررسی چند معنایي در فعل‌های سبك زبان فارسي براساس طرحواره نيزو-محركه با روپيکرد معنائي-شناختي پرداخته است. وي، در پژوهش خود طرحواره‌های تصويري دو فعل سنگين «زدن» و «کشیدن» را براساس طرحواره نيزو-محركه برآگمن (Bragman, 2001) شناسايي کرده، سپس نوع حرکت و انتقال نيزو در فعل‌های سبك متناظري که از اين افعال سنگين تشکيل شده‌اند را مورد تجزие و تحليل قرار می‌دهد. در پيان، او به اين نتيجه می‌رسد که ميان معاني «زدن» و «کشیدن» تمایزی وجود دارد که روی هم رفته، برای فعل «زدن» دو طرحواره تصويري و برای فعل «کشیدن» پنج طرحواره تصويري براساس طرحواره نيزو-محركه می‌توان در نظر گرفت. روح‌بايگي (Roohi Bygi, 2017) در اثری با نام «بررسی باهم‌آبي پيش‌فعل و همکرد «کردن» در فعل مركب فارسي» به بررسی و تحليل باهم‌آبي پيش‌فعل باهم‌آبي پيش‌فعل و همکرد «کردن» در فعل مركب فارسي بر مبناي نظرية واژگان زايشي (Pustejovsky, 1995) و همکرد «کردن» در فعل مركب فارسي بر مبناي نظرية واژگان زايشي (Pustejovsky, 1995) پرداخته است. او برای دست‌يابي به اين هدف، دلایل معنائي تأثيرگذار بر ترکيب و باهم‌آبي عناصر مورد اشاره و محدوديت‌های حاکم بر آن را بررسی می‌کند. وي با دسته‌بندي عنصرهای پيش‌فعلی

ترکیب شده با همکرد «کردن» می کوشد به تحلیلی درست در سهم معنای آنها در داده های خود دست یابد. در پایان، معلوم شد که یافته های پژوهش آنها، خود به تأثیر و نقش اطلاعات رمزگذاری شده در سطح های چندگانه بازنمایی های واژگانی - معنایی عنصرها در باهم آبی عناصر سازنده فعل مرکب و محدودیت های پیش فعل کردن و همکرد حاکم بر آن تأکید دارد.

زمینه مهم دیگری که باید به آن پردازیم، پژوهش های با چارچوب بررسی واحد های زبانی فارسی در چارچوب صرف ساختی است. رفیعی (Rafiei, 2013) از نخستین پژوهشگرانی است که به معرفی این نظریه در الگوهای واژه سازی زبان فارسی پرداخته است. سپس به ارزیابی این مدل بر مبنای چالش برانگیز ترین الگوهای واژه سازی و مسائل صرفی زبان فارسی، پرداخته است. رفیعی (Rafiei, 2013) وی در پایان، به این نتیجه می رسد که صرف ساختی، چهارچوب مناسبی برای بررسی الگوها و فرایندهای واژگانی و ساخت واژی است و کارایی لازم را برای بررسی مسائلی دارد که مدل های پیشین قادر به پاسخ گویی آنها نبوده اند.

امینی (Amini, 2016) پنجاه حکایت اسرار التوحید را در چارچوب دستور ساختی و به ویژه صرف ساختی مورد بررسی قرار داده است. این پژوهش که بیشتر به مبحث ترکیب و اشتاقاق می پردازد به بررسی فعل های مرکب، واژه های مشتق و اسم های مرکب در پنجاه حکایت اسرار التوحید بر اساس دستور ساختی پرداخته است. وی به این نتیجه رسید که می توان اصول اشتاقاق و ترکیب صرف ساختی را با واژه سازی منور (Monavvar, 1987) مطابقت داد.

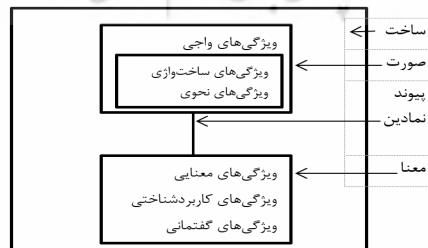
شریف و عموزاده (Sharif & Amouzadeh, 2017) در اثری با نگاه شناختی به چگونگی شکل گیری فعل های مرکب زبان فارسی و انگیزه هم نشینی اجزای آن پرداختند. مفاهیمی همچون انگیزش، بر جستگی شناختی، مسیر ترکیب و انضمام که همه از دستور ساختی سرچشمه می گیرند، در پژوهش شریف و عموزاده (Sharif & Amouzadeh, 2017) به کار گرفته شده تا فرضیه درباره طریقه باهم آبی عناصر فعل مرکب و ایجاد آن را ارائه داده و آن را با همکرد «کردن» برای افعال مرکب مورد بررسی قرار دهند. به این ترتیب، به زایایی و ترکیب پذیری طرحواره های ساختی در فعل مرکب زبان فارسی نیز اشاره شده است. یافته های پژوهش آنها نشان داد تشکیل همه فعل های مرکب زبان فارسی، چه به صورت مستقیم و چه غیر مستقیم، ریشه در انضمام دارد؛ به این صورت که فعل با یکی از معانی گسترش یافته اش، موضوع یا وابسته موضوع را که بر جستگی شناختی بیشتری دارد، به خود پیوسته می کند، سپس دیگر عناصر حذف می گردد و فعل مرکبی ایجاد می شود که تابع ساخت موضوعی همکردش نیست. جالب توجه است که در این مقاله از همکرد «کردن» به عنوان پر کاربرد ترین همکرد زبان فارسی یاد شده است.

ایمانی و همکاران (Imani et al., 2019) در پژوهشی، به بررسی الگوی واژه‌سازی [دل-X] پرداختند و به تبیین چندمعنایی موجود در واژه‌های به دست آمده از طرحواره ساختی عمومی اشاره نمودند. آن‌ها با ارائه زیرطرحواره‌های ساختی و انشعابات برآمده و نیز ساختار سلسله مراتبی آن، تنوع‌های معنایی این دسته از واژه‌ها را در واژه‌های گویشوران فارسی مورد بررسی قرار می‌دهند. در نهایت، در پژوهش آن‌ها، یک طرحواره ساختی عمومی و سه زیرطرحواره ساختی فرعی شناسایی شد. مفهوم کلی ترین طرحواره ساختی این ساخت «ویژگی متمايز کننده هستار مرتبط با معنای دل و X» است که از همه فرآورده‌های آن برداشت می‌شود. نگارندگان این پژوهش بیان کردن که چندمعنایی تبیین شده در پژوهش خود، در سطح طرحواره‌های انتزاعی است و نه در سطح واژگان عینی. در همین راسته، ایمانی و رفیعی (Imani & Rafiee, 2021)، به بررسی نام‌اندام دیگری، یعنی «چشم»، پرداختند. تحلیل الگوی واژه‌سازی [چشم-X] و [X-چشم] هدف پژوهش آن‌ها بود که چهارچوب نظری و روش پژوهش یکسانی با مقاله ایمانی و همکاران (Imani et al., 2019) داشت. یافته‌های پژوهش آن‌ها نشان داد یک طرحواره ساختی عمومی و چندین زیرطرحواره ساختی فرعی پیدا برای ترکیبات نام‌اندام «چشم» معرفی می‌شود. مفهوم اصلی ترین طرحواره ساختی این ترکیب‌ها «ویژگی متمايز کننده هستار مرتبط با معنای چشم و X» است. این دو پژوهشگر در مقاله‌ای دیگر نام‌اندام «سر» را هم بررسی کردند (Imani & Rafiee, 2020). بامشادی و انصاریان (Bamshadi & Ansarian, 2020) در مقاله‌ای به بررسی چند ساختار ساخت‌واژی زبان فارسی و چگونگی شکل‌گیری این ساختارها پرداخته‌اند. این ساخت شامل [اسم + شناسی/نگاری/کاوی] و صفت‌های متناظر آن‌ها در زبان فارسی است. آن‌ها، افزون Booij, 2010a; Booij, 2010b; (Booij, 2018)، به بررسی این ساخت‌ها به واسطه مفاهیم این نظریه پرداخته و نتیجه گرفتند مفهوم طرحواره مرتبه دوم ابزار مناسب و کارآمدی برای تحلیل این ساختارها است. از دید آن‌ها، نگاه ساخت‌بنیاد، بر عکس نگاه اشتراقی که توان تبیین چنین ساختارهایی را ندارد، به خوبی می‌تواند به تبیین چگونگی شکل‌گیری این ساختارها پردازد.

۳. صرف ساختی

صرف ساختی یا ساخت‌واژه ساخت بنیاد (Booij, 2010a; Booij, 2010b; 2018) رویکردی شناختی است که در دستور ساختی (Goldberg, 1995) ریشه دارد و از اصول ساخت بنیاد پیروی می‌کند. در این رویکرد، اصول و مبانی که در دستور ساختی تا پیش از آن بیشتر در حوزه نحو مطرح بودند به حوزه ساخت‌واژه وارد شده و از این سازوکارها در تبیین و تحلیل‌های صرفی

بهره گرفته می‌شود. بوی (Booij 2007) از «طறواره-بنیان» بودن ساخت و اثر ساختی سخن به میان آورد و بیان می‌کند طறواره‌های انتزاعی، الگوهای واژه‌سازی هستند که واژگان زبان از آن‌ها گرفته می‌شوند. ساخت و اثر ساختی، رویکردی واژه-بنیان هستند؛ یعنی واژه‌های آمیخته را نمی‌توان فقط بر اساس پیوستن تکوازها به یک‌دیگر تحلیل کرد، بلکه آن‌ها را باید بر پایه روابط جانشینی با دیگر واژه‌ها بازناسی و بررسی نمود (Booij 2018). در این رویکرد، همه واحدها به مثابه «ساخت»^۱ یا جفت صورت-معنا به شمار می‌آیند. ساختار درونی واژه‌های همبستگی‌های نظاممند صورت و روابط همنشینی بین اجزای هر ساخت زبانی بر پایه مقایسه همبستگی‌های نظاممند صورت و معنا مابین همه واژه‌های موجود زبان در ک می‌شود (Booij 2009). در این نظریه، زبان‌شناسان به نشانه سوسوری ارجاع می‌دهند که بر اساس آن هر واژه را نشانه زبانی می‌دانند که فرآورده جفت‌شدگی نظاممند و قراردادی صورت و معنا/کار کرد است. البته تفاوت نشانه در این رویکرد با نشانه سوسوری در این است که سوسور نشانه‌ها را به واژه‌ها نسبت می‌دادند ولی در صرف ساختی همه واحدهای زبانی صرفی و نحوی به عنوان نشانه زبانی قلمداد می‌شوند. گلدبگ (Goldberg, 1995) بر این باور است، هنگامی که یک ساخت جدید معرفی می‌شود، دانستن این نکته مهم است که این ساخت جدید نیز، دارای همان بنای کلی ساخت، یعنی ترکیبی از یک صورت ویژه با معنای خاص است. ساخت‌ها از نظر اندازه، پیچیدگی و معنا از یک‌دیگر متفاوت هستند. از این رو، ساخت دارای دو قطب است؛ قطب صورتی و قطب معنایی. قطب صوری آن شامل دو بعد واجی و واژ-نحوی است که ویژگی‌های واجی، صرفی و نحوی را در خود دارد و قطب معنایی شامل ویژگی‌های معنایی، کاربردشناختی و گفتمانی است. همه این داده‌ها و ویژگی‌های یک نشانه زبانی که ساختی صرفی^۲ قلمداد می‌گردند را می‌توانیم در نموداری به نقل از کرافت (Croft, 2007, p. 472) در شکل (۱) بینیم:



شکل ۱: ساخت در رویکرد صرف ساختی (Croft, 2007, p. 472)

¹construction

²morphological construction

بر مبنای شکل (۱)، هر مدخل واژگانی دارای معماری سه سویه از سه بخش اطلاعاتی واجی، واژه- نحوی و معنایی است که به آن واژه مربوط می‌شوند. بوی (Booij, 2012; 2015) به معرفی طرحواره‌های ساختی^۱ پرداخت و آن‌ها را ابزاری برای بازنمایی ساخت‌های صرفی دانست. برای نمونه در طرحواره ساختی:

$$[SEM_j \text{ with R Relation to } i]_{k>\leftrightarrow} 1. < [X_i \ Y_j]_{v_k} .1$$

ویژگی‌های عمومی و مشترک همه فعل‌های مرکب زبان فارسی نشان داده شده است. سمت چ طرحواره را بخش صوری و سمت راست آن را بخش معنایی می‌نامند که با یک پیکان دوسویه به هم پیوسته شده‌اند و این به معنای همبستگی صورت و معنای ساخت مورد نظر است. هر دو بخش نیز در کروشه هستند؛ به این سبب که جفت نظام‌مند صورت معا در ذهن گویشوران زبان به صورت قراردادی ثابت شده است. در بخش صوری این طرحواره‌ها، مقوله فعل یار با نماد «X» نشان داده شده که متغیر این طرحواره ساختی است. نماد «Y» که همراه فعل یار آمده است، جزء اسمی آن را نشان می‌دهد و در زیر طرحواره‌های مرتبه پایین‌تر آن، می‌توانند به صورت اسم (N) یا صفت (A) باشد. واژه به دست آمده از همه این طرحواره‌ فعل مرکب با نماد (V) نشان داده است. نمایه‌های «i»، «j» و «k» مطابقت میان ساختار صوری و معنایی زیربخش‌های درون طرحواره را نشان می‌دهد و نمایه «k» به این مفهوم است که معنای کل ساخت با صورت کلی آن هماهنگ است. (SEM) نیز صورت کوتاه‌شده «SEMANTICS» است که به معنای متغیر است. این طرحواره کلی در انتراعی ترین سطح است و دارای زیر طرحواره‌هایی است که هرچه خاص‌تر شوند عینی تر می‌شوند. زیر طرحواره‌ها نمونه‌هایی از طرحواره‌ها هستند که معنای آن‌ها مشخص‌تر از معنای طرحواره‌هاست. زیر طرحواره‌های ساختی در ساختاری سلسه مراتبی و پایگانی در زیر طرحواره ساختی اصلی تر قرار می‌گیرند. مفهوم «وراثت پیش‌فرض»^۲ در اینجا موردن توجه قرار می‌گیرد که بیان می‌کند، سطح‌های زیر طرحواره‌ها وارث ویژگی‌های صوری و معنایی طرحواره‌های بالاتر از خود خواهند بود؛ مگر اینکه مدخل واژگانی یک واژه منفرد، خود، دارای مشخصه‌های دیگری برای آن ویژگی باشد (Booij, 2010, p. 27). بر مبنای این مفهوم، گاهی برخی از نمونی‌افته‌های یک طرحواره ساختی می‌توانند ویژگی‌های آن را نادیده بگیرند^۳ (Booij, 2013). البته واژه‌های پیچیده وابسته به یک زیر طرحواره ساختی، می‌توانند از جنبه صورت و معنا از آن به دست آیند. این اشاره به مفهومی مدرج به نام «انگیختگی»^۴ دارد که در

¹ constructional schema

² default inheritance

³ override

⁴ motivating

دستور ساختی مفهومی اهمیت دارد. گاهی در برخی از واژه‌های جدید، صورت و معنای آن‌ها به طور کامل از رابطه‌ای که در طرحواره ساختی بیان شده پیروی نمی‌کنند، ولی با این وجود، واپسی به آن طرحواره بالاتر از خود هستند.

۴. روش پژوهش

داده‌های این پژوهش شامل ۳۳۲۶ فعل مرکب همراه با همکرد «کردن» هستند که از فرهنگ زانسو (Keshani, 1993)، فرهنگ بزرگ سخن (Anvari, 2002)، فرهنگ ظرفیت نحوی افعال فارسی (Sadeghi & Zandi- Rasooli et al, 2011) و فرهنگ املایی خط فارسی (Moghaddam, 2015) گردآوری شده‌اند و برای نوواژه‌ها به واسطه استخراج اطلاعات^۱ به وسیله خزنده‌ها^۲ از وب گاه فرهنگ واژه‌یاب برخط فارسی^۳ بهره گرفته شده‌است. داده‌های گردآوری شده، خالص‌سازی و پالایش^۴ می‌شوند و پس از آن در دسته‌بندی‌های معنایی قرار می‌گیرند. نگارندگان در دسته‌بندی‌های معنایی، از معنایی فرهنگ بزرگ سخن (Anvari, 2002) و رساله دکتری فامیلی (Family, 2006) یاری گرفته‌اند و همچنین از شمّ زبانی در جداسازی این دسته‌های معنایی بهره برده‌اند. در پایان، دسته‌های مفهومی فعل‌های مرکب همراه با همکرد «کردن» به دست آمده که می‌توان برای هر یک از این دسته‌ها یک طرحواره ساختی در نظر گرفت. البته باید فعل‌های مرکب جدیدی که به سبب زیایی زبان به‌ویژه در افعال مرکب ایجاد می‌شوند نیز توجه نمود. این فعل‌های جدید غالب فعل‌های مرکبی هستند که فعل یار آن‌ها توسط فرآیند قرض گیری واژگانی وارد زبان فارسی شده‌است؛ مانند «ایمیل کردن»، «تاپ کردن»، «توئیت کردن»، «کپی کردن»، «آنفالو کردن» و «بلاک کردن». این فعل‌ها نیز می‌توانند در همین دسته‌بندی‌ها قرار بگیرند. زیرا این زیایی زبان کاملاً منطبق با اصول رویکرد صرف ساختی است و می‌توانند به وسیله همان طرحواره‌های ساختی مطرح شده ایجاد شوند. از این‌رو، طرحواره‌ها و زیر‌طرحواره‌های ساختی هر دسته به نمایش در می‌آید و پس از شرح هر طرحواره ساختی، برای ارائهٔ بیانی شفاف‌تر از فعل‌های برآمده از هر طرحواره ساختی، شواهدی در قالب جمله‌ها می‌آید. این جمله‌ها از منبع‌های معتبر همزمانی و درزمانی استخراج شده‌اند؛ از منبع‌هایی همچون پیکرهٔ زبانی همشهری، پیکرهٔ بی‌جن‌خان، پیکرهٔ میزان، پیکرهٔ واپستگی نحوی زبان فارسی^۵، پیکرهٔ

¹ data extraction

² crawler

³ <https://farsilookup.com/>

⁴ در میان داده‌ها، فعل‌هایی که اصطلاحی یا پیشوندی بودند به وسیله نگارندگان حذف شدند، تا داده‌ها فقط شامل افعال مرکب فارسی باشند.

⁵ <http://search.dadegan.ir/>

امیرکبیر، پیکرهٔ خراسان و شمّ زبانی نگارندگان و برای شواهد درزمانی از متن‌های قدیمی همچون شاهنامه، مثنوی معنوی، بوستان، گلستان، فرهنگ آندراج نیز بهره گرفته شده است. در پایان، پس از ترسیم همهٔ طرحواره‌های مربوط به دسته‌های معنایی و قراردادن آن‌ها در شبکه از زیرطرحواره‌ها و طرحواره‌های دربرگیرنده آن‌ها، به ساختار شبکه‌ای و پایگانی از طرحواره‌ها دست می‌یابیم که حالت سلسله‌مراتبی دارد و تصویری گویا و شفاف از چندمعنایی انتزاعی در سطح طرحواره‌ها را به ما نشان می‌دهد که به آن «شبکهٔ چندمعنایی ساختی»^۱ می‌گویند.

۵. بحث و بررسی

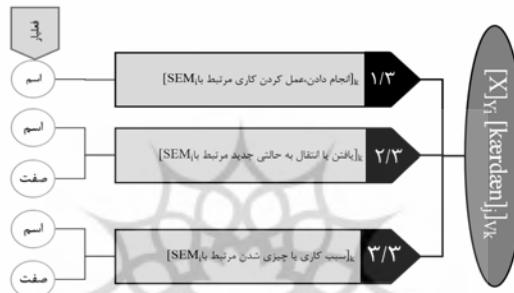
همکرد «کردن»، پر کاربردترین، سبک‌ترین و پرسامدترین همکرد در زبان فارسی است. سبک‌ترین در اینجا به این معنا است که با فعل‌یارهای بسیار متفاوتی می‌آید و فعل‌های مرکبی با معنای بسیار متفاوتی تولید می‌کند و در واقع دسته‌بندی آن‌ها از جنبهٔ معنایی دشوار و زمانبر است. فعل «کردن» در مقام فعل سنگین به باور کریمی دوستان (Karimi-Doustan, 1997) در متن‌های کهن ادبی فارسی در دو معنای «انجام‌دادن»^۲ و «ساختن»^۳ کاربرد داشتند. ولی متضطر با معناهای مختلف این فعل می‌توان مسیرهای گوناونی برای ایجاد فعل‌های مرکب جدید و بسیاری در نظر گرفت. برای نمونه، برای فعل سنگین کردن در فرهنگ بزرگ سخن (Anvari, 2002) ۲۶ مفهوم ارائه شده است که نیاز است هر مفهوم با نمونه‌های خاص خود در دسته‌ای جدا قرار گیرد. همچنین همان‌گونه که پیش‌تر هم اشاره شد فعل‌های مرکب جدید بسیاری با واژه‌های قرضی که وارد زبان شده‌اند به عنوان فعل‌یار با همکردهای مختلف فعل‌های جدید می‌سازند. در همین راستا، منصوری (Mansouri, 2008) نیز اشاره می‌کند سبک‌ترین فعل در فعل‌های سبک فارسی فعل سبک «کردن» است که تقریباً می‌توان گفت در فرآیند سبک‌شدگی کاملاً از معنا تنهی شده است؛ افزون بر این، بسیاری (Mansouri, 2013; Karimi-Doustan & Eshaghi, 2020) بر این باورند که سبک‌شدگی با زایایی رابطه مستقیم دارد و هر چه فعل، در فرآیند سبک‌شدگی، بیشتر از معنا تهی شود، می‌تواند با فعل‌یارهای بیشتری همراه شود و همین، سبب بروز چندمعنایی گسترهای در بین فعل‌های مرکب همراه با همکرد «کردن» می‌شود. به گونه‌ای که گسترهٔ چندمعنایی این دسته از افعال به اندازه‌ای می‌شود که تبیین آن‌ها در سطح زیرطرحواره‌های ساختی بسیار عینی امکان‌پذیر نخواهد

¹ constructional polysemy network

² to do

³ to make

بود. البته با وجود دامنه گستردۀ معنایی فعل‌های مرکب با همکرد «کردن»، دوباره می‌توان آن‌ها را در اشتراک‌های کلی که دارند طبقه‌بندی نمود. همان‌گونه که در نحو می‌توان این افعال را به دو دستهٔ سبی و غیر سبی گروه‌بندی نمود (Roohi-Bygee, 2017, p. 126) از جنبهٔ معنایی نیز می‌توان به اشتراک‌های کلی رسید. در طبقه‌بندی مفهومی، فعل‌های مرکب با همکرد «کردن» را می‌توان در سه طرح‌واره کلی ساختی دسته‌بندی نمود و پس از آن زیرطرح‌واره‌های ساختی آن را معرفی کرد، البته همان‌گونه که اشاره شد به سبب وسعت بسیار زیاد دامنهٔ معنایی این فعل‌ها به زیر‌طرح‌واره‌هایی با دید کلی بسته می‌کنیم و اکاوای ژرف زیرطرح‌واره‌ها در این جستار نمی‌گنجد. در شکل (۲)، این سه طرح‌واره نشان داده شده‌است:



شکل ۲: طرح‌واره ساختی کلی افعال مرکب فارسی همراه با همکرد «کردن»

اکنون به هر یک از این طرح‌واره‌های کلی می‌پردازیم و همراه با آوردن نمونه‌هایی، زیرطرح‌واره‌های آن‌ها را تبیین می‌نماییم:

۵. ۱. انجام‌دادن یا عمل کردن^۱

معنای «انجام‌دادن» در بین دیگر معانی برای همکرد «کردن» پربسامدترین است و فعل‌یارهای بسیاری در ترکیب با همکرد «کردن» افعال مرکبی را ایجاد می‌کنند که این معنا را در دل خود دارند؛ یا به بیان دیگر، این معنای نمونه اعلا^۲ را در بین دیگر معانی دارد. در طرح‌واره ساختی (۲) فعل‌یار که با X نشان داده شده‌است، فقط می‌تواند اسم (Noun) باشد. این طرح‌واره ساختی به این صورت قابل^۳ تصور است:

$$[X]_{Ni} [kærdæn]_j \leftrightarrow [SEM_i] \quad .2.$$

اگر از دیدگاه نحوی هم به موضوع نگاه کنیم در ساختار موضوعی فعل کردن، ما دو موضوع

¹ action

² prototype

را برای این فعل در نظر می‌گیریم: نخست، موضوع اصلی است که جایگاه فاعل جمله را پر می‌کند و کنش‌گر^۱ یا کنش پذیر^۲ آن نامتعین است. دوم، موضوع درونه‌گیری شده که دال بر رویدادی است که عموماً با همکرد کردن در معنای «انجام دادن» ترکیب می‌شود و به سبب محمولی یا رویدادی بودن، می‌تواند دارای ساختار موضوعی مشکل از یک یا چند موضوع باشد (Roohi Bygi, 2017, p. 130) ساختی (۲) را برای این طرحواره کلی ساختی ارائه داد:

$$\text{نجام دادن عملی کنشی مرتبط با } [X]_{Ni} [kærdæn]_{jk} \leftrightarrow [SEM_i]_{vk}$$

فعل‌های مرکبی که فرآورده طرحواره ساختی (۳) هستند، به عنوان فعلی با نوع عمل کنشی و نمود آغازگر و ناکرانمند^۳ تعیین می‌شود. این به آن معناست که در ادغام فعل یار با همکرد کردن و تعیین ساختار رویدادی این افعال مرکب، نقش معنایی نخستین موضوع به عنوان کنش‌گر یا آغاز‌کننده کنشی که در SEMi اشاره شده است تعیین می‌گردد.

۱. راننده کسی است که می‌تواند رانندگی کند.^۴

۲. من که هرگز فرصت نخواهم کرد چنین تایپیک طولانی‌ای را مطالعه کنم.

۳. قوهای سپید در دریاچه سیمگون شنا می‌کردن. (پیکره وابستگی نحوی زبان فارسی) در نمونه‌های (۱)، (۲) و (۳)، راننده، من و قوهای سپید که به عنوان موضوع اصلی فعل هستند نقش معنایی کنشگر را دارند. نمونه‌هایی از فعل‌های مرکبی که فرآورده این طرحواره ساختی هستند، مشتمل اند بر رانندگی کردن، شناکردن، مطالعه کردن و گریه کردن

$$\text{نجام کاری مرتبط با فرآیند غایتمند } [X]_{Ni} [kærdæn]_{jk} \leftrightarrow [SEM_i]_{vk}$$

در طرحواره ساختی (۴) خوانش غایتمند به این معنا است که در ساخت این فعل‌های مرکب دو بر جستگی وجود دارد: یکی فرآیند هست و دیگری حالت نهایی و غایی است. البته باید بدانیم که فرآیند یا فعالیت بر حالت نهایی مقدم است. برای نمونه، به جمله‌های زیر توجه کنید:

۴. ما نباید با طالبان مذاکره کنیم.

۵. اگر کلیساها را تعمیر کنند پیوسته به درگاه خدا استغفار خواهیم کرد.

۶. در ژاپن مردها را آرایش می‌کنند و بعد خاک می‌کنند.

فعل‌های جمله‌های (۴)، (۵) و (۶) دارای دو بر جستگی هستند. رویداد اول فعالیت یا فرآیندی

¹ actor

² undergoer

³ atelic

⁴ لازم به گفتن است، نمونه‌هایی که برای آن‌ها منبعی آورده نشده، برآمده از شم زبانی نگارندگان هستند.

هست که در SEMi اشاره شده است و برجستگی شناختی دوم آن به دست آمده و حالت نهایی آن فرآیند یا فعالیت است. البته باید بدانیم که فرآیند یا فعالیت بر نتیجه مقدم است. فعل های مرکب بسیاری می توانند بر مبنای طرحواره^(۴) ایجاد شوند؛ مانند تعمیر کردن، آرایش کردن، مذاکره کردن، سخنرانی کردن، سرچ کردن و تغییر کردن.

۵. $[X]_{Ni} [kærdæn]_j \leftrightarrow [SEM_i]$

در طرحواره ساختی^(۵) خوانش دستاوردهی به این معنا است که در ساخت این فعل های مرکب دو برجستگی فرآیند و نتیجه است.

در فعل های مرکب به دست آمده از طرحواره ساختی^(۵)، به یک دستاورده و نتیجه اشاره می شود که طی یک فرآیند انجام می گیرد، ولی زمان آغاز این فعل های مرکب با نقطه پایان شان یکی است و در یک لحظه رخ می دهند و نمی توانند به صورت استمراری رخ بدeneند.

۷. تو خوش شانس بوده ای که من کشفت کرده ام.

۸. با ماشین شخصی مان تصادف کردیم.

۹. افشین قطبی زمانی سرمربیگری تیم ملی را قبول کرد که تیم دایی در نیمة راه صعود به جام جهانی در جا زده بود. (پیکره وابستگی نحوی زبان فارسی)

در جمله های^(۷)،^(۸) و^(۹) آشکارا می بینیم که فعل های این جمله ها به یک نتیجه اشاره می کنند که به SEMi در طرحواره ساختی شان مربوط است. همچنین، همه این یافته ها یا دستاوردها در یک لحظه رخ داده اند و لحظه ای بودند، مانند فعل های مرکب صحیح کردن، کشف کردن، تصادف کردن، تأثید کردن، تمام کردن و تهرکردن.

۶. $[[\text{نام اندام}_i]_{V_k} \leftrightarrow [kærdæn]_j]$ [انجام عملی مرتبط به نام اندام]

اگر نام یکی از اعضای بدن در شکل گیری یک فعل مرکب مشارکت داشته باشد به آن فعل مرکب اندام بنياد^۱ می گويند. در طرحواره ساختی^(۶) نيز نام یکی از اعضای بدن در جايگاه فعل يار قرار می گيرد و با ادغام با فعل سبك و حاصل آنها یک فعل مرکب اندام بنياد به دست خواهد آمد. البته همان گونه که شريفی (Sharifi, 2011) و گندمکار (Gandomkar, 2009, 2011) مشاهده کنیم:

۱۰. مواظب بچه باش، تو پریز برق انگشت نکند (Anvari, 2002, p. 636).

^۱ body-based compound verbs

۱۱۰ / تحلیل چندمعنایی افعال مرکب دارای همکرد «کردن» / رژم دیده و ...

۱۱. دست می کند در جیب و بیست تومن به من می دهد (Anvari, 2002, p. 3144)

۱۲. هنگامی که دنیا به کسی رو کند نیکی های دیگران را به او عاریت می دهد و هنگامی که دنیا به کسی پشت کند نیکی های خودش را نیز از او سلب می نماید^۱.

۱۳. دست را رو می کنم.

در جمله های (۱۰)، (۱۱)، (۱۲)، (۱۳) فعل های مرکب اندام بنیادی را می بینید که فعل یار آن ها یکی از اعضای بدن است و هر کدام آن ها معنای استعاری دارند. در جمله (۱۰) انگشت کردن، صورت مختصر شده و استعاری که معنای «در چیزی انگشت فرو کردن» را دارد. در جمله (۱۱) دست کردن، صورت کوتاه شده و استعاری «دست را در یا داخل چیزی کردن» یا «دست را در چیزی فرو کردن» را دارد. در جمله (۱۲) رو کردن و پشت کردن دارای معنای استعاری هستند و معنای اقبال و ادبی را به ذهن می رسانند. «رو کردن» در جمله (۱۳) اما معنای استعاری دیگری دارد که از رو کردن برگ های بازی گرفته شده است که معنای «آشکار ساختن» را در خود دارد.

فعل های مرکب بسیاری از طرحواره ساختی (۶) به دست می آیند، مانند گوش کردن (=شنیدن)، دست کردن، انگشت کردن، مشت کردن (=پیمانه کردن، جمع کردن و نگهداشتن)، رو کردن، پشت کردن، قوز کردن (=خمیده ایستادن)، بغل کردن (=در بغل گرفتن)، سر کردن (=گذراندن).

۷. [[ابزار] \rightarrow Ni [انجام عملی مرتبط با ابزار]_j] \leftrightarrow v_k

در ساخت فعل های مرکب برآمده از طرحواره ساختی (۷)، نام یک ابزار به عنوان متغیر این طرحواره می آید که باید حتماً اشاره شود که منظور از ابزار فقط شی فیزیکی نخواهد بود و مواردی همچون ابزارهای نرم افزاری و انتزاعی نیز به شمار می آیند. ساخت مفهومی این افعال به این صورت است که این دسته از فعل های مرکب به انجام شدن کاری اشاره دارند که آن ابزار انجام می دهد. برای نمونه، جارو ابزاری است برای تمیز کردن محیط. بنابراین، جارو کردن به معنای تمیز کردن محیط است. مواردی مانند واپر کردن، واتس اپ کردن، شیرایت کردن و فوتوشاپ کردن نیز می توانند جزء افعال مرکب ابزاری دانست که به نرم افزارهای رایج واپر، واتس اپ، شیرایت و فوتوشاپ اشاره دارند و به عنوان ابزاری به کار می روند که هر یک کار کرد و بیژه ای را انجام می دهند و با قرض گیری واژگانی وارد زبان شده اند و به مرور به سبب کاربردی بودن شان به وسیله گویشوران زبان فعل و همچنین به سبب اقتصاد زبانی، فعل های مرکب آن ها ایجاد شده است. از این رو، معنای این دسته فعل های مرکب را می توان انجام شدن کاری که ابزار مورد نظر انجام

^۱ برگرفته از (نهج البلاغه، حکمت)

² share it (android application)

می‌دهد دانست، حال چه شئ فیزیکی، چه هر ابزار دیگری که عمل خاصی را انجام می‌دهد. همچون قیچی کردن، تلفن کردن، اتو کردن، جارو کردن، آسیاب کردن، فاکس کردن و زنجیر کردن.

۸ [[نام آوا] _{v_k} ↔ [kærdæn]] _{oi} [ایجاد صدایی مرتبه با نام آوا]

در بخش صوری طرحواره^(۸)، ساخت «نام آوا» در جایگاه متغیر طرحواره ساختی قرار گرفته است و حرف «O» نیز نشان‌دهنده نام آوا^۱ یا اسم صوت است. نام آوا از جنبه نحوی یکی از اجزاء کلام^۲ به شمار می‌آیند (Bateni, 1987, p. 17) که در همه زبان‌ها وجود دارد. طرحواره ساختی (۷) نشان می‌دهد که با قرار گرفتن برخی از این نام‌آواهای فارسی پیش از همکرد کردن، فعل مرکبی ایجاد می‌کند که به ایجاد آن صدا اشاره دارد. به چند مورد از این فعل‌ها در جمله‌های زیر اشاره خواهیم کرد:

۱۴. علی گفت: «میگن اگه هر روز آب سر که غرغره کنی کرونا نمی‌گیری، اما تو تلویزیون گفتن این‌ها همه الکی هست.»

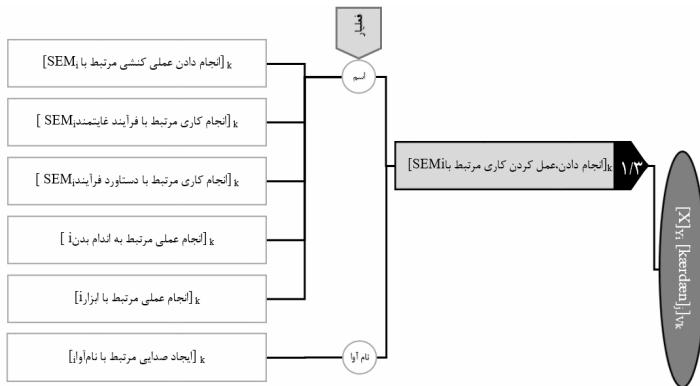
۱۵. کتری قل قل می کرد.

۱۶. بادی غریب‌گونه و تنها در منتهی‌الیه دلم زوزه می‌کند. (پیکره وابستگی نحوی زبان فارسی)

در جمله‌های (۱۴)، (۱۵) و (۱۶) غرغره، قل قل و زوزه سه نمونه از نام آوا هستند که در جایگاه فعل یار قرار گرفته‌اند و فعل مرکبی با همکرد «کردن» ساخته‌اند. البته این گونه فعل‌ها که با همکردهای دیگر هم می‌آیند بسیار زیادند؛ مانند زوزه‌کشیدن، قهقهه‌زدن، قورت‌دادن، هورت کشیدن، خشن خش کردن، غرغره کردن، مس مس کردن، اهن و تلپ کردن، شترق کردن، هوهو کردن، هاکردن، زرزر کردن و شلپ شلپ کردن.

¹ onomatopoeia

² part of speech



شکل ۳: ساختار شبکه‌ای و پایگانی طرحواره ساختی ۱/۳ افعال مرکب همراه با همکرد «کردن»

۵. ۲. یافتن وضع جدید یا انتقال به حالتی جدید

در این دستهٔ معنایی، عناصر متغیر در طرحواره یا همان فعل‌یار، بر نوعی حالت، ویژگی یا وضعیت دلالت دارند و به رویدادی اشاره دارند که تحقق و انجام آن رویداد به وسیلهٔ فاعل جمله انجام نمی‌گیرد. طرحواره ساختی مورد اشاره در (۹) آمده است:

۹. الف) $SEM_i \leftrightarrow [X] Y_i [kærdæn] j \leftrightarrow SEM_i [X] V_k$ یافتن یا انتقال به حالتی جدید مرتبط با k

ب) $SEM_i [X] Ni [kærdæn] j \leftrightarrow SEM_i [X] V_k$ یافتن یا انتقال به حالتی جدید مرتبط با k

پ) $SEM_i [X] Ai [kærdæn] j \leftrightarrow SEM_i [X] V_k$ یافتن یا انتقال به حالتی جدید مرتبط با k

در بخش صوری این طرحواره‌ها، مقولهٔ فعل‌یار با نماد « X » نشان داده شده که متغیر این طرحواره ساختی است. نماد « Y » که همراه فعل‌یار آمده است جزء اسمی آن را نشان می‌دهد که در زیر طرحواره‌های مرتبهٔ پایین‌تر آن به صورت اسم (N) یا صفت (A) خواهد بود که طرحواره‌های ساختی (الف) و (ب) برآمده از همین دسته‌بندی‌اند. واژهٔ به‌دست‌آمده از همه این طرحواره فعل مرکب که با نماد (V) نشان داده شده است.

در طرحواره ساختی (الف) عضو متغیر یا همان فعل‌یار اسم هست و شامل اسم‌های دال بر ویژگی یا وضعیت مربوط به SEM_i است.

فعل‌های مرکب برآمده از طرحواره ساختی (۹)، انتقال، اتفاق یا یافتن به این ویژگی‌هایا

وضعیت‌ها را نشان می‌دهند که تحت تأثیر چیزی یا کاری دیگر رخ می‌دهند. اسم‌هایی همچون تب و سکته از جمله اسم‌هایی هستند که یک وضعیت جدید را در خود دارند که فعل‌های مرکب تب کردن و سکته کردن را ایجاد می‌کنند که در جمله‌های (۱۷) و (۱۸) نیز دیده می‌شوند:

۱۷. مریضی که در عشق تب می‌کند/علاجش دو عناب لب می‌کند^۱

۱۸. ممکن است زنان بدون درد قفسه سینه سکته کنند.

در جمله‌های (۱۷) و (۱۸) تب و سکته دو اسم هستند که دال بر ویژگی و وضعیتی مربوط به بیماری و دردمندی هستند و فعل‌های مرکب تب کردن و سکته کردن اشاره به این دارد که این وضعیت‌ها رخ داده‌اند. لازم به گفتن است که اگر به ساخت موضوعی این جمله‌ها نیز توجه شود، این رویدادها به وسیلهٔ فاعل جمله‌ها انجام نشده‌است و در واقع فاعل دستوری نقش کنش‌گری ندارد. از این رو، این نوع فعل‌های مرکب، جمله‌های غیر کنشی تولید می‌کنند. جمله‌هایی که در عمق معنای آن‌ها تحت تأثیربودن به وسیلهٔ چیزها، کارها یا حالت‌های دیگر احساس می‌شود، مانند رسوپ کردن، ذوق کردن، تب کردن، سکته کردن، عفونت کردن، رودل کردن، درد کردن و فوت کردن (سمرن).

طروحواره ساختی (۹) (ب) فعل‌های مرکبی را تشکیل می‌دهد که از باهم آبی صفت‌ها با همکرد کردن تشکیل می‌شوند. این طرحواره مانند طرحواره ساختی (۹) فعل‌های مرکب را می‌سازد که انتقال، اتفاق یا یافتن به ویژگی‌هایی وضعیت‌هایی در SEMi را نشان می‌دهند.

۱۹. گویند روی سرخ تو سعدی که زرد کرد اکسیر عشق در مسم آویخت زر شدم.^۲

۲۰. اگر برگ گلی بیند درین باغ/بنام شاه آفاقش کند داغ^۳

۲۱. و بهرام مردی مکار و پرفیب است و می‌خواهد که مرا بر دل ملک سرد کند.^۴

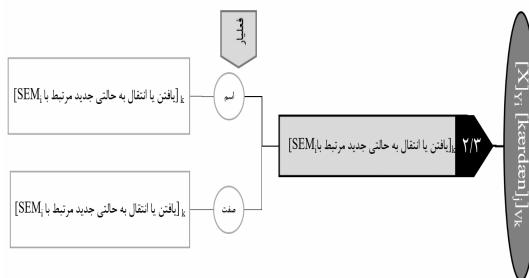
در جمله‌های (۱۹)، (۲۰) و (۲۱) شاهد افعال مرکبی هستیم که فعل یار آن‌ها صفت است و هنگامی به معنی آن‌ها توجه می‌کنیم همه در دل خود معنی رسیدن یا انتقال به وضعیت یا ویژگی جدیدی دارند. نکته‌ای که باید با توجه به مطالعی که در پیش رو داریم اشاره شود این است که این افعال غیر سببی هستند و مفهوم سبب شدن را ندارند و به آن‌ها در ادامه خواهیم پرداخت. فعل‌های مرکب گوناگونی از این طرحواره ساختی به دست می‌آیند، مانند زرد کردن، سرد کردن، داغ کردن، گرم کردن و لا غر کردن.

^۱ برگرفته از (رفیقای نائینی، آندراج)

^۲ برگرفته از گلستان سعدی

^۳ برگرفته از خمسه (خسرو و شیرین) نظامی

^۴ برگرفته از ترجمه تاریخ طبری بلعمی



شکل ۴: ساختار شیوه‌ای و پایگانی طرحواره ساختی ۲/۳ افعال مرکب همراه با همکرد «کردن»^۱

۵. ۳. سبب کاری یا چیزی شدن

این دسته از فعل‌های مرکب را اغلب می‌توان فرآورده فرآیند سببی‌سازی دانست. فعل‌های سببی^۲ دارای وجه^۳ سببی هستند. این وجه این معنا را در فعل می‌آورد که کسی یا چیزی مسبب انجام گرفتن آن عمل یا به وقوع پیوستن آن حالت می‌شود. به باور نگارندگان، فعل‌های مرکب این طبقه فرآورده فرآیند سببی‌سازی افعال استنادی هستند. البته طیب‌زاده (Tabibzadeh, 2010, p. 88-89) معتقد است، ساخت‌های استنادی غیر سببی پس از فرآیند سببی‌سازی به ساخت استنادی-سببی تبدیل می‌شود، به بیان دیگر وی به این دسته از فعل‌های مرکب باور ندارد و فعل‌یار این افعال مرکب را در اصل مسنده داند. البته این دیدگاه که پس از سببی‌سازی فعل‌های استنادی به فعل مرکب تبدیل می‌شوند در این پژوهش بیشتر مورد پذیرش است. برای نمونه در جمله‌های (۲۲) و (۲۳) اگر خوب نگاه کنید می‌توانید به درک بهتری از این دیدگاه برسید:

۲۲. علی چاق است. (ساخت استنادی: فاعل + مسنده + فعل استنادی)

۲۳. همین فست فودها علی را چاق کردند. (ساخت سببی: فاعل + مفعول (همان فاعل ساخت غیرسببی) + فعل مرکب با همکرد کردن سببی‌ساز حاصل طرحواره ساختی ۳/۳)
در جمله (۲۲) «چاق» مسنده است و در یک ساخت استنادی قرار گرفته است؛ ولی در جمله (۲۳) «چاق»، فعل‌یاری همراه با همکرد «کردن» است که فعل مرکبی سببی‌ساز را تولید کرده است. جمله (۲۳) به این صورت ایجاد شده که فاعل جمله استنادی در جایگاه مفعول قرار گرفته، سپس مسنده استنادی در جایگاه فعل‌یار فعل مرکب جمله جدید قرار می‌گیرد و به همکرد «کردن» می‌چسبد و فعل مرکبی ایجاد می‌شود که ویژگی سببی‌سازی نیز دارد. بنابراین، نگارندگان ترجیح می‌دهند که این دسته از فعل‌ها را فعل مرکب سببی بدانند تا فعل استنادی سببی؛ زیرا بسیاری از این

¹ causative verbs
² mood

فعال مرکب را روزانه گویشوران فارسی‌زبان به عنوان فعل مرکب می‌شمارند و به کار می‌برند و فقط اگر به جنبه معنایی و مفهومی آن دقت کنیم تمايز بین سبیی یا غیر سبیی بودن آن‌ها مشاهده می‌شود. افزون بر این، طبقه‌بندی پژوهش حاضر که از جنبه معناشناختی است، آن را یک طبقه جدا در نظر می‌گیرد و از منظر نحوی هم چون سبیی بودن یا نبودن به آن‌ها نمی‌پردازد.

ولی اگر از دیدگاه ساخت‌واژه ساختی اگر بنگریم باید این طرحواره را به دو زیر طرحواره از جنبه جزء کلامی فعل‌یار یا همان متغیر طرحواره دسته‌بندی کنیم که همان اسم یا صفت هستند.

سپس به دسته‌بندی با توجه به تفاوت‌های معنایی می‌پردازیم:

۱۰. الف) [X] _{Yi} [kærdæn]_j \leftrightarrow [SEM_i]_k

ب) 10a. [[X] _{Ni} [kærdæn]_j] \leftrightarrow [SEM_i]_k

پ) 10b. [[X] _{Ai} [kærdæn]_j] \leftrightarrow [SEM_i]_k
با_k

در بخش صوری این طرحواره‌ها، مقوله فعل‌یار با نماد «X» نشان داده شده که متغیر این طرحواره ساختی است. نماد «Y» که همراه فعل‌یار آمده است جزء کلامی آن را نشان می‌دهد که در زیر‌طرحواره‌های مرتبه پایین‌تر آن به صورت اسم (N) یا صفت (A) خواهد بود که زیر‌طرحواره‌های ساختی (۱۰الف) و (۱۰ب) برآمده از همین دسته‌بندی‌اند. در زیر‌طرحواره ساختی (۱۰الف) فعل‌یار دارای جزء اسمی اسم است و در زیر‌طرحواره ساختی (۱۰ب) فعل‌یار دارای جزء کلامی صفت است. واژه حاصل از همه این طرحواره‌ فعل مرکب که با نماد (V) نشان داده شده است.

اکنون به دسته‌بندی از جنبه تفاوت‌های معنایی می‌پردازیم. از این رو برای زیر‌طرحواره ساختی (۱۰الف) سه زیر‌طرحواره قابل تصویر است:

۱۱. [[شیء]_i \leftrightarrow [SEM_i]_k]] \leftrightarrow [سبب تبدیل شدن به شیء]_k

در طرحواره ساختی (۱۱)، منظور از شیء یک مصنوع فیزیکی است که به عنوان متغیر طرحواره ساختی آمده است و جایگاه فعل‌یار فعل مرکب را پر می‌کند. باید توجه به حرف «N» باید فهمید که در این طرحواره فقط اسمی می‌توانند در جایگاه ۱ بشینند و آن هم اسمی اشیاء است. هر اسم شیء‌ای که در این جایگاه باشد از جنبه معنایی، چیز(شیء) دیگری وجود داشته که به سبب این فعل مرکب به این شیء مورد اشاره تبدیل شده است. معمولاً شیء اولیه در جمله می‌آید و اغلب در جایگاه فاعلی می‌نشیند و نقش معنایی کش‌پذیر را بر عهده دارد. مانند جمله‌های (۲۴) و (۲۵).

۲۴. «هر چی هم از بساط زندگی مونده بود، جهاز کرد و بدرقه دخترش رونه خونه شور فرستاد».

۲۵. اگر خدا بخواهد می‌خواهم پایان‌نامه‌ام را کتاب کنم.

اگر به جمله‌های (۲۴) و (۲۵) توجه کنیم به این نکته می‌رسیم که در هر سه فاعل همان شئ اولیه بوده است که در طی فرآیندی به شئ دوم که در جایگاه فعل یار یا همان جایگاه «^۱» در طرحواره ساختی نشسته است تبدیل شده است. در جمله (۲۴) که روشن است پدری تمام مانده دارایی اش را به جهاز دخترش تبدیل کرده است. در جمله (۲۵) نیز پایان‌نامه به کتاب تبدیل شده است. ولی گاهی این تبدیل شدن می‌تواند معنی استعاری داشته باشد. مانند:

۲۶. «صاحب خانه زنگ زد گفت یا پولمو بده یا میام پولت می‌کنم».

در جمله (۲۶) معنی استعاری نقد کردن یا بازپس گرفتن پولی که قرض گرفته شده بوده را می‌بینیم که بر مبنای یک استعاره خشن و تهدیدآمیز ازانه شده است که فرد را (به مانند) پول تبدیل کرده است و پس گرفته است. فعل‌های مركبی که جزء این دسته اند مشتمل اند بر مقاله کردن، جهاز کردن، کتاب کردن، پول کردن، مرد کردن، آتاکردن، رئیس کردن و بی‌دیاف کردن.

۱۲. [] حالت_n ↔ _{vk} [سبب تبدیل شدن به حالت_k]

در طرحواره ساختی (۱۲) منظور از حالت یک ویرگی یا وضعیت خاص است که به عنوان متغیر طرحواره ساختی آمده است و جایگاه فعل یار فعل مركب را پر می‌کند. با توجه به حرف (N) باید فهمید که در این طرحواره فقط اسم‌هایی می‌توانند در جایگاه «^۱» بنشینند و آن هم اسم‌های حالت‌های گوناگون است. از جنبه معنایی، این طرحواره ساختی فعل مركبی ایجاد می‌کند که به بیان ایجاد حالتی جدید مرتبط با SEMi می‌پردازد. منظور از «تبدیل» در بخش معنایی طرحواره ساختی این است که پیش از نمایانشدن این فعل مركب، حالتی پیشین وجود داشته که با بازنمایی این فعل مركب به حالت جدیدی که در متغیر بیان شده است مبدل شده است و تفاوت اصلی طرحواره ساختی (۱۲) با طرحواره ساختی (۸) در همین نکته «تبدیل» است. در جمله‌های (۲۷) و (۲۸) به بیان شفاف‌تری از این توضیح‌ها می‌پردازیم:

۲۷. بدست آهن تفتته کردن خمیر / به از دست بر سینه پیش امیر^۱

۲۸. در کارخانه ذوب آهن، سنگ آهن را آب می‌کنند.

در جمله (۲۷) که بیتی از گلستان سعدی است به این معنا است: «آهن گداخته را با دست ماند خمیر شکل دادن، از دست به سینه در خدمت پادشاه ایستادن بهتر است». در اینجا، خمیر کردن

^۱ برگرفته از گلستان سعدی

به معنای تبدیل حالت محکم و سفت آهن به حالت خمیری و نرم است. فعل مرکب خمیر کردن با این معنا، از فعل های مرکب این طبقه است. ولی شاید با معنای دیگری در دسته های دیگری قرار بگیرد. برای نمونه، خمیر کردن با معنای ساخت خمیر نان را باید در دسته افعال کنشی در طرحواره ساختی (۴) قرار داد.

در جمله (۲۸) آب کردن به معنای تبدیل حالت جامد به مایع یا همان ذوب کردن است. همان گونه که می بینید فرآیند تبدیل در این فعل مرکب به روشنی دیده می شود. البته آب کردن معنای استعاری دیگری هم دارد. آب کردن در معنای مجازی به معنای فروختن کالایی کم مشتری

یا فروش پنهانی چیزی یا به معنای لاغر کردن و کوچک کردن است مانند جمله (۲۹):

۲۹. بازاریابی شبکه ای یعنی آب کردن خودت در راه آب کردن اجناس.

در جمله (۲۹) از بین دو فعل مرکب آب کردن، اولی به نوعی تبدیل استعاری اشاره دارد. یکی تبدیل از حالت چاق و پرورده بودن به لاغر و تحلیل بنیه و نیرو است. همچنین فعل دوم آب کردن به طور استعاری به فروش زیر کانه کالایی اشاره دارد. نمونه هایی از فعل های مرکبی که برآمده از طرحواره ساختی (۱۰) هستند: آب کردن، خمیر کردن، آرد کردن، بلغور کردن، ذوب کردن، له کردن، خرد کردن.

ولی در مورد طرحواره ساختی (۱۰) نیازی به دسته بندی از دیدگاه تفاوت های معنایی نیست؛ زیرا که در جایگاه فعل یار آن ها، فقط صفت می نشیند و صفت ها همه ویژگی ها یا وضعیت هایی هستند که عموماً توصیف گر هستند. بنابراین، می توان در بخش معنایی این طرحواره یک تغییر کوچک ایجاد کنیم. این گونه که:

۱۳. $[SEM_i \leftrightarrow [j]_{vk} [X]_{Ai} [kærdæn]]$ سبب تبدیل حالتی / وضعیتی / ویژگی

جدید شدن مرتبط با k

با توجه به حرف «A» باید فهمید که در این طرحواره فقط صفت ها می توانند در جایگاه (۱) بنشینند. این صفت ها اغلب بیانگر حالت ها و ویژگی های گوناگونی هستند. از جنبه معنایی، این طرحواره ساختی فعل مرکبی ایجاد می کند که به بیان ایجاد حالت، وضعیت یا ویژگی جدید مرتبط با SEM_i اشاره دارد. تفاوتی که فعل های مرکب طرحواره ساختی (۹) با طرح واره ساختی (۷) دارند در کنشی بودن فاعل و همچنین وجه سببی این فعل های مرکب است. در جمله هایی با فعل های مرکب طرحواره ساختی (۷) فاعل کنشگر نبود و رویداد، تحت تأثیر کاری، حالتی یا چیزی دیگر رخ می داد ولی در طرح واره ساختی (۹) می بینیم که فعل های برآمده از آن جمله هایی می سازند که فاعل در آن کنشگر است و در بعد معنایی آن ها نیز مفاهیم

«تبديل» و «حالت پيشين و حالت پسين» وجود دارد. از جنبهٔ نحوی هم باید به سبی بودن فعل‌های مرکب در طرحوارهٔ ساختی (۹b) دقیق کرد. فعل‌های مرکب در جمله‌های (۳۰)، (۳۱) و (۳۲) در

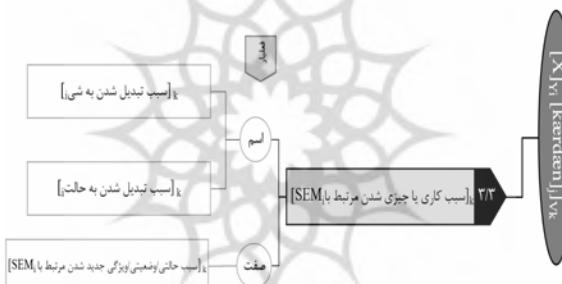
این طبقهٔ معنایی می‌گنجند:

۳۰. مادر، فرزندش را چاق کرد.

۳۱. مادر غذا را س کرد.

۳۲. مادر کودک را بزرگ کرده است.

در هر سه جملهٔ (۳۰) و (۳۲)، مادر به عنوان فاعل دارای نقش معنایی کنش‌گر است. فعل‌یارهای افعال مرکب نمونه‌های بالا که به ترتیب چاق، گرم و بزرگ هستند، همه صفت هستند و همگی دارای وجه سبی هستند. در جمله‌های بالا، شاهد یک تغییر حالت از حالت پیشین به حالت جدید هستیم. فعل‌های مرکبی همچون بزرگ کردن، کوچک کردن، سرد کردن، گرم کردن، چاق کردن، لاغر کردن، نازک کردن و رفیق کردن.



شکل ۵: ساختار شبکه‌ای و پایگانی طرحوارهٔ ساختی ۳/۳ افعال مرکب همواه با همکرد «کردن»

۶. نتیجه‌گیری

جستار حاضر، با هدف بررسی چگونگی شکل‌گیری فعل مرکب فارسی همراه با همکرد کردن و تبیین چندمعنایی موجود در آن‌ها شکل گرفته است. برای دست‌یابی به این هدف از نظریهٔ صرف ساختی (Booij, 2010a; Booij, 2010b; 2018) بهره گرفته شد. در این راستا، نشان داده شد که فعل‌های مرکب مورد اشاره، در سه طرحوارهٔ ساختی عمومی و بسیار کلی که در سطح انتزاعی بالایی وجود دارند، پذید می‌آیند که نتیجهٔ دسته‌بندی آن‌ها در شبکه سلسله‌مراتبی و پایگانی، بر مبنای مفاهیم و راثت پیش فرض و انگیختگی، به شناسایی یازده زیرطرحوارهٔ ساختی برای فعل‌های مرکب همواه با همکرد «کردن» انجامید که در سطح عینی تری نسبت به طرحواره‌های ناظر بر خود هستند. البته از آن‌جا که همکرد «کردن» را سبک‌ترین فعل سبک (Mansouri, 2013) و پرکاربردترین فعل سبک (Sharif & Amouzadeh, 2017) در بین فعل‌های زبان فارسی

می‌دانند، تهی‌شدگی تقریباً کامل از معنا در این همکرد، سبب بروز زایایی بسیار بالا (Karimi- Doustan & Eshaghi, 2019; Eshaghi & Karimi-Doustan, 2022) برای آن شده است. به همین سبب، ایجاد گستره چندمعنایی گسترده‌ای برای فعل‌های مرکبی شده است که با این همکرد ایجاد شده‌اند و یافته‌های این پژوهش ادعای پژوهش‌های پیشین را تأیید می‌کند. ولی نظریه صرف ساختی، که در تبیین چندمعنایی در حوزه ساخت و اژه بسیار کارآمد عمل کرده، می‌تواند تصویر روشنی از چندمعنایی موجود در این دسته از فعل‌های مرکب را نشان دهد و این مهم به کمک طرحواره‌های ساختی و زیرطرحواره‌های آن‌ها فراهم شده است. همچنین در این پژوهش معلوم شد که در مورد فعل‌های مرکب همراه با همکرد «کردن»، با گونه‌ای از چندمعنایی رویبرو هستیم که نه در سطح واژه‌های عینی، بلکه در سطح طرحواره ساختی انتزاعی قابل تبیین است و به همین سبب، چندمعنایی ساختی نامیده می‌شود. به این ترتیب، نظریه صرف ساختی مفهومی جدید از چندمعنایی را معرفی می‌کند که آن چندمعنایی پایگانی است که در بین جفت‌های نظاممند و انتزاعی صورت-معنای زبان یا همان ساخت‌های زبانی است. در پایان، به شبکه پایگانی و سلسله‌مراتبی از طرحواره‌های ساختی برای فعل‌های مرکب دست یافته‌ایم که در شکل (۶) به نمایش درآمده است.



شکل ۶: ساختار کامل شبکه‌ای و پایگانی طرحواره‌های ساختی افعال مرکب همراه با همکرد «کردن»

همان‌گونه که در شکل (۶) نمایش داده شده است سه طرحواره ساختی کلی برای فعل‌های مرکب همراه با همکرد «کردن» معرفی شده که در زیر هر کدام زیر‌طرحواره‌های وجود دارند که هر یک اشاره به دسته‌ای مفهومی از معانی این افعال می‌کند؛ یا به بیانی نماینده‌ای از یک دسته معنایی هستند که به صورت مقوله‌ای شعاعی در فاصله‌های مختلف نسبت به معنای سرنمونی قرار می‌گیرند و به این صورت چندمعنایی ساختی را در سطوح طرحواره ساختی و زیر‌طرحواره‌های زیر آن نشان می‌دهند. در این دسته‌بندی از پارامترهای صوری نیز استفاده شده است. همان‌گونه که روشن است از جزء کلامی برای دسته‌بندی زیر‌طرحواره‌های ساختی بهره گرفته شده است. در پایان، باید اشاره نمود که در این دسته‌بندی به الگوهای زیایا دست یافتنی که می‌تواند چگونگی شکل‌گیری فعل‌های مرکب با همکرد «کردن» را تبیین کرده و فعل‌های مرکب جدید بسازد.

فهرست منابع

- اسحاقی، مهدیه و غلامحسین کریمی دوستان (۱۴۰۰). «زیایی فعل‌های سبک در زبان فارسی». پژوهش‌های زبانی. دوره ۱۲. شماره ۲. صص ۱-۲۸.
- <https://doi.org/10.22059/jlr.2021.315912.666682>
- امینی، طاهره (۱۳۹۵). بررسی پنجاه حکایت اسرار التوحید بر اساس دستور ساختی. پایان‌نامه ارشد. دانشگاه الزهرا (س).
- <https://elmnet.ir/doc/10953021-47891>
- انوری، حسن (۱۳۸۱). فرهنگ بزرگ سخن. تهران: سخن.
- <https://sokhanpub.net/>
- انوری، حسن و حسن احمدی گیوی (۱۳۹۲). دستور زبان فارسی ۲. چ ۳. تهران: فاطمی.
- <https://fatemi.ir/book/>
- ایمانی، آوا، عادل رفیعی و محمد عموزاده (۱۳۹۷). «تحلیلی ساخت محور از ترکیبات نام‌اندام «دل» در زبان فارسی». پژوهش‌های زبانی (دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه تهران). دوره ۹. شماره ۲. صص ۲۳-۴۳.
- <https://doi.org/10.22059/jlr.2018.69527>
- ایمانی، آوا و عادل رفیعی (۱۳۹۸). «تحلیلی ساخت محور از ترکیبات نام‌اندام «سر» در زبان فارسی». نشریه زبان پژوهی. دوره ۱۱. شماره ۳۳. صص ۱۲۹-۱۵۹.
- <https://doi.org/10.22051/jlr.2018.19239.1506>
- ایمانی، آوا و عادل رفیعی (۱۳۹۹). «چندمعنایی ترکیبات «چشم» در زبان فارسی: رویکرد صرف ساختی». مجله زبان‌شناسی و گویش‌های خراسان. دوره ۱۱. شماره ۲۱. صص ۱۱۵-۱۴۰.
- <https://doi.org/10.22067/jlkd.2019.39335>
- باطنی، محمدرضا (۱۳۶۶). نگاهی تازه به دستور زبان. تهران: آگاه.
- <https://www.agahbookshop.com/>
- باطنی، محمدرضا (۱۳۹۲). توصیف ساختمان دستوری زبان فارسی. چ ۳۰. تهران: امیرکبیر.
- <https://amirkabirpub.ir/product/54763/>

بامشادی پارسا و شادی انصاریان (۱۳۹۹). «نقش طرحواره‌های مرتبه دوم در تحلیل ساختارهای [اسم + شناسی/نگاری / کاوی] و صفت‌های متناظر آن‌ها در زبان فارسی». جستارهای زبانی. دوره ۱۱.

شماره ۱. صص ۳۰۱-۳۲۸. https://doi.org/10.1007/978-3-319-14102-2_4

حق‌شناس، علی‌محمد (۱۳۸۷). دستور زبان فارسی. تهران: انتشارات مدرسه.

<https://www.gisoom.com/book/1576365/>

خانبازی، شقایق (۱۳۹۲). بررسی چند معنایی افعال سبک (زدن) و (کشیدن) در افعال مرکب زبان فارسی براساس چارچوب شناختی بروگمن. پایان‌نامه ارشد. دانشگاه شیراز.

<https://www.virascience.com/thesis/692017/>

خانلری، پروین‌ناتل (۱۳۹۲). دستور زبان فارسی. چ ۲۶. تهران: توسع.

خیام‌پور، عبدالرسول (۱۳۷۳). دستور زبان فارسی. چ ۹. تهران: کتابفروشی تهران.

<https://www.gisoom.com/book/11160117/>

دیرمقدم، محمد (۱۳۸۴). « فعل مرکب در زبان فارسی» در پژوهش‌های زبان‌شناختی فارسی: مجموعه مقالات. به کوشش علی‌اکبر رژام. تهران: مرکز نشر دانشگاهی. صص ۱۹۶-۱۴۹.

رفیعی، عادل (۱۳۹۱). «مفهوم عامل در واژه‌های مشتق زبان فارسی». پژوهش‌های زبان‌شناختی. دوره ۲.

شماره ۷. صص ۳۲-۱۹. https://jrl.ui.ac.ir/article_17232.html?lang=fa

روحی‌باگی، زهرا (۱۳۹۵). «بررسی باهم آبی پیش فعل و همکرد «کردن» در فعل مرکب فارسی». مجله زیان‌شناسی و گرویش‌های خراسان. دوره ۸ شماره ۱۵. صص ۱۴۸-۱۲۲.

<https://doi.org/10.22067/lj.v8i15.58555>

شریف، بابک و محمد عموزاده (۱۳۹۶). «تشکیل افعال مرکب فارسی از منظر دستور شناختی». جستارهای زیانی. دوره ۸ شماره ۲. صص ۱۷۰-۱۴۹.

<http://lrr.modares.ac.ir/article-14-10562-fa.html>

شریفی، شهلا (۱۳۹۰). «بررسی معنایی افعال مرکب اندام بنیاد از دیدگاه معنای‌شناختی». مجموعه مقالات ششمین همایش بین‌المللی انجمن ترویج زبان و ادب فارسی. به کوشش قدیسه رضوانیان و احمد غنی‌پور ملکشاه. مازندران: دانشگاه مازندران. صص ۲۹۹۰-۳۰۰۰.

<https://profdoc.um.ac.ir/paper-abstract-1022501.html>

صادقی، علی‌اشرف و زهرا زندی مقدم (۱۳۹۴). فرهنگ املایی خط فارسی. تهران: فرهنگستان زبان و ادب فارسی.

https://archive.org/details/https_apll_ir_wp-content_uploads_2018_10_f-e-1394.pdf

طیب‌زاده، امید (۱۳۸۹). دستور زبان فارسی براساس نظریه گروههای خودگردان در دستور وابستگی. چ ۲. تهران: مرکز.

<https://nashremarkaz.com/book/A-persian-grammar/>

غنجه‌پور، موسی و زهرا احمدی‌پور اناری (۱۳۹۹). «نمود واژگانی در زبان فارسی: مطالعه‌ای برپایه رویکرد سنجه‌ای». مطالعات زبان‌ها و گرویش‌های غرب ایران. دوره ۸ شماره ۱. صص ۷۳-۹۴.

<https://doi.org/10.22126/JLW.2020.4616.1359>

کربلایی صادق، مهناز و ارسلان گلفام (۱۳۹۵). «ویژگی‌های فعل مرکب با مصادر قرضی و اشتقاق‌های آن از زبان عربی در فارسی معاصر: ویژگی‌ها و محدودیت‌های دیدگاه صرف شناختی». جستارهای زبانی. دوره ۷. شماره ۱. صص ۱۰۹-۱۲۸.

<http://lrr.modares.ac.ir/article-14-9436-fa.html>

کریمی‌دوستان، غلامحسین و مهدیه اسحاقی (۱۳۹۸). «سبک‌سازی نظام‌مند فعل در زبان فارسی». پژوهش‌های زبان‌شناسی. دوره ۱۱. شماره ۲. صص ۱۵۷-۱۸۶.

<https://doi.org/10.22108/JRL.2019.117641.1360>

کشانی، خسرو (۱۳۷۲). فرهنگ فارسی زاسوس. تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
گندمکار، راحله (۱۳۸۸). بررسی معنایی افعال مرکب اندام بنیاد در زبان فارسی: رویکردی شناختی. رساله دکتری. دانشگاه علامه طباطبائی. <https://elmnnet.ir/doc/10473077-41001>

گندمکار، راحله (۱۳۹۰). «بررسی معنایی افعال مرکب اندام بنیاد در زبان فارسی: رویکردی شناختی». زبان و زبان‌شناسی. دوره ۷. شماره ۱۴. صص ۹۸-۱۱۲.

https://lsi-linguistics.iacs.ac.ir/article_1451.html

لاzar، ژیلبر (۱۳۹۳). دستور زبان فارسی معاصر. ترجمه مهستی بحرینی. ج ۳. تهران: هرمس.

<https://www.hermespub.ir/product/>

محمد بی منور میهنی (۱۳۶۶). *اسرار التوحید فی مقامات الشیخ /بی سعیا*. مقدمه، تصحیح و تعلیقات محمد رضا شفیعی کدکنی. تهران: نقش جهان.

<https://donyayeketaab.ir/product/detail/54419>

مشکوّالدینی، مهدی (۱۳۷۰). دستور زبان فارسی بر پایه نظریه گشتاری. ج ۲. مشهد: دانشگاه فردوسی مشهد.

https://press.um.ac.ir/index.php?option=com_k2&view=item&id=836&tg=press&Itemid=718&lang=fa

منصوری، مهرزاد (۱۳۹۲). «فعل سبک در افعال مرکب فارسی». مطالعات زبان‌ها و گویش‌های غرب ایران. دوره ۱. شماره ۱. صص ۷۷-۱۰۴.

https://jlw.razi.ac.ir/article_261.html

References

- Amini, T. (2016). Consideration of Fifty stories in Asrar-al-Tohid based on construction process, (Master's Thesis) Persian Language and Literature, University of Al-Zahra Faculty of literature, languages and history, Tehran, Iran. Retrieved from <<https://elmnnet.ir/doc/10953021-47891>> [In Persian].
- Anvari, H. (2002). *Great Sokhan Dictionary*. Tehran: Sokhan. Retrieved from <<https://sokhanpub.net/>> [In Persian].
- Anvari, H., & Ahmad Gīwīye, H. (2013). *Persian grammar 2*. (4th ed.), Tehran: Fatemi. Retrieved from <<https://fatemi.ir/book/>> [In Persian].
- Baker, M. C. (1988). *Incorporation: A theory of grammatical function changing*. Chicago: The University of Chicago Press.
- <https://doi.org/10.1075/sl.15.1.06del>
- Baker, M. C. (1996). *The polysynthesis parameter*. Oxford: Oxford University Press.
- <https://global.oup.com/academic/product/the-polysynthesis-parameter>

- 9780195093087?cc=us&lang=en&
- Bamshadi, P., & Ansarian, S. (2020). The role of second order schemas in the analysis of [N + senasi/negari/kavi]N and their corresponding adjectives in Persian, *Language Related Research*, 11(1), 301-328. https://doi.org/10.1007/978-3-319-14102-2_4. [In Persian].
- Bateni, M. (1987). *A new look at grammar*. Tehran: Agah. Retrieved from <<https://www.agahbookshop.com/>> [In Persian].
- Bateni, M. (2013). *Description of Persian grammatical structure*. Tehran: Amir Kabir. Retrieved from <<https://amirkabirpub.ir/product/54763/>> [In Persian].
- Booij, G. (2007). Construction Morphology and the Lexicon. In: F. Montermini, G. Boye & N. R. Hathout (Eds.), *Selected Proceedings of the 5th Decembrettes: Morphology in Tolouse* (pp. 33-44). Somerville: Cascadilla Proceedings Project. <https://www.lingref.com/cpp/decemb/5/paper1613.pdf>
- Booij, G. (2009). Phrasal names: A constructionist analysis. *Word structure*, 2(2), 219-240. <https://doi.org/103366/E1750124509000427>
- Booij, G. (2010a). Compound construction: schemas or analogy? In S. Scalise & I. Vogel (Eds.), *a construction morphology perspective. Cross-disciplinary issues in compounding* (pp.93-108). Amsterdam: John Benjamins. <https://doi.org/10.1075/cilt.311.09boo>
- Booij, G. (2010b). *Construction morphology*. Oxford: Oxford University Press. <https://doi.org/10.1111/j.1749-818X.2010.00213.x>
- Booij, G. (2012). Construction Morphology, a brief introduction. *Morphology*, 22(3). 343-346. <https://doi.org/10.1007/s11525-012-9209-x>
- Booij, G. (2013). Morphology in Construction Grammar. In T. Hoffmann & G. Trousdale (Eds.), *The Oxford Handbook of Construction Grammar*, (pp. 255-273). Oxford: Oxford University Press. <https://doi.org/10.1093/oxfordhb/9780195396683.013.0014>
- Booij, G. (2014). Language use and the architecture of grammar: A Construction Morphology perspective. *Suvremena Lingvistika*, 40(78), 193-212. https://www.researchgate.net/publication/288614616_Language_use_and_the_architecture_of_grammar_A_construction_morphology_perspective
- Booij, G. (2015). The structure of words. In John Taylor (ed.), *The Oxford Handbook of the Word*, (pp.157-174). Oxford: Oxford University Press. Retrieved from <<https://global.oup.com/academic/product/the-oxford-handbook-of-the-word-9780199641604?cc=us&lang=en&>>
- Booij, G. (2018). *The Construction of Words: Advances in Construction Morphology*. Cham: Springer. <https://doi.org/10.1017/9781316339732.016>
- Bragman, C. (2001). Light verbs and polysemy. *Language Sciences* 22, 551-578. <https://doi.org/10.1016/S0388-00010000036-X>
- Croft, W. (2007), Construction grammar, In D. Geerarts & H. Cuykens (eds.), *The Oxford Handbook of cognitive linguistics*, (pp. 463-509). Oxford: Oxford University Press. <https://global.oup.com/academic/product/the-oxford-handbook-of-cognitive-linguistics-9780195143782?lang=en&cc=us>
- Culicover, P. W., & Jackendoff, R. (2005). *Simpler syntax*. Oxford: Oxford University Press. <https://doi.org/10.1093/acprof:oso/9780199271092.001.00001>
- Culicover, P. W., & Jackendoff, R. (2006). The simpler syntax hypothesis. *Trends in*

- Cognitive Science*, 10, 413-418. <https://doi.org/10.1016/j.tics.2006.07.007>
- Dabir-Moghaddam, M. (2005). "Compound Verbs in Persian" in *Persian Linguistic Research: Collection of Articles*. Tehran: University Publishing Center [In Persian].
- Eshaghi, M., & Karimi doustan, G. (2022). The study of Persian Light Verbs productivity. *Language Research*, 12(2), 1-28. <https://doi.org/10.22059/jolr.2021.315912.666682> [In Persian].
- Family, N. 2006. Exploration of Semantic Space: The Case of Light Verb Construction in Persian (PhD Dissertation). Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales. Paris, France.
- Gandomkar, R. (2009). A semantic study of body-based compound verbs in Persian: A cognitive approach (PhD Dissertation). Allameh Tabatabai University. Retrieved from <<https://elnet.ir/doc/10473077-41001>> [In Persian].
- Gandomkar, R. (2011). A semantic study of body-based compound verbs in Persian: A cognitive approach. *Language and Linguistics*, 7(14), 98-112. Retrieved from <https://isi-linguistics.iacs.ac.ir/article_1451.html> [In Persian].
- Ghonchehpour, M., & Ahmadipooranari, M. (2020). Lexical Aspect in Persian: A Study based on Scalar Theory. *Journal of Western Iranian Languages and Dialects*, 8(28), 73-94. <https://doi.org/10.22126/JLW.2020.4616.1359>. [In Persian].
- Goldberg, A.E. (1995). *Constructions: A Construction Grammar approach to argument structure*. Chicago: University of Chicago Press. Retrieved from <<https://press.uchicago.edu/ucp/books/book/chicago/C/bo3683810.html>>
- Hamavand, Z. (2011). *Morphology in English. Word formation Cognitive Grammar*. New York: Continuum International Groups. Retrieved from <<https://www.scirp.org/reference/referencespapers?referenceid=363925>>.
- Haqshenas, A. (2008). *Persian grammar*. Madrese Publications: Tehran. Retrieved from <<https://www.gisoom.com/book/1576365>> [In Persian].
- Imani, A., & Rafiei, A. (2020). A constructional study of the compounds of body part “Sar” (head) in Persian. *ZABANPAZHUVI (Journal of Language Research)*, 11(33), 129-159. <https://doi.org/10.22051/jlr.2018.19239.1506> [In Persian].
- Imani, A., & Rafiei, A. (2021). The Polysemy of “eye” Compounds in Persian: A Constructional Morphology Account. *Journal of Linguistics & Khorasan Dialects*, 11(21), 115-140. <https://doi.org/10.22067/jlk.2019.39335> [In Persian].
- Imani, A., Amouzadeh, M., & Rafiei, A. (2019). A Constructional Study of the Compounds of Body Part “Del” (Heart) in Persian, *Language Research*, 9(2), 23-43. <https://doi.org/10.22059/jolr.2018.69527>. [In Persian].
- Jackendoff, R. (2007). A parallel architecture perspective on language processing. *Brain Research*, 1146, pp. 2-22. <https://doi.org/10.1016/j.brainres.2006.08.111>
- Karbalaei Sadegh, M., & Golfam, A. (2016). The properties of complex predicates derived from Arabic infinitives and their derivatives in modern Persian: Properties and constraints Cognitive morphology approach, *Language Related Research*, 7(1), 109-128. Retrieved from <<http://lrr.modares.ac.ir/article-14-9436-fa.html>> [In Persian].
- Karimi, S. (1997). “Persian complex verbs: Idiomatic or Compositional”. *Lexicology* 3(2), 273-318.

- Karimi-Doostan, G. (1997). Light Verb Construction in Persian (PhD dissertation). Essex University: England.
- Karimi-Doostan, G. (2005). Light verbs and structural case, *Lingua* 115, 1737–1756.
- Karimi-Dustan, G., & Eshaghi, M. (2019). Systematic Light Verbalization in Persian Language. *Journal of Researches in Linguistics*, 11(2), 157-186. <https://doi.org/10.22108/JRL.2019.117641.1360> [In Persian]
- Keshani, K. (1993). *Persian dictionary of Zansu*. Tehran, University Publishing Center. Retrieved from <<https://iup.ac.ir/product/>> [In Persian].
- Khanbazi, S. (2013). The Study of Polysemy in Persian Light Verbs "zædæn" and "kešidæn" in Compound Verbs Based on the Cognitive Framework of Brugman (Master Thesis). Shiraz University, Faculty of Literature and Humanities. Retrieved from <<https://www.virascience.com/thesis/6920/>>[In Persian].
- Khanlari, P. N. (2013). *Persian Grammar*. Tehran: Toos Retrieved from <<https://toosbook.ir/>> [In Persian].
- Khayyampur, A. (1994). *Persian Grammar*. (9th ed.), Tehran: Tehran Bookstore. Retrieved from <<https://www.gisoom.com/book/11160117/>> [In Persian].
- Lazard, G. (2014). *Contemporary Persian grammar*. Translated by Mahasti Bahraini, Volume 3, Tehran: Hermes Retrieved from <<https://www.hermespub.ir/product/>> [In Persian].
- Mansouri, M. (2013). Noun Incorporation in Persian. *Language And Linguistics*, 3(2 (6)), 125-140. Retrieved from <https://jlw.razi.ac.ir/article_261.html> [In Persian]
- Megerdoomian, K. (2001). “Event structure and complex predicates in Persian”. *Canadian Journal of Linguistics*, 46, 97–125. <https://doi.org/10.1017/S0008413100017953>.
- Meshkatom-Dini, M. (1991). *Persian Grammar Based on Transformational Theory*, (Vol. 2). Mashhad: Ferdowsi University of Mashhad. Retrieved from <https://press.um.ac.ir/index.php?option=com_k2&view=item&id=836&tg=press&Itemid=718&lang=fa> [In Persian].
- Mithun, M. (1984). The evolution of noun incorporation. *Language*, 60(4), 847-894. <https://doi.org/10.2307/413800>
- Mohamad-In-Monavvar Mihani (1987). *Asrar-o-Tohid Fi Maghamat Abi Saeed*. Introduction, correction and comments by Mohammad Reza Shafiei Kadkani, Tehran: Naqshe Jahan. <https://donyayeketaab.ir/product/detail/54419/> [In Persian]
- Pustejovsky, J. (1995). *The Generative Lexicon*. Cambridge, MIT Press. <http://doi.org/10.2307/415891>
- Rafiei, A. (2013). Agent meaning in the Derived words of Persian. *Research in Linguistics*, 4(2), 19-32. https://jrl.ui.ac.ir/article_17232.html?lang=fa [In Persian].
- Rasooli, M. S., Moloodi, A. S., Kouhestani, M., & Minaei Bidgoli, B. (2011). A Syntactic Valency Lexicon for Persian Verbs: The First Steps towards Persian Dependency Treebank. In *5th Language & Technology Conference (LTC): Human Language Technologies as a Challenge for Computer Science and Linguistics, Poznań, Poland*, 227-231.
- Roohi Bygi, Z. (2017). Explanation for Co-occurrence of Preverbs and the Light verb KARDAN in Persian Complex Predicates. *Journal of Linguistics &*

- Khorasan Dialects*, 8(15), 122-148. <https://doi.org/10.22067/lj.v8i15.58555> [In Persian].
- Sadeghi, A., & Zandi Moghaddam, Z. (2015). *Persian orthographic dictionary*. Tehran: Academy of Persian Language and Literature. Retrieved from <https://archive.org/details/https_apll_ir_wp-content_uploads_2018_10_f-e-1394.pdf> [In Persian]
- Sharif, B., & Amouzadeh, M. (2017). Persian Compound Verb Formation from A Cognitive Grammar Viewpoint. *Language Related Research (Comparative Language and Literature Research)*, 8(2(37)), 149-170. Retrieved from <<http://lrr.modares.ac.ir/article-14-10562-fa.html>> [In Persian].
- Sharifi, S. (2011). A semantic study of body-based compound verbs in Persian: A cognitive approach, In Qadiseh Rizvanian and Ahmed Ghanipour Malekshah. (eds). *Proceedings of the 6th International Conference of the Association for the Promotion of Persian Language and Literature* (pp. 2990-3000). Mazandaran: Mazandaran University. Retrieved from <<https://profdoc.um.ac.ir/paper-abstract-1022501.html>> [In Persian].
- Tabibzadeh, O. (2010). *Persian Grammar Based on the Theory of Autonomous Groups in the Order of Dependence*, (2nd ed.), Tehran: Center Retrieved from <<https://nashremarkaz.com/book/A-persian-grammar/>> [In Persian].



© 2020 Alzahra University, Tehran, Iran. This article is an open-access article distributed under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International (CC BY-NC 4.0 license) (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی