



Res. article

## The Category of Verb from Prototypical Point of View on the Basis of Givon's Semantic Criteria: Each Verb as a Category

Fatemeh Hasani Jalilian<sup>1</sup>, Farideh Haghbin<sup>2✉</sup>

1- Ph.D. Student of Linguistics, Faculty of Literature, Alzahra University, Tehran, Iran. 2- Associate Professor of Linguistics, Department of Linguistics, Faculty of Literature, Alzahra University, Tehran, Iran.

Received: 2019/04/06

Accepted: 2019/14/07

### Abstract

Prototype theory inspired by cognitive framework has offered a new definition of categories and their members. According to the prototype theory "prototypes" are the best examples of each category and are more central than the other members, while less prototypical and peripheral members show less features of the category. Givon, a functional linguist, has used prototype theory to define linguistic categories. 77 verbs have been classified into prototype, less prototype and peripheral verbs based on Givon's semantic criteria. The verbs have been drawn from "*Persian core vocabulary based on Iranian children*" and examples offered by Givon (2001: 52). Moreover, the authors of the present study have attempted to draw spatial images of verbs by means of giving numerical values to each criterion. This method gives a holistic picture of each verb based on semantic criteria. Thus, different prototypical verbs can be compared with each other in a more concrete way. Finally, various spatial drawings of verb "give" as a prototype verb in different contexts have been presented. The comparisons of spatial drawings of "give" showed that a verb cannot be called absolutely prototype, because the status of a verb in each criteria is determined by its participants. The consequence is that each verb is a category by itself with infinite members. The members are the contexts in which a verb appears and "participants" are the ones which in each criterion close a verb to prototype or not.

**Keywords:** prototype, semantic criteria, functional linguistics, verb, spatial image of verb.

**Citation:** Hasani Jalilian, F., Haghbin, F. (2019). The Category of Verb from Prototypical Point of View on the Basis of Givon's Semantic Criteria: Each Verb as a Category. *Journal of Western Iranian Languages and Dialects*, 7 (27), 33-53. (In Persian).



## بررسی مقوله فعل از دیدگاه سرنمونی و براساس معیارهای معنایی گیون: هر فعل یک مقوله

فاطمه حسنی جلیلیان<sup>۱</sup>، فریده حق‌بین<sup>۲</sup>

۱- دانشجوی دکتری زبان‌شناسی، دانشکده ادبیات، دانشگاه الزهرا، تهران، ایران. ۲- دانشیار گروه زبان‌شناسی، دانشکده ادبیات، دانشگاه الزهرا، تهران، ایران.

دريافت: ۱۳۹۸/۳/۱۴  
پذيرش: ۱۳۹۸/۴/۲۳

### چکیده

نظریه سرنمون با نگاهی شناختی تعریف نوینی از مقوله و اعضای آن ارائه کرده است. در این نظریه، سرنمون‌ها روش‌ترین اعضای هر مقوله هستند که نسبت به بقیه اعضاء مرکزی‌ترند و دیگر اعضاء در جاتی از مشخصه‌های سرنمونی را از خود نشان می‌دهند. گیون از جمله زبان‌شناسانی است که مقوله‌های زبانی را براساس این نظریه تعریف کرده است. در پژوهش حاضر (۷۷) فعل براساس معیارهای معنایی گیون در تعیین فعل سرنمون در دسته‌های سرنمون، غیر سرنمون و حاشیه‌ای طبقه‌بندی شدند. داده‌های فعلی از کتاب واژگان پایه فارسی از زبان کودکان ایرانی و مثال‌های ارائه‌شده گیون بدست آمدند؛ افزون بر این، نگارنده‌گان با استفاده از ارزش‌گذاری معیارهای معنایی به ترسیم فضایی فعل‌های مختلف پرداختند. ترسیم‌های فضایی امکان مقایسه دقیق‌تر و ملموس‌تر فعل‌ها را از نظر سرنمونی فراهم می‌آورند. در پایان، ترسیم‌های فضایی فعل دادن بهمثابه یک فعل سرنمون در بافت‌های مختلف ارائه شد. بررسی و مقایسه ترسیم‌های فضایی متوجه فعل دادن نشان دادند نمی‌توان فعلی را به‌طور مطلق سرنمونی دانست، زیرا شرکت‌کننده‌ها با درجات انتراع مختلف جایگاه فعل را در هر معیار تغییر می‌دهند. براساس این، می‌توان هر فعل را مقوله‌ای دانست که اعضای بی‌شمار آن بافت‌هایی هستند که فعل در آن‌ها ظاهر می‌شود و این شرکت‌کننده‌های فعل هستند که می‌توانند در هر معیار فعل را سرنمون کنند یا از سرنمون دور کنند.

**کلیدواژه‌ها:** سرنمون، معیارهای معنایی، زبان‌شناسی نقش‌گرایی، فعل، ترسیم فضایی فعل.

استناد: حسنی جلیلیان، فاطمه؛ حق‌بین، فریده (۱۳۹۸). بررسی مقوله فعل از دیدگاه سرنمونی و براساس معیارهای معنایی گیون: هر فعل یک مقوله. *فصلنامه مطالعات زبان‌ها و گویش‌های غرب ایران*, ۷(۲۷)، ۳۳-۵۳.



## ۱- مقدمه

رُش<sup>۱</sup> (۱۹۷۳) نخستین بار نظریه سرنمون<sup>۲</sup> را با رویکردی شناختی در تعریف مقوله<sup>۳</sup> و اعضای آن، ارائه داد. رُش، با الهام از نظریاتی که ویتگنشتاین<sup>۴</sup> (۱۹۶۳) در فلسفه متأخر خود عنوان کرده بود، مقوله‌ها و ماهیت‌ها را پیوستاری دانست و بیان داشت که آن‌ها مطلق نیستند. براساس نظریه سرنمون در هر مقوله برخی عضوها نمونه‌های بهتری برای معرفی آن مقوله هستند. رُش راهکار تشخیص مقوله‌های حقیقتاً پیوستاری را توجه به روشن‌ترین عضو هر مقوله یا سرنمون می‌داند. هر سرنمون با فهرستی از مشخصه‌ها، توصیف‌های ساختاری یا قالب‌ها<sup>۵</sup> تعریف می‌شود. رُش (۱۹۷۳: ۳۲۹) معتقد است که در بیشتر مقوله‌های طبیعی، چند محرك<sup>۶</sup> نمونه‌های بهتری از آن مقوله هستند و این مقولات ساختگی<sup>۷</sup> هستند که برای آن‌ها می‌توان تنها یک سرنمون درنظر گرفت؛ بنابراین نه تنها مرزهای مقوله‌ها مشخص و صریح نیستند؛ بلکه نمی‌توان گفت هر مقوله تنها یک سرنمون دارد.

پیش از ویتگنشتاین، مهم‌ترین نگاه به مقوله‌ها و مقوله‌بندی<sup>۸</sup> که حدود دو قرن تفکر غالب محسوب می‌شد، منسوب به افلاطون بود. در نگاه افلاطون «مقوله‌های ادراکی<sup>۹</sup> مجزاً، مشخص و دست‌نخورده هستند» و عضویت در چنین مقوله‌هایی با داشتن یا نداشتن ویژگی‌های معیار (ویژگی‌های لازم و کافی) تعریف می‌شود (گیون<sup>۱۰</sup>، ۱۹۸۶: ۷۷). بنایه گفتهٔ تیلر<sup>۱۱</sup> (۲۰۰۳: ۲۱) ارسطو نیز مقوله‌ها را در قالب شروط لازم و کافی تعریف کرده است و درنظر او یک عضو به یک مقوله تعقیل دارد یا ندارد. فرگه<sup>۱۲</sup> (۲۰۰۴)، راسل<sup>۱۳</sup> (۱۹۲۳) و چامسکی<sup>۱۴</sup> (۱۹۶۶) از جمله پیروان این مکتب فلسفی هستند. در مقابل، ویتگنشتاین هر مقوله را شبکه پیچیده‌ای از شباهت‌ها می‌انگارد که باهم همپوشی و تلاقی دارند. اگرچه ویتگنشتاین با دریچه تازه‌ای به مقوله‌ها و اعضای آن پرداخته است، اما ایجاد روش او این

- 
1. E. Rosch
  2. prototype theory
  3. category
  4. L. Wittgenstein
  5. template
  6. stimulus
  7. artificial categories
  8. categorization
  9. categories of understanding
  10. T. Givón
  11. J. R. Taylor
  12. G. Frege
  13. B. Russell
  14. N. Chomsky

است که تمام اعضای مقوله به طور یکسان در فضای مقوله‌ای توزیع می‌شوند (گیون، ۱۹۸۶: ۸۰). گیون رویکردهای فلسفی ویتنگشتین و افلاطون را افراطی می‌داند؛ زیرا هیچ یک نتوانسته‌اند مدلی برای زبان، شناخت و رفتار به دست دهنده؛ از این‌رو، معتقد است در تعریف مقوله و اعضای آن باید به رویکردی میانی روی آورد، همانند آنچه در مطالعات تجربی و روان‌شناسی رُش (۱۹۷۳ و ۱۹۷۵)، پژوهش‌های مردم‌شناسی برلین و کی<sup>۱</sup> (۱۹۶۹) یا پژوهش‌های زبان‌شناسی لیکاف<sup>۲</sup> (۱۹۷۳ و ۱۹۸۲) ارائه شده است. تیلر (۲۰۰۴: ۲۹۳) نیز، افزون بر شواهد برلین و کی در مطالعات مربوط به رنگ‌واژه‌ها و پژوهش‌های رُش، مطالعه تجربی لباؤ<sup>۳</sup> در مورد مقوله اسباب و وسائل منزل را در بسط رویکردی میانی به مقوله‌بندی مهم می‌داند.

در حیطه زبان‌شناسی، زبان‌شناسانی چون لانگاکر<sup>۴</sup> (۱۹۸۷ و ۲۰۰۰)، لیکاف (۱۹۸۷)، کرافت<sup>۵</sup> (۱۹۹۰)، تیلر (۲۰۰۴)، هاپر و تامسون<sup>۶</sup> (۱۹۸۴) و ویرژیتسکا<sup>۷</sup> (۱۹۹۰) دیدگاه سرنمونی را در تحلیل‌های زبانی خود به کار برده‌اند. گیون (۱۹۸۶ و ۲۰۰۱) نیز در چارچوب نقش‌گرایی، رویکرد سرنمونی و پیوستاری را در تحلیل مقولات زبانی به کار برده است. از نظر گیون (۱۹۸۶) اسم، فعل، صفت و قید مقوله‌های اصلی هستند و از این‌میان اسم و فعل نسبت به دو مقوله دیگر جهانی‌ترند. وی (۵۱-۴۹: ۲۰۰۱) معتقد است که همانند مقوله‌های معنایی هریک از مقوله‌های دستوری مشخصه‌هایی دارند که برخی از اعضاء را در کانون و برخی دیگر را در حاشیه قرار می‌دهند.

گیون از جمله زبان‌شناسان نقش‌گرایی است که به پیروی از رُش مقوله‌های زبانی را از دیدگاه سرنمونی و با استفاده از معیارهای معنایی تعریف کرده است. وی با استفاده از مدل سرنمونی مقوله‌های زبانی را به صورت شبکه‌ای شعاعی در نظر می‌گیرد. در این شبکه، اعضای هر مقوله با توجه به تعدادی مشخصه‌های معیار به مرکز مقوله نزدیک می‌شوند یا از آن فاصله می‌گیرند. از نظر گیون (۵۰: ۲۰۰۱) چهار معیار معنایی تمایزدهنده که در اولویت سلسله‌مراتب مشخصه‌های معنایی هستند، به ترتیب ثبات زمانی<sup>۸</sup> (میزان تحولات در زمان)، پیچیدگی<sup>۹</sup> (تعداد زیرمشخصه‌ها)، ملموس‌بودن<sup>۱۰</sup> (بعد فیزیکی) و

1. Berlin & Kay

2. G. Lakoff

3. W. Labov

4. R. W. Langacker

5. W. Croft

6. P. J. Hopper & Thompson

7. A. Wierzbicka

8. temporal stability

9. complexity

10. concreteness

تراکم فضایی<sup>۱</sup> (میزان پراکندگی در فضا) هستند. اسم‌ها بر پدیده‌های ثابت، ملموس، فیزیکی و فشرده و فعل‌ها بر تغییرات سریع و رویدادها دلالت دارند.

زبان‌شناسان ایرانی نیز در تحلیل‌های زبانی از دیدگاه سرنمونی استفاده کرده‌اند که از این میان می‌توان به ساسانی (۱۳۸۰)، رضایی (۱۳۹۵) و کریمی و دیگران (۱۳۹۷) اشاره کرد. ساسانی (۱۳۸۰) با استفاده از رویکرد سرنمونی، مقوله‌های زبانی و به‌طور خاص مقوله صفت را بررسی کرد و نشان داد که مقوله‌های واژگانی به‌طور پیوستاری به‌هم مرتبط هستند و مرز میان مقوله‌ها صریح و آشکار نیست. رضایی (۱۳۹۵) براساس رویکرد سرنمونی رده‌شناختی و با توجه به برخی معیارهای صوری نشان داد مصدر، اسم مصدر و حاصل مصدر ویژگی‌های سرنمونی ندارند و خود مقوله‌ای را تشکیل می‌دهند که شامل ترکیبی از ویژگی‌های اسم، فعل و صفت هستند. کریمی و دیگران (۱۳۹۷) نیز با استفاده از رویکرد سرنمون رده‌شناختی، فرایندهای صفت‌سازی و صفت‌زادایی را بررسی کردند و چنین نتیجه گرفتند که در این فرایندها، پدیده غیر سرنمون‌سازی رخ می‌دهد.

از آنجاکه تاکنون پژوهشی در زبان فارسی به‌طور خاص فعل‌ها را از دیدگاه سرنمونی بررسی و دسته‌بندی نکرده است؛ در این جستار، فعل‌ها از نظر سرنمونی و معنایی بررسی می‌شوند. در نوشتار پیش رو، وضعیت سرنمونی (۷۷) فعل در زبان فارسی براساس معیارهای معنایی گیون (۲۰۰۱) بررسی می‌شوند. با توجه به دسته‌بندی‌ها می‌توان دریافت که یک فعل در معیارهای مختلف وضعیت سرنمونی متفاوتی دارد و امکان مقایسه میزان سرنمونی فعل‌ها با یکدیگر مشکل است؛ این نتیجه خود پرسش‌های زیر را به‌همراه می‌آورد:

- ۱- چگونه می‌توان تصویری کلی از وضعیت سرنمونی هر فعل منطبق با همه معیارها فراهم کرد؟
- ۲- آیا درجه سرنمونی‌ای که به یک فعل اطلاق می‌شود همیشه ثابت است؟

نگارندگان قصد دارند با استفاده از نمودار راداری، ترسیم‌هایی فضایی از فعل‌ها ارائه نمایند به‌طوری‌که وضعیت یک فعل در همه معیارها به‌طور هم‌زمان مشخص شود. ترسیم‌های فضایی به صورت بصری امکان مقایسه فعل‌ها با یکدیگر را آسان‌تر می‌کنند؛ افزون بر این، ترسیم‌های فضایی به نشان می‌دهند که برای یک فعل، سرنمون‌بودن در معیاری خاص وضعیت ثابتی نیست و این شرکت‌کننده‌های فعل هستند که در محور هم‌نشینی با فعل وضعیت سرنمونی آن فعل را در معیار خاصی تعیین می‌کنند.

پژوهش حاضر شامل شش بخش است؛ در بخش دوم، معیارهای معنایی گیون در تعیین فعل سرنمون معرفی می‌شوند؛ در بخش سوم فعلهای مختلف براساس معیارهای معنایی دسته‌بندی می‌شوند؛ در بخش چهارم به ارائه ترسیم فضایی فعل و نحوه ارزش‌گذاری معیارها پرداخته می‌شود و مثال‌های مختلفی ارائه می‌شوند. در بخش پنجم پیامدهای ترسیم فضایی فعل‌ها شرح داده خواهد شد. بخش پایانی نیز به نتیجه‌گیری اختصاص داده شده است.

## ۲- معیارهای معنایی گیون در تعیین فعل سرنمون

در این بخش معیارهای معنایی تعیین فعل سرنمون ازدیدگاه گیون ارائه می‌شوند. گیون (۲۰۰۱: ۵۲) در تعیین فعلهای سرنمون، پنج معیار معنایی را به‌شرح زیر معرفی می‌کند. برخی از این معیارها پیچیده هستند و خود نشان‌دهنده بیش از یک معیار هستند. با دقّت بیشتر می‌توان هفت معیار ساده را از آن‌ها استخراج کرد:

۱. بی‌ثباتی در زمان<sup>۱</sup>: اوّلین و مهم‌ترین معیار از نظر گیون ثبات زمانی است. در مقوله فعل، فعلی سرنمون است که کمترین میزان ثبات زمانی را داشته باشد؛ در مقابل، اسم سرنمون بیشترین ثبات زمانی را دارد و وضعیتش به‌طور کامل در زمان پایدار است. در این معیار، فعلهای سرنمون بر تغییرات سریع در وضعیت، شرایط یا موقعیت فضایی یک ماهیت که با اسم رمز‌گذاری می‌شوند، دلالت دارند. از این‌میان می‌توان به فعل‌هایی چون خربزدن و شکستن اشاره کرد. فعل‌هایی چون کارکردن و خوابیدن که از ثبات زمانی بیشتری برخوردار هستند، به مراتب بیشتر از سرنمون فاصله می‌گیرند؛ به عبارت دیگر، فعلی همچون کارکردن در این معیار، یعنی بی‌ثباتی در زمان از سرنمون فاصله می‌گیرد چون تحقیق آن نسبت به فعلی مانند خربزدن یا شکستن نیازمند زمان بیشتری است.

۲. فشرده‌گی زمانی<sup>۲</sup>: فشرده‌گی زمانی به زمان وقوع فعل مربوط می‌شود و به این معناست که زمان وقوع فعل سرنمون، بسیار کوتاه و فشرده است. برای مثال، زمان وقوع فعلهای پریدن، شکستن و زدن بسیار فشرده و کوتاه است؛ اما زمان وقوع فعل‌هایی چون کمک‌کردن و خوابیدن فشرده نیست و کمایش طولانی است.

۳. ملموس‌بودن: گیون (۲۰۰۱) در مورد این معیار می‌گوید «پدیده‌های تجربی که نوعاً به عنوان فعل

۱. temporal instability

۲- از آنجاکه این معیار تأییدی برای معیار ثبات زمانی است در تحلیل فعل سرنمون از آن چشم‌پوشی می‌شود.

دسته‌بندی می‌شوند، عموماً رویدادهایی هستند که شامل شرکت‌کننده‌های اسمی ملموس هستند.» فعل سرنمون تغییر فیزیکی، رویداد فیزیکی یا حرکت فضایی مشارکین را نشان می‌دهد. با توجه به این معیار، فعل‌هایی مانند خربه‌زن و شکستن یا دویلن نسبت به فعل‌هایی چون گوشکردن و برابرودن سرنمون ترند؛ زیرا در فعل‌های خربه‌زن، شکستن و دویلن، رویداد فیزیکی، تغییر فیزیکی یا حرکت فضایی مشارکین معلوم و ملموس است، اما در فعل گوشکردن رویدادی ذهنی اتفاق می‌افتد و فعل برابرودن یک وضعیت را نشان می‌دهد.

۴. پیچیدگی و پراکندگی فضایی<sup>۱</sup>: این معیار در حقیقت سه دسته معیار را شامل می‌شود: (۱) پیچیدگی تعداد مشارکین فعل: که به (الف) تعداد مشارکین فعل و (ب) پراکندگی فضایی آن‌ها مربوط می‌شود؛ برای مثال فعلی چون دادن از سه مشارک (دهنده، شیء و گیرنده) تشکیل شده است که همگی در فضا متراکم‌اند و از نظر زمانی ثابت‌اند؛ (۲) پیچیدگی ترتیب زمانی فعل: فعل‌هایی چون ساختن، کشیدن و پختن از ترتیب‌های زمانی پیچیده‌ای برخوردارند؛ در حالی که فعل‌هایی چون بیدارشدن یا افتادن به یکباره اتفاق می‌افتد. در معیار پیچیدگی مراحل وقوع فعل، هرچه تعداد مشخصه‌های تغییر بیشتر باشد، فعل سرنمون تر است.

۵. کنش‌گری و فعالیت ذهنی<sup>۲</sup>: این معیار نیز دو دسته از افعال سرنمون را دربر می‌گیرد. برحسب معیار کنش‌گری فعل‌هایی چون حرف‌زن و ترک‌کردن عادمنه و با یک کنش‌گر انسان یا موجودی زنده آغاز می‌شود. براساس معیار فعالیت ذهنی نیز فعل‌هایی چون خواستن، دانستن و فکرکردن که حاوی عملی نیستند؛ اما به فعالیت ذهنی آگاهانه‌ای اشاره دارند؛ از جمله فعل‌های سرنمون هستند و درنهایت فعل‌هایی چون افتادن و بودن که نه کنش‌گری و نه فعالیت ذهنی را نشان می‌دهند، از فعل‌های سرنمون فاصله می‌گیرند.

با تفکیک معیارهای ذکر شده به هفت معیار خواهیم رسید: ۱. ثبات زمانی؛ ۲. ملموس‌بودن رویداد؛ ۳. پیچیدگی: تعداد مشارکین فعل؛ ۴. پراکندگی فضایی: (پراکندگی فضایی مشارکین فعل شیوه‌ای برای بیان ملموس‌بودن مشارک‌هاست)؛ ۵. پیچیدگی مراحل وقوع فعل؛ ۶. کنش‌گری و ۷. کنش ذهنی. معیارهای معنایی ذکر شده تا حد زیادی بهم مرتبط هستند. برای هر دسته از این معیارها فعل‌هایی با درجات مختلف سرنمونی معرفی شده‌اند. برخی از فعل‌ها مانند خربه‌زن «برحسب چند معیار فعلی

سرنمون محسوب می‌شود و بر حسب برخی معیارها خیر. فعل‌هایی مانند فکرکردن و خواستن نیز تنها در یک معیار (کنش ذهنی) سرنمون هستند.

## ۱- نمونه‌های مورد مطالعه

نمونه‌های مورد استفاده در پژوهش حاضر شامل (۷۷) فعل هستند. (۵۲) فعل از کتاب واژگان پایه فارسی از زبان کودکان ایرانی (نعمت‌زاده و دیگران، ۱۳۹۰) به دست آمده است (که شامل تمام فعل‌های این کتاب می‌شود): (۲۲) فعل از میان مثال‌هایی استخراج شده‌اند که گیون (۵۲: ۲۰۰۱) در تعریف معیارهای معنایی ارائه کرده است. (۲) فعل وجودداشت و زندگی کردن» نیز به مثابه فعل‌های پرکاربرد به مجموعه فعل‌ها اضافه شدند تا طیفی از انواع فعل‌ها با درجات مختلف سرنمونی حاصل شود. فعل‌های موجود در کتاب پیش‌گفته به ترتیب حروف الفبا عبارت‌اند از:

«افتادن، ایستادن، آتش‌زن، آمدن، آوردن، بازکردن، بستن، بردن، برنده‌شدن، بوسیدن، بیدارشدن، پروازکردن، پریدن، پوشیدن، پیاده‌شدن، تمیزکردن، جاروکردن، جمع‌کردن، جواب‌دادن، حرفزدن، حل‌کردن، خاموشکردن، خوابیدن، خواستن، خواندن، خوردن، خیاطی‌کردن، دعواکردن، دویدن، رانندگی‌کردن، رامرفتن، روشن‌کردن، ریختن، زنگزدن، سلام‌کردن، شانه‌کردن، صابون‌زن، صداکردن، عروس‌شدن (عروسوی‌کردن)، فکرکردن، قصه‌گفتن، کارکردن، کاشتن، کتک‌زن، کمک‌کردن، گم‌کردن، گوش‌دادن، لگدزدن، مسواک‌زن، نشستن، نقاشی‌کردن، نگاه‌کردن».

همچنین فعل‌هایی که گیون (۵۲: ۲۰۰۱) در بخش معیارهای معنایی فعل برای مثال ارائه کرده است و معادل فارسی آن‌ها<sup>۱</sup> به قرار زیر هستند:

‘shoot, break, jump, leave, drop, cool off, love, know, mourn, elapse, mean, build, cook, compose, attack, explain, argue, deteriorate, heat up, be’  
«شلیک‌کردن، شکستن، پریدن، ترک‌کردن، انداختن، ازارش‌انداختن، سردشدن، عاشق... بودن، دانستن، تأسف‌خوردن، سوگواری‌کردن، دادن، (زمان) گذشتن، به معنی ... بودن، ساختن، پختن، تشکیل‌دادن، حمله‌کردن، توضیح‌دادن، مشاجره‌کردن، خراب‌کردن، گرم‌کردن، بودن و فعل‌های وجودداشت و زندگی‌کردن».

در بخش بعدی این فعل‌ها با توجه به هریک از معیارهای معنایی گیون دسته‌بندی می‌شوند و مشخص می‌شود هر فعل در چه معیار یا معیارهایی سرنمون است یا از سرنمون دور می‌شود:

۱- معادل فارسی فعل‌ها از فرهنگ معاصر هزاره استخراج شده‌اند. با توجه به اینکه برخی فعل‌ها ترجمه‌های متعددی دارند اولین و بر جسته‌ترین ترجمۀ آن‌ها انتخاب شده است.

## دسته‌بندی فعل‌ها بر حسب معیارهای معنایی

در این بخش فعل‌های ذکر شده در بخش (۲) بر حسب هفت معیار معنایی مورد نظر گیون (۲۰۰۱) دسته‌بندی می‌شوند. هر معیار شامل سه بخش فعل سرنمون، کمتر سرنمون و حاشیه‌ای است. در این بخش تلاش شده است با پیروی از الگوی دسته‌بندی گیون، فعل‌های بیشتری دسته‌بندی شوند. دسته‌بندی‌ها نشان می‌دهند که یک فعل ممکن است در معیارهای مختلفی سرنمون باشد؛ یا بر حسب یک معیار سرنمون باشد، اما بر حسب معیاری دیگر سرنمون نباشد؛ همچنین ممکن است در مورد سرنمون‌بودن یا کمتر سرنمون‌بودن برخی از فعل‌ها اختلاف نظر وجود داشته باشد. این‌ها از جمله مواردی هستند که نشان می‌دهند تعیین فعل سرنمون به این شیوه تا حد زیادی با مشکل مواجه است.

جدول (۱). بی‌ثباتی در زمان

دسته‌بندی فعل‌ها براساس معیار بی‌ثباتی در زمان:	
مشخصه‌ها: تغییرات سریع در وضعیت، شرایط یا موقعیت فضایی ماهیت‌ها (شرکت‌کننده‌های فعل)	
فعل‌های سرنمون: شلیک‌کردن، پریدن، شکستن، انداختن، پروازکردن، ریختن، زدن، لگزدن، بیدارشدن، ترک‌کردن، آمدن، آوردن، بردن، دادن، بریدن، افتادن، پیاده‌شدن	
فعل‌های کمتر سرنمون: پختن، خوردن، پوشیدن، بازکردن، بستن، کارکردن، خواندن، دویدن، روشن‌کردن، خاموش‌کردن، دعواکردن، تمیزکردن، شستن، ککزدن، ساختن، شانه‌کردن، مسواک‌زدن، آتش‌زدن، سوختن، صابون‌زدن، خراب‌کردن، نفاشی‌کردن، بازی‌کردن، رانندگی‌کردن، خیاطی‌کردن، کمک‌کردن، جاروکردن، نگاه‌کردن، دیدن، شینیدن، گوش‌دادن، گفتن، جواب‌دادن، حرفزدن، مشاجره‌کردن، توضیح‌دادن، لبخندزدن، (زمان) گلشتن، سردشدن، عصبانی‌کردن، تشکیل‌دادن، صداکردن، عروس‌شدن	
فعل‌های حاشیه‌ای: برنده‌شدن، ایستادن، نشستن، خواستن، تأسف‌خوردن، ازارش‌انداختن، سوگواری‌کردن، عاشقی ... بودن، فکرکردن، فهمیدن، حل‌کردن، جمع‌کردن، یادگرفتن، زندگی‌کردن، به‌معنی ... بودن، وجودداشتن، بودن	

جدول (۲). ملموس‌بودن

دسته‌بندی فعل‌ها براساس معیار ملموس‌بودن:	
مشخصه‌ها: رمزگذاری کش فیزیکی، تغییر فیزیکی یا حرکت فضایی مشارکین با فعل	
فعل سرنمون: افتادن، شکستن، پروازکردن، ریختن، لگزدن، ترک‌کردن، شلیک‌کردن، پریدن، آوردن، بردن، دادن، بریدن، پختن، خوردن، پوشیدن، بازکردن، بستن، کارکردن، دویدن، روشن‌کردن، خاموش‌کردن، دعواکردن، تمیزکردن، شستن، ککزدن، ساختن، تشکیل‌دادن، شانه‌کردن، مسواک‌زدن، آتش‌زدن، سوختن، صابون‌زدن، خراب‌کردن، نفاشی‌کردن، بازی‌کردن، رانندگی‌کردن، خیاطی‌کردن.	
فعل کمتر سرنمون: کمک‌کردن، خواندن، مشاجره‌کردن، نگاه‌کردن، دیدن، شینیدن، گوش‌دادن، گفتن، جواب‌دادن، حرفزدن، توضیح‌دادن، لبخندزدن، صداکردن، عروس‌شدن، زندگی‌کردن	
فعل حاشیه‌ای: (زمان) گلشتن، سردشدن، عصبانی‌کردن، برنده‌شدن، ایستادن، نشستن، خواستن، تأسف‌خوردن، ازارش‌انداختن، سوگواری‌کردن، عاشقی ... بودن، فکرکردن، فهمیدن، حل‌کردن، جمع‌کردن، یادگرفتن، وجودداشتن، بودن	

### جدول (۳). پیچیدگی تعداد شرکت‌کننده‌ها

دسته‌بندی فعل‌ها براساس معیار پیچیدگی (۱)
مشخصه: تعداد شرکت‌کننده‌ها
فعل سرنمون دارای (۳) شرکت‌کننده: دادن
فعل کمتر سرنمون دارای (۲) شرکت‌کننده: انداختن، ریختن، لگدزدن، شلیک‌کردن، ترک‌کردن، آوردن، بردن، بردین، پختن، خوردن، پوشیدن، بازکردن، بستن، روشن‌کردن، خاموش‌کردن، دعواکردن، تمیزکردن، شستن، ککزدن، ساختن، درست‌کردن، شانه‌کردن، مسوک‌زدن، آتش‌زدن، صابون‌زدن، بازی‌کردن، کمک‌کردن، خواندن، نگاه‌کردن، دیدن، شنیدن، گوش‌دادن، گفتن، جواب‌دادن، حرف‌زدن، مشاجره‌کردن، توضیح‌دادن، لبخندزدن، تشکیل‌دادن، خراب‌کردن، عصیانی‌کردن، صداکردن، دانستن، بهمعنی ... بودن، خواستن، عاشق ... بودن، فکر‌کردن، فهمیدن، حل‌کردن، ازارش‌انداختن، جمع‌کردن، یادگرفتن
فعل حاشیه‌ای دارای (۱) شرکت‌کننده: افتادن، شکستن، پروازکردن، پریدن، آمدن، پاره‌شدن، کارکردن، دویدن، سوختن، تقاضی‌کردن، رانندگی‌کردن، خیاطی‌کردن، عروس‌شدن، زندگی‌کردن، سرداشتن، (زمان) گذشت، برنده‌شدن، ایستادن، نشستن، تأسف‌خوردن، سوگواری‌کردن، وجودداشت، بودن

### جدول (۴). پراکنده‌گی فضایی شرکت‌کننده‌ها

دسته‌بندی فعل‌ها براساس معیار پیچیدگی (۲)
مشخصه: پراکنده‌گی فضایی شرکت‌کننده‌های فعل
فعل سرنمون دارای (۳) شرکت‌کننده:
حالات (۱): (۳) شرکت‌کننده ملموس
حالات (۲): (۲) شرکت‌کننده ملموس / (۱) شرکت‌کننده ناملموس
حالات (۳): (۲) شرکت‌کننده ناملموس / (۱) شرکت‌کننده ملموس
حالات (۴): (۳) شرکت‌کننده ناملموس
فعل کمتر سرنمون دارای (۲) شرکت‌کننده:
حالات (۱): (۲) شرکت‌کننده ملموس
حالات (۲): (۱) شرکت‌کننده ملموس / (۱) شرکت‌کننده ناملموس
حالات (۳): (۲) شرکت‌کننده ناملموس
فعل حاشیه‌ای دارای (۱) شرکت‌کننده:
حالات (۱): (۱) شرکت‌کننده ملموس
حالات (۲): (۱) شرکت‌کننده ملموس
حالات (۳): (۲) شرکت‌کننده ناملموس

### جدول (۵). پیچیدگی مراحل وقوع یک فعل

دسته‌بندی فعل‌ها براساس معیار پیچیدگی (۳)
مشخصه: پیچیدگی مراحل وقوع یک فعل
فعل سرنمون: پختن، تقاضی‌کردن، ساختن، درست‌کردن، تمیزکردن، مسوک‌زدن، صابون‌زدن، بازی‌کردن، خیاطی‌کردن، خوردن، پوشیدن، رانندگی‌کردن، کمک‌کردن، عروس‌شدن، شستن

## ادامه جدول (۶).

فعل‌های کمتر سرنمون: شانه‌کردن، ککزدن، آتش‌زن، سوختن، خراب‌کردن، نگاه‌کردن، دیدن، شنیدن، گوش‌دادن، گفتن، جواب‌دادن، حرف‌زن، مشاجره‌کردن، توضیح‌دادن، لبخندزدن، سردشدن، عصبانی‌کردن، افتادن، شکستن، انداختن، پریلدن، پروازکردن، ریختن، زدن، لگزدن، شلیک‌کردن، ترک‌کردن، آمدن، آوردن، بردن، دادن، بریدن، بازکردن، بستن، روشن‌کردن، خاموش‌کردن
فعل‌های حاشیه‌ای: بیدارشدن صدادردن، خواندن، دویدن، دعواکردن، برونهشدن، ایستاندن، نشستن، خواستن، تأسف‌خوردن، سوگواری‌کردن، عاشق ... بودن، فکرکردن، فهمیدن، حل‌کردن، ازارش‌انداختن، جمع‌کردن، یادگرفتن، معنی ... داشتن، زندگی‌کردن، (زمان) گذشتن، وجودداشتن، بودن

## جدول (۷). کنش‌گری

دسته‌بندی فعل‌ها براساس معیار کنش‌گری:
مشخصه: دارای کنش‌گر صاحب اراده
فعل سرنمون: شکستن، انداختن، پریدن، پروازکردن، شلیک‌کردن، ریختن، زدن، لگزدن، بیدارشدن، ترک‌کردن، آمدن، آوردن، بردن، دادن، بریدن، پختن، خوردن، پوشیدن، بازکردن، بستن، کارکردن، خواندن، دویدن، روشن‌کردن، خاموش‌کردن، دعواکردن، تمیزکردن، شستن، ککزدن، ساختن، درست‌کردن، شانه‌کردن، مسواکزدن، آتش‌زن، صابون‌زن، نقاشی‌کردن، بازی‌کردن، رانندگی‌کردن، خیاطی‌کردن، کمک‌کردن، نگاه‌کردن، دیدن، شنیدن، گوش‌دادن، گفتن، جواب‌دادن، حرف‌زن، مشاجره‌کردن، توضیح‌دادن، لبخندزدن، تشكیل‌دادن، خراب‌کردن، صدادردن، عروس‌شدن، ایستاندن، نشستن، جمع‌کردن
فعل کمتر سرنمون: افتادن، سوختن، (زمان) گذشتن، خواستن، تأسف‌خوردن، سوگواری‌کردن، برونهشدن، ازارش‌انداختن، حل‌کردن، زندگی‌کردن
فعل حاشیه‌ای: داشتن، خواستن، تأسف‌خوردن، سوگواری‌کردن، عاشق ... بودن، فکرکردن، فهمیدن، معنی ... داشتن، یادگرفتن، وجودداشتن، بودن

## جدول (۸). فعالیت ذهنی آگاهانه

دسته‌بندی فعل‌ها براساس معیار فعالیت ذهنی:
مشخصه: فعالیت ذهنی آگاهانه
فعل سرنمون: داشتن، خواستن، تأسف‌خوردن، سوگواری‌کردن، عاشق ... بودن، فکرکردن، فهمیدن، یادگرفتن
فعل کمتر سرنمون: خواندن، دعواکردن، بازکردن، نقاشی‌کردن، رانندگی‌کردن، خیاطی‌کردن، کمک‌کردن، نگاه‌کردن، گوش‌دادن، جواب‌دادن، حرف‌زن، توضیح‌دادن، مشاجره‌کردن، ازارش‌انداختن، جمع‌کردن، حل‌کردن
فعل حاشیه‌ای: برنهشدن، شکستن، شلیک‌کردن، انداختن، پریدن، پروازکردن، ریختن، زدن، لگزدن، بیدارشدن، ترک‌کردن، آمدن، آوردن، بردن، دادن، پاره‌کردن، پختن، خوردن، پوشیدن، بازکردن، بستن، کارکردن، دویدن، روشن‌کردن، خاموش‌کردن، تمیزکردن، شستن، ککزدن، ساختن، درست‌کردن، تشكیل‌دادن، شانه‌کردن، مسواکزدن، آتش‌زن، صابون‌زن، دیدن، شنیدن، گفتن، لبخندزدن، صدادردن، عروس‌شدن، ایستاندن، نشستن، سوختن، خراب‌کردن، (زمان) گذشتن، سردشدن، عصبانی‌کردن، معنی ... داشتن، زندگی‌کردن، وجودداشتن، بودن

## ۴- ترسیم فضایی فعل‌ها

معیارهای معنایی به تنهایی نمی‌توانند درجه‌های سرنمونی فعلی را نسبت به دیگر فعل‌ها در شاخص‌های

مختلف تعیین کنند. ترسیم فضایی فعل‌ها این امکان را می‌دهد؛ همچنین ترسیم فضایی فعل ابزاری است تا تجسمی کلی از هر فعل و جایگاه سرنمونی اش در هر معیار را داشته باشیم. افرون بر این، ارائه ترسیم فضایی فعل‌ها پیامدهای جالب توجه دیگری به همراه دارد که به ترتیب به آن‌ها پرداخته خواهد شد. در اینجا ابتدا نحوه ارزش‌گذاری هر فعل در هر معیار و ترسیم فضایی چند فعل سرنمون، کمتر سرنمون و حاشیه‌ای ارائه خواهد شد؛ سپس ترسیم‌هایی متفاوت از فعل دادن نشان داده می‌شوند.

در پایان نتایج و پیامدهایی که از ترسیم فعل‌ها به دست می‌آیند، به بحث گذاشته می‌شوند.

۱- نظر به اینکه فعل مستقل از شرکت‌کننده‌هایی که با اسم کدگذاری می‌شوند، قابل تجربه نیستند (گیون، ۲۰۰۱: ۵۳)، در ترسیم فضایی فعل بافت و شرکت‌کننده‌های فعل نقشی اساسی ایفا می‌کنند و نمی‌توان فعل را بدون درنظرگرفتن جمله‌ای که در آن قرار می‌گیرد ترسیم کرد.

۲- برای ترسیم فضایی هر فعل و نشان دادن جایگاه آن در هر معیار، بطور هم‌زمان از نمودار راداری استفاده می‌شود. با توجه به ایده اولیه سرنمون و ذهنیتی که درمورد اعضای کانونی و حاشیه‌ای ایجاد شده است، در تعیین ارزش معیارها از امتیازهای معکوس استفاده می‌شود. استفاده از این روش فعل سرنمون را در کانون نمودار قرار می‌دهد و فعل غیر سرنمون را از کانون دور می‌کند؛ برای مثال، اگر فعل *الف* در معیار/یکس بالاترین ارزش را داشته باشد، عدد یک به آن تعلق می‌گیرد و اگر کمترین ارزش را داشته باشد، عدد ده به آن اختصاص می‌یابد.

۳- باید توجه داشت که نحوه ارزش‌گذاری معیارها مطلق نیست و نسبی است؛ به عبارت دیگر، فعل‌های مختلف در معیار یکسانی با یکدیگر مقایسه شوند و فعل‌ها با توجه به ارزش‌هایشان بر روی نمودار چیده می‌شوند؛ برای مثال، در معیار ثبات زمانی فعل‌ها به صورت زیر از کانون فاصله می‌گیرند: زدن > خوردن > پختن > فاسدشدن > بودن

۴- از آنجاکه معیار پیچیدگی شرکت‌کننده‌های فعل تعداد شرکت‌کننده‌های یک فعل را نشان می‌دهد، قابلیت ارزش‌گذاری عددی را دارد و در این مورد خاص می‌توان از ارزش‌گذاری مطلق استفاده کرد. در این معیار، عدد یک، برای سه شرکت‌کننده، عدد پنج، برای دو شرکت‌کننده و عدد ۷، برای یک شرکت‌کننده درنظر گرفته شده است.

۵- با توجه به حالت‌های مختلفی که در معیار پراکندگی فضایی شرکت‌کننده‌های فعل وجود دارد، می‌توان برای سهولت روند ارزش‌گذاری از اعداد استفاده کرد، اگرچه در هر بافت شرکت‌کننده‌هایی با پراکندگی فضایی مختلف می‌توانند قرار بگیرند، (ر.ک. جدول ۴). گیون (۲۰۰۱) فعل دادن با سه

شرکت‌کننده (ملموس) را به مثابه فعل سرنمون در این معیار قرار داده است. در این معیار، هرچه تعداد شرکت‌کننده‌های فعلی بیشتر باشد، آن فعل سرنمون‌تر است. برای حالت‌های مختلفی که یک فعل ممکن است داشته باشد، می‌توان از ارزش گذاری‌های زیر استفاده کرد. جدول (۸) نشان می‌دهد که فعلی با سه شرکت‌کننده ملموس بالاترین امتیاز (۱) و فعلی با یک شرکت‌کننده ناملموس پایین‌ترین امتیاز (۹) را دارد.

جدول (۹). ارزش گذاری تعداد شرکت‌کننده‌ها و پراکندگی فضایی آن‌ها

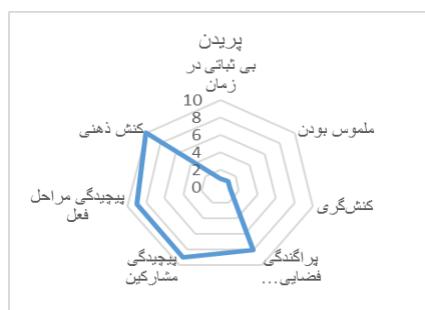
ارزش گذاری تعداد شرکت‌کننده‌ها و پراکندگی فضایی آن‌ها		
یک ش. ملموس: (۸)	دو ش. ملموس: (۵)	سه ش. ملموس: (۱)
یک ش. ناملموس: (۹)	یک ش. ملموس / یک ش. ناملموس: (۶)	دو ش. ملموس / یک ش. ناملموس: (۲)
	دو ش. ناملموس: (۷)	یک ش. ملموس / دو ش. ناملموس: (۳)
		سه ش. ناملموس: (۴)

اکنون نمودار راداری فعل‌های پریلن، دادن، خوردن، عاشقی ... بودن و بودن که از انواع درجات سرنمونی برخوردارند، بررسی خواهد شد. امتیازهای داده شده به فعل‌ها به قرار زیر هستند:

جدول (۹). ارزش گذاری نسبی فعل‌ها در معیارهای مختلف

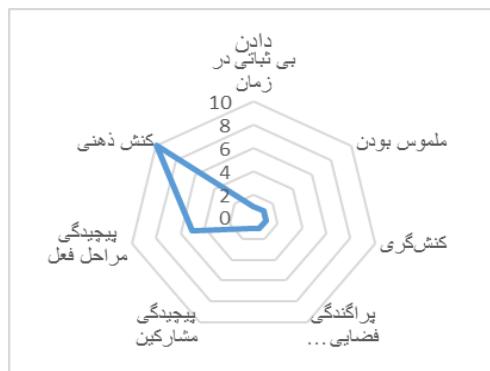
	بی‌ثباتی در زمان	ملموس بودن	کنش‌گری	پراکندگی مشارکین	پیچیدگی مشارکین	پیچیدگی مراحل فعل	کشن ذهنی
پریلن	۱	۱	۱	۸	۹	۹	۱۰
دادن	۱	۱	۱	۱	۱	۵	۱۰
خوردن	۴	۱	۱	۵	۵	۵	۱۰
عاشقی ... بودن	۸	۹	۹	۵	۵	۹	۱
بودن	۱۰	۱۰	۱۰	۸	۹	۱۰	۱۰

۱) نمودار راداری فعل پریلن در بافت گنجشک پریلن:



نمودار (۱). ترسیم فضایی فعل پریلن

۲) نمودار راداری فعل دادن در بافت ماهان به گنجشک داده:



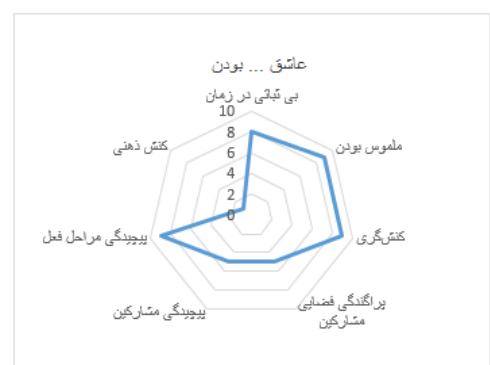
نمودار (۲). ترسیم فضایی فعل دادن

۳) نمودار راداری فعل خوردن در بافت آرمان سیب را خورد:



نمودار (۳). ترسیم فضایی فعل خوردن

۴) نمودار راداری فعل عاشق... بودن در بافت هانا عاشق مادرش است:



نمودار (۴). ترسیم فضایی فعل عاشق... بودن

۵) نمودار راداری فعل بودن در بافت علی‌دانش آموز است:



نمودار (۵). ترسیم فضایی فعل بودن

ترسیم فضایی فعل پریان از فعل‌های خوردن و دادن متفاوت است. این امر به این دلیل است که فعل پریان در معیارهای کمتری نسبت به فعل دادن و خوردن سرنمون است. ترسیم فضایی فعل‌ها در اینجا به خوبی می‌بین این است که فعل دادن از هردو فعل دیگر سرنمون تر است.

تجسم کلی فعل عاشق ... بودن بیان‌گر این است که این فعل در بسیاری از معیارها در حاشیه یا در میانه نمودار قرار دارد و تنها در یک معیار کنش ذهنی در کانون قرار دارد؛ بنابراین، این فعل نسبت به فعل‌های پیشین از درجات سرنمونی بسیار کمتری برخوردار است. همان‌طور که مشاهده می‌شود، فعل بودن بر حسب بیشتر معیارهای معنایی در حاشیه قرار دارد و می‌توان با قطعیت این فعل را حاشیه‌ای نامید. این بدان معناست که این فعل در بیشتر معیارها ویژگی‌های فعل بودگی را ندارد. در بخش بعد به ارائه ترسیم چند مثال از فعل دادن در بافت‌های مختلف پرداخته می‌شود:

#### ۴- ترسیم‌های مختلف از فعل دادن

همان‌طور که پیش‌تر عنوان شد، گیون (۲۰۰۱: ۵۳) معتقد است که فعل مستقل از شرکت‌کننده‌هایی که با اسم کدگذاری می‌شوند، قابل تجربه نیستند. لانگاکر (۲۰۰۸: ۱۱۴) نیز رابطه<sup>۱</sup> (فعل) را از نظر مفهومی به شرکت‌کننده‌ایش وابسته می‌داند؛ زیرا شرکت‌کننده‌های یک فعل، به مثابة جنبه ذاتی مفهوم فعل انگیخته می‌شوند. برخی از معیارهای معنایی گیون نیز که ذکر آن رفت، به‌طور مستقیم به شرکت‌کننده‌های فعل مربوط می‌شوند؛ بنابراین می‌توان چنین نتیجه گرفت که هر بافتی که فعل در آن قرار می‌گیرد، باید نقش مستقیمی در ترسیم فضایی آن فعل داشته باشد. در اینجا ترسیم‌های فضایی فعل

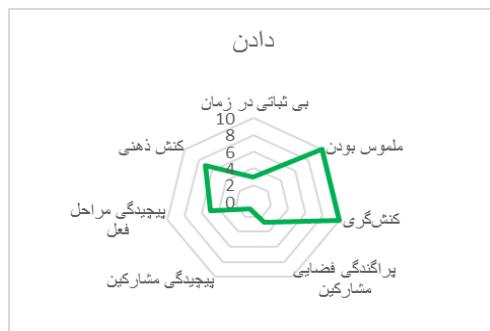
دادن در بافت‌های مختلف ارائه خواهد شد:

۶) نمودار راداری فعل دادن در بافت محیا کتابش را به من داد:



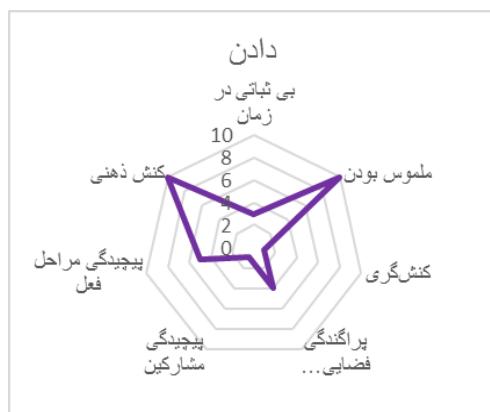
نمودار (۶). ترسیم فعل دادن در مثال (۶)

۷) نمودار راداری فعل دادن در بافت موقعیت به محمد حسن خوبی داد:



نمودار (۷). ترسیم فعل دادن در مثال (۷)

۸) نمودار راداری فعل دادن در بافت دولت به مطبوعات آزادی داد:



نمودار (۸). ترسیم فعل دادن در مثال (۸)

همان طور که مشاهده می‌شود، ترسیم فضایی فعل دادن در مثال (۶) با مثال (۷) بسیار متفاوت است؛ زیرا ارزش برخی از معیارها در مثال‌های (۷) تغییر کرده است. معیارهای ثبات زمانی، ملموس‌بودن، کنش‌گری و پراکنندگی فضایی به دلیل وجود دو شرکت‌کننده ناملموس موقعیت و حسن خوبی، تغییر چشم‌گیری داشته‌اند. وجود شرکت‌کننده‌های ناملموس موقعیت و حسن خوبی، ملموس‌بودن کنش رویداد دادن را در مثال (۷) از رویداد دادن در بافت (۶) متفاوت کرده است. همین امر بر ثبات زمانی فعل تأثیر گذاشته است؛ به عبارت دیگر نمی‌توان برای فعل دادن در مثال (۶) ثبات زمانی برابر با مثال (۷) تصوّر کرد. چون فرایند ایجاد موقعیت و گرفتن حسن خوب خود زمان‌بر است. عمل دادن در مثال (۷) در معیار کنش‌گری برخلاف دادن در مثال (۶) نمی‌تواند فعل سرنمونی محسوب شود؛ زیرا شرکت‌کننده موقعیت دارای اختیار نیست؛ بنابراین در این معیار، فعل دادن از سرنمون دور می‌شود. فعل دادن در معیار پراکنندگی فضایی مشارکین نیز از سرنمون فاصله گرفته است. درنهایت، در این مثال درجاتی از کنش ذهنی نیز وجود دارد که در مثال پیشین وجود نداشت.

رویداد (۸) به علت وجود شرکت‌کننده‌های ناملموس بسیار از کانون فاصله گرفته است؛ بنابراین فعل دادن در مثال (۸) برخلاف فعل دادن در مثال (۶) در معیار ملموس‌بودن یک فعل سرنمون محسوب نمی‌شود. ناملموس‌بودن با پراکنندگی فضایی مشارکین رابطه مستقیمی دارد که در نمودار مشهود است؛ همچنین، فعل در معیار کنش‌گری بیشتر به کانون نزدیک شده است؛ زیرا دولت در این مثال دارای اختیار است؛ درنهایت، کنش ذهنی در این مثال اتفاق نیفتاده است.

## ۵- پیامدهای ترسیم‌های فضایی فعل

هریک از معیارهای معنایی گیون دسته‌ای از فعل‌های سرنمون، کمتر سرنمون و حاشیه‌ای را نشان می‌دهند. هر فعل با توجه به هر معیار می‌تواند درجات مختلفی از سرنمونی را داشته باشد. ترسیم فضایی فعل در نموداری راداری، این امکان را می‌دهد تا وضعیت هر فعل در همه معیارها به‌طور هم‌زمان و یک‌جا بررسی شود و به صورت ملموس‌تری فعل‌های مختلف از نظر درجات سرنمونی با یکدیگر مقایسه شوند. ترسیم فضایی فعل‌هایی چون دادن، خوردن، پریان، عاشق ... بودن و بودن در مقایسه با یکدیگر به خوبی این مطلب را تأیید می‌کنند؛ افزون بر امکان مقایسه فعل‌ها از نظر سرنمونی ترسیم‌های فضایی نتایج دیگری را نیز به همراه دارند.

از آنجاکه مفهوم هر فعل به شرکت‌کننده‌های آن فعل وابسته است (گیون، ۲۰۰۱؛ لانگاکر، ۲۰۰۸) نمی‌توان بدون درنظر گرفتن موضوع‌های یک فعل، آن فعل را براساس معیارهای معنایی بررسی کرد.

دقت بیشتر در معیارهای معنایی نشان می‌دهد که موضوعهای فعل در درجات سرنمونی یک فعل ثائیر مستقیمی دارد؛ به عبارت دیگر، برای تعیین فعل سرنمون از فعل غیر سرنمون باید فعل را در بافت یک جمله (یا حتی بزرگ‌تر از آن و در یک گفتمان) بررسی کرد. مثال‌های (۶) تا (۸) که ترسیم‌هایی از فعل دادن در بافت‌های مختلف را نشان می‌دهند، به خوبی شاهدی بر این ادعای استند؛ به بیانی دیگر، ترسیم فضایی فعل‌ها نشان می‌دهند که اگرچه فعلی به طور کلی می‌تواند نشان‌دهنده برخی معیارها باشد (مانند بی‌ثباتی در زمان، ملموس‌بودن و...)، اما در حقیقت این موضوعهای فعل هستند که میزان هریک از این معیارها را مشخص می‌کنند؛ برای مثال، به نظر می‌رسد که موضوع دهنده در فعلی مانند دادن از ویژگی کنش‌گری همراه با اراده برخوردار باشد؛ اما در مثال (۷) دیده می‌شود که موضوع موقّیت فقد کنش‌گری همراه با اراده است؛ برای مثالی دیگر، گیون (۵۲: ۲۰۰۱) در بحث معیارهای معنایی ذکر کرده است که فعلی چون حرف‌زدن» از ویژگی کنش‌گری همراه با اراده برخوردار است.

این ادعا در جملاتی همچون مادرم با من حرف زد، صحیح به نظر می‌رسد؛ اما در بافتی مانند موسیقی با آدم حرف می‌زند یا چشم‌هاش با من حرف می‌زنند، کنش‌گری همراه با اراده وجود ندارد. یا فعلی چون شکستن در سه بافت او سرم را شکست، او کمرم را شکست و او قلبم را شکست از در جات سرنمونی مختلفی برخوردار خواهد بود. هر چند شکستن در هرسه جمله در ترکیب‌های نحوی مشابهی آمده است و کنش‌پذیرها در هرسه جمله، از اعضای بدن هستند. دلیل آن است که عناصر معنایی در محور همنشینی بر بار معنایی یکدیگر می‌افزایند و همین امر می‌تواند ویژگی‌های معنایی فعل را تغییر دهد.

گچه ممکن است گفته شود در این مثال‌ها از نوعی استعاره استفاده شده است و فعل در معنای حقیقی خود به کار نرفته است، باید عنوان کرد که نمی‌توان زبان را فارغ از جنبه‌های استعاری آن بررسی کرد. رویکرد نقش‌گرایی، زبان را در بافت می‌سنجد و نتایج این پژوهش نیز اهمیت وجود بافت را آشکارتر می‌کند.

این امر به نوعی با پژوهش‌های هاپر و تامسون (۱۹۸۴) هم‌سو است. هاپر و تامسون در تعریف فعل‌ها و اسم‌های سرنمون افزون بر معیار معنایی معیار نقشی و گفتمانی را نیز در نظر می‌گیرند و معتقدند تمایز میان اسم و فعل را بافت و گفتمان تعیین می‌کند. صورت‌های زبانی در عمل مقوله‌ای نیستند مگر اینکه نقش گفتمانی به آن‌ها اسم‌بودگی و فعل‌بودگی را اطلاق کند. نتایج پژوهش حاضر در سطحی دیگر اهمیت بافت را بیشتر نشان داده و ثائیر آن را در میزان سرنمونی اعضای یک مقوله

به خوبی آشکار می‌کند. ترسیم فضایی فعل نشان می‌دهد که بافت و گفتمان نقش بسزایی در تعیین سرنمونبودن یا نبودن فعل ایفا می‌کند.

می‌توان با استفاده از ترسیم فضایی فعل‌ها استنباط کرد که هر فعل خود یک مقوله است. آنچه پیداست این است که هر فعل می‌تواند در بافت‌های بی‌شماری قرار گیرد و شرکت‌کننده‌هایی با درجات مختلف انتزاع را پذیرد؛ بنابراین، می‌توان هر فعل را مقوله‌ای دانست که اعضای بی‌شمار آن در بافت‌های مختلف قرار می‌گیرند. هر عضو با توجه به شرکت‌کننده‌های خود می‌تواند به سرنمون فعلی یا نمونه اعلای خود نزدیک باشد یا از آن دور شود. در حقیقت این موضوع‌های فعل هستند که فعل را به ارزش‌های حقیقی خود نزدیک می‌کنند یا از آن دور می‌کنند. می‌توان موضوع‌های هر فعل را بازیگردانان فعل دانست که با تغییر در ارزش معیارها، درجات سرنمونی آن فعل را تغییر می‌دهند.

نتیجه‌گیری کلی آن است که تأثیر موضوع‌های فعلی تا حدی است که نتوان فعلی را به طور مطلق سرنمون دانست؛ البته این نتیجه‌گیری تا حد زیادی با ایده طرح‌واره‌ها<sup>۱</sup> در زیان‌شناسی شناختی (لانگاکر، ۲۰۰۰) همسو است. می‌توان مفهوم هر فعل را بسیار طرح‌واره‌ای و انتزاعی در نظر گرفت که سرنمون مقوله خود است. در این مقوله نمونه‌های عینی آن فعل که در بافت‌های حقیقی ظاهر می‌شوند، اعضای آن فعل هستند که به نسبت‌های مختلف به آن نزدیک می‌شوند یا از آن دور می‌شوند. شاید به نظر بررسد که اسم‌ها هم از چنین ویژگی‌هایی برخوردار هستند؛ برای مثال در مقوله میز، یک میز با درجه سرنمونی (انتزاع) بسیاری‌الا در ذهن وجود دارد و همه میزهای موجود در جهان خارج با درجات مختلف نسبت به آن سنجیده می‌شوند؛ اما باید توجه داشت که در اینجا تفاوت مقوله فعل با اسم به تفاوت در واژگان و نحو مربوط می‌شود؛ یعنی در مقوله‌های اسمی، سرنمون هر چیز<sup>۲</sup> با همانند خود و جدا از بافت و ساختاری که در آن قرار می‌گیرد، سنجیده می‌شود، اما اعضای مقوله هر فعل باید در یک محور همنشینی قرار بگیرند تا با سرنمون خود مقایسه شوند.

آنچه گفته شد به خوبی می‌تواند دلیل انتزاعی بودن فعل نسبت به اسم را نیز برای ما روشن می‌کند. یکی از علّت‌های انتزاعی تربودن فعل نسبت به اسم این است که فعل برخلاف اسم به خودی خود برای حفظ ویژگی‌های معنایی خود کافی نیست. فعل ویژگی‌های معنایی خود را از موضوع‌های خود می‌گیرد. تعامل موضوع‌های یک فعل با یکدیگر در فعل‌های دو موضوعی و بیشتر یا عملی که از یک

موضوع در فعل‌های تک‌ موضوعی حادث می‌شود، مفهوم فعل را می‌سازند و در حقیقت فعل، برچسبی زبانی برای یک تعامل یا عمل است.

درنهایت، نظر به اینکه سرنمونهای طبیعی سریع‌تر یادگرفته می‌شوند و بیشتر به مثابه معمول‌ترین نمونه مقوله نسبت به دیگر نمونه‌ها انتخاب می‌شوند (رش و لیوید<sup>۱</sup>، ۱۹۷۸: ۴۲)، در بحث آموزش و یادگیری انواع فعل، توجه و دقّت کافی به نوع شرکت‌کننده‌هایی که همراه با فعل می‌آیند مهم و ضروری به نظر می‌رسد. در حقیقت، ابتدا اعضای سرنمون هر فعل باید یادگرفته شود تا دیگر معانی فعل که از سرنمون فاصله می‌گیرند، قابل درک باشند. درنتیجه، یادگیری و درک معنای اصلی فعل بر معناهای انحرافی یا استعاری آن برتری دارد. ترسیم‌های فضایی نشان دادند که به‌طور معمول هرچه فعلی موضوع‌های عینی‌تری داشته باشد، آن فعل در معیارها درجات سرنمونی بیشتری را نشان می‌دهد و هرچه موضوع‌ها به‌سمت انتزاعی بودن میل کنند، فعل در آن معیارها به حاشیه رانده می‌شوند. از این مطلب هم می‌توان نتیجه گرفت برای اینکه مقایسه درستی از فعل‌های متفاوت از نقطه‌نظر سرنمونی داشته باشیم، باید به درجات ملموس بودن یا نبودن موضوعات فعل‌ها دقّت کافی شود؛ یعنی نمی‌توان فعل‌الفعلا در بافتی با موضوع‌های انتزاعی با فعل ب در بافتی با موضوعاتی عینی مقایسه کرد و درمورد میزان سرنمون بودن آن‌ها اظهار نظر کرد.

## ۶- نتیجه‌گیری

در پژوهش حاضر (۷۷) فعل در زبان فارسی براساس معیارهای معنایی گیون (۲۰۰۱) دسته‌بندی شدند؛ سپس ترسیم‌های فضایی فعل برای بررسی و مقایسه دقیق‌تر فعل‌ها ارائه شدند. تحلیل و بررسی ترسیم‌های فضایی نشان دادند که این موضوع‌های فعل هستند که به‌میزان قابل توجهی بر درجه سرنمونی یک فعل تأثیر می‌گذارند؛ همچنین از آنجاکه فعلی می‌تواند در بافت‌های بی‌شماری قرار گیرد، درنتیجه می‌توان هر فعل را مقوله‌ای دانست که اعضای آن بافت‌های نحوی مختلفی هستند که فعل در آن ظاهر می‌شود.

## منابع

رضایی، والی (۱۳۹۵). مصادر، اسم مصدر و حاصل مصدر از دیدگاه سرنمون رده‌شناسختی. پژوهش‌های زبان‌شناسی، ۱(۱)، ۱۶-۱.

ساسانی، فرهاد (۱۳۸۰). آیا مقولات واژگانی برچسب‌های ثابتی دارند؟ پیوستارنگری کیهانی. مجله زبان‌شناسی،

.۱۰۲-۷۲ (۲).

کریمی، امین؛ والی رضایی و رضوان متولیان نائینی (۱۳۹۷). صفت‌سازی و صفت‌زدایی در زبان فارسی از دیدگاه سرنمون رده‌شناختی. *مطالعات زبان‌ها و گویش‌های غرب ایران*, ۶ (۲۰)، ۹۱-۱۰۷.

نعمت‌زاده، شهین؛ محمد دادرس؛ مهدی دستجردی کاظمی و محرم منصوری‌زاده (۱۳۹۰). *واژگان پایه فارسی از زبان کودکان ایرانی*. تهران: مدرسه.

## References

- Berlin, B. & P. Kay (1969). *Basic color terms: Their universality and evolution*. California UP.
- Chomsky, N. (1966). *Cartesian Linguistics: Chapter in the History of Rationalist Thought*. Harper and Row.
- Croft, W. (1990). Possible verbs and the structure of events. In meanings and Prototypes. In: S. Tsouhatzidis (Ed.), *Studies in Linguistic Categorization*, (pp. 48-73). London/New York: Routledge.
- Frege, G. (2004). "Discreteness". In: B. Aarts, D. Denison, E. Keizer & G. Popova (Eds.), *Fuzzy Grammar: a reader*. 33: New York: Oxford University Press.
- Givón, T. (1986). "Prototypes: Between Plato and Wittgenstein". In: Colette G. Craig (ed.), *Noun classes and categorizations (I)*, 77-102: John Benjamins Publishing Company
- (2001). *Syntax: an introduction* (Vol. 1): John Benjamins Publishing.
- Hopper, P. J., & S. A. Thompson (1984). The discourse basis for lexical categories in universal grammar. *Language*, 60 (4), 703-752.
- Lakoff, G. (1973). Hedges: A study in meaning criteria and the logic of fuzzy concepts. *Journal of philosophical logic*, 2 (4), 458-508.
- (1982). *Categories and cognitive models: Cognitive Science Program*. Institute of Cognitive Studies: University of California at Berkeley.
- (1987). *Women, fire, and dangerous things*: University of Chicago press.
- Langacker, R. W. (1987). "Nouns and verbs". *Language*, 53-94.
- (2000). *Grammar and Conceptualization (Cognitive Linguistics Research)*. Berlin - New York: Mouton de Gruyter.
- (2008). *Cognitive grammar: A basic introduction*. Oxford University Press.
- Rosch, E. H. (1973). On the internal structure of perceptual and semantic categories. *Cognitive development and acquisition of language*, 111-144: Elsevier.
- (1975). Cognitive representations of semantic categories. *Journal of experimental psychology: General*, 104 (3), 192.
- & B. B. Lloyd (Eds.). (1978). *Cognition and categorization*. Oxford, England: Lawrence Erlbaum.
- Russell, B. (1923). Vagueness. *The Australasian Journal of Psychology and Philosophy*, 1 (2), 84-92.
- Taylor, J. R. (2003). *Linguistic categorization*. Oxford University Press.
- (2004). grammatical categories. In: B. Aarts, D. Denison, E. Keizer & G. Popva (Eds.), *Fuzzy Grammar: a reader*, (pp. 293-308). New York: Oxford

University Press.

Wierzbicka, A. (1990). Prototypes Save: On the Uses and Abuses of the Notion of Prototype. In: S. Tsohatzidis, Savas (Ed.). *Studies in Linguistic Categorization*, (pp. 403-437). London/ New York: Routledge.

Wittgenstein, L (1963). *Philosophical Investigations*. Translated by GEM Anscombe. [A Reprint of the English Translation Contained in the Polyglot Edition of 1958.]: Basil Blackwell.

