



## Presenting a Collaborative Base Human Resource Management Model in the Field of Health and Treatment with an Approach Based on the Grounded Theory Approach

Sepideh Masoudsinaki 

PhD Candidate, Department of Public Administration, Faculty of Management and Accounting, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran. E-mail: sepideh.masoud@gmail.com

Akbar Hasanzadeh \* 

\*Corresponding Author, Associate Prof., Department of Human Resources and Business Management, Faculty of Management, Kharazmi University, Tehran, Iran. E-mail: a.hassanpoor@knu.ac.ir

Vajholah Ghorbanizadeh 

Prof., Department of Public Administration, Faculty of Management, Allameh Tabatabai University, Tehran, Iran. E-mail: vghornanizadeh@gmail.com

### Abstract

#### Objective

In recent years, the healthcare and treatment sector has faced persistent and complex challenges that have exposed critical gaps in human resource management (HRM). These crises underscore the urgent need for strategic, trust-based, and collaborative HRM approaches. Recognizing the importance of continuous partnerships and joint efforts in addressing sectoral demands, this study aims to develop a Collaborative Human Resource Management (CHRM) model tailored specifically for the health and treatment sector. By placing collaboration at the core of HRM practices, the research seeks to foster a sustainable and participatory organizational culture that supports resilience, adaptability, and improved service outcomes.

---

**Citation:** Masoudsinaki, Sepideh; Hasanzadeh, Akbar & Ghorbanizadeh, Vajholah (2025). Presenting a Collaborative Base Human Resource Management Model in the Field of Health and Treatment with an Approach Based on the Grounded Theory Approach. *Journal of Public Administration*, 17(3), 653-685. (in Persian)

---



## Methods

The research design was guided by the research onion model proposed by Saunders et al. (2018), employing a qualitative approach within the interpretive paradigm and categorized as fundamental research with an inductive orientation. Thematic analysis was selected as the primary method of data analysis. Data were collected through semi-structured interviews with key HRM experts and specialists in the healthcare sector. Participants were identified using purposive and snowball sampling strategies. A total of 15 interviews were conducted, achieving theoretical saturation. To ensure the rigor, validity, and reliability of the study, triangulation, expert consultation, and member checking were implemented. The Strauss and Corbin grounded theory methodology was applied using a three-phase coding process—open, axial, and selective coding—supported by MAXQDA software.

## Results

Analysis of the interview data generated 308 open codes, which were refined to 186 after removing duplicates. These were further organized into 65 distinct concepts, ultimately grouped into 32 primary subcategories and 16 secondary subcategories. From this process, six major dimensions were identified as the foundation of the Collaborative Human Resource Management Model:

1. Central category – Dimensions and components of collaborative HRM, including collaborative recruitment, training and development, performance evaluation, job design, and compensation.
2. Causal factors – Internal motivations and external influences such as team-building efforts, joint planning, and technological enablers.
3. Contextual factors – Cultural (collaborative culture), political (organizational structures and policies), and social (communication, conflict resolution, commitment) variables.
4. Intervening conditions – Organizational (leadership support, collaborative management practices) and individual (interpersonal skills, challenges) elements.
5. Strategies – Relationship-building efforts (trust, fairness, and feedback mechanisms) and infrastructure/resource management (cost control, systems, program development).

Outcomes – Both intra-organizational effects (enhanced individual and organizational performance) and extra-organizational impacts (improved treatment quality, training, and public health outcomes).

## Conclusion

The proposed model offers a comprehensive, empirically grounded framework for enhancing collaboration in HRM practices within the healthcare sector. By addressing causal, contextual, and facilitating factors, and by aligning strategic actions with measurable organizational outcomes, the Collaborative HRM Model provides actionable insights for policymakers, administrators, and healthcare leaders. Implementing this model can support more effective human capital utilization, foster a culture of shared responsibility, and improve both operational performance and societal health outcomes in complex and high-stakes environments.

**Keywords:** Collaboration, Effectiveness, Human resources, Human resources management, Participation.



## ارائه الگوی مدیریت منابع انسانی همکاری محور در حوزه بهداشت و درمان با رویکرد مبتنی بر نظریه داده بنیاد

سپیده مسعود سینکی

دانشجوی دکتری، گروه مدیریت دولتی، دانشکده مدیریت و حسابداری، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.  
رایانامه: sepideh.masoud@gmail.com

اکبر حسن پور\*

\* نویسنده مسئول، دانشیار، گروه مدیریت منابع انسانی و کسب و کار، دانشکده مدیریت، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران. رایانامه:  
a.hassanpoor@khu.ac.ir

وجه الله قربانی زاده

استاد، گروه مدیریت دولتی، دانشکده مدیریت، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران. رایانامه: vghornanizadeh@gmail.com

### چکیده

**هدف:** در سال‌های اخیر حوزه بهداشت و درمان با بحران‌هایی مواجه شده است که به اقدام‌هایی در حوزه مدیریت منابع انسانی و ایجاد مشارکت مستمر و مطلوب و تشریک مساعی مبتنی بر اعتماد در بطن کار نیازمند است. پژوهش حاضر نیز با هدف طراحی الگوی مدیریت منابع انسانی همکاری محور در حوزه بهداشت و درمان صورت گرفته است تا به مقوله همکاری و درنتیجه ایجاد فرهنگ مبتنی بر همکاری در این حوزه، همه‌جانبه توجه شود.

**روش:** این مطالعه بر مبنای مدل پیاز پژوهش ساندرز و همکاران (۲۰۱۸)، به لحاظ ماهیت داده، از رویکرد کیفی در چارچوب پارادایم تفسیری و به لحاظ هدف، از نوع بنیادی است. همچنین رویکرد پژوهش استقرایی و روش تحقیق آن، از نوع تحلیل مضمون است. مشارکت‌کنندگان پژوهش، خبرگان و متخصصان مطرح در سطح کشور و مدیران حوزه بهداشت و درمان در بخش مدیریت منابع انسانی بودند که به صورت «هدفمند» و «گلوله برفری» انتخاب شدند و دیدگاه آنان با ابزار مصاحبه نیمه‌ساختاریافته بررسی شد. داده‌ها با ۱۵ مصاحبه به اشیاع نظری رسید. به منظور افزایش اعتبار و روایی مطالعه، از سه راهبرد مثلث‌سازی، داوران بیرونی و دریافت نظر مشارکت‌کنندگان استفاده شد. روش تجزیه و تحلیل اطلاعات در این بخش، با استفاده از فرایند داده بنیاد (استراوس کوربین) شامل کدگذاری سه مرحله‌ای (باز، محوری و انتخابی) و از طریق نرم‌افزار مکس کیودا انجام شد.

**یافته‌ها:** براساس تحلیل ۱۵ مصاحبه انجام شده، در مرحله کدگذاری باز، ۳۰۸ کد به دست آمد که با حذف کدهای یکسان به ۱۸۶ کد

**استناد:** مسعود سینکی، سپیده؛ حسن پور، اکبر و قربانی زاده، وجه الله (۱۴۰۴). ارائه الگوی مدیریت منابع انسانی همکاری محور در حوزه بهداشت و درمان با رویکرد مبتنی بر نظریه داده بنیاد. مدیریت دولتی، ۱۷ (۳)، ۶۵۳-۶۸۵.

اولیه تقلیل یافت. کدها در ۶۵ مفهوم دسته‌بندی شد و سپس ۳۲ مقوله فرعی اولیه و ۱۶ مقوله فرعی ثانویه به دست آمد. مقوله اصلی این پژوهش نیز در شش بُعد اصلی دسته‌بندی شد که این ابعاد عبارت‌اند از: مقوله محوری (ابعاد و مؤلفه‌های مدیریت منابع انسانی همکاری محور)، عوامل علیّی مؤثر بر مدیریت منابع انسانی همکاری محور، عوامل زمینه‌ای مؤثر بر مدیریت منابع انسانی همکاری محور، پیامد یا دستاوردهای مدیریت منابع انسانی همکاری محور، شرایط مداخله‌گر یا تسهیلگر مؤثر بر مدیریت منابع انسانی همکاری محور، راهبردها یا محرک مدیریت منابع انسانی همکاری محور. در نهایت، با توجه به مؤلفه‌های اصلی، مدل نهایی «الگوی مدیریت منابع انسانی همکاری محور» ارائه شد.

**نتیجه‌گیری:** مقوله محوری الگوی ارائه شده در این مطالعه، مدیریت منابع انسانی همکاری محور است و ابعاد و مؤلفه‌های آن عبارت‌اند از: استخدام مبتنی بر همکاری (فرابیندهای جذب و استخدام)، آموزش همکاری محور (آموزش و توسعه)، ارزیابی با رویکرد همکاری، طراحی شغل همکاری محور و جبران خدمت همکاری محور. عوامل علیّی (علل وجودی) شناسایی شده عبارت‌اند از: عوامل درونی (انگیزه مشارکت) و بیرونی (تیمسازی همکاری محور، برنامه‌ریزی مشترک، عوامل تکنولوژیک). عوامل زمینه‌ای مشتمل است بر: عوامل فرهنگی (فرهنگ سازمانی همکاری محور)، سیاسی (سیاست‌ها و رویه‌های سازمانی، ساختار سازمانی) و اجتماعی (تعارض منافع، ارتباطات همکاری محور، تعهد سازمانی)؛ شرایط مداخله‌گر عبارت‌اند از: عوامل سازمانی (مدیریت و رهبری همکاری محور، حمایت و رهبری همکاری محور) و فردی (ویژگی‌های فردی و ارتباطی، مهارت‌ها و چالش‌ها). راهبردهای شناسایی شده عبارت‌اند از: (کنترل و اداره مقوله) شامل تسهیل روابط بین فردی (تسهیل نظارت و بازخورد مستمر، برقراری عدالت، ایجاد اعتماد) و مدیریت منابع و زیرساخت‌ها (مدیریت هزینه‌ها، تأمین زیرساخت، تأمین منابع انسانی با کیفیت، زیرساخت نرم افزاری، توسعه برنامه‌های همکاری محور). در نهایت، پیامدها و نتایج شناسایی شده عبارت‌اند از: آثار درون سازمانی (فردی و سازمانی) و برونو سازمانی (درمان، آموزش و عمومی).

**کلیدواژه‌ها:** اثربخشی، مدیریت منابع انسانی، مشارکت، منابع انسانی، همکاری محور.

## مقدمه

در دنیای کنونی که نیروی انسانی به عنوان مهم‌ترین دارایی هر سازمانی به شمار می‌رود (استوری، رایت و اولریچ<sup>۱</sup>، ۲۰۱۹) و مرزهای سازمانی نیز پذیرای فراینده داشت و شایستگی‌های گسترده است (هانگ، ژو و اسنل<sup>۲</sup>، ۲۰۱۸). حوزه مدیریت منابع انسانی سازمان‌ها نیز به دنبال کسب مزایای منحصر به فرد و نوآورانه در کسب اهداف هستند. برخی از محققان بر این عقیده‌اند که روش‌های مدیریت منابع انسانی می‌توانند به عنوان عواملی اصلی نوآوری عمل کنند (لپاک و اسنل<sup>۳</sup>، ۱۹۹۹؛ ژو، هانگ و لیو<sup>۴</sup>، ۲۰۱۳). برای مثال، نقش‌بندی و همکاران (نقش‌بندی، میران و وایکینسون<sup>۵</sup>، ۲۰۲۲) اشاره کردند که اقدامات مدیریت منابع انسانی می‌تواند بر سرعت جریان دانش میان افراد تأثیر بگذارد تا نوآوری باز را تسريع کند. لپاک و اسنل (۱۹۹۹) چهار نوع روش مدیریت منابع انسانی را شناسایی کردند: مبتنی بر انطباق، مبتنی بر تعهد، مبتنی بر بازار و مبتنی بر همکاری. حوزه تمرکز این پژوهش منحصراً بر ارزش بالقوه مدیریت منابع انسانی مبتنی بر همکاری در حوزه بهداشت و درمان است. در حوزه بهداشت و درمان با توجه به بحران‌هایی که در چند سال اخیر با آن مواجه شده است، در عمل منابع انسانی و مدیریت صحیح آن می‌تواند در خروج از بحران کمک کننده باشد و خلاقیت و نوآوری در حوزه منابع انسانی می‌تواند دریچه‌های جدیدی از اقدامات مورد نیاز را در این حوزه ایجاد کند. سازمان‌ها در گذر زمان دریافت‌هایی مثل پاندمی کووید ۱۹ که دورکاری‌های گسترده‌ای را در سازمان‌ها به دنبال داشت و تغییرات زیادی در ساختار حوزه بهداشت و درمان ایجاد کرد، توانایی انعطاف‌پذیری داشته باشند و بتوانند به سرعت با حداقل موانع کار کنند (باپرون و همکاران<sup>۶</sup>، ۲۰۲۱). مطالعات زیادی نیز در خصوص اقدامات فوری در بحران‌ها انجام شده است؛ اما تعداد کمی از آن‌ها به مسئله همکاری و فعالیت‌های همکاری محور در دوره بحران پرداخته‌اند (وینچ و همکاران<sup>۷</sup>، ۲۰۲۱). از آنجا که انسان همواره به عنوان مهم‌ترین دارایی و عنصر سازمانی عنوان می‌شود و مدیریت اثربخش آن، به ویژه در زمینه همکاری، نقش مهمی در تحقق اهداف سازمان و بهبود عملکرد دارد (نگینگاست، مارش، اسکالاس و همکاران، ۲۰۱۱) و نقش منحصر به فرد او به مثابة یک منبع استراتژیک و طراح و مجری نظام‌ها و فرآگردهای سازمانی جایگاهی به مراتب والاتر از گذشته پیدا کرده است (جاجرمی زاده، فروزنده دهکردی، عباسی و تدین، ۱۳۹۳)؛ از این رو چهت تحقق اهداف و استراتژی‌های سازمان باید اقداماتی را در زمینه منابع انسانی و مدیریت این منبع ارزشمند انجام داد (قلی‌پور، ۱۳۹۰) تا پویایی منابع انسانی در بلند مدت حفظ شود (اپاسکاریتی و الیورا<sup>۸</sup>، ۲۰۲۲) و با در نظر گرفتن تئوری مبتنی بر منابع<sup>۹</sup> به مزیت رقابتی سازمان دست یافت (بامبرگر و مشولم<sup>۱۰</sup>، ۲۰۰۰). به عقیده دامور و همکارانش با نگاهی به

1. Storey, Wright & Ulrich
2. Hong, Zhao & Snell
3. Lepak & Snell
4. Zhou, Hong & Liu
5. Naqshbandi, Meeran & Wilkinson
6. Biron et al.
7. Winch et al.
8. Apascaritei & Elvira
9. Resource based theory

مشکلات مربوط به حوزه‌های سلامت، مشاهده می‌شود که مفهوم مدیریت منابع انسانی به صورت مناسبی در آن‌ها به اجرا در نمی‌آید. در نظام سلامت، ضعف در همکاری و ارتباط ضعیف، ریشه بسیاری از حوادث ناخواسته است (د'امور، فرارا ویدلا، رودریگز و بیولیو<sup>۱</sup>، ۲۰۰۵). اگر اجرای برنامه‌های خاص در سیستم سلامت با مشکل کمبود نیروی انسانی مواجه است، می‌توان خدمات سلامت را با استفاده از ایجاد مشارکت میان بخش سلامت و سایر بخش‌های جامعه مانند سازمان‌های غیر دولتی، نهادهای مذهبی یا سایر سازمان‌های مشابه پیگیری نمود. ایجاد چنین ظرفیتی در نظام سلامت، علاوه بر پوشش کاستی‌های مربوط به نیروی انسانی در این بخش، قدرت خدمت‌رسانی در حوزه بهداشتی و درمانی را به سطوح مختلف جامعه افزایش خواهد داد. نیروی انسانی در سازمان‌های بهداشتی باید به درستی هدایت شده و پیشرفت در توسعه منابع انسانی در بخش بهداشت و درمان با چالش‌های بیشتری همراه است، با توجه به اهمیت توسعه انسانی و مطرح شدن انسان به عنوان محور توسعه که نمود بارز آن را می‌توان در برنامه توسعه هزاره سازمان ملل دید، مدیریت منابع انسانی در این بخش اهمیت بالایی دارد (قادری چرمھینی، ۱۳۹۶). بررسی برخی پژوهش‌ها نشان می‌دهد که همکاری جایگاه خاصی در استقرار رویکرد سلامت در سیاست دارد. همکاری در این حوزه در دو بخش بین سازمانی و درون سازمانی است که در حوزه‌های درون سازمانی نیز در این برده زمانی که با پاندمی و بحران‌هایی نظیر کووید ۱۹ مواجه بوده‌اند، مشهود است. در مطالعه مسعود و همکاران نیز ملاحظه می‌شود که همکاری بین بخشی در بخش سلامت ایران از حیث حمایت صریح در قوانین و اسناد بالادستی و همچنین ساختار سازمانی در سطح مطلوبی قرار دارد. در تاریخچه بیانیه‌های بین‌المللی ارتقای سلامت از قبیل منشور اوتاوا<sup>۲</sup> یا منشور آلمان آتا<sup>۳</sup> ضرورت همکاری‌های بین بخشی تأکید شده و ابعاد سلامت در سیاست‌های مختلف در نظر گرفته شده است و تا حد زیادی به آن پرداخته شده است. اما در بخش رویکرد همکاری درون سازمانی بخش سلامت در کشور در ساختار، رسالت و برنامه، فرایند و استاندارد، شیوه مدیریت و منابع (نیروی انسانی، منابع مالی، مدیریت اطلاعات و مجوزها یا امکانات) نیازمند برنامه‌ریزی و تحول است (مسعود سینکی، حسن پور و قربانی‌زاده، ۱۴۰۳). یوسفیان، سهرابی‌زاده و جهانگیری<sup>۴</sup> (۲۰۲۱) نیز در پژوهش خود با عنوان شناسایی مؤلفه‌های مؤثر بر همکاری درون سازمانی بخش سلامت در حوادث غیرمتوجه پیامدهای زیان‌بار حضور نایابی‌دار بخش سلامت در بلایا و ایجاب همکاری در مرحله قبل از وقوع بلایای طبیعی را بیان می‌کند. تنوع تیمهای، نداشتن برنامه‌ای برای شناخت ظرفیت‌ها، خدمات و تجربیات و عدم علاقه به کار گروهی، اقدامات ناهمانگ بخش سلامت در بلایا را به دنبال داشته است. عدم همکاری به عنوان چالش اصلی بخش سلامت در بلایا می‌تواند بر مرحله واکنش و در نتیجه بر سلامت مردم تأثیر بگذارد. همکاری میان کارکنان یک سازمان و اینکه آیا کارکنان آن قادر به همکاری هستند یا خیر؟ عامل کلیدی موفقیت در هر کسب و کاری است، همکاری باعث می‌شود تا کارکنان نسبت به افرادی که به تنهایی روی پروژه‌ها کار می‌کنند در کار خود سریع‌تر و کارآمدتر و مسئولیت‌پذیرتر باشند.

1. Bamberger &amp; Meshoulam

2. D'amour, Ferrada-Videla, San Martin Rodriguez &amp; Beaulieu

3. Charter Ottawa

4. Declaration Ata Alma

5. Yousefian, Sohrabizadeh &amp; Jahangiri

همکاری کارکنان متغیری مهم است که به افزایش اثربخشی سازمان کمک می‌کند. هرچه میزان همکاری کارکنان سازمان بیشتر باشد، اثربخشی آن‌ها نیز افزایش خواهد یافت (اکبری، مسعودی اصل و نصیری پور، ۱۳۹۹). از طرفی باید توجه داشته باشیم که وجود تعارض در سازمان‌ها می‌تواند نتایج مثبت یا مخربی داشته باشد (درگاهی، موسوی، فراهانی و شهاب، ۱۳۸۷). حال آنکه مدیران سازمان‌ها با رویکرد مدیریت تعارض می‌تواند در مقابله با آن از راهبردها و سبک‌های مختلف استفاده کنند و یکی از بیشترین راهبردهای به کاررفته در ارتباط با آن، روش همکاری و تشریک مساعی مبتنی بر اعتماد است (فتحی‌زاده، زارع و منتظری، ۱۳۹۹). تمایل به همکاری میان کارکنان تأثیر بسزایی بر عملکرد سازمانی و افزایش بهره‌وری دارد چون همکاری همان طور که تعریف شد سازوکاری است که از شایستگی‌ها و توانایی افراد برای توسعه فعالیت‌های سازمان بهره می‌برد (کینگ، هابل و بیل<sup>۱</sup>، ۲۰۰۹) و طبق تعریف ارائه شده از مدیریت مشارکتی نوعی از سبک رهبری است که معتقد است از طریق توانمندسازی کارکنان، می‌توان موجبات بهبود عملکرد کاریšان را فراهم کرد که در این نوع مدیریت منابع انسانی نظام همکاری فکری و عملی کارکنان یک سازمان با سطوح مختلف مدیریتی آن سازمان برآورده می‌شود (جباری و همکاران، ۱۳۸۷) در حوزه منابع انسانی، در داخل کشور مطالعاتی در سازمان‌ها صورت گرفته است که به نظر می‌رسد این تحقیقات نتوانسته است در بخش بهداشت و درمان مسائل پیش رو در حوزه مدیریت منابع انسانی همکاری محور رفع کند. برخی از این تحقیقات به صورت غیرمستقیم به مدیریت منابع انسانی همکاری محور در سازمان‌های بهداشتی پرداخته‌اند. برای مثال در پژوهش جهانشاد و رخسانی (۱۳۹۴)، مختارزاده، رضوی، نیلفروشان و فاقعی (۱۳۹۷)، جبارزاده کرباسی، رحمان سرشت، خاسعی و خلیل نژاد (۱۳۹۸) به رابطه همکاری محور بین سازمانی پرداخته شده و مسئله همکاری میان افراد یک سازمان را پوشش نداده است. پژوهش فرزادنیا (۱۳۸۹) به رابطه تعارض با همکاری و فتحی‌زاده و همکاران (۱۳۹۹) نیز به نقش بخشش و متغیر تعدیلگر همدلی بین کارکنان و رابطه آن با همکاری پرداخته است. لباف، جلیلی، عجفری پویان و مزینانی (۱۳۹۹) چالش‌ها و راه‌کارهای مدیریت بحران بیماری کووید ۱۹ و سلطان‌زاده، قادری‌فر، خیاطیان و رضایی صوفی (۱۳۹۶) اثر همکاری مبتنی بر هدف و ساختار بر نوآوری محصول را بررسی کردند. کامل‌ترین مطالعه در حوزه همکاری، پژوهش هانگ و همکاران (۲۰۱۹) است که بر شیوه‌های مدیریت منابع انسانی مبتنی بر همکاری شامل عناصر: استخدام مبتنی بر کار گروهی؛ برنامه‌های آموزشی جهت افزایش مهارت‌های کار گروهی؛ ارزیابی و پاداش‌های مبتنی بر تیم؛ طراحی شغل چرخشی به صورت محدود به متغیر مستقل پرداخته‌اند؛ از این رو می‌توان استدلال کرد که نتایج پژوهش حاضر می‌تواند با تکمیل این عناصر و نتایج حاصله از استقرار الگوی همکاری محور به غنی‌سازی مبانی تئوری بیفزاید و ضعف نظری در این خصوص را تا حدودی برطرف کند. نبود پژوهش کافی در مقوله الگوی مدیریت منابع انسانی همکاری محور، انجام این مطالعه را از لحاظ مناسب و بهموقع بودن و جامعیت بهخصوص در حوزه سلامت حائز اهمیت می‌کند؛ بنابراین با توجه به اهمیت موضوع این پژوهش به صورت کیفی به بررسی عمیق ابعاد و مضامین و مؤلفه‌های مدیریت منابع انسانی همکاری محور پرداخت.

1. King, Hebl & Beal  
2. team work

## روش‌شناسی پژوهش

این مطالعه از نوع کیفی و در چارچوب پارادایم تفسیری به لحاظ هدف، از نوع اکتشافی است و به ارائه الگوی مدیریت منابع انسانی همکاری محور در حوزه بهداشت و درمان جهت افزودن اطلاعات افراد در حوزه نظری می‌پردازد و براساس نظریه ساندرز و همکاران<sup>۱</sup> (۲۰۱۸) از استراتژی داده بنیاد استفاده می‌شود و تحلیل مضمون تاکتیک مورد استفاده برای تحلیل داده‌هاست. در این مطالعه از ابزار مصاحبه نیمه ساختاریافته برای جمع‌آوری اطلاعات استفاده شد. مصاحبه جهت جمع‌آوری داده‌ها انجام گرفت که از سؤالات و جواب‌های شفاهی استفاده شد. مشارکت‌کنندگان در این بخش را خبرگان و مدیران حوزه بهداشت و درمان و اساتید حوزه مدیریت منابع انسانی (دارای حداقل ۱۰ سال سابقه خدمت و حداقل مدرک دکتری) تشکیل می‌داد که حجم نمونه پس از اشباع نظری به تعداد ۱۵ نفر و به صورت «هدفمند» و «گلوله برفی» انتخاب شد. در پژوهش حاضر برای افزایش اعتبار و روایی تحقیق از راهبردهای پیشنهادی کرسول (۲۰۰۷) شامل نظر ۵ نفر از خبرگان برای روایی پرسش‌های مصاحبه، راهبرد مثلث سازی جهت جمع‌آوری داده‌ها، داوران بیرونی جهت ارزیابی مقوله‌های شناسایی شده و دریافت نظر مشارکت‌کنندگان به منظور تثبیت اعتبار مدل تحقیق استفاده شد. بر اساس روش‌شناسی نظریه زمینه بنیاد با رهیافت نظاممند توسط استراوس کوربین، تجزیه و تحلیل اطلاعات از طریق کدگذاری ۳ مرحله‌ای (باز، محوری و انتخابی) و تحلیل مصاحبه‌ها و استخراج شاخص‌ها، متغیرها و ابعاد از طریق نرم‌افزار مکس‌کیودا انجام شد. در این مطالعه، پس از جمع‌آوری مصاحبه‌های باز پاسخ به بازبینی، کدگذاری، ورود اطلاعات و تشکیل بانک اطلاعاتی اقدام شد. نتایج تحلیل‌ها نیز براساس اهداف مطالعه در قالب جدول‌ها و شکل‌ها خلاصه و گزارش شده است.

## یافته‌های پژوهش

ابتدا متن مصاحبه با خبرگان پیاده سازی شد و یافته‌های مصاحبه مورد تحلیل قرار گرفت و سپس پارادایم داده‌بنیاد ترسیم شد. براساس تحلیل مصاحبه‌ها، در مرحله کدگذاری باز ۳۰۸ کد به دست آمد که با حذف کدهای یکسان به ۱۸۶ کد اولیه تقلیل یافت. کدها در ۶۵ مفهوم دسته‌بندی شد و سپس ۳۲ مقولهٔ فرعی اولیه و ۱۶ مقولهٔ فرعی ثانویه به دست آمد. مقوله اصلی این پژوهش نیز در ۶ بعد اصلی شامل مقولهٔ محوری (مدیریت منابع انسانی همکاری محور)، عوامل علی، عوامل زمینه‌ای، پیامد یا دستاوردهای همکاری، شرایط مداخله‌گر یا تسهیلگر همکاری، راهبردها یا محرک همکاری دسته‌بندی شدند و سپس با توجه به مقوله‌های اصلی، مدل نهایی «الگوی مدیریت منابع انسانی همکاری محور» ارائه شده است. در جدول ۱ مشخصات و ویژگی‌های افراد مصاحبه‌شونده در مطالعه در زمینه جنسیت، سن، تحصیلات، سابقه خدمت و سمت شغلی آمده است که تعداد آن‌ها ۱۵ نفر از خبرگان و مدیران حوزه بهداشت و درمان و اساتید حوزه مدیریت منابع انسانی بود.

## جدول ۱. مشخصات و ویژگی‌های افراد مصاحبه‌شونده

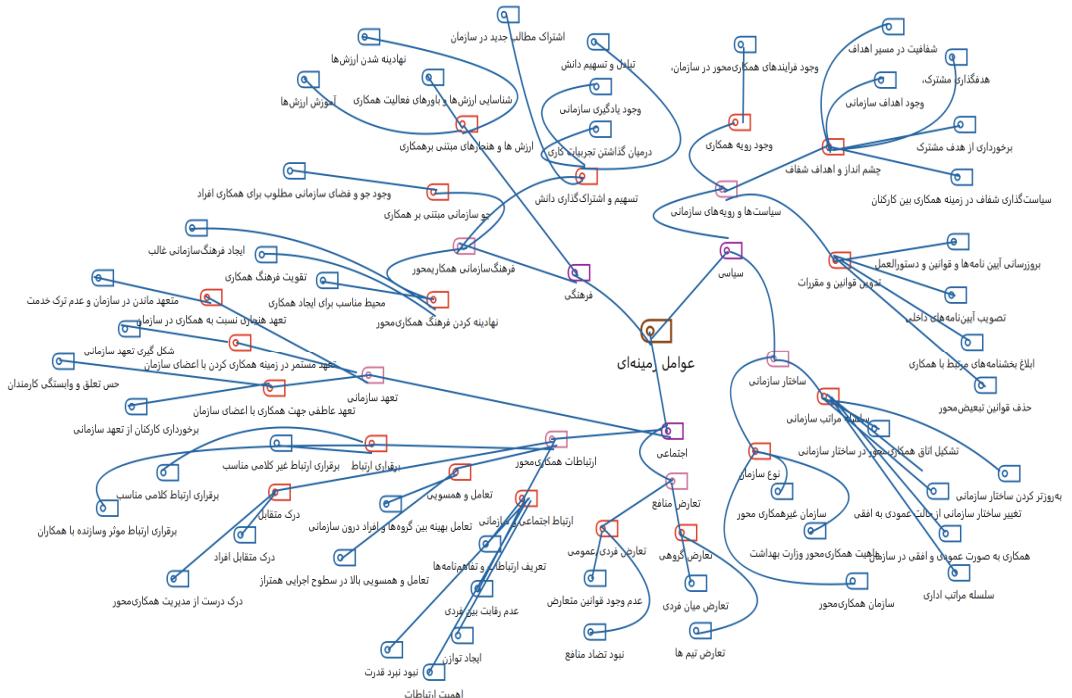
ردیف	جنسیت	سن	تحصیلات	سابقه خدمت	سمت شغلی
۱	مرد	۵۲	دکتری	۲۵	مدیر
۲	مرد	۵۴	دکتری	۲۴	مدیر
۳	مرد	۴۸	دکتری	۲۰	معاون
۴	مرد	۵۱	دکتری	۲۴	معاون
۵	زن	۵۵	دکتری	۲۶	معاون
۶	زن	۴۴	دکتری	۱۷	مدیر
۷	زن	۵۴	دکتری	۲۴	مدیر
۸	زن	۴۶	دکتری	۱۴	معاون
۹	زن	۴۱	دکتری	۱۲	معاون
۱۰	زن	۴۱	دکتری	۱۳	مدیر

جدول‌های ۲ تا ۷ دسته‌بندی کدهای مربوط به ۶ مقوله اصلی پژوهش شامل ابعاد و مؤلفه‌های مقوله محوری، عوامل زمینه‌ای، عوامل علی، راهبردهای همکاری، شرایط مداخله گر، پیامدها و دستاوردهای همکاری کل شرکت‌کنندگان در مطالعه را نشان می‌دهد.

## جدول ۲. دسته‌بندی کدهای مربوط به زمینه همکاری (عوامل زمینه‌ای)

مقوله اصلی	مقوله ثانویه (مقوله فرعی ۲)	مقوله فرعی ۱	مفهومیم	کدهای اولیه
فرهنگی	فرهنگ سازمانی همکاری محور	نهادینه کردن فرهنگ همکاری محور	- ایجاد فرهنگ‌سازمانی غالب - تقویت فرهنگ همکاری	- وجود جو و فضای سازمانی مطلوب برای همکاری افراد - محیط مناسب برای ایجاد همکاری
فرهنگی	فرهنگ سازمانی همکاری محور	جو سازمانی مبتنی بر همکاری	- آموزش ارزش‌ها - نهادینه شدن ارزش‌ها - شناسایی ارزش‌ها و باورهای فعالیت همکاری	- اشتراک مطالب جدید در سازمان - تبادل و تسهیم دانش - وجود یادگیری سازمانی - در میان گذاشتن تجربیات کاری
سیاسی	سیاست‌ها و رویه‌های سازمانی	وجود رویه همکاری	وجود فرایندهای همکاری محور در سازمان	- وجود اهداف سازمانی - برخورداری از هدف مشترک - هدف‌گذاری مشترک - شفافیت در مسیر اهداف - سیاست‌گذاری شفاف در زمینه همکاری بین کارکنان

کدهای اولیه	مفهوم	مفهوم فرعی ۱	مفهوم فرعی ۲ (مفهوم ثانویه)	مفهوم اصلی
<ul style="list-style-type: none"> <li>- بهروزسازی آیین نامه‌ها و قوانین و دستورالعمل</li> <li>- تصویب آیین نامه‌های داخلی</li> <li>- ابلاغ بخشنامه‌های مرتبط با همکاری</li> <li>- حذف قوانین تبعیض‌محور</li> </ul>	تدوین قوانین و مقررات			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تشکیل اتاق همکاری‌محور در ساختار سازمانی</li> <li>- تغییر ساختار سازمانی از حالت عمودی به افقی</li> <li>- بهروزتر کردن ساختار سازمانی</li> <li>- همکاری به صورت عمودی و افقی در سازمان</li> <li>- سلسه‌مراتب اداری</li> </ul>	سلسله‌مراتب سازمانی	ساختار سازمانی		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- سازمان غیرهمکاری‌محور</li> <li>- ماهیت همکاری‌محور وزارت بهداشت</li> <li>- سازمان همکاری‌محور</li> </ul>	نوع سازمان			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تعارض میان فردی</li> <li>- تعارض گروهی</li> </ul>	تعارض گروهی	تعارض منافع		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- عدم وجود قوانین متعارض</li> <li>- نبود تضاد منافع</li> </ul>	تعارض فردی/عمومی	تعارض منافع		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تعریف ارتباطات و تفاهم‌نامه‌ها</li> <li>- عدم رقابت بین فردی</li> <li>- نبود نبرد قدرت</li> <li>- ایجاد توازن</li> <li>- اهمیت ارتباطات</li> </ul>	ارتباط اجتماعی و سازمانی			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تعامل پهنه‌بین گروه‌ها و افراد درون سازمانی</li> <li>- تعامل و هم‌سویی بالا در سطوح اجرایی هم‌تراز</li> <li>- تعامل سازنده</li> </ul>	تعامل و هم‌سویی	ارتباطات همکاری‌محور	اجتماعی	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- درک متقابل افراد</li> <li>- درک درست از مدیریت همکاری‌محور</li> </ul>	درک متقابل	درک متقابل	ارتباطات همکاری‌محور	اجتماعی
<ul style="list-style-type: none"> <li>- برقراری ارتباط غیرکلامی مناسب</li> <li>- برقراری ارتباط کلامی مناسب</li> <li>- برقراری ارتباط مؤثر و سازنده با همکاران</li> </ul>	برقراری ارتباط	برقراری ارتباط	ارتباطات همکاری‌محور	اجتماعی
<ul style="list-style-type: none"> <li>- برخورداری کارکنان از تعهد سازمانی</li> <li>- حس تعلق و وابستگی کارمندان</li> </ul>	تعهد عاطفی جهت همکاری با اعضای سازمان	تعهد مستمر در زمینه همکاری کردن با اعضای سازمان	تعهد سازمانی	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- شکل گیری تعهد سازمانی</li> </ul>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- متعهد ماندن در سازمان و عدم ترک خدمت</li> </ul>	تعهد هنجاری نسبت به همکاری در سازمان			

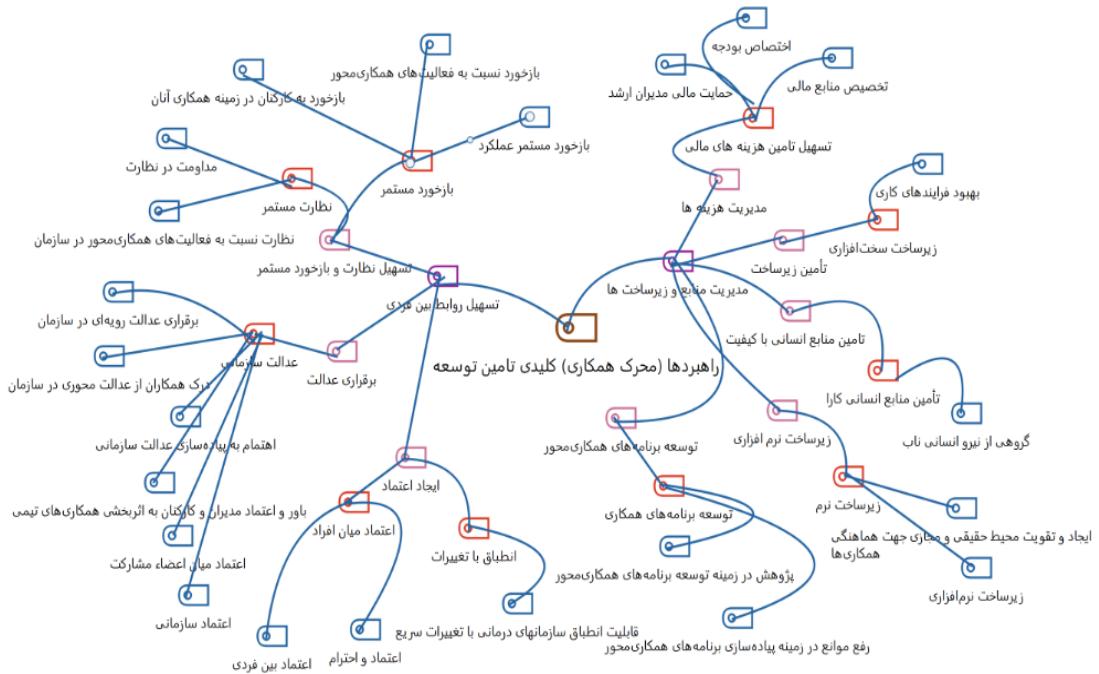


شکل ۱. نمودار ترسیمی زمینه همکاری و گویه‌های آن در محیط نرم‌افزار مکس کیودا

جدول ۳. دسته‌بندی کدهای مربوط به راهبردها (محرک همکاری)

کدهای اولیه	مفاهیم	مفهومه فرعی ۱	مفهومه فرعی ۲ (مفهومه ثانویه)	مفهومه اصلی
- نظارت نسبت به فعالیت‌های همکاری محور در سازمان - مداومت در نظارت - بازخورد به کارکنان در زمینه همکاری آنان	نظارت مستمر	تسهیل نظارت و بازخورد مستمر		
- بازخورد نسبت به فعالیت‌های همکاری محور - بازخورد مستمر عملکرد	بازخورد مستمر			
- اهتمام به پیاده‌سازی عدالت سازمانی - درک همکاران از عدالت محوری در سازمان - برقراری عدالت رویه‌ای در سازمان	عدالت سازمانی	برقراری عدالت	تسهیل روابط بین فردی	(محرک همکاری)
- باور و اعتماد مدیران و کارکنان به اثربخشی همکاری‌های تیمی - اعتماد میان اعضای مشارکت - اعتماد سازمانی - اعتماد بین فردی - اعتماد و احترام	اعتماد میان افراد	ایجاد اعتماد		

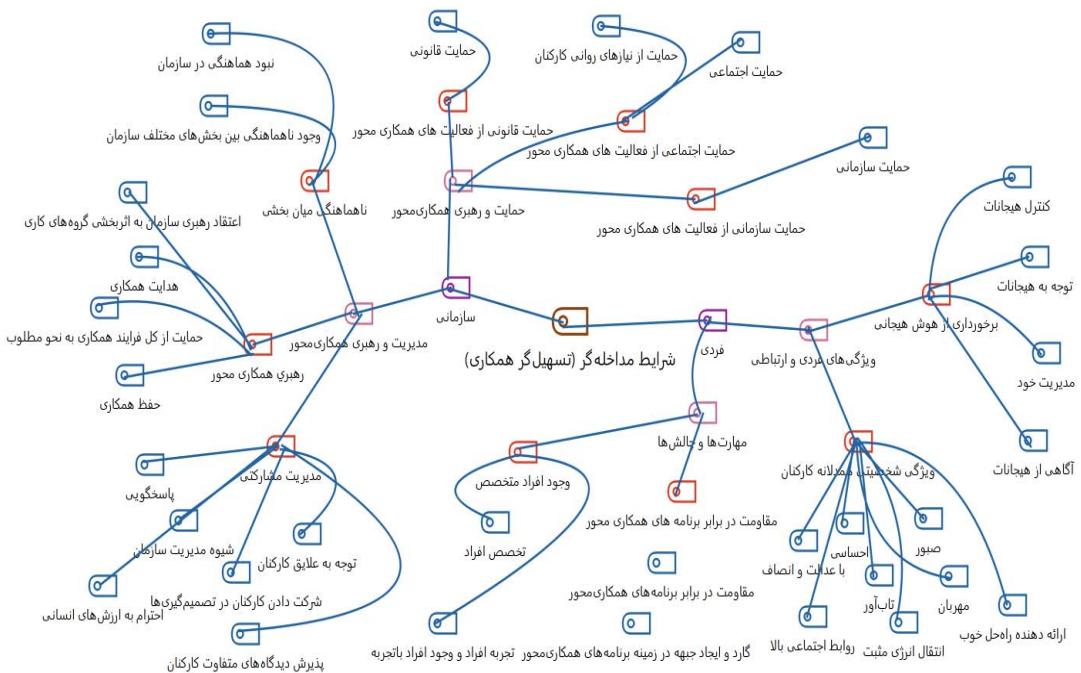
کدهای اولیه	مفاهیم	مفهومه فرعی ۱	مفهومه فرعی ۲ (مفهومه ثانویه)	مفهومه اصلی
- قابلیت انطباق سازمان‌های درمانی با تغییرات سریع	انطباق با تغییرات			
- حمایت مالی مدیران ارشد - تخصیص منابع مالی - اختصاص بودجه	تسهیل تأمین هزینه‌های مالی	مدیریت هزینه‌ها		
- زیرساخت سخت‌افزاری - بهبود فرایندهای کاری	زیرساخت سخت‌افزاری	تأمین زیرساخت		
- گروهی از نیرو انسانی ناب	تأمین منابع انسانی با کیفیت	تأمین منابع انسانی با کیفیت	مدیریت منابع و زیرساخت‌ها	
- ایجاد و تقویت محیط حقیقی و مجازی جهت هماهنگی همکاری‌ها - زیرساخت نرم‌افزاری	زیرساخت نرم‌افزاری	زیرساخت نرم‌افزاری		
- پژوهش در زمینه توسعه برنامه‌های همکاری محور - رفع موانع در زمینه پیاده‌سازی برنامه‌های همکاری محور	برنامه توسعه همکاری	توسعه برنامه‌های همکاری محور		



شکل ۲. نمودار ترسیمی محرك همکاری و گویه‌های آن در محیط نرم‌افزار مکس کیودا

جدول ۴. دسته‌بندی کدهای مربوط به شرایط مداخله‌گر (تسهیلگر همکاری)

کدهای اولیه	مفاهیم	مفهوم فرعی ۱	مفهوم فرعی ۲ (مفهوم ثانویه)	مفهوم اصلی
<ul style="list-style-type: none"> <li>- اعتقاد رهبری سازمان به اثربخشی گروههای کاری</li> <li>- هدایت همکاری</li> <li>- حمایت از کل فرایند همکاری به نحو مطلوب</li> <li>- حفظ همکاری</li> </ul>	رهبری همکاری محور			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- پاسخ‌گویی</li> <li>- شیوه مدیریت سازمان</li> <li>- شرکت دادن کارکنان در تصمیم‌گیری‌ها</li> <li>- توجه به علایق کارکنان</li> <li>- پذیرش دیدگاه‌های متفاوت کارکنان</li> <li>- احترام به ارزش‌های انسانی</li> </ul>	مدیریت مشارکتی	مدیریت و رهبری همکاری محور	سازمانی	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- وجود ناهمانگی بین بخش‌های مختلف سازمان</li> <li>- نبود هماهنگی در سازمان</li> </ul>	ناهمانگی میان بخشی			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- حمایت قانونی</li> </ul>	حمایت قانونی از فعالیت‌های همکاری محور			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- حمایت از نیازهای روانی کارکنان</li> <li>- حمایت اجتماعی</li> </ul>	حمایت اجتماعی از فعالیت‌های همکاری محور	حمایت و رهبری همکاری محور		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- حمایت سازمانی</li> </ul>	حمایت سازمانی از فعالیت‌های همکاری محور			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- توجه به هیجان‌ها</li> <li>- مدیریت خود</li> <li>- آگاهی از هیجان‌ها</li> <li>- کنترل هیجان‌ها</li> </ul>	برخورداری از هوش هیجانی			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- صبور</li> <li>- احساسی</li> <li>- مهربان</li> <li>- تاب آور</li> <li>- ارائه دهنده راه حل خوب</li> <li>- انتقال انرژی مثبت</li> <li>- با عدالت و انصاف</li> <li>- روابط اجتماعی بالا</li> </ul>	ویژگی شخصیتی همدلانه کارکنان	ویژگی‌های فردی و ارتباطی	فردی	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- مقاومت در برابر برنامه‌های همکاری محور</li> <li>- گارد و ایجاد جبهه در زمینه برنامه‌های همکاری محور</li> </ul>	مقاومت در برابر برنامه‌های همکاری محور		مهارت‌ها و چالش‌ها	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تخصص افراد</li> <li>- تجربه افراد و وجود افراد متخصص</li> </ul>	وجود افراد متخصص			

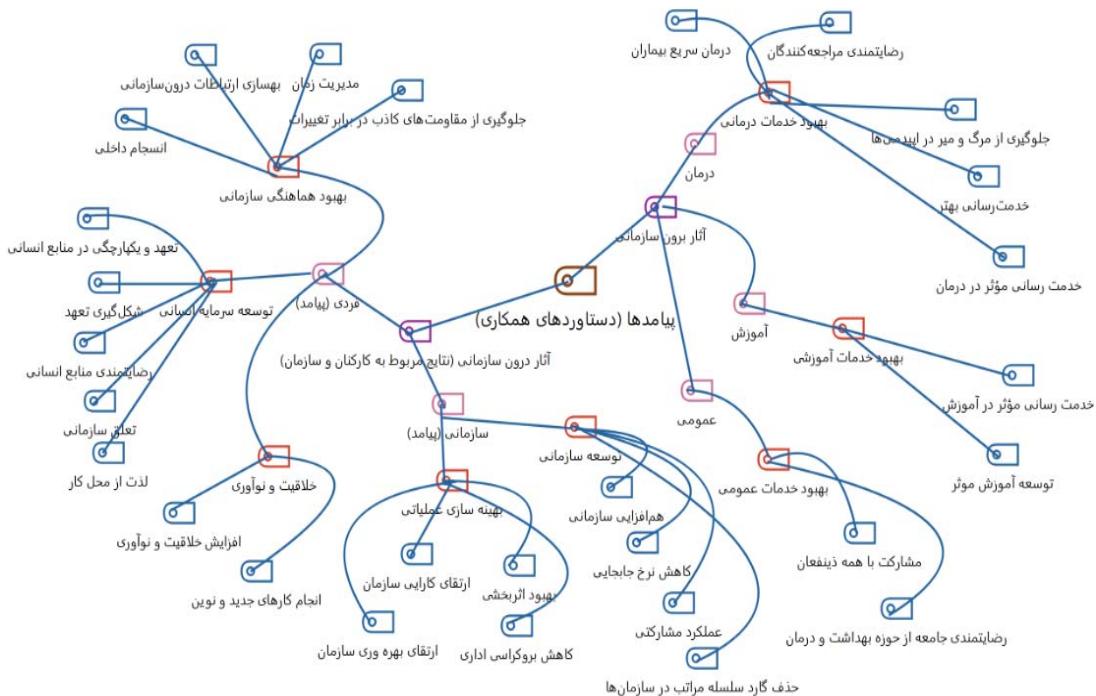


شکل ۳. نمودار ترسیمی بعد تسهیلگر همکاری و گوییه‌های آن در محیط نرم افزار مکس کیودا

جدول ۵. دسته‌بندی کدهای مربوط به سیامدها (دستاوردهای همکاری)

کدهای اولیه	مفاهیم	مفهومهای فرعی ۱	مفهومهای فرعی ۲ (مفهومهای ثانویه)	مفهومهای اصلی
<ul style="list-style-type: none"> <li>- شکل‌گیری تعهد</li> <li>- رضایتمندی منابع انسانی</li> <li>- تعلق سازمانی</li> <li>- لذت از محل کار</li> <li>- تعهد و یکپارچگی در منابع انسانی</li> </ul>	توسعه سرمایه انسانی			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- انسجام داخلی</li> <li>- بهسازی ارتباطات درون‌سازمانی</li> <li>- مدیریت زمان</li> <li>- جلوگیری از مقاومت‌های کاذب در برابر تغییرات</li> </ul>	بهبود هماهنگی سازمانی	فردی	آثار درون سازمانی (نتایج مربوط به کارکنان و سازمان)	نموده (دستاوردهای مهم‌کاری)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- افزایش خلاقیت و نوآوری</li> <li>- انجام کارهای جدید و نوین</li> </ul>	خلاقیت و نوآوری			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ارتقای کارایی سازمان</li> <li>- ارتقای بهره وری سازمان</li> <li>- بهبود اثربخشی</li> <li>- کاهش بوروکراسی اداری</li> </ul>	بهینه سازی عملیاتی	سازمانی		

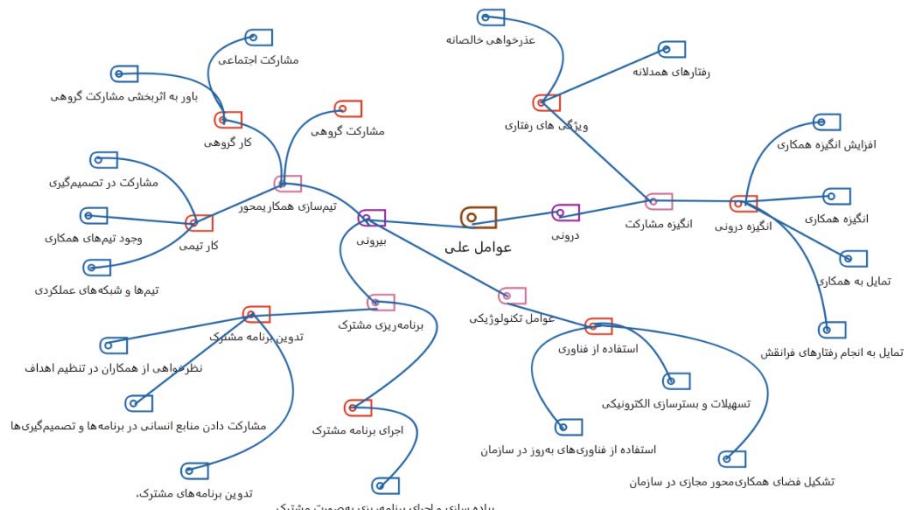
کدهای اولیه	مفاهیم	مفهومه فرعی ۱	مفهومه فرعی ۲ (مفهومه ثانویه)	مفهومه اصلی
<ul style="list-style-type: none"> <li>- هم‌افزایی سازمانی</li> <li>- کاهش نرخ جابه‌جایی</li> <li>- عملکرد مشارکتی</li> <li>- حذف گارد سلسه مراتب در سازمان‌ها</li> </ul>	توسعه سازمانی			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- درمان سریع بیماران</li> <li>- رضایتمندی مراجعته‌کنندگان</li> <li>- جلوگیری از مرگ و میر در اپیدمی‌ها</li> <li>- خدمت‌رسانی بهتر</li> <li>- خدمت‌رسانی مؤثر در درمان</li> </ul>	بهبود خدمات درمانی	درمان	آثار برون سازمانی	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- خدمت‌رسانی مؤثر در آموزش</li> <li>- توسعه آموزش مؤثر</li> </ul>	بهبود خدمات آموزشی	آموزش		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- مشارکت با همه ذی‌نفعان</li> <li>- رضایتمندی جامعه از حوزه بهداشت و درمان</li> </ul>	بهبود خدمات عمومی	عمومی		



شکل ۴. نمودار ترسیمی بعد دستاوردهای همکاری و گویه‌های آن در محیط نرم‌افزار مکس کیودا

## جدول ۶. دسته‌بندی کدهای مربوط به عوامل علی

مقوله اصلی	مقوله ثانویه (مقوله فرعی ۲)	مقوله فرعی ۱	مفهوم	کدهای اولیه
			کار تیمی	- مشارکت در تصمیم‌گیری - وجود تیم‌های همکاری - تیم‌ها و شبکه‌های عملکردی
	تیم‌سازی همکاری محور		کار گروهی	- باور به اثربخشی مشارکت گروهی - کار گروهی
		مشارکت گروهی		- مشارکت با همه ذی‌نفعان - مشارکت اجتماعی
بیرونی	برنامه‌ریزی مشترک	تدوین برنامه مشترک		- نظرخواهی از همکاران در تنظیم اهداف - مشارکت دادن منابع انسانی در برنامه‌ها و تصمیم‌گیری‌ها - تدوین برنامه‌های مشترک،
بیرونی	عوامل تکنولوژیکی	استفاده از فناوری		- پیاده‌سازی و اجرای برنامه‌ریزی به صورت مشترک
دروني	انگیزه مشارکت	انگیزه درونی		- تسهیلات و بسترسازی الکترونیکی - استفاده از فناوری‌های بی‌روز در سازمان - تشکیل فضای همکاری محور مجازی در سازمان
دروني		ویژگی‌های رفتاری		- افزایش انگیزه همکاری - انگیزه همکاری - تمایل به همکاری - تمایل به انجام رفتارهای فرانشیز
				- عذرخواهی خالصانه - رفتارهای همدلalte

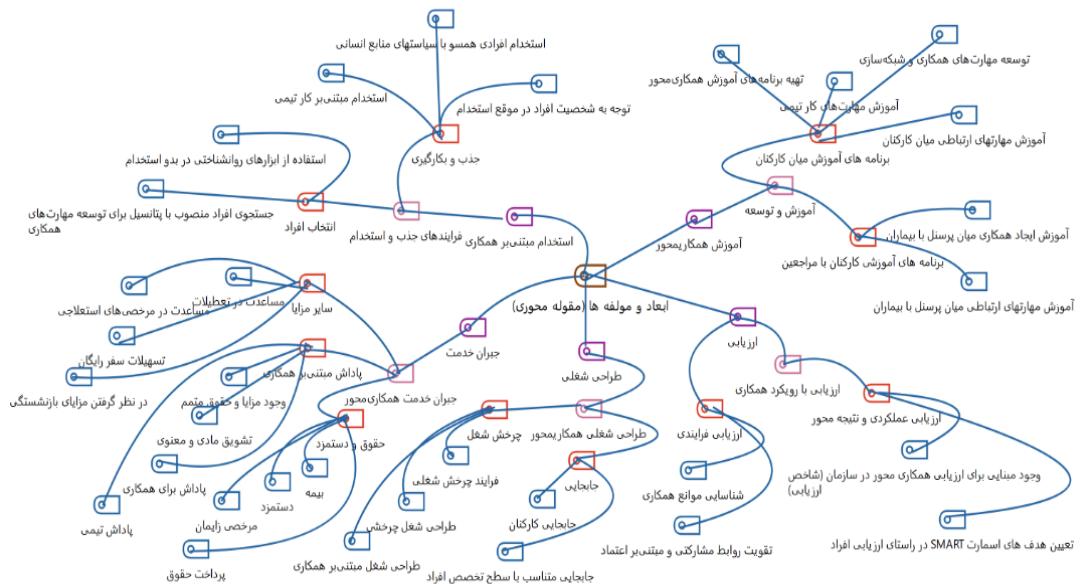


شکل ۵. نمودار ترسیمی، بعد عوامل علی، و گوههای آن در محیط نرم افزار مکس، کیودا

## جدول ۷. دسته‌بندی کدهای مربوط به ابعاد و مؤلفه‌ها (مفهومه محوری)

کدهای اولیه	مفاهیم	مفهومه فرعی ۱	مفهومه فرعی ۲ (مفهومه ثانویه)	مفهومه اصلی
<ul style="list-style-type: none"> <li>- استفاده از ابزارهای روان‌شناختی در بدو استخدام</li> <li>- جستجوی افراد منصوب با پتانسیل برای توسعه مهارت‌های همکاری</li> </ul>	انتخاب افراد	فرایندهای جذب و استخدام	استخدام مبتنی بر همکاری	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- استخدام مبتنی بر کار تیمی</li> <li>- استخدام افرادی هم‌سو با سیاست‌های منابع انسانی</li> <li>- توجه به شخصیت افراد در موقع استخدام</li> </ul>	جذب و به کارگیری			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تهیه برنامه‌های آموزش همکاری محور</li> <li>- آموزش مهارت‌های کار تیمی</li> <li>- توسعه مهارت‌های همکاری و شبکه‌سازی</li> <li>- آموزش مهارت‌های ارتباطی میان کارکنان</li> </ul>	برنامه‌های آموزش میان کارکنان	آموزش و توسعه	آموزش همکاری محور	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- آموزش ایجاد همکاری میان کارکنان با بیماران</li> <li>- آموزش مهارت‌های ارتباطی میان پرسنل با بیماران</li> </ul>	برنامه‌های آموزشی کارکنان با مراجعان			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- وجود مبنای برای ارزیابی همکاری محور در سازمان (شاخص ارزیابی)</li> <li>- تعیین هدف‌های اسمارت<sup>۱</sup> در راستای ارزیابی افراد</li> </ul>	ارزیابی عملکردی و نتیجه محور		ارزیابی با رویکرد همکاری	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- شناسایی موانع همکاری</li> <li>- تقویت روابط مشارکتی و مبتنی بر اعتماد</li> </ul>	ارزیابی فرایندی			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- جایه‌جایی کارکنان</li> <li>- جایه‌جایی متناسب با سطح تخصص افراد</li> </ul>	جایه‌جایی		طراحی شغلی همکاری محور	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- فرایند چرخش شغلی</li> <li>- طراحی شغل چرخشی</li> <li>- طراحی شغل مبتنی بر همکاری</li> </ul>	چرخش شغل	طراحی شغلی	طراحی شغلی همکاری محور	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- دستمزد</li> <li>- پرداخت حقوق</li> <li>- بیمه</li> <li>- مرخصی زایمان</li> </ul>	حقوق و دستمزد			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- وجود مزايا و حقوق متمم</li> <li>- تشویق مادی و معنوی</li> <li>- پاداش برای همکاری</li> <li>- پاداش تیمی</li> </ul>	پاداش مبتنی بر همکاری	جبان خدمت	جبان خدمت همکاری محور	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- مساعدت در تطبیقات</li> <li>- مساعدت در مرخصی‌های استعلامی</li> <li>- تسهیلات سفر رایگان</li> <li>- در نظر گرفتن مزايا بازنشستگی</li> </ul>	سایر مزايا			

\_\_\_\_\_ و مؤلفه‌ها (مفهومه محوری)



شکل ۶. نمودار ترسیمی بعد مشارکت با همکاری مشترک و گوییه‌های آن در محیط نرم‌افزار مکس کیودا

#### حدول ۸. مدل مفهومی، مدیریت منابع انسانی، همکاری محور

فراوانی مصاحبه	کدهای اولیه	مفاهیم	مفهوم فرعی ۱	مفهوم فرعی ۲ (مفهوم ثانویه)	مفهوم اصلی
۲	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ایجاد فرهنگ سازمانی غالب</li> <li>- تقویت فرهنگ همکاری</li> </ul>	نهادینه کردن فرهنگ همکاری محور			
۲	<ul style="list-style-type: none"> <li>- وجود جو و فضای سازمانی مطلوب برای همکاری افراد</li> <li>- محیط مناسب برای ایجاد همکاری</li> </ul>	جو سازمانی مبتنی بر همکاری			
۳	<ul style="list-style-type: none"> <li>- آموزش ارزش‌ها</li> <li>- نهادینه شدن ارزش‌ها</li> <li>- شناسایی ارزش‌ها و باورهای فعالیت همکاری</li> </ul>	ارزش‌ها و هنجارهای مبتنی بر همکاری	فرهنگ سازمانی همکاری محور	فرهنگی	
۴	<ul style="list-style-type: none"> <li>- اشتراک مطالب جدید در سازمان</li> <li>- تبادل و تسهیم دانش</li> <li>- وجود یادگیری سازمانی</li> <li>- در میان گذاشتن تجربیات کاری</li> </ul>	تسهیم و اشتراک‌گذاری دانش			
۱	<ul style="list-style-type: none"> <li>- وجود فرایندهای همکاری محور در سازمان،</li> </ul>	وجود رویه همکاری		سیاست‌ها و رویه‌های سازمانی	سیاسی
۵	<ul style="list-style-type: none"> <li>- وجود اهداف سازمانی</li> <li>- برخورداری از هدف مشترک</li> </ul>	چشم‌انداز و اهداف شفاف			

فراوانی مصاحبه	کدهای اولیه	مفاهیم	مفهوم فرعی ۱	مفهوم فرعی ۲ (مفهوم ثانویه)	مفهوم اصلی
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- هدف گذاری مشترک</li> <li>- شفافیت در مسیر اهداف</li> <li>- سیاست‌گذاری شفاف در زمینه همکاری بین کارکنان</li> </ul>				
۴	<ul style="list-style-type: none"> <li>- به روزرسانی آیین نامه‌ها و قوانین و دستورالعمل</li> <li>- تصویب آیین‌نامه‌های داخلی</li> <li>- ابلاغ بخشنامه‌های مرتبط با همکاری</li> <li>- حذف قوانین تبعیض محور</li> </ul>	تدوین قوانین و مقررات			
۵	<ul style="list-style-type: none"> <li>- تشکیل اتاق همکاری محور در ساختار سازمانی</li> <li>- تغییر ساختار سازمانی از حالت عمودی به افقی</li> <li>- به روزتر کردن ساختار سازمانی</li> <li>- همکاری به صورت عمودی و افقی در سازمان</li> <li>- سلسله مراتب اداری</li> </ul>	سلسله مراتب سازمانی	ساختار سازمانی		
۳	<ul style="list-style-type: none"> <li>- سازمان غیرهمکاری محور</li> <li>- ماهیت همکاری محور وزارت بهداشت</li> <li>- سازمان همکاری محور</li> </ul>	نوع سازمان			
۲	<ul style="list-style-type: none"> <li>- تعارض میان فردی</li> <li>- تعارض تیم‌ها</li> </ul>	تعارض گروهی	تعارض منافع		
۲	<ul style="list-style-type: none"> <li>- عدم وجود قوانین متعارض</li> <li>- نبود تضاد منافع</li> </ul>	تعارض فردی/عمومی			
۵	<ul style="list-style-type: none"> <li>- تعریف ارتباطات و تفاهم‌نامه‌ها</li> <li>- عدم رقابت بین فردی</li> <li>- نبود نبرد قدرت</li> <li>- ایجاد توازن</li> <li>- اهمیت ارتباطات</li> </ul>	ارتباط اجتماعی و سازمانی	اجتماعی	ارتباطات همکاری محور	
۳	<ul style="list-style-type: none"> <li>- تعامل بهینه بین گروه‌ها و افراد درون سازمانی</li> <li>- تعامل و هم‌سویی بالا در سطوح اجرایی همتراز</li> <li>- تعامل سازنده</li> </ul>	تعامل و هم‌سویی			

فراوانی مصاحبه	کدهای اولیه	مفاهیم	مفهوم فرعی ۱	مفهوم فرعی ۲ (مفهوم ثانویه)	مفهوم اصلی
۲	- درک متقابل افراد - درک درست از مدیریت همکاری محور	درک متقابل			
۳	- برقراری ارتباط غیر کلامی مناسب - برقراری ارتباط کلامی مناسب - برقراری ارتباط مؤثر و سازنده با همکاران	برقراری ارتباط			
۲	- برخورداری کارکنان از تعهد سازمانی - حس تعلق و وابستگی کارمندان	تعهد عاطفی جهت همکاری با اعضای سازمان			
۱	- شکل‌گیری تعهد سازمانی	تعهد مستمر در زمینه همکاری کردن با اعضای سازمان	تعهد سازمانی		
۱	- متوجه ماندن در سازمان و عدم ترک خدمت	تعهد هنجاری نسبت به همکاری در سازمان			
۳	- نظارت نسبت به فعالیت‌های همکاری محور در سازمان - مداومت در نظارت - بازخورد به کارکنان در زمینه همکاری آنان	نظارت مستمر		تسهیل نظارت و بازخورد مستمر	
۲	- بازخورد نسبت به فعالیت‌های همکاری محور - بازخورد مستمر عملکرد	بازخورد مستمر			
۳	- اهتمام به پیاده‌سازی عدالت سازمانی - درک همکاران از عدالت محوری در سازمان - برقراری عدالت رویه‌ای در سازمان	عدالت سازمانی	برقراری عدالت	تسهیل روابط بین فردی	(جهد) (جهد) همکاری کلیدی تأیین توسعه
۵	- باور و اعتماد مدیران و کارکنان به اثربخشی همکاری‌های تیمی - اعتماد میان اعضای مشارکت - اعتماد سازمانی - اعتماد بین فردی - اعتماد و احترام	اعتماد میان افراد	ایجاد اعتماد		
۱	- قابلیت انطباق سازمان‌های درمانی با تغییرات سریع	انطباق با تغییرات			

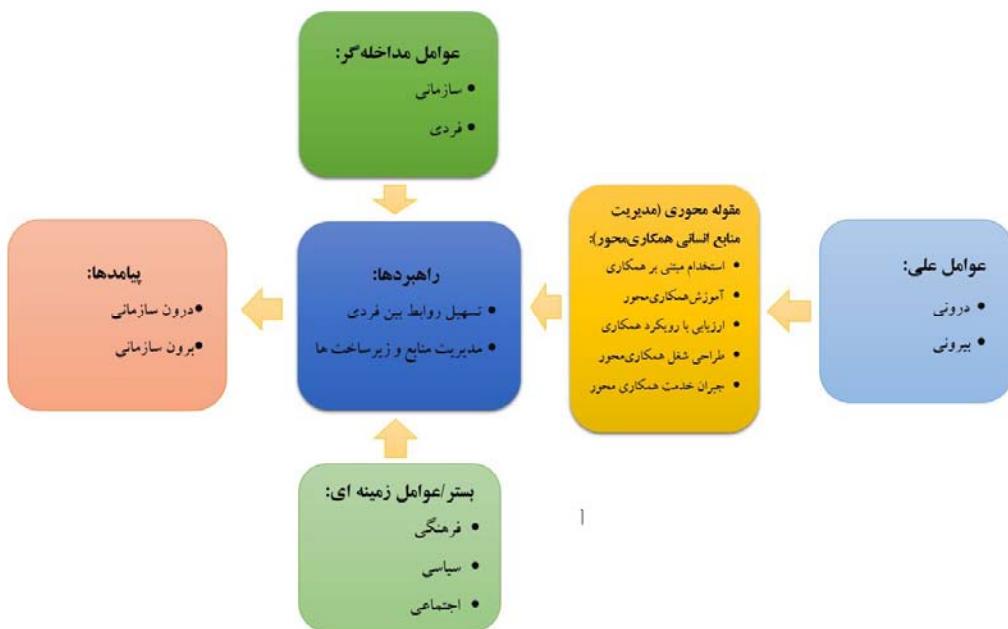
فراوانی مصاحبه	کدهای اولیه	مفاهیم	مفهوم فرعی ۱	مفهوم فرعی ۲ (مفهوم ثانویه)	مفهوم اصلی
۳	- حمایت مالی مدیران ارشد - تخصیص منابع مالی - اختصاص بودجه	تسهیل تأمین هزینه‌های مالی	مدیریت هزینه‌ها		
۲	- زیرساخت سخت‌افزاری - بهبود فرایندهای کاری	زیرساخت سخت‌افزاری	تأمین زیرساخت		
۱	- گروهی از نیرو انسانی ناب	تأمین منابع انسانی با کیفیت	تأمین منابع انسانی با کیفیت		مدیریت منابع و زیرساختها
۲	- ایجاد و تقویت محیط حقیقی و مجازی جهت هماهنگی همکاری‌ها - زیرساخت نرم‌افزاری	زیرساخت نرم‌افزاری	زیرساخت نرم‌افزاری		
۲	- پژوهش در زمینه توسعه برنامه‌های همکاری محور - رفع موانع در زمینه پیاده‌سازی برنامه‌های همکاری محور	برنامه‌های توسعه همکاری	توسعه برنامه‌های همکاری محور		
۴	- اعتقاد رهبری سازمان به اثربخشی گروه‌های کاری - هدایت همکاری - حمایت از کل فرایند همکاری به نحو مطلوب - حفظ همکاری	رهبری همکاری محور			
۶	- پاسخ‌گویی - شیوه مدیریت سازمان - شرکت دادن کارکنان در تصمیم‌گیری‌ها - توجه به علایق کارکنان - پذیرش دیدگاه‌های متفاوت کارکنان - احترام به ارزش‌های انسانی	مدیریت مشارکتی	مدیریت و رهبری همکاری محور	سازمانی	نمایه مادرانه (تسهیلگر همکاری)
۲	- وجود ناهمهنجی بین بخش‌های مختلف سازمان - نبود هماهنگی در سازمان	ناهمهنجی میان بخشی			
۱	- حمایت قانونی از فعالیت‌های همکاری محور	حمایت قانونی از فعالیت‌های همکاری محور			
۱	- حمایت از نیازهای روانی کارکنان - حمایت اجتماعی	حمایت اجتماعی از فعالیت‌های همکاری محور	حمایت و رهبری همکاری محور		
۱	- حمایت سازمانی از فعالیت‌های همکاری محور	حمایت سازمانی از فعالیت‌های همکاری محور			

فراوانی مصاحبه	کدهای اولیه	مفاهیم	مفهوم فرعی ۱	مفهوم فرعی ۲ (مفهوم ثانویه)	مفهوم اصلی
۴	<ul style="list-style-type: none"> <li>- توجه به هیجان‌ها</li> <li>- مدیریت خود</li> <li>- آگاهی از هیجان‌ها</li> <li>- کنترل هیجان‌ها</li> </ul>	برخورداری از هوش هیجانی			
۸	<ul style="list-style-type: none"> <li>- صبور</li> <li>- احساسی</li> <li>- مهربان</li> <li>- تاب آور</li> <li>- ارائه دهنده راه حل خوب</li> <li>- انتقال انرژی مثبت</li> <li>- با عدالت و انصاف</li> <li>- روابط اجتماعی بالا</li> </ul>	ویژگی‌های فردی و ارتباطی		فردی	
۲	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مقاومت در برابر برنامه‌های همکاری محور</li> <li>- گارد و ایجاد جبهه در زمینه برنامه‌های همکاری محور</li> </ul>	مقاومت در برابر برنامه‌های همکاری محور		مهارت‌ها و چالش‌ها	
۲	<ul style="list-style-type: none"> <li>- تخصص افراد</li> <li>- تجربه افراد و وجود افراد باتجربه</li> </ul>	وجود افراد متخصص			
۵	<ul style="list-style-type: none"> <li>- شکل‌گیری تعهد</li> <li>- رضایتمندی منابع انسانی</li> <li>- تعلق سازمانی</li> <li>- لذت از محل کار</li> <li>- تعهد و یکپارچگی در منابع انسانی</li> </ul>	توسعه سرمایه انسانی			
۴	<ul style="list-style-type: none"> <li>- انسجام داخلی</li> <li>- بهسازی ارتباطات درون‌سازمانی</li> <li>- مدیریت زمان</li> <li>- جلوگیری از مقاومت‌های کاذب در برابر تغییرات</li> </ul>	بهبود هماهنگی سازمانی	فردی	آثار درون سازمانی (نتایج مربوط به کارکنان و سازمان)	پژوهش‌های همکاری
۲	<ul style="list-style-type: none"> <li>- افزایش خلاقیت و نوآوری</li> <li>- انجام کارهای جدید و نوین</li> </ul>	خلاقیت و نوآوری			
۴	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ارتقای کارایی سازمان</li> <li>- ارتقای بهره‌وری سازمان</li> <li>- بهبود اثربخشی</li> <li>- کاهش بروکراسی اداری</li> </ul>	بهینه سازی عملیاتی	سازمانی		
۴	<ul style="list-style-type: none"> <li>- هم‌افزایی سازمانی</li> <li>- کاهش نرخ جابه‌جایی</li> </ul>	توسعه سازمانی			

فراوانی مصاحبه	کدهای اولیه	مفاهیم	مفهوم فرعی ۱	مفهوم فرعی ۲ (مفهوم ثانویه)	مفهوم اصلی
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- عملکرد مشارکتی</li> <li>- حذف گارد سلسه مراتب در سازمانها</li> </ul>				
۵	<ul style="list-style-type: none"> <li>- درمان سریع بیماران رضایتمندی مراجعت کنندگان</li> <li>- جلوگیری از مرگ و میر در اپیدمی‌ها</li> <li>- خدمت‌رسانی بهتر</li> <li>- خدمت‌رسانی مؤثر در درمان</li> </ul>	بهبود خدمات درمانی	درمان	آثار برون سازمانی	
۲	<ul style="list-style-type: none"> <li>- خدمت‌رسانی مؤثر در آموزش توسعه آموزش مؤثر</li> </ul>	بهبود خدمات آموزشی	آموزش		
۲	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مشارکت با همه ذی‌نفعان رضایتمندی جامعه از حوزه بهداشت و درمان</li> </ul>	بهبود خدمات عمومی	عمومی		
۳	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مشارکت در تصمیم‌گیری وجود تیم‌های همکاری تیم‌ها و شبکه‌های عملکردی</li> </ul>	کار تیمی			
۲	<ul style="list-style-type: none"> <li>- باور به اثربخشی مشارکت گروهی کار گروهی</li> <li>- کار گروهی</li> </ul>	کار گروهی		تیم‌سازی همکاری محور	
۲	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مشارکت با همه ذی‌نفعان مشارکت اجتماعی</li> </ul>	مشارکت گروهی			
۳	<ul style="list-style-type: none"> <li>- نظرخواهی از همکاران در تنظیم اهداف</li> <li>- مشارکت دادن منابع انسانی در برنامه‌ها و تصمیم‌گیری‌ها</li> <li>- تدوین برنامه‌های مشترک</li> </ul>	تدوین برنامه مشترک		برنامه‌ریزی مشترک	بیرونی
۱	<ul style="list-style-type: none"> <li>- پیاده سازی و اجرای برنامه‌ریزی به صورت مشترک</li> </ul>	اجرای برنامه مشترک			
۳	<ul style="list-style-type: none"> <li>- تسهیلات و بسترسازی الکترونیکی</li> <li>- استفاده از فناوری‌های به روز در سازمان</li> <li>- تشکیل فضای همکاری محور مجازی در سازمان</li> </ul>	استفاده از فناوری		عوامل تکنولوژیکی	
۴	<ul style="list-style-type: none"> <li>- افزایش انگیزه همکاری</li> <li>- انگیزه همکاری</li> <li>- تمایل به همکاری</li> </ul>	انگیزه درونی	انگیزه مشارکت		دروندی

فراوانی مصاحبه	کدهای اولیه	مفاهیم	مفهوم فرعی ۱	مفهوم فرعی ۲ (مفهوم ثانویه)	مفهوم اصلی
	- تمایل به انجام رفتارهای فرانش				
۲	- عذرخواهی خالصانه - رفتارهای همدلانه	ویژگی‌های رفتاری			
۲	- استفاده از ابزارهای روان‌شناسنختری در بدو استخدام - جست‌وجوی افراد منصوب با پتانسیل برای توسعه مهارت‌های همکاری	انتخاب افراد		استخدام مبتنی بر فرایندهای جذب و استخدام	
۳	- استخدام مبتنی بر کار تیمی - استخدام افرادی همسو با سیاست‌های منابع انسانی - توجه به شخصیت افراد در موقع استخدام	جذب و به کارگیری		استخدام مبتنی بر همکاری	
۴	- تهیه برنامه‌های آموزش همکاری محور - آموزش مهارت‌های کار تیمی - توسعه مهارت‌های همکاری و شبکه‌سازی - آموزش مهارت‌های ارتباطی میان کارکنان	برنامه‌های آموزش میان کارکنان	آموزش و توسعه	آموزش همکاری محور	آموزش و توسعه (مفهوم محوری)
۲	- آموزش ایجاد همکاری میان کارکنان با بیماران - آموزش مهارت‌های ارتباطی میان کارکنان با بیماران	برنامه‌های آموزشی کارکنان با مراجعان			
۲	- وجود مبنای برای ارزیابی همکاری محور در سازمان (شاخص ارزیابی) - تعیین هدف‌های اスマارت در راستای ارزیابی افراد	ارزیابی عملکردی و نتیجه محور	ارزیابی	ارزیابی با رویکرد همکاری	
۲	- شناسایی موانع همکاری - تقویت روابط مشارکتی و مبتنی بر اعتماد	ارزیابی فرایندی			
۲	- جابه‌جایی کارکنان - جابه‌جایی متناسب با سطح تخصص افراد	جابه‌جایی			
۳	- فرایند چرخش شغلی - طراحی شغل چرخشی - طراحی شغل مبتنی بر همکاری	چرخش شغل	طراحی شغلی	طراحی شغلی همکاری محور	

فراوانی مصاحبه	کدهای اولیه	مفاهیم	مفهومهای فرعی ۱	مفهومهای فرعی ۲ (مفهومهای ثانویه)	مفهومهای اصلی
۴	- دستمزد - پرداخت حقوق - بیمه - مرخصی زایمان	حقوق و دستمزد			
۴	- وجود مزایا و حقوق متمم - تشویق مادی و معنوی - پاداش برای همکاری - پاداش تیمی	پاداش مبتنی بر همکاری	جبران خدمت همکاری محور		
۴	- مساعدت در تعطیلات - مساعدت در مرخصی‌های استعلامی - تسهیلات سفر رایگان - در نظر گرفتن مزایای بازنشستگی	سایر مزایا			

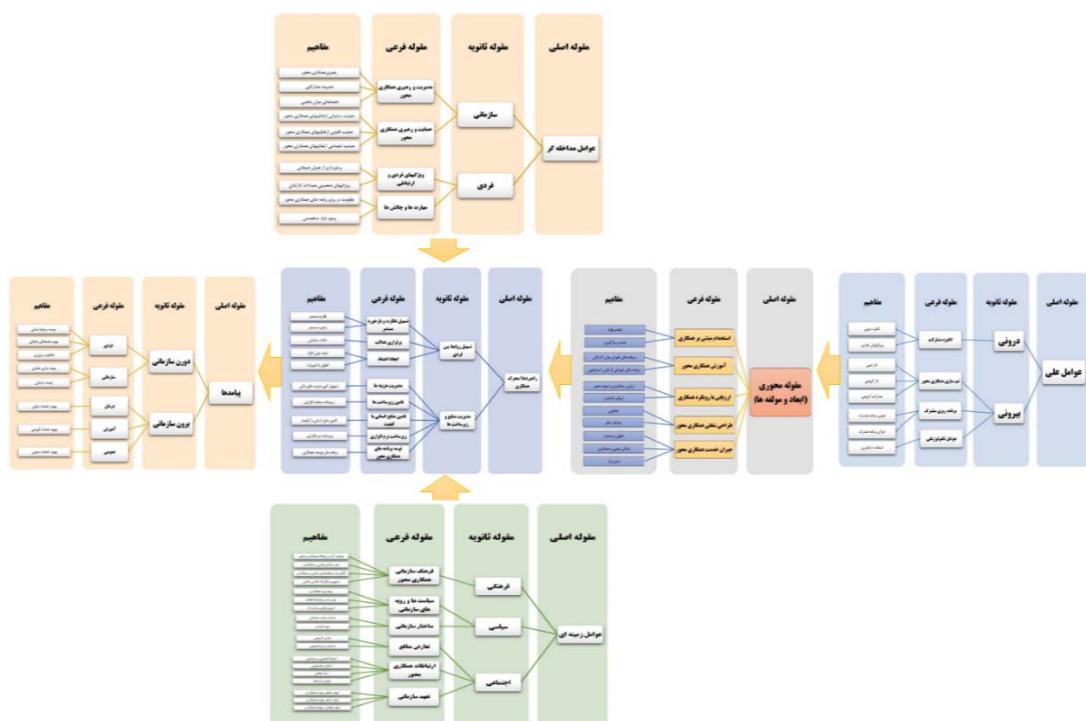


شكل ۷. ترسیم مدل مفهومی مدیریت منابع انسانی

همان طور که در شکل ۷ می‌بینید مدل مفهومی مدیریت منابع انسانی همکاری محور شامل ۶ مقوله اصلی شامل:

عوامل علی، عوامل زمینه‌ای، شرایط مداخله‌گر (تسهیلگر)، راهبردها (محرك همکاری)، پیامدها و دستاوردهای همکاری و در نهایت ابعاد و مؤلفه‌های مقوله محوری و ۱۶ مقوله ثانویه است.

همان گونه که در جدول ۸ مشخص است، کدگذاری نظری یا انتخابی که چگونگی ارتباط مقوله‌ها با یکدیگر را تبیین می‌کند، انجام شد. در زمان مرتب‌سازی و یکپارچه کردن کدها، گراف اولیه کدگذاری نظری شکل گرفت. معمولاً کدگذاری باز و محوری به دسته‌بندی و طبقه‌بندی و در واقع تکه کردن داده‌ها می‌پردازد، اما در این مرحله و از طریق کدگذاری انتخابی، مقوله‌ها به یکدیگر ارتباط داده شد و با توجه به شرایط علی، مداخله‌گر، راهبردها، بستر و پیامدهای آن تحلیل و مدل نهایی «الگوی مدیریت منابع انسانی همکاری محور» براساس آن ارائه شد.



شکل ۸. مدل پارادایمی مدیریت منابع انسانی همکاری محور (مدل مفهومی پژوهش)

شکل ۸ بیانگر مدل نهایی «الگوی مدیریت منابع انسانی همکاری محور» می‌باشد. در واقع «مدیریت منابع انسانی همکاری محور» به عنوان مقوله محوری انتخاب شده در این مطالعه است؛ زیرا مقوله محوری می‌تواند سایر مقوله‌ها را در برگرفته و با آن‌ها تجانس بیشتری داشته باشد.

### نتیجه‌گیری و پیشنهادها

یکی از مقوله‌های اصلی، مربوط به «زمینه همکاری» است. زمینه همکاری به مواردی از جمله؛ استخدام، فرهنگ سازمانی، آموزش، ارزیابی، طراحی شغل، تعارض منافع و ارتباطات اشاره دارد. مدیریت منابع انسانی برای اینکه بتواند در سازمان، همکاری منابع انسانی را به سمت مدیریت جلب کند، لازم است موقع استخدام افراد همکاری محور را جذب کند و به مقوله‌های همکاری توجه کند. نتایج این بخش از مطالعه را می‌توان با نتایج پژوهش‌های سارانی، امین بیدختی و

جعفری (۱۳۹۹)، قربانی، امین بیدختی و جعفری (۱۳۹۶)، فرزادنیا (۱۳۸۹)، گالوین، تیونیاک و ساترلند<sup>۱</sup> (۲۰۲۱)، اوسنی و شانون<sup>۲</sup> (۲۰۲۰)، هانگ و همکاران (۲۰۱۸)، هانگ و همکاران (۲۰۱۹)، مولیتور و رنکما<sup>۳</sup> (۲۰۲۲)، راینیز<sup>۴</sup> (۲۰۲۰)، سینگ، شارما و گرگ<sup>۵</sup> (۲۰۱۶) منطبق دانست. مقوله اصلی دیگری که در زمینه مدیریت منابع انسانی همکاری محور شناسایی شد، «محرك‌های همکاری» است. تا زمانی که محرك همکاری وجود نداشته باشد، همکاری در سازمان صورت نخواهد گرفت. باید محرك‌هایی برای همکاری منابع انسانی در سازمان وجود داشته باشد تا بتوان براساس آن همکاری سازمانی را شاهد بود که از آن جمله می‌توان به موارد از جمله؛ ادراک کارکنان از عدالت، اعتماد، پاداش، انگیزه و منابع مالی اشاره کرد. نتایج این بخش از مطالعه را می‌توان با نتایج پژوهش‌های قربانی و همکاران (۱۳۹۶)، محمدی، حاجی‌پور و حمیدی‌زاده (۱۳۹۷)، اکبری و همکاران (۱۳۹۹)، فتحی‌زاده و همکاران (۱۳۹۹)، فقیهی و سلیمی (۱۳۸۸)، گالوین و همکاران (۲۰۲۱)، اوسنی و شانون (۲۰۲۰)، هانگ و همکاران (۲۰۱۸) و هانگ و همکاران (۲۰۱۹) منطبق دانست. مقوله اصلی دیگر در زمینه مدیریت منابع انسانی همکاری محور، «تسهیلگر همکاری» هست. این مقوله دارای مقوله‌های فرعی دیگر از جمله؛ رهبری، حمایت و هوش هیجانی است. رهبری با هدایت همکاری، پاسخ‌گویی و حفظ همکاری می‌تواند باعث تسهیلگر همکاری در سازمان شود. همچنین حمایت اجتماعی، حمایت سازمانی و حمایت از نیازهای روانی کارکنان نیز در این زمینه کمک‌کننده خواهد بود. در نهایت هوش هیجانی افراد نیز می‌تواند از طریق کنترل هیجان‌های فردی، آگاهی از هیجان‌ها و برقراری ارتباط با دیگران تسهیلگر و کمک‌کننده باشد. نتایج این بخش از مطالعه را می‌توان با نتایج پژوهش‌های فرزادنیا (۱۳۸۹)، ریگبای و ریان<sup>۶</sup> (۲۰۱۸) و کمپبل<sup>۷</sup> (۲۰۱۸) هم‌سو و منطبق دانست. مقوله «دستاوردهای همکاری» از دیگر مقوله‌های اصلی است که در زمینه مدیریت همکاری محور مورد شناسایی قرار گرفت. در واقع منظور از دستاوردهای همکاری حاصل نتایج همکاری است که در سازمان به دست خواهد آمد. لذا مشارکت بیشتر کارکنان در سازمان، انسجام داخلی سازمان در شرایط مختلف عادی و بحرانی، همکاری همه ذی‌نفعان سازمانی، افزایش اثربخشی سازمانی، بهبود ارتباطات درون و برون‌سازمانی، تعهد و یکپارچگی منابع انسانی را می‌توان از جمله دستاوردها یا پیامدهای همکاری در سازمان تلقی کرد. نتایج پژوهش‌های ژو و همکاران (۲۰۱۳)، مارچینگتون، رابری و گریمشاو<sup>۸</sup> (۲۰۱۱)، سینگ و همکاران (۲۰۱۶)، اوسنی و شانون (۲۰۲۰) و ون رویان، ریز و گرونوگن<sup>۹</sup> (۲۰۱۴) هم‌سو با نتایج این بخش از مطالعه بود. مقوله دیگری که در زمینه مدیریت منابع انسانی همکاری محور مورد شناسایی قرار گرفت، «مشارکت/ همکاری مشترک» بود. طبق یافته‌های پژوهشی، همکاری مشترک نیازمند سه مقوله فرعی؛ تیم‌سازی، هدف مشترک و برنامه‌ریزی مشترک است. زمانی که تیم‌سازی در سازمان صورت گیرد، به راحتی می‌توان در

1. Galvin, Tywoniak &amp; Sutherland

2. Oseni &amp; Shannon

3. Molitor &amp; Renkema

4. Robbins

5. Singh, Sharma &amp; Garg

6. Rigby &amp; Ryan

7. Campbell

8. Marchington, Rubery &amp; Grimshaw

9. Van Royen, Rees &amp; Groenewegen

زمینه‌های مختلف با همکاری یکدیگر موفق شد، و یا اگر هدف مشترکی در سازمان وجود داشته باشد یا اهداف مورد تأیید منابع انسانی باشد، به راحتی می‌توان همکاری منابع انسانی را جلب کرد و برای اهداف مشترک، برنامه‌ریزی‌های مشترکی را تدوین نمود. نتایج این بخش از مطالعه را می‌توان با نتایج پژوهش‌های مختارزاده و همکاران (۱۳۹۷)، گالوین و همکاران (۲۰۲۱)، اوسنی و شانون (۲۰۲۰)، هانگ و همکاران (۲۰۱۸)، هانگ و همکاران (۲۰۱۹)، مولیتور و رنکما (۲۰۲۲)، رابینز (۲۰۲۰)، سینگ و همکاران (۲۰۱۶) و کوریت<sup>۱</sup> (۲۰۱۹) همسو و منطبق دانست. تحقیق حاضر نشان می‌دهد که اگر کارکنان ادراک مثبتی از مدیریت منابع انسانی همکاری محور در سازمان داشته باشند، به منابع انسانی اثرگذار در سازمان اعتماد داشته باشند و مشوق‌های مادی و غیرمادی در این زمینه تدارک دیده شود، می‌توان انتظار پیامدها و نتایج مثبتی از جمله اثربخشی، کارایی، رضایتمندی مراجعه‌کنندگان، مدیریت زمان، عملکرد بهتر در اپیدمی‌ها و کاهش مرگ و میر را در شرایط بحرانی در بهداشت و درمان داشت.

بهطور کلی می‌توان گفت که در حوزه بهداشت و درمان توجه همه جانبه به این مقوله محوری «مدیریت منابع انسانی همکاری محور» در کلیه ابعاد علی، زمینه‌ای، مداخله‌گر، راهبردها، پیامدها و نتایج منجر به ایجاد بستری همکارمحور خواهد شد که هم به کارایی و اثربخشی این حوزه کمک خواهد کرد و هم در موقع بحرانی راه‌گشای مناسبی بهشمار می‌رود. حوزه بهداشت و درمان از این طریق می‌تواند به تیم‌سازی، تدوین اهداف مشترک و شرکت دادن کارکنان در برنامه‌ریزی‌های سازمانی توجه ویژه‌ای داشته باشد و در بخش‌های مختلف آن مدیران شایسته، توانمند و معتقد به اثربخشی مدیریت منابع انسانی همکاری محور به کار بگیرند.

## سپاسگزاری

مقاله حاضر برگرفته از رساله دکتری رشتۀ مدیریت دولتی، مصوب در دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران است. از مدیران و معاونان دانشگاه علوم پزشکی تهران که در این مهمنامه یاری رساندند، تشکر می‌نمایم. هیچ کدام از نویسنده‌گان این مطالعه افراد یا دستگاه‌ها، تعارض منافعی برای انتشار این مقاله ندارند.

## منابع

- اکبری، سلیمان؛ مسعودی اصل، ایروان؛ نصیری پور، امیراشرکان (۱۳۹۹). طراحی مدل بومی مدیریت منابع انسانی برای بخش بهداشت و درمان خصوصی استان آذربایجان غربی در سال ۱۳۹۸. نشریه پرستاری و مامایی/رومیه، ۱۸(۹)، ۶۸۰-۶۸۸.
- جارمی‌زاده، محسن؛ فروزنده دهکردی، لطف‌الله؛ عباسی، نرگس؛ تدین، اعظم (۱۳۹۳). طراحی مدل بومی مدیریت منابع انسانی با تأکید بر عوامل زمینه‌ای. نشریه پژوهش‌های مدیریت عمومی، ۲۶(۷)، ۴۵-۶۲.
- جبازاده کرباسی، بهرام؛ رحمان سرشت، حسین؛ خاشعی، وحید و خلیل نژاد، شهرام (۱۳۹۸). عناصر مؤثر بر همکاری میان سازمانی در مراحل پیشایندی. پژوهش‌های مدیریت در ایران، ۲۳(۲)، ۵۵-۷۷.

چباری، علیرضا؛ محب، محمدجواد؛ محبی، محمدباقر؛ باریبور، غلامرضا؛ صفردیان، علی؛ محمدیان، زهراء؛ موسوی، مینا (۱۳۸۷). مدیریت مشارکتی. درج شده در سایت مدیریت توسعه دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان اصفهان.

<https://afa.mui.ac.ir>

جهانشاد، سیمین و رخشانی، جاوید (۱۳۹۴). ارائه الگوی مفهومی از همکاری‌های بین سازمانی. کنفرانس ملی آینده‌پژوهی، علوم انسانی و توسعه.

درگاهی، حسین؛ موسوی سید محمد هادی؛ عراقیه فراهانی، سمانه و شهاب، گلسا (۱۳۸۷). مدیریت تعارض و راهبردهای مرتبط. پیاورد سلامت، ۲ (۱ و ۲)، ۶۳-۷۲.

سارانی، مجید؛ امین بیدختی، علی اکبر و جعفری، سکینه (۱۳۹۹). رابطه فرهنگ همکاری با عملکرد خلاقانه کارکنان سازمان‌های گردشگری و هتلداری، مطالعات اجتماعی گردشگری، ۸ (۱۵)، ۷۱-۹۴.

سلطان‌زاده، جواد؛ قادری فر، اسماعیل؛ خیاطیان، محمدصادق؛ رضایی صوفی، حجت (۱۳۹۶). اثر همکاری مبتنی بر هدف و ساختار بر نوآوری محصول. مدیریت توسعه فناوری، ۵ (۳)، ۸۳-۱۰۸.

فتحی‌زاده، علی رضا؛ زارع، رضا و منتظری، محمد (۱۳۹۹). تحلیل اثر عذرخواهی خالصانه و تمایل به همکاری بر تعارض در محیط کار؛ تبیین نقش میانجی بخشش و تعدیلگر همدلی بین کارکنان. فصلنامه مطالعات رفتار سازمانی، ۱ (۹)، ۸۳-۱۱۴.

فرزادنیا، فرزانه (۱۳۸۹). سنجش رابطه هوش هیجانی و سبک‌های همکاری و مصالحه در سرپرستان بیمارستان میلاد. فصلنامه علوم مدیریت ایران، ۵ (۱۹)، ۱۱۹-۱۳۳.

فقیهی، ابوالحسن و سلیمی، سعید باقر (۱۳۸۸). مطالعه نظام نوآوری بخشی با تأکید بر تعیین روابط میان نهادها، همکاری‌های دانشی و کارکردها. فصلنامه انجمن علوم مدیریت ایران، ۴ (۱۳)، ۱-۲۵.

قادری چرمھینی، زهرا (۱۳۹۶). راه کارهای بهبود مدیریت منابع انسانی در نظام سلامت، اولین هماشی منطقه‌ای توسعه علوم پرستاری و مامایی با محوریت خدمات مراقبتی جامعه‌نگر در اصفهان.

قربانی، زهراء؛ امین بیدختی، علی اکبر؛ جعفری، سکینه (۱۳۹۶). نقش رابطه مدیر و کارکنان با عملکرد سازمانی با میانجیگری اعتماد و همکاری درون سازمانی. فصلنامه پژوهش‌های رهبری و مدیریت آموزشی دانشگاه علامه طباطبائی، ۴ (۱۶)، ۱-۲۳.

قلی‌پور، آرین (۱۳۹۰). مدیریت منابع انسانی، تهران: انتشارات سمت.

لباف، علی؛ جلیلی، محمد؛ جعفری پویان، ابراهیم؛ مزینانی، مریم (۱۳۹۹). چالش‌ها و راه کارهای مدیریت بحران بیماری کووید ۱۹ در بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی تهران. مجله دانشکده بهداشت و انسستیتو تحقیقات بهداشتی، ۱۸ (۴)، ۳۵۵-۳۷۲.

محمدی، مهدی؛ حاجی‌پور، بهمن؛ حمیدی‌زاده، محمدرضا (۱۳۹۷). طراحی و تبیین الگوی همکاری - رقابت: مورد مطالعه گروه سایپا. کاوش‌های مدیریت بازرگانی، ۱۰ (۲۰)، ۳۵۳-۳۷۷.

مخترازاده، نیما؛ رضوی، سید مصطفی؛ نیلفروشان، هادی و فاقعی، مریم السادات (۱۳۹۷). بررسی عوامل اثرگذار بر موفقیت فرایند انتقال دانش در همکاری‌های استراتژیک میان سازمانی (مورد مطالعه: همکاری‌های میان شرکت‌های داروسازی). چشم‌انداز مدیریت صنعتی، ۸ (۴)، ۳۳-۶۰.

مسعود سینکی، سپیده؛ حسن پور، اکبر؛ قربانی‌زاده، وجہ‌الله (۱۴۰۳). شناسایی نشانگرهای مدیریت منابع انسانی همکاری محور در حوزهٔ سلامت با استفاده از روش فراترکیب. *نشریه مطالعات توسعه پایدار شهری و منطقه‌ای*، ۵(۱)، ۱۱۲-۱۳۱.

## References

- Akbari, S., Masoudiasl, I. & Nasiripour, A.A. (2020). Designing a Local Model of Human Resource Management for The Private Health Sector of West Azerbaijan Province in 2019. *Nursing and Midwifery Journal*, 18(9), 680-688. (in Persian)
- Apascaritei, P. & Elvira, M. (2022). Dynamizing human resources: An integrative review of SHRM and dynamic capabilities research. *Human Resource Management Review*, 32(4). <https://doi.org/10.1016/j.hrmr.2021.100878>
- Bamberger, P. & Meshoulam, I. (2000). *Human resource management strategy*. Published Sage, London.
- Biron, M., De Cieri, H., Fulmer, I., Lin, C. H. V., Mayrhofer, W., Nyfoudi, M., ... & Sun, J. M. J. (2021). Structuring for innovative responses to human resource challenges: A skunk works approach. *Human Resource Management Review*, 31(2), 100768.
- Campbell, J.W. (2018). Efficiency, incentives, and transformational leadership: Understanding collaboration preferences in the public sector. *Public Performance & Management Review*, 41(2), 277-299.
- Corbit, J. (2019). Increased sharing between collaborators extends beyond the spoils of collaboration. *Journal of Experimental Child Psychology*, 186, 159-170.
- D'amour, D., Ferrada-Videla, M., San Martin Rodriguez, L. & Beaulieu, M. D. (2005). The conceptual basis for interprofessional collaboration: Core concepts and theoretical frameworks. *Journal of interprofessional care*, 19(sup1), 116-131.
- Dargahi, H., Mousavi, S., Araghieh Farahani, S. & Shaham, G. (2008). Conflict Management and its related strategies. *Payavard*, 2(1and2), 63-72. URL: <http://payavard.tums.ac.ir/article-1-151-fa.html> (in Persian)
- Faghihi, A. & Salimi, S.B. (2009). A Study on Sect oral Innovation System: A Focus on Relations between Institutions, Knowledge Interactions, and Innovative Functions. *Iranian journal of management sciences*, 4(13), 1-25. (in Persian)
- Farzadnia, F. (2011). The relationship between emotional intelligence and collaboration and compromise styles among head nurses in Milad hospital. *Iranian journal of management sciences*, 5(19), 119-134. (in Persian)
- Fathizadeh, A.R., Zare, R. & Montazeri, M. (2020). Analyzing the Effect of Sincere Apology and Willingness to Cooperate on Workplace Conflict: Explaining the Mediating Role of Forgiveness and Moderating Role of Empathy Among Employees. *Organizational Behavior Studies Quarterly*, 9(1), 83-114. (in Persian)

- Galvin, P., Tywoniak, S. & Sutherland, J. (2021). Collaboration and opportunism in megaproject alliance contracts: The interplay between governance, trust and culture. *International Journal of Project Management*, 39(4), 394-405.
- Ghaderi Charmhini, Z. (2017). Solutions to Improve Human Resource Management in the Health System. *The first regional conference on nursing and midwifery development focused on community care services. (in Persian)*
- Gholipour, A. (2011). *Human resource management: (concepts, theories and applications)*. Tehran, SAMT. (in Persian)
- Ghorbani, Z., Aminbeidokhti, A.A. & Jafari, S. (2018). The role of Relationship Manager and Employees in Organizational Performance by mediating Intra-Organizational Trust and Collaboration. *Quarterly of Research on Educational Leadership and Management*, 4(14), 1-23. (in Persian)
- Hong, J. F. L., Zhao, X. & Stanley Snell, R. (2019). Collaborative-based HRM practices and open innovation: A conceptual review. *The International Journal of Human Resource Management*, 30(1), 31–62. <https://doi.org/10.1080/09585192.2018.1511616>
- Jabari, A., Moheb, M., Mohebi, M., Yaripoor, GH., Safdarian, A., Mohamadian, Z. & Mosavi, M. (2008). *Participatory management*. Draft posted on the Development Management website of Isfahan University of Medical Sciences and Health Services. <https://afa.mui.ac.ir>(in Persian)
- Jabarzadeh Karbasi, B., Rahman Seresht, H., Khashei, V. & Khalil Nejhad, Sh. (2019). Effective elements on inter-organizational cooperation in future stages. *Management research in Iran*, (23)2, 55-77. <https://sid.ir/paper/397757/fa>. (in Persian)
- Hong, J. F., Zhao, X. & Stanley Snell, R. (2019). Collaborative-based HRM practices and open innovation: A conceptual review. *The International Journal of Human Resource Management*, 30(1), 31-62. DOI: 10.1080/09585192.2018.1511616
- Jahanshad, S. & Rakhshani, J. (2015). Providing a conceptual model of inter-organizational cooperation. *National Conference on Future Studies, Human Sciences and Development*. <https://sid.ir/paper/823462/fa> (in Persian)
- Jajaramizadeh, M., Forozandeh Dehkordi, L., Abasi, N. & Tadayon, A. (2014). Designing a local human resource management model with emphasis on contextual factors. *Public Management Research*, 7(26), 45-62. (in Persian)
- King, E. B., Hebl, M. R. & Beal, D. J. (2009). Conflict and cooperation in diverse workgroups. *Journal of Social Issues*, 65(2), 261-285.
- Labaf, A., Jalili, M., Jaafari Pooyan, E. & Mazinani, M. (2021). Management of Covid-19 Crisis in Tehran University of Medical Sciences Hospitals: Challenges and Strategies. *SJSRH*, 18 (4), 355-372. URL: <http://sjrph.tums.ac.ir/article-1-5962-fa.html> (in Persian)
- Lepak, D. & Snell, S. A. (1999). The human resource architecture: Towards a theory of human capital allocation and development. *Academy of Management Review*, 24(1), 31–48. 10.2307/259035

- Marchington, M., Rubery, J. & Grimshaw, D. (2011). Alignment, integration, and consistency in HRM across multi-employer networks. *Human Resource Management*, 50(3), 313-339.
- Masoudsinaki, S., Hasanpour, A. & Ghorbanizadeh, V. (2024). Identifying indicators of collaborative human resource management in the field of health by Meta-Synthesis Approach. *Journal of Sustainable Urban & Regional Development Studies (JSURDS)*, 5(1)112,-131. DOR.20.1001.1.27830764.1403.5.1.7.9. (in Persian)
- Mohammadi, M., Hajipour, B. & Hamidizadeh, M.R. (2019). Identifying and Explaining a Model of Coopetition: A Case Study of SAIPA Group. *Journal of Business Administration Researches*, 10(20), 353-377 (in Persian)
- Mokhtarzadeh, N., Razavi, M., Nilforooshan, H. & Faghei, M. (2019). An Investigation on the Factors Affecting the Success of Knowledge Transfer Process in Inter-Firm Collaborations (Case: Pharmaceutical Firm Collaborations). *Industrial Management Perspective*, 8(4). 33-60. <https://sid.ir/paper/240969/fa>. (in Persian)
- Molitor, M. & Renkema, M. (2022). Human-Robot Collaboration in a Smart Industry Context: Does HRM Matter? In *Smart Industry–Better Management* (Vol. 28, pp. 105-123). Emerald Publishing Limited. <https://doi.org/10.1108/S1877-636120220000028008>
- Nagengast, B., Marsh, H. W., Scalas, L. F., Xu, M., Hau, K.-T. & Trautwein, U. (2011). Who took the 'X' out of expectancy– value theory? A psychological mystery, a substantive-methodological synergy, and a cross-national generalization. *Psychological Science*, 22, 1058–1066. DOI: 10.1177/0956797611415540
- Naqshbandi, M. M., Meeran, S. & Wilkinson, A. (2023). On the soft side of open innovation: the role of human resource practices, organizational learning culture and knowledge sharing. *R&D Management*, 53(2), 279-297. <https://doi.org/10.1111/radm.12566>
- Oseni, Z. & Shannon, G. (2020). The relationship between Indigenous and allopathic health practitioners in Africa and its implications for collaboration: a qualitative synthesis. *Global health action*, 13(1), 1838241. Doi: 10.1080/16549716.2020.1838241.
- Rigby, C.S. & Ryan, R.M. (2018). Self-determination theory in human resource development: New directions and practical considerations. *Advances in Developing Human Resources*, 20(2), 133-147.
- Robbins, S. E. (2020). Team learning as boundary crossing: incubating collaboration. *Human Resource Development International*, 24(3), 304-328. <https://doi.org/10.1080/13678868.2020.1790254>
- Sarani, M., Aminbeidokhti, A.A. & Jafari, S. (2020). Exploring the Relationship between the Culture of Cooperation and the Creative Performance of Tourism Hoteling Organizations Staff. *Journal of Social Studies in Tourism*, 8(15), 71-94. (in Persian)
- Singh, R.K., Sharma, H.O. & Garg, S.K. (2016). Study on supply chain issues in an auto component manufacturing organization: Case study. *Global Business Review*, 17(5), 1196-1210.

- Soltanzadeh, J., Ghaderifar, E., Khayatian, S. & Rezaei Soufi, H. (2017). Effect of Collaborations on Product Innovation. *Journal of Technology Development Management*. 5(3), 83-108. doi: 10.22104/jtdm.2018.2335.1795. (in Persian)
- Storey, J., Wright, P. M. & Ulrich, D. (2019a). Strategic human resource management: A research overview. In *Strategic Human Resource Management: A Research Overview* (Issue April). <https://doi.org/10.4324/9780429490217>
- Van Royen, P., Rees, C.E. & Groenewegen, P. (2014). Patient-centred interprofessional collaboration in primary care: challenges for clinical, educational and health services research. An EGPRN keynote paper. *The European journal of general practice*, 20(4), 327-332.
- Winch, G. M., Cao, D., Maytorena-Sanchez, E., Pinto, J., Sergeeva, N. & Zhang, S. (2021). Operation Warp Speed: Projects responding to the COVID-19 pandemic. *Project leadership and society*, 2, 100019.
- Yousefian, Sh., Sohrabizadeh, S. & Jahangiri, K. (2021). Identifying the components affecting intra-organizational collaboration of health sector in disasters: Providing a conceptual framework using a systematic review. *International journal of disaster risk reduction*, 57, 102146.
- Zhou, Y., Hong, Y. & Liu, J. (2013). Internal commitment or external collaboration? The impact of human resource management systems on firm innovation and performance. *Human Resource Management*, 52, 263-288.