



## A Model of Human Resource Management System Suitable for the New Generation Z in Executive Organizations with Thematic Analysis Approach

**Moien Pourahmadi \*** 

\*Corresponding Author, Ph.D. Candidate, Department of Human Resources and Business Management, Kharazmi University, Tehran, Iran. E-mail: moien.ahmadi69@ut.ac.ir

**Saeed Jafarinia** 

Associate Prof., Department of Human Resources and Business Management, Kharazmi University, Tehran, Iran. E-mail: shamsj58@khu.ac.ir

**Yusuf Vakili** 

Assistant Prof., Department of Human Resources and Business Management, Kharazmi University, Tehran, Iran. E-mail: y.vakili@khu.ac.ir

**Akbar Has nanopour** 

Associate Prof., Department of Human Resources and Business Management, Kharazmi University, Tehran, Iran. E-mail: a.hassanpoor@khu.ac.ir

### Abstract

#### Objective

The continuity of a society is ensured by the process of socialization that transfers the social traditions of previous generations to new generations; that is, new generations never exactly repeat the social life of their predecessors step by step, but are always accompanied by criticism of some aspects of tradition or innovation. The new generation that organizations are facing today, and must prepare for, is Generation Z. Currently, there are different generations of employees in workplaces, each with its own characteristics, values, and behaviors. Effectively managing these generations is a fundamental challenge for organizations. Therefore, managers must both understand the individual characteristics of

**Citation:** Pourahmadi, Moien; Jafarinia, Saeed; Vakili, Yusuf & Hasanpour, Akbar (2025). A Model of Human Resource Management System Suitable for the New Generation Z in Executive Organizations with Thematic Analysis Approach. *Journal of Public Administration*, 17(1), 75- 121. (in Persian)

Journal of Public Administration, 2025, Vol. 17, No.1, pp. 75- 121

Published by University of Tehran, Faculty of Management

<https://doi.org/10.22059/JIPA.2024.381485.3562>

Article Type: Research Paper

© Authors

Received: August 26, 2024

Received in revised form: September 27, 2024

Accepted: December 02, 2024

Published online: February 19, 2025



this generation and know how to manage them effectively. Without an appropriate organizational context for the activities and actions of Generation Z, human resource management programs are doomed to fail. The purpose of this research is to identify the key indicators of the new generation through a thematic analysis approach.

### Methods

This research is qualitative and applied. Its participants are human resource specialists and experts from academic and government organizations who were determined through theoretical and snowball sampling methods. To identify the components of human resource practices for Generation Z employees in government organizations, semi-structured interviews were conducted, involving in-depth discussions with 50 human resource experts from academic and government organizations. Clark and Brown's content analysis method was used to analyze the data.

### Results

Data analysis resulted in the formation of 506 initial codes, 30 sub-themes, and 9 main themes including individual/personality-work characteristics, psychological-health characteristics, job-employee characteristics, internal-external environment characteristics, solidarity-team building, cultural-social characteristics, job-oriented payment, person-oriented payment, justice-oriented payment, criteria-programs, justice-oriented evaluation, evaluation-feedback components, monitoring-strategic control, behavioral characteristics-teacher expertise, needs assessment-educational survey, flexibility-educational methods, educational styles-learning, database-scientific, IT services, equipment-infrastructure, recruitment-recruitment, strategy-oriented planning, human-technical capital perspective, creativity-innovation perspective, needs assessment/survey of organizational demands-employees, ethical-behavioral characteristics of the manager, structural-executive goals, managerial capabilities, and legal-executive requirements in executive organizations.

### Conclusion

Retaining and maintaining Generation Z human resources is one of the secrets to the success of any business. Effective managers believe that retaining and maintaining Generation Z employees is crucial for customer satisfaction, increased retention, and business satisfaction in government organizations. Generation Z easily moves between different organizations if the organization cannot provide them with the necessary motivation. They then have to bear the costs of continuous relocation and migration of human resources, along with other ancillary costs, including the cost of retraining and the cost of reduced efficiency and effectiveness. The results of this study showed that if the human resources model for Generation Z is applied in government organizations, it can greatly assist managers and government organizations in developing and improving the workforce, especially the new generation, turning them into leading organizations in their field.

**Keywords:** New generation Z, Human resources management system, Government organizations, Content analysis.



## الگوی نظام مدیریت منابع انسانی متناسب با نسل جدید زد در سازمان‌های اجرایی با رویکرد تحلیل مضمون

معین پوراحمدی\*

\* نویسنده مسئول، دانشجوی دکتری، گروه مدیریت منابع انسانی و کسبوکار، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران. رایانامه: moien.ahmadi69@ut.ac.ir

سعید جعفری‌نیا

دانشیار، گروه مدیریت منابع انسانی و کسبوکار، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران. رایانامه: shamsj58@khu.ac.ir

یوسف وکیلی

استادیار، گروه مدیریت منابع انسانی و کسبوکار، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران. رایانامه: y.vakili@khu.ac.ir

اکبر حسن‌پور

دانشیار، گروه مدیریت منابع انسانی و کسبوکار، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران. رایانامه: a.hassanpoor@khu.ac.ir

### چکیده

**هدف:** هر جامعه‌ای از طریق فرایند جامعه‌پذیری که سنت اجتماعی نسل‌های پیشین را به نسل‌های جدید انتقال می‌دهد، استمرار می‌باید؛ اما نسل‌های جدید، هرگز به طور دقیق زندگی اجتماعی پیشینیان خود را تکرار نمی‌کنند؛ بلکه همواره به برخی از جنبه‌های سنتی انتقاد یا آنها را رد می‌کنند و در پی نوآوری هستند. نسل جدیدی که امروزه سازمان‌ها با آن روبرو شده‌اند و باید خودشان را برای ورودشان آماده کنند، نسل زد است. امروزه نسل‌های مختلفی از کارکنان در محیط‌های کاری وجود دارد و هر نسل، ویژگی‌ها، ارزش‌ها و رفتارهای خاص خود را دارد و مدیریت مؤثر این نسل‌ها، چالشی اساسی برای سازمان‌هاست؛ بنابراین مدیران باید هم ویژگی‌های فردی این نسل را درکنند و هم بدانند چگونه آنها را مدیریت کنند، اگر بستر مناسب سازمانی برای فعالیت و انجام اقدامات نسل زد وجود نداشته باشد، برنامه‌های مدیریت منابع انسانی محکوم به شکست هستند. هدف این پژوهش شناسایی شاخص‌های کلیدی نسل جدید، از طریق رویکرد تحلیل مضمون است.

**روش:** این تحقیق کیفی و کاربردی است. مشارکت‌کنندگان آن، متخصصان و خبرگان منابع انسانی دانشگاهی و سازمان‌های دولتی است که از طریق روش نمونه‌گیری نظری و گلوله‌برفی تعیین شدند. برای شناسایی مؤلفه‌های کلیدی منابع انسانی کارکنان نسل زد در

**استناد:** پوراحمدی، معین؛ جعفری‌نیا، سعید؛ وکیلی، یوسف و حسن‌پور، اکبر (۱۴۰۴). الگوی نظام مدیریت منابع انسانی متناسب با نسل جدید زد در سازمان‌های اجرایی با رویکرد تحلیل مضمون. مدیریت دولتی، ۱۷(۱)، ۷۵-۱۲۱.

تاریخ دریافت: ۱۴۰۳/۰۶/۰۵

مدیریت دولتی، ۱۴۰۴، دوره ۱۷، شماره ۱، صص. ۷۵-۱۲۱

تاریخ ویرایش: ۱۴۰۳/۰۷/۰۶

ناشر: دانشکده مدیریت دانشگاه تهران

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۳/۰۹/۱۲

نوع مقاله: علمی پژوهشی

تاریخ انتشار: ۱۴۰۳/۱۲/۰۱

© نویسنده‌گان

doi: <https://doi.org/10.22059/JIPA.2024.381485.3562>

سازمان‌های دولتی، از مصاحبه نیمه‌ساختاریافته استفاده شد و با ۵۰ نفر از خبرگان منابع انسانی دانشگاهی و سازمان‌های دولتی، مصاحبه‌های عمیق به عمل آمد. برای تحلیل داده‌ها، از روش تحلیل مضمون کلارک و براون استفاده شد.

**یافته‌ها:** تجزیه و تحلیل داده‌ها به شکل‌گیری ۵۰۶ کد اولیه، ۳۹ مضمون فرعی و ۹ مضمون‌های اصلی انجامید. مضمون‌های فرعی شناسایی شده عبارت‌اند از: ۱. ویژگی‌های فردی / شخصیتی - کاری؛ ۲. ویژگی‌های روان‌شناسی - بهداشتی؛ ۳. ویژگی‌های شغل - شاغل؛ ۴. ویژگی‌های محیط داخلی - خارجی؛ ۵. همبستگی - تیم‌سازی؛ ۶. ویژگی‌های فرهنگی - اجتماعی؛ ۷. پرداخت شغل محور؛ ۸. پرداخت شخص محور؛ ۹. پرداخت عدالت محور؛ ۱۰. معیارها - برنامه‌ها؛ ۱۱. ارزیابی عدالت محور؛ ۱۲. مؤلفه‌های ارزیابی - بازخوردی؛ ۱۳. نظارت - کنترل راهبردی؛ ۱۴. ویژگی‌های رفتاری - تخصص مدرس؛ ۱۵. نیازمنجی - نظرسنجی آموزشی؛ ۱۶. انعطاف‌پذیری - شیوه‌های آموزشی؛ ۱۷. سبک‌های آموزشی - یادگیری؛ ۱۸. پایگاه داده علمی؛ ۱۹. خدمات IT؛ ۲۰. تجهیزات - زیرساخت‌ها؛ ۲۱. جذب - استخدام؛ ۲۲. برنامه‌ریزی راهبرد محور؛ ۲۳. نگاه سرمایه‌ای انسانی - فنی؛ ۲۴. نگاه خلاقیت - نوآوری؛ ۲۵. نیازمنجی / نظرسنجی خواسته‌های سازمانی - کارکنان؛ ۲۶. ویژگی‌های اخلاقی - رفتاری مدیر؛ ۲۷. اهداف ساختاری - اجرایی؛ ۲۸. قابلیت‌های مدیریتی؛ ۲۹. الزامات قانونی - اجرایی.

**نتیجه‌گیری:** حفظ و نگهداری از نیروی انسانی نسل زد، یکی از رموز موفقیت بقا و سلامت هر کسب‌وکاری است. مدیران اثربخش بر این باورند که نگهداشتن کارکنان نسل زد، رضایت مشتریان، افزایش ماندگاری و رضایت از کسب‌وکار در سازمان‌های دولتی را باعث می‌شود. نسل زد در سازمان‌های مختلف، اگر نتوانند انگیزه لازم را از سوی سازمان دریافت کنند، به راحتی جابه‌جا می‌شوند. این جابه‌جایی‌ها هزینه‌های چشمگیری را به همراه دارد؛ از جمله هزینه‌های ناشی از مهاجرت مدام و مستمر منابع انسانی. همچنین، هزینه‌های جانبی دیگری مانند آموزش مجدد و کاهش کارایی و اثربخشی نیز باید در نظر گرفته شود. بر اساس نتایج این پژوهش، به کارگیری مدل منابع انسانی برای نسل زد در سازمان‌های دولتی، می‌تواند به مدیران و سازمان‌های دولتی در توسعه و بهبود نیروی کاری، به ویژه نسل جدید، به عنوان نیروی محرک سازمان‌ها، کمک شایانی کند و آن‌ها را به سازمان‌های پیشرو در حوزه خود مبدل سازد.

**کلیدواژه‌ها:** نسل جدید زد، نظام مدیریت منابع انسانی، سازمان‌های دولتی، تحلیل مضمون.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی

## مقدمه

منابع انسانی دارایی حیاتی در هر سازمان و تعیین کننده کلیدی کیفیت تولید و بهرهوری هستند که به صورت فردی و جمعی در دستیابی به اهداف سازمانی نقش اساسی دارند (عبدالله و آل ابو<sup>۱</sup>، ۲۰۲۲؛ ۲۰۲۵)، مدیریت چنین کارکنانی با کارکنان سنتی متفاوت است (ليوالت و چان<sup>۲</sup>، ۲۰۱۹). در واقع آنچه سازمان‌ها و شرکتها را از یکدیگر متمایز می‌سازد، سبک و منشی است که شرکت در مدیریت روابط این کارکنان با مدیریان و کارفرمایان به کار می‌گیرند؛ زیرا این منش بر ماندگاری یا ترک سازمان و حذف دارایی‌هایی کلیدی آن فرد (با ترک سازمان) بسیار مؤثر است (کلوید و کومبی<sup>۳</sup>، ۲۰۱۸؛ ۱۱۵؛ ليوالت و چان، ۲۰۱۹). مهم‌ترین چالش و مسئله‌ای که سازمان‌های امروزی با آن رو به رو هستند، ظهور و ورود نسل چهارم، بدون وجود زمینه‌ها و پیش‌نیازهای موردنیاز برای به کارگیری آنان است، نسلی که از نظر بینش، نگرش، رفتار و کنش با نسل‌های پیش از خود تفاوت معناداری دارد، از این جهت سازمان‌ها با توجه به اهمیت منابع انسانی، به طراحی و اجرای برنامه‌های لازم برای پاسخ‌گویی به نیازهای پدیدآمده به‌واسطه این شرایط احتیاج دارند (دیلویت<sup>۴</sup>، ۲۰۲۰؛ بنابراین نسل یا کلمه Gen معمولاً به گروهی از افراد اطلاق می‌شود که از رویدادهای اجتماعی، سیاسی، فرهنگی، اقتصادی و تکنولوژی تجربه‌های مشترکی دارند که شخصیت آن‌ها را شکل داده است و این تجربه‌ها به‌طور چشمگیری بر باورها، ارزش‌ها، نگرش‌ها و انتظارات از محل کارشان تأثیر می‌گذارد (بنیتزر مارکوئیز، سانچز تبا، برمودز گونزالس و نونیز ریدمن<sup>۵</sup>، ۲۰۲۲). امروزه، محل کار دارای اعضای سازمانی است که به‌طور عمده به سه نسل مختلف ایکس، واي و زِد تقسیم می‌شود، درک تفاوت‌های نسلی امری ضروری است که باید چالش‌های مربوط به تفاوت در نگرش کارکنان، ترجیحات کاری مدیران و سازمانی، شیوه‌های مدیریت منابع انسانی و... مرتبط با آن‌ها را مدیریت کرد (دویر و آزویدو<sup>۶</sup>، ۲۰۱۶؛ ۲۸۹). تنوع در یک نیروی کار، بر سازمان‌های دولتی و شرکتها اثرهای مثبت و منفی می‌گذارد؛ زیرا می‌تواند به تعارض بین نسل‌های مختلف یا افزایش بهرهوری منجر شود. در واقع، حضور نیروی کار متنوع را می‌توان شمشیر دو لبه دانست؛ از این رو محققان هنگام مطالعه ترجیحات کاری، جهت‌گیری‌های ارزشی افراد، تفاوت‌های جنسیتی، گروه‌های نسلی، باید به آن توجه کنند (نگ، پوش، کولن، کرایچی و تام<sup>۷</sup>، ۲۰۲۲). هم‌زمان با این پدیده، علاقه محققان و کارفرمایان به این موضوع به‌طور چشمگیری افزایش یافته است؛ زیرا آن‌ها سعی می‌کنند راههایی را برای درک بهتر ویژگی‌های نسل‌هایی که با نیازها، ارزش‌ها و انگیزه‌های جدید وارد بازار کار می‌شوند، پیدا کنند (پرونده<sup>۸</sup>، ۲۰۲۱؛ ۳۶). به اعتقاد آدیمو<sup>۹</sup> (۲۰۱۷) نسل زِد ترجیح می‌دهد در محیطی کار کند که زمینه‌های مشاوره، یادگیری و توسعهٔ حرفة‌ای را

1. Abdullah &amp; Al-Abrrow

2. Levallet &amp; Chan

3. Claudé &amp; Combe

4. Deloitte

5. Benítez-Márquez, Sánchez-Teba, Bermúdez-González &amp; Núñez-Rydman

6. Dwyer &amp; Azevedo

7. Ng, Posch, Kölken, Kraiczy &amp; Thom

8. Prund

9. Adeyemo

ایجاد کند. افراد نسل زد، به دلیل دوران دیجیتالی بسیار پیشرفته‌ای که در آن متولد شده‌اند، از ویژگی‌های «نسل خالص» برخوردارند. آن‌ها همچنین به عنوان «نسل فیسبوک»، «بومی دیجیتال» یا گاهی «نسل نت» شناخته می‌شوند (لیو، لیو، یوگاناتان و آزبورگ<sup>۱</sup>، ۲۰۲۱). نبود مطالعات کافی در شناخت کارکنان نسل جدید، موجب افزایش سردرگمی‌های این نسل شده است و در همین راسته، سازمان‌ها برای رویارویی با این نسل از کارکنان، آمادگی چندانی ندارند (چیلاکوری<sup>۲</sup>، ۲۰۲۰) که یکی از علل اصلی آن، نو ورود بودن این نسل به محیط‌های کاری است (بریدینیر<sup>۳</sup>، ۲۰۲۰)، همچنین یافته‌های مطالعات نسلی در یک نقطه از جهان، لزوماً به نقطه دیگری از جهان قابل انتقال و تعمیم نیست؛ زیرا یک نسل یکسان، در هر منطقه جغرافیایی، مسائل اقتصادی، فرهنگی و اجتماعی متفاوتی را تجربه کرده است؛ از این رو ادراکات، ارزش‌ها و ترجیحات مختص خود را دارد (جونز و موندی<sup>۴</sup>، ۲۰۲۰؛ بنابراین پژوهشگران حوزه مدیریت منابع انسانی ادعا می‌کنند که فهم بهتر نسل‌هایی که با هم در محل کار زندگی مشترکی دارند، به جذب، نگهداری، جانشینی‌پروری، ارتباطات، تعلق کاری و حل تعارض‌های بهتری منجر می‌شود. مشکل اصلی این است که مدیران منابع انسانی برای نسل جدید و ایجاد تغییرات جدید آماده نیستند؛ آن‌ها نمی‌دانند نسل جدید چرا این قدر با دیگران متفاوت است؟ نمی‌دانند چه تغییراتی باید انجام شود؟ چگونه گردش کار را با نسل جدید بهینه کنند؟ شیوه‌های مدیریتی متناسب با نسل جدید چگونه با هم مرتبط می‌شوند؟ چگونه می‌توان استعدادهای جدید را جذب کرد؟ چگونه می‌توان به کارکنان نسل جدید انگیزه داد؟ چگونه می‌توان تعامل و وفاداری در نسل جدید را افزایش داد؟ بنابراین از آنجایی که سازمان به عنوان یک پدیده اجتماعی، خردسیستمی از سیستم اجتماعی بزرگ‌تر (جامعه) تلقی می‌شود، باید با توجه به آن، بررسی شود که تمامی انواع سازمان‌ها در بطن جامعه متولد شده‌اند و در آن رشد کرده‌اند، مقبولیت و وجهه مثبت سازمان در جامعه، بقای آن را تضمین می‌کند (قلیپور، ۱۳۹۰). بدیهی است که چالش‌ها و تعارض‌های محل کاری نیز از این تحولات، حوادث تاریخی و اجتماعی مستثنا نیست؛ بنابراین محل کار (با وجود شکاف‌های تاریخی، اجتماعی و فرهنگی) چالشی برای مدیران است که با شناسایی آن، می‌توانند در جهت انسجام حفظ و نگهداری نیروی انسانی سازمان گام بردارند و شاهد رضایت شغلی، توسعه کمی و کیفی فعالیت‌های کارکنان و همچنین، افزایش تعلق خاطر کارکنان باشند. نگاهی به سیر تحول مفاهیم و فلسفه‌های شکل‌گیری و تداوم حیات سازمان‌ها، نشان می‌دهد که هر دوره فلسفه‌ای از رفتارها (پارادایم‌ها) با توجه به شرایط و ویژگی‌های آن رشد و غلبه داشته است. موفقیت و اثربخشی هر سازمانی، به شناسایی ویژگی‌ها و توانایی‌های فردی، شخصیتی و تعاملات بین همه نیروهای انسانی سرمایه انسانی آن بستگی دارد. آینده متعلق به کسانی است که با همه توان همت و تلاش خستگی ناپذیر خود، روی چالش‌ها و مسائل مبتلا به مجموعه سازمانی خود کار کنند و همه منابع و امکانات بالقوه و بالفعل را برای رویارویی با چالش‌های جدید به خدمت گیرند. بنابراین برای بهبود مشارکت در میان نسل‌ها و پُرکردن خلاً و شکاف بین نسل‌ها، انتخاب بهترین روش‌های نظام

1. Liu, Liu, Yoganathan &amp; Osburg

2. Chillakuri

3. Bredbenner

4. Jones &amp; Munday

مدیریت منابع انسانی و مدل‌های نوین انگیزش برای ارتقای عملکرد و افزایش بهره‌وری نیاز است. مرور مبانی نظری و مطالعات انجام شده، حاکی از آن است که نسل زد در کشورهای مختلف نقش و اهمیت بسزایی دارد؛ اما پژوهشی منسجم و یکپارچه‌ای که وضعیت این مطالعات را بررسی کرده باشد و تصویری از نسل زد را مشخص کند، کمرنگ است. به نظر می‌رسد این موضوع طبیعی باشد؛ زیرا از نمونه‌ای به نمونه دیگر و از کشوری به کشور دیگر، تفاوت‌ها و ادراکات متفاوت هستند و می‌توان فرهنگ، اقتصاد و محیط رشد فرد را از مهم‌ترین عوامل تأثیرگذار بر آن دانست. انجام پژوهش‌های بیشتر روی یک موضوع، می‌تواند پژوهش‌ها را به اشتراکات بیشتر نزدیک‌تر کند و برداشت‌ها و ادراکات کلی برای شناخت موضوع را حاصل کند. با توجه به نبود پژوهش روش‌مند و آکادمیک در خصوص کارکنان نسل جدید در داخل کشور و تأثیر آن بر تعلق و تعهد کارکنان، این پژوهش قصد دارد که در جهت توسعه دانش نظری به مدیران سازمان‌های بزرگ چند نسلی کمک و راه کارهایی را ارائه کند؛ بنابراین از پژوهشگران حوزه مدیریت انتظار می‌رود تا با بهره‌گیری از روش‌شناسی‌ها و چارچوب‌های علمی در مسیر توسعه دانش در این حوزه گام بردارند. از آنجایی که در مقالات متعدد و با روش‌های متعدد به نسل زد توجه شده است، باید به شکلی نظام‌مند پژوهش‌های این حوزه را در مقالات بررسی کرد تا درک درستی از دستاوردهای پژوهش‌ها و همچنین نیازهای پژوهشی آینده به دست آید. از این رو، پژوهش حاضر بر آن است تا با انجام مطالعه تحلیل مضمون در راستای کارکنان نسل جدید زد، وضعیت موجود را شناسایی و همچنین، خلاً و نیازهای پژوهشی برای انجام پژوهش‌های آتی را در این حوزه مشخص کند. در پژوهش حاضر با نگاهی جامع، به بررسی جنبه‌های نظام مدیریت منابع انسانی متناسب با نسل جدید (نسل زد) در سازمان‌های دولتی پرداخته می‌شود. بر این اساس، پرسش اصلی پژوهش عبارت است از:

- الگوی حوزه نظام مدیریت منابع انسانی متناسب با نسل جدید (زد) در سازمان‌های دولتی چگونه هست؟

همچنین سؤال‌های فرعی عبارت‌اند از:

- فرایند انتخاب متناسب با کارکنان نسل زد چگونه است؟
- فرایند توسعه و آموزش متناسب با کارکنان نسل زد چگونه است؟
- فرایند ارزیابی عملکرد متناسب با کارکنان نسل زد چگونه است؟
- فرایند جبران خدمات متناسب با کارکنان نسل زد چگونه است؟

## مبانی نظری

### فصل

هرچند توافق جامعی روی تعریف نسل وجود ندارد (خیراندیش، بخشندۀ و شعبانی، ۱۳۹۷)، در ادامه تلاش شده است تا تعاریفی که در این مورد در ادبیات آمده بیان شود. واژه نسل از منظر لغوی و در فرهنگ لغت‌های معتبر تعریف شده است. در فرهنگ لغت میریام – ویستر<sup>۱</sup>، نسل این گونه معنا شده است: گروهی از افراد که در یک عصر یا دوره متولد شده

و زندگی کرده‌اند. در فرهنگ لغت لانگمن<sup>۱</sup>، آمده است: به افرادی که سن حدودی یکسانی دارند، نسل گفته می‌شود. فرهنگ لغت کمبریچ<sup>۲</sup> نیز نسل همه افرادی هستند که در درون یک اجتماع، سن حدودی یکسانی دارند.

جدول ۱. پیشینه تعاریف نسل‌ها

تعاریف نسل‌ها	محقق (سال)
امروزه نسل‌ها به جای زیست‌شناختی، جامعه‌شناسی تعریف می‌شوند؛ به این معنا که نسل به گروهی از افراد متولد شده در یک بازه زمانی مشابه اشاره دارد که سن و مرحله زندگی مشابهی دارند و بر اساس یک بازه زمانی خاص رویدادها، روندها و تحولات شکل گرفته‌اند.	مک‌کریندل <sup>۳</sup> (۲۰۲۱)
اصطلاح نسل امروزه در سطح محاوره‌ای برای تعریف دسته‌بندی‌های مختلف شامل گروه سنی، چارچوب زمانی، درجه خویشاوندی و قلمرو حیوانات استفاده می‌شود.	پوپسکو <sup>۴</sup> (۲۰۱۹)
یک نسل فقط توسط افرادی که در یک دوره زمانی متولد شده‌اند شکل نمی‌گیرد، بلکه توسط افرادی ساخته می‌شود که در یک دوره معین یا سال خاصی، تأثیر سیاسی یا فرهنگی خاصی را تجربه کرده باشند. چنین تجربیات مشترکی باعث شده است که آن‌ها با احساسات یکسانی مرتبط شوند و خود را متعلق به آن نسل بدانند.	تامپسون <sup>۵</sup> (۲۰۱۸)
یک گروه سنی را می‌توان یک نسل در نظر گرفت، در صورتی که دارای برخی ویژگی‌های ذاتی، آگاهی نسلی یا ویژگی‌های مشترک باشند که این امر نیازمند وجود تجربیات مشترک، انسجام واقعی و نگرش‌ها و اشکال رفتاری مشترک در میان افراد متعلق به یک نسل است.	آدام و آتیلا <sup>۶</sup> (۲۰۱۷)
نسل‌ها بر اساس سن، دوره و گروه تعریف می‌شوند. سن منظور سن فردی است که در آن، رویدادها و تغییرات زندگی رخ می‌دهد. دوره همان چیزی است که در طول زندگی یک فرد اتفاق می‌افتد. نسل گروهی از افراد است که رویدادهای مشترکی را در سال‌های شکل‌گیری خود تجربه می‌کنند که به نگرش‌ها و رفتارهای مشابه تا پایان عمر آن‌ها منجر می‌شود.	شارون و دی وانی <sup>۷</sup> (۲۰۱۵)
نسل یا گروه سنی به گروهی از افراد گفته می‌شود که در زندگی رویدادهای مشابه را در سنی مشابه تجربه می‌کنند. یعنی آن‌ها یک محیط اجتماعی، سیاسی، تاریخی و اقتصادی مشترکی دارند.	بیلی <sup>۸</sup> (۲۰۰۹)
یک نسل به افرادی که در یک دوره تاریخی یکسان متولد شده‌اند، اشاره دارد. این تعریف مبنی آن است که اعضای یک نسل به لحاظ ذهنی با نسلشان هویت یافته و از نسل‌های دیگر تمایز می‌شوند. از حیث تعریف عملیاتی، شاید بهترین و روشن‌ترین دلالت مصداقی برای مفهوم نسل، والدین و فرزندانشان باشند.	طالبان و عسگری (۱۳۹۶)
در دایره‌المعارف بین‌المللی علوم اجتماعی، در معنای نسل چنین آمده است: نسل از دیرباز به معنای بیولوژیک آن در نظر گرفته شده است و به تبع آن، به معنایی تبار شناختی، یعنی تبار منظم گروهی از ارگانیسم‌های نشئت‌گرفته از یک پدر یا جد، قلمداد شده است؛ اما از ابتدای قرن نوزدهم، مفهومی اجتماعی و تاریخی از نسل‌ها توسعه یافته که شامل ساختارمند تاریخ است.	قاضی‌نژاد (۱۳۹۴)

منبع: محقق

1. Longman dictionary
2. Cambridge dictionary
3. Mark McCrindle
4. Alexandra Popescu
5. Thompson
6. Adam & Attila
7. Sharon & DeVaney
8. Baily

## فصل جدید (Z)

فرقی نمی‌کند این گروه را نسل زد، نسل مجدد یا نسل هزاره بنامید، این نسل، گروه بعدی‌ای هستند که وارد نیروی کار می‌شوند. افراد این نسل از سال ۲۰۰۰ تاکنون به دنیا آمده‌اند. هنوز درباره سبک کاری این نسل اطلاعات دقیقی وجود ندارد؛ ولی به طور کلی زندگی این افراد، مثل نسل وای با تکنولوژی ادغام شده است، بنابراین، کاملاً منطقی به نظر می‌آید که فکر کنیم نسل هزاره، از محیط کاری منعطف و توانایی استفاده از تکنولوژی‌های متفاوت، برای برقراری ارتباط لذت می‌برد (مک کریندل و فیل<sup>۱</sup>، ۲۰۱۹: ۹۵). بر اساس نظرسنجی صورت‌گرفته، چهار رفتار اصلی در نسل زد مشخص است که همه آن‌ها به یک عامل بستگی دارند: این نسل به دنبال واقعیت است. نسل زد به بیان نظرات و احساسات فردی ارزش می‌دهند و از برچسب‌ها دوری می‌کنند. آن‌ها خودشان را برای انواع اهداف و انگیزه‌ها بسیج می‌کنند و به اثربخشی گفت‌و‌گو برای حل تعارض‌ها و بهبود دنیا اعتقاد عمیقی دارند. در نهایت، به شیوه‌ای کاملاً تحلیلی و واقع‌گرایانه تصمیم‌گیری می‌کنند. به همین دلیل است که از نظر ما، نسل زد «نسل حقیقت‌جو» تلقی می‌شود. در مقابل، نسل قبل‌تر، یعنی نسل هزاره، در عصر شکوفایی اقتصادی دنیا شکل‌گرفته و بر خودش مرکز است. اعضای این نسل ایدئال‌گرا و ستیزه‌جو ترند و به پذیرش نظرها مختلف تمايل کمتری دارند. این رفتارها بر نوع نگاه نسل زد به مصرف و روابط آن‌ها با برندها اثر دارد. شرکت‌ها باید با سه مفهومی که به این نسل مرتبط است، هماهنگ باشند: ۱. مصرف به عنوان دسترسی یافتن نه مالکیت؛ ۲. مصرف به عنوان بیان هویت فردی؛ ۳. مصرف به عنوان یک مسئله. نگرانی اخلاقی این تحول، نسلی همراه با پیشرفت‌های تکنولوژیک در حال متحول کردن چشم‌انداز مصرف است؛ به شیوه‌ای که کل طبقه‌بندی‌های اجتماعی - اقتصادی را تحت تأثیر قرار می‌دهد و فراتر از نسل زد می‌رود و به کل هرم سنی جمعیت سرایت می‌کند احتمالاتی که برای شرکت‌ها به وجود می‌آید، هم متحول کننده است و هم چالش‌برانگیز. کسب‌وکارها باید در چگونگی ارزشی که به مصرف کننده می‌دهند، تجدید نظر کنند؛ مقیاس و تولید این‌ها را در برابر شخصی‌سازی دوباره متعادل کنند؛ وقتی به مسائل بازاریابی و اخلاق کاری می‌پردازنند، خودشان به چیزی که توصیه می‌کنند، بیش از همیشه عمل کنند (مورونیدز<sup>۲</sup>، ۲۰۲۰: ۱۰۱).

## نظام مدیریت منابع انسانی

با توجه به سیر تکوینی مدیریت منابع انسانی و جایگاه آن در جهان امروز، فلسفه مدیریت منابع انسانی کامل روشن است که به جای الزام بین سازمان و منابع انسانی، ابتدا باید هماهنگی پذیرش اهداف مشترک سازمانی ایجاد شود و در مرحله بعد، نیل به اهداف سازمانی و منابع انسانی را تضمین کند ( حاجیلو، محمدی، درودی و منصوری<sup>۳</sup>، ۲۰۲۱)؛ به طوری که مدیریت منابع انسانی با هدف حداکثرسازی عملکرد کارکنان در راستای اهداف استراتژیک کارفرما، در طول سده گذشته به طور چشمگیری تکامل یافته و در شکل و عملکرد حد تغییرات اساسی را تجربه کرده است ( پاوار و بھگات<sup>۴</sup>، ۲۰۲۱).

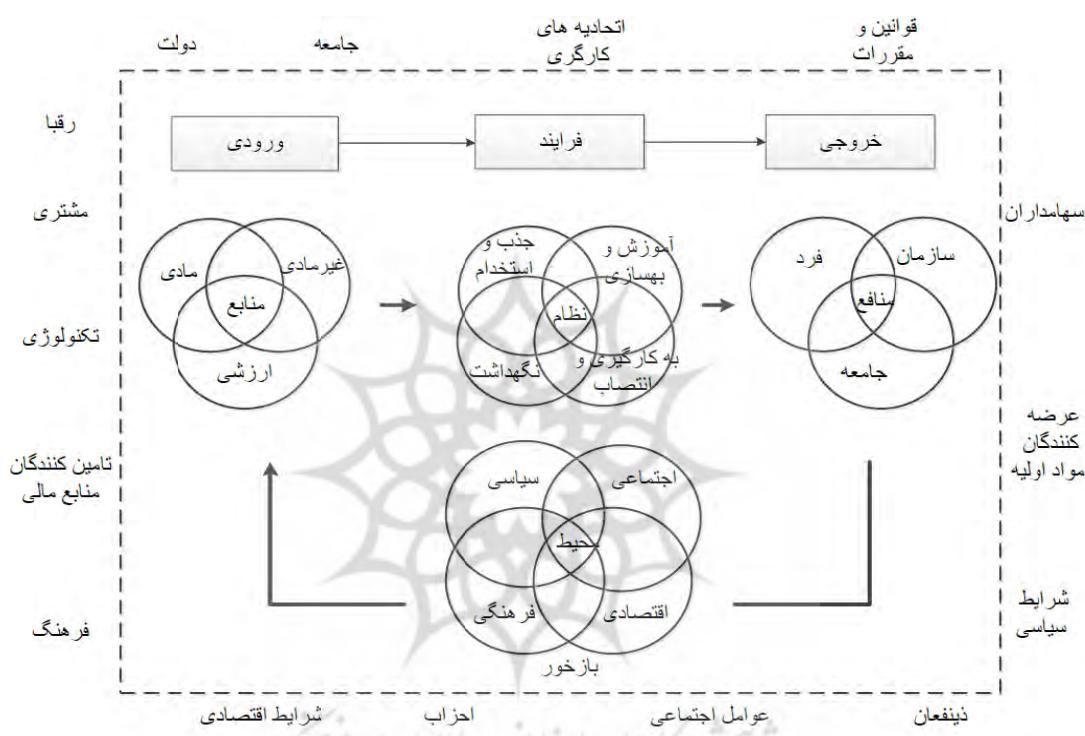
1. McCrindle & Fell

2. Murvanidze

3. Hajiloo, Mohammadi, Doroudi & Mansori

4. Pawar & Bhagat

تمکز اصلی مدیران این قرن، مدیریت سریع و کارآمد تغییرات در زمینه منابع انسانی با شایستگی‌های مناسب است. مسائلی مانند منابع انسانی بین‌المللی، تنویر حقوق صاحبان مشاغل، مدیریت شهرت اخلاق سازمانی و موارد دیگر باید در کانون توجه قرار بگیرند (بلو و امانوئل، ۲۰۲۱). به عبارت دیگر، هدف کلی سیستم مدیریت منابع انسانی تضمین این امر است که سازمان بتواند به کمک کارکنانش موفق شود، سیستم مدیریت منابع انسانی دارای اجزا، عناصر و مؤلفه‌هایی است که در قالب شکل زیر نشان داده شده است.



شکل ۱. اجزاء، عناصر و مؤلفه‌های سیستم مدیریت منابع انسانی

منبع: طبرسا (۱۳۹۵)

ورودی این سیستم شامل منابع، مادی غیرمادی و ارزشی است که ممکن است وجود مشترکی بین این منابع وجود داشته باشد؛ برای مثال، انسان به عنوان یک منبع ورودی از ابعاد مادی و غیرمادی و ارزشی برخوردار است. عملیات یا فرایند این سیستم، همانا جذب و استخدام آموزش و بهسازی به کارگیری و نگهداری نیروی انسانی است. تعامل عملیات یا فرایند مدیریت منابع انسانی، حاکی از اثرگذاری متقابل فرایندها بر یکدیگر است. برای مثال، اگر در یک سازمان فرایند جذب اثربخش باشد؛ ولی سایر فرایندها مثل به کارگیری، انتصاب و نگهداری مؤثر نباشد، نتیجه یا خروجی بی‌کیفیت خواهد بود یا ممکن است نگهداری خوب باشد؛ ولی اگر جذب یا ورودی اثربخش نباشد که باز هم نتیجه مقبولی حاصل نخواهد شد. خروجی این سیستم تأمین منافع فرد، سازمان و جامعه است که دارای وجه مشترک هستند. یعنی می‌توان از

طريق سیستم مدیریت منابع انسانی اثربخش، نه تنها منافع فرد، بلکه منافع سازمان و جامعه را نیز تأمین کرد. حلقة بازخورد که دریافت اطلاعات از محیط اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و فرهنگی را در کانون توجه دارد، امکان ارزیابی سیستم مدیریت منابع انسانی را در ابعاد اقتصادی برای سازمان و حتی ابعاد اجتماعی، سیاسی و فرهنگی را فراهم می‌کند تا در صورت وجود انحراف‌های احتمالی، به کارگیری اقدامات اصلاحی در دستور کار قرار گیرد. نرم‌شدن روابط آحاد جامعه و اجتناب از رفتارها و حرکات پرخاشگرانه در سطح جامعه را می‌توان به اثربخشی‌بودن سیستم مدیریت منابع انسانی در سطح ملی تطبیق داد؛ زیرا نامیدی به اشتغال در شغل دل‌خواه و بیکاری و نامیدبودن به آینده، از زمینه‌های سخت‌کردن روابط و ایجاد تنش در جایی است که مدیریت منابع انسانی اثربخش می‌تواند در بهبود این وضعیت کارساز واقع شود. همچنین سخت‌شدن روابط آحاد یک جامعه و کاهش اعتماد بین آن‌ها، باعث کاهش سرمایه اجتماعی می‌شود که نتیجه آن فقدان شبکه ارتباطات مبتنی بر اعتماد متقابل خواهد بود (طبرسا، ۱۳۹۵).

## سازمان‌های دولتی

سازمان دولتی به سازمانی گفته می‌شود که زیر نظر مستقیم دولت است و بهموجب قانون، توسط قوه مقننه مجلس شورای اسلامی تشکیل می‌شود. هر سازمان دولتی مأموریت خاصی دارد و از جانب دولت مرکزی، بهمنظور فعالیتی معین ایجاد می‌شود. مأموریت‌های کاری می‌تواند دائم یا موقت در نظر گرفته شود. سازمان‌های دولتی فعالیت‌های گوناگونی را دربرمی‌گیرند، از وزارت‌خانه‌ها تا سازمان‌های تخصصی و نیز، سازمان‌های بیمه و بانک‌ها... را شامل می‌شود. در ادبیات و فرهنگ دانشگاهی و عامه کشور، بخش خصوصی همان بخش خصوصی نامیده می‌شود؛ ولی از بخش عمومی با عنوان سازمان‌های دولتی نامبرده می‌شود. ساختار دولتی در کشورهای جهان سوم، اصولاً بر بدنه دولتی بسیار بزرگ مبتنی است. کوچک‌سازی دولت در حد یک شعار باقی می‌ماند سازمان‌های دولتی بهصورت ضمنی مفهوم بوروکراسی و ناکارآمدی در پاسخ به نیازهای عمومی را به همراه دارد. مشتریان و خدمات‌گیرندگان سازمان‌های دولتی و وابسته به دولت، مردم هستند؛ بنابراین این سازمان‌ها با حجم زیادی از مخاطبان مواجهند. با وجود تکرار هر روزه فرایند خدمات در این سازمان‌ها، بهبودی در نظام بوروکراتیک، زمان‌بندی شیوه ارائه خدمات و فرایندهای سازمانی صورت نمی‌گیرد. فرایندهای سازمانی بسیار پیچیده، افراد تک تخصصی، وجود ایستگاه‌های زیاد کاری و عدم نمایش درست دستورالعمل‌ها همیشه حاکم است که نتیجه آن نیز هدررفتن وقت، سرگردانی، نارضایتی و نحوه بد پاسخ‌گویی کارکنان است. اینها نگاه کلی به یک سازمان دولتی است که هر فردی در مواجهه با آن احساس می‌کند.

## پیشینه تجربی پژوهش

با توجه به پژوهش‌های بسیار زیادی که در حوزه کارکنان نسل زد در داخل و خارج از کشور انجام شده است، آوردن تمامی آن‌ها بسیار زمان‌بر و وقت‌گیر است. به همین دلیل، فقط برخی از این پژوهش‌ها در جدول ۲ ارائه شده است.

### جدول ۲. پیشینهٔ پژوهش‌های داخلی و خارجی

محقق (سال)	موضوع	ابزار گردآوری	یافته‌های پژوهش	تجزیه و تحلیل انتقادی
فرنandez، Lee و Landis <sup>۱</sup> (۲۰۲۳)	کمک به کارمندان نسل زد برای یافتن جای خود در محل کار	کیفی	شیوه‌های اساسی سازمانی برای پاسخ‌گویی به خواسته‌های کارمندان نسل زد شامل ارائه یک رابطه دوستانه است. محیط کار، کارآموزی، به کارگیری آخرین فناوری‌ها، برنامه‌های سفیر و مسئولیت اجتماعی شرکت	نخست اینکه این تحقیق عوامل اثربخش بر خواسته‌های سازمانی این نسل را بررسی می‌کند؛ اما تحقیق حاضر عوامل نسل جدید را به طور مشخص در نظام مدیریت منابع انسانی که این دو تقریباً متفاوتند. دوم آنکه این تحقیق به دنبال شناسایی کلیه عوامل‌هاست؛ اما تحقیق حاضر به طور خاص به دنبال شناسایی عوامل در نظام مدیریت منابع انسانی است.
Moreno، Navarro و Fuentes-Lara <sup>۲</sup> (۲۰۲۲)	عوامل مؤثر بر کار متخصصان روایط عمومی نسل زد: مورد آمریکای لاتین.	کیفی	محققان چندین عامل مؤثر بر حفظ کارکنان را ارائه کردند؛ مانند رضایت شغلی، اعتقاد سازمانی، حمایتی فرهنگ سازمانی، عملکرد عالی رهبران و تعهد شغلی	صرف نگهداشت کارکنان نسل زد را بررسی می‌کند و به جذب، آموزش، ارزیابی عملکرد آن‌ها نمی‌پردازد. همچنین تمامی عوامل و زیرفرایندهای نگهداشت مطرح نشده است؛ اما پژوهش حاضر به طور اختصاصی نظام مدیریت منابع انسانی را بررسی می‌کند.
لیزلی و همکاران <sup>۳</sup> (۲۰۲۱)	ادراکات نسل زد از یک محیط کاری مثبت	آمیخته	یافته‌ها نشان داد که تعادل کار و زندگی، پیشرفت و توسعه مسیر شغلی و محیط کاری راحت بیشتر غیررسمی و منطبق از ادراکات این نسل از یک محیط کاری مثبت است.	محققان نظرات و ادراکات نسل زد را از یک محیط کاری مثبت مدنظر قرار می‌دهند؛ در حالی که تحقیق حاضر نظرات، ادراکات و ترجیحات این نسل را به طور مشخص در نظام مدیریت منابع انسانی بررسی می‌کند. به علاوه، تحقیق حاضر رویکردی کیفی با ابزار مصاحبه دارد و این تحقیق رویکردی آمیخته با ابزار مصاحبه و گروه کانونی
Meemano <sup>۴</sup> (۲۰۲۰)	عوامل تأثیرگذار بر تعهد سازمانی کارکنان نسل زد	کیفی	یافته‌ها نشان داد که داشتن همکاران خوب و سرپرستانی که با ذهن و روی باز این نسل حمایت کرده و آن‌ها را می‌شنود، از مهم‌ترین عواملی است که بر رضایت کارکنان اثر می‌گذارد و موجب افزایش تعهد سازمانی این نسل می‌شود. این نسل کار در تیم را به کار انفرادی ترجیح می‌دهد. همچنین شغل چالشی و جذاب از دیگر عوامل مطلوب این نسل برای ماندن در یک سازمان است.	کمالیش به تحقیق حاضر نزدیک است؛ اما با تفاوت‌هایی با هم دارند. نخست اینکه این تحقیق عوامل اثربخش بر تعهد سازمانی این نسل را بررسی می‌کند؛ اما تحقیق حاضر عوامل نسل جدید را به طور مشخص در نظام مدیریت منابع انسانی بررسی می‌کند که این دو تقریباً متفاوتند. دوم آنکه این تحقیق به دنبال شناسایی کلیه عوامل‌هاست؛ اما تحقیق حاضر به طور خاص به دنبال شناسایی عوامل در نظام مدیریت منابع انسانی است.

1. Fernandez, Lee & Landis  
 2. Moreno, Navarro & Fuentes-Lara  
 3. Leslie et al  
 4. Meemano

تجزیه و تحلیل انتقادی	یافته‌های پژوهش	ابزار گردآوری	موضوع	محقق (سال)
این تحقیق به بررسی جامعه‌پذیری نسل زد می‌پردازد که می‌توان آن را یکی از زیرمجموعه‌های نگهداشت کارکنان قلمداد کرد. اما تحقیق حاضر به بررسی نظام مدیریت منابع انسانی در این نسل جدید بعد از انقلاب می‌پردازد.	یافته‌ها نشان داد که سازمان‌ها و متخصصان منابع انسانی بایستی برای یک جامعه‌پذیری اثربخش، شش بُعد کار معنادار، مدیریت عملکرد، یادگیری و توسعه، تعادل کار و زندگی، ارتباطات شخصی و ارائه یک تصویر و دورنما از شغل و اهداف سازمانی مرتبط با شغل را در نظر داشته باشند.	کیفی	فهم انتظارات نسل زد برای جامعه‌پذیری اثربخش	چیلاکوری (۲۰۲۰)
این تحقیق به بررسی ارزش‌های نسل زد حول شغل و سازمان می‌پردازد؛ اما تحقیق حاضر بر آن دسته از عواملی در نظام مدیریت منابع انسانی متمرکز است که به نگهداشت این نسل جدید از کارکنان بعد از انقلاب منجر می‌شود. به علاوه، تحقیق حاضر رویکردی کیفی با ابزار مصاحبه دارد و این تحقیق رویکردی کمی با ابزار پرسشنامه	یافته‌ها نشان داد که حقوق و دستمزد مناسب، کار جذاب، برنامه کاری راحت، امکان تعادل در کار، رشد در مسیر شغلی و ثبات و پایداری از ارزش‌های کاری این نسل است.	کمی	ارزیابی ارزش‌های کاری نمایندگان نسل زد و تأثیر آن بر رفتارهای سازمانی اشخاص	ایوانوا و ریابینیا <sup>۱</sup> (۲۰۱۹)
۱. مشخص نکردن موانع (سیاست‌ها و خط‌مشی‌ها)؛ ۲. مشخص نکردن مفهوم و تعاریف سطح زد و عدم تناسب بین ادبیات و نتایج؛ ۳. ریشه‌یابی ضعیف؛ ۴. ورود نکردن به عوامل فناوری و تکنولوژی؛ ۵. در نظر نگرفتن متدهای آموزشی و بهروز؛ ۶. اوردن عوامل مؤثر تکراری و سطحی.	در این تحقیق در مرحله کدگذاری استقراری، پنج مقوله محوری، بسترهای حمایتی فردی و سازمانی، زمینه‌های اجتماعی و فرهنگی، موانع فردی و شغلی و سازمانی، نتایج و پیامدهای فردی و سازمانی و ۳۱ مفهوم استخراج شد؛ سپس پالایش مفهومی، کدگذاری الگویی ارائه مدل، اطباق نظری مدل، اعتبارسنجی تجربی و ارزیابی انسجام نظری مدل و غنی‌سازی نظریه تشریح شدند.	کیفی	ارائه مدل نگهداشت استعداد در بین کارکنان نسل زد سازمان‌های دولتی	ضیایی و نرسیان (۱۴۰۲)
نظام مدیریت منابع انسانی کلی بررسی شده است. در راستای عوامل زمینه‌ای و فراهم کردن زمینه و زیرساخت‌های لازم جهت پیاده‌سازی مدل منابع انسانی مبتنی بر نسل جدید کارکنان از جمله بسترهای تکنولوژیکی و آموزشی با گفتن یک مضمون اکتفا کرده است. بازنگری و بازمهندسی مناسب با نسل جدید، در نظام مدیریت منابع انسانی لحاظ نشده و صرف مضامین تکراری قدیمی است. درک و برداشت درستی از نسل جدید نشده است.	در همین راستا سه عامل زمینه‌ای از جمله؛ فراهم بودن زیرساخت‌ها، ترجیحات آموزشی و توسعه‌های و محیط کاری حمایت‌کننده شناسایی شدند. همچنین برای عوامل علی پنج عامل اصلی؛ فرهنگ‌پذیری و فرهنگ‌سازمانی عوامل اقتصادی، عوامل سازمانی، ساختار مشوق خلاقیت و نوآوری و رهبری شناسایی شدند. راهبردها شامل: سیاست‌های جiran خدمات و سیاست‌های جذب و استخدام هستند. برای عوامل مداخله‌گر نیز دو عامل اصلی عوامل مربوط به کارکنان و عوامل مربوط به سازمان شناسایی شدند.	کیفی	طراحی مدل مدیریت منابع انسانی برای کارکنان نسل زد با استفاده از رویکرد GT	میجانی، زارع و خنیفر (۱۴۰۱)

1. Ivanova &amp; Ryabinin

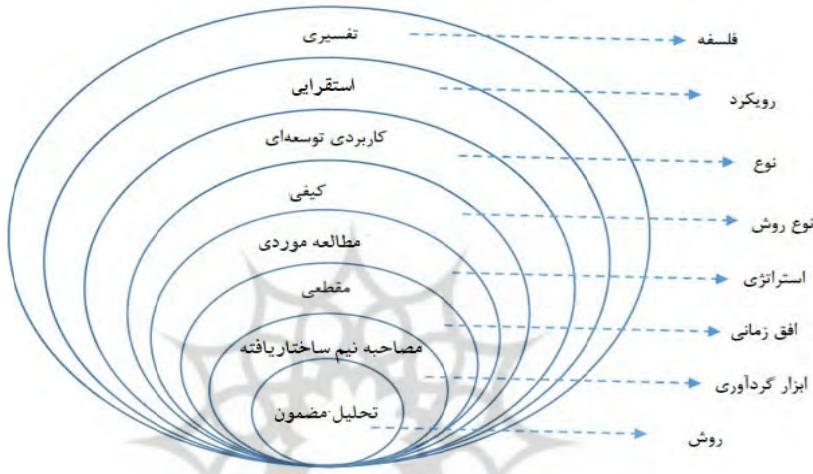
محقق (سال)	موضوع	ابزار گردآوری	یافته‌های پژوهش	تجزیه و تحلیل انتقادی
رستگار، ویسلقی و فلاخ (۱۴۰۱)	تأثیرگذاری و تأثیرپذیری ترجیحات کاری کارکنان نسل هزاره در سازمان‌های دولتی با استفاده از رویکرد دیمیتل	آمیخته	بر اساس تحلیل دیمیتل عقد قراردادهای نامتعارف کاری، تنوع کاری و جبران خدمات شایسته محور بیشترین تأثیرگذاری و امنیت شغلی، انتقادپذیری و قرارگرفتن در مسیر شغلی حرف محور بیشترین تأثیرپذیری در بین ترجیحات را داردند و عوامل تناسب بین شغل و شاغل، عقد قراردادهای نامتعارف و تعاملات استراتژیک از پراهمیت‌ترین ترجیحات کاری کارکنان هزاره هستند.	پژوهش حاضر، به طور اختصاصی، به نسل جدید متناسب با فرهنگ ایرانی نپرداخته است و فقط ارزش‌ها و ترجیحات کاری را مدنظر قرار داده است. تحقیق حاضر رویکردی کمی دارد و از فرم کدگذاری شده به عنوان ابزار استفاده می‌کند.

با مرور ادبیات مرتبط با کارکنان نسل زد نقدهای زیر به ادبیات وارد است:

- اکثر پژوهش‌هایی که حول مباحث نسل زد در منابع داخلی صورت گرفته، به روش کمی و با ابزار پرسش‌نامه بوده است و در پرسش‌نامه‌ها معمولاً خطا وجود دارد. همچنین پژوهش جامعی که در بستری گسترشده (مانند سازمان‌های دولتی و خصوصی) انجام نشده است که به صورت مستقیم با کارکنان تازه وارد سازمان شده‌اند یا همان کارکنان نسل زد، به سخن بنشینند و سخنان و خواسته‌های ایشان را نقل کند.
- در بحث حقوق و مزايا، مدیریت عملکرد و آموزش نسل زده، ترجیحات و تمایلات این نسل در نظر گرفته نشده است و گاه پژوهش‌ها نتایجی متناقض مطرح کرده‌اند. به نظر می‌رسد این موضوع طبیعی باشد؛ زیرا از نمونه‌ای به نمونه دیگر و از کشوری به کشور دیگر، تفاوت‌ها و ادراکات متفاوت است و می‌توان فرهنگ، اقتصاد و محیط رشد فرد را از مهم‌ترین عوامل تأثیرگذار بر آن دانست.
- به عوامل برون‌شغلی، مانند تعادل کار زندگی حمایت‌های اجتماعی شرکت‌ها و سازمان‌ها از خانواده‌های کارکنان نسل زد، توجه اندکی شده است.
- برخی به تفاوت نسلی در جمهوری اسلامی ایران معتقدند و برخی دیگر به شکاف یا گسیست نسلی در بحث نظریه‌های نسلی اشاره می‌کنند؛ زیرا یک نسل لزوماً به معنای شاخه‌ای از گروه‌های سنی نیست. افراد یک نسل خود حس و ادراکی مشابه از تعلق به آن نسل دارند.
- پیشینه تحقیقات خارجی، گسترشده‌تر و جامع‌تر است و روی شناخت نسل زد تمرکز بیشتری صورت گرفته است. بدیهی است که تحقیقات روی این نسل، همچنان جامع و کافی نیست و پیمایش‌ها و پژوهش‌های روزافزون روی این نسل، خود تأییدی بر این ادعاست. همان‌گونه که پیشینه پژوهش نشان می‌دهد، تاکنون مطالعه‌ای در حوزه نسل جدید وجود ندارد که به بررسی مؤلفه‌ها و شاخص‌های اصلی بپردازد. در این پژوهش تلاش شده است تا متناسب با سوال‌ها و فرهنگ ایرانی، خلاً موجود را تکمیل کنیم..

## روش‌شناسی پژوهش

پژوهش حاضر بر اساس پیاز پژوهش ساندرز (ساندرز لویس و ثورنھیلز<sup>۱</sup>، ۲۰۱۶: ۱۲۴)، از لحاظ فلسفهٔ پژوهش، تفسیری است؛ از لحاظ رویکرد استقرایی است و در دستهٔ پژوهش‌های کیفی قرار می‌گیرد. همچنین استراتژی این تحقیق، مطالعهٔ موردی است و به صورت تک مقطعی اجرا شده است به منظور گردآوری داده‌ها، از روش مصاحبه نیمه‌ساخت‌یافته و در تحلیل داده‌ها، از روش تحلیل مضمونی استفاده شده است.



شکل ۲. پیاز پژوهش

در ادامه به فرایند گردآوری داده از طریق مصاحبه‌های نیمه‌ساخت‌یافته و تحلیل آن‌ها با استفاده از روش تحلیل مضمونی پرداخته می‌شود. تحلیل مضمون یکی از روش‌های مبنایی تحلیل کیفی است (براون و کلارک<sup>۲</sup>، ۲۰۰۶: ۷۸)، این روش برای بسیاری از تحلیل‌های کیفی مهارت‌های اساسی فراهم می‌آورد. در واقع تحلیل مضمونی، روشی کاربردی برای درک، تحلیل و تفسیر الگوهای موجود در داده‌های کیفی به دست آمده از مصاحبه یا منابع کتابخانه‌ای است که داده‌های گوناگون و پراکنده را به داده‌های غنی و تفصیلی تبدیل می‌کند (عبدی جعفری، تسلیمی، فقیهی و شیخ زاده، ۱۳۹۰). بنابراین در این پژوهش با علم به این موضوع و برای شناسایی جامع الگوی نظام مدیریت منابع انسانی نسل جدید (نسل زد) در سازمان‌های دولتی، ۵۰ مصاحبه نیمه‌ساخت‌یافته با خبرگان و متخصصان حوزه منابع انسانی دانشگاهی و سازمانی به عمل آمد و با استفاده از روش تحلیل مضمون، تحلیل شد. روش نمونه‌گیری در این بخش روش نظری و گلوله برفی<sup>۳</sup> است. گلوله برفی برای مطالعات کیفی و اکتشافی روش سودمندی است. در این روش نفر نخست، شخص دوم را به پژوهشگر معرفی کرده و شخص دوم نیز نفر سوم را معرفی می‌کند و این روند همین‌طور ادامه می‌یابد.

1. Saunders, Lewis, & Thornhill

2. Braun & Clarke

3. Snowball sampling

(بالتار و برونت<sup>۱</sup>). برای آغاز نمونه‌گیری، بر اساس رویکرد عقلانیت محدود و خبره‌سنجی موردنی عمل شد. در این روش نمی‌توان از قبل مشخص کرد که چند نفر در مطالعه انتخاب شوند تا پذیده مد نظر به طور کامل شناسایی شود؛ بنابراین در حالت ایدئال، جمع‌آوری اطلاعات تا زمانی ادامه می‌باید که به نقطه اشباع<sup>۲</sup> بررسیم، جایی که داده‌های جدید با داده‌هایی که قبلاً جمع‌آوری شده تفاوتی ندارند. به بیان دیگر، هنگامی که برای جمع‌آوری داده‌ها به نقطه بازده نزولی از تلاش‌هایمان بررسیم، می‌توانیم مطمئن شویم که مطالعه کاملی انجام داده‌ایم. در این پژوهش، ۵۰ مصاحبه برای رسیدن به نقطه اشباع انجام شده است.

### جدول ۳. مشخصات مصاحبه‌شوندگان

تخصص			
حقوق (۱ نفر)	کامپیوتر (۲ نفر)	جامعه‌شناسی (۳ نفر)	مدیریت (۴۴ نفر)
جنسیت			
زن (۱۷ نفر)		مرد (۳۳ نفر)	
تحصیلات			
دکتری تخصصی (۳۵ نفر)		کارشناسی ارشد (۱۲ نفر)	کارشناسی (۳ نفر)
سوابق کاری			

عضو هیئت‌علمی دانشگاه تهران، عضو هیئت‌علمی دانشگاه تربیت‌مدرس، عضو هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی، مدیر توسعه منابع انسانی، مدیر آموزش و بهبود منابع انسانی، کارشناس نظارت و ارزیابی عملکرد، مدیر تأمین نیروی انسانی، کارشناس ارشد پژوهش‌های منابع انسانی، مشاور ارشد برنامه‌ریزی منابع انسانی، کارشناس تأمین نیروی انسانی، رئیس سازمان کشاورزی، رئیس سازمان ثبت‌اسناد، رئیس سازمان امور مالیاتی، معاونت توسعه سازمان کشاورزی، رئیس سازمان برنامه‌بودجه، معاونت توسعه سازمان برنامه‌بودجه، معاونت توسعه سازمان امور مالیاتی، عضو هیئت‌علمی دانشگاه باهنر، کارشناس ارشد منابع انسانی، کارشناس امور برنامه‌بودجه، کارشناس ارشد امور مالی، معاون امور اداری و پشتیبانی، کارشناس امور استخدام، مدیر واحد تحول اداری، کارشناس مسئول کارگزینی، معاون بنیاد نخبگان استان، کارشناس ارشد کارگرگری، رئیس کارگرگری، معاون برنامه‌بودجه، معاون امور مالی.

قابلیت اعتماد عبارت است از میزانی که می‌توان به نتایج تحقیق کیفی متکی بود و به آن اعتماد کرد. لینکلن و گوبا<sup>۳</sup> معتقدند که معیار قابلیت اعتماد، در برگیرنده چهار معیار جداگانه مرتبط به هم است: باورپذیری<sup>۴</sup>، اطمینان‌پذیری<sup>۵</sup>، تأییدپذیری<sup>۶</sup> و انتقال‌پذیری<sup>۷</sup> (محمدپور، ۱۳۹۸). در ادامه تعریف هر کدام از این معیارها آمده است:

- باورپذیری: نتایج و دسته‌بندی نهایی تحقیق که شامل کلیه تم‌ها اعم از اصلی فرعی و پایه بود میان تعدادی از مصاحبه‌شوندگان توزیع شد که در زیر نظرهای آنان آورده شده است.

1. Baltar & Brunet  
2. Saturation  
3. Credibility  
4. Dependability  
5. Confirmability  
6. Transferability

- اطمینان‌پذیری: مکان یا قلمرو تحقیق فعلی، همان‌طور که در عنوان تحقیق نیز پیداست، سازمان‌های دولتی است که داده‌های تحقیق از این قلمرو به دست آمده است. چگونگی گردآوری داده‌ها به صورت مصاحبه بوده و نحوه تحلیل آن‌ها نیز در ادامه به صورت کامل با روش براون و کلارک (۲۰۰۶) شرح داده شده است.
- تأیید‌پذیری: در ادامه پس از توضیح هر یک از تم‌های فرعی، یک نمونه از جمله‌های ذکر شده در مصاحبه با شماره کد آورده شده است که نشان‌دهنده واقعی بودن یافته‌ها و مبتنی بودن نتایج بر داده‌های اصلی است. به عبارتی نتایج پژوهش، متاثر از فرض‌ها و پیش‌دانسته‌های محقق نیست و محقق تنها از گفته‌های مصاحبه‌شوندگان تم‌های پایه، فرعی و اصلی را متناسب با ادبیات مدیریت منابع انسانی و رفتار سازمانی استخراج کرده است.
- انتقال‌پذیری: بستر تحقیق در ابتدای بخش روش ابتدایی تشریح شده است. همان‌طور که در همین فصل نیز ذکر شد، نمونه‌گیری تحقیق حاضر از نوع حداکثر تنوع است. همچنین در قسمت نتیجه‌گیری مقایسه یافته‌ها با پیشینه ادبیات تحقیق آمده است.

## یافته‌های پژوهش

از آنجا که هدف پژوهش حاضر، شناسایی ایده‌های اولیه و عمیق، به منظور توسعه الگوهای نظری برای تحقیقات تجربی آنی در حیطه نظام مدیریت منابع انسانی کارکنان نسل جدید (نسل زد) در سازمان‌های دولتی و بر اساس یافته‌های کیفی است، روش تحلیل مضمونی انتخاب شده است. همچنین در این تحقیق، از رویکرد تحلیل مضمونی کلارک و براون (۲۰۰۶) در قالب فرایند ششم‌مرحله‌ای، استفاده شده است. این تحلیل شامل رفت‌وبرگشت مستمر بین مجموعه داده‌ها و مجموعه کدگذاری‌ها و تحلیل داده‌هایی است که به وجود می‌آیند. نگارش تحلیل از همان مرحله اول آغاز می‌شود. به طور کلی هیچ راه منحصر به فردی برای آغاز مطالعه برای تحلیل مضمونی وجود ندارد (براون و کلارک، ۲۰۰۶: ۴۶).

### مرحله ۱. آشنایی با داده‌ها

برای اینکه محقق با عمق و گستره محتوایی داده‌ها آشنا شود، باید خود را در آن‌ها غوطه‌ورشدن داده‌ها معمولاً شامل یازخوانی مکرر داده‌ها و خواندن داده‌ها به صورت فعال، یعنی جست‌وجوی معانی و الگوهاست.

### مرحله ۲. ایجاد کدهای اولیه

مرحله دوم زمانی آغاز می‌شود که محقق داده‌ها را خوانده و با آن‌ها آشنایی پیدا کرده است. این مرحله شامل ایجاد کدهای اولیه از داده‌های است. کدها ویژگی‌هایی از داده‌ها را معرفی می‌کنند که از دید تحلیلگر جالب به نظر می‌رسد. داده‌های کدگذاری شده، از واحدهای تحلیل مضمون‌ها متفاوت‌اند. کدگذاری را می‌توان به صورت دستی یا از طریق برنامه‌های نرم‌افزاری انجام داد. در این مرحله ۵۰۶ کد اولیه از مصاحبه‌ها احصا شد.

## جدول ۴. فراگرد برچسبزنی برای ایجاد کدهای اولیه

کدهای احصا شده	شماره مصاحبه	متن مصاحبه
توجه به شرایط فیزیکی و بهداشتی محیط کار	1M13	محیط کار باید طوری باشد که به تنها چیزی که فک نکنیم و دغدغه نداشته باشیم شرایط فیزیکی و بهداشتی محیط کار است.
اشراف به شرح وظایف	2M7	فرد باید نسبت به وظایف کاری خود اشراف و دقیق باشد و موجبات سردرگمی او در انجام وظایف نشود. متأسفانه در سازمان‌ها این اشراف ضعیف است و باعث سوءاستفاده‌ای شخصی می‌شود.
مشخص کردن مسیر شغلی کارکنان	5M9	کارکنان نسل جوان باید بدانند در مسیر شغلی آینده به کجا می‌رسند مسلماً ماندگاری‌شان تضمین خواهد کرد.
تعادل کار و زندگی	7M8	تعادل کار و خانواده برای آرامش نسل جدید سهم بسزایی در ماندگاری آن‌ها در سازمان دارد.
پرداخت مبتنی بر دشواری مشاغل	26M4	سختی کار در نظر گرفته بشود. شاید دو نفر کارشناس باشند؛ اما کار یکی از آن‌ها بسیار متفاوت و سخت‌تر از دیگری باشد.
تناسب دوره آموزشی	30M22	موضوع دوره بسیار بالاهمیت هست که تا چه حد با رشته تحصیلی و شغل فعلی ارتباط معنی‌داری دارد.
استقرار نظام مبتنی بر شایسته‌گزینی	33M4	شما وقتی متناسب با همه کارمندان مخصوصاً نسل جدید نظام‌های مدیریت مبتنی بر شایستگی را مبتنی بر یک منطق علمی، کارشناسی و فنی استقرار می‌دید، قطعاً داخل سیستم اثرش را در آینده می‌بینید.
پشتکار و جدیت در کار	40M13	پشتکار و جدیت در کار به انجام امور کمک می‌کند. ویژگی مهمی است که در رسیدن به اهداف یاری می‌رساند و اشتیاق افراد را در رسیدن به هدف افزایش می‌دهد.
تشویق به خلاقیت و نوآوری	42M5	مدیری موفق است که اجازه ابراز وجود و طرح خلاقانه را در کارکنان خود به وجود آورد. باعث ایجاد هیجان و ذوق و شوق در ابداع و اختراع ایده جدید می‌شود. تمایل به موفقیت در انسان امیدواری و حس پیروزی و غرور ایجاد می‌کند
نگاه به فناوری	48M1	تکنولوژی همیشه در حال تغییر است و شرایط کار می‌تواند در یک لحظه تغییر کند
شکیبایی و فرصت در قبال اشتباهات	50M9	با صبر و حوصله با شما رفتار کند و در مقابل اشتباه شما شکیبایی به خرج بد و فرصت جبران بدهد.

## مرحله ۳. جست‌وجوی کدهای گزینشی

این مرحله شامل دسته‌بندی کدهای مختلف در قالب کدهای گزینشی و مرتب کردن همه خلاصه داده‌های کدگذاری شده است. در واقع محقق، تحلیل کدهای خود را آغاز می‌کند و در نظر می‌گیرد که چگونه کدهای مختلف می‌توانند

برای ایجاد یک مضمون کلی ترکیب شوند. در این مرحله محققان ۵۰۶ کد گزینشی به دست آورده‌اند؛ آن‌ها کدهای ناقص یا نامرتبط و همچنین کدهای تکراری را کنار گذاشتند تا به این تعداد کد گزینشی دست یافتنند.

#### مرحله ۴. شکل‌گیری مضمین فرعی

مرحله چهارم زمانی آغاز می‌شود که محقق مجموعه‌ای از مضمون‌ها را ایجاد کرده و آن‌ها را بازبینی می‌کند. این مرحله شامل دو مرحله بازبینی و تصفیه و شکل‌دهی به مضمون‌های فرعی است. در مرحله اول، خلاصه‌های کدگذاری شده بازبینی می‌شود و در مرحله دوم، اعتبار مضمون‌های فرعی در رابطه با مجموعه داده‌ها در نظر گرفته می‌شود.

جدول ۵. مضمون‌های اصلی و مضمون‌های فرعی شکل‌دهنده مدل

کدها	مضامین فرعی	مضامین اصلی
دستیابی به جایگاه‌های مدیریتی، دستیابی به جایگاه‌های بالای فنی، اطلاع از چشم‌انداز، اهداف و استراتژی‌های سازمان، افتخار به عضویت در سازمان، روابط خوب فرد با مدیر و همکاران، پذیرفتن ریسک انجام وظایف، احترام و خودشکوفایی، اهمیت مسیر شغلی، تحمل ابهام و سختی‌ها قدرشناسی، وجودن گرایی، انضباط بالای کاری، ارزش‌ها و کرامات انسانی، توجه به منافع سازمان، ادراک ارزشمند واقع شدن، رشد و ارتقای سریع، ذهنیت رشد و توسعه، تحقیقات و فضای شغلی، روحیه مطالبه‌گری، روحیه پرسشگری، آینده نگری، اقناع و نگاه پرورشی، درآمدزایی، ارتقای اعتمادبه نفس، خانواده دوستی، جایگاه اجتماعی، عزم راسخ و باور قلبی، پشتکار و جدیت در کار، حفظ بیتالمال، ریسک‌پذیری در کار، امانتداری، یاری رساندن به همکاران، خودگذشتگی در کار، وظیفه‌شناسی، احترام به ارزش‌ها، بلندپروازی در کار، صداقت و شفافیت در رفتار، مناعت طبع و مثبت‌اندیشی، اعتدال در زندگی، وفاداری به سازمان، شایستگی و مهارت، بیان رک و صریح، محافظه کار مالی، قدرت کارآفرینی و هوش بالا، بالانگیزه و باثیات. روحیه رقابتی، چندوظیفه‌ای	ویژگی‌های فردی / شخصیتی - کاری	پژوهشی - روان‌شناسی
ارائه تسهیلات پزشکی و درمانی، نیاز به روان‌شناس خبره، مدیریت احساسات و هیجان، آزمون‌های روان‌شناسی، بیمه تکمیلی، برسی و سنجش مرتب پال سروی / بهزیستی کارکنان، راه اندازی ساعت سلامتی، ارائه خدمات مشاوره روان‌شناسی، تست روان‌رنجوری، تعادل کار و زندگی، توجه به معاینات ادواری سلامت جسمی، شخصیت شناسی و شناخت نقاط اشتراک، عوامل بهداشتی و انگیزشی، زمان آزاد حین کار، تشویق در جمع، چالش فکری، سلامت روان.	ویژگی‌های روان‌شناسی - بهداشتی	
تناسب کار با خصوصیات روحی، روانی، انجام کارهای نو و غیرروتین، چرخش شغلی، سهولت دسترسی به مدیران ارشد، اشراف به شرح وظایف، امنیت شغلی در حال حاضر و آینده، اختیار و آزادی عمل در انجام وظایف، نر迪ان شغلی متوازن، ارائه قراردادهای بلندمدت جذاب، غنی‌سازی شغل، کار معنادار، تنوع وظایف، وظایف چالشی و غنی‌سازی شغل، استقلال و غنی‌سازی شغل، تناسب وظایف با اهداف، تعهد به مسیر شغلی به جای شغل، استقلال کاری، آزادی و استقلال عمل، انتظارات متناسب با ظرفیت افراد، رضایت شغلی، رشد و توسعه شغلی، طبقه بنده مشاغل، ثبات محوری در مشاغل، شغل مادام‌العمر، احترام و اطلاعات به بالادست، تنوع گرایی.	ویژگی‌های شغل - شاغل	پژوهشی - یمیزبانی

کدها	مضامین فرعی	مضامین اصلی
توجه به شرایط فیزیکی و بهداشتی محیط کار، مدون بودن قوانین و مقررات محیط کار، ایجاد محیط مناسب توسعه‌ای، محیط آرام، فراهم کردن پارکینگ یا سرویس رفت و برگشت، فضای کاری باز، محیط کار تمیز، شیک و آرام، ایجاد محیط امن کاری، ایجاد فضای تعامل محور، کار و محیط چالش برانگیز، کار در محیط سازمان، محیط غیررسمی، تنوع محیط کاری، محیط حمایتی،	ویژگی‌های محیط داخلی - خارجی	
رویارویی با مسائل و تیمهای کاری جدید، برنامه تیمسازی، درک متقابل بین نسل‌ها، تیمسازی و گشودگی مدیر، برگزاری کارگاه‌های تیمسازی، فعالیت‌های گروهی.	همبستگی - تیمسازی	
وجهه و اعتبار سازمان، سازگاری ارزش‌های فرد با سازمان، تقویت حس اعتماد و اطمینان، برنده کارفرمایی / مدیریتی، اجتماعی سازی، جو محیط دوستانه و حس امنیت، جو اعتماد محور، فرهنگ سازی بازخورد، اجرایی برنامه‌های شاد با حضور خانواده، تشکیل انجمن و عضویت افراد، جشن پایان سال برای خانواده‌ها، برگزاری مسابقات ورزشی، توسعه فرهنگ کارمندپروری، اشاعه فرهنگ تفکر، اعتمادسازی و شد، فرهنگ جامعه‌پذیری، خیخواهی و نیت مثبت در همکاری، گفتمان محور، تشویق و تزریق امید، اوقات فراغت، بهاداری به زندگی شخصی و خانوادگی، آزادی اندیشه، مسئولیت اجتماعی، تاب اوی و ایدیواری نسل جدید، حذف یا تعدیل موائع فرهنگی، نگرش مثبت به تقاضاهای فراغت محور.	ویژگی‌های فرهنگی - اجتماعی	فرهنگی / اجتماعی
حقوق رقابتی، جوايز ایده محور، طراحی پاداش‌های مجلزا کارکنان دانشی، جبران خدمات و نرمالیزه کردن حقوق، جبران خدمات و مزایا، پرداخت رقابتی و منصفانه، پرداخت رقابتی و منصفانه، لزوم توجه به انگیزه و حقوق مناسب، پرداخت انگیزاندۀ حقوق و دستمزد بالا، پرداخت مبتنی بر شغل، مزایای منعطف و ثابت، نظرسنجی در تعیین مزایا، اعطای مزایای برون سازمانی، پرداخت به موقع، پرداخت مبتنی بر دشواری مشاغل، مزایای رقابتی، مزایای انتخاب محور، حقوق و دستمزد مکفی، نظرسنجی مزایا، مشوق‌های مالی.	پرداخت شغل محور	حقوق / انتخاب
ارائه تسهیلات منازل سازمانی یا کمک‌هزینه خرید مسکن، ارائه پکیج‌های کمک معیشتی، ارائه پکیج‌های مناسبی، مزایای رفاهی و حقوق دستمزد غنی، تشویق و اهدای پاداش، جذابیت مزایا جانبی، پرداخت مبتنی بر سابقه کاری، پرداخت مبتنی ارزیابی عملکرد، مبنای خروجی محور، پرداخت مبتنی بر سودآوری فرد، پرداخت مبتنی بر تحصیلات، پرداخت مبتنی بر تأهل، پرداخت مبتنی بر اولاد، نظام پرداخت مبتنی بر بهره‌وری.	پرداخت شخص محور	حقوق / انتخاب
پرداخت و جبران خدمات عدالت محور، برابری و انصاف در حقوق، رعایت عدالت بیرونی و درونی دستمزد، عدالت و برابری، پرداخت مبتنی بر شایستگی، شفافیت سیستم پرداخت، تعیین معیارهای پرداخت، رعایت عدالت توزیعی.	پرداخت عدالت محور	
اندازه‌گیری استرس‌های شغلی، تعیین شاخص‌های ارزیابی عملکرد دستمزد محور، سنجش ضریب نفوذ و مهارت، شفافیت و سنجش شرایط، صلاحیت و شایستگی ارزیاب، شفافیت نحوه کار کرد مدیریت عملکرد، سنجش پیشرفت، معیارهای عینی و دقیق سازمانی، مرتبط کردن آموزش با نظام پاداش و تنبیه، معیارهای انعطاف‌پذیر، معیارهای سطح واحد، زمان‌بندی معیارها، برنامه بهبود عملکرد، مشارکت در تعیین معیارها، معیارهای اخلاقی، معیارهای فرایند تعیین معیارها بر اساس تجربه، تناسب سیستم جبران خدمات با تخصص و حجم کار.	معیارها - برنامه‌ها	حقوق / انتخاب
منصفانه بودن ارزیابی عملکرد کارکنان، جلسات یک‌به‌یک با مدیر، شخصی‌سازی بیان اشتباهات برای نسل‌ها، سیستم ارزیابی عدالت محور و شایسته‌سالاری.	ارزیابی عدالت محور	

کدها	مضامین فرعی	مضامین اصلی
خودارزیابی، خوداظهاری کارمندان، اجرای صحیح فرایند ارزیابی عملکرد، بازخورد روزانه و مستمر، استفاده از بازخورد ۳۶۰ درجه، بازخورد رفتاری، دریافت بازخورد رفتاری، کاری، بازخورد و راهنمایی مستمر، درس گرفتن از گذشته و نگاه به آینده، تشویق کارکنان به خودارزیابی، ارزیابی عملکرد منحصر به فرد، بازخورد محترمانه، لحن بازخورد مناسب، گفتن نقاط ضعف توأم با راه حل، مکتوب و محترمانه بودن بازخورد، بازخورد حضوری، عدم اعمال سلیقه در ارزیابی، ارزیابی چندجانبه، بازخورد خیرخواهانه، تشویق نقاط قوت، نتیجه محوری توأم با فرایندمحوری، بازخورد مبتنی برستنده، بازخورد جین کار، ارزیابی مبتنی بر تجزیه و تحلیل مشاغل، ارزیابی مستقیم توسط بالادست، صلاحیت ارزیاب.	مؤلفه‌های ارزیابی - بازخوردی	
اطلاع از وظایف سایر بخش‌ها، متنورینگ و کوچینگ، بررسی و سنجش مرتب اشتیاق کارکنان، متنورینگ و مریبگری، تأثیر ویژگی‌های رهبر بر کارکرد مؤثر نسل زد، بازبینی در سیستم مدیریت عملکرد، گزارش کاری روزانه و مستمر.	نظرارت - کنترل راهبردی	
مریبگری تخصصی، مریبگری و راهنمایی مستمر، اهمیت نقش مریبگری و راهنمایی، شیوه تدریس و تخصص مریبی، انتخاب مریبی داخلی، تسلط و تخصص مریبی، مریبی شایسته و متخصص، مریبی درون و برون سازمانی، انتقادپذیری مریبی، تجربه و فن بیان مریبی آموزشی، پاسخ‌گویی مریبی آموزشی، سابقه و تخصص مریبی، محتوای پربار و ارزشمند.	ویژگی‌ها رفتاری - تخصص مدرس	
بازخورد از آموزش‌ها، نیازسنجدی آموزشی، ارتباط آموزش با حقوق و مزایا، ارزیابی آموزش استاندارد محور، نیازسنجدی آموزشی مشارکت محور، نیازهای آموزشی و توسعه‌ای.	نیازسنجدی - نظرسنجدی آموزشی	
آموزش و توسعه حین کار، مسابقه ایده و انتخاب ایده برتر، تقویم آموزشی، ایجاد فرهنگ مستندسازی خطاب، آموزش ارتباطات مؤثر، آموزش ارتباطات سالم و مدیریت تعارض، پرورش مهارت‌های نرم، آموزش نقش مریبگری/کوچینگ به مدیران، برگزاری همایش‌ها و کنفرانس‌های بین‌المللی، آموزش مدیران برای مواجه با نسل زد، جامعه‌پذیری همراه با آموزش، آموزش مستمر، دوره‌های آموزشی ادبیت شده، آموزش مناسب با شغل، مناسب بودن زمان برگزاری، توسعه و توأم‌سازی آموزشی، آموزش کاربردی، آزمون کتبی پس از دوره، اجرایی کردن آموزش، زمان‌سنجی آموزشی، آموزش هدف‌محور، آموزش توأم با پاداش، آزمون‌های عملی پس از دوره، مشارکت در طراحی دوره، قابل دسترس بودن قایل‌های آموزشی، انتخاب درست مریبی، ناکارآمدی سیستم آموزشی، هزینه‌پذیری آموزشی، قیاس دوره‌های آموزشی، مؤسسه‌محری دوره، دوره آموزشی ماهانه/فصلی، پاورپوینت یا فیلم آموزشی.	انعطاف‌پذیری - شیوه‌های آموزشی	نیازسنجدی آموزشی
امکان شرکت در کنفرانس‌های و نمایشگاه‌های تخصصی، یادگیری تیمی، امکان شرکت در تحصیلات تکمیلی، اشتراک گذاری دانش بین کارکنان، یادگیری داخلی، گروه‌های تسهیم دانش، اشتراک گذاری دانش موجود، مأموریت چهت کسب دانش و مهارت، کانون و هسته‌های حل مسئله، تسهیم و مبادله دانش، یادگیری ارتباطات مؤثر، شبیه‌سازی انجام کار، استفاده از تمثیل کاری، آموزش توأم با گفتمان، پروژه آموزشی، دوره‌های ضمن خدمت، مطالعه موردی در آموزش، تعامل آموزشی فرآگیران و مریبی، آموزش آزمایشگاهی، دوره‌های آموزشی زندگی محور، امکان پیاده‌سازی محتوا در شغل، یادگیری تبادلی، رویکرد حل مسئله، آموزش موردهای جهانی مشابه، بیان مطالب روز، انتقال دانش‌های ضمی و صریح، اشتراک گذاری آموخته‌ای پرروزه‌ها، استفاده از تجربه دیگران، یادگیری مداوم تکنولوژی، یادگیری مهارت جدید، دادن تمرینات مرتبط آموزشی.	سبک‌های آموزشی - یادگیری	نیازسنجدی آموزشی

مضمون اصلی	مضامین فرعی	کدها
پایگاه اطلاعاتی و علمی مناسب، قابلیت دسترسی به پایگاه‌های داده، داده‌محور و مبتنی بر شواهد، ایجاد پایگاه داده جانشین‌بروری.	پایگاه داده - علمی	
ارائه خدمات IT، ایجاد پرتوال‌های چندمنظوره، استفاده از برنامه‌نویس ماهر و به روز، طراحی سامانه نظرسنجی رضایت آنلاین، سیستم اطلاعاتی بکارچه، پویایی بیشتر در سیستم‌های ارتباطی، نرم‌افزار محور.	خدمات IT	
واحد آزمایشگاه و تجهیزات، تجهیزات مدرن و حديث، امکانات آزمایشگاه و طراحی مجازی، وجود تجهیزات به روز، تکنولوژی‌های جدید و منعطف، فراهم کردن زیرساخت‌های فناوری و تکنولوژی، محیط کاری دیجیتال محور، تکنولوژی محور، ایجاد قابلیت‌های نوسازی فنی، دسترسی آسان به تجهیزات. ارتقای فناوری.	تجهیزات - زیرساختها	
غربالگری کارکنان مستعد، شایسته گزینی و هدایت محوری، مشکلات عرضه و تقاضای نیروی کار، عدالت در انتخاب، تأثیر ارزیابی عملکرد روی استخدام، تناسب شغل و شاغل در استخدام، استقرار نظام مبتنی بر شایسته گزینی، روش‌های نوین گزینش، غربالگری هدفمند افراد، تغییر سیاست‌های استخدامی.	جذب - استخدام	
اختیار در برنامه‌ریزی و نحوه انجام وظایف، سبک مدیریت راهبران و مقاعدسازی، ساعت‌های شناور، وجود و طراحی گروه‌های کاری خودگردان، درک مناسب مدیران از حوزه منابع انسانی، مشاوره کافی در مورد مسیرهای شغلی، انتخاب کارمند نمونه، هوشمندی در برنامه‌ریزی و نتیجه محوری محتوا، توجه به اهداف کوتاه‌مدت، برنامه‌ریزی و هدف‌گذاری، نقش مدیر استراتژیک محور، سیاست‌گذاری کلان کشوری.	برنامه‌ریزی راهبرد محور	
نگاه سرمایه‌ای به کارکنان، نگاه دارایی محور به کارکنان، نقش حمایتگری مدیران و سازمان، گوش دادن فعال به تمایلات و خواسته‌های کارکنان، سبک رهبری مشارکتی، ارزش‌گذاری و مدیریت استعدادها، کمبود اطلاعات در مورد نسل زد، نگاه پرورشی به کارکنان نسل زد، توجه ویژه HRM سازمان به کارکنان نسل زد، لزوم همراهی سازمان با ورود نسل زد، سرمایه‌گذاری رشد و پیشرفت، مشارکت در هدف‌گذاری (MBO)، توسعه سرمایه انسانی، نسل جدید منبع مزیت رقابتی.	نگاه سرمایه‌ای انسانی - فنی	
تأکید بر ایده پردازی و نوآوری، پرورش روحیه نوآوری و خلاقیت، فرصت اجرای ایده، جو رشد و توسعه کاری، نوآوری‌های فردی، به کارگیری تفکر برنامه‌ای، به کارگیری علم و دانش، تشویق و ترغیب به نوآوری، فرهنگ کارآفرینی.	نگاه خلاقیت - نوآوری	
توجه به دغدغه‌های کارمندان، شنود مؤثر توسط مدیر، شنود مؤثر و توجه به دغدغه کارکنان، شناسایی نیازی‌های افراد، شنود مؤثر و پرسشگری به جا، شناسایی خواسته‌ها و مسیر پیشرفت مشخص، ساعت‌کاری کمتر، دورکاری، نظرخواهی و مشارکت، نظرات و احساسات فردی.	نیازسنجی / نظرسنجی - خواسته‌های سازمانی - کارکنان	
رهبر اخلاق‌گر، جلوگیری از اتلاف منابع، اعتقاد به جوان‌گرایی، رهبری نسل زد، تناسب ذهنیت رهبری با نسل جدید، رهبری حمایتگر، حسن توجه و اعتمادسازی، ویژگی‌های رهبری مؤثر، حسن توجه و کرامت، گشودگی در ارتباطات کلامی و رفتاری، لزوم دید برابر بین طرفین، حمایت از بیان قاطع، فرصت دادن / آزمون و خطأ، الگو بودن موفق / سرپرست، تسهیلگری، دارای تجربیات فراوان، احترام مساوی به همه کارکنان، حفظ کرامت ارباب رجوع، حفظ حریم خصوصی، حفظ تعهدات اخلاقی، مدیر توانمند و متخصص، رعایت عدالت و شایسته سالاری در کار، نصیحت و راهنمایی دیگران، جوانمردی و مساعدت در محیط کار، مشورت در انجام شیوه کار، رهبری هدف‌گرای، عدالت تعاملی.	ویژگی‌های اخلاقی - رفواری مدیر	

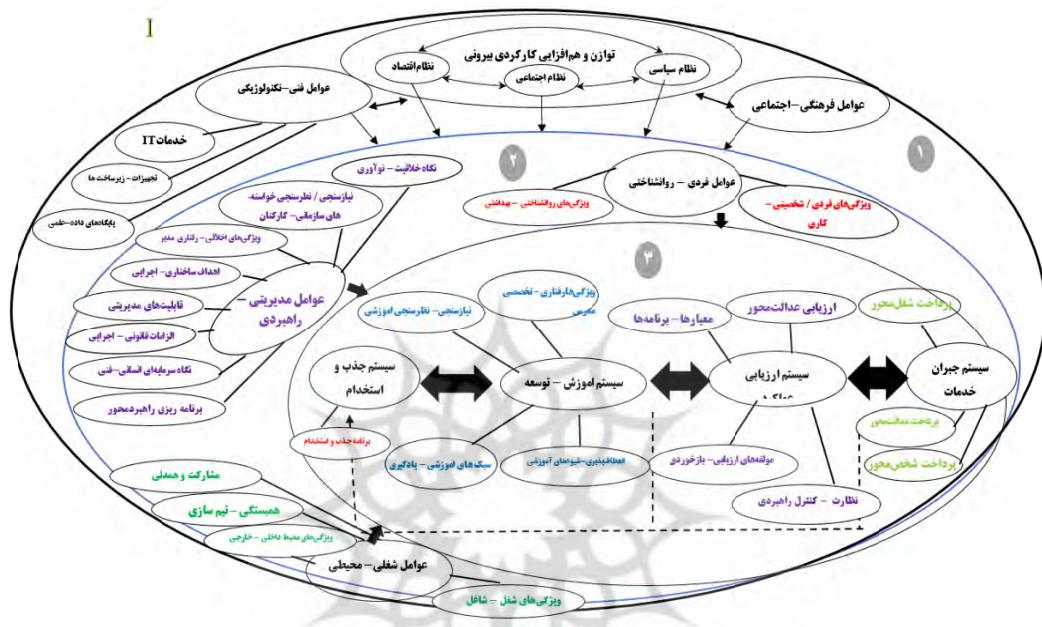
کدها	مضامین فرعی	مضامین اصلی
توسعة مسیر شغلی، مشخص نمودن مسیر شغلی کارکنان، برنامه‌های توسعه‌ای متناسب، توسعه کارراهه، فرصت اجرای ایده، کم کردن فاصله بین طراحی و اجرا، شفاف‌سازی اهداف سازمان، سیاست زدایی حزبی، گریز نسل زد از چارچوب‌ها، هم‌سویی با استراتژی کلان، اهداف روشن، هدف گذاری چالش برانگیز، جو دوستانه جلسات، امکان سنجی سازمانی، تغییر محوری در مشاغل مدیریتی، کیفیت نیروی کار، تدوین ساختار مبتنی بر وظایف، برنامه ارتقای افقی و عمودی، رقابت سازنده، تفویض اختیار، نظام و انطباط کاری، دقت در انجام کار، بهبود ارتباطات، تمرکز روی نتایج، تنوع مهارت‌ها، داشتن نیروی چند نسلی، کار در کنار با تجربه‌ها، جهانی شدن، ارتباط مستمر مدیر – کارمند.	اهداف ساختاری – اجرایی	
برنامه‌های جانشین پروری، آگاهی و اشراف مدیر به سازمان، تصویب بودجه رفاهی سالانه، داشتن چشم‌انداز تلفیقی، ذهنیت رشد و توسعه، قابلیت پیاده‌سازی مدل بلوغ، بازنده‌سازی ساختارها، بهره‌گیری از مدل شایستگی، بازبینی سیاست‌های سازمان، پیگیری و پشتیبانی مدیریت، استقرار نظام منابع انسانی، رفع موانع اجرایی، مشروعيت به سیاست‌های مدیریت منابع انسانی، نظام نگهداری کارکنان مستعد جوان، پیاده‌سازی نظام اثربخش منابع انسانی، صرف‌جویی اقتصادی برنامه و طرح‌ها، مدیریت مبتنی بر اقتضا، مدیریت دانش محور، شناسایی تهدیدها و فرصت‌ها محیطی، توسعه سرمایه اجتماعی، مدیریت تعارض و استرس، سبک مدیریت تعهدی، انتظارات مشخص و بدون ابهام مدیران، عقلانیت در کارها، تقسیم پست‌ها بر اساس شایسته‌سالاری، حق نظارت و کنترل بر دیگران، مکالمات کوتاه و هدفمند، تغییر سیستم آموزشی و توسعه فناوری، سبک مدیریتی انعطاف‌پذیر، مهارت‌های ارتباطی آنلاین، حمایت مالی و پرداخت هزینه‌های آموزشی.	قابلیت‌های مدیریتی	
تسهیلگری قوانین و مقررات، رعایت و عمل به جوانب قانونی، شفافیت در سازمان، مقررات زدایی، اصلاح قوانین کلان سازمانی، شفافیت و روشن بودن اطلاعات و دستورها، آشنایی با قوانین سازمان، تدوین قوانین الزام‌آور، حذف رویه‌های سرسختانه و غیرمنطفه، التزام به قانون، احترام به حقوق دیگران، مزایای قانونی.	الزامات قانونی – اجرایی	

## مرحله ۵. تعریف و نام‌گذاری مضمون‌های اصلی

مرحله پنجم زمانی آغاز می‌شود که تصویر رضایت‌بخشی از مضمون‌ها وجود داشته باشد. محقق در این مرحله، مضمون‌های اصلی ارائه شده برای تحلیل را تعریف و بار دیگر بازبینی می‌کند و در ادامه، به تحلیل داده‌های داخل آن‌ها می‌پردازد. از طریق تعریف و بازبینی، ماهیت چیزی که مضمون در مورد آن بحث می‌کند، مشخص و تعیین می‌شود که هر مضمون اصلی، کدام جنبه از داده‌ها را در خود دارد. در این مرحله پس از رفت‌وبرگشت‌های متعدد، در نهایت ۹ مضمون اصلی و ۲۹ مضمون فرعی شناسایی شد.

مرحله ۶. تهیه گزارش

مرحله ششم زمانی آغاز می‌شود که محقق مجموعه‌ای از مضمون‌های اصلی کاملاً انتزاعی و منطبق بر ساختارهای زمینه‌ای تحقیق را در اختیار داشته باشد. این مرحله شامل تحلیل پایانی و نگارش گزارش است که در ادامه ارائه شده است. در شکل ۳ شبکه مضماین به دست آمده مشاهده می‌شود.



### شكل ٣. شبکه مخاطمین

عوامل فردی - روان‌شناختی

ویژگی‌های فردی / شخصیتی - کاری

از جمله عواملی که باعث افزایش عملکرد سازمانی می‌شود، شخصیت افراد است. سازش و هماهنگی بین نوع شخصیت و نوع محیط، باعث سازگاری بیشتر با شغل و حرفه می‌شود که به سهم خود به عملکرد سازمانی مثبت می‌انجامد؛ بنابراین توجه به ابعاد شخصیت افراد در سازمان، از مقوله‌هایی است که می‌تواند سازمان‌ها را در رسیدن به بهره‌وری یاری کند. شخصیت مجموعه‌ای از صفات هیجانی و رفتاری است که فرد را در زندگی روزمره‌اش احاطه و همراهی می‌کند. بدون شک یکی از مباحث اصلی و بنیادی علم روان‌شناسی ویژگی‌های شخصیتی است. از آنجایی که این ویژگی‌ها زیربنای نظام رفتاری افراد را تشکیل می‌دهند، پرداختن به این مقوله می‌تواند جنبه‌های خاصی از عملکرد افراد را در زمینه‌های مختلف روشن سازد. از مصاديق بارز این موضوع تأثیر ویژگی‌های شخصیتی افراد بر کارکرد شغلی آنان است. بهترین مشخصه‌های آن عبارت است از: هدفمند، با اراده مصمم، انضباط، دقت خوش‌قولی، قابلیت اعتماد، تلاش برای دستیابی، به موفقیت. این ویژگی‌ها به کارکنان، وظیفه‌شناس، احازه می‌دهد تا به تحقق، انتظارات مدیریت و تناسب

بالارزش‌ها و اهداف سازمان توجه بيشتری كنند. برقراری ميزان ارتباط بيشتر، از نتایج اين مشخصه شخصي است. تحقيقات نشان داده است که افراد وظيفه‌شناس به شغل کنوی خود نگاه بلندمدتی دارند و همین انگيزه‌ای برای افزایش عملکرد است. پس می‌توان نتيجه گرفت کارکنانی که از بلوغ برخوردارند، افرادی فداکار مستقل و خود رهبر هستند و می‌توانند عواطف خويش را كنترل كنند و قادرند با مسائل و مشكلات فردی و اجتماعی روبه‌رو شوند.

المصاحبه‌شونده ۱۸M7 حول اين تم بيان کرد: «سل جديد بهدليل ماهيت پرتلاشي که دارند، درصورتی که اهميت و چرايي موضوعي برایشان بيان شود و درک کنند، بهخوبی از پس انجام آن بر می‌آيند».

### ویژگی‌های روان‌شناختی - بهداشتی

از عقایدي که از ديرباز در ميان فيلسوفان و انديشمندان بخش دولتي مطرح بوده، ايده‌اي است که کارکنان بخش دولتي باید منافع شخصي خود را در تعقيب منفعت عمومي و خدمت به جامعه بزرگ‌تر واگذار کنند. در سال‌های اخير، انگيزش کارکنان در بخش دولتي موردووجه پژوهشگران بسياري قرار گرفته است؛ زيرا ماهيت کار در بخش عمومي، نياز به کارکنان را ايجاب می‌کند که دندگانه خدمت به انگيزش عموم مردم را داشته باشند و با اين هدف انگيزش يابند. در راستاي تلاش برای افزایش انگيزش خدمات دولتي که در اين پژوهش تأثير آن بر انگيزش کارکنان بخش دولتي بررسی شد، رفاه کارکنان است. رفاه در دو بعد عيني و ذهنی تعريف می‌شود. درگذشته بيشتر بر بعد عيني اين مفهوم تأكيد می‌شود؛ ولی از آنجا که بعد عيني مثل داشتن شغل و درآمد... بهتمايي رفاه افراد را تأمین نمی‌کند، توجه به رفاه ذهنی از قبيل، امنيت رضايت شغلی احساس آرامش و...، بهعلت تأثير مستقيم آن بر كيفيت زندگی انسان، اهميت ویژه‌ای يافته است؛ از اين رو مطالعات آينده نيز بر درک بهتر عواملی متكى خواهد بود که بر رفاه ذهنی انسان تأثيرگذار است (برادران، حسين‌پور، ۱۳۹۲). از طرفی ريشه‌های مدرن طراحی شغل در نظریه دو عاملی هرزبرگ از انگيزش و رهنماوهای او برای غني‌سازی شغل و همچنین عملکرد با در نظر گرفتن عوامل رضايت بخشی است که به رشد فردی در محیط‌های کاری منجر خواهد شد. اين امر شامل طراحی شغل‌ها بهشيوه‌ای می‌شود که برای شاغل چالش‌برانگيز يا تواام با موفقیت باشد. اخيراً بخش قابل توجهی از مباحث طراحی شغل، بر مدل ویژگی‌های شغل هاكم و اولدهام<sup>۱</sup> (۱۹۸۰) متمرکز شده است. آن‌ها بيان می‌دارند شغل‌هایی که در ویژگی‌های انگيزشی غني هستند (مانند معناداري وظيفه)، از نظر روانی کارکنان را برمی‌انگيزند (تجربه معناداري در کار) و اين امر به سهم خود، احتمال دستيابي به پيامدهای فردی و کاري مطلوب را افزایش خواهد داد. عامل مهم ديگري که بر انگيزه فرد تأثير دارد، قرارداد روان‌شناختي است. اين عامل به عنوان ابزار مديريت تصميمات مسیر شغلی فرد و هماهنگی تناسب فرد - محيط کاري عمل می‌کند و ویژگی‌های روان‌شناختي مهمی برای نگهداشت کارکنان هستند. اساس تحقق قرارداد روان‌شناختي به تئوري مبادله اجتماعي برمي‌گردد که بر اساس آن، افراد برای دريافت مزاياي ارزشمند وارد رابطه می‌شوند. دريافت مزايا، سازوکاري برای ادامه رابطه است؛ چرا که به افزایش تمایل به ارائه منابع مطلوب مقابل منجر می‌شود. توانمندسازی قرارداد روان‌شناختي، موجب می‌شود تا

کارکنان به انجام بهتر وظایف خود ترغیب شوند، شغل را معنادارتر بینند و به این اطمینان برسند که می‌توانند از طریق وظایف شغلی، بر پیامدهای سازمانی به شکلی مثبت اثرگذار باشند.

اصحابهشونده 4M1 حول این تم بیان کرد: «از ابتدای جذب افراد نسل جدید باید جنبه روان‌شناختی را لحاظ بکنیم و از طریق آزمون‌های روان‌شناختی به شخصیت فرد پی ببریم».

### عوامل شغلی - محیطی

#### ویژگی‌های شغل - شاغل

بر اساس شواهد تجربی، سازمان‌هایی که به‌طور مؤثر کارکنان کلیدی خود را حفظ می‌کنند، در نهایت موفق‌تر خواهند بود. در دنیای فناورانه، امروز حفظ نیروی کار واجد شرایط ضروری است؛ چرا که این دسته از کارکنان، دانش و تجربه چشمگیرتری دارند. جایگزین کردن کارمندانی که سطح مهارت بالایی دارند، برای سازمان بسیار گران تمام می‌شود. بخشی از مشکلات سازمان‌ها در حوزه منابع انسانی، به موضوع قصد ترک شغل کارکنانشان برمی‌گردد. ایرادهای موجود در روند نگهداشت نیروی انسانی در سازمان‌ها، می‌تواند یکی از دلایل این شتاب در قصد ترک شغل باشد. به بیان ساده‌تر، کارکنانی که توانایی‌های آن‌ها با محیط سازمان تناسب ندارد، در نهایت برای یافتن تناسب بهتر در محیطی دیگر، آن سازمان را ترک می‌کنند. یکی از عوامل مهم در این زمینه، تناسب شغل و شاغل است که به عنوان تطابق بین توانایی‌های کارمند و تقاضاهای شغلی یا بین نیازهای کارمند و شرایط کاری تعریف می‌شود. تناسب شغل شاغل سازگاری و تطابق کلی میان ساختارهای حمایتی از فعالیت کارمند و قرارگیری در جایگاه مناسبشان وی را نشان می‌دهد. تناسب شغل شاغل مشکل از دو جنبه زیر است:

- نیازها - تأمین‌ها: زمانی که نیازهای فرد توسط شغل برآورده می‌شود و می‌گوید که شغل من نیازهای مورد انتظار من را برآورده می‌کند.
- تقاضاهای - توانایی‌ها: زمانی که توانایی‌های فرد نیازهای شغل را برآورده می‌کند و می‌گوید که توانایی‌ها و مهارت‌های من، همان توانایی‌ها و مهارت‌هایی است که شغل نیاز دارد.

اصحابهشونده 13M21 حول این تم بیان کرد: «متولدین این نسل به هیچ وجه حس دخالت زیاد و مدیریت ذره‌بینی نباید دریافت کنند، به‌دلیل تمایل به استقلال بالایی که دارند».

#### ویژگی‌های محیط داخلی - خارجی

محیط مناسب برای نیروی کار، می‌تواند بروز اختلاف‌های مربوط به نیروی کار را کاهش دهد. کارمندان هنگام کار در محیط رضایت‌بخش، کمتر مستعد گزارش تخلف‌های مدیریتی هستند. علاوه‌بر این مطالعات تجربی نشان می‌دهد سازمان‌های که دارای محیط کار مطلوب هستند، از سطح بالای کارایی و قیمت‌گذاری، سطح بالای عملکرد نوآوری، ناکارآمدی کمتر در کنترل‌های داخلی و هزینه سرمایه کمتر برخوردارند. برای مثال، مشخص شده است هنگامی که کارکنان در یک محیط کار مطلوب فعالیت می‌کنند، احتمال ضعف کنترل‌های داخلی بالهیئت مرتبط با کارکنان نسبتاً

کم است. آن‌ها ترجیح می‌دهند که محیط کار سالم، بی‌خطر آرام و تمیز باشد و بتوانند با بالا بردن مهارت‌ها و توانایی‌های خود، از فرصت‌های موجود استفاده کنند. سرانجام افراد از کار خود نتیجه‌های بیش از پول طلب می‌کنند و تأمین نیازهای روانی برای آن‌ها حائز اهمیت است؛ بنابراین هیچ جای شگفتی نیست که داشتن کارفرما و همکاران صمیمی و پشتیبان، موجب رضایت کارکنان در محیط کار شود. کارکنانی که رضایت آن‌ها در سطح بالایی است، نسبت به شغل خود، نگرش مشیت و عملکرد بهتری دارند. رضایت کارکنان در تداوم فعالیت و بقای شرکت‌ها و سازمان‌ها در محیط رقابتی و پُرشتاب کسب‌وکار، نقش تعیین‌کننده‌ای دارد. هر اندازه شرکت‌ها و سازمان‌ها اصول و شاخص‌های دستیابی به محیط کار مطلوب برای کارکنان را بیشتر رعایت کنند، شاهد عملکرد بهتر و ایجاد ارزش برای شرکت خواهند بود؛ بنابراین به مدیران شرکت‌ها پیشنهاد می‌شود که ابعاد مذکور را تقویت بخشنند. هرچند ممکن است شرکت هزینه‌هایی را در این راستا متحمل شود، در بلندمدت منافع رعایت این شاخص‌ها بیشتر از مخارج آن خواهد بود و همین امر، باعث بهبود ارزش شرکت، ارتقای بهره‌وری و کسب مزیت رقابتی خواهد شد.

اصحابه‌شونده ۵M2 حول این تم بیان کرد: «خیلی مهم است که فردی در جایی که کار می‌کند، آرامش داشته باشد و ما سعی می‌کنیم این محیط را برقرار کنیم».

### هم‌بستگی - تیم‌سازی

پیچیدگی سازمان‌ها و محیط‌های متغیر، از جمله عوامل عمدۀ‌ای است که موجب شده مدیران برای اداره مؤثر سازمان‌ها به‌جای کار فردی، به رویکرد کارگروهی تمایل پیدا کنند. امروزه تیم و تیم کاری، واژه‌های متداولی در حلقه‌های مدیریتی به شمار می‌روند. سازمان‌ها به کارگروهی و تیمی متکی‌اند. تیم به عنوان عامل اصلی یادگیری و نوآوری، موجب تسهیل اعتماد در میان اعضا اشتراک‌گذاری دانش و اطلاعات و ایجاد ایده‌های جدید از طریق بحث و گفت‌و‌گو می‌شود کارآپه و اسلاملو<sup>۱</sup>. رهبران سازمان‌ها باید از یادگیری تیمی برای توسعه خدمات به مشتریان، حمایت و پشتیبانی کنند. اولین و مهم‌ترین معیار موقتیت، تیم بهره‌وری است. برای بهره‌وری، تیم باید هدف روشی داشته باشد و باید با توجه به اطلاعات جدیدی که به‌دست می‌آورد، خود را با تغییر هدف‌ها و اولویت‌های سازمان سازگار کند. دومین معیار عملکرد تیم، رضایت و رفاه تیم است. اعضا باید از کارکردن با تیم لذت ببرند. سومین معیار کلی موقتیت کار تیمی، رشد فردی است. به بیان ساده، تیم‌ها باید فرصت‌های رشد و بهبود را برای نیازهای فردی اعضا فراهم سازند. نیازهای اعضا به‌وسیله تجربه کار تیمی بیشتر ارضا می‌شود. چهارمین معیار، عواید سازمانی است؛ بدین معنا که اهداف تیم‌ها باید با اهداف سازمان سازگار باشد و سازمان را در تحقق هدف‌هایش یاری کند.

اصحابه‌شونده ۳M1 حول این تم بیان کرد: «مدیر اگر افراد سازمان را هر دوره در تیم‌ها و پروژه‌های جدید به کار گیرد، باعث افزایش مهارت و یادگیری افراد می‌شود و این باعث افزایش کارکنان چندوظیفه می‌شود و مشکلات و مسائل سازمان حل می‌شود».

### مشارکت و همدلی

مشارکت کارکنان به یکی از مفاهیم حیاتی در حوزه مدیریت تبدیل شده است. سازمان‌ها مشتاق‌اند تا از طریق سطوح تعامل و مشارکت زیاد، از عملکرد فردی و سازمانی بهتر استفاده کنند. این باور پذیرفته شده است که کارکنانی که مشارکت زیادی دارند با کار خود ارتباط برقرار می‌کنند و این مشارکت تأثیر مثبتی بر عملکرد آن‌ها دارد. مسعود<sup>۱</sup> (۲۰۱۳) یکی از پژوهشگرانی است که از این موضوع پشتیبانی کرده و معتقد است که مفهوم مشارکت کارکنان، به سرعت در حال محبوب‌تر شدن است و اهمیت و استفاده از آن در محیط کار رو به افزایش گذاشته است. کارفرمایان می‌توانند با شناسایی عواملی که مشارکت کارکنان را افزایش می‌دهند، تنظیمات استراتژیک را به گونه‌ای در سازمان خود انجام دهند تا برای کارکنان جوّ روانی مثبت ایجاد شود. مشارکت کارکنان با منابع شغلی تقویت می‌شود و به نگرش‌ها و رفتارهای مثبت مرتبط با شغل، سلامت و رفاه و عملکرد برتر شغلی و واحد تجاری می‌انجامد و می‌توان آن را با استراتژی‌های مدیریت منابع انسانی، مانند طراحی شغل، توسعهٔ مجدد، توسعهٔ رهبری آموزش و توسعهٔ کارراهه افزایش داد. تقویت روحیه کارکنان، ایجاد انگیزه کاری در آن‌ها، کاهش غبیت کارکنان و افزایش رضایت شغلی، از جمله پیامدهای شناسایی شده برای مشارکت کارکنان است. با توجه به پیامدهای مثبت مشارکت کارکنان برای سازمان، مدیران در جست‌وجوی راه‌کارهایی هستند تا مشارکت کارکنان در سازمان را افزایش دهند.

اصحابه‌شونده ۳M7 حول این تم بیان کرد: «شفافیت و اطلاع‌رسانی در مورد اهداف توسط مدیر در سازمان همراه با شنیدن نظرات کارکنان قبل از تصمیم‌گیری نهایی، منجر به به وجود آمدن جوی صمیمی و قابل احترام در سازمان می‌شود و این تمایل به ماندن و ماندگاری در نسل جدید افزایش می‌دهد».

### عوامل زمینه‌ای

#### ویژگی‌های فرهنگی - اجتماعی

با تعریفی که از مفهوم فرهنگ ارائه می‌شود، فرایند مسئله‌شناسی فرهنگی و سیر تاریخی متناسب با همان تعاریف پیدا خواهد کرد؛ به این معنا که ما فرهنگ را یک ابر متن می‌دانیم که از تولید و بازتولید سایر متون، فرهنگی، اجتماعی، سیاسی و اقتصادی، شکل می‌گیرد و به صورت پویا در حال تحول است. نخبگان فرهنگی و اجتماعی هر جامعه، بر اساس فهمی که از این متون دارند، به تحلیل پدیده‌ها و رفتار افراد جامعه می‌پردازن و کنش‌ها و واکنش‌های افراد را بر این اساس تحلیل و تفسیر می‌کنند و در نهایت، به نظریه‌پردازی در مورد رفتارها و عادات فرهنگی همان فرهنگ روی می‌آورند و گهگاه بر اساس همان نظریه‌های فرهنگی خود، به آسیب‌شناسی مسائل فرهنگی نیز می‌پردازن. باید اشاره شود که باور به دنیای عادلانه افراد را قادر می‌سازد تا با محیط اجتماعی و فیزیکی خود طوری رفتار کنند که گویی باثبات و منظم است؛ بنابراین فرد معتقد است که قادر است واقعی زندگی خود را کنترل و با اطمینان بیشتری برای آینده خود برنامه‌ریزی کند. چنین کارکردهایی میزان بهداشت روانی سلامت عمومی و بهزیستی افراد را بالا می‌برد. بارها رابطه میان «باور به دنیای عادلانه» و ادراک عدالت در حوزه‌های مختلف تأثیر آن بر بهزیستی گروه‌های مختلف، بررسی شده

است. شایان ذکر است که باور به دنیای عادلانه، باعث می‌شود که فرد به دنبال عوامل عادلانه وضعیت مشخصی بشود و سپس از این عوامل را برای توجیه دیگر جنبه‌های حوادث و وقایع استفاده کند. به عبارت دیگر، این باور ادراک عدالت در حوزه‌های مختلف را تحت تأثیر قرار می‌دهد و ادراک عدالت آثار مثبتی بر بهزیستی فرد دارد. در این حالت باور به دنیای عادلانه به صورت غیرمستقیم بر بهزیستی افراد تأثیر می‌گذارد.

صاحب‌شوندۀ ۹M5 حول این تم بیان کرد: «بهتر است سازمان هرسال جشن پایان سال برگزار کند و برای خانواده‌های کارکنان مناسب با سنتشان هدایایی تدارک ببیند».

## عوامل حقوق / مزايا

### پرداخت شغل - محور

یکی از منطق‌هایی که از پرداخت شغل محور پشتیبانی می‌کند، این عبارت است: «پرداخت برابر، برای کار برابر». این عبارت در قرن بیستم با بحث‌های زیادی روبرو بود؛ اما در نهایت به هنجار اجتماعی بدل شد. اطمینان از اینکه به کار یکسان، پرداختی یکسان صورت می‌گیرد، از طریق فرایندی سیستماتیک، به نام ارزشیابی مشاغل صورت می‌گیرد. به طور دقیق‌تر، می‌توان اذعان داشت که پرداخت یکسان برای کار یکسان، اساس و جوهره ارزشیابی مشاغل است. به همین علت عبارت فوق را گاهی چنین نیز می‌گویند: «پرداخت برابر، برای کاری با ارزش برابر». ارزشیابی مشاغل مبنایی منطقی برای ساختارهای پرداخت را فراهم می‌آورد که به نوعی کمک به ادراک منصفانه بودن سیستم پرداخت و برابری درونی در سلسله‌مراتب سازمانی می‌کند. ارزشیابی مشاغل پشتونهای برای عدم تعیض است؛ یعنی صرف‌نظر از نژاد، جنسیت، رنگ، سن و... متصدی شغل، خود شغل جدای از اینکه متصدی آن چه کسی است، ارزشیابی می‌شود. اولین اقدام در راستای پرداخت یکسان به مشاغل یکسان را به سازمان جهانی کار برمی‌گردد. این سازمان در سال ۱۹۱۹ تأسیس شد و در سال ۱۹۵۱ این قاعده را تصریح کرد که دستمزدها باید برای مشاغل بالارزش برابر یکسان باشد؛ از این رو شغل می‌بایست با عواملی از قبیل شرایط احرار (تحصیلات، شایستگی‌ها و...)، مسئولیت‌ها (افراد، مالی متریال‌ها داده‌های محترمانه و...)، تلاش‌های لازم (فیزیکی، ذهنی و...) و شرایط کار (نویزها، ریسک‌های فیزیکی و روان‌شناسی و...). تحلیل و ارزشیابی شود.

صاحب‌شوندۀ ۱۹M1 حول این تم بیان کرد: «شایستگی افراد باید در سیستم پرداخت لحاظ شود تا عادلانه باشد».

### پرداخت شخص محوری

اهمیت‌دادن به قابلیت‌های افراد، در تئوری سرمایه فکری ریشه دارد که در اوایل سال ۱۹۹۰ در پاسخ به توجهات رو به افزایش به دارایی‌های نامشهود شکل گرفت. بخش مهم این سرمایه فکری، سرمایه انسانی است که می‌تواند بر اساس دانش و قابلیت‌های خود برای سازمان ارزش ایجاد کند. از منظر سرمایه فکری، کارکنان نیاز دارند مناسب با شایستگی‌ها و ارزش‌هایی که ایجاد می‌کنند، سازمان نیز برای آن‌ها اهمیت قائل شود و برای ایشان پاداش در نظر بگیرد. یک راه وجود دارد که سرمایه فکری بتواند از طریق حقوق و مزايا کارکنان ارزش ایجاد کند و آن برابری است. سرمایه فکری

به مدیران و کارمندان کمک می‌کند که برابری در پرداخت را از طریق شایستگی‌ها بسنجند. اگر ادراک نابرابری صورت گیرد، موجب نارضایتی و افزایش احتمال ترک خدمت کارکنان می‌شود. سناریوی اتکا به شغل، به طور کامل تغییر کرده است و تقریباً اجماع وجود دارد که شخص با شایستگی‌های بالاتر، می‌تواند ارزش چشمگیری را برای سازمان به ارمغان آورد. توجه صرف به سیستم‌های سنتی ممکن است که شغل، امروزه بسیار خطناک است و باید به ارزش و قیمت افراد نیز توجه کرد؛ از این رو وجود سیستمی که ارزش افراد را بسنجد، ضروری است. این مهم به سازمان‌ها می‌کند که نخست فرد به توسعهٔ دانش و مهارت‌های خود همت گمارد و دوم، بهادران به قابلیت‌های افراد و افزایش پرداخت به آن‌ها بهعلت این قابلیت‌ها، باعث می‌شود که تأثیر مثبتی بر تصویر شرکت در بازار کار خارجی داشته باشد. همچنین این مهم به سازمان کمک می‌کند تا کارکنان بیشتر با اهداف و استراتژی‌های سازمان هم‌راستا شوند. در واقع با پرداخت به شخص، سازمان باعث می‌شود خود را توسعه دهد و توسعه افراد به سود سازمان خواهد بود.

اصحابه‌شونده 13M16 حول این تم بیان کرد: «پرداخت مناسب انرژی، خلاقیت، اشتیاق، تعلق سازمانی و ارتباطات مؤثر رو بیشتر می‌کند».

### پرداخت عدالت محور

پرداخت عملکردمحور نوعی ابزار مهم برای مدیریت تلقی می‌شود که می‌تواند روی رفتار کارکنان در جهت پیامد مدنظر، تأثیر مثبتی داشته باشد. این نوع پرداخت این حس را به کارکنان منتقل می‌کند که عملکرد و تلاش ایشان برای مدیریت مهم و بالرزش است. عملکرد افراد با عملکرد سازمان رابطهٔ مثبتی دارد. پرداخت عملکردمحور، افزایش در پرداخت‌ها را به عملکرد افراد گره می‌زند و در جست‌وجوی ایجاد انگیزه در افراد، برای تلاش بیشتر جهت بهبود عملکرد است. این نوع پرداخت می‌تواند سبب جذب و حفظ کارکنان با عملکرد برتر شود. پیش‌نیاز پرداخت عملکرد محور، وجود سیستم مدیریت عملکرد اثربخش است. از آنجا که این نوع پرداخت با سیستم مدیریت عملکرد مرتبط است، در بخش‌های مرتبط با این سیستم بیشتر بدان پرداخته خواهد شد.

اصحابه‌شونده 26M3 حول این تم بیان کرد: «میزان حقوق پرداختی توسط سازمان‌های رقیب بررسی بشود و متناسب با آن‌ها باشد».

### عوامل عملکردی

#### معیارها – برنامه‌ها

یکی از چالش‌های پیش روی مدیریت عملکرد در بخش دولتی، چگونگی دستیابی به معیارهای کمی معنادار برای عملکرد است؛ بنابراین سنجش کامل خروجی‌های خدمات غیرممکن است و همین امر، سبب می‌شود که واگذاری کامل این نوع خدمات به بازارهای رقابتی امکان‌پذیر نباشد. شاخص‌های اولیه عملکرد به هزینه‌ها و منابع مربوط است که وابستگی زیاد به داده‌های اداری و حسابداری را نشان می‌دهد؛ اما به تدریج، قلمرو شاخص‌های عملکرد، به نحو چشمگیری گسترش یافت و تلاش‌های جمعی برای طراحی شاخص‌هایی در حوزهٔ پیامدهای خدمات صورت پذیرفت.

معیارهای عملکرد از منابع گوناگونی نشئت می‌گیرد که عبارت‌اند از: بازرگانی، بررسی رضایت کاربران و شهروندان و داده‌های باقیمانده کاربرد و کیفیت معیارهای عملکرد. به دنبال آشنایی بیشتر سازمان‌ها و ذی‌نفعان آن‌ها با مفاهیم مدیریت عملکرد، معیارهای آن تکامل یافته است. معیارهای اولیه اغلب مالی بودند؛ اما بعداً معیارهای دیگری مثل کیفیت معرفی شد که این امر، به توسعه سریع کمیت معیارها منجر شد؛ ولی لزوماً در کیفیت معیارها بهبودی حاصل نشد. برخی معیارها عملکرد گذشته را ارزیابی می‌کنند. در مقابل معیارهایی هم هستند که به افراد برای دستیابی به اهدافشان کمک می‌کنند ما نیاز داریم گذشته را درک کنیم؛ اما وظیفه مدیریت خلق آینده‌ای است که از هم اکنون آغاز می‌شود.

اصحابهشونده ۲۸M17 حول این تم بیان کرد: «پس از برگزاری دوره، باید با یکسری شاخص‌ها و معیارها، میزان اثربخشی دوره‌ها را در کاهش چالش‌ها و نیازهای آن موقعیت شغلی، یعنی عملکرد کاری کارکنان سنجید».

### ارزیابی عدالت محور

ارزیابی به عنوان یکی از عملکردها و وظایف مهم مدیریت نوین مطرح است. همان‌گونه که اثربخشی نیازمند بهره‌مندی از انسان‌های توسعه یافته است، ارزیابی صحیح عملکرد نیز می‌تواند اثربخشی سازمان را تضمین کند. ارزیابی عملکرد یکی از ابزارهای سنجش و آگاهی از مطلوبیت اقدامات و تصمیمات در سازمان است که مدیران را به حفظ توسعه یا بازنگری در سیاست‌های خود و بهسازی منابع انسانی همراهی می‌کند. یکی از مهم‌ترین و چالش‌برانگیزترین موضوعات در سازمان، ادراک عادلانه‌بودن ارزیابی عملکرد است؛ به این معنا که مدیر یک سازمان، به عنوان متولی در رفتار خود، می‌بایست از چه روش و شیوه‌ای بهره گیرد تا کارکنان احساس کنند که به صورت عادلانه با آن‌ها برخورد شده است. طبقه‌بندی عدالت از نظام ارزیابی، شامل عدالت نظاممند، عدالت ظاهری عدالت اطلاعاتی و عدالت بین‌فردی است. در عدالت ظاهری تمرکز بر عادلانه‌بودن پیامدها و نتایج تعیین کننده نظام ارزیابی عملکرد است؛ رعایت انصاف در رویه‌ها و روش‌های تصویب شده سازمان در ارزیابی عملکرد، بُعد عدالت اطلاعاتی است و در نهایت، عدالت بین‌فردی به رفتارهای ارزیابی و بازنشر و بازخورد نتایج به کارکنان، بُعد عدالت اطلاعاتی است و در نهایت، عدالت بین‌فردی به رفتارهای منصفانه و کیفیت روابط که افراد از دیگران دریافت می‌کنند، اشاره دارد.

اصحابهشونده ۳۰M17 حول این تم بیان کرد: «پیشنهاد بندۀ جهت کاهش این اثرات این است که ابتدا مدیر تحلیل و شرح شغل و سپس ارزیابی عملکرد انجام بدهد».

### مؤلفه‌های ارزیابی – بازخوردی

ارزیابی عملکرد موضوع اصلی در تمامی تجزیه و تحلیل‌های سازمانی است و تصور سازمانی که شامل ارزیابی و اندازه‌گیری عملکرد نباشد، مشکل است. ارزیابی و اندازه‌گیری عملکرد، موجب هوشمندی سیستم و برانگیختن افراد در جهت رفتار مطلوب می‌شود و بخش اصلی تدوین و اجرای سیاست سازمانی است. ارزیابی عملکرد از جمله ابزارها و وسائل مؤثر مدیریت منابع انسانی است که با به کارگیری صحیح این ابزار، نه تنها هدف‌ها و مأموریت‌های سازمان با

کارایی مطلوب تحقق می‌یابد؛ بلکه منافع کارکنان و جامعه نیز تأمین می‌شود، فرایند ارزیابی عملکرد، راهکاری را در اختیار سازمان قرار می‌دهد که از طریق آن، اعضای سازمان به میزان اثربخشی وظایف شغلی خود پی ببرند. این فقط در صورتی امکان‌پذیر است که فرایند ارزیابی عملکرد، به‌طور صحیح و دقیق انجام شده باشد، یعنی شاخص‌ها و عوامل مؤثر در عملکرد افراد به‌طور دقیق مشخص شده و قابل اندازه‌گیری باشد. آگاهی از نتایج و رفتار عامل مهمی در اصلاح رفتارهای آینده به شمار می‌آید. عوامل ارزیابی عملکرد باید با جایگاه شغلی فرد متناسب باشد. ارزیابی عملکرد کارکنان را چنین تعریف می‌کند: اندازه‌گیری کار و نتایج آن با استفاده از مقیاس و شاخصی که ما می‌توانیم کمیت و کیفیت موردنظر خود را بادقت و بدون قضایت شخصی و معیارهای مبهم اندازه‌گیری کنیم. عملکرد روشی است که از طریق آن، کارکنان وظایف خود را انجام می‌دهند و ارزیابی عبارت است از: قضایت در مورد عملکرد کارکنان.

صاحب‌شوندۀ 30M16 حول این تم بیان کرد: «ولی اگر اتفاق و یا اشتباہی رخداده باشد، به‌صورت انفرادی با بنده در میان بگذارند؛ چرا که باعث خردشدن شخصیت فرد می‌شود و فرد انگیزه خود را کاملاً از دست می‌دهد.»

### نظارت – کنترل راهبردی

راهبرد مناسب‌ترین راه برای دستیابی به مهم‌ترین هدف است که با اتکا به منابع در دسترس و با توجه به ملاحظات محیطی صورت می‌پذیرد. راهبرد می‌تواند یک طرح یا الگویی برای رسیدن به اهداف سازمان‌ها از وضعیت موجود وضعیت مطلوب باشد. مدیریت نیز در سراسر سال‌های گذشته و سده بیستم و حال حاضر، به‌گونه‌ای گستردۀ بر شیوه کار سازمان‌های بزرگ، اثر دگرگونی‌های دلخواهی در رشد و توسعه کشورهای جهان پدید آورده است. مدیریت راهبردی و دانش آن، گسترش ویژه‌ای یافته است؛ به‌گونه‌ای که برای سازمان‌های دولتی و غیردولتی، رکن اساسی افزایش اثربخشی و کارایی محسوب می‌شود. کنترل یکی از وظایف اساسی مدیر است که با سایر وظایف او ارتباط دارد. در واقع از طریق کنترل می‌توان از منابع و فعالیت‌های اعضای سازمان، حداکثر کارایی و اثربخشی را در جهت نیل به اهداف سازمان بددست آورد. فقط با کنترل است که برنامه‌ریزان به صحت پیش‌بینی خود پی خواهند برد. به همین دلیل باید این نظر را پذیرفت که هیچ برنامه‌ای بدون کنترل به درستی اجرا نمی‌شود. آنچه مدیریت به هنگام اعمال کنترل انجام می‌دهد، از نوع فعالیت‌هایی است که به‌وسیله آن اطمینان می‌یابد که عملیات انجام شده، درست همان فعالیت‌هایی است که از پیش برنامه‌ریزی شده بود. در سازمان همه مدیران مسئول اعمال کنترل هستند، مانند ارزیابی عملکردها و انجام‌دادن اقدامات لازم برای به‌حداقل رساندن ناکارایی‌ها، برای ارزیابی استراتئی‌ها. بر این اساس اعمال کنترل اهمیتی ویژه دارد. بنابراین می‌توان گفت که مدیر در فرایند مدیریت کنترل، در کنار ارتباط با همه عناصر با برنامه‌ریز رابطه ویژه‌ای دارد. در این حال، نکته مهم استمرار کنترل است که هم‌زمان با اجرای برنامه از آغاز تا انتهای و گاهی تا بعد از خاتمه آن نیز ادامه می‌یابد. بدین ترتیب اگر کنترل به‌خوبی در سیستم اجرا نشود، عرضه بهترین راهبردها نیز به نتیجه مطلوب نمی‌رسد و از مسیر اصلی منحرف می‌شود.

صاحب‌شوندۀ 18M20 حول این تم بیان کرد: «نسل زد عادت به سرعت و در لحظه خروجی گرفتن دارد. پس

سیستم‌های مدیریت عملکرد کنونی، کمتر آن‌ها را راضی می‌کند؛ چون خروجی‌هایش با فاصله زمانی است. حرکت به‌سمت گفت و گو محوری بیشتر، در مدیریت عملکرد کلید تأثیر بیشتر است.»

## عوامل آموزشی

### ویژگی‌ها رفتاری - تخصص مدرس

عصر کنونی دوره تحولات شتابنده و پیش‌بینی‌نشدنی است. وضع موجود ما نیز در بعضی جهات نمایانگر عدم توازن میان پیچیدگی‌های روزافزون سازمان‌ها و ناتوانی آنان در پیش‌بینی مقابله با این تحولات است. این پیچیدگی‌ها و تغییرات، در هویت حرفه‌ای منابع انسانی بحران به وجود آورده است. نبود مهارت‌های مرتبط برای برخورد با این موقعیت جدید، باعث شده است که بسیاری از کارکنان هویت حرفه‌ای خود را در تنگنا ببینند؛ لذا برای مقابله با این بحران که تبعات مختلفی دارد، باید قابلیت‌ها و عملکرد منابع انسانی سازمان را با کمک آموزش و بهسازی منابع انسانی ارتقا داد. آموزش و بهسازی کارکنان، اقدامی راهبردی است که در سطح فردی ارتقای شایستگی‌های فرد را به همراه دارد، در سطح سازمانی باعث بهبود و توسعه سازمان می‌شود و در سطح ملی و حتی فراملی، به افزایش بهره‌وری و نتایج مترتب بعدی منجر می‌شود و اگر به درستی و شایسته برنامه‌ریزی و اجرا شود، می‌تواند بازده عالی داشته باشد. برای آموزش و بهسازی منابع انسانی، رویکردها و روش‌های مختلفی وجود دارد. یکی از این الگوها و روش‌های تجربه شده، مریبگری است که در یک دهه گذشته، محبوبیت آن در سازمان‌ها، به عنوان گرینه‌ای در مقابل رویکردهای آموزشی مرسوم، مانند شرکت در دوره‌ها به‌طور شایان توجهی افزایش یافته است و تعداد فزاپنده‌ای از سازمان‌ها، از طیف‌های مختلف آن استفاده می‌کنند. اولین عامل موقیت مریبگری در سازمان، صلاحیت‌های حرفه‌ای مری است. از نظر مگابله<sup>۱</sup> (۲۰۱۸) صلاحیت‌های حرفه‌ای دسته‌ای از دانش، ویژگی‌ها، نگرش‌ها و مهارت‌های به هم‌وابسته است که بر شغل فرد تأثیر زیادی می‌گذارد و افراد را قادر می‌سازد تا فعالیت‌های شغلی خود را به صورت اثربخش و مطابق با انتظارات انجام دهند. مصاحبه‌شونده ۱۹M17 حول این تم بیان کرد: «برای شرکت کردن در یک دوره آموزشی، شیوه تدریس مهم است و استاد باید در این زمینه متخصص و خبره باشد».

### نیازسنجی - نظرسنجی آموزشی

دنیای امروز دنیای علم و فناوری است. هر روز که از زندگی بشر سپری می‌شود، میزان اطلاعات در دسترس او افزایش چشمگیری پیدا می‌کند و مجال اندیشیدن درباره چگونگی بهره‌برداری از این اطلاعات را به او نمی‌دهد. سازمان‌های پویا و در حال رشد، همواره بهسازی منابع انسانی را جزء لاینفک برنامه‌ریزی‌های آموزشی خود قرار می‌دهند و برای این کار، همواره به نیازسنجی آموزشی اقدام می‌کنند. نیازسنجی اولین مرحله برنامه‌ریزی است. برنامه‌ریزی فرایند جمع‌آوری اطلاعات تعریف می‌شود که بر اساس آن نیازهای افراد، گروه‌ها و جوامع شناسایی می‌شود. نیازسنجی آموزشی به

سازمان‌ها کمک می‌کند تا سطوح دانش و مهارت‌های اعضای خود را بسنجند و از آن، به عنوان مبنای برای توسعه یک برنامه آموزشی برای افزایش مهارت و دانش کارکنان بهره ببرند. نیازمنجی آموزشی، یعنی تغییرات کیفی و کمی در نحوه ایفای وظایف و فعالیت‌های شغلی کارمند با استفاده از کارآموزی یا اجرای برنامه آموزشی تا در نتیجه، کارایی او به حداقل افزایش یابد؛ از این‌رو با توجه به اهمیت نیازمنجی می‌توان برای هر کدام از مشاغل، نیازهای آموزشی مرتبط با آن شغل را شناسایی کرد و پس از اولویت‌بندی، اقدامات مرتبط با آموزش ضمن خدمت کارکنان را با تأکید بر مدیریت آموزشی در منابع انسانی صورت داد. هر سازمانی به افرادی آموزش‌دهید و با تجربه نیاز دارد تا مأموریت خود را به انجام برساند. همگام با پیچیده‌تر شدن مشاغل، بر اهمیت آموزش کارکنان نیز افزوده شده است.

اصحابه‌شونده ۱۹M16 حول این تم بیان کرد: «اگر مهارت در شغل کافی نیست، سازمان دوره مرتبط آموزشی را جهت افزایش مهارت برگزار کند».

### انعطاف‌پذیری - شیوه‌های آموزشی

تغییرات تکنولوژی و تجهیزات ارتقای توجه بیش از پیش به کارکنان و سفارشی‌سازی آموزش‌ها، اهمیت انعطاف‌پذیری آموزش کارکنان را دوچندان کرده است، به علت نقش اساسی آموزش در توسعه منابع انسانی، سیستم‌های آموزش بایستی خود را با تغییرات سریع تکنولوژی و شیوه‌های کاری در سازمان‌ها منطبق کنند. بدین منظور بسیاری از سازمان‌ها به سوی متنوع‌سازی و انعطاف‌پذیری در سیستم‌های آموزشی خودروی آورده‌اند.

اصحابه‌شونده‌ای حول این تم بیان کرد: «بایستی با استفاده از آموخته‌ها به سازمان در راه رسیدن به اهداف کمک کرد».

### سبک‌های آموزشی - یادگیری

توجه به تنوع راهبردهای آموزشی - یادگیری و به کارگیری، کارآمدترین ابزار است. تولید مفاهیم آموزشی بنا به یافته‌های جدید علمی، فرایند آموزشی - یادگیری اثربخش است که برای افزایش کارایی آموزش به کار گرفته می‌شود. با توجه به توسعه روزافزون استفاده از تکنولوژی آموزش، مدل VARK نوعی سبک یادگیری است که از چهار قسمت زیر تشکیل شده است:

- بصری (دیداری)<sup>۱</sup>: در این سبک، یادگیرنده‌گان ترجیح می‌دهند که به وسیله فلوچارت‌ها، تصاویر و نمودارها یاد بگیرند.
- شنیداری<sup>۲</sup>: در این سبک، یادگیرنده‌گان ترجیح می‌دهند که اطلاعات برای آن‌ها ارائه شود و آن‌ها گوش دهند.
- خواندنی نوشتني<sup>۳</sup>: در این سبک، یادگیرنده‌گان ترجیح می‌دهند که اطلاعات را در قالب متون بینند یا نکات را به قلم خودشان بنویسند و سازمان‌دهی کنند.

1. Visual  
2. Auditory  
3. Reading/Writing

- جنبشی (حرکتی/عملکردی): در این سبک، یادگیرندگان ترجیح می‌دهند که اطلاعات جدید را مرتبط با دنیای واقعی ببینند یا خود به صورت عملیاتی مهارت ارائه شده را انجام دهند.  
مصاحبه‌شونده 20M17 حول این تم بیان کرد: «داشتن پروژه در انتهای کلاس آموزشی می‌تواند خیلی مؤثر باشد، چون کارمند با انجام دادن آن به نقاط قوت و ضعف خوی پی خواهد برد».

## عوامل فنی - تکنولوژیکی

### پایگاه داده - علمی

پایگاه داده یا دیتابیس مجموعه‌ای از اطلاعات یا داده‌هایی است که به گونه‌ای سازمان‌دهی شده‌اند تا به راحتی قابل دسترسی، مدیریت و بازیابی باشد. پایگاه داده می‌تواند برای ذخیره، جستجو، فراخوانی و تحلیل داده‌های مربوط به هر موضوع استفاده شود. پایگاه داده از طریق یک سیستم مدیریت پایگاه داده (DBMS) کنترل و مدیریت می‌شود. پایگاه داده می‌تواند برای بهبود فرایندهای کسب و کار، ذخیره اطلاعات شخصی، تحقیقات علمی، آمار و اطلاعات جامعه و سایر کاربردهای مختلف مفید باشد. پایگاه داده برای کسب و کار لازم است؛ چون می‌تواند به ذخیره، جستجو، فراخوانی و تحلیل داده‌های مربوط به فعالیتهای کسب و کار کمک کند. پایگاه داده می‌تواند به بهبود فرایندهای کسب و کار، افزایش رضایت مشتری، ارائه خدمات بهتر، تصمیم‌گیری مبتنی بر داده، پیش‌بینی رفتار بازار و سایر مزایای رقابتی منجر شود. پایگاه داده همچنین می‌تواند هزینه‌ها را کاهش دهد، خطای را برطرف کند، امنیت داده‌ها را افزایش دهد و قابلیت اطمینان و مقیاس‌پذیری را به کسب و کار ببخشد.

مصاحبه‌شونده 36M5 حول این تم بیان کرد: «تهیه پروفایل مدیران و بقیه کارکنان و یا ایجاد پایگاه داده نقش مهمی در سیستم جانشین‌پروری مؤثر در آینده سازمان دارد».

### خدمات IT

همان‌طور که می‌دانید فناوری اطلاعات (IT) مجموعه‌ای از ابزارها، نرم‌افزارها، سخت‌افزارها و فرایندهایی است که برای جمع‌آوری، ذخیره‌سازی، پردازش، انتقال و اشتراک‌گذاری اطلاعات به کار می‌رود. فناوری اطلاعات در دنیای امروز نقشی حیاتی ایفا می‌کند و به عنوان ستون فقرات بسیاری از سازمان‌ها عمل می‌کند. در دنیای امروز که رقابت حرف اول را می‌زند، سازمان‌ها برای بقا و پیشرفت، چاره‌ای جز استفاده از فناوری اطلاعات ندارند. فناوری اطلاعات زیربنای تحول دیجیتال در سازمان‌هاست و بدون آن، دستیابی به موفقیت در دنیای پیچیده امروز دشوار خواهد بود. سرعت پیشرفت فناوری باعث شده است تا کسب و کارهای مختلف دستخوش تغییرات بسیاری شوند. بازاری به وسعت تمامی جهان پیش روی کسب و کارهای گوناگون قرار گرفت و رقابت شدیدی در این بازار پهناور ایجاد شده است. ارتباط میان خریداران و فروشنده‌گان دیگر به شکل سابق نیست. اکنون گزینه‌های مختلفی پیش روی هر کدام از آن‌ها قرار گرفته است و حق انتخاب‌های متعدد در تصمیم‌گیری، صحبت این موضوع را نشان می‌دهد.

اصحابهشونده 43M14 حول این تم بیان کرد: «استفاده از تکنولوژی باعث سرعتبخشیدن به کار، دقت در کار و استفاده بهینه از منابع موجود خواهد بود.».

### تجهیزات - زیرساخت‌ها

نظر به اینکه خدمات الکترونیک، فرایند ارائه خدمات از طریق اینترنت را توصیف می‌کند، لازم است در راستای اطمینان از اثربخشی و کارایی فرایندهای مبتنی بر اینترنت در سازمان‌ها، قبل از هر چیز به زیرساخت‌های پیاده‌سازی این نوع خدمات توجه شود، زیرساخت سازمانی، منبع، قابلیت یا امکانی است که از طریق ارتباط بین عامل تکنولوژی و کاربران در یک سازمان به وجود می‌آید و اکوسیستمی از افراد تجهیزات و روابط پیچیده‌ای را که نمی‌توان تقلید و نسخه‌برداری کرد، تشکیل می‌دهد. زیرساخت سازمانی مشتمل بر شالوده‌های سخت‌افزاری و نرم‌افزاری تجهیزات و خدمات شبکه و ارتباطات از راه دور مدیریت و ذخیره‌سازی اطلاعات، شالوده‌های اینترنتی و نرم‌افزارهای یکپارچه‌ساز سیستم است.

اصحابهشونده 36M13 حول این تم بیان کرد: «دسترسی آسان به تجهیزات موجب می‌شود افراد نسبت به دانش محیطی و فرا محيطی ابدیت باشند و این در آینده از آن‌ها کارمند کلیدی و ارزشمندی می‌سازد.».

### عوامل جذب / استخدام

#### جذب - استخدام

به‌طور کلی کارفرمایان و سازمان‌ها همواره در جست‌وجوی استخدام بهترین منابع انسانی هستند؛ با این حال تعداد کمی از آن‌ها قادرند نتیجه جست‌وجوی خود را توجیه کنند. بر این اساس، فرایند انتخاب منابع انسانی در حال تبدیل شدن به یکی از وظایف چالش‌برانگیز مدیران منابع انسانی است. همچنین بسیاری از سازمان‌ها، نرخ بالای ترک خدمت در بین کارکنان خود را نتیجه مستقیم اقدامات نامؤثر استخدام بیان کرده‌اند. در واقع، در محیط رقابتی سازمان‌ها، شناسایی عوامل مؤثر بر استخدام در بخش دولتی اهمیت دوچندانی یافته است؛ به‌ویژه در عصر کنونی که سازمان‌ها با چالش‌هایی همچون الزامات ناشی از اقتصاددانش محور، جهانی شدن، افزایش تنوع، افزایش تنوع استفاده فزاینده از فناوری و ماهیت در حال تغییر رابطه فرد با سازمان نیز مواجهه‌ند. در بخش دولتی که به ناجار در اثر اجرای سیاست‌های کلان مرتبط با خصوصی‌سازی در کشور با مسئله و چالش انتخاب و استخدام بهترین منابع انسانی مواجه است، به کارگیری رویکردها و روش‌های مناسب انتخاب و استخدام از اهمیت ویژه‌ای برخوردار بوده است؛ به‌طور کلی مدیریت منابع انسانی مجموعه‌ای از وظایف و اقدامات مدیریتی مرتبط حفظ و توسعه منابع انسانی بوده و قادر به تسهیل ارتقای قدرت رقابتی سازمان بهره‌وری و رشد و توسعه فردی است. علاوه‌بر تمامی این موارد، داشتن توان رقابت سازمانی بر مبنای هزینه کیفیت انعطاف‌پذیری و نوآوری، منوط به استخدام و به کارگیری کارکنان مناسب با مهارت‌های مناسب در زمان مناسب و در جایگاه‌های شغلی مناسب است.

اصحابهشونده 45M13 حول این تم بیان کرد: «تغییرات در سازمان‌ها و سیاست‌های استخدامی، به بهبود در شرایط کاری و ایجاد فرصت‌های بیشتر برای جوانان در بازار کار منجر خواهد شد.».

## عوامل مدیریت - راهبردی

### برنامه‌ریزی راهبرد محور

با توجه به اینکه منابع انسانی، منابع استراتژیک سازمان‌ها هستند، جزء مهم و لاینفک مباحث برنامه‌ریزی استراتژیک محسوب می‌شوند. اکثر برنامه‌ریزی‌های سازمان‌ها و منابع انسانی ماهیت راهبردی دارند. از عمدت‌ترین عواملی که موجب نگرش جدید در برنامه‌ریزی استراتژیک منابع انسانی شده است، روند تغییرات و دگرگونی‌های تکنولوژیک، اجتماعی و اقتصادی در محیط داخلی و خارجی سازمان‌هاست که همواره با آن مواجهند. برای اجرایی کردن برنامه‌ریزی استراتژیک در سازمان‌های اجرایی، به کاربست مقوله‌های نیازمندیم که از جمله آن‌ها می‌توان به تفکر استراتژیک، نظام اطلاعات آموزشی - بازاریابی، بازسازی بازآفرینی و تحلیل قوت‌ها و ضعف‌ها و فرصت‌ها و تهدیدها اشاره کرد. برنامه‌ریزی استراتژیک سازمانی این امکان را به سازمان می‌دهد که به شیوه‌ای خلاق و نوآور عمل کند و برای شکل‌دادن به آینده کاری سازمان به صورت انفعالی عمل نکند. این شیوه باعث می‌شود که سازمان ابتکار عمل داشته باشد و برنامه‌هاییش به‌گونه‌ای درآید که در کارکنان نفوذ کند. بزرگ‌ترین نفع برنامه‌ریزی استراتژیک، آن است که کمک می‌کند با بهره‌گیری از روش‌های منظم‌تر، معقول‌تر و منطقی‌تر، نیازهای واقعی آموزش مدیران و کارکنان را انتخاب کند و بدین‌گونه بهترین متداول‌ترین روش‌های کاری را برگزیند. این تنها یکی از منافع اصلی است. نفع دیگر آن است که مدیران و کارکنان از طریق شرکت در این فرایند، خود را به تعالی سازمان متعهد خواهند دانست. هنگامی که مدیران و کارکنان بتوانند درک متقابلى از سازمان و نیازهای علمی و پژوهشی آن داشته باشند، خود را جزئی از سازمان به حساب می‌آورند و برای تعالی آن خود را متعهد خواهند دانست. این وضع هنگامی صادق است که مدیران و کارکنان، بین عملکرد سازمان و بهسازی نیروی انسانی و کارکنان دانشی و کیفی رابطه‌ای معقول و منطقی مشاهده کنند و بتوانند چنین رابطه‌ای را درک کنند. ایجاد چنین درکی تفاهم و در نهایت تعهد سازمانی را ایجاد خواهد کرد. البته باید به این واقعیت توجه داشت که هرچه میزان تمکن اجرایی در فرایند برنامه‌ریزی کمتر باشد و هرچه میزان مشارکت بیشتر باشد، بر میزان موفقیت و پایایی برنامه افزوده خواهد شد. اگرچه در نهایت، اتخاذ تصمیمات مهم سازمان بر عهده برنامه‌ریزان سازمانی است؛ ولی کلیه کارکنان هم بایستی در فعالیت‌های مربوط به انجام برنامه‌ریزی و ارزیابی نیازها مشارکت فعال داشته باشند.

مصطفی شونده M7 حول این تم بیان کرد: «کارکنان جدید برای رشد و ارتقا عجلو و بی‌صبر هستند و این وظیفه مدیران هست تا این افراد را راهنمایی کند که به‌خاطر عجلو بودن سردرگم و سرخورده نشوند».

### نگاه سرمایه‌ای انسانی - فنی

عامل نیروی انسانی، به عنوان یکی از سرمایه‌های بالرزش هر سازمان که از یک سوء به‌طور مستقیم در تولید کالا و شرکت می‌کند و از سوی دیگر، به عنوان یک عامل ذی‌شعور و هماهنگ‌کننده سایر عوامل تولید شناخته شده است و جایگاه ویژه‌ای در بین سایر عوامل دارد؛ بنابراین بررسی عوامل مؤثر بر ارتقای بهره‌وری نیروی انسانی، اهمیت زیادی دارد. کارکنان سرمایه‌های بالرزش هر سازمان هستند. دستیابی به هدف‌های هر سازمان، در گرو مدیریت درست این منابع بالرزش است. نیروی کار در بهره‌وری عامل مهم و مؤثری است. مجموعه‌ای از عوامل و ارزش‌های حاکم بر

سازمان، روی بهره‌وری نیروی کار مؤثرند. تا اوایل ۱۹۵۰ تصور می‌شد که عامل اساسی و عمدۀ در پیشرفت کشورها، وجود سرمایه‌های فیزیکی و مادی است و دلیل عقب‌ماندگی کشورهای درحال توسعه کمبود این منابع است و به همین علت، این کشورها در صدد جذب و به دست آوردن سرمایه‌های مادی تلاش کردند و این عمل، باعث وابستگی بیشتر و تخریب بنیان‌های اقتصادی فرهنگی و سیاسی این کشورها شد. امروزه مسلم شده است که آنچه توسعهٔ پایدار را به دنبال دارد، نهادهای اداری قوی و کارآمد است و این نهادها از سرمایه‌های انسانی کارآمد، متخصص و قوی برخوردارند. امروزه تأکید بر رشد سرمایه‌های انسانی است و اعتلای کیفیت نیروی کار، یکی از راههای اساسی افزایش بهره‌وری و تسریع رشد اقتصادی است. به عبارت دیگر نیروی انسانی مهم‌ترین عامل بهره‌وری است. به طور کلی، توسعهٔ پایدار مبتنی بر دانش و فناوری است و توسعهٔ دانش و فناوری نیز بر پایهٔ خلاقیت و نوآوری صورت می‌پذیرد. از دیگر سو، دستیابی به توسعهٔ علمی نیز از طریق ازدیاد تعداد دانش‌آموختگان، به ویژه در سطح آموزش‌های عالی و پایه میسر است؛ بنابراین جوامعی که منابع، امکانات و تسهیلات مادی و معنوی بیشتری را به امر آموزش اختصاص می‌دهند و در امور مختلف سیاست‌گذاری، برنامه‌ریزی و فعالیت‌های اقتصادی و صنعتی، این دانش‌آموختگان را بیشتر به کار می‌گمارند، از موقوفیت بیشتری بهره‌مند هستند. از طرف، دیگر با توجه به جوانی جمعیت کشور و همچنین، توجه دولت و خانواده‌ها به امر سرمایه‌گذاری در آموزش نسل جوان کشور و اهمیت نقش سرمایه انسانی در رشد اقتصادی، سرمایه‌گذاری در تربیت و تحصیل نیروی جوان و نقش آن در رشد اقتصادی ایران مهم تلقی می‌شود.

مصاحبه‌شونده ۱M17 حول این تم بیان کرد: «نگاه سرمایه‌ای مدیران به کارکنان و توجه به نقش کارکنان در موقوفیت سازمان نقش بسزایی دارد».

### نگاه خلاقیت - نوآوری

در دو دهه گذشته سازمان‌ها تمرکز خود را از فعالیت‌های سنتی به فعالیت‌های نوین و توسعه‌یافته تغییر داده‌اند. این توسعه‌یافته‌گی با درک این نکته مهم همراه است که سازمان‌ها برای ایجاد و حفظ مزیت رقابتی به خلاقیت کارکنان خود وابسته‌اند؛ از این رو لذا خلاقیت کارکنان به عنوان یکی از مهارت‌های اصلی در قرن بیست و یکم در نظر گرفته می‌شود. خلاقیت کارکنان در سازمان و مدیریت به معنای توانایی ذهنی یک تغییر هدفمند و آگاهانه در راستای بهبود و ارتقای فعالیت‌های فردی و سازمانی است. خلاقیت در سازمان تأثیراتی همچون افزایش کیفیت تبیین راه حل‌های مسائل، ارتقای نوآوری سازمانی، تعهد و وفاداری کارکنان به سازمان، افزایش انگیزه و عملکرد کوثر را منجر می‌شود؛ بنابراین خلاقیت کارکنان برای سازمان‌هایی که به دنبال بقای موفقیت‌آمیز در محیط‌شان هستند، بسیار مهم است. خلاقیت و نوآوری مفاهیم نزدیک و ظریفی هستند که هر کدام از فرایندهای متمایز، اما مرتبط با یکدیگر تشکیل شده‌اند که به نتایج متمایز اما اغلب مرتبط با یکدیگر منجر می‌شوند و اغلب، خلاقیت اولین گام از نوآوری محسوب می‌شود. سازمان‌هایی که توانایی این را ندارند که کارکنان خود را قادر سازند تا به روش‌های خلاقانه و جدید وظایف خود را انجام دهند، خروجی‌های نوآورانه سازمان را محدود می‌کنند و این امر ممکن است باعث شود که سازمان از رقبای خود عقب بماند. این مهم درک مفاهیم و تعاریف خلاقیت در ادوار گذشته تاکنون است که به آن پرداخته خواهد شد.

مصاحبه‌شونده M12 حول این تم بیان کرد: «شرایط کاری باید طوری طرح‌ریزی شود که منجر به تمرکز و ایده‌پردازی شود و این شرایط مدیر باید ایجاد کند».

### نیازسنجی / نظرسنجی خواسته‌های سازمانی - کارکنان

نیازسنجی یک فرایند سیستماتیک است که در چرخه بهبود عملکرد نقشی اساسی ایفا می‌کند و مجموعه‌ای از رویه‌های مؤثر را به رهبران و مدیران منابع انسانی سازمان و شرکت‌ها ارائه می‌دهد که بر اساس آن می‌توانند با استراتژی‌های قوی و هدفمند و اولویت‌بندی صحیح منابع، به تمامی اهداف کسب‌وکار و تجارت خود برسند. برای شناسایی دقیق شکاف‌ها باید از ابزار نیازسنجی استفاده کرد و مهم‌ترین نکته این است که ابزار مناسب یا ترکیبی از ابزارها با توجه به نیازهای خاص هر سازمان، انتخاب و استفاده شود. با ابزار نیازسنجی مدیران می‌توانند شکاف‌های سازمان را قبل از تبدیل‌شدن به یک مشکل بزرگ شناسایی کنند که این یک مزیت بزرگ نیازسنجی به حساب می‌آید؛ بهخصوص در مبحث نیازسنجی خواسته‌های کارکنان سازمان. این ابزار و به‌طورکلی همه چیز، مربوط به نیازسنجی و اجرای مستمر آن در سازمان، فرصت برنامه‌ریزی مناسب و عالی را برای ماههای بعد یا حتی سال بعد در اختیار مدیران قرار می‌دهد. مدیران به راحتی می‌توانند اقدامات لازم برای رفع نواقص و تهیه یک برنامه آموزشی را به اجرا درآورند که قادر باشد تمام این شکاف‌های مهارتی را پوشش دهد.

مصاحبه‌شونده M6 حول این تم بیان کرد: «هر کارمندی در سازمان یکسری دغدغه کاری و غیرکاری دارد و این بر عملکرد کاری تأثیر منفی می‌گذارد. پس بهتر است مدیران با آن‌ها صحبت کنند و در جهت رفع آن‌ها قدم بگذارند و حمایت کنند».

### ویژگی‌های اخلاقی - رفتاری مدیر

رویکرد دیگری که طی دهه‌های اخیر، در علم مدیریت دولتی، در توسعه اخلاق در سازمان‌ها دنبال می‌شود، گرایش به فلسفه اخلاق و اخلاقیات ارزش‌محور، در کنار نگاه تضادهای اخلاقی بر پایه مکاتب اخلاقی است که رویکرد آن در جهت ایجاد یک مدیریت انسجام‌محور در توسعه اخلاق در سازمان‌هاست. رویکرد ترکیب‌گرای و تعامل محور بر مبنای مکاتب اخلاقی، اساس این نگاه جدید به اخلاق است. در این نوع مطالعات، نگرش به مکاتب اخلاقی هنچاری، به عنوان یک کارکرد عملی برای مدیریت دولتی نگریسته می‌شود و مدیر اخلاقیات را نه به عنوان یک خواسته، بلکه به عنوان یک الزام در تمام جوانب عملکردی در مدیریت اخلاق خود به کار می‌گیرد. در سازمان‌های دولتی برای گسترش اخلاقیات باید اصول کلی تدوین شود و مدیران سازمان‌ها باید به سمت کاربردی کردن اخلاق در موارد خاص و در تمامی جنبه‌های سازمان خود اقدام کنند. این رویکرد مستلزم ایجاد دانش عینی تر و نگاه حداکثری به کاربرد اخلاقیات در سازمان‌هاست. ایجاد مبناهای علمی در قالب رویکردهای اجرایی به اخلاقیات، می‌تواند برای توسعه اخلاق در مدیریت دولتی گام مؤثری قلمداد شود. نگاه کاربردی به اخلاقیات برای مدیران، به یکپارچگی اصول اصلی اخلاق در سازمان‌ها وابسته است و یک استراتژی حرفه‌ای مسئولیت توسط مدیران و تمرکز به موضوعات اخلاقی و به کارگیری مهارت‌ها و مسئولیت‌پذیری معنوی را می‌تواند فراهم آورد.

مصاحبه‌شونده ۹M15 حول این تم بیان کرد: «هرچقدر رهبر اخلاق‌گرایی داشد، جو صمیمانه سازمان نیز بیشتر و کارکنان شاداب‌تر می‌شوند».

### اهداف ساختاری - اجرایی

هر سازمانی برای اینکه بتواند به درستی و به صورت منظم به انجام فعالیت‌های خود پردازد، نیاز دارد تا ساختار و سلسله‌مراتب اداری خود را مشخص کند. سلسله‌مراتب تعیین می‌کند که کدام اعضا باید فعالیت‌ها را انجام دهند و نتیجه آن را گزارش کنند و کدام افراد مسئول دریافت این گزارش‌ها هستند. به این ترتیب روابط اعضای سازمان و نقش آن‌ها واضح خواهد بود. تغییرات ساختاری، توسعهٔ بهره‌وری و فناوری‌های مدیریتی موضوع پیچیده‌ای است. با هر تغییر کوچک در ساختار سازمانی و رویه‌ها، مدل ارتباطات سازمانی تغییر می‌کند و ممکن است به تغییر در نقطهٔ تقلیل تصمیم‌گیری در سازمان بینجامد. از این‌رو، تغییر و اصلاح ساختار یا فرایندها باید بر اساس یک چرایی شفاف و قاطع انجام گیرد؛ بنابراین اصلاح ساختار اداری باید با ایجاد نظام هماهنگ و ساده اداری باشد؛ به طوری که با رفع انحصار از سیستم مدیریتی و پاسخ‌گوکردن سیستم‌ها و سازمان‌های اداری، موجب افزایش سطح مشارکت عمومی و استفاده از ظرفیت‌ها و توانایی تمامی نیروها شود.

مصاحبه‌شونده ۸M2 حول این تم بیان کرد: «نسل جدید دوست دارند که ایده‌های آن‌ها سریع اجرا شوند؛ یعنی کم‌کردن فاصله بین طراحی و اجرا».

### قابلیت‌های مدیریتی

واقعیت آن است که حیات‌وممات توفیق و شکست، تعالی و تنزل سازمان‌ها و جوامع، در اختیار و وابسته به سرمایه انسانی آن‌هاست و رهبران مسئولان و مدیران، نقش و جایگاهی حیاتی در این مهم به عهده دارند. بنا به گفته مگینسون<sup>۱</sup> (۲۰۰۶)، سرمایه اصلی سازمان را منابع انسانی آن سازمان تشکیل می‌دهد و با وجود داشتن نیروی انسانی لائق و شایسته، سازمان‌ها نیازمند توانمندی لازم در استفاده از آن‌ها هستند و با تکیه بر عملکرد کارکنان و مدیریت آن‌ها و همچنین، ارائه روش‌های علمی و کاربردی در صدد افزایش کارآمدی و اثربخشی خود هستند. اگر شایستگی‌های مدیران در سطوح مختلف مدیریتی به درستی شناسایی شود و انتصاب مدیران بر اساس این شایستگی‌های در پستهای مدیریتی صورت گیرد، بدون تردید سازمان در رسیدن به اهدافش موفق خواهد بود و با کسب توانمندی و قدرت خاص، رهبری بازار را در حوزهٔ فعالیت خود در دست خواهد داشت. مدیران سازمان‌ها و شرکت‌ها با داشتن شایستگی‌های مدیریتی می‌توانند موجب مزیت رقابتی در سازمان بشوند و آن را ارتقا دهند و این شایستگی‌های مدیریتی اثر مستقیمی از طریق مزیت رقابتی بر عملکرد سازمان‌ها دارد.

مصاحبه‌شونده ۴7M14 حول این تم بیان کرد: «باید سعی کنند ارزش‌های کارمندان نسل زد را در کنند و در سبک مدیریتی خود در برخورد با این نسل انعطاف داشته باشند».

1. Megginson

### الزمات قانونی - اجرایی

اصل حاکمیت قانون در مفهوم دموکراسی ریشه دارد و یکی از اصول اصلی حقوق عمومی است. منظور این است که اعمال و رفتار زمامداران و مأموران دولتی می‌بایست بر مبنای سلسله اصول و موازین قانونی باشد، نه بر اساس سلیقه شخصی افراد؛ بنابراین هدف اصلی و نهایی اصل حاکمیت قانون، این است که مقامات و اشخاص، تابع قواعد عمومی و کلی غیرفردی و مستمر باشند. همچنین، قانون روابط افراد با یکدیگر و افراد با دولتها را تنظیم کند. از پیامدهای اصلی حاکمیت قانون در اداره‌ها، تقویت ارزش‌های بنيادین مانند برابری و آزادی است و این مهم‌ترین ایده‌ای است که حاکمیت قانون در خود جای داده است. در واقع اصل حاکمیت قانون از اصول راهنمای است که نظام اجتماعی بر آن استوار است. به حکم آن، رفتار دولت با مردم باید مطابق با قانون باشد. نهادی که می‌خواهد تصمیماتش را به عنوان قانون بر مردم الزام کند، هم باید مطابق قانون ایجاد شده باشد و هم مطابق قانون صلاحیت این امر را داشته باشد. به عبارت دیگر، به موجب قانون برای چنین منظوری پذیدآمده باشد. برای مقابله با تفرق در برنامه‌ریزی و مدیریت، باید ظرفیت‌های قانونی و نهادی تقویت شود تا دستگاه‌ها و سازمان‌های دخیل، هماهنگ عمل کنند. حیات اجتماعی شهرها بدون وجود قوانین و مقرراتی که از یک طرف رابطه بین مردم و تشکیلات اداری و از طرف دیگر، رابطه متقابل بین همه اقشار و گروه‌های مردم را شکل بخشد، میسر نیست. یکی از ضروری‌ترین و مؤثرترین ابزارهای برنامه‌ریزی، مدیریت قوانین و مقررات متناسب و کارآمد است. در واقع هرگونه مداخله و اقدام رسمی در سطح سازمان، به داشتن پشتونه‌ها و مستندات حقوقی و قانونی نیازمند است.

مصاحبه‌شونده ۱M10 حول این تم بیان کرد: «بعضی وقت‌ها قوانین زیاد و متناقض، باعث سردرگمی ما نسل جدید می‌شود. نظر من را نظرخواهی کنند و این سنگ‌ها از مسیر ارتقا و انجام وظایف بردارند».

### نتیجه‌گیری

استمرار یک جامعه به وسیله فرایند جامعه‌پذیری که سنت اجتماعی نسل‌های پیشین را به نسل‌های جدید انتقال می‌دهد، تأمین می‌شود؛ یعنی نسل‌های جدید هرگز زندگی اجتماعی پیشینیان خود را دقیقاً تکرار نمی‌کنند؛ بلکه همواره با انتقاد رد برخی از جنبه‌های سنتی یا نوآوری همراه است؛ بنابراین کمیت و بهخصوص کیفیت نیروی انسانی، شیوه به کارگماری و نگهداری و آموزش و بهسازی همه‌جانبه آن‌ها، از مهم‌ترین لازمه‌های یک نظام پویا و سازنده است. مدیریت نیروی انسانی به طور مستقیم و غیرمستقیم می‌تواند در بهبود شاخص‌های اثربخشی همچون میزان جایه‌جایی یا ترک خدمت کارکنان، میزان غیبت کارکنان، سازگاری نقش کیفیت خدمات، میزان حوادث، انعطاف‌پذیری، انطباق برای تغییر رویه‌های استاندارد در پاسخ به تغییرات محیطی، رضایتمندی شغلی، افراد، انگیزش و روحیه کارکنان نقش بسیار مهمی داشته باشد. در طول سال‌ها، محققان به شواهد تجربی مبنی بر این دست یافته‌اند که برخی اقدامات خاص منابع انسانی می‌تواند به طور مستقیم بر عملکرد تأثیر بگذارد. اندیشمندان مدیریت منابع انسانی بر این باورند که سازمان‌های پیشرو در هزاره جدید، تنها از طریق به کارگیری الگوهای پیشرفته توسعه نیروی انسانی یادگیری سازمانی و راهبردهای توسعه و بالندگی قابلیت‌های کارکنان، می‌توانند پاسخ‌گوی نیازهای سازمان آن هم با سرعت و انعطاف بیشتری باشند. توسعه منابع انسانی،

یکی از مهم‌ترین اهداف راهبردی سازمان‌های پیش رو عصر کنونی است که بهمنظور ارتقای سطح دانش، مهارت، تجربه و کیفیت، تعالی و عملکرد سرمایه‌های سازمان و حتی، تغییر ویژگی‌های فردی کارکنان، مورد توجه مدیران ارشد سازمان‌ها است. در این پژوهش تصمیم گرفته شد که مؤلفه‌های مدل نظام مدیریت منابع انسانی نسل جدید زد در سازمان‌های دولتی شناسایی و استخراج شود. بدین ترتیب با استفاده از رویکرد تحلیل مضمون، بر اساس تحلیل‌های صورت‌گرفته در مجموع ۹ مضمون اصلی و ۲۹ مضمون فرعی نمایان شد. نتایج پژوهش حاضر نشان می‌دهد که در بین کارکنان نسل زد در سازمان‌های دولتی، باید به این شاخص‌ها توجه کرد: ویژگی‌های فردی / شخصیتی - کاری، ویژگی‌های روان‌شناسی - بهداشتی، ویژگی‌های شغل - شاغل، ویژگی‌های محیط داخلی - خارجی، همبستگی - تیمسازی، ویژگی‌های فرهنگی - اجتماعی، پرداخت شغل محور، پرداخت شخص محور، پرداخت عدالت محور، معیارها - برنامه‌ها، ارزیابی عدالت محور، مؤلفه‌های ارزیابی - بازخوردی، ناظارت - کنترل راهبردی، ویژگی‌های رفتاری - تخصص مدرس، نیازسنجی - نظرسنجی آموزشی، انعطاف‌پذیری - شیوه‌های آموزشی، سبک‌های آموزشی - یادگیری، پایگاه داده - علمی، خدمات IT، تجهیزات - زیرساخت‌ها، جذب - استخدام، برنامه‌ریزی راهبرد محور، نگاه سرمایه‌ای انسانی - فنی، نگاه خلاقیت - نوآوری، نیازسنجی / نظرسنجی خواسته‌های سازمانی - کارکنان، ویژگی‌های اخلاقی - رفتاری مدیر، اهداف ساختاری - اجرایی، قابلیت‌های مدیریتی، الزامات قانونی - اجرایی.

اگر سازمان‌های مختلف نتوانند به کارکنان نسل زد انگیزه لازم را بدهند، به راحتی جایه‌جا می‌شوند و هزینه‌های جایه‌جایی و مهاجرت مستمر منابع انسانی و سایر هزینه‌های جانبی، از جمله هزینه آموزش مجدد و هزینه ناشی از کاهش کارایی و اثربخشی را باید پردازد. بنابراین، بر اساس نتایج این تحقیق، نظام پرداخت و نظام عملکرد، از جمله مهم‌ترین عوامل انگیزشی نسل زد محسوب می‌شوند. در سیستم حقوق و مزایا، معیارهای اعطای حقوق و مزايا، بنا بر مطالعات از شفافیت لازم برخوردار نیستند و بایستی پیاده‌سازی شفافیت و انواع عدالت در پرداخت توزیعی، رویه‌ای و تعاملی، به عنوان یکی از عوامل مهم نسل زد مورد توجه قرار گیرد. از طرفی، مدیریت عملکرد چه در فاز طراحی و چه در اجرا، به طور نسبی و نه مطلق، مطابق با اصول استاندارد این سیستم نیست و تأکید می‌شود که یکی از مهم‌ترین عوامل ترک خدمت کارکنان در سازمان‌ها و شرکت‌ها همین موضوع است. بر این اساس، مدیران باید در طراحی و استقرار مدل مدیریت و سبک رهبری اثربخش آن را مدنظر قرار دهند. از این منظر در مرتب بعدی نظام‌های ارتباطاتی و ارتقای شغلی می‌توانند راهنمای مشخص و شفاف برای تعیین سبک رهبری اثربخش ارائه کنند. نظام آموزش و توسعه نیز در کشور، اثربخشی لازم را ندارد و از طرفی، ترجیح‌ها و خواسته‌های نسل زد، به عنوان جوان‌ترین نسل کارکنان ناشناخته مانده، باید شناسایی شوند. صرفاً نبایست فقط هنگام جذب و استخدام با کارکنان مصاحبه کرد، بلکه بعد از جذب نیز باید با مصاحبه و پیمایش وضعیت، کارکنان را رصد و نیازهای آنان را ارضا کرد. در موضوع انعطاف در مکان کاری و تعادل کار و زندگی، به نظر در ساختار سازمان‌های اجرایی ایران کمتر مدنظر قرار گرفته است و شاید بتوان علت اساسی آن را رسمیت زیاد، ساختار مکانیکی‌تر و درنتیجه ایستای بیشتر سازمان‌ها دانست که باید مورد توجه قرار گیرد. اگر بستر مناسب سازمانی برای فعالیت و انجام اقدامات نسل زد وجود نداشته باشد، برنامه‌های مدیریت منابع انسانی محکوم به شکست هستند.

## پیشنهادهای پژوهش

- تحقیق حاضر که از رساله محقق برآمده است، به روش چندگانه کیفی انجام گرفت؛ لذا پیشنهاد می‌شود تحقیقی مشابه با تحقیق فعلی به روش کمی یا آمیخته انجام گیرد؛
- قلمروی تحقیق حاضر بخش دولتی بود. با توجه به تعمیم‌نایدیری نتایج به صورت قطعی به سایر قلمروها، همان‌طور که در محدودیتهای تحقیق نیز بیان شد، پیشنهاد می‌شود که تحقیقی مشابه با تحقیق فعلی در قلمرویی به جز بخش دولتی انجام گیرد؛
- در این تحقیق به نظام مدیریت منابع انسانی کارکنان نسل زد در بخش دولتی پرداختیم. جذب بهمند نگهداشت، یکی از کارکردهای مهم مدیریت منابع انسانی است که خلاً تحقیقاتی آن برای نسل زد، بهخصوص در داخل کشور وجود دارد؛ لذا پیشنهاد می‌شود که تحقیقی به منظور شناسایی آن دسته عواملی انجام گیرد که موجب جذب کارکنان نسل زد می‌شود.
- ماندگاری کارکنان دارای فرایندها و سیستم‌های متنوعی است. در این تحقیق به چهار سیستم حقوق و مزايا، مدیریت عملکرد، آموزش و انتخاب پرداختیم؛ لذا پیشنهاد می‌شود تحقیقی به منظور شناسایی عوامل مؤثر بر کارکنان نسل زد در سایر سیستم‌های به جز سیستم‌های حقوق و مزايا، مدیریت عملکرد، آموزش و انتخاب انجام گیرد؛
- در این تحقیق به اولویت‌بندی یافته‌های تحقیق پرداخته نشده است؛ لذا پیشنهاد می‌شود اهمیت‌سنجی و اولویت‌بندی عوامل مؤثر بر کارکنان نسل زد در تحقیقات بعدی مدنظر قرار گیرد؛
- در تحقیقی جامع، می‌توان کلیه فرایندهای جذب و نگهداشت را مدنظر قرار داد که در آن داده‌ها هم از نسل زد جمع‌آوری شود (کاری که در تحقیق فعلی انجام شد) و هم از مدیران و سرپرستان مربوطه. پیشنهاد می‌شود تحقیقی جهت طراحی مدل جامع جذب و نگهداشت کارکنان نسل زد انجام گیرد؛
- همان‌طور که در محدودیتهای تحقیق بیان شد نتایج این تحقیق به طور قطع قابل تعمیم به سایر نسل‌ها، بهخصوص نسل‌های بعد از خود نیست؛ پیشنهاد می‌شود تحقیقاتی برای شناسایی ارزش‌ها، نگرش‌ها، ویژگی‌ها و به‌طور کلی کارکردهای مدیریت منابع انسانی و رفتار سازمانی، برای کارکنان نسل آتی که معمولاً با نسل آلفا شناخته شده و در آینده وارد دنیای سازمانی خواهند شد، انجام گیرد.

## منابع

برادران، مراد؛ حسین‌پور، نسرین (۱۳۹۲). رابطه سرمایه اجتماعی با رفاه ذهنی کارکنان وزارت رفاه و تأمین اجتماعی. *رفاه / اجتماعی*، ۱۳ (۴۹)، ۶۷-۴۱.

خیراندیش، مهدی؛ بخشند، سمیه و شعبانی، اسماعیل (۱۳۹۷). فرآنحلیل پژوهش‌های تفاوت ارزش‌های کاری در نسل‌های مختلف نیروی انسانی. *فصلنامه مطالعات رفتار سازمانی*، ۷ (۲)، ۶۷-۹۱.

رستگار، عباسعلی، ویسلقی، مهدیه و فلاح، حمیده (۱۴۰۱). تأثیرگذاری و تأثیرپذیری ترجیحات کاری کارکنان نسل هزاره در سازمان‌های دولتی با استفاده از رویکرد دیتمل. *چشم‌نداز مدیریت دولتی*, ۱۳(۳)، ۱۴۳-۱۶۶.

ضیایی، محمدصادق و نرگسیان، جواد (۱۴۰۲). ارائه مدل نگهداشت استعداد در بین کارکنان نسل زد سازمان‌های دولتی. *مطالعات منابع انسانی*, ۱۳(۱)، ۵۶-۶.

طالبان، محمدرضا و عسگری، احسان (۱۳۹۶). نگرش به ارزش‌های سیاسی انقلاب اسلامی: شکاف یا تفاوت نسلی؟ *اندیشه سیاسی در اسلام*, ۱۲(۴)، ۱۱۳-۱۳۷.

طبرسا، غلامعلی (۱۳۹۵). *تئوری‌های مدیریت*, جلد دوم؛ رفتار سازمانی و منابع انسانی، تهران: پارسه.

عبدی جعفری، حسن؛ تسلیمی، محمد سعید؛ فقیهی، ابوالحسن؛ شیخزاده، محمد (۱۳۹۰) *تحلیل مضمون و شبکه مضمون: روشی ساده و کارآمد برای تبیین الگوهای موجود در داده‌های کیفی*. *اندیشه مدیریت راهبردی*, ۲۵(۲)، ۱۵۱-۱۹۸.

قاضی نژاد، مریم (۱۳۹۴). *نسل‌ها و ارزش‌ها: مطالعه و تحلیل جامعه‌شناسخی تفاوت در جهت‌گیری‌های ارزشی نسل‌های جوان و بزرگ‌سال*. پایان نامه دکتری جامعه شناسی دانشگاه تهران.

قلیپور، آرین (۱۳۹۰). *تئوری، مفاهیم، کاربردها و مدیریت منابع انسانی*، تهران: سمت.

محمدپور، احمد (۱۳۹۸). *کتاب مبانی فلسفی و عملی روشن تحقیق آمیخته در علوم اجتماعی و رفتاری*. تهران: جامعه‌شناسان.

میجانی، محدثه؛ زارع، حمید؛ خنیفر، حسین (۱۴۰۱). طراحی مدل مدیریت منابع انسانی برای کارکنان نسل زد با استفاده از رویکرد GT. *دوفصلنامه علمی مدیریت منابع انسانی پایدار*, ۷(۴)، ۱۹۱-۲۱۳.

## References

- Abdullah, H. O. & Al-Abrrow, H. (2022). Impact of perceived organisational justice, support and identity on workplace behaviour through job attitudes: verification in the role of LOC. *International Journal of Organizational Analysis*, 31(6), 2645-2664. doi: 10.1108/ijoa-01-2022-3099.
- Abedi Jafari, H., Taslimi, M.S., Faghihi, A. & Sheikhzadeh, M. (2012). Thematic Analysis and Thematic Networks: A Simple and Efficient Method for Exploring Patterns Embedded in Qualitative Data Municipalities). *Strategic Management Thought*, 5(2), 151-198. (in Persian)
- Adam & Attila. (2017). How to Fueling performance of millennials and generation Z. *Strategic Hr Review*, 19(1), 40-42
- Adeyemo, A. O. (2017). Relationship between motivation and staff retention: a case study of the college of education, Lanlate, Oyo Nigeria. *International Journal of Advanced Academic Research*, 3(4), 34-45.
- Baily, C. (2009). Reverse intergenerational learning: a missed opportunity? *Ai & Society*, 23, 111-115.

- Baltar, F. & Brunet, I. (2012). Social research 2.0: virtual snowball sampling method using Facebook. *Internet Research*, 22 (1), 57-74.
- Baradarani, M. & Hoseinpour, N. (2013). The Relationship between Social Capital with Subjective Welfare among the Staff of Ministry of Welfare and Social Security. *refahj*. 13(49), 41-66. (in Persian)
- Bello, M.F. & Emmanuel, K.A. (2021). Evaluating 21st century key human resource management challenges in Nigeria. *Journal of Administrative Science*, 18(1), 149-172.
- Benítez-Márquez, M. D., Sánchez-Teba, E. M., Bermúdez-González, G. & Núñez-Rydman, E. S. (2022). Generation Z within the workforce and in the workplace: A bibliometric analysis. *Frontiers in psychology*, 12, 736820. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2021.736820>
- Braun, V. & Clarke, V. (2006). Using thematic analysis in psychology. *Qualitative Research Inpsychology Journal*, 3(2), 77-101.
- Bredbenner, J. (2020). *Generation Z: A study of its workplace communication behaviors and future preferences*. Bachelor of Arts Thesis. WichitaState University.
- Chillakuri, B. (2020). Understanding Generation Z expectations for effective onboarding. *Journal of Organizational Change Management*, 33(7), 1277-1296. <https://doi.org/10.1108/jocm-02-2020-0058>.
- Claudé, M. & Combe, D. (2018). The roles of artificial intelligence and humans in decision making: towards augmented humans? *A focus on knowledge-intensive firms*.
- Deloitte (2020). *Practical workforce strategies that put your people first*. Deloitte's survey in China. <https://www2.deloitte.com/global/en/pages/about-deloitte/articles/practical-workforce-strategies-that-put-your-people-first.html>.
- Dwyer, R.J. & Azevedo, A. (2016). Preparing leaders for the multi-generational workforce. *Journal of Enterprising Communities: People and Places in the Global Economy*, 10(3), 281-305. <https://doi.org/10.1108/JEC-08-2013-0025>
- Fernandez, J., Lee, J. & Landis, K. (2023). Helping Gen Z Employees find their Place at Work. *Harvard Business Review*, 1-5.
- Ghazinejad, M. (2015). *Generations and Values: A Sociological Study and Analysis of the Differences in Value Orientations of the Young and Adult Generations*. PhD Thesis in Sociology, University of Tehran. (in Persian)
- Gholipour, A. (2011). *Theory, Concepts, Applications and Human Resources Management*, Tehran: Samt. (in Persian)
- Hackman, J. R. & Oldham, G. R. (1980). *Work redesign*. Addison-Wesley.
- Hajiloo, M., Mohammadi, N., Doroudi, H. & Mansori, A. (2021). Designing and Validating a Human Resource Development Model Based on Good Governance in Universities of Medical Sciences Affiliated with the Ministry of Health. *Journal of Medical Education Development*, 14(42), 20-36.

- Ivanova, O.E. & Ryabinina, E.V. (2019). Assessing work values of Generation Z representatives and their impact on a person's organizational behavior. *Revista Espacios*, 40(18), 1-10.
- Jones, C. & Munday, J. (2020). *How to Deliver Feedback to Employees from Different Generations*. Retrieved from <https://www.aeulead.com/main-navigation/insights/article/how-to-deliver-feedback-to-employees-from-different-generations>.
- Karatepe, O. M. & Eslamlou, A. (2017). Outcomes of job crafting among flight attendants. *Journal of Air Transport Management*, 62, 34-43.
- Khairandish, M., Bakhshandeh, S. & Shabani, E. (2018). Meta-analysis of research on differences in work values in different generations of human resources. *Quarterly Journal of Organizational Behavior Studies*, 7(2), 67-91.
- Kheirandish, M., Bakhshandeh, S. & Esmaeil, S. (2018). A Meta-Analysis of the Research on Differences in Work Values of Different Human Resource Generations. *Organizational Behaviour Studies Quarterly*, 7(2), 67-92. (in Persian)
- Leslie, B., Anderson, C., Bickham, C., Horman, J., Overly, A., Gentry, C., Callahan, C. & King, J. (2021). Generation Z Perceptions of a Positive Workplace Environment. *Employee Responsibilities and Rights Journal*, 33(3), 171-87. <https://doi.org/10.1007/s10672-021-09366-2>
- Levallet, N. & Chan, Y. E. (2019). Organizational knowledge retention and knowledge loss. *Journal of Knowledge Management*, 23(1), 176- 199.
- Liu, H., Liu, W., Yoganathan, V. & Osburg, V. S. (2021). COVID-19 information overload and generation Z's social media discontinuance intention during the pandemic lockdown. *Technological Forecasting & Social Change*, 166, 120600.
- Magableh, A. K. (2018). Practice of Knowledge Management for retention of intellectual knowledge in small and medium enterprises. *Open Science Journal*, 3(2).
- Masood, A. (2013). Effects of job stress on employee retention: a study on banking sector of Pakistan. *International Journal of Scientific and Research Publications*, 3(9), 1-8.
- McCrindle, M. & Fell, A. (2019). *Understanding generation Z: recruiting, training and leading the next generation*. McCrindle Research Pty Ltd.
- McCrindle, M. (2021). *Generation alpha*. Hachette Uk.
- Meemano, P. (2020). *The Affecting Factors of Organizational Employee Commitment in Generation Z*. A Thematic Paper Submitted In Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Master of Management College of Management, Mahidol University.
- Megginson, A. (2006). Understanding generational differences for competitive success. *Industrial and Commercial Training*, 39(2), 98-103.
- Mijani, M., Zare, H. & Khanifar, H. (2022). Designing a human resource management model for Z generation employees using the GT approach. *Journal of Sustainable Human Resource Management*, 4(7), 191-213. doi: 10.22080/shrm.2022.4103 (in Persian)

- Mohammadpour, A. (2019). *Philosophical and Practical Foundations of Mixed Research Methods in Social and Behavioral Sciences*. Tehran: Sociologists. (in Persian)
- Moreno, A., Navarro, C. & Fuentes-Lara, C. (2022). Factors affecting turnover intentions among Millennial public relations professionals: The Latin American case. *Public Relations Inquiry*, 11(2), 199-220. <https://doi.org/10.1177/2046147X221081176>
- Murvanidze, E. (2020). *Understanding generation Z as a future workforce and its perception of the global trends in organizational design*. Master's thesis in international business administration, Tallinn University of Technology, School of Business and Governance.
- Ng, E. S., Posch, A., Köllen, T., Kraiczy, N., & Thom, N. (2024). Do “one-size” employment policies fit all young workers? Heterogeneity in work attribute preferences among the Millennial generation. *BRQ Business Research Quarterly*, 27(4), 483-504.
- Pawar, J. & Bhagat, M. (2021). Recent trends in human resource management. *Palarch's Journal of Archaeology of Egypt/Egyptology*, 18(08), 4464-4470.
- Popescu, A. (2019). The brief history of generation-defining the concept of generation. An analysis of literature review. *Journal of Comparative Research in Anthropology and Sociology*, 10(02), 15-30.
- Prund, C. (2021). Why generation Z is redefining the HRM processes. *Studies in Business and Economics*, 16(3), 190-199. Doi: 10.2478/sbe-2021-0054
- Rastgar, A. A., Vishalghi, M. & Fathang Fallah, H. (2022). Influencing and Affectability of Millennial Employees' Work Preferences in Governmental Organizations Using Dematel Approach. *Public Administration Perspective*, 13(3), 143-166. doi: 10.52547/jpap.2022.225881.1159 (in Persian)
- Saunders, M.N.K., Lewis, P. & Thornhill, A. (2016). *Research Methods for Business Students* (7<sup>th</sup> ed.). Edinburg Gate: Pearson Education Limited.
- Sharon & DeVaney. (2015). Why KPI Thresholds Are a Really Bad Idea. Retrieved from <https://www.staceybarr.com/measure-up/why-kpi-thresholds-are-a-really-bad-idea/>.
- Tabarsa, Gh. (2016). Management Theories, Volume 2: *Organizational Behavior and Human Resources*, Tehran: Parse. (in Persian)
- Taleban, M. & Asgari, E. (2017). An Attitude to the Political Values of the Islamic Revolution: A Generational Gap or Difference? *The Journal of Political Thought in Islam*, 4(12), 113-137. (in Persian)
- Thompson. (2018). Driving Performance and Retention Through Employee Engagement. *Corporate Executive Board*, 1-23.
- Ziaeef, M. S. & Nargesian, J. (2023). Providing a Talent Retention Model among Generation Z Employees of Government Organizations. *Journal of Human Resource Management*, 13(1), 26-56. doi: 10.22034/jhrs.2023.391233.2055 (in Persian)