

## **The Academy and Cultulingua: The Two Wings of Linguistic and Cultural Excellence**

**Reza Pishghadam<sup>1</sup>**

**Department of English, Ferdowsi University of Mashhad, Mashhad, Iran**

**Shima Ebrahimi**

**Department of Persian Language and Literature, Ferdowsi University of Mashhad,  
Mashhad, Iran**

*Received: 01 May 2021*

*Accepted: 16 December 2021*

### **Abstract**

The Academy of Persian Language and Literature is the regulatory body for preserving the Persian language and its orthography, trying to protect the Persian language from fragmentation and possible related dangers. As the name implies, the Academy of Persian Language and Literature is expected to focus on culture and identity as well. Notwithstanding this expectation, the goals, duties and performance of the academy suggest that its main focus is on its lexical and linguistic functions. It goes without saying that culture and language are inextricably linked; therefore, when you speak of language, you cannot overlook the role of culture. The present paper introduces the new concept of cultulingua, meaning an arena for displaying cultulings (the culture within the language). Along with the academy, cultulingua can play an effective role. The academy appears to have a top-down, power-oriented, prescriptive, monophonic, and word-centered approach, with a strong focus on the form of the word than the meaning. Consequently, people may not be interested in using these words as they become evolved in such words. Cultulingua, in contrast, follows a bottom-up approach, which is people-oriented, descriptive, polyphonic and culture-oriented, meaning that all people within the society can constructively contribute to it. Additionally, cultulingua tries to achieve the culture hidden in the language by focusing on cultulings and paves the way for cultural excellence by replacing defective cultural memes. Through this, people become more involved in cultulings and the views of the majority of people are taken into account when it comes to make a decision. This should be noted that the academy and the cultulingua act like two wings for the linguistic and cultural excellence of the given society and they can complement each other and meaningfully contribute to linguistic and cultural planning.

**Keywords:** Acadmey; Cultuling; Cultulingua; Cultural Gene; Euculturation

---

1. Corresponding Author. Email: pishghadam@um.ac.ir

## فرهنگستان و زباهنگستان: دو بال تعالی زبانی و فرهنگی

رضا پیش قدم\* (گروه زبان انگلیسی، دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد، ایران)

شیما ابراهیمی (گروه زبان و ادبیات فارسی، دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد، ایران)

### چکیده

فرهنگستان زبان و ادب فارسی پاسداری از زبان و خط را بر عهده دارد و تلاش می‌کند آن را از تشیت و آسیب‌های احتمالی حفظ کند. با توجه به نام فرهنگستان انتظار می‌رود این نهاد به بررسی فرهنگ و هویت نیز پردازد؛ اما بررسی اهداف، وظایف و عملکرد آن نشان می‌دهد که عمدهٔ تمرکزش بر روی نقش واژگانی و زبانی است. پُر واضح است که با توجه به رابطهٔ تنگاتنگ زبان و فرهنگ، نمی‌توان از زبان سخن گفت و به فرهنگ توجه چندانی نداشت. از این‌رو، در این مطالعه، مفهومی به نام «زباهنگستان» به معنای عرصه‌ای برای نمایش «زباهنگ‌ها» معرفی می‌شود که می‌توان آن را در کنار فرهنگستان مؤثر دانست. به نظر می‌رسد فرهنگستان بیشتر رویکردن بالا به پایین، قدرت‌محور، تجویزی، تک‌صدایی و واژه‌محور دارد که بر صورتِ کلمات بیش از معنا تأکید می‌کند. در چنین شرایطی، واژگان مصوبّ تنها در سطح «برون‌آگاهی» افراد باقی می‌مانند و آنان تمایل چندانی به استفاده از این واژگان در کلام ندارند. در حالی که در زباهنگستان، رویکرد پایین به بالا، مردم‌محور، توصیفی، چند‌صدایی و فرهنگ‌محور است و هر یک از افراد در جامعه، نقش مهم و مشارکتی دارند. زباهنگستان تلاش دارد با تأکید بر زباهنگ‌ها به فرهنگ مستتر در زبان دست یافته و با جایگزینی ژن‌های معیوب فرهنگی در راه تعالی فرهنگ گام بردارد. از این منظر می‌توان ادعا کرد، افراد نسبت به زباهنگ‌ها «درون‌آگاهی» پیدا می‌کنند و نظر اکثر آحاد جامعه در

تصمیم‌سازی لحاظ می‌شود. باید توجه داشت فرهنگستان و زیاهنگستان مانند دو بال تعالیٰ زبانی و فرهنگی یک جامعه هستند که می‌توانند مکمل هم عمل کرده و به برنامه‌ریزی زبانی و فرهنگی کمک شایان توجهی نمایند.  
کلیدواژه‌ها: فرهنگستان، زیاهنگ، زیاهنگستان، ژن فرهنگی، تعالیٰ فرهنگی

## ۱. مقدمه

اهمیّت زبان فارسی به عنوان یکی از ارکان هویّتی ایرانیان بر کسی پوشیده نیست و همواره افراد و سازمان‌های گوناگون در جهت حفظ، تقویت و گسترش زبان و خط فارسی تلاش‌های بسیاری کرده‌اند. یکی از نهادهایی که به عنوان اصلی‌ترین مکان برنامه‌ریزی زبانی<sup>۱</sup> شناخته شده، فرهنگستان زبان و ادب فارسی است. «فرهنگستان» معادل واژهٔ فرانسوی آکادمی (ACADÉMie) و مشابهات آن در زبان‌های دیگر مانند آلمانی (Akademie) و انگلیسی (Academy) است (روح‌بخشان، ۱۳۷۸) که اندیشهٔ تأسیس آن پس از انقلاب مشروطیت شکل گرفت. در آن سال‌ها مجتمعی به عنوان انجمن‌های ادبی تشکیل شد که شاعران و ادبیان جهت بحث‌های ادبی گرد هم می‌آمدند. در ادامه، وزارت فرهنگ جهت تأسیس سازمانی برای جلوگیری هرج‌ومرج زبانی در خردادماه سال ۱۳۱۴ اساسنامهٔ فرهنگستان را به تصویب هیأت دولت رساند که تا سال ۱۳۲۰ فعالیّت داشت و پس از مدتی به تعطیلی کشانده شد. در سال ۱۳۴۹ فرهنگستان ایران با روشی تازه که تلاش می‌کرد جوانب زبان‌شناسی را مدّ نظر قرار دهد، آغاز به کار کرد (هنر و مردم، ۱۳۵۱، ص. ۱۱).

پس از آن شورای عالی انقلاب فرهنگی در جلسه‌های ۲۰۸ و ۲۰۹، مورخ ۱۳۶۸/۱۰/۲۶ و ۱۳۶۸/۱۱/۲۴ به منظور ایجاد هماهنگی در فعالیّت‌های مراکز فرهنگی و پژوهشی در حوزهٔ زبان و ادب فارسی و ساماندهی آنها، اساسنامهٔ فرهنگستان زبان و ادب فارسی را به تصویب رساند. بر اساس این اساسنامه، از جمله اهداف فرهنگستان زبان و ادب فارسی، حفظ قوت و اصالت زبان فارسی، پروراندن زبانی مهذّب و رسا برای بیان اندیشه‌های علمی و ادبی، رواج و گسترش زبان و ادب

فارسی در داخل و خارج از کشور، ایجاد نشاط و بالندگی در زبان فارسی به تناسب مقتضیات زمان و زندگی و پیشرفت علوم و فنون بشری با حفظ اصالت آن است. افزونبراین، وظایفی همچون سازمان دادن به فعالیت‌های ناظر به حفظ میراث زبانی و ادبی فارسی، تأسیس واحدهای واژه‌سازی و واژه‌گزینی، نظارت بر واژه‌سازی و معادل‌یابی، کمک به معرفی و نشر میراث زبانی و ادبی فارسی، اهتمام در حفظ فرهنگ‌های علمی و مردمی، سازمان دادن دستاوردهای پژوهشی در حوزه زبان و ادب فارسی، معرفی محققان، ادب و خدمتگزاران زبان فارسی، بررسی و تصویب نتایج فعالیت‌های مراکز پژوهشی و فرهنگی که برای تهذیب و اصلاح یا توسعه و تقویت زبان فارسی مفید شمرده می‌شوند، برای این مرکز تعریف شده است<sup>۱</sup>; اما باید به این مهم توجه داشت که برنامه‌ریزی زبانی تلاشی آگاهانه در جهت تأثیرگذاری بیشتر اهل زبان از منظر زبان‌آموزی، ساختار زبان و کارکردهای زبانی است (کوپر، ۱۹۸۹) و زبان فراتر از صرف انتقال اطلاعات است که از بعد فرهنگی ارتباط ناگسستنی با عادات، رفتارها و به صورت کلی هویت افراد یک جامعه دارد. از این منظر، تنها سیاست‌گذاری زبانی<sup>۲</sup> کفایت نمی‌کند و واکاوی دقیق عبارات زبانی به منظور دسترسی به فرهنگ و تفکر نهفته افراد یک جامعه نقش مهمی در حفظ اصالت آن دارد. براین اساس، مفهومی به نام «زیاهنگ»<sup>۳</sup> (فرهنگ در زبان)، حائز اهمیت است.

زیاهنگ ترکیبی از دو واژه «زبان» و «فرهنگ» است که به دنبال کشف ژنهای فرهنگی<sup>۴</sup> است و عبارت است از ساختارها و عناصر زبانی که فرهنگ را در خود جای داده‌اند و از دل آنها می‌توان عادات، آداب و رسوم و باورهای مردم یک جامعه را شناسایی کرد (پیش‌قدم، ۱۳۹۱). از سوی دیگر، افراد از طریق اجتماعی شدن زبانی<sup>۵</sup> از کودکی تا بزرگ‌سالی همواره در حال یادگیری نکات فرهنگی مستتر در زبان

۱. برگرفته از <https://apll.ir/%d8%af%d8%b1%d8%a8%d8%a7%d8%b1%d9%87>

2. Cooper

3. language policy

4. cultuling

5. cultural meme

6. language socialization

هستند. در حقیقت، از طریق یادگیری زبان به مرور زمان فرهنگ شخص تغییر می‌کند و هر چه او بیشتر زبان را یاد می‌گیرد، فرهنگ، ارزش‌هایش و چگونگی استفاده از آن تغییر می‌کند. از این حیث، می‌توان گفت یادگیری زبان می‌تواند باعث تغییر هویتی و فرهنگی فرد شود و این تغییرات می‌تواند در راستای «به‌فرهنگی»<sup>۱</sup> و یا «بدفرهنگی»<sup>۲</sup> زبانی باشد.

باید توجه داشت که یکی از نکات مهم در مورد زیاهنگ‌ها و اکاوی و چگونگی یادگیری و انتقال آنها در سطح جامعه است. در این پژوهش، «زیاهنگستان»<sup>۳</sup> به مفهوم عرصه‌ای برای نمایش زیاهنگ‌ها به کار رفته است و نگارندگان تلاش دارند تا ضمن معرفی این مفهوم، به اهمیت به کارگیری آن در کنار فرهنگستان زبان و ادب فارسی اشاره کنند و به بررسی تطبیقی این دو بپردازنند.

## ۲. پیشینه پژوهش

### ۱. فرهنگستان زبان و ادب فارسی و پژوهش‌های مرتبط با آن

عملکرد فرهنگستان زبان و ادب فارسی در واژه‌سازی، واژه‌گزینی و معادل‌یابی برای واژگان بیگانه بارها از جانب پژوهشگران متعددی مورد نقد و بررسی قرار گرفته است. به عنوان نمونه، کافی (۱۳۶۸) نشان داد که فرهنگستان در امر انتخاب برای واژه‌های ریاضی چندان موفق نبوده و دلیل آن توجه فرهنگستان به حذف واژه‌های عربی است. در پژوهشی دیگر شرفی (۱۳۷۹) به بررسی جایگاه برخی از واژگان مصوب فرهنگستان در میان مردم جامعه پرداخت. نتایج پژوهش وی نشان داد که مردم با اکثر این واژگان آشنایی دارند، اما آنها را به کار نمی‌برند. مجد (۱۳۸۷) به نقد چهل واژه ترجمه شده فرهنگستان زبان و ادب فارسی پرداخت و اذعان داشت که واژه‌های ساخته شده در فرهنگستان دارای معایبی همچون نامفهوم بودن ترجمه، افراط در استفاده از ترجمه تحت‌اللفظی، حذف‌های بدون علت، رعایت نکردن

1. euculturation

2. disculturation

3. cultulingua

دستور زبان فارسی، رعایت نکردن ذوق در واژه‌سازی و ترجمه‌واژگانی که نیاز به ترجمه ندارد، هستند.

کتابی، عقیلی و ابوالحسنی (۱۳۸۹) نیز به بررسی میزان مقبولیت و شفافیت شماری از پرکاربردترین واژه‌های عمومی مصوب فرهنگستان با توجه به متغیر جنسیت پرداختند و نتایج حاصل از پژوهش آنان نشان داد که میزان مقبولیت و شفافیت واژگان مصوب این نهاد در خانم‌ها بیشتر از آقایان است، اما این مقدار نیز چشم‌گیر نیست. درخشنان (۱۳۹۲) نیز معتقد است میل و رغبت دانشگاهیان به سمت استفاده از واژگان بیگانه بیشتر از واژگان پیشنهادی فرهنگستان است و واژه‌های مصوب فرهنگستان از اقبال چندان زیادی برخوردار نیستند.

مؤمنی و فخارزاده (۱۳۹۵) با بررسی فرایندهای معادل‌یابی در حوزه رایانه و فناوری اطلاعات و پذیرش این معادلهای در کتاب‌های آموزشی مربوطه بدین نتیجه دست یافتند که میزان پذیرش مطلق معادلهای مصوب فرهنگستان در این حوزه کمتر از یک‌سوم واژگان و میزان پذیرش نسبی واژگان مصوب بسیار کم است، اما بیش از نیمی از معادلهای مصوب حتی یک بار نیز در این کتب به کارنرفته‌اند. هفمانزاده و همکاران (۱۳۹۷) معتقدند فرهنگستان برای انتخاب واژگان، مبنا را برای واژه‌های رایج مورداستفاده عموم قرار داده است، اما ذکر نکرده که کدام تخصص‌ها اولویت و اهمیّت بیشتری دارند. براین اساس، نابسامانی و تکثیر اصطلاحات و معادلهای ضدونقیض در فرهنگ‌های تخصصی نمایان است که فرهنگستان می‌تواند به معیارسازی آنان پردازد.

در پژوهشی دیگر، پیش‌قدم و فیروزیان پوراصفهانی (۱۳۹۸) با بررسی کمی و کیفی «وزن فرهنگی»<sup>۱</sup> (کاربرد، بسامد و نوع حس و هیجان نسبت به واژه در سطح فرهنگ و جامعه) شش واژه مصوب فرهنگستان و معادلهای آنها پرداختند. نتایج پژوهش آنان نشان داد تعیین وزن فرهنگی واژه مصوب و معادل آن تأثیر به‌سزایی در

1. cultural weight

پذیرش واژگانی دارد و چنانچه وزن فرهنگی واژه مصوب بیشتر از واژه بیگانه باشد، امکان کاربرد آن در سطح جامعه بالاتر است.

احمدی نسب (۱۳۹۸) وضعیت نشریات حوزه پژوهشی در به کارگیری واژه های مصوب فرهنگستان زبان و ادب فارسی را بر اساس فرهنگ هزار واژه پژوهشی بررسی کرد. نتایج نشان داد که نشریات موردنظر به رعایت و استفاده از واژه های مصوب هزار واژه پژوهشی فرهنگستان زبان و ادب فارسی توجهی نداشته اند و تمایل آنان بیشتر به استفاده از اصطلاحات غیر فارسی است که این امر نشان دهنده عدم موفقیت فرهنگستان زبان و ادب فارسی در ترویج مصوبات این نهاد در جامعه پژوهشی کشور ایران است.

آنچه از بررسی پژوهش های انجام شده بر می آید این است که عمدہ فعالیت فرهنگستان زبان و ادب فارسی، تلاش برای حفظ واژگان است که در برخی موارد موفق بوده و در برخی موارد دیگر عموم مردم آن واژگان را نپذیرفته اند و به استعمال واژگان بیگانه نسبت به واژگان مصوب تمایل بیشتری نشان داده اند. پیش قدم و فیروزیان پور اصفهانی (۱۳۹۶)، دلایل احتمالی این تمایل را به «هیجامد»<sup>۱</sup> واژگان نسبت می دهد. هیجامد به هیجانات ناشی از حواس اشاره می کند که تحت تأثیر بسامد واژگان قرار دارند و چنانچه فرهنگستان بخواهد واژه های را در بین افراد یک جامعه متداول کند، باید در راستای «هیجامد افزایی واژگانی» گام بردارد.

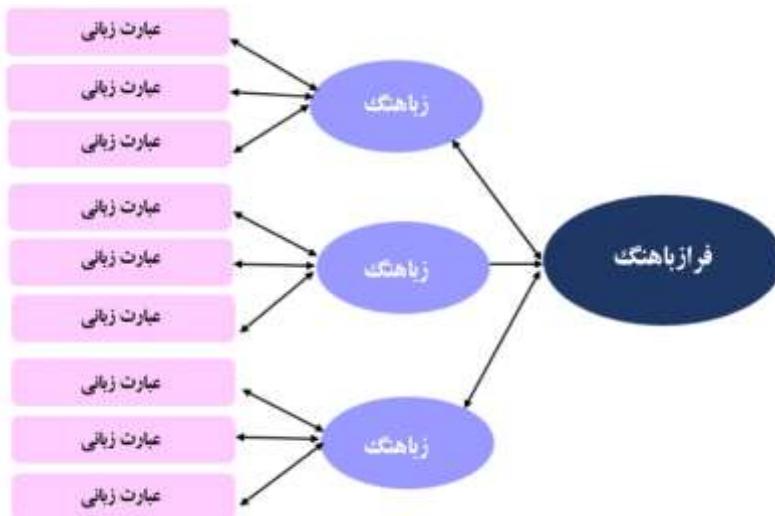
## ۲. زیاهنگ و پژوهش های مرتبط با آن

پیش قدم (۱۳۹۱) معتقد است «فرهنگ به عنوان زیرساخت فکری هر کشور می تواند زمینه ساز شکل گیری روساخت های علمی و معنوی آن شود» (ص. ۴۸). از این رو، باورهای فکری درست و نادرست را می توان به فرهنگ یک جامعه نسبت داد که می تواند زمینه رشد و تعالی یا نابسامانی اجتماعی را به دنبال داشته باشد. با توجه به این مهم، وی با الهام از تفکرات پیاژه<sup>۲</sup> (۱۹۵۳، ۱۹۵۹) که زبان را محصول

1. emotioncy  
2. Piaget

فرعی توانایی فکری بشر می‌داند و ویگوتسکی<sup>۱</sup> (۱۹۷۸، ۱۹۸۶) که معتقد است تفکر رابطهٔ تنگاتنگی با تولید زبان دارد و همچنین همسو با نظرات هالیدی<sup>۲</sup> (۱۹۴۴، ۱۹۷۵) و فرضیهٔ «سپیر-ورف»<sup>۳</sup> (۱۹۵۶) که همگی بر رابطهٔ دوسویهٔ زبان و فرهنگ صحه می‌گذارند، مفهوم «زباهنگ» را برای نخستین بار در سال ۱۳۹۱ به عنوان ابزاری تحولگرا برای تغییر و تدبیر فرهنگی معرفی کرده است. بر اساس این مفهوم، وی بر این باور است که زبان محصول تعاملات، باورها و رفتارهای موجود در فرهنگ است (پیش‌قدم و قهاری، ۲۰۱۲). از این‌رو، با واکاوی در عبارات زبانی مصطلح و رایج زبان می‌توان به کالبدشناسی فرهنگی آن نیز پرداخت. شایان یادآوری است، با پیدا کردن زباهنگی که از دل یک جمله به دست می‌آید نمی‌توان فرهنگ یک کشور را مشخص نمود؛ بلکه لازم است عبارات متعدد زبانی به همراه زباهنگ‌های مرتبط با آن مدّنظر قرار گیرند تا فرهنگ غالب در آن کشور مشخص شود؛ بنابراین، یک فرهنگ می‌تواند متشکل از چند زباهنگ باشد که مأموری آن «فرازباهنگ»<sup>۴</sup> است. این فرازباهنگ‌ها نقش مدیریت زباهنگ‌ها را بر عهده دارند و تصویر دقیق‌تری از الگوهای فرهنگی ارائه می‌دهند (پیش‌قدم، ۱۳۹۱). به عنوان نمونه، فرازباهنگ جمع‌گرایی می‌تواند متشکل از چند زباهنگ مانند ناز، قسم، دعا و غیره باشد که به صورت عبارات زبانی متداول و پرکاربرد بارها در مکالمات شفاهی، اشعار، مثل‌ها و ... به کار می‌روند (نمودار ۱).

- 
1. Vygotsky
  2. Halliday
  3. Sapir-Whorf hypothesis
  4. metacultuling



نمودار ۱. شمای کلی ارتباط میان زبان و فرهنگ (پیش‌قدم، ۱۳۹۱)

با معرفی مفهوم زیاهنگ، پژوهش‌های زیادی بر اساس این مفهوم صورت گرفته است. به عنوان مثال، پیش‌قدم و عطّاران (۱۳۹۲) با واکاوی مکالمه‌های ۱۰۰ فیلم فارسی و انگلیسی، زیاهنگ «قسم» را به لحاظ ابعاد جامعه‌شناسی و مذهبی مدنظر قرار دادند. نتایج نشان داد استفاده از این زیاهنگ در فیلم‌های فارسی با تنوع بیشتری نسبت به فیلم‌های انگلیسی به کار رفته است و ایرانیان در مکالمات خود بیشتر از قسم استفاده می‌کنند که می‌توان آن را نشان از عدم اعتماد، ناباوری میان افراد جامعه نسبت به یکدیگر، کم‌رنگ شدن اعتقادات مذهبی ایرانیان و تأییدی بر فرهنگ جمع‌گرای ایرانیان دانست. زیاهنگ «نفرین» توسط پیش‌قدم، وحیدنیا و فیروزیان پورا صفحه‌نامه (۱۳۹۳) در ۲۰۰ فیلم فارسی و انگلیسی مورد تحلیل و ارزیابی قرار گرفت. نتایج نشان داد که نفرین در زبان فارسی از بسامد بالایی برخوردار است؛ به طوری که تبدیل به بخشی از مکالمات روزمره ایرانیان شده است. این در حالی است که انگلیسی‌زبانان به علت صراحت در گفتار و فردگرایی، در بافت‌های مشابه به جای استفاده از نفرین، از فحش و ناسزا استفاده کرده‌اند. آنان استفاده زیاد از زیاهنگ نفرین را به فرهنگ مصلحت‌اندیشی و تجربه‌گرایی نسبت می‌دهند و آن را

بازتابی از کم رنگ شدن اعتقادات مذهبی مردم ایران در نظر می‌گیرند. در پژوهشی مشابه، پیش‌قدم و وحیدنیا (۱۳۹۴)، زیاهنگ «دعا» را در ۱۶۸ فیلم فارسی و انگلیسی مورد بررسی قرار دادند و ارزیابی آنان نشان داد دعا و مشتقات آن نیز همانند قسم، در فیلم‌های فارسی بیشتر از فیلم‌های انگلیسی کاربرد دارد که می‌تواند مهر تأییدی بر سیستم ارزش‌گذارانه آنها، فرهنگ قدرشناسی ایرانیان، اعتقادات مذهبی و تمایل به جمع‌گرایی باشد.

یکی دیگر از کاربردهای زیاهنگ، بررسی کاربردهای گوناگون القاب با بسامد بالا در جامعه است. در این راستا، پیش‌قدم و نوروزکرمانشاهی (۱۳۹۴) با بررسی ۳۰۰ گفتمان فارسی، لقب « حاجی » و واژگان مرتبط با آن را مورد بررسی قرار دادند. نتایج نشان داد که بافت ارزشی و مذهبی این واژه دچار تغییر شده و ذهنیت افراد نیز نسبت به آن تغییر کرده است که می‌توان آن را نشانی از کم رنگ شدن بُعد مذهبی افراد جامعه و اعتقادات آنان نسبت به این واژه دانست.

با بررسی گفتمان‌های مربوط به یک زیاهنگ می‌توان به الگوهای فرهنگی مستمر در آن جامعه به خوبی دست یافت. پیش‌قدم و عطّاران (۱۳۹۵) با گفتمان‌شناسی «قسمت» در فرهنگ ایران، زیاهنگ «جبرگرایی» را معروفی کردند و نشان دادند رابطه مستقیمی میان سن و اعتقاد به جبر و تقديرگرایی وجود دارد. بدین معناکه افراد که نسل و میان‌سال اعتقاد زیادی به تقديرگرایی دارند و قسمت را در کارهای خود دخیل می‌دانند؛ در حالی که جوانان و افراد تحصیل کرده اعتقاد کمتری به آن دارند و قدرت اراده را بیشتر از تقدير می‌دانند؛ بنابراین، میان تقديرگرایی و میزان تحصیلات افراد در جامعه ایران، رابطه‌ای معکوس وجود دارد.

به منظور بررسی انگیزه نهفته در کاربرد زیاد واژه «نمی‌دانم» در زبان فارسی، پیش‌قدم و فیروزیان پوراصفهانی (۱۳۹۶) به بررسی این زیاهنگ پرداختند و نشان دادند این زیاهنگ با اهدافی همچون رعایت ملاحظات منزلت اجتماعی، پاییندی به اصول ادب و حفظ وجهه مخاطب به کار می‌رود و می‌توان آن را نشان‌دهنده فرهنگ غیرمستقیم‌گویی، عدم اطمینان، اجتناب از تعهد و کاهش بار مسئولیت در میان

ایرانیان دانست. همچنین، واژه «ناز» و مشتقات مربوط به آن توسط پیش‌قدم، فیروزیان پورا صفهانی و طباطبائی فارانی (۱۳۹۶) بررسی شده است و کاربرد زیاد این واژه در فرهنگ ایران را می‌توان دال بر فرهنگ جمع‌گرایی و همچنین فرهنگ غیرمستقیم‌گویی و تعارف در جامعه ایرانی دانست که چون در این فرهنگ اغلب مسئله فردیت افراد نادیده گرفته می‌شود، آنان تلاش می‌کنند از طریق نازکردن به جلب توجه و جبران این خلاً پردازنند.

پیش‌قدم و ابراهیمی (۲۰۲۰) در کتابی با عنوان زیاهنگ: رویکردی نوین در بررسی ژن‌های فرهنگی ایرانیان به بررسی زیاهنگ‌های گوناگون شامل زیاهنگ‌های قضاوت‌گریزی، حریم‌شکنی، آینده‌نگری، غیرت، صراحة‌گریزی، اعتمادسازی، هویت‌بخشی، اغراق و مذهب‌گرایی با هدف شناسایی ژن‌های فرهنگی ایرانیان و تشخیص ژن‌های سالم و ناسالم پرداختند. آنان افزون بر این زیاهنگ‌ها، پاره‌ای از الگوهای فرهنگی ایرانیان را مورد واکاوی قرار دادند.

در پژوهشی دیگر، گفتمان‌های پُرسامد مرتبط با زیاهنگ‌های «مرگ‌محوری» و «شادی‌گریزی» توسط پیش‌قدم، فیروزیان پورا صفهانی و فیروزیان پورا صفهانی (۱۳۹۹) مدنظر قرار گرفت و نتایج نشان داد زیاهنگ‌های مرگ‌اندیشی و مرگ‌طلب بودن، مردہ‌پرستی، غم‌ستایی و شادی‌گریزی در میان فارسی‌زبانان جایگاه مهمی دارد؛ در حالی که استفاده از عبارت زبانی زنده‌بودن و زندگی و ساخت‌های مختلف از آن بسامد کمتری دارد. آنان در پژوهشی دیگر (۱۳۹۹) زیاهنگ‌های «شرم‌محوری» و «گناه‌محوری» را با استفاده از الگوی «هایمز» مورد بررسی قرار دادند. یافته‌های پژوهش آنان نشان داد که زیاهنگ شرم‌محوری در ایران بسامد بالاتری نسبت به زیاهنگ گناه‌محوری دارد که این نیز نشان‌دهنده روحیه جمع‌گرای ایرانیان و اهمیت دادن آنان به نظرات و قضاوت‌های دیگران است.

پیش‌قدم و همکاران (۱۳۹۹) به واکاوی زیاهنگ «مثبت‌نگری» در ضرب‌المثل‌های زبان فارسی پرداختند. نتایج نشان داد که اهداف به کارگیری این زیاهنگ پند و نصیحت، دعوت به شادی، اغراق و بزرگ‌نمایی، تشویق به همکاری، دعا برای

مخاطب، پاییندی به عقاید مذهبی، ترغیب به صبر و شکرگزاری هستند. در پژوهشی دیگر زباهنگ «ناسزا» در رمان دایی جان ناپائون با توجه به ترجمه انگلیسی آن توسط مهرابی و محمودی بختیاری (۱۳۹۹) مورد بررسی قرار گرفته است. آنان دریافتند هدف از کاربرد این زباهنگ تحقیر، ترحم از نوع منفی، طعن، پرخاش، عصبانیت، آرزو و تمای منفی است. از جمله زباهنگ‌های دیگری که مورد بررسی قرار گرفته است، زباهنگ «مدرک‌ستایی» است. پوریزدان‌پناه کرمانی (۱۳۹۹) نشان داد که این زباهنگ با اهدافی مانند کسب علم، رقابت، کسب جایگاه اجتماعی بالا، مورد احترام قرار گرفتن از سوی دیگران و سهولت در امر ازدواج کاربرد فراوانی در جامعه فارسی‌زبان دارد. زباهنگ «بلا تکلیف‌شدگی» نیز توسط پیش‌قدم و ابراهیمی (۱۳۹۹) مورد بررسی قرار گرفت. نتایج نشان داد که ایرانیان به اهداف متفاوتی مانند نازکردن و خجالت، نشان دادن عدم اطمینان، پرهیز از ابراز نظر به صورت مستقیم، مسئولیت‌گریزی، اجتناب از اعلام نظر مخالف، نیافتن پاسخی مشخص برای تصمیم، دفاع از خود، نشان دادن گرفتاری ذهنی، دوری از استرس و نگرانی، نداشتن اطلاعات کافی و عدم آگاهی، جلوگیری از سوءتفاهم و تعارف از این زباهنگ استفاده می‌کنند. در پژوهشی دیگر پیش‌قدم، درخشان و جتنی عطایی (۱۳۹۹) زباهنگ‌های «مردسالاری» و «زن‌سالاری» را در فرهنگ ایران مورد مذاقه قرار دادند. یافته‌های پژوهش نشان داد که فرهنگ ایرانی به تدریج از فرهنگ مردسالارانه به سمت زن‌سالارانه در حرکت است؛ بنابراین دهه ۶۰ مهد مردسالاری و دهه ۹۰ مهد زن‌سالاری در ایران است. شایان یادآوری است درخشان (۱۳۹۹) به بررسی تطبیقی مطالعات انجام‌شده در حوزه زباهنگ پرداخته و مروری اجمالی بر تمامی این آثار داشته است. وی خاطرنشان می‌سازد مطالعات اندکی در مورد واکاوی زباهنگ‌های متنی صورت گرفته و پژوهشگران می‌توانند افزون بر بررسی مکالمات شفاهی در قالب زباهنگ، زباهنگ‌های کتاب‌های درسی را نیز مدنظر قرار دهند. پیش‌قدم، درخشان و ابراهیمی (۲۰۲۱) نیز به بررسی زباهنگ ارزش‌کاهی در فرهنگ ایرانیان پرداختند. یافته‌های این پژوهش نشان داد افراد هنگامی که نسبت به خودشان احساس

بی ارزشی داشته باشد، با اهداف گوناگون مانند تحریر، تخریب، حسدورزی، تخلیه خشم و... سعی می کنند تلاش ها، دستاوردها و موقعیت های دیگران را با عبارات زبانی خاصی بی ارزش جلوه دهند. همچنین پُرنگ بودن این زیاهنگ نشان از فرهنگ «غیرمستقیم گویی» و «صراحت گریزی» ایرانیان است. به طورکلی، آنچه در همه این پژوهش ها حائز اهمیت می باشد، این است که بررسی زیاهنگ ها و جایگاه آنان در پاره گفتار های روزمره افراد یک جامعه به شناسایی عادات فرهنگی و زبانی مردم و مهندسی زبانی آن جامعه کمک می کند.

### ۲.۳. توانش زیاهنگی<sup>۱</sup>

به نظر می رسد از جمله موارد مهم در شکست گفتمانی و یا برقراری ارتباط، «فرهنگ» است؛ یعنی فرد تسلط کافی بر فرهنگ خود و مخاطبیش ندارد و فرهنگ مکالمه را کشف نکرده است. باید توجه داشت همه افراد توانایی یکسانی در کشف فرهنگ خود و دیگری ندارند. در این راستا، به نظر می رسد یکی از ابزارهای مؤثر در شناسایی فرهنگ، زیاهنگ باشد و فرد باید «توانش زیاهنگی» لازم برای شناسایی و کشف زیاهنگ های جوامع مختلف را داشته باشد. شایان یادآوری است عواملی مانند خانواده، محیط جغرافیایی و طبقه اجتماعی که افراد در آن زندگی می کنند، در توانش زیاهنگی آنان مؤثر است. افزون بر این، نقش تفاوت نسل ها را نمی توان در توانش زیاهنگی نادیده گرفت؛ زیرا مقولاتی مانند جهانی شدن، گسترش شهرنشینی و ظهور تکنولوژی های جدید اطلاعات و ارتباطات موجب شده است مردم با دنیای متفاوتی مواجه شوند. در این میان نسل جدید که بهره بیشتری از فناوری اطلاعات و ارتباطات می برند، بیشترین تأثیر را از این جریان می پذیرند و این تأثیر پیامدهایی مانند کم شدن ارتباط میان افراد خانواده، فردیت گرایی، کاهش تعامل و سلیقه مشترک و در نهایت ظهور تفاوت های نسلی شده است. تفاوت نسلی نیز تغییر ارزش ها و هنجارهای اجتماعی و فرهنگی را با خود به دنبال داشته است (فتحی و مطلق،

1. cultuling competence

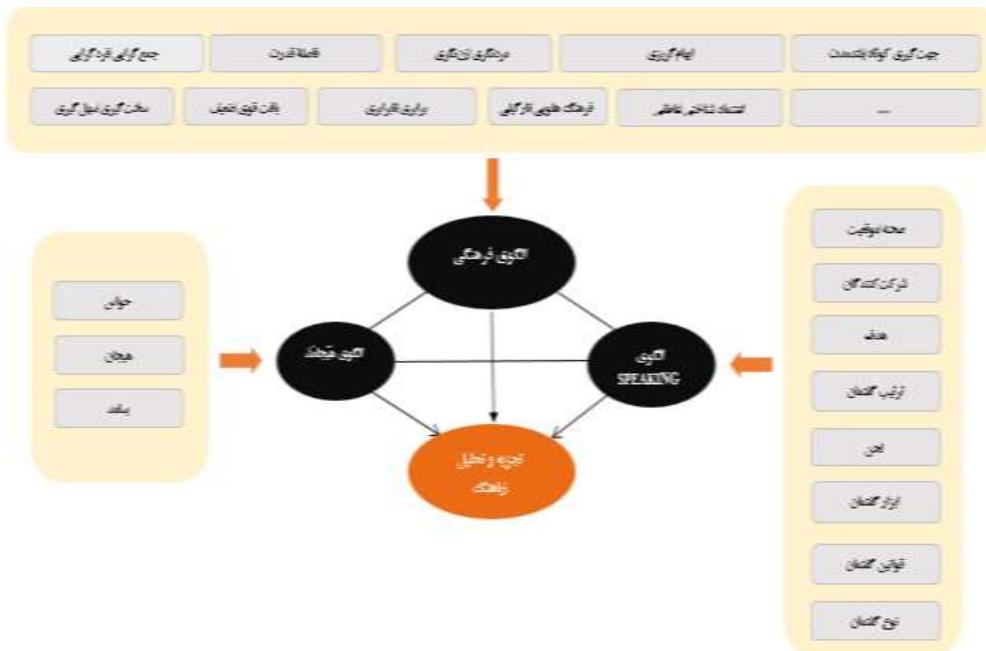
۱۳۹۰). با تغییر ارزش‌ها و فرهنگ‌ها، در زبان‌گاه‌های موجود میان دو نسل قدیم و جدید نیز تفاوت به وجود آمده است؛ چراکه در برخی موارد به دلیل کنار هم قرار گرفتن دو نسل سنتی و تجدّدگرا پدیده «دوگانگی زبانگی» به وجود می‌آید؛ به‌گونه‌ای که این دو نسل توانش کمتری در درک و دریافت زبان‌گاه‌های یکدیگر دارند. از سوی دیگر، امروزه در بیشتر خانواده‌ها پدیده فرزندسالاری حاکم شده است که در آن فرزند خانواده برای دست‌یابی به اهداف و خواسته‌های خود نسبت به سایر اعضا حتی پدر و مادر تسلط کافی دارد که از جمله پیامدهای اجتماعی ظهور این پدیده تهدید ارزش‌ها و سنت‌های مفید جامعه است (بافکار، ۱۳۹۰). درواقع، در جامعه فرزندسالار بزرگترها در برابر خواسته‌های نسل جدید تسليم شده و حتی فرهنگ و باورهای خود را زیر پا می‌گذارند که این امر موجب کم‌رمق شدن ژنهای فرهنگی مفید شده است و پُر واضح است که ژن کم‌رمق توانایی تولید، تکثیر و پرورش نسل را نخواهد داشت. درنتیجه ژنهای معیوب که حاصل آشنایی و تعامل بی‌حدومرз با فرهنگ‌های بیگانه است، بر ژنهای مفید و ارزشمند که دارای اصالت فرهنگی بوده و لازمه حفظ و بقای جامعه هستند غلبه می‌یابد و به تدریج نسل جدید از فرهنگ اصیلی که از نسل‌های گذشته به میراث رسیده است دور می‌شوند. گاهی این روند آنقدر ادامه می‌یابد تا اینکه نسل جدید در برابر ارزش‌های فرهنگی نسل قدیم جبهه گرفته و آن را نمی‌پذیرند و زبان‌گاه‌های نامناسب و مخرب را جایگزین آن می‌کنند. از این‌رو، به منظور پیشگیری از مرگ ژنهای فرهنگی سالم، می‌توان از طریق زبان‌گاه‌ایی که بر زبان افراد جامعه جاری می‌شود به نوع تفکر، احساس، هیجان و فرهنگ آنان رخنه کرد و فرهنگ‌های سالم را در جامعه ترویج نمود.

#### ۲. الگوی مفهومی تحلیل زبانگ<sup>۱</sup>

پیش‌قدم، ابراهیمی و درخشان (۲۰۲۰) افزون بر بررسی کلام با توجه به بافت اجتماعی و فرهنگی آن، جایگاه تفکر، هیجانات و حواس را در بررسی زبان‌گاه‌ها

1. conceptual model of cultuling analysis (CLA)

حائز اهمیت می‌دانند و با در نظر گرفتن عوامل محیطی، فرهنگی، هیجان‌حسی<sup>۱</sup> و تفاوت‌های زبانی و با هدف شناسایی الگوهای فرهنگی و همچنین کشف الگوهای مؤثر و مضر و به‌تبع آن فرهنگ‌سازی در آن جوامع، «الگوی مفهومی تحلیل زیاهنگ» را طراحی کرده‌اند. این الگو با تلفیق و در کناره قرار گرفتن سه الگوی SPEAKING هایمز<sup>۲</sup>، الگوی فرهنگی<sup>۳</sup> و الگوی هیجان‌حسی<sup>۴</sup>، شکل گرفته و چکیده تصویری آن در نمودار (۲) قابل مشاهده است.



هایمز (۱۹۷۲) با مطرح کردن نظریه «توانش ارتباطی»<sup>۵</sup> معتقد است تسلط بر یک زبان، فراتر از یادگیری صرف واژگان و قواعد دستوری آن است و افراد در

- 
1. emo-sensory
  2. Hymes
  3. cultural models
  4. emotioncy model
  5. communicative competence

گفتمان‌های خود باید تشخیص دهنده که یک صورت زبانی تا چه میزان مناسب با یک بافت اجتماعی است. با درنظرگرفتن نقش ارتباطات و تعاملات اجتماعی از طریق زبان، وی ۸ مجموعه را که به اختصار SPEAKING نامیده است، برای یک مکالمه حائز اهمیّت می‌داند؛ بنابراین، برای تحلیل دقیق زبانگ‌ها عواملی مانند صحنه<sup>۱</sup> (محیط و موقعیت فیزیکی)، شرکت‌کنندگان<sup>۲</sup> (افراد درگیر یک مکالمه)، هدف<sup>۳</sup> استفاده از آن، ترتیب گفتمان<sup>۴</sup> (نظم و ترتیب گفته)، لحن<sup>۵</sup> گفته، ابزار گفتمان<sup>۶</sup> (کاربرد گفتاری یا نوشتاری زبانگ) قوانین گفتمان<sup>۷</sup> (قواعد استاندارد اجتماعی‌فرهنگی در تعاملات فردی و بینافردی حاکم بر یک مکالمه)، نوع گفتمان (انواع گوناگون مانند شعر، نثر، مثُل، معماً، سخنرانی و...) حائز اهمیّت هستند. افزون بر این مؤلفه‌ها، توجه به الگوهای فرهنگی در بررسی زبانگ‌ها اطلاعات مناسبی در اختیار پژوهشگر قرار می‌دهد.

پیش‌قدم، ابراهیمی و درخشان (۲۰۲۰) معتقدند میزان رویارویی با یک موضوع (بسامد)، میزان درگیری حواس و نوع هیجان ایجاد شده بر اساس حواس درگیر شده در تحلیل زبانگ‌ها اهمیّت دارند؛ بنابراین، هیجامَد نیز باید در تحلیل زبانگ مدنظر قرار بگیرد. پیش‌قدم و ابراهیمی (۲۰۲۰، صص. ۳۴-۳۵) اذعان دارند زبانگ‌ها از منظر بسامد هیجانی و در بُعد اجتماعی هیجامَد، می‌توانند دارای سطوح مختلفی از هیجامَد به شرح ذیل باشند:

آن دسته از زبانگ‌ها که در قدیم موجود بوده‌اند، اما امروزه به کار نمی‌روند و حتی ممکن است امروزه کسی نداند چیستند، زبانگ «هیچ‌آگاهی»<sup>۸</sup> نام دارند. دسته دیگر زبانگ‌ها که فقط در متون دیده می‌شوند و امروزه در مکالمات کاربرد ندارند،

- 
1. scene
  2. participants
  3. end
  4. act sequence
  5. key
  6. instrumentalities
  7. norms of interaction and interpretation
  8. avolved cultuling

زیاهنگ «برونآگاهی»<sup>۱</sup> هستند. آن عباراتی که از قدیم تا به امروز موجود بوده و توسط افراد جامعه به‌وفور استفاده می‌شوند، زیاهنگ «درونآگاهی»<sup>۲</sup> نام دارند و زیاهنگ «فراآگاهی»<sup>۳</sup> به عباراتی اشاره دارد که توسط افرادی که در جامعه قدرت نفوذ زیادی دارند یا تولیدکنندهٔ زیاهنگ هستند (مانند نویسنده‌گان، هنرپیشه‌ها، کارگردانان، تهیه‌کنندگان و...) تولید می‌گردند و پس از ملدّتی در میان مردم به صورت ویروسی رایج و مصطلح می‌شوند.

به‌طورکلی با توجه به تعاریف و کارکردهای هر یک از این مؤلفه‌ها، به نظر می‌رسد با قرار گرفتن مجموعه این عوامل در کنار یکدیگر می‌توان تصویر دقیق و روشن‌تری از فرهنگ یک ملت و عبارات زبانی که به کار می‌برند، ارائه کرد، به کالبدشکافی زبانی<sup>۴</sup> زیاهنگ‌ها دست یافت و از طریق آنان نگرش و تفکر ایرانیان راجع به این واژگان ارزشی را ارزیابی و تحلیل کرد. باید توجه داشت در سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی زبانی، توجه به همهٔ زیاهنگ‌ها اعم از هیچ‌آگاهی، بروناگاهی، درونآگاهی و فراآگاهی اهمیّت دارد و نمی‌توان فقط به آنها یعنی توجه داشت که در جامعهٔ کنونی پرکاربرد هستند. آنچه از فرهنگستان زبان و ادب فارسی انتظار می‌رود، آن است که علت کم‌زنگشدن یا ناپدیدشدن برخی از واژگانی که در گذشته پریسامد بودند نیز، واکاوی شود.

## ۲. اجتماعی شدن از طریق زبان و زیاهنگ

همان‌گونه که بیان شد، تأثیر زبان و فرهنگ بر تفکر افراد را نمی‌توان نادیده انگاشت و می‌توان گفت اجتماعی شدن از طریق زبان از جمله ملزمومات اساسی در فرایندهای اندیشیدن، عمل کردن و گفتگو در فضاهای فرهنگی گوناگون است که بر اساس آن فرد دانش تولید و تفسیر زبان را به دست می‌آورد (روحله و تیواری<sup>۵</sup>،

1. evolved cultuling  
2. involved cultuling  
3. metavolved cultuling  
4. anatomist of language  
5. Ruhela & Tiwari

(۲۰۱۳). این مقوله در مراحل رشد زبانی کودکان نیز نمود دارد. اینگرام<sup>۱</sup> (۱۹۹۶) معتقد است از آنجاکه زبان از فرهنگ متاثر می‌شود و بر فرهنگ نیز تأثیر می‌گذارد، کودک با توجه به محیطی که در آن رشد می‌کند، زبان و فرهنگ خاص آن محیط را نیز فرا می‌گیرد و از این طریق به برقراری ارتباط با افراد جامعه می‌پردازد. او همچنین اندوخته‌های زبانی و فرهنگی خود را به نسل آینده منتقل می‌کند؛ بنابراین رابطه مستقیمی میان حفظ جوامع گوناگون و نحوه استفاده زبان در ساخت اجتماعی وجود دارد (برنشتاین<sup>۲</sup>، ۱۹۶۱)؛ برای مثال کودک در مراحل اولیّه رشد قادر است کلمات با هجاهای کوتاه مانند آب، بابا، ماما و غیره را بیان کند، اما به تدریج که در معرض محیط‌های اجتماعی چون خانواده و مدرسه و گروه دوستان قرار می‌گیرد و توانایی برقراری ارتباط با افراد آن را به دست می‌آورد، از زبانگ‌ها در گفتمان خود استفاده می‌کند. از این‌رو می‌توان گفت توانش زبانگی کودک به‌شدّت تحت تأثیر محیط اطراف است؛ چنانچه در محیط اطراف او زن‌های سالم فرهنگی حاکم باشد، زبانگ‌های رایج در آن محیط نیز مطلوب خواهد بود و کودک آن زبانگ‌ها را فرا گرفته و به کار می‌برد. این امر موجب به‌فرهنگی زبانی در جامعه می‌شود، اما اگر زن‌های ناسالم و معیوب فرهنگی بر جامعه‌ای که کودک در آن رشد می‌کند سلطه داشته باشند، او نیز همان زن‌های معیوب را جذب می‌کند و بدفرهنگی زبانی در آن جامعه شکل می‌گیرد. در چنین جوامعی میان زبانگ‌های نسل قدیم و جدید دوگانگی و تعارض به وجود می‌آید و با توجه به آنکه ویروس‌های مخرب به خیل عظیمی از نسل جوان این جامعه تزریق شده است، آنان زبانگ‌های مطلوبی که از پیشینیان برای آنان به میراث رسیده را خلاف افکار و عقاید خویش می‌یابند؛ پس آنها را تخریب و تقبیح می‌کنند و زبانگ‌هایی که به‌وسیله زن‌های معیوب پرورش یافته را به‌فور در گفتار روزمره خود به کار می‌برند (نمودار<sup>۳</sup>).

1. Ingram  
2 Bernstein



نمودار ۳. تغییر فرهنگی از طریق زبان

به طور کلی با توجه به نمودار (۳)، نوع زیاهنگ‌های رایج در گفتمان گویشوران هر جامعه در تغییرات زبانی-فرهنگی آن جامعه مؤثر است؛ بنابراین شایسته است کنشگران محیط اجتماعی کودک اعم از اعضای خانواده و مریبیان و معلمان مدارس، در به کارگیری زیاهنگ‌ها حساسیت بیشتری داشته باشند و از به کارگیری زیاهنگ‌هایی که ترویج کننده فرهنگ نادرست در جامعه است پرهیز نمایند؛ زیرا بر اساس اصل پروانه‌ای<sup>۱</sup> نظریه آشوب کوچک‌ترین تغییر می‌تواند خیل عظیمی از تغییرات را ایجاد کند (پیش‌قدم، طباطبائیان و ناوری، ۱۳۹۲). از این‌رو ممکن است به کار بردن یک زیاهنگ نادرست موجب ترویج بسیاری از رذیلت‌های اخلاقی و فرهنگی در جامعه شود که این امر خود اهمیت بررسی زیاهنگ‌ها را روشن می‌سازد.

### ۳. یافته‌های پژوهش

#### ۳. ۱. بررسی تطبیقی فرهنگستان و زیاهنگستان

بر اساس آنچه از نام فرهنگستان برمی‌آید، انتظار می‌رود که این واژه بر مکانی برای بررسی فرهنگ دلالت داشته باشد؛ اما آنچه در وظایف، اهداف و عملکرد آن

1. the butterfly effect

مشهود است، به نظر می‌رسد حجم اصلی کار را بر دوش زبان نهاده و معیارسازی زبانی و واژگانی را بر عهده دارد؛ بنابراین بعد زبانی آن پُررنگ‌تر است (زبانستان) و بخش فرهنگ در آن تا حدی به فراموشی سپرده شده است. زباهنگستان در جبران این خلا، می‌تواند به عنوان عرصه‌ای برای نمایش فرهنگ ایرانیان در زبان در نظر گرفته شود. باید توجه داشت، صرف واژه‌سازی و جایگزینی واژگان برای فرهنگ‌سازی استفاده از یک واژه کفايت نمی‌کند و برای فرهنگ‌سازی واژگانی و حفظ اصالت واژگان واکاوی ژنهای فرهنگی-زبانی نیز حائز اهمیت است.

در مقایسه تطبیقی فرهنگستان و زباهنگستان می‌توان گفت به نظر می‌رسد فرهنگستان در فرایند واژه‌سازی و ساختار سازمانی خود نگاهی بالا به پایین<sup>۱</sup> و قدرت‌محور دارد. در این نوع رویکرد، گفتمان تولیدی در پرتو قدرت صاحبان آن ایجاد می‌شود و فرهنگستان تلاش می‌کند تا عبارات و جملات زبان فارسی را به اجزای کوچک‌تر خود بشکند و آنان را در سطح جامعه متداول سازد. این نهاد معتقد است برای درک ساختار زبانی و حفظ زبان و ادب فارسی، باید واژگان را به عنوان واحد جزئی و اصلی زبان به خوبی شناخت؛ بنابراین، اغلب عمدۀ تمرکز خود را بر روی واژگان می‌گذارد و بر این اساس در بیشتر مواقع واژه‌محور<sup>۲</sup> عمل می‌کند. در حالی که زباهنگستان تلاش دارد رویکردی پایین به بالا<sup>۳</sup> (مردم‌محور) داشته باشد و معتقد است با واکاوی زباهنگ‌های رایج یک زبان می‌توان به فرهنگ مستتر پشت عبارات زبانی به عنوان یک سیستم پیچیده دست یافت؛ بنابراین، هرگونه اطلاعاتی که در این مسیر برای فهم و درک زباهنگ استفاده می‌شوند، در فرهنگ‌کاوی زبان اهمیت دارند و نگاه آن، فرهنگ‌محور<sup>۴</sup> است و تمرکز بر واژه و جزء نیست. پُر واضح است که در نگاه بالا به پایین نمی‌توان اشراف کاملی بر مشکلات زبانی و فرهنگی مردم یک جامعه داشت و تنها کلیّت زبان آن جامعه مهم است، اما در نگاه پایین به

- 
1. top-down
  2. lexical-based
  3. bottom-up
  4. culture-based

بالا کوچکترین مواردی که در فرهنگ زبانی، به فرهنگی و ژن‌های معیوب تأثیرگذار هستند مدنظر قرار می‌گیرند و تلاش می‌شود گام‌های مؤثری برای اصلاح فرهنگی و عادات زبانی ناسالم برداشته شود؛ بدیهی است در چنین شرایطی، با آگاه‌سازی مردم آن جامعه می‌توان راحت‌تر نسبت به جایگزینی ژن‌های ناسالم با ژن‌های سالم اقدام کرد. از سوی دیگر، به نظر می‌رسد فرهنگستان بر اساس برنامه‌ریزی‌های زبانی که انجام می‌دهد، از نظر طیف خاصی با تخصص و نگاهی خاص، معیارهای لازم برای حفظ و تقویت بنیه زبان فارسی تعیین و تجویز می‌کند و هدف آن تهذیب و اصلاح کلامی است؛ بنابراین، بیشتر رویکرده «تجویزی»<sup>۱</sup>، «ارزشی»<sup>۲</sup> و «تک‌صدایی»<sup>۳</sup> دارد؛ مقابل، زیاهنگستان تلاش دارد سبک زندگی جاری افراد و مکالمات روزمره و واژگان پُربسامد آنان را که حاوی بار ارزشی هستند، مدنظر قرار دهد و از این‌جهت بیشتر «توصیفی»<sup>۴</sup> و «چند‌صدایی»<sup>۵</sup> است که نظر اکثر آحاد جامعه در تصمیم‌گیری لحاظ می‌شود و در این عرصه فقط متخصصان نیستند که چیزی را دیکته کنند. آنچه در فرهنگستان مدنظر قرار می‌گیرد، اغلب صورت‌های<sup>۶</sup> واژگانی است و به نظر می‌رسد معنا اهمیّت چندانی ندارد. درواقع در فرهنگستان تلاش می‌شود برای واژگان بیگانه معادل‌سازی شود و در برخی مواقع حتی واژگان معادل‌سازی شده به لحاظ معنایی نامأنس است و ممکن است توسط افراد جامعه پذیرفته نشود. این امر در حالی است که در زیاهنگستان بر زیاهنگ‌ها تأکید زیادی می‌شود و با بررسی و واکاوی آنان می‌توان اطّلاعات ارزشمندی راجع به فرهنگ مستتر پشت عبارات زبانی دست یافت. در چنین شرایطی به نظر می‌رسد اطّلاعات افراد نسبت به برخی واژگان مصوب در فرهنگستان تنها در سطح بروزن‌آگاهی باقی می‌ماند و افراد یک جامعه تمایل چندانی به استفاده از آنان ندارند؛ بنابراین، آنان کمتر از این واژگان استفاده می‌کنند و گاهی ممکن است تنها این واژه‌ها را در کتاب‌ها و فرهنگ‌های لغت مشاهده کنند؛ اما در

- 
1. prescriptive
  2. monophony
  3. descriptive
  4. polyphony
  5. form

زندگی و مکالمات روزمره‌شان کاربردی ندارد و نسبت به این کلمات دارای هیجانات دور<sup>۱</sup> هستند؛ یعنی حتی شنیدن این واژگان هیجان چندانی برای آنان ایجاد نمی‌کند و خود از نزدیک آنها را تجربه نمی‌کنند (پیش‌قدم و ابراهیمی، ۲۰۲۰)؛ اما در زیاهنگستان ازانجایی که زیاهنگ‌ها به واکاوی عبارات زبانی پرسامد مردم یک جامعه می‌پردازند، نسبت به آنها درون‌آگاهی پیدا می‌کنند و این زیاهنگ‌ها نسل به نسل نیز منتقل می‌گردند؛ بنابراین، افراد نسبت به آنها دارای هیجان نزدیک<sup>۲</sup> هستند. باید توجه داشت که برای پذیرش واژگان و فرهنگ‌سازی و حفظ اصالت یک زبان داشتن نگاهی تک‌صدايی، يکسویه و تنها توجه به جنبه رسمی زبان و خط فارسی کفايت نمی‌کند و باید افراد جامعه را نیز در این مهم مشارکت داد که زیاهنگستان با دیدی مشارکتی، این امر را میسر می‌سازد. نگاه چند‌صدايی و به‌کارگیری ظرفیت اکثر آحاد جامعه باعث هم‌افزایی و همدلی می‌شود و انگیزه مشارکت و فعالیت را نیز افزایش می‌دهد. با توجه به آنچه بیان شد، تفاوت زیاهنگستان و فرهنگستان را می‌توان در نمودار (۴) به تصویر کشید:



نمودار ۴. بررسی تطبیقی فرهنگستان و زیاهنگستان

1. distal emotions
2. proximal emotion

#### ۴. بحث و نتیجه‌گیری

بیش از نیم قرن از فعالیّت‌های فرهنگستان زبان و ادب فارسی می‌گذرد و این مکان به عنوان اصلی‌ترین سازمان برنامه‌ریزی زبانی برای حفظ و اصالت زبان و خط فارسی، واژه‌سازی و واژه‌گزینی در ایران به شمار می‌رود؛ بنابراین بررسی میزان و علل موفقیت یا عدم موفقیت اقدامات آن از اهمیّت زیادی برخوردار است. جعفری و مقیمی (۱۳۹۳، ص. ۵۷) معتقدند: «فرهنگ، مجموعه‌ای از ارزش‌ها، باورها، درک، استنباط، شیوه‌های تفکّر و تصمیم‌گیری است که اعضای یک جامعه در آنها وجوده مشترک دارند» و چنانچه زبان فارسی به عنوان نهادی اجتماعی درنظر گرفته شود، فرهنگستان باید تعامل خود را دو محیط زبانی ادبی و محیط زبانی مردم عامّه حفظ کند و در هر دو محیط فعال باشد؛ یعنی حفظ و اصالت یک زبان در گروی فرهنگ و بررسی ارزش‌های فرهنگی به عنوان سازنده اصلی هویّت آن جامعه نیز است (پیش‌قدم و ابراهیمی، ۲۰۲۰).

افراد بسیاری بر این تصورند که انتخاب و وضع واژه‌های جدید در برابر واژه‌های بیگانه، وظیفه اصلی فرهنگستان است (صادقی، ۱۳۷۵)؛ اما باید توجه داشت که بر اساس اساسنامه مصوب شورای عالی انقلاب فرهنگی و بر اساس آنچه از نام این نهاد انتظار می‌رود (مکان فرهنگی)، این مرکز وظایف مهم دیگری نیز در حفظ اصالت، هویّت و فرهنگ ایران دارد و انتظار می‌رود افزون بر بعد زبانی، بعد فرهنگی آن نیز پُررنگ باشد؛ بنابراین، صرف نگاه ایستا و تجویزی، تأکید بر صورت و واژه‌محوری در بررسی فرهنگ زبانی و حفظ آن کفايت نمی‌کند و برای واکاوی مؤثر واژگان یک زبان باید نگاه بالا به پایین (قدرت محور) را تبدیل به نگاهی پایین به بالا (مردم محور) کرد. براین اساس، نگاه پویا و توصیفی، مشارکتی، معنامحور و فرهنگمحور می‌تواند مؤثرتر عمل کند و زیاهنگستان -به عنوان عرصه‌ای برای نمایش زبان و فرهنگ- می‌تواند در کنار فرهنگستان به غنای فرهنگی جامعه ایران کمک کند؛ بنابراین افزون بر واژه‌سازی و تلاش برای جایگزینی واژگان بیگانه و داشتن نگاهی صرفاً برون‌آگاه به کلمات باید تلاش نمود افراد را نسبت به عبارات زبانی پربسامد

درون‌آگاه کرد و آنان با کسب اطلاعات بیشتر به فرهنگ زبانی مستتر در این عبارات زبانی دست یابند. این‌گونه می‌توان از نگاهی تک‌صداهای و یک‌طرفه به دور بود و در کالبدشکافی فرهنگ زبان، گام‌های مؤثرتری برداشت.

با در نظر گرفتن اینکه به باور داوکینز<sup>۱</sup> (۱۹۸۹) فرهنگ مانند ژن<sup>۲</sup> قابلیت رشد و تکثیر از نسلی به نسل دیگر و همین‌طور قابلیت اصلاح و تغییر را دارد (آنگر<sup>۳</sup>، ۲۰۰۲)، با واکاوی زیاهنگ‌های یک زبان و آگاه‌سازی افراد نسبت به آنان، می‌توان به جایگزینی ژن‌های معیوب فرهنگی با ژن‌های سالم اقدام نمود و راه را برای پذیرفتن واژگان جایگزین و تعالی فرهنگی هموارتر کرد. بیان این نکته حائز اهمیّت است که نگاه ایستا و متعصبانه به فرهنگ و واژگان مرتبط آن، جامعه و فرهنگ را به رکود می‌کشاند و مانع از پویایی و پیشرفت آن می‌شود؛ در مقابل آن نگرش منعطف به فرهنگ منجر به آموزش مبتنی بر آزادی و عدالت می‌شود (نیتو<sup>۴</sup>، ۲۰۱۰). تحلیل زیاهنگی پا را از سطح واژه فراتر می‌نهد و تلاش می‌کند ژن‌های فرهنگی را که از طریق زبان در قالب‌های متنوع مانند محاوره، داستان، شعر و مثل‌ها، معماها و ... منتقل می‌شوند را بشناسد، افراد را نسبت به فرهنگ مستتر پشت این عبارات زبانی آگاه کند و پس از شناسایی ژن‌های معیوب فرهنگی، پیشنهادهایی برای مهندسی و تغییر آنها ارائه دهد. این امر افزون بر کمک‌رسانی شایان به برنامه‌ریزی زبان، امکان سنجش نگرش‌ها، احساس و رفتار زبانی طبقات مختلف مردم را نیز فراهم می‌آورد (پیش‌قدم، ابراهیمی، ناجی‌میدانی و درخshan، ۲۰۲۰).

همان‌گونه که گفته شد، زیاهنگ‌های هر زبان شیوه‌اندیشیدن و حتی زندگی کردن افراد را نشان می‌دهند. چنانچه هم‌راستا با نظر لینچ<sup>۵</sup> (۱۹۹۶)، ژن‌های فرهنگی را همانند ویروس‌هایی بدانیم که قابل سرایت هستند و از مقوله‌ای موسوم به سرایت

1. Dawkins

2. Gene

3. Aunger

4. Nieto

5. Lynch

تفکر<sup>۱</sup> سخن بگوییم، برخی از ویژگی‌های زبانی و فرهنگی نسل به نسل منتقل می‌شوند و در سطح گستردگی از جامعه منتشر می‌گردند؛ بنابراین، زیاهنگ‌ها قرار است نقش ویروس‌یاب را ایفا کنند و پیدا کردن زیاهنگ‌ها یعنی یافتن تفکرات زبانی غالب مردم آن جامعه راجع به آنها و یافتن اطلاعاتی راجع به ویروس‌ها؛ چنانچه ویروسی بد است، باید جلوی تکثیر آن گرفته شود و اگر خوب است، باید به نشر و بازنثر آن کمک کرد. گاه حال فرهنگی جامعه مساعد نیست و منشأ آن را نمی‌توان یافت. باید ویروس‌یابی کرد و در صورت لزوم مردم را با تزریق آگاهی واکسینه کرد و یکی از این راه‌ها، بررسی زیاهنگ‌های هر زبان و ارتقای میزان سواد و آگاهی افراد جامعه زبانی نسبت به این زیاهنگ‌هاست. زبان و هنجارهای زبانی، خلقیات، الگوها و هنجارهای یک جامعه به مرور زمان تکامل پیدا می‌کنند یا متحول می‌شوند (پیش‌قدم و ابراهیمی، ۲۰۲۰) و باید این مهم در برنامه‌ریزی‌های زبانی و فرهنگی جامعه مدنظر قرار گیرد؛ بنابراین، تعامل زیاهنگستان و فرهنگستان در کنار یکدیگر می‌تواند بسان دو بال تأثیرگذار برای غنا و رشد اصالت زبانی-فرهنگی جامعه ایران باشد و این دو باید جدا از یکدیگر در نظر گرفته شوند. پیشنهاد می‌شود در فرهنگستان زبان و ادب فارسی بخش جداگانه‌ای برای زیاهنگ‌شناسی و شناسایی زیاهنگ‌های زبان فارسی در نظر گرفته شود. بی‌تردید زیاهنگ از حیطه‌های نوین و بکر پژوهش‌های میان‌رشته‌ای محسوب می‌شود که می‌تواند با رویکرد تلفیقی بستری مناسب برای حل مسائلی باشد که در حوزه‌های زبانی و فرهنگی لاينحل به نظر می‌رسند.

#### كتاب‌نامه

احمدی‌نسب، ف. (۱۳۹۸). بررسی و نقد وضعیت نشریات حوزه پژوهشی در به کارگیری واژه‌های مصوب فرهنگستان زبان و ادب فارسی بر اساس فرهنگ هزارواژه پژوهشی. *ویژه‌نامه فرهنگستان*، ۲ و ۳، ۲۱۷-۲۴۴.

بافکار، ح. (۱۳۹۰). پدیده فرزندسالاری و رسانه. تهران: مرکز پژوهش‌های اسلامی صدا و سیما.

بی‌نا. (۱۳۵۱). فرهنگستان از آغاز تاکنون. *هنر و مردم*، ۱۱۴، ۲-۷.

1. thought contagion

- پوریزدان‌پناه کرمانی، فائزه. (۱۳۹۹). بررسی جامعه‌شناسنخنگ زبان‌گ مدرک‌ستایی و کاربرد گفتمانی آن در زبان فارسی. *مطالعات زبان و ترجمه*، ۵۳(۴)، ۶۱-۹۶.
- پیش‌قدم، ر. (۱۳۹۱). معرفی «زبان‌گ» به عنوان ابزاری تحول‌گرا در فرهنگ‌کاوی زبان. *مطالعات زبان و ترجمه*، ۴، ۴۷-۶۲.
- پیش‌قدم، ر. و ابراهیمی، ش. (۱۳۹۹). بررسی زبان‌گ «بلا تکلیف شدگی» با استفاده از عبارات مقایسه‌ای دوگانه در پرتو الگوی هایمز. *علم زبان*، ۱۲(۷)، ۳۲۷-۳۵۹.
- پیش‌قدم، ر. و عطّاران، آ. (۱۳۹۲). نگاهی جامعه‌شناسنخنگ به کنش گفتاری «قسم»: مقایسه زبان‌های فارسی و انگلیسی. *مطالعات زبان و ترجمه*، ۴۶(۴)، ۲۵-۵۰.
- پیش‌قدم، ر. و فیروزیان پورا صفحه‌های، آ. (۱۳۹۶). تأملی جامعه‌شناسنخنگ پیرامون کاربردهای گفتمانی «نمی‌دانم» در زبان فارسی در پرتو الگوی هایمز. *مطالعات فرهنگ‌ارتباطات*، ۱۱(۳۷)، ۷-۲۵.
- پیش‌قدم، ر. و فیروزیان پورا صفحه‌های، آ. (۱۳۹۶). معرفی هیچ‌امد به عنوان ابزاری مؤثر در پذیرش نوواژه‌های مصوب فرهنگستان زبان و ادب فارسی. *جستارهای زبانی*، ۵(۱)، ۷۹-۱۰۵.
- پیش‌قدم، ر. و فیروزیان پورا صفحه‌های، آ. (۱۳۹۸). ارزیابی کمی و کیفی وزن فرهنگی شش واژه مصوب فرهنگستان و متناظر بیگانه آنها در پرتو الگوی هیچ‌امد. *ویژه‌نامه فرهنگستان*، ۳ و ۲، ۱۷۵-۲۰۰.
- پیش‌قدم، ر. و نوروزکرمانشاهی، پ. (۱۳۹۵). ارتباط میان زبان، مذهب و فرهنگ: تحقیق و تدقیقی در کارکردهای لقب « حاجی » و واژه‌های وابسته در زبان فارسی. *زبان پژوهی دانشگاه الزهراء*، ۲۰(۱)، ۲۷-۵۱.
- پیش‌قدم، ر. و حیدری، ف. (۱۳۹۴). کاربردهای «دعا» در فیلم‌های فارسی و انگلیسی در پرتو الگوی هایمز. *جستارهای زبانی*، ۷(۲۸)، ۵۳-۷۲.
- پیش‌قدم، ر.، درخشان، ع. و جنتی عطایی، ا. (۱۳۹۹). واکاوی زبان‌گ مردم‌سالاری و زن‌سالاری در فرهنگ ایرانی: مقایسه موردنی فیلم‌های سینمایی ایران در دهه ۱۳۶۰ و ۱۳۹۰. *زن در فرهنگ و هنر*، ۱۲(۱)، ۹۱-۱۱۵.
- پیش‌قدم، ر.، درخشان، ع.، ابراهیمی، ش. و جنتی عطایی، ا. (۱۳۹۹). واکاوی زبان‌گ «مثبت‌نگری» در ضرب المثل‌های زبان فارسی. *فرهنگ و ادبیات عامه*، ۱(۳۴)، ۲۱۷-۲۵۲.
- پیش‌قدم، ر.، طباطبائیان، م. س. و ناوری، ص. (۱۳۹۲). تحلیل انتقادی و کاربردی نظریه‌های فراگیری زبان اول از پیا/یش تا تکوین. *مشهد: انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد*.

پیش قدم، ر.، فیروزیان پورا صفهانی، آ. و فیروزیان پورا صفهانی، آ. (۱۳۹۹). معرفی زیاهنگ «مرگ محوری و شادی گریزی» از طریق تفحص در گفتمنانشناختی «مرگ». در زبان فارسی. مطالعات فرهنگ- ارتباطات، ۴۹(۲۱)، ۱۸۱-۲۰۶.

پیش قدم، ر.، فیروزیان پورا صفهانی، آ.، فیروزیان پورا صفهانی، آ. (۱۳۹۹) حاکمیت زیاهنگ شرم محوری یا گناه محوری در جامعه ایران؛ مورد مطالعه، شهرمشهد. تحقیقات فرهنگی ایران، ۱۳(۳)، ۹۵-۱۳۰.

پیش قدم، ر.، فیروزیان پورا صفهانی، آ.، و طباطبائی فارانی، س. (۱۳۹۶). واکاوی عبارت «ناز کردن» و ترکیب‌های حاصل از آن در زبان فارسی در پرتو الگو «هیچ‌امد». مطالعات فرهنگ- ارتباطات، ۳۹(۱۸)، ۶۷-۱۵۲.

پیش قدم، ر.، و عطاران، آ. (۱۳۹۵). گفتمنانشناختی «قسمت» در زبان و فرهنگ مردم ایران. مطالعات فرهنگ- ارتباطات، ۱۷(۳۵)، ۱۲۹-۱۴۹.

پیش قدم، ر.، وحیدنیا، ف.، و فیروزیان پورا صفهانی، آ. (۱۳۹۳). نگاهی جامعه‌شناختی به کنش گفتاری «نفرین»: مقایسه زبان‌های فارسی و انگلیسی. مطالعات زبان و ترجمه، ۴۷(۲)، ۴۵-۷۲.

جعفری، ت. و مقیمی، س. م. (۱۳۹۳). بررسی رابطه نگرش‌های فرهنگی و خلاقیت کارکنان. مدیریت فرهنگ سازمانی، ۱۲(۳)، ۵۶۹-۵۶۸.

درخشان، ش. (۱۳۹۲). بررسی و ارزیابی فعالیت‌های واژه‌گزینی فرهنگستان سوم زبان و ادب فارسی از نظر بخشی از دانشگاهیان دانشگاه شیراز (پایان نامه متشرن‌شده کارشناسی ارشد)، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران.

درخشان، ع. (۱۳۹۹). بررسی تطبیقی مطالعات انجام شده در حوزه زیاهنگ. مطالعات زبان و ترجمه، ۴(۴)، ۵۳-۲۹.

دهقان‌زاده، ا.، احمدخانی، م. ر.، غیاثیان، م. س. و سمایی، س. م. (۱۳۹۷). بررسی تطبیقی معادلهای انگلیسی در فارسی: بررسی موردهای واژه‌های مصوب فرهنگستان سوم از دیدگاه معیارسازی. زبان و زبان‌شناسی، ۲۶، ۸۹-۱۱۶.

روح بخشان، ع. (۱۳۷۸). فرهنگستان: داستان پیدایش. نامه پارسی، ۴(۳)، ۴۷-۶۱.

شرفی، ا. (۱۳۷۹). بررسی جایگاه برخی از معادلهای فارسی پیشنهادی فرهنگستان زبان و ادب فارسی در بین مردم (پایان نامه متشرن‌شده کارشناسی ارشد)، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران.

صادقی، ع. ا. (۱۳۷۵). نقش فرهنگستان در برنامه‌ریزی برای زبان فارسی. نامه فرهنگستان، ۶، ۸-۱۴۸.

فتحی، س. و مطلق، م. (۱۳۹۰). جهانی شدن و فاصله نسلی (مطالعه جامعه‌شناسی فاصله نسلی: با تأکید بر فناوری اطلاعات و ارتباطات. *مطالعات راهبردی سیاست‌گذاری عمومی*، ۲(۵)، ۱۴۵-۱۷۷.

کافی، ع. (۱۳۶۸). بررسی واژه‌های ریاضی در فرهنگستان اول. *نشر دانش*، ۱۰(۱)، ۳۱۸-۳۰۸.

کتابی، س.، عقیلی، م. و ابوالحسنی، م. (۱۳۸۹). جنسیت و رابطه آن با مقبولیت و شفافیت واژگان نو: بررسی موردی واژگان عمومی مصوب فرهنگستان زبان و ادب فارسی. *زن در فرهنگ و هنر*، ۱(۳)، ۹۹-۱۰۸.

مجد، ا. (۱۳۸۷). نقد چهل لغت ترجمه شده فرهنگستان زبان فارسی. *پژوهش زبان و ادب فارسی*، ۱۳، ۸۷-۱۰۶.

مهرابی، م. و محمودی بختیاری، ب. (۱۳۹۹). زبانگ ناسزا در فارسی و معادلهای ترجمه شده انگلیسی بر اساس الگوی هایمز: مطالعه موردی پیکرۀ زبانی رمان دایی جان ناپلئون. *مطالعات زبان و ترجمه*. ۴۵(۲)، ۳۱-۵۹.

مؤمنی، ش. و فخّارزاده، م. (۱۳۹۵). فرایندهای معادل‌یابی فرهنگستان در حوزه رایانه و فناوری اطلاعات و پذیرش معادل‌ها در کتب آموزشی. *ادب و زبان*، ۱۹(۳۹)، ۲۳۱-۲۵۱.

Aunger, R. (2002). *The electric meme: A new theory about how we think*. New York: Simon and Schuster.

Bernstein, B. (1961). Social structure language and learning. *Educational Research*, 3, 76-163.

Cooper, R. L. (1989). *Language planning and social change*. Cambridge: Cambridge University Press.

Dawkins, R. (1989). *Mems: The new replicators, the selfish gene*. Oxford: Oxford University Press.

Halliday, M. A. K. (1975). *Learning how to mean: Explorations in the development of language*. London, England: Edward Arnold.

Halliday, M. A. K. (1994). *An introduction to systemic functional grammar (2nd ed.)*. London, England: Edward Arnold.

Hymes, D. (1967). Models of interaction of language and social setting. *Journal of Social Issues*, 3(32), 8-28.

Hymes, D. (1972). Models of the interaction of language and social life. In J. J. Gumperz & D., Hymes (Eds.), *Directions in sociolinguistics: The ethnography of communication* (pp. 35-71). New York, NY: Holt, Rinehart and Winston.

Lynch, A. (1996). *Thought contagion: How belief spreads through society*. New York: Basic books.

Nieto, S. (2010). *Language, culture, and teaching (2<sup>nd</sup> ed.)*. London: Routledge.

- Piaget, J. (1976). *Le langage et la pensée chez l'enfant*. Paris: Delachaux et Niestlé.
- Pishghadam, R., & Ebrahimi, S. (2020). *Cultuling: A novel approach to examine Iranian's cultural meme*. Washington, DC: Amazon Publications Inc.
- Pishghadam, R., & Ghahari, S. (2012). *Fundamental concepts in applied linguistics: A reference book*. Tehran: Rahnama.
- Pishghadam, R., Ebrahimi, S., & Derakhshan, A. (2020). Cultuling analysis: A new methodology for discovering cultural memes. *International Journal of Society, Culture, and Language*, 8(2), 17-34.
- Pishghadam, R., Ebrahimi, S., & Derakhshan, A. (2021). Cultuling analysis of “devaluation” in the Iranian Culture. *Language Related Research*, 12(5), 1-25.
- Pishghadam, R., Ebrahimi, S., Naji Meidani, E., & Derakhshan, A. (2020). An introduction to cultuling analysis (CLA) in light of variational pragmatics: A step towards “Euculturing”. *Research in Applied Linguistics*, 8(2), 17-34.
- Ruhela, S. & Tiwari, P. (2013). A study of development of Language socialization in children of working and non-working mothers. *International Journal of Scientific and Research Publication*, 3(10), 1-4.
- Sapir, E., & Whorf, B. (1956). *Language, thought, and reality*. Cambridge, MA: MIT Press.
- Vygotsky, L. (1978). *Mind in society*. Cambridge, MA: Presidents and Fellows of Harvard College.
- Vygotsky, L. (1986). *Thought and language*. Cambridge, MA: MIT Press.

#### درباره نویسنده‌گان

رضا پیش‌قدم استاد پیوسته گروه زبان انگلیسی و استاد وابسته گروه روان‌شناسی تربیتی دانشگاه فردوسی مشهد است. پژوهش‌های ایشان بیشتر در حوزه عصب‌روان‌شناسی آموزش زبان، زیاهنگ و جامعه‌شناسی زبان می‌باشد.

شیما ابراهیمی استادیار گروه زبان و ادبیات فارسی (گرایش آموزش زبان فارسی) دانشگاه فردوسی مشهد است. پژوهش‌های مورد علاقه‌وی بیشتر در حوزه روان‌شناسی آموزش زبان، آموزش زبان فارسی و جامعه‌شناسی زبان است.