



## A Phenomenological Study of the Antecedents of Knowledge Hoarding by Knowledge Workers (Case Study: Technical Experts of Nahaja)

Hadi Afzali 

Ph.D. Candidate, Department of HRM, Faculty of Economics, Management and Administrative Sciences, Semnan University, Semnan, Iran. E-mail: hadiafzali@semnan.ac.ir

Hossein Damghanian \* 

\*Corresponding Author, Prof., Department of Management, Faculty of Economics, Management and Administrative Sciences, Semnan University, Semnan, Iran. E-mail: hdamghanian@semnan.ac.ir

Alireza Moghaddam 

Associate Prof., Department of Management, Faculty of Economics, Management and Administrative Sciences, Semnan University, Semnan, Iran. E-mail: moghaddam@semnan.ac.ir

Naser Asgari 

Associate Prof., Department of Public Administration, Faculty of Management, Shahid Sattari Aeronautical University of Science and Technology, Tehran, Iran. E-mail: nasgari@ssau.ac.ir

### Abstract

#### Objective

Knowledge hoarding refers to the deliberate withholding of information or expertise by individuals within an organization. This dysfunctional behavior can significantly undermine organizational learning, collaboration, and long-term performance. When knowledge workers intentionally refrain from sharing information with colleagues and stakeholders, it disrupts knowledge flows, weakens team dynamics, and reduces organizational adaptability and innovation. Effective intervention requires a comprehensive understanding of the psychological, structural, and contextual drivers of this behavior. This study aims to explore the factors contributing to the tendency toward knowledge hoarding from the perspective of knowledge workers—particularly technical experts—who are directly engaged in this issue.

**Citation:** Afzali, Hadi; Damghanian, Hossein; Moghaddam, Alireza & Asgari, Naser (2025). A Phenomenological Study of the Antecedents of Knowledge Hoarding by Knowledge Workers (Case Study: Technical Experts of Nahaja). *Journal of Public Administration*, 17(3), 686- 707. (in Persian)

Journal of Public Administration, 2025, Vol. 17, No.3, pp. 686- 707

Published by University of Tehran, Faculty of Management

<https://doi.org/10.22059/JIPA.2024.379476.3546>

Article Type: Research Paper

© Authors

Received: July 24, 2024

Received in revised form: August 31, 2024

Accepted: November 04, 2024

Published online: September 22, 2025



## Methods

This study adopts a qualitative, inductive, and interpretive approach, appropriate for uncovering deep-seated behavioral patterns and perceptions. The research is applied in nature and employs descriptive phenomenology as its methodological framework, using Collaizi's systematic method for data analysis. Participants included 16 technical experts from the Islamic Republic of Iran Air Force (IRAAF), selected through purposive sampling. Data were gathered through semi-structured interviews, allowing for both consistency and the emergence of new insights. To ensure the credibility and trustworthiness of the findings, bracketing techniques were used to minimize researcher bias, and member checking was conducted with participants to validate interpretations and conclusions.

## Results

The results identified three major categories of influencing factors: behavioral, structural, and contextual.

- **Behavioral factors** include personal motivations such as the desire to preserve organizational dependency, attain personal distinction, or avoid perceived threats to status and job security. Traits such as self-interest, opportunism, conservatism, and limited interpersonal communication skills were also noted. Intergenerational knowledge gaps, reluctance to seek clarification, and discomfort with asymmetrical knowledge relationships further exacerbate hoarding behaviors.
- **Structural factors** encompass job-related stressors (e.g., excessive workload, dissatisfaction), unsupportive or authoritarian management styles, and insufficient managerial encouragement of knowledge sharing. Infrastructural limitations, such as the absence of codified knowledge-sharing procedures or technical systems for capturing tacit knowledge, also contribute to the problem.
- **Contextual factors** involve broader organizational and cultural influences. A competitive, individualistic organizational culture with weak norms of collaboration and trust promotes hoarding. Additionally, societal values prioritizing material gain, personal advancement, and individualism over collective or organizational interests play a significant role. Economic instability and labor market uncertainties further incentivize individuals to treat knowledge as a personal asset or source of security and leverage.

## Conclusion

The tendency of technical experts to hoard valuable and rare knowledge presents a serious challenge to knowledge-driven organizations, particularly in high-stakes environments such as military and technology sectors. Addressing this issue requires managers to recognize its root causes and implement targeted interventions at the behavioral, structural, and cultural levels. The insights from this study provide a foundational understanding for designing effective policies and organizational practices that encourage open knowledge exchange and long-term organizational learning.

**Keywords:** Knowledge, Knowledge management, Knowledge sharing, Knowledge hoarding, Tendency to hoard knowledge, Factors affecting knowledge hoarding, Phenomenology.



## مطالعه پدیدارشناختی پیشاپنهان احتکار دانش توسط کارکنان دانشی (موردنیزه: خبرگان فنی نهاد)

### هادی افضلی

دانشجوی دکتری، گروه مدیریت منابع انسانی، دانشکده اقتصاد، مدیریت و علوم اداری، دانشگاه سمنان، سمنان، ایران. رایانامه: hadiafzali@semnan.ac.ir

### حسین دامغانیان\*

\* نویسنده مسئول، دانشجوی دکتری، گروه مدیریت منابع انسانی، دانشکده اقتصاد، مدیریت و علوم اداری، دانشگاه سمنان، سمنان، ایران.  
رایانامه: hadiafzali@semnan.ac.ir

### علیرضا مقدم

دانشیار، گروه مدیریت، دانشکده اقتصاد، مدیریت و علوم اداری، دانشگاه سمنان، سمنان، ایران. رایانامه: moghaddam@semnan.ac.ir

### ناصر عسگری

دانشیار، گروه مدیریت دولتی، دانشکده مدیریت، دانشگاه هوابی شهید ستاری، تهران، ایران. رایانامه: nasgari@ssau.ac.ir

### چکیده

**هدف:** احتکار دانش به پنهان کردن عدمی دانش یا اطلاعات در سازمان اشاره دارد. چنین رفتار مخربی، می‌تواند در درازمدت به عملکرد فردی و سازمانی آسیب برساند. خودداری از به اشتراک‌گذاری دانش توسط کارکنان دانشی با دیگر ذی‌نفعان، به صورت آگاهانه و بانیت، موجب محدودسازی تسهیم و دسترسی به دانش می‌شود و آسیب‌هایی همچون کاهش عملکرد سازمانی را در پی دارد. مدیریت مؤثر این عارضه رفتاری، به شناسایی علل و عوامل مؤثر بر بروز آن نیاز دارد. در این راستا، پژوهش حاضر بر آن است تا عوامل مؤثر بر بروز تمایل به احتکار دانش را از نگاه خود کارکنان دانشی (خبرگان فنی) درگیر با این مسئله مطالعه کند.

**روش:** این پژوهش از نظر هدف کاربردی است و با رویکرد کیفی و استقرایی انجام شده است و در زمرة مطالعات تفسیرگرایانه قرار می‌گیرد. مشارکت‌کنندگان پژوهش شامل خبرگان فنی نیروی هوابی ارش جمهوری اسلامی ایران (نهاد) است که از میان آن‌ها با روش نمونه‌گیری هدفمند، ۱۶ نفر برای پیمایش با استفاده از مصاحبه نیمه‌ساختاریافته انتخاب شد. برای تحلیل داده‌ها نیز از روش پدیدارشناصی توصیفی (رویکرد نظاممند کولایزی) استفاده شده است. برای اطمینان از اعتبار نتایج به دست آمده نیز، از در پرانتزگذاری دانش پیشین پژوهشگر، مراجعه مجدد به مشارکت‌کنندگان و جلب توافق ایشان بهره گرفته شده است.

**استناد:** افضلی، هادی؛ دامغانیان، حسین؛ مقدم، علیرضا و عسگری، ناصر (۱۴۰۴). مطالعه پدیدارشناختی پیشاپنهان احتکار دانش توسط کارکنان دانشی (موردنیزه: خبرگان فنی نهاد). مدیریت دولتی، ۱۷ (۳)، ۶۸۶-۷۰۷.

**یافته‌ها:** یافته‌های پژوهش نشان داد که عوامل رفتاری، ساختاری و زمینه‌ای در ایجاد و تقویت تمایل به این رفتار مؤثر بوده‌اند:

(الف) عوامل رفتاری مشتمل است بر: تمایلات و علایق، دغدغه‌ها و نگرانی‌ها، انگیزه‌ها، صفات فردی و عوامل ارتباطی. تمایلاتی همچون میل به وابسته نگه داشته سازمان به خود، بهمنظور ابقا و استمرار خدمت در سازمان و تمایل به سرآمد بودن، به چشم آمدن و یکه‌تاری در سازمان در این زمینه مؤثرند. همچنین ترس از دست دادن قدرت، موقعیت و امیت شغلی در اثر به اشتراک‌گذاری دانش نیز، موجب تمایل به اختکار دانش می‌شود. ویژگی‌های فردی مانند خساست، منفعت‌طلبی، فرست‌طلبی و محافظه‌کاری نیز می‌توانند بر میزان تمایل افراد به اختکار دانش ارزشمند خود، تأثیر داشته باشند. علاوه‌براین، نبود تعامل مؤثر، تفاوت گرایش‌های فکری بین نسل‌های مختلف کارکنان در محیط کار، ضعف در مهارت‌های ارتباطی، عدم تمایل به پرسش نادانسته‌ها توسط کارکنان و تفاوت سطح دانش گیرنده و دارنده دانش، یکی دیگر از عوامل بروز رفتارهای اختکار دانش است.

(ب) عوامل ساختاری شامل عوامل شغلی، مدیریتی و زیرساختی است. عوامل شغلی همچون مشغله کاری بیش از حد، تنفس و استرس شغلی و سرخوردگی و نارضایتی شغلی، زمینه‌ساز گرایش فرد به اختکار دانش می‌شوند. افزون‌براین، عوامل مدیریتی همچون سبک دستوری و غیرهمایتی، بی‌توجهی مدیران به تشویق افراد برای اشتراک‌گذاری دانش و تلاش ناکافی مدیران برای ایجاد شرایط زمینه‌ساز تسهیم دانش در میان کارکنان نیز در این زمینه مؤثرند. عوامل زیرساختی مانند ضعف در قوانین موجود در خصوص اشتراک دانش و فقدان زیرساخت فنی و سامانه‌ای برای ثبت و اشتراک دانش نیز، بر بروز این رفتار مؤثرند.

(ج) عوامل زمینه‌ای شامل فرهنگ سازمانی، عوامل اجتماعی و عوامل اقتصادی است. وجود فرهنگ سازمانی رقابت‌محور و فردگرایی که در آن اعتماد میان فردی و هنجار تسهیم دانش ضعیف است زمینه‌ساز گرایش افراد به اختکار دانش خواهد بود. تأثیر فرهنگ اجتماعی، ترجیح منافع فردی به منافع سازمانی و ملی، رواج ارزش‌های مادی گرایانه در جامعه، شرایط نامناسب بازارکار و نیازهای اقتصادی باعث می‌شوند که افراد تمایل پیدا کنند تا از دانش به عنوان منبع قدرت، موقعیت و منافع خود بهره جویند و آن را نزد خود اختکار کنند.

**نتیجه‌گیری:** پیامدهای فردی و سازمانی گوناگون ناشی از گرایش کارکنان، بهویژه خبرگان فنی برخوردار از دانش ارزشمند و کمیاب به اختکار دانش خود باعث می‌شود که تلاش برای مدیریت عارضه رفتاری، به عنوان خصورتی حیاتی مورد توجه مدیران و سازمان‌ها قرار گیرد. به این منظور نیاز است عوامل مؤثر بر بروز این گرایش‌های رفتاری شناخته شوند و راه کارهایی متناسب با آن‌ها به کار گرفته شوند. یافته‌های این پژوهش دانش ارزشمندی در این زمینه فراهم ساخته است. شناخت این عوامل می‌تواند زمینه‌ساز مدیریت مؤثر این عارضه رفتاری در سازمان‌های فناوری محوری همچون هدف این مطالعه شود.

**کلیدواژه‌ها:** دانش، مدیریت دانش، تسهیم دانش، اختکار دانش، عوامل مؤثر بر اختکار دانش، پدیدارشناسی.

## مقدمه

با ظهور اقتصاد دیجیتال در قرن بیست و یکم و اهمیت پیدا کردن دانش و مهارت‌ها در رقابت جهانی، دانش و توانمندی منابع انسانی، به متغیر بسیار مهمی برای سازمان‌ها تبدیل شده است و سرمایه‌های دانشی، یکی از منابع بسیار مهم ضروری و تعیین‌کننده برای ادامه حیات سازمان‌ها تلقی می‌شود (دورست، ادواردسون و فولی<sup>۱</sup>، ۲۰۲۳؛ راتنا، سعیده، پوتربی، ایندراجیت و مووردی<sup>۲</sup>، ۲۰۲۴). از این رو توسعه و به کارگیری دانش نیروهای متخصص، یکی از دغدغه‌های بسیار مهم برای سازمان‌هاست. اکنون مدیریت دانش حیاتی‌ترین فناوری برای دستیابی به اهداف سازمانی و محرك کلیدی موفقیت بلندمدت سازمان‌هاست (عبدینی، رهنورد و قهرمانی گلوزان، ۱۴۰۰). مدیریت دانش فرایند پیچیده‌ای است که توسط معادلات قدرت در سازمان هدایت می‌شود و یک بخش اساسی در مدیریت دانش، گسترش دانش و در دسترس قرار دادن و قابل استفاده کردن آن برای افراد و واحدهای سازمانی یا همان اشتراک دانش است (وو<sup>۳</sup>، ۲۰۲۳). دارندگان دانش ادراکات متفاوتی در خصوص سازمان و مالکیت خود بر اطلاعات دارند و بر این اساس، تصمیم می‌گیرند که چه دانشی را با چه کسی و در چه زمانی به اشتراک بگذارند. اما با توجه به اهمیت تعیین‌کننده دانش در محیط کاری بهشدت رقابتی امروز، دانش به عنوان کالایی ارزشمند در نظر گرفته می‌شود و نباید به طور اتفاقی به اشتراک گذاشته شود. از سوی دیگر، افراد را نمی‌توان وادار کرد که دانش و مهارت‌های خود را با دیگران به اشتراک بگذارند، بلکه باید این کار را با میل و رغبت خود انجام دهند (مک‌کلار، سایلنس، نیو و بریگز<sup>۴</sup>، ۲۰۲۴). بنابراین تمایل افراد برای به اشتراک گذاشتن دانش مورد نیاز سازمان، کلید تسهیم دانش است. اما شمار زیادی از سازمان‌های بزرگ، علاوه بر کمبود منابع انسانی با تجربه و خبره با مسئله احتکار دانش<sup>۵</sup> مواجهند، که اشتراک دانش را کاهش می‌دهد و پیامدهای فردی و سازمانی زیادی به همراه دارد (شاکلا، تیاگی و میشرا<sup>۶</sup>، ۲۰۲۴). احتکار دانش به معنای انباشت دانش و خودداری از اشتراک آن با سایرین توسط افراد یا گروه‌های درون یک سازمان است. این یک تصمیم معمولاً آگاهانه، برای محدود کردن دسترسی و انتشار دانش است که آسیب‌هایی همچون کاهش عملکرد و قدرت رقابتی سازمان را به همراه دارد (نوری، خیراندیش، عباسیان و نوری، ۱۴۰۱). رفتار احتکار دانش، معمولاً با نشانه‌هایی همچون عدم تمایل برای به اشتراک گذاری اطلاعات با همکاران، امتناع از تفویض اختیار، توانمندسازی و رشد و توسعه دیگران، عدم مستندسازی تجرب و تحصص خود، مستقل کار کردن و مقاومت در برابر همکاری در کارهای گروهی، اتکای بیش از حد به دانش شخصی به جای استفاده از هوش جمعی سازمان و عدم تمایل به یادگیری از دیگران مشاهده می‌شود (آنزا و نولین<sup>۷</sup>، ۲۰۱۷، فاوزی<sup>۸</sup>، ۲۰۲۳). تأثیر شدن کمبود نیروی انسانی متخصص با مسئله احتکار دانش، ضرورت توجه به مدیریت

- 
1. Durst, Edvardsson & Foli
  2. Ratna, Saide, Putri, Indrajit & Muwardi
  3. Wu
  4. McKellar, Sillence, Neave & Briggs
  5. Knowledge hoarding
  6. Shukla, Tyagi & Mishra
  7. Anaza & Nowlin
  8. Fauzi

تمایل به احتکار دانش کارکنان دانشی را دوچندان می‌کند؛ زیرا احتکار دانش مانع تبادل ایده‌ها، تجارت و دانش در سازمان و همچنین، مانع گسترش آن در سازمان می‌شود. بنابراین شناخت علل بروز آن حائز اهمیت است.

دلایل متعددی وجود دارد که می‌تواند باعث بروز احتکار دانش یا شکست در جریان اطلاعات از فردی به فرد دیگر، یا از تیمی به تیم دیگر شود. تحقیقات انجام‌شده در خصوص احتکار دانش بر علل متفاوتی در این حوزه تمرکز کرده‌اند. از جمله آن‌ها می‌توان به فرهنگ سازمانی (نظری فرخی و نظری فرخی، ۱۴۰۱؛ مهدوی، ۱۴۰۳)، نگرش‌ها و انگیزه‌ها (اکبرپور، حمدی‌پور و عطاپور، ۱۴۰۲)، عدم تخصیص پاداش برای اشتراک دانش، خشونت در محیط کار، بی‌تفاوتی به سازمان و کمبود اعتماد بین کارکنان (سلگی و قاسمی نژاد، ۱۳۹۸؛ عارف نژاد و موسوی، ۱۴۰۱)، حسادت، قدرت‌طلبی (محمدی فاتح و شکری، ۱۴۰۱)، سبک مدیریت، ارتباطات سازمانی و فناوری اطلاعات سازمان (نظری فرخی و نظری فرخی، ۱۴۰۰)، داشتن ویژگی شخصیتی ماکیاولیستی (یانگ، لی، فن، کای و شی، ۲۰۲۴)، هنجارهای فردی و گروهی گانسالوز، کورادو و اولیویرا<sup>۱</sup>، ۲۰۲۳)، طردشدن از محل کار (داش، فاروق و اوپادیایی، ۲۰۲۳)، سبک رهبری و جوّ سازمانی (زادا و همکاران<sup>۲</sup>، ۲۰۲۲) و عدم احساس امنیت روانی (بیلگین اوغلو<sup>۳</sup>، ۲۰۱۹) اشاره کرد. علاوه‌براین، کاهش قدرت رقابت و عملکرد سازمان، متعاقب افت عملکرد منابع انسانی، جزو یکی از پیامدهای مهم احتکار دانش معرفی شده است (هنسن، دیت و بودکر<sup>۴</sup>، ۲۰۱۹، زمرودی<sup>۵</sup>، ۲۰۲۳).

یکی از مسائل مهم پیش‌روی نظام مدیریت منابع انسانی نیروی هوایی ارتش ج.ا.ا. (نهجا)<sup>۶</sup>، کمبود کارکنان فنی خبره مورد نیاز و تمایل به احتکار دانش در میان برخی از آن‌هاست. اجرای بهینه‌ای مأموریت‌های نیروی هوایی، به عنوان سازمانی دانشی و تجهیزات محور، نیازمند بهره‌برداری، نگهداری، تعمیر، بازسازی و ساخت تجهیزات پروازی و تسلیحات فناورانه و پیشرفته است. این کارکردها توسط کارکنان متخصص و خبره‌ای انجام می‌شود که دانش فنی و ضمنی آن‌ها برای انجام این امور از اهمیتی حیاتی برخوردار است. از این رو با اجرای اقدامات مدیریت دانش همچون مستندسازی تجارب، متوثینگ، استاد – شاگردی، جانشین‌پروری، تدوین پیوست دانشی پروژه‌های ساخت و بازسازی، مرور پس از اقدام و... سازمان همواره تلاش کرده است تا جریان سیال به اشتراک‌گذاری و بهره‌برداری از دانش را در میان خبرگان فنی خود حفظ کند و ارتقا دهد؛ با این حال، شواهد و گزارش‌های سازمانی، بیانگر همکاری ضعیف برخی از خبرگان فنی در اشتراک‌گذاری دانش فنی و ضمنی خود و تمایل آن‌ها به احتکار دانش در نزد خودشان است. با وجود تلاش‌هایی که به منظور رفع این مسئله انجام شده است، به نظر می‌رسد پیچیدگی این مسئله و تأثیرپذیری آن از علل گوناگون فردی و سازمانی باعث شده است که این تلاش‌ها به نتایج کافی و مؤثری منتج نشوند. به نظر می‌رسد شناخت علل و پیامدهای

1. Yang, Li, Pan, Cai & Shi  
2. Gonçalves, Curado & Oliveira  
3. Dash, Farooq & Upadhyay  
4. Zada et al.  
5. Bilginoğlu  
6. Hansen, Date & Bødker  
7. Zamrudi

این مسئله بتواند برای مدیریت مؤثر آن، مساعدت ارزشمندی ارائه کند. با وجود این، هرچند مطالعات گسترده و متعددی درخصوص مدیریت دانش و تسهیم دانش در کشور انجام شده است، مطالعات انجام شده در خصوص دلایل بروز تمایل به احتکار دانش در میان خبرگان فنی نهادها از غنای کافی برخوردار نیستند. به منظور کاهش نسبی شکاف نظری موجود در این زمینه، پژوهش به این مسئله اصلی می‌پردازد که عوامل مؤثر بر بروز تمایل به احتکار دانش در خبرگان فنی نهادها کدام‌اند؟ شناخت این پیشایندها می‌تواند به مدیریت مؤثر رفتار مخرب احتکار دانش در این سازمان و ارتقای دانش نظری موجود در این زمینه مساعدت کند.

## پیشینه نظری پژوهش

### مدیریت دانش

امروزه، دانش یک منبع و حیاتی و عاملی تعیین‌کننده در خلق ارزش برای سازمان‌ها قلمداد می‌شود و مرکز ثقل سرمایه‌گذاری و مدیریت است (دورست و همکاران، ۲۰۲۳). مدیریت دانش فراینده‌ی است که یک سازمان برای جمع‌آوری، سازمان‌دهی، اشتراک‌گذاری و تجزیه و تحلیل دانش خود به‌گونه‌ای که به راحتی برای کارکنان قابل دسترسی باشد، استفاده می‌کند. این دانش می‌تواند شامل منابع فنی، استاد آموزشی و سایر اطلاعات باشد. مدیریت دانش رویکردی چند رشته‌ای برای دستیابی به اهداف سازمانی با استفاده بهینه از دانش است. تلاش‌های مدیریت دانش، معمولاً بر اهداف سازمانی مانند بهبود عملکرد، مزیت رقابتی، نوآوری، اشتراک‌گذاری درس‌های آموخته‌شده، یکپارچگی و بهبود مستمر سازمان متمرکز است. این تلاش‌ها با تمرکز بیشتر بر مدیریت دانش به عنوان یک دارایی استراتژیک و تشویقی کردن افراد برای اشتراک‌گذاری دانش، به تحقق یادگیری سازمانی منجر می‌شود (Martínez Martínez, Cegarra-Navarro & García-Pérez, 2023).

### تسهیم دانش

تسهیم دانش به معنای به اشتراک‌گذاری دانش و تخصص در یک سازمان یا تیم است. تسهیم دانش یا قابل استفاده کردن دانش برای کارکنان و واحدهای سازمانی، یکی از مهم‌ترین فرایندهای مدیریت دانش است. اهمیت تسهیم دانش به حدی است که برخی از صاحب‌نظران همچون پیتردرامر و پیترسنچ وجود فرایندهای مدیریت دانش را به منظور پشتیبانی از تسهیم دانش ضروری می‌دانند (Than, Le & Le, 2023). توجه به تسهیم دانش و تأثیر آن روی ابعاد مختلف موقیت سازمانی، امروزه به عنوان یک اصل اساسی برای موقیت همه سازمان‌ها در نظر گرفته می‌شود. تسهیم دانش به عنوان مهم‌ترین عامل در موقیت مدیریت دانش سازمان نیز شناخته شده است. تسهیم دانش تضمین می‌کند که دانش درون یک سازمان هر زمان که کارکنان به آن نیاز داشته باشند، در دسترس است و مزایای آن شامل حفظ دارایی‌های فکری و بهبود بهره‌وری است. مطالعات قبلی سه عنصر را شناسایی کرده‌اند که تأثیر مهمی بر تسهیم دانش دارند:

1. Martínez-Martínez, Cegarra-Navarro & García-Pérez  
2. Than, Le & Le

فرهنگ تسهیم دانش، فناوری اطلاعات و انگیزه کارکنان. طبق دیدگاه داونپورت، دی‌لانگ و بیز<sup>۱</sup> (۱۹۹۸)، دانش ساکن در ذهن مردم تا زمانی که استفاده نشود و بین سایر کارکنان یک سازمان به اشتراک گذاشته نشود، ارزشی ندارد. دانش به طور نامرئی در مغز انسان ایجاد می‌شود و تنها جو سازمانی مناسب می‌تواند افراد را مقاعده کند که آن را آشکار کرده و به اشتراک بگذارند تا قابل استفاده شود. سازمان‌ها می‌توانند محیط طبیعی و دوستانه‌ای را فراهم کنند که کارکنان را تشویق کند تا ایده‌ها و دانش خود را از طریق به کار گیری قابلیت‌های فناوری اطلاعات به اشتراک بگذارند (وانگ و هو<sup>۲</sup>، ۲۰۲۰). علی‌رغم مزایای زیاد مترتب بر تسهیم دانش و تلاش‌های گسترشده‌ای که برای ارتقای آن صورت می‌پذیرد، بسیاری از اوقات کارکنان انگیزه‌ای برای تسهیم دانش ندارند و رفتارهای احتکار دانش در سازمان نمایان می‌شود.

### احتکار دانش

دانش علاوه‌بر آنکه نوعی دارایی محسوب می‌شود، بلکه ویژگی‌ای است که می‌تواند تا حدی فرد را از دیگری متمایز کند. دانشی که در طول کار فرد به دست می‌آید، به سازمان تعلق دارد تا فرد. با این حال، برخی از افراد آن را به عنوان دارایی معنوی شخصی، نزد خود نگه می‌دارند و آن را با سایرین در سازمان به اشتراک نمی‌گذارند و مبادرت به احتکار دانش می‌کنند (یانگ و همکاران، ۲۰۲۴). احتکار دانش، موضوع کمایش جدیدی در حوزه مدیریت دانش است که در سال‌های اخیر با توجه به اهمیت پیدا کردن تسهیم دانش مورد توجه محققان قرار گرفته است. احتکار دانش زمانی اتفاق می‌افتد که فرد تصمیم می‌گیرد دانشی را که در اختیار دارد، برای خود نگه دارد و به این موضوع فکر نکند که دیگران نیز می‌توانند از آن بهره ببرند (زادا و همکاران، ۲۰۲۲، مارتینز و همکاران، ۲۰۲۳). احتکار دانش، در سطح فردی مانع از به کار رفتن دانش ارزشمند سازمانی توسط سایر کارکنان می‌شود؛ اما در سطح گروهی و سازمانی مانع از ایجاد هم‌افزایی دانش بین کارکنان و گروه‌های سازمانی مختلف می‌شود که به کاهش عملکرد و بهروری سازمانی می‌انجامد و تضاد و تعارض و افزایش مشکلات در ارتباطات سازمانی را نیز باعث می‌شود. از دیدگاه نواک<sup>۳</sup> (۲۰۱۴) احتکار کننده دانش فردی است که اشتراک گذاشتن دانش باعث کاهش قدرت وی خواهد شد و بنابراین تمام دانش و اطلاعات را نزد خود حفظ می‌کند و تلاش می‌کند تا کنترل انحصاری روی دانش خود داشته باشد و ضمن مسدود کردن راههای انتقال دانش، قدرت و انحصار دانشی خود را حفظ کند (اویویرا، کورادو و دگارسیا<sup>۴</sup>، ۲۰۲۱).

احتکار دانش به تداوم پایگاه دانش توسط فرد احتکار کننده منجر می‌شود و تهدیدی برای بهره‌وری سازمانی است. در صورتی که احتکار کننده دانش، سازمان را ترک کند، دانش از بین می‌رود؛ زیرا منبع پشتیبانی وجود ندارد. در برخی موارد، دانش احتکار شده خود دانش نیست، بلکه نحوه دسترسی، فیلتر کردن یا سازمان‌دهی آن دانش است. بنابراین مدیریت سازمان باید فرنگ اشتراک دانش را ایجاد و تقویت کند. سازمانی که اشتراک دانش در آن یک هنجار است، کارکنان را تشویق می‌کند تا با هم همکاری کنند و به اشتراک دانش بپردازند (سیلووا دگارسیا، اویویرا و برهمن<sup>۵</sup>، ۲۰۲۲).

1. Davenport, De Long & Beers

2. Wang & Hu

3. Nowak

4. Oliveira, Curado & de Garcia

5. Silva de Garcia, Oliveira & Brohman

### پیشینهٔ تجربی پژوهش

در این بخش به مرور پژوهش‌های گذشته پیرامون مسئلهٔ پژوهش در سطح داخل و خارج از کشور پرداخته شده است. مهدوی (۱۴۰۳) مطالعه‌ای را با عنوان «رابطهٔ بین فرهنگ سازمانی با تسهیم دانش معلمان» به صورت توصیفی همبستگی انجام داده است. نتایج این مطالعه نشان داده است که فرهنگ سازمانی نیز نقش تعیین کننده و اساسی در ممانعت از تسهیم دانش و احتکار آن نزد معلمان ایفا می‌کند.

اکبرپور و همکاران (۱۴۰۲) در پژوهش دیگری با عنوان «تحلیل نگرش، انگیزه‌ها و موانع رفتار اشتراک دانش در بین دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه تبریز» با انجام پژوهش توصیفی - پیمایشی نشان دادند که «نگرش به اشتراک دانش»، «انواع اطلاعات و دانش به اشتراک‌گذاری شده» و «انگیزه‌های به اشتراک‌گذاری دانش»، جزو مهم‌ترین موانع اشتراک دانش هستند.

مطالعه عارف‌نژاد و موسوی (۱۴۰۱) با عنوان «تهیه نقشه شناختی فازی عوامل مؤثر بر احتکار دانش در سازمان»، نشان داد که عدم تخصیص پاداش برای اشتراک دانش، خشوت در محل کار، بی‌تفاوتی به سازمان و کمبود اعتماد بین کارکنان، بر احتکار دانش مؤثرند.

محمدی فاتح و شکری (۱۴۰۱) در پژوهشی با عنوان «شناسایی مؤلفه‌های احتکار دانش در سازمان‌های دولتی و ارائه‌الگو»، عوامل مؤثر بر احتکار دانش را شامل احساس نکبت فردی، عدم اعتماد متقابل، حسادت، قدرت‌طلبی و از بین رفن قبح رفتار احتکار دانش شناسایی کرده‌اند.

نظری فرخی و نظری فرخی (۱۴۰۰) در مطالعه‌ای با «عنوان بررسی موانع به اشتراک‌گذاری دانش در نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران»، دریافتند که مهم‌ترین متغیرهای مؤثر بر عدم اشتراک دانش در سازمان، به ترتیب عبارت‌اند از: فرهنگ سازمانی، فرماندهی و مدیریت سازمان، موانع مربوط به سازمان، موانع فردی و زیرساخت‌های فناوری اطلاعات و ارتباطات سازمانی.

مطالعه سلگی و قاسمی‌نژاد (۱۳۹۸) با عنوان «شناسایی محدودیت‌ها و موانع ایجاد و اشتراک دانش»، نشان داد که سامانه‌های موروثی، دشواری روابط، فاصله زیاد بین افراد، هزینه‌های دانشی، استراتژی به کارگیری دانش در سازمان، فناوری موجود سازمان، عدم وجود اعتماد بین افراد و عدم ثبات آن‌ها در سازمان، به پنهان‌سازی دانش و عدم اشتراک آن با همکاران منجر می‌شود.

یانگ و همکاران (۲۰۲۴) در پژوهشی با عنوان «رابطهٔ بین ماکیولیسم و احتکار دانش»، یک نظرسنجی پرسش‌نامه‌ای روی ۳۳۵ کارمند تمام وقت در چین انجام داده‌اند. نتایج نشان داده است که ماکیولیسم، به طور مثبت احتکار دانش را پیش‌بینی می‌کند. علاوه‌بر این، مالکیت روان‌شناختی مبتنی بر دانش نیز نقش میانجی جزئی بین ماکیولیسم و احتکار دانش دارد.

مطالعه گانسالوز و همکاران (۲۰۲۳) با عنوان «پنهان کردن دانش: مروری بر ادبیات سیستماتیک»، با مرور تحقیقات مرتبط با پنهان کردن دانش در بازه زمانی سال‌های ۲۰۰۰ تا ۲۰۲۱، نشان دادند که عوامل فردی شامل

ویژگی‌های فردی، تیپ شخصیتی، رفتارهای ضد خلاقیت و نوآوری و هنجارهای فردی و گروهی در کنار عوامل سازمانی شامل سبک رهبری، فرهنگ سازمانی و زیرساخت‌های سازمانی مدیریت دانش و ویژگی‌های شبکه‌های اجتماعی سازمانی بر پنهان‌سازی دانش تأثیر دارند. علاوه بر آن، پیچیدگی دانش، تنوع دانش، مکمل بودن دانش نیز بر پنهان‌سازی و احتکار دانش تأثیر دارد.

داش و همکاران (۲۰۲۳) در پژوهشی با عنوان «ارتباط بین طرددشگی در محل کار و احتکار دانش از طریق جو سازمانی»، با انجام یک مرور متون سیستماتیک ۱۴۶ مقاله بین سال‌های ۱۹۸۶ تا ۲۰۲۱، نشان دادند که طرددشدن در محل کار بر روابط شخصی و حرفه‌ای کارکنان تأثیر می‌گذارد و به بروز رفتارهای احتکار دانش منجر می‌شود. همچنین جو سازمانی، در بهبود رابطه طرددشگی از محل کار و انباشت دانش، نقش مهمی ایفا می‌کند.

زادا و همکاران (۲۰۲۲) در مطالعه‌ای با عنوان « Riftar Rehberi Xدمتگزار در محل کار و انباشت دانش»، رابطه بین رهبری خدمتگزار، ایمنی روان‌شناختی و احتکار دانش را مطابق با نظریه یادگیری اجتماعی و از طریق نظرسنجی از ۳۴۷ کارگر در ۵۶ تیم بررسی کردند. نتایج این مطالعه نشان داده است که سبک رهبری خدمتگزار با احتکار دانش رابطه منفی و با ایمنی روانی رابطه مثبت دارد. همچنین جو تسلط، رابطه بین سبک رهبری خدمتگزار و احتکار دانش را تعدیل می‌کند.

مطالعه سیلووا و همکاران (۲۰۲۲) با عنوان «Robat Bein Aشتراك Gzardi، Pnahan-Sazari و Ahtkar Dansh Csmn Tibbin Mfahiem Pnahan Krdn Dansh و Dkhireh Dansh و Rabeteh Anha Ba Mgmmeh Dansh Sazman»، نشان دادند که وقتی کسی دانشی را که شخص دیگری درخواست کرده است، پنهان می‌کند و به اشتراك نمی‌گذارد، جریان دانش در سازمان با مشکل مواجه می‌شود و عملکرد کارکنان و سازمان کاهش می‌یابد.

مطالعه بیلگین‌اوغلو (۲۰۱۹) با عنوان «Ahtkar Dansh: Mroor Bi Adibiat Egnam Dadeh Ast. Dr Ayn Mataluh Csmn Adgam Tahqiqiat Dr Zmehi Hahay Mdriyt Dansh، Mdriyt Manab Ansanii و Riftar Sazman»، از دانش به عنوان یک دارایی سازمانی یاد شده است. نتایج نشان داده است که در محیط کسب و کار کنونی، احتکار دانش به جای اینکه منبع قدرت باشد، قدرت فرد را از بین می‌برد. به این ترتیب قدرت رقابت سازمان را کم می‌کند؛ بنابراین مدیران باید به دلایل اجتناب افراد از به اشتراك گذاری دانش خود حساس باشند.

مرور پژوهش‌های انجام‌شده نشان داد که اغلب پژوهش‌ها به عوامل شکل‌گیری این نوع رفتار در سازمان‌های دولتی و بازرگانی پرداخته‌اند و تاکنون، این موضوع در بستر سازمان‌های نظامی پژوهشی بررسی نشده است. در سطح خارج از کشور نیز، اغلب پژوهش‌ها، به مطالعه تأثیر متغیرهای سازمانی بر شکل‌گیری این نوع رفتارها در سازمان‌های تجاری و غیرتجاری با روش‌های تحقیق کمی پرداخته‌اند و در بستر نظامی نیز پژوهشی یافت نشد. با توجه به شکاف بین پژوهش‌های موجود در سطح داخل و خارج از کشور، در این پژوهش مطالعه پدیدارشناختی پیش‌ایندهای احتکار دانش توسط کارکنان دانشی مورد بررسی قرار گرفت.

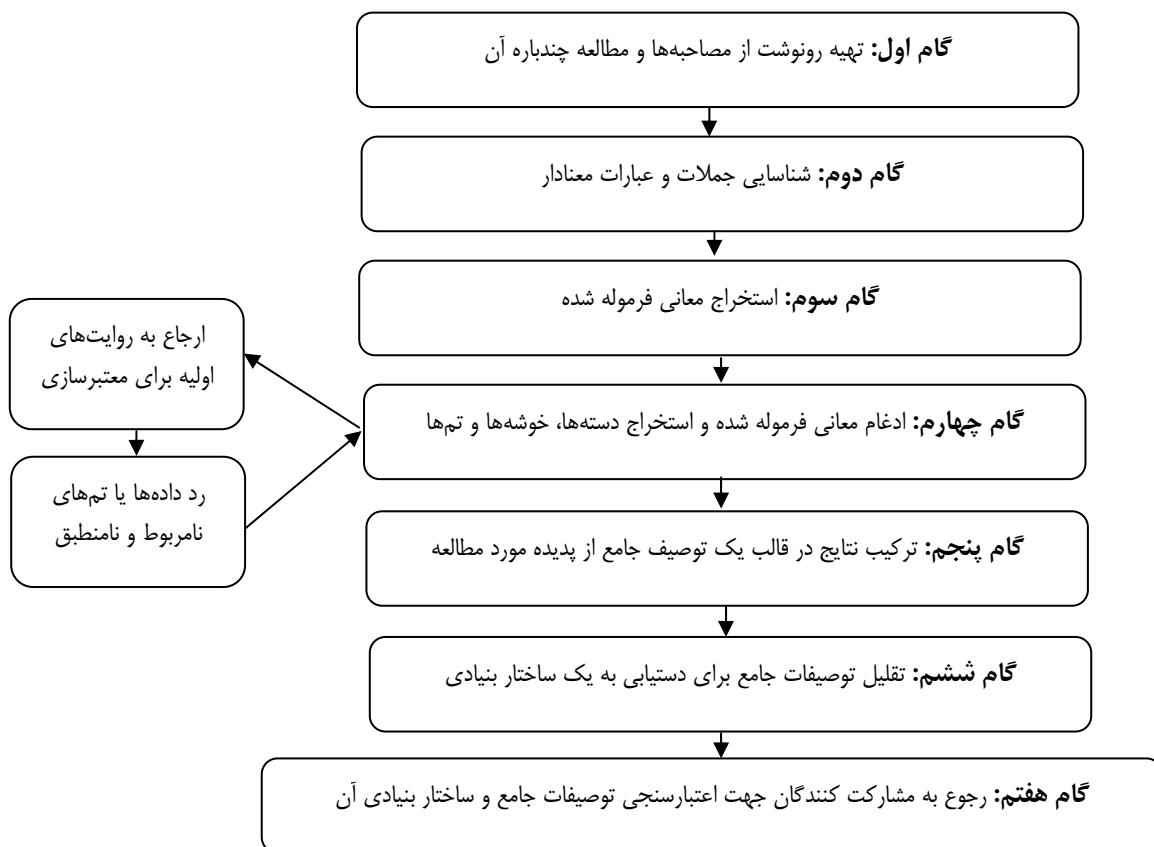
## روش‌شناسی پژوهش

با توجه به اینکه موضوع محوری پژوهش، پدیده احتکار دانش توسط خبرگان فنی نهاد است و آنان این پدیده را به طور مستقیم تجربه کرده‌اند، نیاز است از تجربیات، احساسات، افکار و عواطف ایشان استفاده شود. بنابراین بهترین روش تحقیقی که می‌تواند پاسخ‌گوی این پرسش‌های پژوهش و رفع ابهام آن باشد، روش تحقیق کیفی از نوع پدیدارشناسی است (قاعدامینی هارونی، ابراهیم‌زاده، دستجردی و صادقی، ۱۳۹۹ و حاتمی، نرگسیان و منوریان، ۱۴۰۲).<sup>۱</sup>

حقوقان، پدیدارشناسی را عملی می‌دانند که هدف آن توصیف پدیده‌ای خاص یا ظاهر چیزها (نمودها) و تجربیات زندگی است (استرابرت و کارپنتر، ۱۹۹۹). مولوپوتی نیز پدیدارشناسی را روش و فلسفه فرانگری می‌داند که به فهم بهتر و مطالعه جوهره پدیده‌ها اهمیت می‌دهد (مولوپوتی، ۱۹۶۲). پدیدارشناسی دارای پشتونه فلسفی قوی است و به طور عمده متکی بر نوشه‌های ریاضی دان آلمانی، ادموند هوسرل<sup>۲</sup> و افراد دیگری همچون هایدگر<sup>۳</sup>، سارت<sup>۴</sup> و مولوپوتی است (اسپیگلبرگ<sup>۵</sup>، ۱۹۹۴). حقوقان، دیدگاه‌های هوسرل و پس از وی هایدگر را مبنای دوگونه اصلی پدیدارشناسی می‌دانند (اشورث و چانگ<sup>۶</sup>، ۲۰۰۶: ۵). براین اساس درمجموع دو رهیافت به پدیدارشناسی وجود دارد: پدیدارشناسی هرمنوتیک منسوب به هایدگر (ون مانن<sup>۷</sup>، ۱۹۹۰) و پدیدارشناسی تجربی، استعلایی یا روان‌شناختی متعلق به هوسرل (موستاکاس<sup>۸</sup>، ۱۹۹۴) که مبنای پژوهش حاضر است.

این پژوهش از نظر شیوه پژوهش توصیفی است. با توجه به اهداف پژوهش از روش پدیدارشناسی به عنوان روش تحقیق و برای گردآوری داده‌ها از روش مصاحبه پدیدارشناختی مبتنی بر بررسی‌های سیدمن (سیدمن<sup>۹</sup>، ۲۰۰۶: ۱۵-۱۷) استفاده شده است. در تحقیق حاضر نمونه‌گیری با حداکثر تنوع از نوع مبتنی بر هدف انجام شده است. مصاحبه‌شوندگان نیز از بین افرادی انتخاب شدند که در زمینه رفتار احتکار دانش تجربه داشته‌اند. حجم نمونه در این پژوهش نیز با رسیدن به حد اشباع داده‌ها تعیین شده است. در کل ۱۶ نفر خبرگان فنی نهاد نمونه آماری پژوهش را تشکیل دادند که از بین این افراد ۵ نفر متخصص موتور هواییما، ۴ نفر متخصص الکترونیک هواییما، ۳ نفر سوت هواییما و ۴ نفر نیز مهندس پرواز بودند. از بین این متخصصان، ۴ نفر دارای سابقه شغلی ۱۵ تا ۲۰ سال، ۶ نفر ۲۱ تا ۲۵ سال، ۴ نفر ۲۶ تا ۳۰ سال و ۲ نفر نیز دارای سابقه شغلی بیش از ۳۰ سال بودند. مدت زمان مصاحبه‌ها از ۴۵ تا ۱۲۰ دقیقه متغیر بود. در راستای تجزیه و تحلیل داده‌ها نیز، از روش هفت مرحله‌ای کولایزی<sup>۱۰</sup> استفاده شد که خلاصه مراحل آن در شکل ۱ نشان داده شده است.

- 
1. Streubert & Carpenter
  2. Merleau-Ponty
  3. Edmund Husserl
  4. Heidegger
  5. Sartre
  6. Spiegelberg
  7. Ashworth & Chung
  8. Van Manen
  9. Moustakas
  10. Seidman
  11. Colaizzi



شکل ۱. روند تجزیه و تحلیل داده‌های پدیدارشناسی توصیفی با روش کولایزی (۱۹۷۸)

### یافته‌های پژوهش

گام ۱. پس از انجام هر مصاحبه، تمام مطالعی که مصاحبه‌شوندگان بیان کردند، به صورت متن در فایل ورد وارد شدند. حالات و احساسات چهره یا لحن صدا نیز به صورت اموجی در متون ترسیم شد. فایل صوتی ضبط شده نیز به دفعات گوش داده شد و هریک از متون بارها خوانده شدند. در حین انجام این کار پژوهش‌گر هرگونه فکر، احساس یا ایده‌ای که بنا به مطالعات قبلی داشت، پرانتزگذاری کرد که این امر به کشف پدیده احتکار دانش به عنوان تجربه‌ای که خبرگان فنی نهادا خود تجربه کرده بودند، کمک کرد. از نظر هوسرل، در پرانتزگذاری (اپوخه<sup>۱</sup> یا برآکت کردن)، اصلی‌ترین مفهوم پدیدارشناسی است که نیاز است در اجرای پژوهش مد نظر قرار گیرد و در آن همه قضاوت‌ها و دانسته‌های قبلی محقق در مورد واقعیت کنار گذاشته شود (نگرش خشی)، تا زمانی که مبانی مشخص‌تری درک شوند.

گام ۲. در این مرحله جملات و عبارت‌های معنادار مربوط به چگونگی بروز رفتار احتکار دانش از هر متن مصاحبه استخراج شدند. این عبارت‌ها در فایل جداگانه‌ای ثبت و برآسانش شماره مصاحبه و شماره پاراگراف کدگذاری شدند. ۱۲۴۸ عبارت معنادار از ۱۶ متن مصاحبه شناسایی شدند. جدول ۱ چند نمونه از عبارت‌های معنادار شناسایی شده و استخراج شده توسط خبرگان فنی نهادا را ارائه می‌کند.

## جدول ۱. نمونه‌هایی از عبارات معنادار

شماره پاراگراف	شماره مصاحبه	عبارات معنادار
۴	۲	عدم پرداخت حقوق مالی متناسب با آن دانش به روش قانونی، منجر به احتکار دانش می‌شود.
۲	۳	برخی از متخصصان علاقه‌ای به آموزش جوانترها ندارند و فکر می‌کنند کارکنان جوان‌تر باید برای اکتساب دانش تلاش کنند.
۱۱	۶	برخی دیگر نیز به خاطر مشغله کاری زیاد، استرس شغلی بالا، فرصت همتاسازی و اشتراک تجارب ندارند.
۵	۸	گاهی هم بهدلیل تمایل به سرآمد ماندن در محیط کار احتکار دانش رخ می‌دهد.
۸	۱۲	اختلاف سطح دانش و تجربه و سن نسل‌های مختلف کارکنان موجب عدم تعامل و هم‌فکری کارکنان شده و اگر فرد علاقه‌مند نباشد اشتراک دانش سخت رخ خواهد داد.

گام ۳. معنای عبارت‌های معنادار استخراج و فرموله شده و هریک از معانی به یک دسته کدگذاری شدند. ۱۲۴۸ معنای فرموله شده از ۱۲۴۸ عبارت معنادار به وجود آمدند. همه عبارت‌ها و معانی آن‌ها برای ایجاد اطمینان از صحیح بودن فرایند و سازگار بودن معانی بارها بررسی شدند. جدول ۲ نمونه‌هایی از چگونگی تبدیل عبارت‌های معنادار به معانی فرموله شده را نشان می‌دهد.

## جدول ۲. نمونه‌هایی از فرایند ایجاد معانی فرموله شده از عبارت‌های معنادار

معانی فرموله شده	عبارات معنادار
تفاوت‌های نسلی بر احتکار دانش مؤثر است.	اختلاف سطح دانش و تجربه و سن نسل‌های مختلف کارکنان موجب عدم تعامل و هم‌فکری کارکنان شده و اگر فرد علاقه‌مند نباشد، اشتراک دانش سخت رخ خواهد داد.
تمایل به یکه‌تازی خبرگان بر احتکار دانش مؤثر است.	در محیط‌های کاری، متأسفانه برخی از متخصصان، چون می‌خواهند یکه‌تازی کنند و فقط خودشان امتیاز بگیرند کارهای شخص خود را به دیگران یاد نمی‌دهند.
تنش و تعارضات شغلی احتکار دانش را تحت تأثیر قرار می‌دهد.	در برخی قسمت‌ها، کارکنان با هم درگیری و تنش دارند. وقتی فضای تنفس آسود باشد پنهان‌سازی دانش هم رخ می‌دهد چون افراد با هم لج‌اند.
مشغله کاری و استرس شغلی بر احتکار دانش تأثیر دارد.	برخی از خبرگان نیز به خاطر مشغله کاری زیاد و استرس شغلی بالا فرصت همتاسازی و اشتراک تجارب ندارند.

گام ۴. معانی فرموله شده، دسته‌بندی و گروه‌بندی شدند. این دسته‌ها بیانگر ساختار منحصر به فردی از خوش‌های هستند. هر خوش‌های به صورتی کدگذاری شد که تمامی معانی فرموله شده مربوط به گروه معانی را شامل شود. سپس گروه‌های خوش‌های که منعکس کننده دیدگاه خاصی هستند، با یکدیگر ادغام شدند تا ساختار متمایزی از تم را شکل دهند. درواقع، همه این تم‌ها از نظر درونی هم‌گرا و از نظر بیرونی واگرا هستند، به این معنا که هریک از معانی فرموله شده فقط در یک خوش‌های تمی که از نظر معنایی متمایز از ساختارهای دیگر است، قرار می‌گیرد. ۱۱ خوش‌های پدید آمده که در ۳ تم دسته‌بندی شدند. جدول ۳ فرایند ساخت نخستین تم «پیشایندهای رفتار احتکار دانش» از ادغام خوش‌های را نشان می‌دهد. نقشه تماییک نهایی نیز در جدول ۴ نمایش داده است.

## جدول ۳. نمونه پدید آمدن نخستین تم «پیشاپندهای احتکار دانش» با استفاده از معانی فرموله شده و خوشه‌ها

نمم پدید آمده	خوشه‌ها	نمونه‌هایی از معانی فرموله شده
	تمایلات و علایق	تمایل به ابقاء و استمرار خدمت در سازمان عدم تمایل به انتقال به سایر یگان‌ها تمایل به یکه‌تازی تمایل به سرآمد ماندن در محیط کار عدم علاقه به آموزش همکاران
	دغدغه‌ها و نگرانی‌ها	ترس از کاهش قدرت ترس از دست دادن موقعیت ترس از دست دادن آزادی عمل ناشی از تخصص ترس از دست دادن امنیت شغلی
عوامل رفتاری	انگیزه‌ها	نیازهای مادی نیازهای معنوی نیاز به دیده شدن
	صفات فردی	خاستگاه در باطن منفعت‌طلبی و سودجویی فرصت‌طلبی سایر همکاران محافظه‌کاری
	عوامل ارتباطی	عدم تعامل و هم‌فکری بین نسل‌های مختلف کارکنان در محیط کار ضعف در مهارت‌های ارتباطی (کلامی و نوشتراری و...) عدم تمایل به پرسش نادانسته‌ها توسط کارکنان تفاوت سطح دانش گیرنده و دارنده دانش
	عوامل شغلی	مشغله زیاد شغلی استرس شغلی تنش‌ها و تعارض‌های شغلی ترس از ایجاد انتظارات شغلی بالاتر سرخوردگی شغلی
عوامل ساختاری	عوامل مدیریتی	عدم برنامه‌ریزی درخصوص تبیین اهمیت اشتراک دانش سبک مدیریت و فرماندهی دستوری عدم الزام به اشتراک دانش از سوی سازمان عدم نظرارت بر اشتراک دانش در اولویت نبودن اشتراک دانش در تخصیص منابع سازمانی عدم حمایت مدیران از اشتراک دانش
	عوامل زیرساختی	ضعف در قوانین موجود در خصوص اشتراک دانش قدان زیرساخت فنی و سامانه‌ای برای ثبت و اشتراک دانش
	فرهنگ سازمانی	فرهنگ رقابت و فردگرایی در سازمان عدم اعتماد به همکاران بدیینی نسبت به همکاران و سازمان هنجارهای سازمانی درخصوص اهمیت برخورداری از دانش عدم باور و درک مشترک درخصوص اهمیت اشتراک دانش برای سازمان
عوامل زمینه‌ای	عوامل اجتماعی فرهنگی	اولویت داشتن منافع و ترجیحات فردی افراد هنجارهای جامعه در خصوص دانش قدرت است. شأن و جایگاه اجتماعی بالای افراد متخصص در جامعه
	عوامل اقتصادی	کسب درآمد از دانش و تخصص در بیرون سازمان شرایط نامناسب بازار کار اهمیت برخورداری از تخصص در یافتن فرصت‌های شغلی جدید

گام ۵. در این مرحله از تجزیه و تحلیل، همه تم‌ها به صورت توصیف جامعی تعریف شدند. پس از ادغام همه تم‌های مطالعه، «عوامل ساختاری، رفتاری و زمینه‌ای» به عنوان ساختار کلی پدیده احتکار دانش استخراج شد. توضیحات بیشتر در بخش نتیجه‌گیری ذکر می‌شود.

گام ۶. این مرحله تا حدی شبیه مراحل پیش است؛ اما به دنبال معانی جامع نیست. در این مرحله تقلیل یافته‌ها انجام شد و توصیفات زائد و اشتباه از ساختار کلی حذف شدند. برخی اصلاحات به منظور ایجاد ارتباط شفاف بین خوش‌ها و تم‌های استخراج شده، انجام شد و برخی از عبارت‌های مبهم که توصیف کلی را ضعیف می‌کردند، حذف شدند. نمونه‌هایی از مطالب حذف شده در جدول ۴ نمایش داده شده است.

گام ۷. این مرحله سعی در اعتبارسنجی یافته‌های پژوهش داشتیم. امانت‌داری در تحقیق، روایی و اعتبار یافته‌ها جزء مبانی اولیه تحقیق کیفی هستند که در روش تحقیق پدیدارشناسی نیز دارای اهمیت فراوانی هستند. کولاژی به اعتبار نهایی که با مراجعت به هریک از افراد مطلع صورت می‌گیرد، اشاره می‌کند و مهم‌ترین معیار ارزیابی یافته‌های تحقیق پدیدارشناسنخی را از طریق اعتباریابی توصیف‌های جامع از پدیده مورد مطالعه از سوی خود مشارکت‌کنندگان می‌داند (کرسول<sup>۱</sup>، ۲۰۰۳؛ مارشال و رزمن<sup>۲</sup>، ۲۰۰۶؛ اسپیزال و کارپنتر<sup>۳</sup>، ۲۰۰۷). به منظور اعتبارسنجی، رجوع مجدد به مصاحبه‌شوندگان انجام پذیرفت و آنان رضایت خود را نسبت به این نتایج، که نشان‌دهنده تجارب ایشان بود، اعلام کردند. پژوهش‌گران نیز به منظور امانت داری در تحقیق، کلیه مفروضات قبلی خود در زمینه رفتار احتکار دانش را از قبل یادداشت کرده و طی فرایند پژوهش نیز سعی بر در پرانتزگذاری کلیه مفروضات پیشین کردند.

#### جدول ۴. نمونه‌هایی از مطالب حذف شده

معانی فرموله شده	عبارت‌های معنادار
گاهی عوامل غیرمادی همچون بی‌توجهی به خبرگان بر احتکار دانش اثر می‌گذارد.	ساده عرض کنم اگه پول نیست حداقل بهشون توجه بشه و کسانی که اشتراک دانش می‌کنند دیده بشند(م ۱. پ ۳)
گاهی تلقی فرصت طلبی برای کارکنان جوان و این که بخواهند بدون زحمت صاحب دانش بشوند باعث احتکار دانش می‌شود.	کسب دانش توسط افراد و کسب تجربه بدون زحمت و تلاش، نوعی فرصت طلبی تلقی می‌شود.
نگرش‌های بدینانه خبرگان بر احتکار دانش اثرگذار است.	اگر شخص متخصص به همکاران و سازمان بدین باشه دانش خود را با آنان به اشتراک نمی‌گذارد.

#### نتیجه‌گیری و پیشنهادها

احتکار دانش روشی است که کارکنان دانشی، دانش مورد نیاز سازمان را تحت کنترل خود قرار می‌دهند و اجازه نمی‌دهند تا سایر کارکنان به آن دسترسی داشته باشند. این رفتار علی‌رغم این که موجب حفظ قدرت تخصصی فردی می‌شود، تهدیدی برای تداوم پایگاه دانشی و بهره‌وری سازمان است. از این‌رو، تعیین پیشاندهای احتکار دانش برای مدیران مهم

1. Creswell

2. Marshall & Rossman

3. Speziale & Carpenter

است. پیچیدگی فنی و فناورانه تجهیزات مورد استفاده در نهادها، اهمیت دانش فنی و حرفه‌ای را برای نگهداری، تعمیر، بهره‌برداری، بهسازی و ساخت این تجهیزات، حیاتی ساخته است. خبرگان فنی برخوردار از چنین دانش ارزشمندی، در عملکرد سازمانی واحدهای مرتبط نقش کلیدی دارند. همان‌گونه که به اشتراک‌گذاری دانش در میان آن‌ها می‌تواند فواید بسیار زیادی به همراه داشته باشد، تمایل به اختکار دانش نیز می‌تواند پیامدهای منفی گوناگونی برای این سازمان تجهیزات محور در پی داشته باشد.

به‌منظور فراهم ساختن شناخت مورد نیاز برای مدیریت کردن رفتار مخرب اختکار دانش، پژوهش حاضر به مطالعه پدیدارشناختی پیشایندهای اختکار دانش توسط کارکنان دانشی در میان خبرگان فنی نهادها پرداخته است. یافته‌های پژوهش نشان داد که عوامل رفتاری، ساختاری و زمینه‌ای، در ایجاد و تقویت تمایل به این رفتار مؤثرند. در ادامه به تبیین و تشریح این عوامل پرداخته می‌شود:

نخستین دسته از عوامل مؤثر بر بروز تمایل به اختکار دانش، عوامل رفتاری است. این عوامل شامل تمایلات و عالیق، دغدغه‌ها و نگرانی‌ها، انگیزه‌ها، صفات فردی و عوامل ارتباطی است. تمایلاتی همچون میل به وابسته نگه داشتن سازمان به خود، به‌منظور ایقا و استمرار خدمت در سازمان و تمایل به سرآمد بودن، به چشم آمدن و یکه‌تازی در سازمان در این زمینه مؤثرند. افزون‌براین، ترس از دست دادن قدرت، موقعیت و امنیت شغلی در اثر به اشتراک‌گذاری دانش نیز موجب تمایل به اختکار دانش می‌شود. این درحالی است که انگیزه‌های مادی و معنوی و نیاز به دیده شدن می‌تواند تمایل به اختکار دانش را تعديل کند. با وجود این، ویژگی‌های فردی مانند خساست، منفعت‌طلبی، فرصت‌طلب و محافظه‌کاری نیز می‌توانند بر میزان تمایل افراد به اختکار دانش ارزشمند خود، تأثیر داشته باشند. همچنین به اشتراک‌گذاری دانش نیازمند عوامل ارتباطی تعامل مؤثر و روابط مبتنی بر اعتماد، علاقه و تعهد در میان افراد است. در صورتی که نبود تعامل مؤثر، تفاوت گرایش‌های فکری بین نسل‌های مختلف کارکنان در محیط کار، ضعف در مهارت‌های ارتباطی (کلامی و نوشتاری و...)، عدم تمایل به پرسش نادانسته‌ها توسط کارکنان و تفاوت سطح دانش گیرنده و دارنده دانش یکی دیگر از عوامل بروز رفتارهای اختکار دانش است. این یافته با نتایج پژوهش‌های اکبرپور و همکاران (۱۴۰۲) مبنی بر تأثیر نگرش و انگیزه کارکنان بر اختکار دانش، مطالعه محمدی فاتح و شکری (۱۴۰۱) مبنی بر تأثیر احساس نکبت فردی، حسادت و قدرت طلبی بر اختکار دانش، نتایج مطالعه یانگ و همکاران (۲۰۲۴) مبنی بر وجود رابطه بین ماکیاولیسم و رفتار اختکار دانش، نتایج مطالعه زادا و همکاران (۲۰۲۲) مبنی بر تأثیر احساس ایمنی روان‌شناختی بر رفتار اختکار دانش و مطالعه گانسالوز و همکاران (۲۰۲۳) مبنی بر تأثیر ویژگی‌های فردی، تیپ شخصیتی، رفتارهای ضدخلاقیت و ناآوری و هنجارهای فردی بر رفتار اختکار دانش هم‌خوانی دارد. این نتیجه با نظریه حفظ منابع نیز قابل تبیین است؛ زیرا نظریه مذکور چارچوبی را ارائه می‌دهد که در آن استرس ناشی از دست دادن منابع یا ضرر واقعی به منابع، افراد را به بروز رفتار اختکار دانش سوق می‌دهد. منطبق با نظریه همکاری رقابت نیز، متخصصان یک سازمان که در تحقق اهداف سازمانی با هم همکاری می‌کنند، از طریق رفتار اختکار دانش، به دنبال تصاحب ارزش بیشتر برای خود در سازمان هستند. طبق نظریه قرارداد روان‌شناختی آرجرس نیز یک درک نانوشته ذهنی بین کارمند و

سازمان و اثر متقابل هر یک از طرفین مذکور بر دیگری، چنانچه فرد بر این باور باشد آنچه در قبال تسهیم دانش دریافت خواهد کرد، کم ارزش است، دست به رفتار احتکار دانش خواهد زد.

دومین دسته از پیشایندهای بروز تمایل به احتکار دانش عوامل ساختاری است که شامل عوامل شغلی، عوامل مدیریتی و عوامل زیرساختی است. عوامل شغلی همچون مشغله کاری بیش از حد، تنفس و استرس شغلی و سرخوردگی و نارضایتی شغلی ممکن است باعث شوند توان یا تمایل فرد برای به اشتراک‌گذاری دانش کم شود و فرد به احتکار دانش روی آورد. افزون بر این عوامل مدیریتی همچون سبک دستوری و غیرحمایتی، بی‌توجهی مدیران به تشویق افراد برای اشتراک دانش و تلاش ناکافی مدیران برای ایجاد شرایط زمینه‌ساز تسهیم دانش در میان کارکنان نیز می‌توانند موجب شوند آن‌ها به جای تسهیم دانش به احتکار آن روی آورند. علاوه‌بر این عوامل زیرساختی شامل ضعف در قوانین موجود در خصوص اشتراک دانش و فقدان زیرساخت فنی و سامانه‌ای برای ثبت و اشتراک دانش نیز بر بروز این رفتار مؤثرند. این نتیجه با یافته‌های تحقیق داش و همکاران (۲۰۲۳) مبنی بر تأثیر رفتار رهبری خدمتگزار بر احتکار دانش هم‌خوانی دارد. در تبیین تأثیر عوامل مطالعه زادا و همکاران (۲۰۲۲) مبنی بر تأثیر رفتار رهبری خدمتگزار بر احتکار دانش هم‌خوانی دارد. در محل کار و احتکار دانش و ساختاری بر احتکار دانش می‌توان گفت رویکرد مدیریتی حاکم بر سازمان در نحوه طراحی مشاغل، چگونگی به کارگیری خبرگان در سازمان و نحوه تامین منابع و زیرساخت‌های مورد نیاز اشتراک دانش، در بروز رفتارهای احتکار دانش مؤثر است. چنانچه مدیران میانی و عالی سازمان در گفتار و اعمال شان حامی اشتراک دانش توسط خبرگان بوده و از آن‌ها حمایت کنند و زیرساخت‌های مورد نیاز اشتراک دانش را فراهم کرده و بر فرایندهای اشتراک دانش نیز نظارت نمایند، می‌توان انتظار کاهش رفتارهای احتکار دانش در سازمان را داشت.

آخرین دسته از پیشایندهای تمایل به احتکار دانش عوامل زمینه‌ای است که شامل فرهنگ سازمانی، عوامل اجتماعی و عوامل اقتصادی است. وجود فرهنگ سازمانی رقابت‌محور و فردگرایی که در آن اعتماد میان‌فردی و هنجار تسهیم دانش ضعیف است نیز زمینه‌ساز گرایش افراد به احتکار دانش است. در نهایت، وجود ساختار سلسله‌مراتبی و وظیفه‌گرایی تخصصی در یگان‌های نهادی که موجب محدودسازی روابط عمودی و افقی می‌شود و در نتیجه تمایل به احتکار دانش را تقویت می‌کند. تأثیر فرهنگ اجتماعی، ترجیح منافع فردی به منافع سازمانی و ملی، رواج ارزش‌های مادی‌گرایانه در جامعه، شرایط نامناسب بازار کار و نیازهای اقتصادی باعث می‌شوند که افراد تمایل پیدا کنند که از دانش به عنوان منبع قدرت، موقعیت و منافع خود بهره جویند و آن را نزد خود احتکار کنند. در مطالعه مهدوی (۱۴۰۳)، نظری فرخی و نظری فرخی (۱۴۰۰) تأثیر فرهنگ سازمانی بر رفتار احتکار دانش و در مطالعه بیلگین اوغلی (۲۰۱۹) تأثیر محیط کسب و کار کنونی بر رفتار احتکار دانش مورد تأیید قرار گرفته است که با یافته‌های این مطالعه هم‌خوانی دارد. تأثیر عوامل زمینه‌ای بر رفتار احتکار دانش بر پایه نظریه شیب لغزنده<sup>1</sup> قابل تبیین است. طبق این نظریه افراد زمانی که در هماهنگی با شرایط و فرهنگ حاکم بر سازمان خود برای اولین بار دست به انجام رفتار منفی می‌زنند، برای دفعات بعد در رفتار خود استوار می‌شوند و این باعث بروز رفتارهای منفی بزرگ‌تر و تبدیل آن به حالت عادت‌واره در شخص می‌شود و می‌تواند باعث بروز زنجیره‌ای از اتفاقات و پیامدهای ناگوار در آینده شود.

اين پدیده بر طبق نظريه يادگيري اجتماعي آبرت بندورا<sup>۱</sup> نيز قابل تبيين است. بر اساس نظريه يادگيري اجتماعي اگر رفتار احتكار دانش در سازمان توسيط ساير متخصصان صورت گيرد و تقويت شود و جزو فرهنگ سازمان باشد، ديگران نيز آن را سرمشق قرار مى دهند و احتمال انجام آن رفتار توسيط ديگران افزایش مى يابد. برایين اساس عوامل زمينه اى در بروز رفتارهای احتكار دانش حائز اهمیت مى باشند.

شناسایی همزمان پیشایندهای رفتاری، ساختاری و زمینه‌ای مؤثر بر بروز احتكار دانش در سطوح مختلف براساس تجارب زیسته خبرگان فنی و با استفاده از روش پدیدارشناسی در بستر يك سازمان دفاعی وجه تمایز برجسته اين پژوهش به شمار مى رود؛ چرا که اغلب پژوهش‌ها به عوامل شکل‌گيری اين نوع رفتار در سازمان‌های دولتی و بازارگانی پرداخته و در بستر سازمان‌های نظامی پژوهشی یافت نشد.

بر اساس اين نتایج می‌توان گفت بهمنظور کاهش اين رفتار مخرب سازمانی توجه به پیشایندهای مختلف بروز آن در سطوح گوناگون ضروری است و راه‌کارهایی که به اين منظور به کار گرفته می‌شوند باید با توجه به اولویت تأثیرگذاري اين عوامل اتخاذ شوند. پیشنهادهای اجرایی و کاربردی زیر در راستای دستیابی به اين هدف قابل ارائه است:

- تشکيل جوامع عملی، جلسات رسمي یا غير رسمي، تعاملات چهره به چهره، مربيگري، کارآموزی و ... جهت به اشتراك گذاشتن دانش؛
- جلب اطمینان و اعتقاد خبرگان از طریق روابط حمایت‌گرانه و صمیمانه مدیران، بهمنظور بررسی و درک دغدغه‌ها و نگرانی‌های آن‌ها درخصوص اشتراك‌گذاري دانش؛
- تشويق و ارائه پاداش‌های ارزشمند مادي به کارکنان دانشی در ازاي بهاشتراك‌گذاري دانش فني و تخصصي بهمنظور ايجاد فرهنگ اشتراك دانش؛
- معرفی، تقدیر و تجلیل از کارکنان خبرهای که در همتاپوری و تسهیم دانش پیشگام و فعال هستند؛
- ترغیب افراد به تسهیم دانش خود با همتایان با استفاده از انگیزه‌های ملی و مذهبی؛
- اتخاذ سبک رهبری حمایت‌گرانه و مربيگرانه به وسیله مدیران در تعامل با خبرگان فني؛
- ارزشمند شمردن دانش و تخصص خبرگان در حرف و عمل از طریق توجه مدیران به شأن و منزلت آنان؛
- کاهش دغدغه‌های فکری خبرگان از طریق تلاش برای تأمین نیازهای اقتصادی و معیشتی آنان.

از آنجايی که در پژوهش‌های کيفي، پدیده‌ها در بستر وقوع‌شان مورد مطالعه قرار مى گيرند، نتایج به‌دست‌آمده نيز منحصر به بستر موردمطالعه بوده و امكان تعميم‌پذيری نتایج و یافته‌ها به ديگر شرایط و موقعیت‌ها محدود است. نتایج پژوهش حاضر با اتكا به ديدگاهها و تجربه‌های خبرگان فني نهادجا به‌دست آمده است؛ بنابراین به‌راحتی نمى‌توان نتایج پژوهش حاضر را به ساير سازمان‌ها تعميم داد.

محققان آينده مى‌توانند به طراحی مدل بومي مدريت رفتارهای احتكار دانش برای سازمان‌های نظامی مشابه اقدام و نتایج حاصل را با یافته‌های اين تحقیق مقایسه کنند.

1. Albert Bandura

## منابع

- اکبرپور، معصومه؛ حمدی‌پور، افشن؛ عطاپور، هاشم (۱۴۰۲). تحلیل نگرش، انگیزه‌ها و موانع رفتار اشتراک دانش در بین دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه تبریز. *تحقیقات کتابداری و اطلاع‌رسانی دانشگاهی*، ۵۷(۴)، ۸۹-۱۱۱.
- حاتمی، میدیا؛ نرگسیان، عباس؛ منوریان، عباس (۱۴۰۲). بررسی تجارت زیسته متورها از پدیده بازخورد اثربخش در روابط متورینگ در شرکت ایران خودرو دیزل. *مدیریت دولتی*، ۱۵(۴)، ۷۲۰-۷۵۰.
- سلگی، محمد؛ قاسمی نژاد، یاسر (۱۳۹۸). شناسایی محدودیت‌ها و موانع ایجاد و اشتراک دانش. *مدیریت دانش سازمانی*، ۲(۱)، ۱۰۳-۱۲۹.
- عبادینی، هاجر؛ رهنورد، فرج‌الله؛ قهرمانی گلوزان، علی اکبر (۱۴۰۰). طراحی مدل شایستگی‌های حرفه‌ای کارکنان دانشی سازمان‌های دانش‌بنیان در بخش دولتی. *مطالعات منابع انسانی*، ۱۱(۴)، ۱-۲۴.
- عارف نژاد، محسن؛ موسوی، سیده مریم (۱۴۰۱). تهیه نقشه شناختی فازی عوامل مؤثر بر احتکار دانش در سازمان (نمونه پژوهش: دانشگاه لرستان). *مدیریت دانش سازمانی*، ۵(۴)، ۴۷-۷۴.
- قائدامینی هارونی، عباس؛ ابراهیم‌زاده دستجردی، رضا؛ صادقی، مهرداد (۱۳۹۹). فهم تجربه سکوت سازمانی: مطالعه‌ای پدیدار شناسانه در اداره فرهنگ و ارشاد اسلامی استان چهار محال و بختیاری. *مطالعات منابع انسانی*، ۱۰(۲)، ۳۱-۵۰.
- محمدی فاتح، اصغر؛ شکری، محمد مهدی (۱۴۰۱). شناسایی مؤلفه‌های احتکار دانش در سازمان‌های دولتی و ارائه الگو. *مدیریت سرمایه انسانی دفاعی*، ۲(۲)، ۲۰-۴۱.
- مهدوی، جعفر (۱۴۰۳). رابطه بین فرهنگ سازمانی با تسهیم دانش در معلمان مقطع متوسطه شهرستان پاکدشت. *آموزش مدارس در هزاره سوم*، ۲(۱)، ۲۲-۳۲.
- نظری فرخی، ابراهیم؛ نظری فرخی، حسین (۱۴۰۰). بررسی موانع به اشتراک‌گذاری دانش در نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران. *علوم و فنون نظامی*، ۱۷(۵۵)، ۵۱-۷۷.
- نوری، محمدرضا؛ خیراندیش، مهدی؛ عباسیان، حسین؛ نوری، روح‌الله (۱۴۰۱). احتکار دانش در مقابل پنهان‌سازی دانش: مروری بر ادبیات. *مدیریت دانش سازمانی*، ۵(۱۷)، ۱۸۱-۲۲۶.

## References

- Abedini, H., Rahnavard, F. & Ghahremani Gelozan, A. A. (2022). Designing the Professional Competencies Model of Knowledge Workers in the Public Sector Knowledge-Based Organizations. *Journal of Human Resource Management*, 11(4), 1-24. (in Persian)
- Akbarpour, M., Hamdipour, A. & Atapour, H. (2023). Analysis of Attitude, Motivations, and Barriers to Knowledge Sharing Behavior Among Postgraduate Students at Tabriz University. *Academic Librarianship and Information Research*, 57(4), 89-111. doi: 10.22059/jlib.2024.362319.1701 (in Persian)

- Anaza, N. A. & Nowlin, E. L. (2017). What's mine is mine: A study of salesperson knowledge withholding & hoarding behavior. *Industrial Marketing Management*, 64, 14-24.
- Arefnezhad, M. & Mousavi, M. (2022). Fuzzy Cognitive Mapping Factors Affecting Knowledge Hooser in the Organization (Case Study: Lorestan University). *Scientific Journal of Strategic Management of Organizational Knowledge*, 5(4), 47-74. (in Persian)
- Ashworth, P. & Chung, M. C. (2006). *Phenomenology and Psychological Science Historical and Philosophical Perspectives*. Springer Science.
- Bilginoğlu, E. (2019). Knowledge hoarding: A literature review. *Management Science Letters*, 9(1), 61-72.
- Colaizzi, P. (1978). Psychological research as a phenomenologist views it. In: Valle, R. S. & King, M. (1978). *Existential Phenomenological Alternatives for Psychology*. Open University Press: New York.
- Creswell, J. W. (2003). *Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches* (2nd ed.). Thousand Oaks, CA: SAGE Publications.
- Dash, D., Farooq, R. & Upadhyay, S. (2023). Linking workplace ostracism and knowledge hoarding via organizational climate: A review and research agenda. *International Journal of Innovation Science*, 15(1), 135-166.
- Davenport, T.H., De Long, D.W. & Beers, M.C. (1998). Successful knowledge management projects, *Sloan Management Review*, 39(2), 43-57.
- Durst, S., Edvardsson, I. R. & Foli, S. (2023). Knowledge management in SMEs: a follow-up literature review. *Journal of Knowledge Management*, 27(11), 25-58.
- Fauzi, M. A. (2023). Knowledge hiding behavior in higher education institutions: a scientometric analysis and systematic literature review approach. *Journal of Knowledge Management*, 27(2), 302-327.
- Gheadamini, A., Ebrahimzadeh Dastjerdi, R. & Sadeghi, M. (2020). Cognitive Repesentations about Experiences of Organizational Silence: A Phenomenological Study in The Islamic Culture and Guidance Office of Chaharmahal and Bakhtiari Province. *Journal of Human Resource Management*, 10(2), 31-50 (in Persian)
- Gonçalves, T. (2022). Knowledge hiding and knowledge hoarding: Using grounded theory for conceptual development. *Online Journal of Applied Knowledge Management (OJAKM)*, 10(3), 6-26.
- Gonçalves, T., Curado, C. & Oliveira, M. (2023). Clarifying knowledge withholding: A systematic literature review and future research agenda. *Journal of Business Research*, 157, 113600.
- Hansen, D. D., Date, H. I. & Bødker, M. (2019). Knowledge-hoarding. Accessed on 12th Oct.
- Hatami, M., Nargesian, A. & Monavvarian, A. (2023). Investigate the Lived Experiences of Mentors from the Phenomenon of Effective Feedback in Mentoring Relationships in Iran Khodro Diesel Company. *Journal of Public Administration*, 15(4), 720-750. doi: 10.22059/jipa.2023.366746.3408 (in Persian)

- Mahdavi, J. (2024). The relationship between organizational culture and knowledge sharing among middle school teachers in Pakdasht city. *School education in the third millennium*, 2(1), 22-32. doi: 10.22034/jsetm.2024.454833.1032(in Persian)
- Marshall, C. & Rossman, G. (2006). *Designing Qualitative Research* (4th ed.). London: Sage Publications.
- Martínez-Martínez, A., Cegarra-Navarro, J. G. & Garcia-Perez, A. (2023). Sustainability knowledge management and organisational learning in tourism: Current approaches and areas for future development. *Knowledge Management, Organisational Learning and Sustainability in Tourism*, 1-13.
- McKellar, K., Sillence, E., Neave, N. & Briggs, P. (2024). Digital accumulation behaviours and information management in the workplace: exploring the tensions between digital data hoarding, organisational culture and policy. *Behaviour & Information Technology*, 43(6), 1206-1218.
- Merleau-Ponty, M. (1962). Phenomenology of Perception. Translated by c. smith, London: Routledge.
- Mohammadi Fateh, A. & Shokri, M. M. (2022). Identifying the components of knowledge hoarding in government organizations and providing a model. *Defense-Human Capital Management*, 2(2), 20 -41. (in Persian)
- Moustakas, C.E. (1994). Phenomenology research methods. Thousand Oaks, Ca; Sage Publications.
- Noori, M., Kheirandish, M., Abbasian, H. & Nouri, R. (2022). A literature review: Knowledge Hoarding and comparing it with Knowledge Hiding. *Scientific Journal of Strategic Management of Organizational Knowledge*, 5(2), 181-226. (in Persian)
- Oliveira, M., Curado, C. & de Garcia, P. S. (2021). Knowledge hiding and knowledge hoarding: a systematic literature review. *Knowledge and Process Management*, 28(3), 277-294.
- Ratna, S., Saide, S., Putri, A. M., Indrajit, R. E. & Muwardi, D. (2024). Digital transformation in tourism and hospitality industry: a literature review of blockchain, financial technology, and knowledge management. *EuroMed Journal of Business*, 19(1), 84-112.
- Seidman, L. J. (2006). neuropsychological Functioning in people with ADHD across the lifespan. *Journal of Clinical Psychology Review*, 26(19), 466- 485.
- Shukla, M., Tyagi, D. & Mishra, S. K. (2024). "You reap what you sow": unraveling the determinants of knowledge hoarding behavior using a three-wave study. *Journal of Knowledge Management*, 28(4), 1074-1095.
- Silva de Garcia, P., Oliveira, M. & Brohman, K. (2022). Knowledge sharing, hiding and hoarding: how are they related?. *Knowledge Management Research & Practice*, 20(3), 339-351.
- Solgi, M. & ghasemi, Y. (2019). Identification of the Constraints and Obstacles to the Creation and Sharing of Knowledge. *Scientific Journal of Strategic Management of Organizational Knowledge*, 2(1), 103-129. (in Persian)

- Speziale, H. & Carpenter, D. (2007). *Qualitative Research in Nursing: Advancing the Humanistic Imperative*. Philadelphia. Lippincott: Williams and Wilkins.
- Spiegelberg, E. (Ed.). (2012). *The phenomenological movement: A historical introduction* (Vol. 5). Springer Science & Business Media.
- Streubert, H.J. & Carpenter, D.R. (1999). *Qualitative Research in Nursing; Advancing the Humanistic Imperative*.
- Than, S. T., Le, P. B. & Le, T. T. (2023). The impacts of high-commitment HRM practices on exploitative and exploratory innovation: the mediating role of knowledge sharing. *VINE Journal of Information and Knowledge Management Systems*, 53(3), 430-449.
- Van Manen, M. (2016). *Researching lived experience: Human science for an action sensitive pedagogy*. Routledge.
- Wang, C. & Hu, Q. (2020). Knowledge sharing in supply chain networks: Effects of collaborative innovation activities and capability on innovation performance. *Technovation*, 94, 102010.
- Wu, X. (2023). Knowledge Hoarding: A Literature Review. *Journal of Innovation and Development*, 4(1), 58-61.
- Yang, Y., Li, X., Pan, G., Cai, Y. & Shi, W. (2024). The relationship between Machiavellianism and knowledge hoarding: a moderated mediation model. *Knowledge Management Research & Practice*, 22(2), 148-161.
- Zada, S., Khan, J., Saeed, I., Jun, Z. Y., Vega-Muñoz, A. & Contreras-Barraza, N. (2022). Servant leadership behavior at workplace and knowledge hoarding: a moderation mediation examination. *Frontiers in psychology*, 13, 888761.
- Zamrudi, Z. (2023). A Pathway to Counterproductive Knowledge Behaviour: Integrating Knowledge Hoarding, Knowledge Withholding, and Knowledge Hiding. *Journal of Scientometric Research*, 12(1), 211-228.