



Res. article

Is Derivation Canonical in Persian?

Behnaz Kokabi -Siouki^{1✉}, Roya Sedigh-Ziabari², Shadi Davari³

1- Ph.D. Student of Linguistics, Islamic Azad University, Shahroud Branch, Shahroud, Iran.

2- Assistant Professor of Linguistics, Islamic Azad University, Shahroud Branch, Shahroud, Iran.

3- Ph.D. of Linguistics, Lecturer at Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran.

Accepted: 2020/04/07

Received: 2020/09/08

Abstract

The present contribution bears an attempt to take a novel synchronic perspective on derivational morphology in Persian namely canonical derivation. Introduced by Corbett (2010) and being a sub branch of canonical typology approach, canonical derivation viewpoint looks for canonical instances of single grammatical categories which are the best, the clearest and the indisputable ones rendering spectacular typological definitions. In this paper, by analyzing (195) derivational affixes including (22) prefixes and (173) suffixes, we endeavored to discover whether derivational morphology is canonical in Persian or the derivational affixes are far from canonicity in some degrees. The data analysis revealed that (%34) of derivational affixes rejected the substitutability criterion and just one suffix rejected 2 criteria. In sum, among 975 points for the fully canonical system, Persian gained 904 which portrayed (%7.29) deviation from the canon; in other words, it is (%93) canonical. This amount of canonicity illustrates that derivation system in Persian is so close to the canonicity of derivation systems worldwide.

Keywords: derivation, canonical, Persian, derivational affixes, criteria.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

Citation: Kokabi -Siouki, B., Sedigh-Ziabari, R., Davari, Sh. (2021). Is Derivation Canonical in Persian?. *Research in Western Iranian Languages and Dialects*, 9 (32), 65-95. (In Persian)



مقاله پژوهشی

آیا اشتراق در فارسی متعارف است؟

بهناز کوکبی سیوکی^۱، رؤیا صدیق ضیا بری^۲، شادی داوری^۳

۱- دانشجوی دکتری زبان‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شاهروド، شاهروド، ایران. ۲- استادیار گروه زبان‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شاهروド، شاهروド، ایران. ۳- دکتری زبان‌شناسی، مدرس دانشکده پرآپنژسکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران، ایران.

پذیرش: ۱۳۹۹/۵/۱۹

دریافت: ۱۳۹۹/۴/۱۴

چکیده

نوشتار پیش رو بر آن است تا بر اساس معیارهای پنج‌گانه کوربیت (۲۰۱۰)، متعارف‌بودگی فرایند اشتراق و وندهای اشتراقی در فارسی را از منظری رده‌شناختی واکاوی کند. بدین منظور تعداد (۱۹۵) وند اشتراقی به مثابه داده‌های پژوهش در نظر گرفته و معیارهای متعارف‌بودگی کوربیت بر آن‌ها اعمال شد. نتایج پژوهش نشان می‌دهند که در مجموع (۲۸) وند اشتراقی فارسی از مجموع (۱۹۵) وند، معیارهای متعارف‌بودگی را به میزان یک درجه رعایت نکردند. تنها معیاری که از سوی این (۷۸) وند رعایت نشد، معیار «تجزیه‌پذیری» بود. در این میان، نامتعارف‌ترین وند فارسی، پسوند ale- نسبت است که دو معیار تجزیه‌پذیری و شفافیت صوری را رعایت نکرده است؛ از این رو می‌توان چنین نتیجه گرفت که (۲۴٪) وندهای اشتراقی فارسی، به میزان یک درجه از متعارف‌بودگی فاصله دارند. نظام اشتراق فارسی اگر به طور کامل متعارف می‌بود، باید (۹۷۵) امتیاز از پنج معیار متعارف‌بودگی کسب می‌کرد، اما با احتساب (۷۱) عدم امتیازگیری، (۹۰۴) امتیاز کسب کرده است، یعنی به میزان (۷۲۹٪) از متعارف‌بودگی فاصله گرفته است؛ یا به عبارت دیگر به میزان حدود (۹۳٪) متعارف است. این میزان از متعارف‌بودگی نشان می‌دهد نظام اشتراق فارسی، با وجود وندهای غیر زایای خود، به نمونه متعارف این نظام در میان زبان‌های دنیا بسیار نزدیک است.

کلیدواژه‌ها: اشتراق متعارف، وند اشتراقی، پایه، واژه مشتق، فارسی.

استناد: کوکبی سیوکی، بهناز؛ صدیق ضیا بری، رؤیا؛ داوری، شادی (۱۳۹۹). آیا اشتراق در فارسی متعارف است؟. *فصلنامه مطالعات زبان‌ها و گویش‌های غرب ایران*, ۹(۳۲)، ۶۵-۹۵.



۱- مقدمه

در پژوهش حاضر رویکرد همزمانی «رده‌شناسی متعارف^۱» در حوزه ساخت واژه اشتراقی که نخستین بار از سوی کوربیت^۲ (۲۰۱۰) معرفی شده است، برای تحلیل متعارف‌بودگی حوزه اشتراق در فارسی به کار گرفته شده است. بر اساس این رویکرد، همه مفاهیم دستوری، از اعضايی برخوردار هستند که بر اساس رعایت معیارهای^۳ رده‌شناختی متعارف‌بودگی، بهترین و قطعی‌ترین موارد قلمداد می‌شوند. مزیت پیروی از چنین رویکردی، استفاده از معیارهای متعارف‌بودگی و مقایسه با نمونه متعارف^۴، برای اصولی کردن آن دسته از مقوله‌های زبانی‌ای است که به لحاظ ویژگی‌های مقوله‌ای، طبیعتی طیف‌وار دارند. در این تفکر رده‌شناختی، موضوع تطبیق مقوله‌های زبان‌های مختلف با معیارهای مربوطه، ماهیت صفر و یکی نداشته، بلکه موضوعی از جنس دوری و نزدیکی به نمونه ایده‌آل یا نمونه متعارف است. بر این اساس، در نوشتار پیش رو برآئیم تا فرایند اشتراق و در واقع وندهای اشتراقی زبان فارسی را از منظر متعارف‌بودگی رده‌شناختی واکاوی کنیم؛ از این رو مهم‌ترین پرسش پژوهش این است که آیا وندهای اشتراقی یا واژگان حاصل از فرایند اشتراق در زبان فارسی، به لحاظ معیارهای پنج گانه رده‌شناختی کوربیت از مشخصات اشتراق متعارف^۵ برخوردار هستند یا از متعارف‌بودگی فاصله دارند؟

بر پایه چنین پرسشی، پژوهش حاضر، فرضیه‌ای را مبنی بر متعارف‌بودگی یا تمایل به متعارف‌بودگی فرایند اشتراق در فارسی متصوّر شده است. بدین منظور و برای دستیابی به هدف پژوهش، تعداد (۱۹۵) وند اشتراقی، مشتمل بر (۲۲) پیشوند و (۱۷۳) پسوند اشتراقی به همراه واژگان اشتراقی حاصل از وندهای پیش‌گفته در فارسی واکاوی می‌شوند. داده‌های جستار پیش رو از سه منبع اصیل در این حوزه یعنی کشانی (۱۳۷۱)، کلباسی (۱۳۹۱) و غلامعلی‌زاده و فیضی پیرانی (۱۳۹۰) گردآوری شده است. تمام داده‌های پژوهش در ابتدا با توجه به فرهنگ دهخدا (۱۳۷۷) و در صورت نبود واژه در این فرهنگ، بر اساس دیگر فرهنگ‌های فارسی تحلیل شده‌اند.

روش تجزیه و تحلیل داده‌ها در نوشتار پیش رو، روش تحلیل محتوا، هم به صورت کیفی (تفسیر

1. canonical typology

2. G. Corbett

3. criteria

4. canonical

5. Canonical derivation

۶- این منبع به همراه کلباسی (۱۳۹۱) هم جزو منابع آزمون کارشناسی ارشد زبان‌شناسی و هم به منزله منبع درس صرف در رشته زبان‌شناسی (از جمله دانشگاه اصفهان Zaban <<http://ui2.ui.ac.ir>>) معرفی شده است.

ذهنی محتوای داده‌های متنی از راه فرایندهای طبقه‌بندی نظام‌مند و چارچوب‌محور) و هم به صورت کمی (شمارش فراوانی حضور واحدهای تحلیلی) بوده است^۱. از آنجا که رویکرد رده‌شناسی متعارف، رویکرد کمایش جدیدی به شمار می‌رود، پژوهش‌های اندکی با پیروی از این رویکرد در فارسی به رشتۀ تحریر آمده است؛ از جمله داوری و صفائی (۱۳۹۴)، عبدی و نغزگوی کهن (۱۳۹۷) و داوری و دیگران (۱۳۹۸) که به ترتیب در حوزه‌های مطابقۀ متعارف^۲ در فارسی، مطابقۀ متعارف در گویش زین‌آبادی و مطابقۀ متعارف در گویش ازارکی بر اساس رویکرد مطابقۀ متعارف نگاشته شده‌اند، پژوهش دیگری از سوی زبان‌شناسان ایرانی با استفاده از این انگاره به انجام نرسیده است. این سه پژوهش نیز در حوزهٔ نحو بوده و از این رو می‌توان گفت جستار پیش رو نخستین پژوهشی است که در حوزهٔ اشتقاق متعارف در فارسی به انجام می‌رسد. ساختار پژوهش و تحلیل دربارهٔ متعارف بودگی آن‌ها در چارچوب پژوهش اختصاص خواهد یافت. داده‌های پژوهش و تحلیل دربارهٔ متعارف بودگی آن‌ها در جدول‌های مشخص و در بخش سوم پژوهش به نمایش درمی‌آیند و در نهایت، نتایج حاصل از بررسی داده‌ها در بخش چهارم پژوهش ارائه خواهند شد.

۲- چارچوب پژوهش: اشتقاق متعارف

در این قسمت چارچوب رده‌شناسی پژوهش یعنی «اشتقاق متعارف» که از سوی کوربت (۲۰۱۰) ارائه شده است، معرفی می‌شود. در اینجا مجموعه‌ای از معیارها وجود دارد که در واقع متنی بر مقایسه و تطبیق واحد اشتقاقی با پایهٔ خود است. به طور کلی دو اصل اساسی در این رویکرد و برای بررسی متعارف بودگی صورت‌های اشتقاقی وجود دارد که عبارت‌اند از:

اصل (۱): صورت‌های اشتقاقی متعارف به شکلی آشکار و هم‌زمانی، اشتقاقی بودن خود را نشان می‌دهند.

اصل (۲): صورت‌های اشتقاقی متعارف کاملاً از پایه‌های خود تمیز داده می‌شوند.
در واقع اصل (۱) در قالب سه معیار زیر تجلی می‌یابد که در ادامه به معرفی هر یک می‌پردازیم.

۱- معیار اول: جایگزین‌پذیری چند به چند^۳

بر اساس این معیار، صورت‌های اشتقاقی متعارف از یک پایه و دست کم یک نشانه اشتقاقی تشکیل

۱- برای روش تحلیل محتوا و کمی‌گرایی و کیفی‌گرایی (ر.ک.، قائدی و گلشنی، ۱۳۹۵)

2. Canonical agreement
3. many-to-many substitutability

یافته‌اند که جایگزینی هر یک از آن‌ها امکان‌پذیر است و در صورتی که این جایگزینی اتفاق بیافتد؛ واژه یا صورت اشتراقی دیگری حاصل می‌شود.

زیرینای اصلی معیار پیش‌گفته در واقع همان اصل نخست است، یعنی صورت‌های اشتراقی متعارف به شکلی آشکار و همزمانی، وضعیت یا همان اشتراقی بودن خود را نشان می‌دهند؛ برای مثال در صورت اشتراقی *painter* می‌توانیم پایه دیگری، برای مثال *run* را جایگزین پایه فعلی یعنی *paint* کنیم و صورت اشتراقی *runner* را تولید نماییم. در واقع بسیاری دیگر از صورت‌های فعلی نیز می‌توانند جایگزین پایه فعلی شوند و در چنین جایگاهی قرار گیرند؛ به این ترتیب در اینجا نمونه‌ای هرچند ساده از جایگزین‌پذیری چند به چند را داریم، یعنی اینکه هم می‌توان پایه و هم نشانه اشتراقی را تغییر داد.

۲-۲- معیار دوم: معیار شفافیت معنایی^۱

بر اساس معیار (۲)، معنای یک صورت اشتراقی را همواره می‌توان از معنای عناصر تشکیل‌دهنده آن، یعنی پایه و عنصر اشتراقی افزوده شده به آن پیش‌بینی کرد و به عبارتی فهمید؛ برای مثال^۲ واژه *cutter* در معنای وسیله برش، واژه‌ای اشتراقی با معنایی ترکیب‌پذیر است، چون معنای کلی و ترکیبی آن از مجموع اجزای تشکیل‌دهنده‌اش یعنی فعل *cut* و پسوند اسم فاعلی *-er* به دست می‌آید. یا واژه «هنرمند» که معنای کلی واژه با مجموع معنای اجزای تشکیل‌دهنده آن برابر است. بر اساس این، آن صورت مشتقی کمتر متعارف است که معنای مجموعه آن همان معنایی نباشد که از ترکیب پایه و وند اشتراقی پیش‌بینی می‌شده است. نمونه آرمانی متعارف دارای معنای کاملاً ترکیب‌پذیر بوده و در واقع معنای آن را از روی معنای عناصر و اجزای تشکیل‌دهنده‌اش می‌توان دریافت.

۲-۳- معیار سوم: معیار شفافیت صوری^۳

معیار (۳) صورت یک واژه اشتراقی متعارف دارای شفافیت است به این معنا که دارای ساختاری واضح (متشكل از پایه و نشانه‌های اشتراقی) است. این ساختار مشتق و اجزای آن، معمولاً در فرهنگ‌های واژگان برای واژگان مشتق ارائه شده است. صورت‌های اشتراقی متعارف الگویی منظم و شفاف دارند، یعنی در یک واژه مشتق متعارف، وند اشتراقی متعارف به آسانی از پایه آن قابل تشخیص است و به

1. Semantic transparency

۲- از آنجا که مثال‌های اصلی کوربیت از زبان روسی که برای خواننده فارسی کمتر آشناست، ارائه شده است، در اینجا مثال‌هایی از زبان انگلیسی از سوی نگارندگان افروزده شده است.

3. Form transparency

садگی می‌توان این دو را از هم جدا کرد؛ به بیان دیگر، گویا وند و پایه با گیرهای به هم متصل هستند و در صورت لزوم، بی‌آنکه ساختار داخلی وند یا پایه صدمه ببینند، می‌توان این دو را از هم جدا نمود، مثل واژه مشتق «بالادب»، اما در یک واژه بسیط نمی‌توان اجزای آن را از هم جدا کرد و اجزا به لحاظ صوری، به سادگی قابل تشخیص و جداسازی نیستند، برای مثال واژه بسیط «بارو»؛ اما موضوع به همین سادگی‌ها هم نیست. نمونه‌هایی از صورت‌های اشتقاقی وجود دارد که در ظاهر، امروزه تفاوتی با یک واژه ساده ندارند؛ از این رو نامتعارف هستند. یکی از این نمونه‌ها، واژه مشتق «پَسْلَه» در فارسی است که اگرچه از سوی کلباسی (۱۳۷۱) مشتق دانسته شده؛ اما در فرهنگ‌های واژگان فارسی به ساختار داخلی آن اشاره نشده است.

۲-۴- پیامد نهایی معیارهای اول، دوم و سوم: اشتقاق‌پذیری هم‌زمانی^۱

معیارهای (۱)، (۲) و (۳) در کنار یکدیگر به معنای آن است که گویشور در صورت نیاز می‌تواند به بازتولید صورت اشتقاقی متعارفی اقدام کند. ضمن اینکه مخاطب یا شنونده نیز ممکن است به منظور تقطیع یک صورت اشتقاقی متعارف، دست به تجزیه آن بزند؛ به بیان دیگر هر صورت اشتقاقی متعارف به گونه‌ای است که گویشور زبان به راحتی می‌تواند عناصر یا اجزای تشکیل‌دهنده آن را تشخیص دهد، به این معنا که حتی اگر هم در واژگان ذهنی ذخیره شده باشد؛ باز هم ما گویشوران زبان بار دیگر آن را تولید یا تقطیع و تجزیه می‌کنیم. در واقع اشتقاق از این لحاظ همانند تصریف است و بی‌تردید بر جستگی هم‌زمانی دارد؛ از این رو می‌توان گفت که اشتقاق‌پذیری هم‌زمانی، کلید خلاقیت واژگانی است، یعنی با واژگانی که در دست داریم می‌توانیم واژگانی را بازآوری که پیش‌تر نشینیده‌ایم. اینک در

ادامه بحث اصل دوم کوربیت معرفی می‌شود:

اصل (۲): صورت‌های اشتقاقی متعارف کاملاً از پایه‌های خود تمیز داده می‌شوند.

در اینجا در واقع دو معیار موضوعیت دارد که عبارت‌اند از:

۲-۵- معیار چهارم: نمایه یا مدخل واژگانی جداگانه^۲

بر اساس معیار (۴)، هر صورت (واژه) اشتقاقی نمایه یا مدخل واژگانی جداگانه‌ای دارد، بدین معنی که هم صورت اشتقاقی حاصل و هم پایه تشکیل‌دهنده آن، از مدخل واژگانی برخوردار بوده و در عین حال، این مدخل‌های واژگانی حضوری مجزاً از هم دارند. این در واقع ماهیت متمایز هر صورت یا واژه

1. synchronic derivability
2. separate lexical index

اشتقاقی را نسبت به پایه خود بازتاب می‌دهد (که در چارچوب اصل ۲ بیان شده است)؛ به بیان دیگر، هر صورت یا واژه اشتقاقی در واقع واحد واژگانی متفاوتی است و جایگاه اختصاصی خود را در واژگان ذهنی دارد؛ برای مثال واژه «هنر» به مثابه مدخلی جداگانه در فرهنگ‌های واژگان ثبت شده است، این واژه، به هنگام میزانی تکواز اشتقاقی «-مند»، به واژه اشتقاقی «هنرمند» تحول می‌یابد و واژه «هنرمند» نیز به منزله مدخلی جداگانه در فرهنگ‌های واژگان ثبت می‌شود؛ از این رو می‌توان گفت، تکواز اشتقاقی «-مند» معیار نمایه یا مدخل واژگانی جداگانه را رعایت می‌کند.

۶-۲- معیار پنجم: محمول معنایی اضافی (افزايش ظرفيت معنایي محمول)^۱

بر اساس معیار (۵)، هر صورت اشتقاقی در بردارنده یک محمول معنایی اضافی نسبت به پایه خود است. این معیار در واقع ریشه در توصیف پیشنهادی اسپنسر از وند متعارف دارد (اسپنسر و لوئیس، ۲۰۱۳). وند یا پسوند متعارف، یا ارزش یک مشخصه صرفی - نحوی را بازنمون می‌کند (در سطح تصریف، مثل زمان گذشته که در فارسی با پسوندهای تصریفی «-د» و «-ت» رمزگذاری می‌شود) یا اینکه ظرفیت معنایی محمول را افزایش می‌دهد (در سطح اشتقاق، مثل پسوند اشتقاقی «-مند» که معنا یا ظرفیت معنایی محمول، واژه «ثروت» را با الحقیقت آن و ساختن واژه «ثروتمند» افزایش می‌دهد). به این ترتیب وجه تمایز تصریف و اشتقاق متعارف مربوط به افزایش یا عدم افزایش ظرفیت معنایی محمول می‌شود.

در مورد فرایند اشتقاق، این اصل به طور برجسته حاکمیت دارد، یعنی وندهای اشتقاقی، معنایی به معنای پایه می‌افزایند، مثال «ثروتمند» در بالا نشان می‌دهد که وندهای اشتقاقی مثل «-مند»، معنایی اضافی را به پایه می‌افزایند. در این مورد، تکواز اشتقاقی «-مند» با مفهوم «دارا بودن» به واژه «ثروت» ملحق شده و واژه «ثروتمند» را با مفهوم «کسی که دارای ثروت است» می‌سازد، در اینجا مشاهده می‌شود که الحق تکواز اشتقاقی، بر ویژگی‌های معنایی پایه می‌افزاید.

اینک پس از معرفی معیارهای اشتقاق متعارف که چارچوب پژوهش را تشکیل می‌دادند، متعارف‌بودگی وندهای اشتقاقی فارسی در این چارچوب تحلیل می‌شود.

۳- تحلیل داده‌ها

در این قسمت و پس از معرفی چارچوب پژوهش، داده‌ها تحلیل می‌شود. همان‌طور که پیش‌تر گفته

1. Additional semantic predicate
2. A. Spencer & M. Louis

شد، داده‌های پژوهش حاضر، پسوندهای اشتقاقی فارسی هستند که در کشنانی (۱۳۷۱)، کلباسی (۱۳۹۱) و غلامعلیزاده و فیضی پیرانی (۱۳۹۰) معرفی شده‌اند. در راستای روش پژوهش و روش تحلیل داده‌ها نکاتی مذکور پژوهش‌گران بوده است که در زیر به آن‌ها اشاره می‌شود؛ اما پیش از ارائه نکات، باید اشاره کرد که کوربیت (۲۰۱۰) پنج معیار کلی ارائه کرده است؛ ولی بسیاری از ظرایف و ریزه‌کاری‌های تحلیل داده‌ها بر اساس این پنج معیار از سوی ولی ارائه نشده است. از جمله اینکه حجمی برای تأیید معیارها معرفی نکرده و در واقع برای تأیید هر معیار، فقط به یک یا دو نمونه بسته کرده است، به عبارتی برای مثال در مورد معیار (۱) یا معیار جایگزینی، اگر وندی با یک یا دو پایه دیگر، به جز پایه اصلی که ارائه شده است، همراه می‌شود، آن وند به لحاظ معیار تجزیه‌پذیری، متعارف دانسته شده است. در همین راستا پژوهش‌گران در هنگام تحلیل داده‌ها به نکات بسیار ظرفی برخورد کردند که بر اساس آن‌ها و نیز بر پایه معیارهای اولیه کوربیت، ضوابط مشخصی را برای یک‌دستی در تحلیل داده‌ها تعیین کردند و تمام داده‌ها را در قالب معیارهای کوربیت و ضوابط تعیین شده در این پژوهش تحلیل نمودند.

این ضوابط به شرح زیر هستند:

۱- برای تعیین میزان متعارف‌بودگی اشتقاق در فارسی، در نوشتار پیش رو بر دو مؤلفه حاضر در فرایند اشتقاق، یعنی وندهای اشتقاقی و واژگان حاصل از این وندها تکیه شده است. بدین منظور تمام وندهای اشتقاقی فارسی در کشنانی (۱۳۷۱)، کلباسی (۱۳۹۱) و غلامعلیزاده و فیضی پیرانی (۱۳۹۰) استخراج شده و در جدول‌هایی، به ترتیب الفبا ثبت شده‌اند. در کتاب وندهای یاد شده، تعداد محدودی وند پر بسامد که در منابع پیش‌گفته ثبت نشده بودند، از سوی نویسنده‌گان افزوده شدند. به دلیل محدودیت زبان فارسی در نمایش صوت‌ها و برای ارائه مشخص‌تر و شفاف‌تر داده‌ها، صورت آوانگاری وندها به ترتیب الفبایی ارائه شده‌اند.

۲- به منظور تأیید معیارهای متعارف‌بودگی وندها و واژگان اشتقاقی فارسی، باید به فرهنگ‌های زبان فارسی مراجعه می‌کردیم. در این راستا، فرهنگ دهخدا را برگزیدیم. این گزینش در وهله اول به دلیل اهمیت فرهنگ دهخدا به مثابه نخستین و جامع‌ترین مجموعه گسترده واژگان زبان فارسی با معنی، تفسیر، شرح تاریخی و نیز شمار قابل توجهی از وام‌واژه‌های عربی انجام گرفت. با آنکه در سرتاسر فرهنگ دهخدا، از واژگان مشتق، با عنوان «مرگب» نام برده شده است، اما به دلیل آنکه فرهنگ دهخدا دسترسی گسترده‌ای به شواهد کهن و نیز ریشه‌یابی اجزاء زبانی دارد و بسیاری از واژگان و وندهای مهجور و گاه مرده با ارائه مستندات و اشعار اصیل و کهن ارائه شده است؛ از این رو فرهنگ دهخدا به

منزله مبنای کار در نظر گرفته شد. با این وجود این لغت‌نامه فاقد بخش اعظم واژگان علمی و فنی فارسی است که بیشتر در دهه‌های پس از تأیید لغت‌نامه به حوزه زبان فارسی وارد شدند. برای جبران این بخش، از فرهنگ‌های معین، عمید، هوشیار، سخن و همچنین موتور جستجوی گوگل و تارنماهای واژه‌یاب از جمله «پارسی ویکی» نیز در موقع لزوم بهره جسته‌ایم.

۳- به هریک از وندها در این پژوهش، با توجه به معنی که به پایه می‌افزایند، مدخل جداگانه‌ای برای سنجش متعارف‌بودگی اختصاص داده شده است؛ به بیان دیگر اگر وندی مثل ن- معانی متعلّد داشته باشد، به ازای هر معنی، وند با همان صورت در مطالعه به مثابه مدخل وارد شده است.

۴- بعضی از اجزائی که در منابع پژوهش به منزله وند در نظر گرفته شده‌اند، به صورت مستقل در بافت های دیگر هم کاربرد دارند از جمله سر- کم-، پُر- و جز آن، این اجزاء، پیرو صادقی (۱۳۷۲) و شقاچی (۱۳۸۶) (که آنها را وند نمی‌دانند) از مطالعه کنار گذاشته شده‌اند. با این وجود چندین مورد استثناء در این مطالعه وارد شدند از جمله پیشوندهای *-ham* و *-bâz* که هم به صورت پیشوند و هم به صورت واژه مستقل در فارسی به کار می‌روند. دلیل ورود این پیشوندها یا پسوندها به مطالعه حاضر، این حقیقت است که پیشوندهای پیش‌گفته در متون دوره میانه هم به صورت پیشوند یا پسوند به کار می‌رفته‌اند و این موضوع نشان می‌دهد که پیشوند یا پسوند بودگی این تکوازها، موضوعی کهن است. در مورد پسوند *yâr*- نیز قابل باید گفت که این پسوند نه با صورت تکواز کامل با معنای «دوست»، بلکه در صورت پسوند و با معنای جز «دوست» در پژوهش وارد شد.

۵- تمام وندها و واژه‌های مشتقی که در پژوهش حاضر ارائه شده‌اند، جزء زبان فارسی به شمار رفته و در فرهنگ بزرگ دهخدا ثبت شده‌اند. از این رو حتی اگر وندی، متعلق به زبان دیگری بوده و در فارسی به قرض گرفته شده باشد (مثل *lât*- عربی)، به دلیل ثبت در فرهنگ واژگان فارسی، در مطالعه وارد شده‌اند.

۶- در پژوهش حاضر، ساختار داخلی و مقوله‌ای واژگان اشتراقی مدان نظر نبوده است، بدین معنا که مشخص نکرده‌ایم که یک پسوند خاص آیا به پایه‌های اسمی متصل می‌شود یا صفتی یا فعلی و اینکه محصول نهایی فرایند اشتلاق، متعلق به چه مقوله دستوری است؛ همچنین تعیین زایایی وندها و نیز دانش گویشوران فارسی در خصوص ویژگی‌های تجزیه‌پذیری و شفافیت صوری و معنایی وندها مدان نظر نبود.

۷- پس از فهرست کردن (۱۹۵) وند اشتراقی، مشتمل بر (۲۲) پیشوند اشتراقی و (۱۷۳) پسوند

اشتقاقی در دو جدول جداگانه برای پیشوندها و پسوندها، برای تأیید معیارهای متعارف بودگی (۱) تا (۵)، داده‌های پژوهش یعنی وندهای اشتقاقی و واژگان مشتق حاصل از آنها با توجه به مداخل واژگانی فرهنگ دهخدا که در سال (۱۳۷۷) و از سوی انتشارات دانشگاه تهران منتشر شده است واکاوی شدند. بدین صورت که برای مثال برای معیار (۱)، واژگان مشتق دیگری که با وندهای مورد مطالعه ثبت شده بودند، استخراج شد. همان طور که پیشتر گفته شد، کوربیت (۲۰۱۰)، حجمی برای واژه‌های مشتق حاصل از یک وند معرفی نکرده و تنها به یک یا دو واژه برای تأیید معیارها بسته کرده است، با این وجود ما برای اینکه در راستای اعلام متعارف بودگی فرایند اشتقاق، با اطمینان بیشتری نظر بدھیم، حجم پنج واژه اشتقاقی را به مثابه حجم معیار برگزیدیم. به این صورت که اگر پنج واژه مشتق با وند پیش‌گفته ساخته شده بود، امتیاز معیار (۱) یا تجزیه‌پذیری به آن وند تعلق می‌گرفت.

یافتن پیشوندها در این مسیر و در فرهنگ دهخدا آسان بود، ولی برای یافتن واژه‌های حاصل از پسوندها، ناچار شدیم به نرم‌افزار لغتنامه دهخدا، قابل نصب روی گوشی‌های اندروید و با قابلیت جستجوی پسوندها و نیز نرم‌افزارهای دیگر فرهنگ‌های لغت از جمله فرهنگ معین، عمید، هوشیار و سخن و همچنین موتور جستجوی گوگل مراجعه کنیم؛ همچنین در مسیر یافتن واژه‌های حاصل از پسوندها از واژگان فرهنگ زانسو (کشانی، ۱۳۷۱) نیز بهره جستیم. در نهایت، بر اساس داده‌های برآمده از فرهنگ‌ها، یعنی واژگان حاصل از وند مورد مطالعه به تعداد پنج واژه، برای وندها امتیاز معیار (۱) را ثبت کردیم. معیارهای (۲)، (۳)، (۴) و (۵) نیز با توجه به مدخل‌های فرهنگ دهخدا و برای هر وند، مورد سنجش قرار گرفتند. برای تأیید معیار (۲) که بر ترکیب‌پذیری واژه‌های اشتقاقی دلالت داشت، واژه‌های حاصل از وند را هم در منابع پژوهش و هم در فرهنگ دهخدا واکاوی کرده و در مورد ترکیب‌پذیری آن تصمیم‌گیری نمودیم. چون معانی وندها را از کلباسی (۱۳۹۱) ثبت کردیم، بنابراین ترکیب‌پذیری معنایی با توجه به معانی ارائه شده در کلباسی سنجیده شد.

تحلیل ترکیب‌پذیری معنایی، دشوارترین بخش تحلیل متعارف بودگی بود، چون در بسیاری از واژگان حاصل از وندها، (۱) یا وندها آن معنی ثبت شده را القا نمی‌کردند و معنی جدید و متفاوتی داشتند (مثل «*farâ*» در واژه «فراگرفتن» به معنای «یاد گرفتن»، (۲) یا معنای کاملاً متضاد داشتند (مانند «*bar*» به معنای «بالا» و «روی» در «براندازی»، (۳) یا به طور کلی معنی مشخصی برایشان قابل تعیین نبود، هرچند افزوده شدن وند یاد شده به پایه، باعث تغییر معنایی پایه می‌شد (مثل «*â*» در «واگیر»)، (۴) همچنین، برخی از وندها که وندهای کهن‌تری بودند و از نظر پژوهش گران به لحاظ معنایی قابل

بازیابی نبودند (مثل *uk*- در «رموک» یا *vand*- که هم با معنای شغلی و هم با معنای نام ایل و طایفه ثبت شده، ولی به لحاظ متروک ماندن مشاغل حاصل از این پسوند، فقط معنای ایل و طایفه از تمام واژگان حاصل از این پسوند بر می‌آید). در اینجا نیز دوباره با همان مشکل تعیین حجم روبه‌رو بودیم؛ چون در کوربیت (۲۰۱۰) مشخص نبود که بر اساس شفافیت معنایی چه تعداد واژه مشتق، معیار (۲) برای آن وند تأیید می‌شد، از این رو بر آن شدیم تا مطابق و یک‌دست با معیار (۱)، در اینجا نیز همان حجم پنج واژه را برای وند در نظر بگیریم، بدین معنا که اگر پنج واژه مشتق حاصل از وند پیش‌گفته دارای شفافیت و ترکیب‌پذیری معنایی بودند، آن معیار برای آن وند تأیید می‌شد، حتی اگر واژه‌های دیگری از آن وند بدون شفافیت معنایی در فرهنگ‌ها مستند شده بودند، چون بر این باور بودیم که با حضور پنج واژه با شفافیت معنایی، وند یاد شده را می‌توان در ذهن گویشوران دارای شفافیت معنایی دانست.

برای معیارهای (۳)، (۴) و (۵) که از چالش تحلیل کمتری برخوردار بودند، از مدخل‌های فرهنگ دهخدا و دیگر فرهنگ‌های واژگان فارسی و نیز موتور جستجوی گوگل بهره جستیم. واکاوی معیار (۳) در میان فرهنگ واژگان بسیار ساده بود، چون در تمام فرهنگ‌های واژگان، به ساختار درونی واژه، اعم از بسیط یا مشتق اشاره شده است و از این رو تصمیم در مورد اینکه صورت واژه، بسیط یا مشتق است امری ساده بود. معیار (۴) که بر ایجاد مدخل جداگانه برای واژگان مشتق اشاره داشت، فقط در فرهنگ واژگان، قابل پیگیری بود.

در مورد معیار (۵) نیز که بر ایجاد محمول معنایی اضافی برای وند استتفاقی دلالت می‌کرد، تحلیل متعارف‌بودگی، تنها با توجه به تفاوت معنای پایه و معنای نهایی واژه مشتق به انجام رسید. واکاوی معیار پنجم کوربیت در تحلیل وندهای استتفاقی فارسی نشان داد، برخی از وندها از جمله پیشوند-*bar*- معنای مشخص و ثابتی به برخی پایه‌ها نمی‌افزایند، به بیان دیگر نمی‌توان با توجه به واژگان مشتق حاصل از افزوده شدن این پیشوند به پایه‌ها، معنای مشخص و دقیقی برای آن تعیین کرد، با این وجود کاملاً مشخص است که معنای واژه مشتق با معنای واژه پایه متفاوت است. در این پژوهش، ما همین تغییر معنا را، در مفهوم افزایش محمول معنایی قلمداد کردہ‌ایم و حتی در صورت فقدان معنای ثابت و مشخص وند استتفاقی، فقط با مشاهده تغییر معنای پایه در صورت افزایش وند، امتیاز معیار پنجم را برای آن منظور نموده‌ایم.

۸- در خصوص روش تحلیل داده‌های پژوهش نکته‌ای که در اینجا اشاره به آن ضروری به نظر

می‌رسد، حوزهٔ داده‌های مورد بررسی برای کشف اشتقاق متعارف بر اساس کوربیت (۲۰۱۰) است. یکی از ابهاماتی که در انگارهٔ اشتقاق متعارف کوربیت و به‌ویژه در مادهٔ مورد بررسی آن به روشنی دیده می‌شود، عدم شفافسازی در خصوص تعیین متعارف‌بودگی زوایای مختلف فرایند اشتقاق یعنی وند اشتقاقی، روند فرایند اشتقاق یا صورت اشتقاقی نهایی است، به بیان دیگر، پژوهش‌گر پس از گزینش این رویکرد تا حدودی دچار سردرگمی می‌شود که باید متعارف‌بودگی کدام بخش از این روند واژه‌سازی را اثبات کند، چون برخی از معیارها، معیار سنجش وندها و پایه‌ها هستند و برخی دیگر معیار سنجش واژه‌های حاصل از فرایند اشتقاق؛ از این رو در پژوهش حاضر و پیرو روش تحلیل داده‌ها در انگارهٔ نظری پژوهش، برای معیار (۱)، وندها و پایه‌های اشتقاقی و برای معیارهای (۲) تا (۵)، واژگان اشتقاقی فارسی را به بوتة تحلیل سپردهیم تا در نهایت بر اساس آماری که از مجموع این تحلیل به دست می‌آید، در گام نخست، میزان متعارف‌بودگی وندهای اشتقاقی و پس از آن میزان متعارف‌بودگی ذات فرایند اشتقاق را در فارسی به نمایش بگذاریم.

۹- در پژوهش حاضر، تمرکز بر واژه‌های عام و غیر تخصصی بوده است و واژه‌های فوق تخصصی، وابسته به حرفة‌های مختلف و علمی را (مثل واژهٔ نوساختهٔ فرهنگستان «تحتال» برای slab، ورق آلمینیومی یک تکه در صنعت فولادسازی یا «ترکیزه» برای باکتری)، مگر اینکه بسیار مصطلح بودند (مثل پادتن در پزشکی)، در مطالعه وارد نکردیم.

۱۰- با توجه به زیایی فراوان برخی از وندها، تعداد واژگانی که از این وندها مشتق شده است از بسامد بالایی برخوردار بود، با این وجود در پژوهش حاضر و با توجه به محدودیت فضا و ضوابط روش پژوهش، تنها پنج واژهٔ مشتق از وند مورد مطالعه ارائه شده است.

۱۱- به لطف گروه واژه‌گزینی فرهنگستان زبان و ادب فارسی، بسیاری از وندهایی که به نظر، سترون به نظر می‌رسیدند؛ از جمله پیشوند «پاد-»، امروزه در ساخت واژگان مشتق متعددی به کار گرفته شده‌اند؛ از این رو با توجه به حضور حداقل پنج واژه، این پسوندها نیز امتیاز جایگزینی وند متعارف را کسب کرده‌اند.

۱۲- روش تعیین متعارف‌بودگی وندهای اشتقاقی و در نهایت فرایند اشتقاق به این صورت است که هر وند اشتقاقی بر اساس رعایت هر معیار متعارف‌بودگی، یک امتیاز دریافت می‌کند. اگر وندی تمام امتیازات را دریافت کند، وند کاملاً متعارف در نظر گرفته می‌شود و اگر معیارها را رعایت نکند، به ازای هر معیاری که رعایت نکند، به همان درجه از متعارف‌بودگی فاصله می‌گیرد. در نهایت، با احتساب همهٔ

امتیازاتی که وندهای اشتقاقي فارسي کسب می‌کنند، می‌توان میزان متعارف‌بودگی وندهای اشتقاقي و سپس نظام اشتقاقي فارسي را محاسبه کرد. محاسبه هم برای تک‌تک وندها و هم برای مجموعه وندهای فارسي ارائه خواهد شد. لازم است گفته شود که تک‌تک وندها به دقّت و در منابع فراوان فرهنگ‌نامه‌ها بررسی شده‌اند. در ادامه و در جدول (۱) به ارائه میزان متعارف‌بودگی پيشوندهای اشتقاقي بر اساس پنج معیار متعارف‌بودگی نظام اشتقاقي در زبان‌هاي دنيا می‌پردازيم.

جدول (۱). پيشوندهای اشتقاقي

شماره	وند	مفهوم	اشتقاقی	اشتقاقی	معيار ۵: معمول	معiar ۴: مدخل	معيار ۳: معنایي	معيار ۲: جداگانه	معيار ۱: شفافيت	جايگزین پذيری	بايز
۱	بالاتر، برتر	ابرمان، ابرانسان، ابركامپيوتر، ابررسانه، ابرساخت‌گرایي، ابرپرمان	abar-		✓	✓	✓	✓	✓		
۲	دارندگي	بامرام، بادب، باذکر، بانزراكت، باشعور، باهتر بازنويسي، بازياني، باخوانان، بازتاب، باذاري، بازنگري، باذشماري	bâ-		✓	✓	✓	✓	✓		
۳	دوباره	باذاري، بازنگري، باذشماري	bâz-		✓	✓	✓	✓	✓		
۴	به طرف	برآمدگي، برنشستن،	bar-	۱	✓	✓	✓	✓	✓		

۱- در مورد اين دو پيشوند و همچنین پيشوند-na باید به پژوهش نغزگوی کهن (۱۳۹۲) اشاره کرد. ايشان در مطالعه‌اي درزمانی، با پيروی از رویکرد دستورالذایق و ارائه شواهد تاریخي و مستند، به دقّت و درستی نشان می‌دهد که دو پيشوند «ب-» و «ذ-» که در گذر زمان از واژه‌های آزاد به واژه‌بیست و سپس به وندهای تصريفی تبدیل شده‌اند؛ با اين وجود داده‌های فارسي امروز نشان می‌دهند که در گذر زمان، اين دو وند تصريفی در بعضی کاربردهای خود معناهای غير قابل پيش‌بياني به پايه‌های خود بخشیده‌اند و کلمه جديده با معناي جديده و غير قابل پيش‌بياني ساخته‌اند. مثلاً دو کاربرد تصريفی و اشتقاقي اين دو پيشوند تصريفی يكى است، زيرا در هر دو مورد، اين اجزاء به ستاك حال متصل شده‌اند. نغزگوی کهن (۱۳۹۲) بر آن است که تبدیل اين وندهای تصريفی به وندهای اشتقاقي به احتمال بسیار زياد، متاخر است و در دوران تجاده و آغاز مشروطه رخ داده است. اين کاربردها با آغاز ساده‌نويسی از گفتار وارد متن داستان‌ها شده است. دليل عدمه متاخر بودن اين کاربردها اين است که در فرهنگ‌های لغات فارسي اين معناهای اشتقاقي خطيه نشده‌اند و تنها در همين اواخر و در سال (۱۳۷۳) در فرهنگ فارسي عاميانه ابوالحسن نجفي معناهای اشتقاقي پيش‌گفته ثبت شده‌اند. بر اساس نغزگوی کهن و داوری (۱۳۹۰) در اين کاربردهای اشتقاقي برخلاف سایر کاربردهای تصريفی، طبقه پايه‌اي که بدان متصل می‌شده‌اند تغيير کرده است. همزمان با اين امر، الگوی تکيه کلمه هم تعغير کرده است. همان طور که مي‌دانيم، پيشوندهای تصريفی فارسي تکيه‌بر هستند، ولی در شواهدی که در اينجا ارائه می‌شود، «ب-» و «ذ-» دیگر تکيه‌بر نیستند و واژگان جديد ساخته‌اند، به گونه‌ای که فرهنگ‌لغت‌نويساني همچون نجفي آن‌ها را به مثابه مدخل جداگانه ذکر کرده‌اند. پيشوندهای ياد شده در مقام پيشوندهای اشتقاقي در ساخت واژگان زير دخالت دارند: «پتا، بچاپ، بخور، بدء، برو، بساز، بشو، بکش، بگن، نيريده، نيز، نتراشide، نخرashide، نارس، نجوش، نجسبف نخور، ندار، نداشه، نزو، نساز، نسوز».

✓	✓	✓	✓	✓	✓	بساز، برو، بنداز، بچاپ، بخور	فاعلی	be- /bo-	۵	برآمدن (آفتاب)، برخاستن، برداشتن	
✓	✓	✓	✓	✓	✗	بواکامه	کثرت	bol-	۶	بواهوس، بواکامه	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	بالا مانع، بلا استفاده، بالاعوض، بلا استنا، بلا تشییه	بدون	belâ-	۷	بالا مانع، بلا استفاده، بالاعوض، بلا استنا، بلا تشییه	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	بی معرفت، بی سواد، بی مرودت، بی مرام، بی حیا	بدون	bi-	۸	بی معرفت، بی سواد، بی مرودت، بی مرام، بی حیا	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	درآوردن، درآمدن، دررو، دررفتن، در بردن، درماندن	بیرون	dar-	۹	درآوردن، درآمدن، دررو، دررفتن، در بردن، درماندن	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	دژخیم، دژواژه، دژنام، دژآگاه، دژپستند	بد و نایسنده	dož-	۱۰	دژخیم، دژواژه، دژنام، دژآگاه، دژپستند	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	فرآورده، فرایند، فرسنگ، فرجام، فرگشت، فرسایش، فرتاک، فرشاد	دور، متعالی	far-۳	۱۱	فرآورده، فرایند، فرسنگ، فرجام، فرگشت، فرسایش، فرتاک، فرشاد	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	فراگرفت، فراسید، فراخواند، فرابینش، فراصوت، فراجانجی	اطراف، پیش	farâ-	۱۲	فراگرفت، فراسید، فراخواند، فرابینش، فراصوت، فراجانجی	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	فروکش، فروافتادن، فرومایه، فرودست، فروچکیدن، فربوردن	پایین	foru-	۱۳	فروکش، فروافتادن، فرومایه، فرودست، فروچکیدن، فربوردن	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	همراه، همدست، هم فکر، همراه، همدل، همکار	اشتراك	ham-	۱۴	همراه، همدست، هم فکر، همراه، همدل، همکار	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	لاجر عه، لامذهب، لاعلاج، لابد، لا جرم، لاطائلات، لا قيد	نفی	lâ-	۱۵	لاجر عه، لامذهب، لاعلاج، لابد، لا جرم، لاطائلات، لا قيد	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	نادان، نامرد، نامیرا، ناغوار، ناکام، ناگاه، ناگزیر، ناحق	نفی	nâ-	۱۶	نادان، نامرد، نامیرا، ناغوار، ناکام، ناگاه، ناگزیر، ناحق	

۱- این واژه در هدایت (۱۳۲۴) ثبت شده است.

۲- این تکواز هم به صورت ابول - به معنای «پدر» و هم به معنای «کثرت و زیادی» ثبت شده است. در معنای کثرت، واژه

«بواکامه» نیز در دهخدا ثبت شده، به معنای کسی که آرزوهای بسیار دارد.

۳- این پیشوند به دلیل بسامد بالای کاربرد از سوی نویسنده‌گان افزوده شده است.

۴- ساییدن متماضی

۵- آینده

۶- کلیساي با ارائه معنی «اطراف» يك مفهوم جهتی کلی را ارائه می دهد که می تواند به بالا یا جلو اشاره کند.

✓	✓	✓	✓	✓	✓	نرسوز، نچسب، نزو، ندار، نتراشیده	نفی	na-	۱۷
✓	✓	✓	✓	✓	✓	پادزهـر، پادـتن، پادـمـادـهـ، پادـسـاعـتـگـردـ، پادـنـگـرـ، پادـسـخـنـ	ضدـ	pâd-	۱۸
✓	✓	✓	✓	✓	✓	تراـکـشـ، تراـبـرـ، تراـجـنسـيـتـيـ، تراـبـرـيـختـهـ، تراـكـسـيلـ، تراـبـاـنـشـ	از اين سوـ به آن سوـ	tarâ-	۱۹
✓	✓	✓	✓	✓	✓	وارـوـ، وارـونـهـ، واـكـشـ، واـخـواـهـيـ، واـگـيرـ	برـعـكـسـ	vâ-	۲۰
✓	✓	✓	✓	✓	✗	واـزـگـونـ	برـعـكـسـ	vâž-	۲۱
✓	✓	✓	✓	✗	✓	ورـآـمـدـ، ورـقـلـمـيـدـهـ، ورـكـشـيـدـنـ، ورـشـكـسـتـ، ورـفـتـنـ، ورـافتـادـ	به طرفـ بالـاـ	var-	۲۲

پس از ارائه معیارهای متعارف بودگی برای (۲۲) پیشوند اشتقاقي زبان فارسي، در اين قسمت و در جدول (۲) به ارائه معیارهای متعارف بودگی برای پسوندهای اشتقاقي در فارسي می‌پردازيم.

جدول (۲). پسوندهای اشتقاقي

صورت	مفهوم	واژه اشتقاقي	جایگزین پذیری	معiar ۱:	معiar ۲:	معiar ۳:	معiar ۴:	معiar ۵:
شماره	آوابـ	پسونـدـ	پسونـدـ	ـگـ	ـشـنـواـ	ـشـفـافـيـتـ	ـمدـخـلـ	ـمـحـمـولـ
	پسونـدـ	اشـتـقاـقـيـ	اشـتـقاـقـيـ	ـفـاعـلـيـ	ـشـكـوفـاـ، دـانـ، پـوريـ،	ـشـفـافـيـتـ	ـشـفـافـيـتـ	ـمـعـنـايـيـ
	اشـتـقاـقـيـ				ـآـيـستـاـ، شـكـبـياـ	ـجـداـگـانـهـ	ـصـورـتـ	ـصـورـتـ
۱	-â							
۲	-â							
۳	-â							

- ۱- در زبان پهلوی به معنای «نگهبان بلندپایگان» یا همان body guard بوده است. امروزه نیز در نام یک شرکت سیستم‌های حفاظتی به نام «پاد صنعت‌نگر» دیده می‌شود.
- ۲- امروزه همان «پاسخ» است.
- ۳- ترجمه

- ۴- بر اساس مکنزی (۱۳۹۰) این پیشوند در زبان پهلوی به صورت abâ- بوده است که در واژه abârōn به معنی وارون (rōn) به معنای جهت) ثبت شده است.
- ۵- این پیشوند در واژگان «ورشکست» و «وررفتن» مفهوم شفافی ندارد و در واژه «ورافتادن» تقریباً مفهوم مخالف «بالا» یعنی «پایین» دارد.

آیا اشتقاق در فارسی متعارف است؟ ۷۹/

✓	✓	✓	✓	×	رها	مفعولی	-â	۴
✓	✓	✓	✓	✓	کهاد، مهاد، آباد، چکاد ^۱ ، فرزاد، نویساد ^۲ ، هماد ^۳	نسبت	-âd	۵
✓	✓	✓	✓	×	سباده، نواهه	اسم ساز	-âde	۶
✓	✓	✓	✓	×	سوژاک	فاعلی	-âk	۷
✓	✓	✓	✓	✓	پوشک، خوراک، خاشاک، خمیراک ^۴ ، پُرساک، آموزاک، نوشاک	نسبت	-âk	۸
✓	✓	✓	✓	✓	عطراگین، زهراگین، عنبرآگین، زرآگین، غمآگین	آمیختگی و دارندگی	-âgin	۹
✓	✓	✓	✓	×	چنگال، پیچال ^۵	شیاهت	-âl	۱۰
✓	✓	✓	✓	×	روال، سریال	مصدری	-âl	۱۱
✓	✓	✓	✓	×	گودال، دنبال، پوشال	نسبت	-âl	۱۲
✓	✓	✓	✓	×	تفاله، کشاله، گلاله	نسبت	-âle	۱۳
✓	✓	✓	✓	✓	پشمalo، نرمalo، خوابalo، چاقalo، پفالو، گوشتالو	دارندگی، نسبت	-âlu	۱۴
✓	✓	✓	✓	✓	خندان، بران، گریان، روان، تابان، فروزان، شتایان	فاعلی	-ân	۱۵
✓	✓	✓	✓	✓	صبح گاهان، شامگاهان	زمان	-ân	۱۶
✓	✓	✓	✓	✓	برگریزان ^۶ ، باغدان			
✓	✓	✓	✓	✓	گیلان، چنانان، توران، ایران، خاوران، باختران	مکان	-ân	۱۷

۱- بالای سر

۲- هیئت تحریریه

۳- انجمان

۴- واژه فرهنگستان معادل: پاستا

۵- واژه نوساخته فرهنگستان برای labyrinth

۶- شرط است که وقت برگریزان، خونابه شود زبرگ، ریزان (نظمی گنجوی).

✓	✓	✓	✓	✓	✓	شیرینی خوران، گل غلتان، گل گیران، آب پاشان، خنچه بران، عروس بران، بلبران، علم بران،	مصدری ^۱	-ân	۱۸
✓	✓	✓	✓	✓	✓	پایان، کوهان، شادان، ماهان، مهران، جانان، آبادان، جاویدان	نسبت	-âن	۱۹
✓	✓	✓	✓	✓	✗	روانه، خرچسانه	فاعلی	-âne	۲۰
✓	✓	✓	✓	✓	✓	متأسفانه، خوشبختانه، بدبختانه، جداگانه، شوربختانه	قیدساز	-âne	۲۱
✓	✓	✓	✓	✓	✓	عاشقانه، پدرانه، مادرانه، شرافتمدانه، گستاخانه	نسبت ^۳	-âne	۲۰
✓	✓	✓	✓	✓	✗	آبادانی، زندگانی ^۴	مصدری	-âni	۲۳
✓	✓	✓	✓	✓	✓	خسروانی، کیانی، اشکانی، کاویانی، شهوانی، روحانی، نورانی	نسبت	-âni	۲۴
✓	✓	✓	✓	✓	✓	خریدار، مردار، پرستار، پدیدار، دوستار، خوستار	فاعلی	-âr	۲۵
✓	✓	✓	✓	✓	✗	گرفتار، نوشтар، برخوردار	مفعولی	-âr	۲۶
✓	✓	✓	✓	✓	✓	گفتار، رفتار، دیدار، کشtar، کردار، جستار	مصدری	-âr	۲۷
✓	✓	✓	✓	✓	✗	دستار	نسبت	-âr	۲۸

- ۱- نکته جالب اینجا بود که غالب واژه‌هایی که با این پسوند ساخته شده‌اند بر مراسم محاجی دلالت دارند.
- ۲- کلباسی (۱۳۹۱) پسوند *gâne*- را در واژه‌ای جداگانه با معنی نسبت ارائه داده است، با احترام به این استاد فرزانه و با توجه به حضور واج میانجی /g/ و نیز معنی قیدی این واژه، واژه جداگانه را در اینجا ارائه داده‌ایم.
- ۳- لازم است گفته شود که غالب واژگان ارائه شده می‌توانند معنی قیدی هم داشته باشند، ولی ما با توجه به کلباسی (۱۳۷۱) این معنی را ثبت کردیم.
- ۴- کلباسی (۱۳۹۱)، پسوند *gân*- را هم با معنای مصدری ارائه داده است که با توجه به حضور واج میانجی /g/ مثال‌های این پسوند را هم همینجا ارائه دهیم.

✓	✓	✓	✓	✓	✓	غول آسا، دیو آسا، مهر آسا، گل آسا، سیل آسا	شیاهت	-âsâ	۲۹
✓	✓	✓	✓	✓	✗	دماوند، ورجاوند ^۱ ، زراوند ^۲	دارندگی	-âvand	۳۰
✓	✓	✓	✓	✓	✗	خویشاوند، بستاوند ^۳ ، پژاوند ^۴ ، خداوند	نسبت	-âvand	۳۱
✓	✓	✓	✓	✓	✓	دلاور، تناور، تکاور ^۵ ، چنگاوار، گشتاور ^۶	دارندگی	-âvar	۳۲
✓	✓	✓	✓	✓	✓	لنفاوی، سوداوی، کیمیاوی، سماوی، رهاوی ^۷	نسبت	-âvi	۳۳
✓	✓	✓	✓	✓	✓	طفلک، دلبرک، خوشگلک، نازک، عشقک	تحبیب	-ak	۳۴
✓	✓	✓	✓	✓	✓	سرخک، چشمک، تلخک، روشنک، گرمک	نسبت	-ak	۳۵
✓	✓	✓	✓	✓	✗	زنک، مردک	تحقیر	-ak	۳۶
✓	✓	✓	✓	✓	✓	نایذک، دخترك، پسرک، پستانک، اتاچک، شهرک	تصحیر	-ak	۳۷
✓	✓	✓	✓	✓	✓	پشمک، برفک، پنیرک، لوشک، محملک، موشك	شیاهت	-ak	۳۸
✓	✓	✓	✓	✓	✓	پیچک، روروئک، چرخونک، بندک، پوشک، غلتک	فاعلی	-ak	۳۹
✓	✓	✓	✓	✓	✗	زنکه، مردکه	تحقیر	-ake	۴۰

۱- ارجمند

۲- منسوب به بست یا زمین ناهموار

۳- منسوب به کوه، چوبی بوده که پشت در می گذاشتند برای بسته ماندن در

۴- بسیار دونده و قدرتمند در دویدن

۵- نیرویی که توانایی دارد جسمی را به دور خود پجرخاند

۶- نام یکی از مقامات موسیقی ایرانی

✓	✓	✓	✓	✗	طفلکی، حیوانکی زورکی ^۱ ، یواشکی ^۲	تحییب	-aki	۴۱
✓	✓	✓	✓	✓	دزدکی، هول هوکی ^۳ دروغکی	قیدساز	-aki	۴۲
✓	✓	✓	✓	✗	آبکی، کفشاکی ^۴ کرمکی	نسبت	-aki	۴۳
✓	✓	✓	✓	✗	چگرگی	شغل	-aki	۴۴
✓	✓	✓	✓	✗	دنیلان، چشملان ^۵	نسبت	-alân	۴۵
✓	✓	✗ ^۶	✓	✗	پَسْلَهُ ^۷	نسبت	-ale ^۸	۴۶
✓	✓	✓	✓	✓	جاناً، زياناً، روحًا، جسمًا، قبلًا، عمرًا، قطعاً	قیدساز	-an	۴۷
✓	✓	✓	✓	✓	خوردن، رفتن، آمدن، نشستن، بردن، گفتن	مصدری	-an	۴۸
✓	✓	✓	✓	✗	خوش آيند، براي آيند، ديرند ^۹	فاعلی	-and	۴۹
✓	✓	✓	✓	✗	رونده، گزند	مصدری	-and	۵۰
✓	✓	✓	✓	✗	خورنده ^{۱۰}	قابلیت	-and	۵۱
✓	✓	✓	✓	✓	راتنده، خواننده، گوینده، شوننده، دونده	صفت فاعلی	-ande ^{۱۱}	۵۲

۱- کلباسی (۱۳۹۱) پسوند *-aki* در زورکی را با معنای نسبت ارائه داده است، با احترام به این استاد فرزانه، از آنجا که واژگان بیشتری مشابه با واژه زورکی در فارسی ساخته شده و همگی معنی قیادی دارند، معنی این پسوند را قیدساز ارائه داده‌ایم.

۲- نوعی لنت ترمز شبیه کفش

۳- هم به معنای مردمک چشم و هم داروی چشم

۴- این وند و واژه حاصل از آن در واژه‌نامه پهلوی مکنزی (۱۳۹۰) ثبت نشده است، اما در متون فارسی معاصر ثبت شده است؛

برای نمونه «يا که در پسله‌ها نشستید به انتظار رخدادی خاکستری یا سیاه» khabaronline.ir و به نظر می‌رسد که به شکل واژه

بسیط در فارسی امروز به کار می‌رود.

۵- در پشت، پنهان

۶- در هیچ کدام از فرهنگ‌های واژگان به غیر بسیط بودن این واژه اشاره نشده است.

۷- دیرکننده، در موسیقی به زمان کشش بالای نت اطلاق می‌شود.

۸- در خور و شایسته

۹- کلباسی (۱۳۹۱) برای این پسوند، مفهوم «دارندگی» را هم ارائه کرده و برای آن مثال «شرمنده» را ذکر کرده است، با این

وجود در فرهنگ دهخدا، واژه شرمنده، صفت فاعلی برای فعل «شمیدن» نشان داده شده است، بنابراین ما از مفهوم دارندگی در

اینجا برای این پسوند صرف نظر کرده‌ایم.

آیا اشتقاق در فارسی متعارف است؟ ۸۳/

✓	✓	✓	✓	✗	بسنده، شرمنده	نسبت	-ande	۵۳
✓	✓	✓	✓	✗	شاهنگ، آذرنگ	نسبت	-ang	۵۴
✓	✓	✓	✓	✗	انگشت	نسبت	-ar	۵۵
✓	✓	✓	✓	✓	منزوی، حوزوی، صفوی، لشوی، فهلوی، بهلوی	نسبت	-avi	۵۶
✓	✓	✓	✓	✓	دربان، مرزبان، دشتبان، سایهبان، پارکبان	محافظ	-bân	۵۷
✓	✓	✓	✓	✗	روdbار، جوبار، دریابار	ساحل، کنار	-bâr	۵۸
✓	✓	✓	✓	✗	هندوبار، زنگبار	مکانی	-bâr	۵۹
✓	✓	✓	✓	✗	زنباره، نانباره	حریص	-bâre	۶۰
✓	✓	✓	✓	✓	آشپزباشی، حکیم‌باشی، منشی‌باشی، فراش‌باشی، نقاش‌باشی	شغلی	-bâši	۶۱
✓	✓	✓	✓	✓	سپهبد، ارشبد، باربد، پهلهبد، مهدب، آذربد، موبد	محافظ	-bad/-bod	۶۲
✓	✓	✓	✓	✓	دریاچه، دفترچه، کتابچه، باعچه، دیگچه، بازارچه	تصفیر	-če	۶۳
✓	✓	✓	✓	✓	ماهیچه، میخچه، یتیمچه ^۱ ، دنبالچه ^۲ ، کمانچه	شباht	-če	۶۴
✓	✓	✓	✓	✗	پازیچه، تاریچه، پایچه (پاچه) ^۳ ، نوچه ^۴	نسبت	-če	۶۵
✓	✓	✓	✓	✓	پست‌چی، تلفن‌چی، درشکه‌چی، شکارچی، نظافت‌چی	شغلی	-či	۶۶
✓	✓	✓	✓	✓	تماشاچی، هوچی، سوءاستفاده‌چی، شیبورچی، جارچی، قاچاقچی	فاعلی	-či	۶۷

۱- چون این غذا گوشت ندارد گویی یتیم است به این خاطر به آن یتیمچه می‌گویند.

۲- شبیه دم و دنباله حیوانات در انسان

۳- قسمتی از شلوار

۴- منسوب به جوان نوخواسته

✓	✓	✓	✓	×	نخودچی	نسبت	-či	۶۸
					نمکدان، شمعدان، جامده‌دان، گلدان، قلمدادان، زباله‌دانی، کاهدانی، مرغدانی، ناندانی، هلفدانی			
✓	✓	✓	✓	✓	مکانی	-dân/-dâni ^۱	۶۹	
✓	✓	✓	✓	×	خاندان	نسبت	-dân	۷۰
					ناودیس، مهایس، مهردیس، گلبدیس، تندیس			
✓	✓	✓	✓	✓	ماله، گیره، پوشمه، تایه، آرایه، شناسه، چکانه، کوبه	ابزار	-e ^۲	۷۱
✓	✓	✓	✓	✓	دیواره، بدنه، رویه، پایه، دسته، تنه، زبانه، ساقه	شباخت ^۳	-e	۷۲
✓	✓	✓	✓	✓	بهاره، زمستانه، پائیزه، تابستانه، هفته	نسبت	-e	۷۳
✓	✓	✓	✓	✓	خوره، رفته، آمدہ، ایستاده، نشسته، کنہ، مردہ	فاعلی	-e	۷۴
✓	✓	✓	✓	✓	نوشته، شیلده، گفته، خورده، دیده، بردہ	مفعولی	-e	۷۵
✓	✓	✓	✓	✓	دیده، نامه، بسته، بندہ، رشته، اندیشه	اسم‌ساز	-e	۷۶
✓	✓	✓	✓	×	گریه، خنده، تاله، پویه، پذیره، دلشوره	مصدری	-e	۷۷
✓	✓	✓	✓	✓	پاشویه، لبه، دهانه، گوشه، خرابه، سردابه، گرمابه	مکانی	-e	۷۸

- این پسوند از سوی نگارندگان افزوده شده است.
- کلیاسی (۱۳۹۱) این وند را با معنی «تحقیر» هم ثبت کرده است، ولی از آنجا که پژوهش‌گران پیرو شفاقتی (۱۳۹۲) این جزء را واژه‌بست می‌دانند، آن را در جدول ثبت نکرده‌اند.
- کلیاسی (۱۳۹۱) پسوند -e- در دیواره را پسوند تصویر می‌داند، در حالی که در فرهنگ دهخدا و معین، این پسوند در کلمات پیش‌گفته با معنی شباهت به کار رفته که از نظر پژوهش‌گران، معادل صحیح‌تری بوده و به همین دلیل این معادل را به کار گرفته‌اند.

آیا اشتقاق در فارسی متعارف است؟ ۸۵/

✓	✓	✓	✓	✗	گرده، آبله	نسبت	-ele	۸۰
✓	✓	✓	✓	✗	گردلی	نسبت	-eli	۸۱
✓	✓	✓	✓	✓	گلستان، بوستان، دبستان، فرهنگستان، بیمارستان	مکانی	-estân	۸۲
✓	✓	✓	✓	✓	روش، کوشش، پویش، داشش، برش، دمتش	مصدری	-eš	۸۳
✓	✓	✓	✓	✓	سیه‌فام، گلفام، فیروزه‌فام، لعل فام، سبزفام، زردفام	رنگ	-fâm	۸۴
✓	✓	✓	✓	✗	پرستارش، اژدهافش، خورشیدفشن ^۱	شناخت	-faš	۸۵
✓	✓	✓	✓	✓	دادگاه، دانشگاه، کارگاه، رزمگاه، پژوهشگاه	مکانی	⁻gâh	۸۶
✓	✓	✓	✓	✓	مهرگان، تیرگان، آبریزگان، اندامگان، افزارگان	نسبت	-gân	۸۷
✓	✓	✓	✓	✓	پرهیزگار، آموزگار، سازگار، رستگار، پروردگار	فاعلی	-gâr	۸۸
✓	✓	✓	✓	✗	روزگار، یادگار	نسبت	-gâr	۸۹
✓	✓	✓	✓	✗	توانگر، خصوصتگر	دارندگی	-gar	۹۰
✓	✓	✓	✓	✓	آهنگر، رفتگر، صنعتگر، زرگر، پژوهشگر	شغلی	-gar	۹۱
✓	✓	✓	✓	✓	ستمگر، ویرانگر، روشنگر، پرخاشگر، یغماگر	فعالی	-gar	۹۲

- ۱- این پسوند کهن در متون کهن از جمله فرامرزنامه (قرن ۵ و ۶ هجری) ذکر شده است.
 ۲- با آنکه جزء «گاه» با معنای زمانی در واژه‌سازی امروز زبان فارسی بسیار زیاست، اما از آنجا که این جزء، به تنها یعنی و به صورت تکواز آزاد نیز در زبان فارسی به کار می‌رود، این جزء از مطالعه ما کنار گذاشته شد.

✓	✓	✓	✓	✓	✓	وحشی‌گری، ستم‌گری، درمان‌گری، ویران‌گری، کیمیاگری	مصدری	-gari ^۱	۹۳
✓	✓	✓	✓	✓	✓	کنسول‌گری، آهنگری، زرگری، درودگری، آرایش‌گری، مسگری	مکانی	-gari	۹۴
✓	✓	✓	✓	✓	✓	غمگین، شرمگین، اندوهگین، خشمگین، سهمگین، آزرمگین	آمیختگی	-gin	۹۵
✓	✓	✓	✓	✓	✓	قیرگون، لاله‌گون، گلگون، بنشه‌گون، آذرگون	شباht	-gun	۹۶
✓	✓	✓	✓	✓	✓	خوبی، بدی، سبیدی، سیاهی، بلندی، زندگی	مصدری	-i	۹۷
✓	✓	✓	✓	✓	✓	دینی، شهری، کشوری، الهی، پایینی، بالایی، غلی	نسبت	-i	۹۸
✓	✓	✓	✓	✓	✓	شهرداری، دستشویی، روشنویی، انباری، نجاری	مکان	-i	۹۹
✓	✓	✓	✓	✓	✓	جنگی، ملاقاتی، پروازی، تهاجمی، گشتی، انقلابی	فاعلی	-i	۱۰۰
✓	✓	✓	✓	✓	✓	پیشنهادی، دریافتی، بازیافتی، پرداختی، مرجوی	مفعولی	-i	۱۰۱
✓	✓	✓	✓	✓	✓	عصری، شبی، صبحی، ظهری، سحری، غروبی	زمان	-i	۱۰۲
✓	x	✓	✓	✓	✓	مامانی، بابایی، خانمی، آقایی، نازی، گلی، داداشی	تحبیب	-i	۱۰۳

۱- در ابتدا قصد داشتیم با نهایت احترام به استاد فرزانه، دکتر کلباسی عزیز، این پسوند را حذف کنیم و شواهد را برای پسوند -i- مصدری ارائه دهیم؛ اما مشاهده کردیم که برخی از واژه‌های حامل این پسوند، به صورت صفت در فارسی وجود ندارند و در ظاهر در بدین امر با الصاق پسوند gari- ساخته می‌شوند؛ از جمله واژه وحشی‌گری، به همین دلیل، این پسوند را به همین صورت در اینجا ارائه دادیم.

✓	✓	✓	✓	✓		خوردنی، پوشیدنی، گفتنی، خریدنی، ساختنی	قابلیت	-i	۱۰۴
✓	✓	✓	✓	✓		دربیچه، بزیچه، دمبایچه، کمیچه، مشکیچه	تصغیر	-içe	۱۰۵
✓	✓	✓	✓	✓		تاریک، نزدیک، تاجیک، روانشناسیک، پارسیک	نسبت	-ik	۱۰۶
✓	✓	✓	✓	✓		بلورین، سیمین، زرین، آهنین، مسین، پولادین	نسبت	-in	۱۰۷
✓	✓	✓	✓	✓		چوینیه، پشمینه، سیمینه، خاگینه، زرینه، آردینه	نسبت	-ine	۱۰۸
✓	✓	✓	✓	×		دلیر، کفیر ^۱	نسبت	-ir	۱۰۹
✓	✓	✓	✓	×		نریان، مادیان	نسبت	-iyân	۱۱۰
✓	✓	✓	✓	×		سالیانه، ماهیانه، روزیانه	نسبت	-iyâne	۱۱۱
✓	✓	✓	✓	✓		انسانیت، روحانیت، جدیت، بدرویت، مهدویت	مصدری	-iyyat	۱۱۲
✓	✓	✓	✓	✓		ترکیه، اسکندریه، مهدویه، قادسیه، روسیه	مکانی	-iyye	۱۱۳
✓	✓	✓	✓	✓		اعلامیه، ابلاغیه، شوقيه، یومیه، داعیه، اولیه	نسبت	-iyye	۱۱۴

۱- به معنای کمان کوچک و به کمانچه گویند.

۲- مشک کوچک

۳- این پسوند که تقریباً سترون بوده به تازگی از سوی فرهنگستان زبان و ادب فارسی به مثابه پسوند صفت‌ساز در ساخت واژه به کار گرفته شده است.

۴- حلوا

۵- منسوب به «کف» یا «کیف» به معنای سرخوشی

✓	✓	✓	✓	✓		پاکیزه، ایرانیزه، مدرنیزه، مکانیزه، اسلامیزه	نسبت	-ize	۱۱۵
✓	✓	✓	✓	✓	✗	میانجی	نسبت	-ji	۱۱۶
✓	✓	✓	✓	✓	✓	دھکدہ، داشکدہ، زیباکدہ، بتکدہ، آتشکدہ، میکدہ	مکانی	-kade	۱۱۷
✓	✓	✓	✓	✓	✓	ستگلاخ، نمکلاخ، دیولاخ، روڈلاخ، آتشلاخ	مکانی	-lâx	۱۱۸
✓	✓	✓	✓	✓	✓	خرمالو، ششلو، دلهلو، سهلو، چماملو، دوقلو	نسبت	-lu	۱۱۹
✓	✓	✓	✓	✓	✓	زایمان، سازمان، ساختمان، کُشتمنان، بازمان ^۱	مصدری	-mân	۱۲۰
✓	✓	✓	✓	✓	✓	دودمان، قهرمان، کهرمان ^۲ ، دژمان ^۳ ، کشممان ^۴	نسبت	-mân	۱۲۱
✓	✓	✓	✓	✓	✗	سوزمانی ^۵ ، خودمانی ^۶ ، دردمانی ^۷	نسبت	-mâni	۱۲۰
✓	✓	✓	✓	✓	✗	سیره‌مانی	مصدری	-mâni	۱۲۳
✓	✓	✓	✓	✓	✓	جالالت‌مآب، مغفرت‌مآب، رسالت‌مآب، قدسی‌مآب، عرفان‌مآب	دارندگی	-ma?âb	۱۲۴
✓	✓	✓	✓	✓	✓	اروپایی‌مآب، تاجرمآب، فرنگی‌مآب، اشترمآب، فرانسه‌مآب	شباهت	-ma?âb	۱۲۵

۱- توقف

۲- کهربایی

۳- متأسف

۴- زمین زراعی

۵- در فرهنگ دهخدا به معنای زن بدکاره

۶- دارای درد

آیا اشتقاق در فارسی متعارف است؟ ۸۹/

✓	✓	✓	✓	✓		هترمند، دانشمند، ثروتمند، آرزومند، هوشمند	دارندگی	-mand	۱۲۶
✓	✓	✓	✓	✓		تنگنا، فراخنا، تیزنا، درازنا، گردنا	نسبت	-nâ	۱۲۷
✓	✓	✓	✓	✓		خشمناک، غمناک، اندوهناک، ترسناک، دردنایک	آمیختگی (نسبت)	-nâk	۱۲۸
✓	✓	✓	✓	✓		دوم، سوم، چهارم، پنجم، ششم، هفتم، هشتم	عدد ترتیبی	-om	۱۲۹
✓	✓	✓	✓	✗		کشو، ولو	نسبت	-ow	۱۳۰
✓	✓	✓	✓	✗ ✓		آذرباد، آتروپاد، دژباد، ازتسپاد، مهرپاد	محافظ	-pâd	۱۳۱
✓	✓	✓	✓	✓		بزغاله، جزغاله، چغاله، کنغاله، داس غاله	تصعیر	-qâle	۱۳۲
✓	✓	✓	✓	✓		پریسا، مهسا، مهرسا، دلسا، گلسا	شباخت	-sâ	۱۳۳
✓	✓	✓	✓	✓		همسان، یکسان، مهسان، دیوسان، شیرسان	شباخت	-sân	۱۳۴
✓	✓	✓	✓	✗		شرمسار، خمسار	دارندگی	-sâr	۱۳۵
✓	✓	✓	✓	✓		چشممسار، سایهمسار، کوهسار، گلمسار، شاخسار	مکانی	-sâr	۱۳۶
✓	✓	✓	✓	✓		رخسار، نگونسار، پاسار، خاکسار، سبکسار	نسبت	-sâr	۱۳۷
✓	✓	✓	✓	✓		گچسر، بابلسر، رودسر، سنگسر، رامسر	مکانی	-sar	۱۳۸
✓	✓	✓	✓	✗		گرمسیر، سردسیر، بردسیر، تنگسیر	مکانی	-sir	۱۳۹

۱- کن = کنیز

۲- لگد

۱۴۰/فصلنامه مطالعات زبان‌ها و گویش‌های غرب ایران، دوره نهم، شماره ۱، بهار

✓	✓	✓	✓	✗	گلشن، دوشن ^۱	مکانی	-šan	۱۴۰
✓	✓	✓	✓	✓	برغستوا ^۲ ، گندموا، پیمو، سیکوا،	نوعی آش	-vâ	۱۴۱
✓	✓	✓	✓	✗	پیشووا، پسووا	محافظت	-vâ	۱۴۲
✓	✓	✓	✓	✗	خانواده	نسبت	-vâde	۱۴۳
✓	✓	✓	✓	✓	سروان، زروان، شتروان، دستوان ^۳ ، دشتوان	محافظ	-vân	۱۴۴
✓	✓	✓	✓	✓	پشتوانه، ختلوانه، پروانه، استوانه، دستوانه ^۴	دارندگی	-vâne	۱۴۵
✓	✓	✓	✓	✓	امیدوار، عیالوار، سوکوار، دلووار ^۵ ، پدروار، شاموار، علم‌وار، مادروار، کودکوار، گداوار	دارندگی	-vâr	۱۴۶
✓	✓	✓	✓	✗	خانوار	نسبت	-vâr	۱۴۸
✓	✓	✓	✓	✓	ماهواره، گاهواره، هوشواره ^۶ ، جگرواره ^۷ ، موشواره	شیاهت	-vâre	۱۴۹
✓	✓	✓	✓	✗	گوشواره، دستواره ^۸ ، مشتuarه ^۹	نسبت	-vâre	۱۵۰
✓	✓	✓	✓	✓	دریکوند ^{۱۰} ، سپهوند ^{۱۱} ،	شغل	-vand	۱۵۱

۱- ظرف سفالی بزرگ برای دوشیدن شیر

۲- در واقع نوعی آش بوده که با برگست (تره بهاری) پخته می‌شده است.

۳- ساعدی آهنین که در جنگ، در دست کنند.

۴- ساعدی آهنین که در جنگ، در دست کنند.

۵- شجاع و دلیر

۶- هوش مصنوعی

۷- کبد مصنوعی

۸- عصا و چوب دستی شبانان

۹- یک مشت از هر چیزی

۱۰- خزانه‌دار

۱۱- نگهبان سپاه

✓	✓	✓	✓	✓	بازوند، ترکاشوند، دالوند ^۳				
✓	✓	✓	✓	✓	بیرانوند، پولادوند، یوسفوند، کیاوند، شاهی وند	منسوب به نام ایل	-vand	۱۵۲	
✓	✓	✓	✓	✓	حملهور، شعلمهور، شناور، کششور، پاسور	فاعلی	-var	۱۵۳	
✓	✓	✓	✓	✓	بختور، پیشهور، جانور، گویشور	دارندگی	-var	۱۵۴	
✓	✓	✓	✓	✓	پریوش، مهوش، فرشتهوش، مهروش، گلوش	شباخت	-vaš	۱۵۵	
✓	✓	✓	✓	✓	ریشو، سیبلو، غرغرو، اخمو، دماغو، عربرو، جغ جیفو، هافو	دارندگی و نسبت	-u	۱۵۶	
✓	✓	✓	✓	✗	ترسو، شاشو	فاعلی	-u	۱۵۷	
✓	✓	✓	✓	✗	رموک	فاعلی	-uk	۱۵۸	
✓	✓	✓	✓	✗	زروک	نسبت	-uk	۱۵۹	
✓	✓	✓	✓	✗	پنجول	نسبت	-ul	۱۶۰	
✓	✓	✓	✓	✗	زنگوله	نسبت	-ule	۱۶۱	
✓	✓	✓	✓	✗	زانگولو، کوچولو	نسبت	-ulu	۱۶۲	
✓	✓	✓	✓	✗	تومند، برومند، هستومند	دارندگی	-umand	۱۶۳	
✓	✓	✓	✓	✗	گردون	فاعلی	-un	۱۶۴	
✓	✓	✓	✓	✗	افرون	مفعولي	-un	۱۶۵	
✓	✓	✓	✓	✗	آزمون	مصدری	-un	۱۶۶	
✓	✓	✓	✓	✗	اتدرون، درون	مکانی	-un	۱۶۷	
✓	✓	✓	✓	✗	رنجور، مزدور، نمور	دارندگی	-ur	۱۶۸	
✓	✓	✓	✓	✓	هوشیار، بختیار، کامیار، دلیار، مازیار	دارندگی	-yâr	۱۶۹	
✓	✓	✓	✓	✓	آیار، گاویار، ماهیار،	محافظ	-yâr	۱۷۰	

- ۱- مسئول بازها
- ۲- مسئول تیر و کمان‌ها، تک‌تیرانداز
- ۳- یکی از ایلات کرد ایران

۱۷۳	-že	تصغير	نايذه	شہريار، مهرyar	شماهت	همایون، زریون	Yun	۱۷۱
۱۷۲	-zâr	مكانى	شنزار، بنسهزار	گلزار، شورهزار، پنهزار، شنزار، بنسهزار	شماهت	همایون، زریون	Yun	۱۷۱
۱۷۳	-yun	شماهت	Yun	شہريار، مهرyar	شماهت	همایون، زریون	Yun	۱۷۱

۴- بحث و نتیجه‌گیری

در نوشتار پیش رو سعی شد تا با توجه به معیارهای متعارف‌بودگی و ندهای اشتقاقي، میزان متعارف‌بودگی فرایند اشتراق فارسي را در مقیاسي جهانی بررسی کنيم و درمجموع (۱۹۵) وند اشتقاقي شامل (۲۲) پیشوند و (۱۷۳) پسوند، به همراه بیش از (۷۶۰) واژه مشتق برای تعیين متعارف‌بودگی، بر اساس پنج معیار رده‌شناختی ارائه شده از سوی کوربت (۲۰۱۰) به دقت و از رهگذر کاوش در فرهنگ‌های واژگان فارسي و نيز موتور جستجوی گوگل بررسی شدند. داده‌های پژوهش نشان دادند که از مجموع (۱۹۵) وند اشتقاقي، (۲۸) وند اشتقاقي شامل (۲) پیشوند و (۶۶) پسوند، معیار جايگزين‌پذيری را رعایت نکردند.

معیارهای شفافيت معنائي، شفافيت صوري و مدخل جداگانه، هر يك از سوی يك پسوند رعایت نشدند. معیار حامل معنائي اضافي از سوی تمام وندها رعایت شد. بر اين اساس می‌توان نتیجه گرفت که بالاترین انحراف نظام اشتراق در فارسي، عدم رعایت معیار جايگزين‌پذيری است که بر عدم ساخت يا ساخت بسيار محدود واژگان جديد دلالت دارد. اين شرایط را در مطالعات ساخت‌واژي، عدم زايابي يا سترون‌بودگي وند می‌دانند؛ بنابراین از آنجا که بيشترین تعداد وندهایي که يكی از معیارهای متعارف‌بودگی را رعایت نکرده‌اند، در زمرة اين وندها هستند، به عبارت ديگر «عدم زايابي وندها» را باید مهم‌ترین دليل فاصله‌گرفتن وندهای اشتقاقي فارسي از متعارف‌بودگی كامل دانست. موضوع عدم زايابي برخی از وندها که نمي‌توان آن را فقط به تاريخي بودن وند نسبت داد (چون بسياري از وندهای تاريخي از جمله پسوند *-i*-اسم‌ساز، باقی‌مانده *ih*-پهلوی، برای مثال در واژه *judâgih* به معنای «جدای» از زايابي بالايی برخودار هستند) نياز به مطالعه گستره‌تری دارد که در اين مقال نمي‌گنجد.

در خصوص عدم رعایت معیار شفافيت معنائي، مشاهده شد که تنها، پیشوند اشتقاقي *-var* به معنی «بالا» اين معیار را رعایت نکرده است و بقیه وندها با وجودی که در ساخت برخی ديگر از واژه‌ها، شفافيت معنائي ندارند، ولی چون حداقل در پنج واژه مورد نظر اين پژوهش، شفافيت معنائي داشتند؛ امتياز مربوط را كسب کردن. معیار شفافيت صوري تنها از سوی پسوند *-ale*-رعایت نشد. واژه حاصل از اين پسوند در هیچ يك از فرهنگ‌های واژگان و نيز در جستجوی گوگل به صورت مشتق، معرفی

نشده است. از آنجا که این پسوند و واژه حاصل از آن در فرهنگ پهلوی مکنزی (۱۳۹۰) ثبت نشده است، پس، وندی کهن نبوده و می‌توان در مورد بسیط انگاشته شدگی آن مطالعات بیشتری انجام داد. امتیاز معیار مدخل جداگانه را تنها، پسوند تحریب *i*، از آن رو که فقط کاربرد محاوره‌ای دارد دریافت نکرد. و در نهایت مشاهده شد که تمام وندهای زبان فارسی پس از افزوده شدن به پایه، یا معنایی اضافه به پایه می‌افزایند یا معنای پایه را تغییر می‌دهند، از این رو امتیاز معیار پنج نیز به تمام وندهای فارسی تعلق گرفت. به جز پسوند *ale* «نسبت»، که دو معیار تجزیه‌پذیری و شفافیت صوری را رعایت نکرده بود، دیگر وندهای اشتقاقی که در فهرست عدم رعایت معیارها قرار گرفتند، تنها، امتیاز (۱) معیار را نگرفتند؛ از این رو می‌توان گفت که تنها یک درجه از وضعیت متعارف‌بودگی کامل فاصله داشتند. بر این اساس، نامتعارف‌ترین وند فارسی، پسوند *ale* با معنای نسبت است.

با توجه به یافته‌های پژوهش، مشاهده می‌شود که در مجموع (۶۸) وند اشتقاقی فارسی از مجموع (۱۹۵) وند، معیارهای متعارف‌بودگی را به میزان یک درجه رعایت نکردند؛ از این رو می‌توان چنین نتیجه گرفت که (۳۴٪) وندهای اشتقاقی فارسی، به میزان یک درجه از متعارف‌بودگی فاصله دارند. نظام اشتقاق فارسی اگر به طور کامل متعارف می‌بود، باید (۹۷۵) امتیاز کسب می‌کرد، اما با احتساب (۷۱) عدم امتیاز گیری، (۹۰۴) امتیاز کسب کرده است، یعنی به میزان (۷۷٪) از متعارف‌بودگی فاصله گرفته است یا به عبارت دیگر به میزان حدود (۹۳٪) متعارف است. این میزان از متعارف‌بودگی نشان می‌دهد نظام اشتقاق فارسی، با وجود وندهای غیر زایای خود، به نمونه متعارف این نظام در میان زبان‌های دنیا بسیار نزدیک است. جداول (۳)، (۴) و (۵) وندهایی را که معیارهای متعارف‌بودگی را رعایت نکرده‌اند به نمایش گذاشته‌اند.

جدول (۳). وندهایی که معیار جایگزین‌پذیری را رعایت نکردند

وندهایی که معیار جایگزین‌پذیری را رعایت نکردند

پیشوندها: -*bol*- کترت، -*vâž*- برعکس.

پسوندها: -*â*- قابلیت، -*âde*- مفعولی، -*âsmaz*- اسم‌ساز، -*âf*- فاعلی، -*âl*- شباهت، -*âl*- نسبت، -*âle*- مصدری، -*âne*- نسبت، -*âvand*- دارندگی، -*âvand*- نسبت، -*ak*- تحیر، -*ake*- تحریب، -*aki*- نسبت، -*ang*- نسبت، -*ar*- نسبت، -*bâr*- شغل، -*alân*- نسبت، -*ale*- نسبت، -*and*- فاعلی، -*and*- مصدری، -*ande*- قابلیت، -*ande*- نسبت، -*gar*- ساحل و کنار، -*bâre*- مکانی، -*gar*- حریض، -*ci*- نسبت، -*dân*- نسبت، -*ele*- نسبت، -*faš*- شباهت، -*sâr*- دارندگی، -*gâr*- نسبت، -*ir*- نسبت، -*iyâne*- نسبت، -*jî*- نسبت، -*mâni*- نسبت، -*ow*- مصدری، -*ow*- نسبت، -*sir*- مکانی، -*şan*- محافظ، -*vâ*- مفعولی، -*vâde*- نسبت، -*vâre*- نسبت، -*uk*- فاعلی، -*uk*- نسبت، -*ul*- نسبت، -*ule*- نسبت، -*ulu*- نسبت، -*umand*- دارندگی، -*un*- فاعلی، -*un*- مصدری، -*un*- مکانی، -*ur*- دارندگی، -*yun*- شباهت، -*że*- تغییر.

جدول (۴). وندهایی که معیارهای شفافیت معنایی و صوری و مدخل جدآگاه را رعایت نکردند

وندهایی که معیار «شفافیت معنایی» را رعایت نکردند	وندهایی که معیار «شفافیت صوری» را رعایت نکردند	وندهایی که معیار «مدخل جدآگاه» را رعایت نکردند
-	-	پیشوندها: var بالا
۱- تحریب	ale- نسبت	پسوندها: -

جدول (۵). کل تعداد وندهایی که معیارهای متعارف‌بودگی را رعایت نکردند

مجموع تعداد	تعداد وندهایی که معیار تجزیه‌پذیری را رعایت نکردند	تعداد وندهایی که معیار شفافیت معنایی را رعایت نکردند	تعداد وندهایی که معیار مدخل صوری را رعایت نکردند	تعداد وندهایی که معیار شفافیت جدآگاه را رعایت نکردند	تعداد وندهایی که معیار مدخل را رعایت نکردند	تعداد وندهایی که معیار شفافیت معنایی را رعایت نکردند
۷۱	۶۸	۱	۱	۱	۱	۰
	۲ پیشوند، ۶۶ پسوند	۱ پیشوند	۱ پسوند	۱ پیشوند	۱ پیشوند	۷۱

منابع

داوری، شادی و مليحه صفائی (۱۳۹۴). بررسی تأثیر سبک متن در نظام زبان فارسی: رویکرد مطابقه متعارف. در: سید محمد حسینی معصوم. مجموعه مقالات سومین همایش زبان‌شناسی و آموزش فارسی مشهد، (ص. ۱۷۷). تهران: نویسه‌پارسی.

شکوفه جعفری و خدیجه رجبی (۱۳۹۸). نظام فعل در گویش اناکی: مقوله‌ای واژمعنایی و نظام مطابقه انشاقی. زبان فارسی و گویش‌های ایرانی، ۴ (۷)، ۲۸-۷.

دهخدا، علی‌اکبر (۱۳۷۷). دوره ۱۶ جلدی لغت‌نامه دهخدا. تهران: دانشگاه تهران.

شقاقي، ويذا (۱۳۸۶). مبانی صرف. تهران: سمت.

صادقی، علی‌اشرف (۱۳۷۲). شیوه‌ها و امکانات واژمسازی در زبان فارسی معاصر. تهران: نشر دانش.

عبدی، ایران و مهرداد نفرگوی کهن (۱۳۹۷). مطابقه متعارف فعلی در گویش زین‌آبادی. زبان‌شناسی و گویش‌های خراسان، ۱۰ (۱۹)، ۹۷-۱۱۸.

غلامعلی زاده، خسرو و یدالله فیضی پیرانی (۱۳۹۰). بررسی لایه‌ها و سطوح واژگانی در وندهای زبان فارسی از نگاه صرف واژگانی. نشریه پژوهش‌های زبان‌شناسی، ۳ (۲)، ۶۵-۸۴.

قائده‌ی، محمدرضا و علیرضا گلشنی (۱۳۹۵). روش تحلیل محتوا، از کمی‌گرایی تا کیفی‌گرایی. روش‌ها و مدل‌های روان‌شناسختی، ۷ (۲۳)، ۵۷-۸۲.

کشانی، خسرو (۱۳۷۱). اشتغال پسوندی در زبان فارسی امروز. تهران: مرکز نشر دانشگاهی.

کلباسی، ایران (۱۳۹۱). ساخت اشتقاقي واژه در فارسي امروز. چاپ پنجم. تهران: پژوهشگاه علوم انساني و مطالعات فرهنگي.

مكتنزی، دیوید نیل (۱۳۹۰). فرهنگ کوچک زبان پهلوی. ترجمه مهشید میرخراibi. تهران: پژوهشگاه علوم انساني و مطالعات فرهنگي.

نجفی، ابوالحسن (۱۳۷۳). فرهنگ فارسي عاميانه. تهران: نيلوفر.

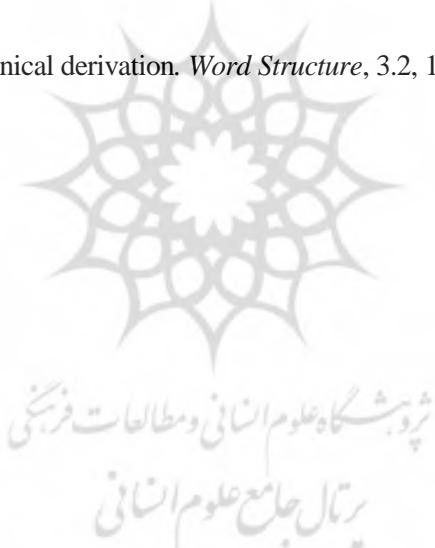
لغزگوي كهن، مهرداد و شادي داوری (۱۳۹۰). شبه وند شدگi. پژوهشهاي زيان‌شناسي تطبيقي، ۲ (۳)، ۶۵-۶۵

۸۵

————— (۱۳۹۲). تغييرات نقشي «ب-» در فارسي نو از منظر دستوري شدگi. در: محمد راسخ مهند. بررسی واژه‌بست در زیان‌هاي ايراني. (صص ۵۹-۳۷). تهران: نويسه پارسي. هدایت، صادق (۱۳۲۴). حاجي آقا. تهران: مجله سخن.

Reference

Corbett, G. (2010). Canonical derivation. *Word Structure*, 3.2, 141-155.





پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی