



**Original Article (Mixed)**

# Providing a model of the quality of working life with a strategic approach of human resources in the administrative system

Vahid Mohammadi<sup>1</sup> , Musa Rezvani Chaman Zamin<sup>2</sup> , Badri Abbasi<sup>3</sup> , Morteza Hazraty<sup>4</sup> , Mehran Nasirzad<sup>5</sup>

1- PhD student, Department of Management, Astara Branch, Islamic Azad University, Astara, Iran

2- Assistant Professor ,Department of Management, Islamic Azad University, Astara Branch, Astara, Iran

3- Associate Professor,Department of Management, Bandar Anzali Branch, Islamic Azad University, Bandar Anzali, Iran

4- Assistant Professor,Department of Public Administration, Bandar Anzali Branch, Islamic Azad University, Bandar Anzali, Iran

5- Assistant Professor,Department of Management, Astara Branch, Islamic Azad University, Astara, Iran

**Receive:**

26 November 2023

**Revise:**

06 February 2024

**Accept:**

04 March 2024

**Keywords:**

quality of working life,  
strategic human resources,  
support systems,  
administrative system

**Abstract**

The purpose of this research is to provide a model of the quality of working life with a strategic approach of human resources in the administrative system of Bank Mellat. The research method is applicable in terms of purpose, mixed (qualitative-quantitative) in terms of implementation, and descriptive-survey in terms of nature and method. The statistical population included 20 academic and banking experts in the qualitative section, and 378 employees and experts of Mellat Bank across the country, who were selected as a sample in the quantitative section, and simple stratified sampling was used. Data collection was done by semi-structured interviews in the qualitative part, and by questionnaire in the quantitative part. MAXQDA coding and software were used in qualitative part data analysis, and SPSS and AMOS software were used in quantitative part. The results of the t-test showed that all 5 main components, 20 sub-components, and 118 sub-components identified have an impact on the quality of work life with the strategic approach of human resources in the administrative system of Bank Mellat. The results obtained from the model fit indices also showed that the research model is a good model in terms of fit with the experimental data. The results of the t test in this evaluation showed that the most effective component on the pattern of quality of working life with a strategic approach to human resources in the administrative system of Bank Mellat is the component "Working relationships between colleagues" with a statistical value ( $t = 31.045$ ), and the least effective component is also the component "decision support systems in managers' decision-making" with a statistical value ( $t = 13.102$ ).

**Please cite this article as (APA):** Mohammadi, V., Rezvani Chaman Zamin, M., Abbasi, B., Hazraty, M., & Nasirzad, M. (2024). Providing a model of the quality of working life with a strategic approach of human resources in the administrative system. *Management and Educational Perspective*, 6(1), 259-291.

Publisher: Iranian Business Management Association	<a href="https://doi.org/10.22034/jmep.2024.427119.1284">https://doi.org/10.22034/jmep.2024.427119.1284</a>	
Corresponding Author: Musa Rezvani Chaman Zamin		
Email: mo.rezvani@iau.ac.ir	Creative Commons: CC BY 4.0	



## Extended abstract

### Introduction

Human resources is considered as one of the most basic strategies of any organization. Undoubtedly, the success of organizations and work environments depends on the efficient use of human resources based on behavioral science (Rasouli et al, 2022). In organizations, due to the existence of human forces, each of which has its own behavioral and personality complexities, the work of human resource management and organizational behavior management is crucial and somewhat difficult. Also, due to the small issues that exist in the social life of people both in the organization and in the family, obstacles and challenges may arise that reduce the productivity and motivation of the organization's employees and prevent the organization to reach its goals, or at least will cause a delay in achieving those goals and also prevent employees from enjoying their work life or even their personal life (Kotobi et al, 2021). Undoubtedly, work is not just a tool or a simple means of making a living; it is a multi-factor process in which employees are the center of gravity and its driving force (Shabani Beshli, 2021). The socially responsible behavior of organizations, which also affects their economic income, is to provide a safe and high-quality work environment for employees (Ebrahim Salami et al, 2022). The quality of work life can be considered an integral part of the overall quality of life (Jin & Lee, 2021). The quality of working life is an important approach in maintaining human values, which has been neglected due to the great attention to technological progress and economic growth (Mousazadeh et al, 2021).

### Theoretical Framework

#### Quality of working life

Ahmad (2013) defines the quality of working life "as a goal and a process". The goal is to create more effective and satisfying jobs and environments for people at all levels of the organization, and the process of realizing this goal is active participation. The term "quality of working life" means differently for different people. Some refer to it as a welfare program, while others, especially employees, refer to it as a subtle incentive for employees or simply another productivity tool (Abebe & Assemie, 2023).

#### Quality of working life with a strategic approach

Strategic human resource development can be considered as a proactive and system-wide intervention that is linked to strategic planning and culture change. In the traditional view, education and development were viewed as reactive and partial interventions in response to specific issues. Human resource development will be strategic only when it is linked with the overall strategy of the organization. Strategic management allows the organization to act in a creative and unique way and not to act passively to shape its future. This management style makes the organization take initiative and control the future. The strategic development of human resources deals with issues such as creating a dynamic organization and providing training and learning opportunities for employees in order to improve organizational, group and individual performance (Mataji Nimuri & Niazian, 2021).

Abebe & Assemie (2023) investigated the quality of working life and organizational commitment of employees in Ethiopian universities. The results showed that service compensation, reward, and balance between work and life were statistically significant and positively related to the organizational commitment of university employees. In addition, the quality of work life has a statistically significant and positive relationship with the organizational commitment of higher education teachers.

Akinwale et al., (2023) investigated the path of brain drain and quality of work life among university professors in Nigeria: Uninterrupted University Union (ASUU) strike. The results



showed that there is poor service status among Nigerian lecturers, compensation system is poor, funding of academic research is poor, and lack of autonomy is troublesome for the quality of working life experienced in Nigerian tertiary institutions today.

### **Research methodology**

The research method is applicable in terms of purpose, mixed (qualitative-quantitative) in terms of implementation, and descriptive-survey in terms of nature and method. The statistical population included 20 academic and banking experts in the qualitative section, and 378 employees and experts of Mellat Bank across the country, who were selected as a sample in the quantitative section, and simple stratified sampling was used. Data collection was done by semi-structured interviews in the qualitative part, and by questionnaire in the quantitative part.

### **Research findings**

MAXQDA coding and software were used in qualitative part data analysis, and SPSS and AMOS software were used in quantitative part. The results of the t-test showed that all 5 main components, 20 sub-components, and 118 sub-components identified have an impact on the quality of work life with the strategic approach of human resources in the administrative system of Bank Mellat. The results obtained from the model fit indices also showed that the research model is a good model in terms of fit with the experimental data. The results of the t test in this evaluation showed that the most effective component on the pattern of quality of working life with a strategic approach to human resources in the administrative system of Bank Mellat is the component "Working relationships between colleagues" with a statistical value ( $t = 31.045$ ), and the least effective component is also the component "decision support systems in managers' decision-making" with a statistical value ( $t = 13.102$ ).

### **Conclusion**

The present study was conducted with the aim of providing a model of the quality of working life with a strategic approach of human resources in the administrative system of Bank Mellat. The results of this research are aligned with the results of Abebe & Assemie (2023), Akinwale et al., (2023), Di et al, (2023), Akter et al, (2023), Ashourzadeh et al, (2022), Algazlan et al, (2022), Eliyana & Anwar (2022), Rasouli et al, (2022), Ebrahim bay Salami et al, (2022), Safari & Ghasemian Asl (2022), Negahdari & Anuri (2022), Golshahi & Jafarpour Hamedani (2022), Heydarifard et al, (2022), Ramezannia et al, (2021), Latifi & Khalili (2021), Rahnama et al, (2021), Diana et al, (2022), Arief et al, (2021), Asadi Khanouki & Hajizadeh (2021), Mousazadeh et al, (2021), and Abrahams et al, (2021). Abebe & Assemie (2023) showed that service compensation, reward, and balance between work and life were statistically significant and positively related to the organizational commitment of university employees. In addition, the quality of working life has a statistically significant and positive relationship with the organizational commitment of higher education teachers.

According to the results of this research, the following suggestions are presented:

- Managers pay more attention to the well-being and comfort of Bank Mellat personnel and their families;
- Continuous and planned holding of family and sports events to increase the motivation of Bank Mellat employees;
- Improving the working conditions of the employees by observing the administrative hierarchy in the bank, managing the needs of the employees, not neglecting the cooperation between the different departments of the bank.

## علمی پژوهشی (آمیخته)

# ارائه الگوی کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی در نظام اداری

وحید محمدی<sup>۱</sup>، موسی رضوانی چمن زمین<sup>۲</sup>، بدری عباسی<sup>۳</sup>، مرتضی حضرتی<sup>۴</sup>، مهران نصیرزاد<sup>۵</sup>

- ۱- دانشجوی دکتری، گروه مدیریت، واحد آستانه، دانشگاه آزاد اسلامی، آستانه، ایران
- ۲- استادیار، گروه مدیریت، واحد آستانه، دانشگاه آزاد اسلامی، آستانه، ایران
- ۳- دانشیار، گروه مدیریت، واحد بندر انزلی، دانشگاه آزاد اسلامی، بندر انزلی، ایران
- ۴- استادیار، گروه مدیریت دولتی، واحد بندر انزلی، دانشگاه آزاد اسلامی، بندر انزلی، ایران
- ۵- استادیار، گروه مدیریت، واحد آستانه، دانشگاه آزاد اسلامی، آستانه، ایران

## چکیده

هدف پژوهش حاضر ارائه الگوی کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی در نظام اداری بانک ملت می‌باشد. روش پژوهش با توجه به هدف آن، کاربردی و از حیث شیوه اجرا، آمیخته (کیفی-کمی) و از نظر ماهیت و روش، توصیفی-پیمایشی می‌باشد. جامعه آماری در بخش کیفی شامل ۲۰ نفر از خبرگان دانشگاهی و بانکداری و به روش نمونه‌گیری گلوله برفی و در بخش کمی شامل ۳۷۸ نفر از کارکنان و کارشناسان بانک ملت در سراسر کشور عنوان نمونه انتخاب شدند و از نمونه‌گیری طبقه‌ای ساده استفاده شد. گردآوری داده‌ها در بخش کیفی از کدگذاری و نرم نیمه ساختاریافته و در بخش کمی پرسشنامه صورت گرفت. در تجزیه و تحلیل داده‌های بخش کیفی از کدگذاری و نرم افزار MAXQDA و در بخش کمی از نرم افزار SPSS و AMOS استفاده شد. نتایج آزمون تی نشان داد که تمام ۵ مؤلفه اصلی، ۲۰ مؤلفه فرعی و ۱۱۸ زیرمولفه شناسایی شده بر کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی در نظام اداری بانک ملت تاثیرگذار است. نتایج بدست آمده از شاخص‌های برآشش مدل نیز نشان داد که مدل تحقیق از لحاظ تناسب با داده‌های تجربی مدل مطابقی می‌باشد. نتایج آزمون تی نشان داد که بیشترین مؤلفه مؤثر بر الگوی کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی در نظام اداری بانک ملت مؤلفه "روابط کاری بین همکاران" با مقداره آماره  $\chi^2 = 131.045$  بوده و کمترین مؤلفه مؤثر نیز مؤلفه "سیستم‌های پشتیبان تصمیم در تصمیم گیری مدیران" با مقداره آماره  $\chi^2 = 13.102$  در این ارزیابی می‌باشد.

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۹/۰۵

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۲/۱۱/۱۷

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۲/۱۲/۱۴

## کلید واژه‌ها:

کیفیت زندگی کاری، استراتژیک منابع انسانی، سیستم‌های پشتیبان، نظام اداری

**لطفاً به این مقاله استناد کنید (APA):** محمدی، وحید، رضوانی چمن زمین، موسی، عباسی، بدری، حضرتی، مرتضی، نصیرزاد، مهران. (۱۴۰۳). ارائه الگوی کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی در نظام اداری. *فصلنامه مدیریت و چشم انداز آموزش*. ۱(۱)، ۲۵۹-۲۹۱.

	<a href="https://doi.org/10.22034/jmep.2024.427119.1284">https://doi.org/10.22034/jmep.2024.427119.1284</a>	ناشر: انجمن مدیریت کسب و کار ایران
		نویسنده مسئول: موسی رضوانی چمن زمین
	Creative Commons: CC BY 4.0	ایمیل: mo.rezvani@iau.ac.ir



## مقدمه

سازمان‌ها، تحقق اهدافی را بر عهده دارند که از حیطه ظرفیت و توان فردی خارج و اجرای آن تشكل جمعی و تلاش گروهی را می‌طلبند. بدین اساس، سازمان را متشکل از دو بدنۀ اصلی، یعنی نیمه انسانی سازمان و نیمه مادی سازمان می‌دانند. به رغم اهمیت بدنۀ مادی سازمان و نقش آن در تحقق اهداف سازمانی، اگر به هر دلیل عوامل انسانی درون هر سازمان انگیزه و رغبت لازم برای کار و فعالیت و تشریک مساعی برای رسیدن به اهداف را نداشته باشند، سازمان پویایی اصلی خود را از دست می‌دهد. بنابراین، استفادهٔ صحیح از سرمایه انسانی مستلزم توجه به شرایط روحی، روانی و پیچیدگی‌های وجودی انسان‌ها و ایجاد بسترها مناسب برای شکوفایی استعداد آن‌هاست (Naghiloo et al, 2022).

منابع انسانی، از اساسی‌ترین استراتژیک هر سازمانی محسوب می‌شود. بی‌گمان، موفقیت سازمان‌ها و محیط‌های کاری به استفاده کارآمد از منابع انسانی بر پایه علوم رفتاری وابسته است (Rasouli et al, 2022). در سازمان‌ها به دلیل وجود نیروهای انسانی که هر یک پیچیدگی‌های رفتاری و شخصیتی خاص خود را دارند، کار مدیریت منابع انسانی و مدیریت رفتار سازمانی حساس و تا حدی سخت می‌نماید. همچنین، به دلیل مسائل کوچکی که در زندگی اجتماعی افراد چه در سازمان و چه در خانواده وجود دارد، ممکن است موانع و چالش‌هایی ایجاد شود که باعث کاهش بهره وری و انگیزش کارکنان سازمان شده و سازمان را از رسیدن به اهداف خود باز دارد یا حداقل در دستیابی به آن اهداف تأخیر ایجاد کرده و نیز مانع لذت بردن کارکنان از زندگی کاری یا حتی زندگی شخصی خود شود (Kotobi et al, 2021). بی‌تردید، کار تنها یک ابزار یا وسیله‌ای ساده برای امرار معاش نیست، بلکه فرایندی چند عاملی است که کارکنان به عنوان مرکز ثقل و محرك آن قرار گرفته‌اند (Shabani Beshli, 2021). رفتار اجتماعی مسئولانه سازمان‌ها که بر درآمد اقتصادی آن‌ها هم تأثیر می‌گذارد، فراهم کردن محیط کاری ایمن، توأم با کیفیت بالا برای کارکنان است (Ebrahimbay Salami et al, 2022). کیفیت زندگی کاری را می‌توان بخشی جدایی ناپذیر از کیفیت کلی زندگی در نظر گرفت (Jin & Lee, 2021). کیفیت زندگی کاری، رویکردی مهم در حفظ ارزش‌های انسانی بوده که به علت توجه زیاد به پیشرفت فناوری و رشد اقتصادی نادیده انگاشته شده است (Mousazadeh et al, 2021). به دلیل عدم شناخت مدیران از کیفیت زندگی کاری، این مقوله تناسب و اندازه‌های واقعی خود را در سازمان‌ها از دست داده است (Dorostkar & Rezaiy, 2021). یکی از آفت‌های مدیریت، بی‌توجهی به کیفیت زندگی کاری کارکنان است، زیرا این بی‌توجهی، اثربخشی و کارایی سازمان را کاهش داده و آسیب‌های فراوانی را به آن تحمیل می‌کند (Nikkar & Shirazi, 2022). در صورت پایین بودن کیفیت زندگی کاری، کارکنان شغل خود را صرفاً ابزاری برای رفع نیازهای اقتصادی‌شان می‌دانند، اغلب وفاداری کمی به سازمان دارند و برای جبران کمبودهای خود به ناچار فعالیت‌های دیگری را در کنار شغل اصلی خود انجام می‌دهند (Ebrahimbay Salami et al, 2022). علاوه براین، منجر به ضعف روحیه، کاهش حس همکاری و مسئولیت پذیری، افزایش دردهای جسمانی، احساس اضطراب و افسردگی و در نهایت عملکرد شغلی پایین می‌شود (Salahat & Al-Hamdan, 2022). اینکه چگونه می‌توان کیفیت زندگی کاری کارکنان را بهبود بخشید، چه عواملی روی آن تأثیر گذارند، بسترها و عوامل مداخله کننده آن کدامند، مسائل و سؤال‌هایی است که نظام بانکی را با چالش پاسخگویی مواجه ساخته است. بهبود کیفیت محیط و شرایط کاری کارکنان، مستلزم دیدگاه استراتژیک مدیریت منابع انسانی بانک ملت نسبت به موضوع کیفیت زندگی کاری است. زیرا سیستم‌های مدیریت منابع

انسانی استراتژیک، نقش مهمی در کمک به شرکت‌ها برای دستیابی به مزیت رقابتی و ارتقای رفاه کارکنان ایفا می‌کند (Apascaritei & Elvira, 2022). بانکداری اساساً یک مبادله فرد به فرد است. در صنعت خدماتی مانند بانکداری، کیفیت منابع انسانی اهمیت حیاتی دارد، مشتریان بانک معمولاً با بنگشت تجارت می‌کنند که کارکنان آن به خوبی آگاه و خوش برخورد هستند. برای این کار بهترین پرسنل انتخاب، با انگیزه و آموزش دیده می‌شوند تا عملکرد بازاریابی را به شیوه‌ای بهتر انجام دهند. بهبود کارایی و ارتقای خدمات شخصی سازی شده از سوی کارکنان مورد نیاز است تا آن‌ها خدماتی خوشایند، قانع کننده و رضایت‌بخش به مشتریان ارائه دهند. موفقیت بانک در گروه‌های همسوی و همکاری متصدیان بانک است. از این رو رضایت شغلی کارکنان از اهمیت بالایی برخوردار است، زیرا تنها یک کارمند راضی و شاد قادر به دستیابی به چنین هم افزایی در بانک خواهد بود. تغییر نیازهای کارکنان، فرهنگ، ارزش‌ها، آرمان‌ها و محیط کاری آن‌ها، زیرسیستم‌های جدیدی از مدیریت منابع انسانی را به وجود می‌آورد. یکی از این سیستم‌های فرعی جدید، کیفیت زندگی کاری است (Mol, 2023). بررسی‌های صورت گرفته نشان می‌دهد که مهم‌ترین آسیب‌های نظام بانکی، نادیده انگاشتن قلمرو حرفه‌ای و کیفیت زندگی کاری است (Shabani Beshli, 2021). با توجه به سیاست‌های اتخاذ شده اخیر بانک ملت نسبت به افزایش سطح کیفیت زندگی کاری و به تبع آن، افزایش بهره وری در این حوزه، سؤال اصلی پژوهش حاضر آن است که الگوی کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی در نظام اداری بانک ملت چگونه است؟

## ادیبات نظری

### کیفیت زندگی کاری

امروزه، وجود شرایط کاری مطلوب یکی از ضرورت‌های انجام فعالیت افراد در سازمان‌ها محسوب می‌شود. اینگونه وضعیت که از آن به عنوان کیفیت زندگی کاری تعبیر می‌شود، موجب پیدایش انگیزه و تقویت روحیه افراد شده و آن‌ها را به سمت عملکرد بهتر سوق می‌دهد. کیفیت زندگی کاری کارکنان، به ادراک و برداشت افراد نسبت به چگونگی شرایط کار در سازمان و برآورده ساختن نیازهای کاری و شخصی آن‌ها اشاره دارد. کیفیت زندگی کاری، مفهومی چندبعدی است که یکی از عناصر کلیدی فرهنگ تعالی سازمانی به شمار می‌رود و موجب همسوی میان کارکنان و سازمان می‌شود. در یک تعریف کلی می‌توان کیفیت زندگی کاری را به معنای تصورات ذهنی، ادراکات و برداشت‌های کارکنان سازمان از مطلوبیت فیزیکی و روانی محیط کار خود دانست (Nikkar & Shirazi, 2022). در سطح جهانی، کیفیت زندگی کاری برای کارکنان در همه جا مهم است، محیط کاری جذابی را نشان می‌دهد و بر بهبود توانایی، دانش و مهارت‌های پرسنل مرکز است (Akinwale et al. 2023). کیفیت زندگی در محل کار به یک الزام برای سازمان‌ها تبدیل شده است تا منابع انسانی مستعد و کارآمد را جذب و حفظ کنند و اطمینان حاصل نمایند که این منابع انسانی وظایف خود را به طور مؤثر و با تمام وجود انجام می‌دهند. (Ahmad, 2013)، کیفیت زندگی کاری را "به عنوان یک هدف و فرآیند" تعریف می‌کند. هدف، ایجاد مشاغل و محیط‌های مؤثرتر و رضایت‌بخش‌تر برای افراد در تمام سطوح سازمان است و فرآیند تحقق این هدف با مشارکت فعال است. برای افراد مختلف، اصطلاح «کیفیت زندگی کاری» معنای متفاوتی دارد. برخی از آن به عنوان یک برنامه رفاهی یاد می‌کنند، در حالی که برخی دیگر، به ویژه برای



کارمندان، از آن به عنوان یک انگیزه ظریف برای کارکنان یا به سادگی یک وسیله بهره وری دیگر یاد می‌کنند (Abebe & Assemie, 2023). به طور کلی، کیفیت زندگی کاری به رضایت یک کارمند از زندگی کاری اشاره دارد. بر کیفیت رابطه بین کارگر و محیط کار تأکید دارد (Abdullah et al., 2021).

### کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک

توسعه منابع انسانی استراتژیک را می‌توان به عنوان مداخله فعاله و سیستم گستردۀ در نظر گرفت که با برنامه ریزی استراتژیک و تغییر فرهنگ مرتبه می‌شود. در دیدگاه سنتی به آموزش و توسعه به عنوان مداخلات واکنشی و جزئی در پاسخ به مسائل خاص نگریسته می‌شد. توسعه منابع انسانی، تنها زمانی استراتژیک خواهد بود که با استراتژی کلی سازمان پیوند بخورد. مدیریت استراتژیک به سازمان این امکان را می‌دهد که به شیوه‌ای خلاق و نوع‌آور عمل کند و برای شکل دادن به آینده خود به صورت انفعالی عمل نکند. این شیوه مدیریت باعث می‌شود که سازمان دارای ابتکار عمل باشد و آینده را تحت کنترل خود درآورد. توسعه استراتژیک منابع انسانی، به مسائلی چون ایجاد یک سازمان پویا و فراهم آوردن فرصت‌های آموزش و یادگیری کارکنان به منظور بهبود عملکرد سازمانی، گروهی و فردی می‌پردازد (Mataji, Nimuri & Niazian, 2021). سازمان و در رأس آن مدیریت باید بکوشد راهبردهای مدیریت منابع انسانی را با راهبردهای کسب و کار به گونه‌ای تلفیق کند که موجبات ایجاد مزیت رقابتی حاصل از این منابع را در مقابل رقبا فراهم آورد. راهبرد منابع انسانی هم در عرصه نظری و هم در عرصه کاربردی دانشی جوان است که پیدایش اولین ثوری و الگوهای مربوط به تدوین آن به کمتر از دو دهه پیش باز می‌گردد. نظریه پردازان علم مدیریت، با شناخت انسان با کارکرد عنصری پیچیده در سازمان، عامل انسانی را مهمترین عنصر برای حفظ موجودیت و بقای سازمان معرفی می‌کنند و توجه روزافروزی به منابع انسانی نه تنها در نقش‌های سنتی بلکه در نقش مدرن آن حتی در عصر فناوری اطلاعات معطوف داشته‌اند. مدیریت منابع انسانی رویکردی کلی و فراگیر برای مدیریت امور کارکنان و هماهنگ کردن راهبردهای منابع انسانی با راهبرد تجاری شرکت است. مدیریت راهبردی منابع انسانی به مسائل بلندمدت و مرتبط با محیط داخلی و خارجی سازمان مربوط می‌شود و خروجی آن سیاست‌هایی برای حوزه‌های منابع انسانی است. تلفیق اندیشه مدیریت راهبردی با مدیریت منابع انسانی، باعث می‌شود به منابع انسانی، منابع راهبردی نگریسته شود و بنابراین، ضرورت برخورداری فراتر از سایر عوامل تولید را الزامی می‌سازد و دخالت دادن تصمیمات مربوط به امور انسانی را در شکل گیری راهبردهای عملدهی سازمان اجتناب ناپذیر می‌سازد. مدیریت راهبردی منابع انسانی، به عنوان رویکردی متمایز به مدیریت کارکنان که به دنبال دستیابی به مزیت رقابتی از طریق آرایش و به کارگیری نیروهای کاری متعهد و متخصص است از طرف فعالیت‌های سازمانی معطوف به مدیریت منابع انسانی جهت اطمینان از آنکه نیروی به کار گرفته شده به دنبال دستیابی به اهداف سازمانی است (Ajalli et al., 2022). از آنجا که رابطه مستقیمی میان رویه‌های مدیریت منابع انسانی و کیفیت زندگی کاری وجود دارد، حیات مجدد بخشیدن به کارکنان از طریق ارتقای کیفیت زندگی کاری آن‌ها کلید موفقیت سازمان محسوب می‌شود (Nikkar & Shirazi, 2022). بهبود کیفیت محیط و شرایط کاری کارکنان مستلزم اهتمام مدیریت سازمان به تدوین سیاست‌های حمایت گرایانه از منابع انسانی است. بر این اساس، استفاده مطلوب از منابع انسانی متکی به تدوین استراتژی‌های منابع انسانی و اقداماتی است که برای صیانت جسم، روح و حفظ کرامت

انسانی کارکنان انجام می‌گیرد. اقداماتی که شامل امکانات رفاهی، درمانی، امنیت، طراحی توسعه و پیشرفت شغلی، آموزش و بهسازی و مواردی از این قبیل می‌باشد، در مجموع به عنوان کیفیت زندگی کاری در نظر گرفته می‌شود (Safari & Ghasemian Asl, 2022).

### پیشینه پژوهش

(Abebe & Assemie, 2023) به بررسی کیفیت زندگی کاری و تعهد سازمانی کارکنان در دانشگاه‌های اتیوپی پرداختند. نتایج نشان داد که جبران خدمت، پاداش و تعادل بین کار و زندگی از نظر آماری معنادار بوده و به طور مثبت با تعهد سازمانی کارکنان دانشگاهی مرتبط است. علاوه بر این، کیفیت زندگی کاری با تعهد سازمانی معلمان آموزش عالی رابطه آماری معنادار و مثبتی دارد.

(Akinwale et al. 2023) به بررسی مسیر فرار مغزاها و کیفیت زندگی کاری در میان استادی دانشگاه نیجریه: اعتصاب بی‌وقفه اتحادیه دانشگاه‌ها (ASUU) پرداختند. نتایج نشان داد که وضعیت خدمات دهی ضعیفی در میان مدرسان نیجریه وجود دارد، سیستم جبران خسارت ضعیف، بودجه ضعیف تحقیقات دانشگاهی و عدم استقلال برای کیفیت زندگی کاری تجربه شده در مؤسسات عالی نیجریه امروزی آزاردهنده است.

(Di et al, 2023) به بررسی کیفیت زندگی کاری معلمان مهدکودک در چین: یک مطالعه تجربی ملی پرداختند. نتایج روان‌سنگی نشان داد که QWLSKT مقیاسی قابل اعتماد و مؤثر در شش بعد است: وضعیت سلامت، روابط بین فردی، شرایط کاری، رشد حرفه‌ای، مشارکت در تصمیم‌گیری و زندگی فراغت.

(Akter et al, 2023) به بررسی تأثیر توانمندسازی و فناوری اطلاعات و ارتباطات بر کیفیت زندگی کاری: اثر میانجی جو اعتماد پرداختند. نتایج نشان می‌دهد که جو اعتماد تا حدی در رابطه بین توانمندسازی کارکنان و کیفیت زندگی کاری و پشتیبانی فناوری اطلاعات و ارتباطات و کیفیت زندگی کاری نقش واسطه‌ای می‌کند. این مطالعه همچنین نشان داد که توانمندسازی کارکنان، حمایت از فناوری اطلاعات و ارتباطات و جو اعتماد اثرات قوی بر کیفیت زندگی کاری کارکنان دارند.

(Ashourzadeh et al, 2022) به بررسی طراحی مدل ارزیابی عملکرد منابع انسانی با رویکرد ارزش محور در نظام آموزشی عالی در دانشگاه آزاد استان گیلان پرداختند. نتایج نشان داد که مؤلفه و شاخص‌های شناسایی شده بر ارزیابی عملکرد منابع انسانی با رویکرد ارزش محور در نظام آموزش عالی تاثیرگذار است. نتایج بدست آمده از معادلات ساختاری نیز نشان داد که مدل تحقیق از لحاظ تناسب با داده‌ها مدل مطلوبی می‌باشد.

(Algazlan et al, 2022) به بررسی ارتباط بین قصد ترک کار و کیفیت زندگی کاری داروسازان سعودی پرداختند. نتایج نشان داد که رابطه منفی و معناداری بین قصد ترک کار و کیفیت زندگی کاری داروسازان وجود دارد.

(Eliyana & Anwar, 2022) به بررسی ایجاد مسیر برای کیفیت زندگی کاری: مطالعه‌ای بر عملکرد پرستاران پرداختند. نتایج نشان داد که اگرچه کیفیت زندگی کاری به طور قابل توجهی بر تعهد سازمانی، رضایت شغلی و توانمندسازی روانشناختی پرستاران تأثیر معناداری داشته ولی تأثیر آن بر عملکرد شغلی ناچیز است.

(Rasouli et al, 2022) به بررسی تأثیر کیفیت زندگی کاری بر خودکارآمدی معلمان آموزش و پرورش شهرستان



میاندرود پرداختند. نتایج نشان داد کیفیت زندگی کاری بر خود کارآمدی معلمان آموزش و پرورش شهرستان میاندرود تأثیر مثبت دارد. همچنین از بین ابعاد کیفیت زندگی کاری، پرداخت منصفانه و کافی، محیط کار ایمن و بهداشتی، تأمین فرصت رشد و امنیت مداوم، وابستگی اجتماعی زندگی کاری، یکپارچگی و انسجام اجتماعی در سازمان و توسعه قابلیت‌های انسانی بر خود کارآمدی معلمان تأثیر مثبت دارند.

(Ebrahim bay Salami et al, 2022) به بررسی تأثیر کیفیت زندگی کاری در رفتار سازمانی کارکنان هتل مطالعه موردی کارکنان هتل پنج ستاره همای تهران پرداختند. نتایج نشان داد که ثبات شغلی، توجه به فرآیند نوآوری‌ها، به روزبودن، احساس امنیت و آرامش، به ترتیب در زیرمجموعه کیفیت زندگی کاری بیشترین اثرگذاری را در رفتار سازمانی کارکنان هتل دارند.

(Safari & Ghasemian Asl, 2022) ارائه الگوی حمایت سازمانی و اجتماعی ادراک شده و کیفیت زندگی کاری با نقش تعیلگر توانمندسازی روانشناختی پرداختند. نتایج نشان داد که بین حمایت‌های سازمانی ادراک شده و حمایت‌های اجتماعی ادراک شده با کیفیت زندگی کاری از طریق توانمندسازی روانشناختی آزمودنی‌ها ارتباط مثبت و معناداری وجود دارد.

(Negahdari & Anuri, 2022) به بررسی چابکی سازمانی، کیفیت زندگی کاری و مدیریت الکترونیک ارتباط با مشتریان پرداختند. نتایج نشان داد که کیفیت زندگی کاری بر چابکی سازمانی تاثیرگذار بوده و نقش واسطه‌ای مدیریت الکترونیک روایت مشتریان مورد تأیید واقع شد.

(Golshahi & Jafarpour Hamedani, 2022) به بررسی تبیین مؤلفه‌های کیفیت زندگی کاری مؤثر بر بهبود عملکرد خلبانان شکاری (مورد مطالعه: یکی از پایگاه‌های هوایی) پرداختند. نتایج پژوهش منتج به تبیین مؤلفه‌های کیفیت زندگی کاری خلبانان شکاری گردید که در سه حوزه کلی، نظام جبران خدمات شایسته محور، محیط کاری تسهیل گر و تعادل زندگی - کار دسته بندی گردید.

## روش‌شناسی تحقیق

روش پژوهش با توجه به هدف آن، کاربردی می‌باشد و از حیث ماهیت و روش، توصیفی- پیمایشی می‌باشد. به دلیل اینکه روش پژوهش آمیخته است، باید روش‌شناسی به تفکیک بخش کیفی و کمی ارائه شود. جامعه آماری پژوهش در بخش کیفی ۲۰ نفر از خبرگان دانشگاهی و بانکداری بودند که این افراد اشراف و تسلط خاصی بر موضوع داشتند و دارای سابقه بیش از ۱۰ سال بودند. روش نمونه گیری در بخش کیفی به صورت گلوله بر فری انجام شد که براساس اصل کفایت نظری، تا سرحد اشباع، اطلاعات مورد نیاز مصاحبه‌ها ادامه پیدا کرد. برای پاسخگویی به سؤال اصلی تحقیق، با مرور ادبیات نظری، سؤالات مصاحبه نیمه ساختاریافته در مورد کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی طراحی شدند. جامعه آماری بخش کمی پژوهش، تمامی کارکنان و کارشناسان بانک ملت در سراسر کشور بودند که به دلیل گستردگی و پراکندگی افراد جامعه تحقیق، از نمونه گیری طبقه‌ای ساده استفاده شد. برای تهیه نمونه بخش کمی و با استفاده از فرمول کوکران، از جامعه ۲۱۲۹۰ نفری، نمونه ۳۷۸ نفری انتخاب شد و پرسشنامه آنلاین از طریق شبکه‌های اجتماعی و پیامک در اختیار افراد قرار گرفت. به منظور بررسی مدل مفهومی و گردآوری داده نیاز به پرسشنامه بود که

براساس نظرخواهی از خبرگان طراحی شد.. برای بررسی سنجش پایایی پرسشنامه، بررسی پایایی ترکیبی و آلفای کرونباخ پرداخته شد. ضرایب آلفای محاسبه شده برای همه متغیرها از مقدار مبنای ۰/۷۰ بالاتر بوده و در نتیجه ابزار سنجش از پایایی مناسب برخوردار است. داده‌های گردآوری شده از طریق پرسشنامه با استفاده از روش‌های آمار استنباطی و تحلیل عامل تاییدی و معادلات ساختاری با استفاده از نرم افزارهای SPSS و AMOS تحلیل شدند. در بخش کیفی کدگذاری مصاحبه‌ها به روش باز و محوری با در نرم افزار MAXQDA صورت گرفت. با نظر خبرگان مدل مفهومی پژوهش، طراحی و سوالات پژوهش تدوین گردید.

### یافته‌های پژوهش

در این پژوهش ابتدا تمامی داده‌ها به صورت باز و محوری کدگذاری شدند؛ سپس گروه‌بندی آنها انجام می‌شود. از آنجایی که هدف نظریه داده بنیاد تولید نظریه است، نه توصیف صرف پدیده برای تبدیل تحلیل‌ها به نظریه، طبقه‌ها باید به طور منظم به یکدیگر مربوط شوند. کدگذاری انتخابی، براساس نتایج دو مرحله قبلی کدگذاری، مرحله اصلی نظریه پردازی است. به این ترتیب که؛ طبقه محوری را به شکل نظام مند به دیگر طبقه‌ها ربط می‌دهد و آن روابط را در چارچوب یک روایت ارائه می‌کند و طبقه‌هایی را که به بهبود و توسعه بیشتری نیاز دارند، اصلاح می‌کند. در گروه‌بندی کدها، کدهای محوری مستخرج از مصاحبه‌ها گروه‌بندی شده و سپس گروه‌های ایجاد شده با یکدیگر مقایسه شدند تا گروه‌های اصلی و ابعاد هر یک شناسایی و استخراج گردد که در جدول (۱) به آن اشاره شده است. براساس نتایج این جدول حول محور اصلی پژوهش که بهبود کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی بانک ملت می‌باشد ۵ استراتژی در قالب مؤلفه‌های اصلی، ۲۰ مؤلفه فرعی و ۱۱۸ زیرمؤلفه شناسایی شده است که نتایج خروجی نرم افزار مکس کیودا در شکل (۱) نشان داده شده است.

جدول ۱. عوامل شناسایی شده بر اساس کدگذاری مصاحبه‌ها

محور	مؤلفه اصلی	مؤلفه فرعی	زیمولفه‌ها	کد مصاحبه شوندگان
فردی	استراتژیک منابع انسانی کارگران بانک ملت	استراتژیک منابع انسانی کارگران بانک ملت	۱. تقویت حس استقلال	P4/P5/p7/p9/p11/p13//p14/p18/p19/p20/p1
			۲. توسعه شایستگی‌ها و صلاحیت‌های فردی	P17/p18/p2 P5/p5/p6/p9/p10
			۳. پرورش روحیه خلاق بر مبنای استعداد هر فرد	P2/ P7/ P18p9
			۴. تقویت حس خدمت رسانی به مشتریان	P18/ P4
			۵. تنظیم فعالیت‌های کاری با ارزش‌های شخصی	P7/p19 P4/p10
			۶. ارتقا کیفیت زندگی و ایجاد توازن بین زندگی و کار،	P8/p13/p16/p16



محور	مؤلفه اصلی	مؤلفه فرعی	ذیرمؤلفه ها	کد مصاحبه شوندگان
			کارکنان	
			۷. قانون گرایی در سازمان	P19/ P5/p7
			۸. شفافیت شغلی	P13/p3 P10/
			۹. مشاوره شغلی از طریق ابزارهای موجود در بانک نظری و ب سایت	P9/p10
			۱۰. ترسیم مسیر شغلی	P7/ P8/p9/P10/p6/p11/p17/ p19 P5/ P17 P8/p19/p19/p17 P7/P11/P17/P18 P20
			۱۱. سیستم اطلاعات شغلی	P5/ P6/p8/p16/p19/p3 P17
			۱۲. برنامه ریزی نیروی انسانی	P13
سازمانی			۱۳. سنجش دوره‌ای مهارت‌های شغلی کارمندان	p3/P19 P13/p16
			۱۴. آموزش کارکنان	P13
			۱۵. ارزیابی عملکرد کارکنان به صورت عادلانه	P1/p19/p2
			۱۶. فراهم آوردن دسترسی برای همه کارکنان به مزایا و خدمات	P19/p14
			۱۷. ترویج اخلاق حرفه‌ای	P17 P11
فرهنگ سازمانی			۱۸. افزایش توجه به معنویات کاری	P20/ P6/ P5/p8
			۱۹. تقویت ایمان به کار در بین کارکنان	P5/p5
			۲۰. تنظیم شرح وظایف و مسئولیت‌های کارمندان به بهترین وجه	P9
			۲۱. قرار دادن ابزار و وسائل لازم در دسترس کارکنان، به طوری که از تعداد حرکات غیر ضروری کاسته شود.	P3/ P3p5/p6/p9/p7/p10
روش مدیریت علمی			۲۲. تقویت احساس مسئولیت در کار	P7
			۲۳. فراهم آوردن شرایط موفقیت شغلی	P10
روش انگیزشی			۲۴. تقویت نگرش مثبت در کار	P19 P13/p18/p19 P19
اسنادی حقیقتی				

محور	مؤلفه اصلی	مؤلفه فرعی	زیرمؤلفه ها	کد مصاحبه شوندگان
			۲۵. داشتن استقلال در انجام وظایف شغلی	P6 P9 P14/p15 /P16
			۲۶. فراهم بودن فرصت پیشرفت برای همه به دور از تبعیض	P15/p15
			۲۷. وجود معیار منصفانه در پرداخت مزايا پاداشها	P4 P6/p15
			۲۸. تحسین به خاطر انجام کار	P9/ P16
			۲۹. شناور ساختن ساعتهای کار به دلخواه کارکنان	P8
			۳۰. توجه به رعایت اصول ارگونومی بانک جهت جلوگیری از بروز آسیب‌های اسکلتی - عضلانی کارکنان	P14/ P19
			۳۱. استفاده از تجهیزات ارگونومیک نظری نگهدارنده مانیتور جهت جلوگیری از آسیب به سر و گردن،	P12/ P5
			۳۲. استفاده از تجهیزات ارگونومیک نظری پشتی طبی جهت کاهش فشار به کمر و ستون فقرات	p14 /P4
روش مبتنی بر ویژگی‌های ارگونومی			۳۳. استفاده از تجهیزات ارگونومیک نظری زیرپایی جهت تنظیم زاویه قرار گیری پاها و کمک به فرم نشستن صحیح، از آویزان شدن پا	P13
			۳۴. استفاده از تجهیزات ارگونومیک نظری مچی موس برای کارکنان بانک جهت حفظ زاویه صحیح قرار گیری مچ دست	P8/p14/p14
			۳۵. استفاده از تجهیزات ارگونومیک نظری صندلی استاندارد جهت جلوگیری از	P8/p17



محور	مؤلفه اصلی	مؤلفه فرعی	ذیرمؤلفه ها	کد مصاحبه شوندگان
			ایجاد عوارض و آسیب نشستن طولانی مدت و همچنین افزایش سلامت و کارائی	
			۳۶. استفاده از مانیتورهای استاندارد و ابزار مناسب کار کارکنان بانک	P8/p15/p15/p3
			۳۷. استفاده از سیستم روشنایی مناسب	P3/p4/p4/p7/p8
			۳۸. استفاده از سیستم گرمايشی و سرمايشی مناسب	p3/ P9/p12
			۳۹. آزادی عمل به کارکنان در انجام امور قسمت خود	P5/p8
			۴۰. اهمیت دادن به هر شغل بدون مقایسه با مشاغل دیگر بانک	P4/p6/p10/p15
	تمركز بر شغل		۴۱. مشخص شدن کارکنان نخبه و مفید بانک	P19/p6
			۴۲. جلوگیری از عملکرد منفی کارکنان و بهبود نحوه عملکرد آنان	P19
			۴۳. استاندارد کردن کارها و مشخص بودن وظایف کارکنان	P19/P6/p7/p7 /P5/p7/p7
			۴۴. تعیین نیازهای آموزشی و غیر آموزشی کارکنان	P6/p12
	استراتژی اینپلت شنفی		۴۵. مشخص شدن افراد ضعیف و نوع ضعف آنان	P7/p19/p19
			۴۶. توجه به اصول تناسب فرد- شغل در بانک جهت افزایش ثبات شغلی	/P6/p9 P1/ P16/P6/p7/p15/p16
	جایه جایی کمتر در شغل		۴۷. تعادل در چرخش شغلی	P6/p10 P5/p6
			۴۸. جلوگیری از جایه جایی افراد خبره و متخصص	P1/ P7/p8/p14/p14
	احساس		۴۹. زیبایی و آراستگی محل کار	P4/p4/p8

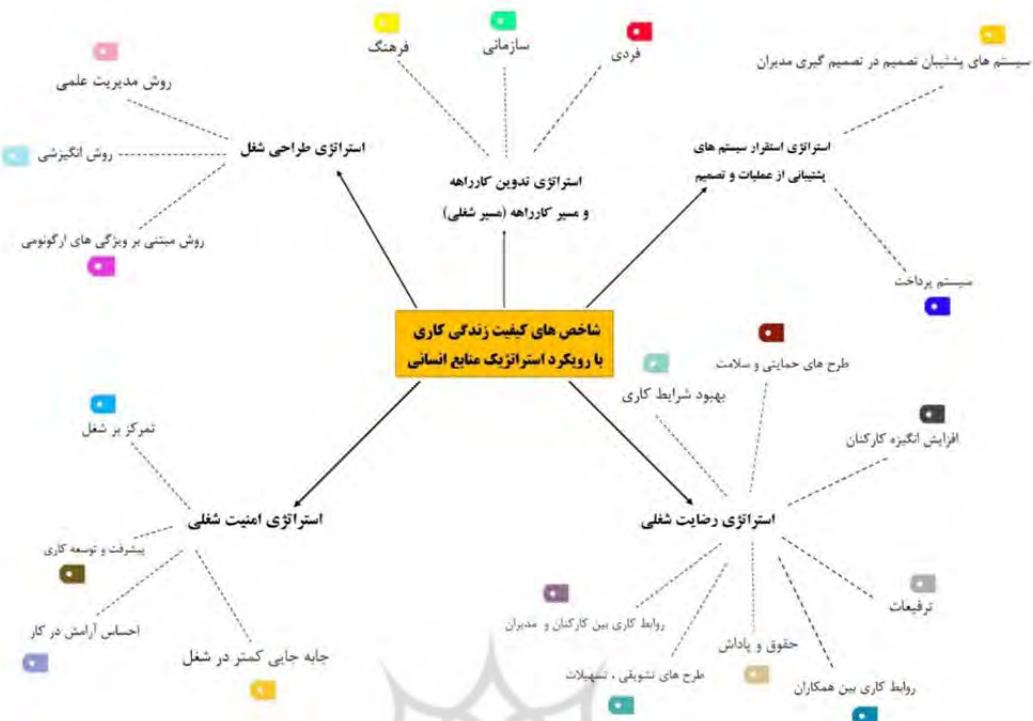
محور	مؤلفه اصلی	مؤلفه فرعی	زیرمؤلفه ها	کد مصاحبه شوندگان
	آرایش در کار		۵۰. استفاده از رنگهای دلپذیر در محیط کار	p4/ P6
			۵۱. عدم تنش و نزاع بین کارکنان	p4
			۵۲. عدم تعییض سازمانی	P8
			۵۳. عدم نگرانی ناشی از دست دادن شغل	P14/p19/p4
	پیشرفت و توسعه کاری		۵۴. فرصت ارتقا تحصیلی برای کارکنان	P8/p14
			۵۵. تقویت حس شایستگی شغلی	P8
			۵۶. استفاده از تخصص و مهارت‌های کارکنان در بخش‌های مختلف	P14/p7/ P10/p13/p16/p14
	افزایش انگیزه کارکنان		۵۷. توجه به مسائل رفاهی و آسایشی پرسنل و خانواده‌هایشان	P10
			۵۸. برگزاری گلگشت‌های خانوادگی	P10/P13
			۵۹. برگزاری مسابقات و المپیادهای ورزشی	P10/P10/ /P4/p8/p9/p13/p16/p19/ P19 P19
			۶۰. برگزاری گلگشت‌های ورزشی	P14/p17
	استراتژی دینامیکی		۶۱. رعایت سلسله مراتب اداری در بانک	P10
			۶۲. مدیریت نیازهای کارکنان	P10
			۶۳. عدم اهمال در همکاری بین بخش‌های مختلف بانک	P4/P4/p4/p18
	بهبود شرایط کاری		۶۴. عدم تعلل در انجام وظایف شغلی	P9
			۶۵. مرخصی استحقاقی اجباری	P8/p17 P17
			۶۶. مرخصی و گزینه‌های کار انعطاف‌پذیر	P4/p11/p17 /p19
			۶۷. کنترل جایه جایی کارکنان غیر بومی	P12
	حقوق و		۶۸. حقوق پایه	P17 /P6

محور	مؤلفه اصلی	مؤلفه فرعی	زیرمؤلفه ها	کد مصاحبه شوندگان
پاداش	پاداش	پاداش	۶۹. حق جذب	P13/p17 / P19 P13/p19/p20/ P13/p19
			۷۰. حق معیشت	P6/ P19
			۷۱. حق مسکن	P18
			۷۲. حق ایاب و ذهاب	P13
			۷۳. حق مسئولیت	P4/p4/p13/p16 P2/
			۷۴. حق عائله مندی و حق اولاد	P17/p18/ P9/p9/P4 /P6/p13/p18/p19
			۷۵. اضافه کار	P19/p10/p19 P9
			۷۶. سختی شرایط کار	P4/p8/p16
			۷۷. حق مواجه با مشتریان	P9/ P13
			۷۸. فوق العاده بدی آب و هوا	P5/p18/p18/p18
ترفیعات	ترفیعات	ترفیعات	۷۹. پیاده سازی طرح رتبه یندی کارکنان	P18
			۸۰. رعایت میزان توقف در شغل	P12/p16/p16/p16/p16 /P5/p10/p10/
			۸۱. حداقل سابقه برای رتبه یا شغل بالاتر	P4/p4/p19/ P4/p10/ P9 P9/ P4/p5/p6/p19 P5/p9
			۸۲. موافقت و تأیید مدیران مافوق	P8
			۸۳. استعلام از نهادهای نظارتی مانند حراست و بازرسی	P4/p7 P4
			۸۴. تحصیلات مرتبط با شغل	P17
			۸۵. شرکت در کمیسیون‌های مربوطه برای احراز شغل مانند مشاغل کارشناس بازرس حسابرس یا مشاغل مدیریتی	P11/p18 /P18/p19/p18
			۸۶. ارائه پروژه تعیین شده	P13
			۸۷. اعتماد متقابل	P13
			۸۸. روحیه همکاری	P18/p18/p3/ P2/p3
روابط کاری بین همکاران	روابط کاری بین همکاران	روابط کاری بین همکاران	۸۹. تعاون و همکاری	P1/p18 /P9 /p13/p2/ P9/p16
			۹۰. احساس مسئولیت	P2/p3
			۹۱. روابط دوستانه و صمیمانه	P12
			۹۲. تشکیل کارگروه‌های تخصصی	P15
			۹۳. مشارکت کارکنان در تصمیمات بانک	P9
روابط کاری بین کارکنان و مدیران				

محور	مؤلفه اصلی	مؤلفه فرعی	زیرمؤلفه ها	کد مصاحبه شوندگان
			۹۴. متانت و احترام	P6
			۹۵. نظارت و کنترل متعادل	P4/p5
			۹۶. پرداخت پاداش در طرح ها و برنامه های عملیاتی	p4/p9
			۹۷. تسهیلات مسکن	P4/p5/p8//P5/p3
			۹۸. تسهیلات ضروری	P6/p17
			۹۹. تسهیلات دانشجویی	P13/p14
			۱۰۰. تسهیلات سفر	P14/p16/p4
			۱۰۱. عضویت در صندوق های سرمایه گذاری	P4
			۱۰۲. استفاده از برنامه های یاری رسان برای پرسنل خاص	P19/ P19
			۱۰۳. حمایت از بیماران خاص، معلولین، دیابتی ها، سالمندان	P6 /p8/p13/p13/p14 P4/p11/p12
			۱۰۴. طرح های مسئولیت اجتماعی با زیر مؤلفه های حمایت از کارکنان در دام اعتیاد	P6/p6/p8/p14 P17
			۱۰۵. حمایت از خانواده همکاران زندانی	P11/p16/p16
			۱۰۶. پرداخت کمک هزینه کلیه	P8/p6
			۱۰۷. برنامه های حمایتی برای مراقبت از فرزندان کارکنان	P10
			۱۰۸. تقدیر از خانواده شهداء، ایثارگران و جانبازان	P8/p9/p10/p13/p14/p17/p4/ P14/p14/p17/p3 P4/P8
			۱۰۹. کمک هزینه ازدواج	P13 P16/p5/p8/p15/p12
			۱۱۰. کمک هزینه فوت افراد تحت تکفل	P16 P16
			۱۱۱. چاپ کتاب از فرزندان همکاران ممتاز	P17/p17



محور	مؤلفه اصلی	مؤلفه فرعی	زیرمؤلفه ها	کد مصاحبه شوندگان
			۱۱۲. تکریم خانواده کارکنان در جشن ها و مناسبت ها	P8/p5
			۱۱۳. کمک هزینه تحصیلی و جایزه تحصیلی ویژه فرزندان	P6/p12
			۱۱۴. ایجاد پرونده الکترونیک سلامت جسمی - روحی * پایش سلامت (چکاپ سالیانه و غربالگری	P13/p14/p14/p15
	سیستم پرداخت		۱۱۵. چابک سازی سامانه ها و ایجاد اپلیکیشن های ویژه کارکنان	P12
			۱۱۶. سیستم جامع نرم افزاری مدیریت حقوقی، دستمزد و فیش های حقوقی	P8/p16/p2/p5 P16
	سیستم های پشتیبان تصمیم در تصمیم گیری مدیران		۱۱۷. نظام پیشنهادات مرکز تحقیقات و تحول استراتژیک بانک	P6/p12/p5 P19
			۱۱۸. سامانه ارتباط مستقیم با مدیر عامل	P6/p10/p13P6 P15/p14/p14/p19



شکل (۱) مؤلفه های اصلی و فرعی کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی  
(خروجی نرم افزار MAXQDA)

در بخش کمی ابتدا با استفاده از آزمون کولموگروف - اسمیرنوف به بررسی نرم افزار توزیع داده ها پرداخته می شود. با توجه به نتایج جدول (۲) سطوح معناداری که همگی آنها بالای ۰/۰۵ هستند، مشخص می گردد که توزیع داده های متغیر جو سازمانی و مؤلفه های آن نرم افزار می باشد.

جدول ۲. نتایج آزمون کلموگراف اسمیرنوف متغیرهای تحقیق

متغیرهای مدل	تعداد نمونه	آماری Z	سطح معنی داری
استراتژی تدوین کارراهه و مسیر شغلی	۳۷۸	۰/۲۲	۰/۶۳
استراتژی طرح شغل	۳۷۸	۰/۳۱	۰/۵۹
استراتژی امنیت شغلی	۳۷۸	۰/۰۵۸	۰/۳۵
استراتژی رضایت شغلی	۳۷۸	۰/۰۵۱	۰/۴۳
استراتژی استقرار سیستم های پشتیبانی از عملیات و تصمیم	۳۷۸	۰/۰۶۲	۰/۲۵

به منظور شناسایی عوامل و دسته بندی آنها از روش آماری تحلیل عاملی اکتشافی استفاده شد. در ابتدا به منظور بررسی کفاایت حجم نمونه برداری از آزمون کفاایت نمونه برداری کیزر-می یر-الکین استفاده شد که میزان این آزمون ۰/۸۱۷ بدست آمد که نشان گر مناسب بودن حجم نمونه برای تحلیل عاملی است. سپس برای اینکه مشخص شود همبستگی بین



مواد آزمون در جامعه برابر صفر نیست، از آزمون کرویت بارتلت استفاده شد که نتایج این آزمون در سطح ۹۵ درصد اطمینان معنی دار شد. نتایج آزمون بارتلت نشان داد که سؤالات پرسشنامه برای تشکیل عوامل همبستگی کافی را دارد و بنابراین مجاز به استفاده از تحلیل عاملی در تحقیق حاضر می‌باشیم. نتایج این آزمون در جدول (۳) نشان داده شده است. از آنجا که شاخص KMO نزدیک به ۱ است بنابراین تعداد نمونه برای تحلیل عاملی کافی است. همچنین با توجه به نتایج آزمون بارتلت (سطح معناداری کمتر از ۰.۰۵) تحلیل عامل اکتشافی برای شناسایی ساختار مناسب است.

جدول ۳. نتایج آزمون kmo و بارتلت

نتیجه گیری	sig	مقدار بارتلت	kmo	مقدار
تأیید	.۰۰۰	۱۲۰.۴۷	.۸۱۷	

براساس یافته‌های بدست آمده در جدول (۴) تمام مقادیر اعداد معناداری بیشتر از ۱/۹۶ و در سطح ۰.۰۰۱ معنی دار قابل قبول می‌باشند لذا می‌توان بیان نمود که ۱۱۸ مؤلفه شناسایی شده در پژوهش حاضر بر کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی در نظام اداری بانک ملت مؤثر می‌باشند.

جدول ۴. مقدار آماره تی مؤلفه‌های فرعی مؤثر بر کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی

One-Sample Test						گوییه ها	
Test Value = 3							
95% Confidence Interval of the Difference		Mean Difference	Sig. (2-tailed)	df	t		
Upper	Lower						
1.2879	1.1195	1.20370	.000	377	28.110	تقویت حس استقلال	
1.3914	1.2171	1.30423	.000	377	29.423	توسعه شایستگی‌ها و صلاحیت‌های فردی	
1.3361	1.1295	1.23280	.000	377	23.460	پرورش روحیه خلاق بر مبنای استعداد هر فرد	
1.1908	1.0156	1.10317	.000	377	24.756	تقویت حس خدمت رسانی به مشتریان	
1.0511	.8325	.94180	.000	377	16.935	تنظيم فعالیت‌های کاری با ارزش‌های شخصی	
1.2062	1.0160	1.11111	.000	377	22.974	ارتقا کیفیت زندگی و ایجاد توازن بین زندگی و کار، کارکنان	
.8621	.6405	.75132	.000	377	13.331	قانون گرایی در سازمان	
1.0022	.7756	.88889	.000	377	15.423	شفافیت شغلی	
.5651	.2921	.42857	.000	377	6.174	مشاوره شغلی از طریق ابزارهای موجود در بانک نظیر وب سایت	
.8968	.6217	.75926	.000	377	10.856	ترسیم مسیر شغلی	
.9337	.7223	.82804	.000	377	15.403	سیستم اطلاعات شغلی	



.9690	.7400	.85450	.000	377	14.678	برنامه ریزی نیروی انسانی
1.0238	.8227	.92328	.000	377	18.052	سنجهش دوره‌ای مهارت‌های شغلی کارمندان
1.2530	1.0750	1.16402	.000	377	25.722	آموزش کارکنان
.9000	.6291	.76455	.000	377	11.100	ارزیابی عملکرده کارکنان به صورت عادلانه
.9860	.7071	.84656	.000	377	11.934	فراهم آوردن دسترسی برای همه کارکنان به مزايا و خدمات
1.1282	.8930	1.01058	.000	377	16.894	ترویج اخلاق حرفه‌ای
.7395	.5092	.62434	.000	377	10.662	افرايش توجه به معنویات کاری
.6355	.3698	.50265	.000	377	7.440	تقویت ایمان به کار در بین کارکنان
1.0194	.7848	.90212	.000	377	15.119	تنظیم شرح وظایف و مسئولیت‌های کارمندان به بهترین وجه
.8780	.6141	.74603	.000	377	11.118	قرار دادن ابزار و وسائل لازم در دسترس کارکنان، به طوری که از تعداد حرکات غیر ضروری کاسته شود.
1.0578	.8417	.94974	.000	377	17.289	تقویت احساس مسئولیت در کار
.9971	.7489	.87302	.000	377	13.829	فراهم آوردن شرایط موفقیت شغلی
1.0412	.8053	.92328	.000	377	15.392	تقویت تغوش مثبت در کار
.7366	.4592	.59788	.000	377	8.477	داشتن استقلال در انجام وظایف شغلی
.8597	.5689	.71429	.000	377	9.660	فراهم بودن فرصت پیشرفت برای همه به دور از تبعیض
1.1180	.8555	.98677	.000	377	14.783	وجود معیار منصفانه در پرداخت مزايا پاداش‌ها
.9732	.7199	.84656	.000	377	13.145	تحسین به خاطر انجام کار
.5714	.2910	.43122	.000	377	6.047	شناور ساختن ساعت‌های کار به دلخواه کارکنان
1.0332	.7869	.91005	.000	377	14.531	توجه به رعایت اصول ارگونومی با Toolkit جهت جلوگیری از بروز آسیب‌های اسکلتی - عضلانی کارکنان
1.0034	.7373	.87037	.000	377	12.861	استفاده از تجهیزات ارگونومیک نظیر نگهدارنده مانیتور جهت جلوگیری از آسیب به سر و گردن،
.9571	.6990	.82804	.000	377	12.617	استفاده از تجهیزات ارگونومیک نظیر پشتی طبی جهت کاهش فشار به کمر و ستون فقرات
.9536	.6919	.82275	.000	377	12.363	استفاده از تجهیزات ارگونومیک نظیر زیرپایی جهت تنظیم زاویه قرارگیری پاها و کمک به فرم نشستن صحیح، از آویزان شدن پا

1.0407	.7847	.91270	.000	377	14.018	استفاده از تجهیزات ارگونومیک نظیر مچی موس برای کارکنان بانک جهت حفظ زاویه صحیح قرارگیری مچ دست
1.1956	.9526	1.07407	.000	377	17.385	استفاده از تجهیزات ارگونومیک نظیر صندلی استاندارد جهت جلوگیری از ایجاد عوارض و آسیب ناشی طولانی مدت و همچنین افزایش سلامت و کارائی
1.1978	.9504	1.07407	.000	377	17.074	استفاده از مانیتورهای استاندارد و ابزار مناسب کار کارکنان بانک
1.2837	1.0973	1.19048	.000	377	25.111	استفاده از سیستم روشنایی مناسب
.9201	.6830	.80159	.000	377	13.294	استفاده از سیستم گرمایشی و سرمایشی مناسب
1.1123	.8718	.99206	.000	377	16.222	آزادی عمل به کارکنان در انجام امور قسمت خود
1.0422	.8202	.93122	.000	377	16.494	اهمیت دادن به هر شغل بدون مقایسه با مشاغل دیگر بانک
.8862	.6535	.76984	.000	377	13.010	مشخص شدن کارکنان نجده و مفید بانک
.9226	.7017	.81217	.000	377	14.458	جلوگیری از عملکرد منفی کارکنان و بهبود نحوه عملکرد آنان
1.0203	.8263	.92328	.000	377	18.717	استاندارد کردن کارها و مشخص بودن وظایف کارکنان
1.0287	.8390	.93386	.000	377	19.367	تعیین نیازهای آموزشی و غیر آموزشی کارکنان
.8073	.5578	.68254	.000	377	10.755	مشخص شدن افراد ضعیف و نوع ضعف آنان
.9656	.7222	.84392	.000	377	13.636	توجه به اصول تناسب فرد-شغل در بانک جهت افزایش ثبات شغلی
.8844	.6289	.75661	.000	377	11.645	تعادل در چرخش شغلی
.8407	.5879	.71429	.000	377	11.109	جلوگیری از جایه جایی افراد خبره و متخصص
1.2907	1.0902	1.19048	.000	377	23.354	زیبایی و آراستگی محل کار
1.2263	1.0065	1.11640	.000	377	19.981	استفاده از رنگهای دلپذیر در محیط کار
1.4373	1.2558	1.34656	.000	377	29.174	عدم تنوع و نزاع بین کارکنان
1.3565	1.1303	1.24339	.000	377	21.614	عدم تبعیض سازمانی
1.3710	1.1952	1.28307	.000	377	28.705	عدم نگرانی ناشی از دست دادن شغل
1.2043	1.0285	1.11640	.000	377	24.969	فرصت ارتقا تحصیلی برای کارکنان
1.1757	.9512	1.06349	.000	377	18.628	تقویت حس شایستگی شغلی
1.1227	.9197	1.02116	.000	377	19.780	استفاده از تخصص و مهارت‌های کارکنان در بخش‌های مختلف



1.4761	1.2646	1.37037	.000	377	25.482	<b>توجه به مسائل رفاهی و آسایشی پرسنل و خانواده‌هایشان</b>
.6848	.4104	.54762	.000	377	7.849	<b>برگزاری گلگشت‌های خانوادگی</b>
.8854	.6278	.75661	.000	377	11.549	<b>برگزاری مسابقات و المپیادهای ورزشی</b>
.7807	.5421	.66138	.000	377	10.900	<b>برگزاری گلگشت‌های ورزشی</b>
1.1198	.9066	1.01323	.000	377	18.687	<b>رعایت سلسله مراتب ادرای در بانک</b>
1.2529	1.0487	1.15079	.000	377	22.157	<b>مدیریت نیازهای کارکنان</b>
1.0782	.8901	.98413	.000	377	20.579	<b>عدم اهمال در همکاری بین بخش‌های مختلف بانک</b>
1.1951	1.0218	1.10847	.000	377	25.162	<b>عدم تعلل در انجام وظایف شغلی</b>
.8680	.6452	.75661	.000	377	13.352	<b>مرخصی استحقاقی اجباری</b>
1.0152	.8208	.91799	.000	377	18.564	<b>مرخصی و گزینه‌های کار انعطاف پذیر</b>
.8981	.6733	.78571	.000	377	13.745	<b>کنترل جایه جایی کارکنان غیر بومی</b>
1.1854	.9310	1.05820	.000	377	16.353	<b>حقوق پایه</b>
1.2233	.9672	1.09524	.000	377	16.815	<b>حق جذب</b>
1.2339	.9884	1.11111	.000	377	17.799	<b>حق معیشت</b>
1.1469	.8795	1.01323	.000	377	14.901	<b>حق مسکن</b>
1.1645	.8990	1.03175	.000	377	15.281	<b>حق ایاب و ذهاب</b>
1.1622	.9065	1.03439	.000	377	15.908	<b>حق مسئولیت</b>
1.1532	.8998	1.02646	.000	377	15.929	<b>حق عائله مندی و حق اولاد</b>
1.2986	1.0611	1.17989	.000	377	19.537	<b>اضافه کار</b>
1.2479	1.0007	1.12434	.000	377	17.885	<b>سختی شرایط کار</b>
1.1587	.8995	1.02910	.000	377	15.619	<b>حق مواجه با مشتریان</b>
1.1337	.8822	1.00794	.000	377	15.759	<b>فوق العاده بدی آب و هوا</b>
1.0394	.7755	.90741	.000	377	13.522	<b>پیاده سازی طرح رتبه یندی کارکنان</b>
.9431	.6865	.81481	.000	377	12.484	<b>رعایت میزان توقف در شغل</b>
.9272	.6706	.79894	.000	377	12.244	<b>حداقل سابقه برای رتبه یا شغل بالاتر</b>
.7031	.4345	.56878	.000	377	8.328	<b>موافقت و تأیید مدیران مافوق</b>
.7046	.4435	.57407	.000	377	8.645	<b>استعلام از نهادهای نظارتی مانند حراست و بازرسی</b>
.7302	.4762	.60317	.000	377	9.339	<b>تحصیلات مرتبط با شغل</b>
.9147	.7202	.81746	.000	377	16.533	<b>شرکت در کمیسیون‌های مربوطه برای احراز شغل مانند مشاغل کارشناس بازرس حسابرس یا مشاغل مدیریتی</b>
.6537	.4203	.53704	.000	377	9.049	<b>ارائه پروژه تعیین شده</b>
1.2230	1.0468	1.13492	.000	377	25.328	<b>اعتماد متقابل</b>
1.4001	1.2348	1.31746	.000	377	31.335	<b>روحیه همکاری</b>
1.3098	1.1399	1.22487	.000	377	28.357	<b>تعاون و همکاری</b>



احساس مسئولیت						
1.3806	1.2014	1.29101	.000	377	28.327	روابط دوستانه و صمیمانه
1.3390	1.1637	1.25132	.000	377	28.074	تشکیل کارگروه‌های تخصصی
1.0732	.8634	.96825	.000	377	18.149	مشارکت کارکنان در تصمیمات بانک
.9599	.7279	.84392	.000	377	14.308	متأثر و احترام
1.3969	1.2169	1.30688	.000	377	28.560	نظرارت و کنترل متعادل
1.0259	.8524	.93915	.000	377	21.279	پرداخت پاداش در طرح‌ها و برنامه‌های عملیاتی
1.3411	1.1457	1.24339	.000	377	25.032	تسهیلات مسکن
1.3206	1.0868	1.20370	.000	377	20.254	تسهیلات ضروری
1.3402	1.1096	1.22487	.000	377	20.891	تسهیلات داشجوبی
1.0104	.7621	.88624	.000	377	14.036	تسهیلات سفر
1.0769	.8226	.94974	.000	377	14.685	عضویت در صندوق‌های سرمایه‌گذاری
1.0001	.7882	.89418	.000	377	16.594	استفاده از برنامه‌های یاری رسان برای پرسنل خاص
1.0438	.8292	.93651	.000	377	17.159	حمایت از بیماران خاص، معلولین، دیابتی‌ها، سالمندان
1.2479	1.0325	1.14021	.000	377	20.816	طرح‌های مسئولیت اجتماعی با زیر مؤلفه‌های حمایت از کارکنان در دام اعتیاد
1.1244	.9074	1.01587	.000	377	18.410	حمایت از خانواده همکاران زندانی
1.1077	.8870	.99735	.000	377	17.768	پرداخت کمک هزینه کلیه
1.2431	1.0162	1.12963	.000	377	19.573	برنامه‌های حمایتی برای مراقبت از فرزندان کارکنان
1.0486	.8403	.94444	.000	377	17.830	تقدیر از خانواده شهداء، ایثارگران و جانبازان
1.1364	.9059	1.02116	.000	377	17.418	کمک هزینه ازدواج
1.1612	.9341	1.04762	.000	377	18.143	کمک هزینه فوت افراد تحت تکفل
.6857	.4466	.56614	.000	377	9.311	چاپ کتاب از فرزندان ممتاز همکاران
1.0174	.7816	.89947	.000	377	15.003	تکریم خانواده کارکنان در جشن‌ها و مناسبت‌ها
1.0301	.8006	.91534	.000	377	15.686	کمک هزینه تحصیلی و جایزه تحصیلی ویژه فرزندان
1.4817	1.2908	1.38624	.000	377	28.565	ایجاد پرونده الکترونیک سلامت جسمی - روحی * پایش سلامت (چکاپ سالیانه و غربالگری)
1.3660	1.1366	1.25132	.000	377	21.447	چاپک سازی سامانه‌ها و ایجاد اپلیکیشن‌های ویژه کارکنان
1.3697	1.1806	1.27513	.000	377	26.523	سیستم جامع نرم افزاری مدیریت حقوق، دستمزد و فیش‌های حقوقی

.9433	.7075	.82540	.000	377	13.764	<b>نظام پیشنهادات مرکز تحقیقات و تحول استراتژیک بانک</b>
.8303	.5719	.70106	.000	377	10.670	<b>سامانه ارتباط مستقیم با مدیر عامل</b>

براساس یافته‌های بدست آمده از دیدگاه پاسخگویان می‌توان بیان نمود که ۲۰ مؤلفه فرعی بر الگوی کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی در نظام اداری بانک ملت تأثیر دارند. نتایج آزمون تی در جدول (۵) نشان می‌دهد که بیشترین مؤلفه مؤثر بر الگوی کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی در نظام اداری بانک ملت مؤلفه "روابط کاری بین همکاران" با مقداره آماره ( $t = 31.045$ ) بوده و کمترین مؤلفه مؤثر نیز مؤلفه "سیستم‌های پشتیبان تصمیم گیری مدیران" با مقداره آماره ( $t = 13.102$ ) در این ارزیابی می‌باشد. همچنین نتایج آزمون تی تک نمونه‌ای نشان می‌دهد که تمام ۲۰ مؤلفه فرعی شناسایی شده بر کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی در نظام اداری بانک ملت مؤثر می‌باشند ( $\text{sig} = .001$ ).

**جدول ۵. مقدار آماره تی مؤلفه‌های فرعی مؤثر بر کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی در نظام اداری بانک**

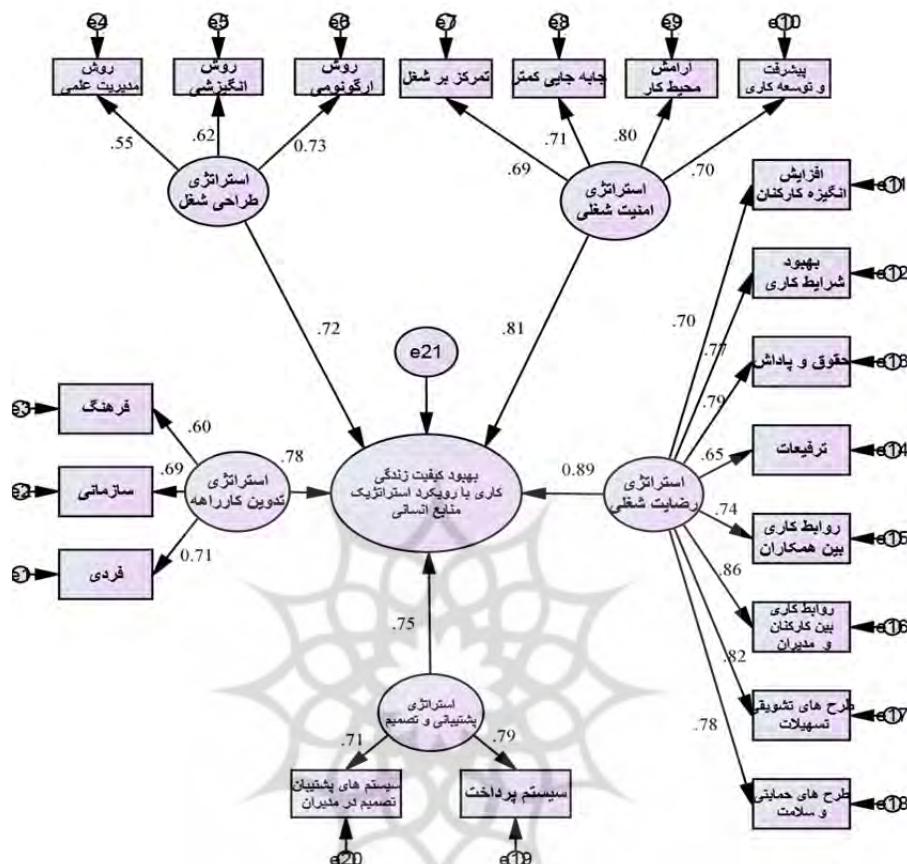
One-Sample Test						<b>مؤلفه‌های فرعی</b>
95% Confidence Interval of the Difference		Mean Difference	Sig. (2-tailed)	df	t	
Upper	Lower					
1.2340	1.0803	1.15714	.000	377	29.597	<b>فردی</b>
.9299	.7646	.84728	.000	377	20.156	<b>سازمانی</b>
.8253	.5997	.71252	.000	377	12.423	<b>فرهنگ سازمانی</b>
.9360	.7121	.82407	.000	377	14.472	<b>روش مدیریت علمی</b>
.9004	.6802	.79034	.000	377	14.115	<b>روش انگیزشی</b>
1.0460	.8394	.94268	.000	377	17.941	<b>روش مبتنی بر ویژگی‌های ارگونومی</b>
.9710	.7816	.87632	.000	377	18.193	<b>تمرکز بر شغل</b>
.9053	.7128	.80908	.000	377	16.528	<b>جا به جایی کمتر در شغل</b>
1.3226	1.1494	1.23598	.000	377	28.069	<b>احساس آرامش در کار</b>
1.1521	.9819	1.06702	.000	377	24.652	<b>پیشرفت و توسعه کاری</b>

.9389	.7291	.83399	.000	377	15.632	<b>افزایش انگیزه کارکنان</b>
1.0422	.8769	.95956	.000	377	22.838	<b>بهبود شرایط کاری</b>
1.1821	.9473	1.06469	.000	377	17.836	<b>حقوق و پاداش</b>
.7956	.6098	.70271	.000	377	14.868	<b>ترفیعات</b>
1.3207	1.1634	1.24206	.000	377	31.045	<b>روابط کاری بین همکاران</b>
1.1599	.9883	1.07407	.000	377	24.621	<b>روابط کاری بین کارکنان و مدیران</b>
1.1733	.9757	1.07451	.000	377	21.377	<b>طرح‌های تشویقی، تسهیلات</b>
1.0852	.8986	.99186	.000	377	20.904	<b>طرح‌های حمایتی و سلامت</b>
1.3623	1.1642	1.26323	.000	377	25.079	<b>سیستم پرداخت</b>
.8778	.6487	.76323	.000	377	13.102	<b>سیستم‌های پشتیبان تصمیم در تصمیم گیری مدیران</b>

### آزمون مدل ساختاری در حالت تخمين استاندارد و اعداد معناداری

به این تخمین، مدل در حالت تخمين استاندارد گفته می‌شود. حالت تخمين استاندارد ضرایب همگن شده هستند، یعنی مقیاس آنها یکی شده است و امکان مقایسه بین آنها وجود دارد. در حالتی که این مقدار بین متغیرهای مکنون و آشکار مربوط به آن در نظر گرفته شود، برابر با همان ضرایب همبستگی یا بارهای عاملی هستند (در انجام تحلیل عاملی تاییدی)، و اگر بین دو متغیر مکنون در نظر گرفته شوند، همان ضرایب مسیر یا ب tahای استاندارد شده‌ی رگرسیونی هستند. بارهای عاملی مدل در حالت تخمين استاندارد میزان تأثیر هر کدام از متغیرها و یا گویه‌ها را در توضیح و تبیین واریانس نمرات متغیر یا عامل اصلی نشان می‌دهد. در حالت برآورد استاندارد امکان مقایسه بین متغیرهای مشاهده شده‌ی تبیین کننده متغیرهای پنهان وجود دارد. نتایج تحلیل عاملی تاییدی متغیرهای نشان داد که مدل اندازه گیری متغیرها مناسب و کلیه اعداد و پارامترهای مدل معنadar است. نتایج مدل اندازه گیری حاکی از وجود روابط همبستگی مثبت و معناداری بین متغیرها در مدل است. با توجه شکل (۴-۲) می‌توان بارهای عاملی هر یک از سؤالات تحقیق را مشاهده نمود. قدر ضریب تعیین عددی بین صفر و یک است، که هر چه به سمت یک نزدیک شود، مقدار تبیین واریانس بیشتر می‌گردد. تخمین ضرایب  $t$  گفته می‌شود. مدل در حالت ضرایب  $t$  یا حالت معناداری مقادیر آماره  $t$  را نشان می‌دهد که برای قضاوت در مورد معناداری روابط بکار می‌رond. به اینصورت که اگر مقادیر آماره  $t$  بین +1.96 و -1.96

۱-۹۶- قرار داشته باشد، ضرایب معنادار نیستند و منجر به رد فرضیات یا سؤالات تحقیق می‌شوند و در حالتی که خارج از این محدود باشد، معنادار هستند.



شکل ۲. مدل ساختاری بهبود کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی در حالت تخمین استاندارد

همانگونه که جدول (۶) و شکل (۲) نشان می‌دهد، نتایج حاکی از این است که همه استراتژیهای مؤثر بر بهبود کیفیت زندگی کاری کارکنان بانک ملت شناسایی شده از مقدار T و بار عاملی قابل قبول و مثبتی برخوردارند. لذا تمام استراتژی‌های مطرح شده در کیفیت زندگی کاری کارکنان بانک تأثیرگذار است. در ادامه جدول شاخص‌های نیکویی برآش مدل ارائه شده است که براساس آن‌ها می‌توان گفت آیا مدل از برآش قابل قبولی برخوردار می‌باشد یا خیر؟ قبل از اینکه مقادیر شاخصهای برآش مدل ارائه شود ابتدا این شاخصهای معرفی و مقادیر قابل قبول برای هر شاخص بیان می‌شود.

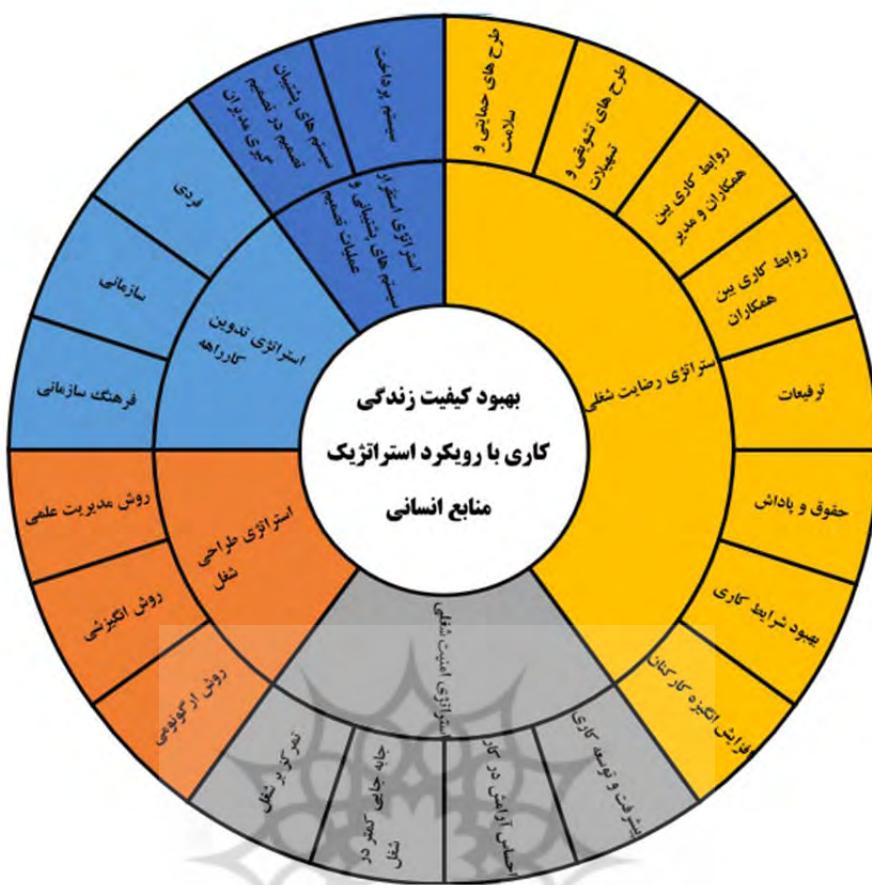


## جدول (۶) شاخص‌های برازش مدل عوامل مؤثر بر بهبود کیفیت زندگی کاری کارکنان بانک ملت با رویکرد استراتژیک منابع انسانی

شاخص‌های برازش	مقادیر شاخص‌ها	تفسیر
کای اسکوآر (کای دو)	۱۱۴/۳۵	-
درجه آزادی	۷۵	-
نسبت کای اسکوآر به درجه آزادی ( $X^2/DF$ )	۱.۵۲۴	مطلوب
شاخص برازش افزایشی (IFI)	۰.۹۳۱	مطلوب
ریشه دوم میانگین خطای برآورده (RMSEA)	۰.۰۶۳	مطلوب
شاخص برازش تطبیقی (CFI)	۰.۹۱۲	مطلوب
شاخص برازش هنجار شده (NFI)	۰.۹۰۹	مطلوب

براساس نتایج جدول (۶) شاخص‌های برازش مدل از مقدار قابل قبول و مطلوب برخوردار بوده و مدل تحقیق تأیید می‌شود. مقدار ریشه میانگین مربعات خطای برآورده (RMSEA) با مقدار ۰.۰۶۳ و CFI با مقدار ۰.۹۱۲ هستند. براساس نتایج بدست آمده در پژوهش حاضر کیفیت زندگی کاری کارکنان در نظام اداری بانک ملت در قالب ۵ استراتژی که شامل استراتژی تدوین کارراهه و مسیر شغلی، استراتژی طراحی شغل، استراتژی امنیت شغلی، استراتژی رضایت شغلی و استراتژی استقرار سیستم‌های پشتیبانی عملیات و تصمیم می‌باشدند قابل طبقه‌بندی است. هریک از استراتژی‌های مطرح شده به طور کامل مورد بررسی قرار گرفت که بر همین اساس زیرمولفه‌های هریک در قالب شکل (۳) که مدل استخراج شده از یافته‌های تحقیق می‌باشد، ترسیم گردیده است.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی



شکل ۳. تبیین مدل SUNBURST کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی در نظام اداری بانک ملت (منبع: نگارنده گان)

بحث و نتیجه گیری

هدف از مطالعه حاضر تبین الگوی کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی بود که نتایج حاصل از آزمون تی نشان داد که تمام ۲۰ مؤلفه شناسایی شده بر کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی نظام بانکداری بانک ملت مؤثر می‌باشدن (٠٠١ sig =). نتایج این سؤال از تحقیق نشان می‌دهد که تمامی مؤلفه‌های شناسایی شده که شامل: مؤلفه‌های فردی، سازمانی، فرهنگ سازمانی، روش مدیریت علمی، روش انگیزشی، روش مبتنی بر ارگونومی، تمرکز بر شغل، جایی کمتر در شغل، احساس آرامش در کار، پیشرفت و توسعه کاری، افزایش انگیزه کارکنان، بهبود شرایط کاری، حقوق و پاداش، ترفیعات، روابط کاری بین همکاران، روابط کاری بین کارکنان و مدیران، طرح‌های تشویقی، تسهیلات، طرح‌های حمایتی و سلامت، سیستم پرداخت و سیستم‌های پشتیبان تصمیم در تصمیم گیری مدیران است در بهبود کیفیت زندگی کاری نظام بانکداری بانک ملت می‌تواند کاربرد داشته باشد. نتایج این سؤال نشان داد که مؤلفه روابط کاری بین همکاران با مقداره آماره  $31.045 = t$  بیشترین تاثیرگذاری را در کیفیت زندگی کارکنان بانک ملت دارد. این مؤلفه که از شاخص‌های استراتژی رضایت شغلی است بیانگر این است که در محیط کاری می‌باشد حس اعتماد و صمیمیت در بین کارکنان وجود داشته باشد و مدیران شعبات بانک‌ها هرگونه تعیض و بی عدالتی در بین کارکنان را به حداقل برسانند. از عوامل مهم کیفیت زندگی کاری در بانک‌ها، نگاه منصفانه



و عادلانه میان کارکنان به منظور ارتقا و تشویق و دادن مزایای ویژه است، چنانچه می‌بایست در امتیازها و تشویق‌های شغلی میان کارکنان قضاوتی مبنی بر عدالت اعمال شود. مؤلفه بعدی مؤلفه فردی از استراتژی تدوین مسیر کارراهه و مسیر شغلی با مقدار آماره  $t=29.597$  می‌باشد. در این مؤلفه تاکید بر توسعه فردی کارکنان بانک در زمینه‌های تقویت حس استقلال، توسعه شایستگی‌ها و صلاحیت‌های فردی، پرورش روحیه خلاق بر مبنای استعداد هر فرد شده است. تدوین کارراهه و ترسیم مسیر شغلی متضمن هماهنگ‌سازی و تطابق سه عنصر است: فرد، سازمان و فرهنگ محیط گسترده‌تر. به همین ترتیب مدیریت در صورتی می‌تواند این هماهنگی را ایجاد کند که چرخه زندگی افراد، نیازهای سازمانی و جامعه و هنجارها و ارزش‌های فرهنگ عمومی و فراگیر را در نظر داشته باشد. مؤلفه احساس آرامش در کار با مقدار آماره  $t=28.069$  از استراتژی امنیت شغلی نیز در اولویت سوم قرار دارد. از دیدگاه پاسخگویان فضای آرام کاری به دور از تنفس و تبعیض و نیز فضاسازی مناسب از جمله عوامل محیطی هستند که سبب ایجاد انگیزه و روحیه برای کارکنان می‌شود و نهایت کیفیت زندگی کاری آنها بهبود می‌بخشد. سایر مؤلفه‌های شناسایی شده تاثیرگذار به ترتیب اولویت عبارتند از: سیستم پرداخت با مقدار آماره  $t=25.079$ ، پیشرفت و توسعه کاری با مقدار آماره  $t=24.652$ ، روابط بین کاری کارکنان و مدیران با  $t=24.621$ ، بهبود شرایط کاری با مقدار آماره  $t=22.838$ ، طرح‌های تشویقی و تسهیلات با مقدار آماره  $t=21.377$ ، طرح‌های حمایتی و سلامت با مقدار آماره  $t=20.904$ ، سازمانی با مقدار آماره  $t=20.156$ ، تمرکز بر شغل با مقدار آماره  $t=18.193$ ، حقوق و پاداش با مقدار آماره  $t=17.836$ ، روش‌های مبتنى بر ارگونومی با مقدار آماره  $t=17.941$ ، جایه جایی کمتر در شغل با مقدار آماره  $t=16.528$ ، افزایش انگیزه کارکنان با مقدار آماره  $t=15.632$  ترقیات با مقدار آماره  $t=14.868$ ، روش مدیریت علمی با مقدار آماره  $t=14.472$ ، روش انگیزشی  $t=14.115$  و در آخر سیستم‌های پشتیبان تصمیم در تصمیم گیری مدیران با مقدار آماره  $t=13.102$  می‌باشد. همچنین نتایج آزمون تی نشان داد که تمام ۱۱۸ زیرمولفه شناسایی شده بر کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی نظام بانکداری بانک ملت مؤثر می‌باشدند ( $\text{sig} = 0.001$ ). نتایج این سؤال از تحقیق نشان می‌دهد که تمامی مؤلفه‌های شناسایی شده در بهبود کیفیت زندگی کاری نظام بانکداری بانک ملت می‌تواند کاربرد داشته باشد. یافته‌های پژوهش نشان داد که استراتژی‌های کیفیت زندگی کاری کارکنان بانک ملت باید تمامی ابعاد بهداشت فیزیکی (جسمی) و روانی (ذهنی) کارکنان در محیط کار را در نظر بگیرد. کیفیت زندگی کاری با رویکرد استراتژیک منابع انسانی نمایانگر نوعی فرهنگ سازمانی یا شیوه مدیریت است که کارکنان بر اساس آن احساس حاکمیت، خودگردانی، مسئولیت و عزت نفس می‌کنند. زیرمولفه‌های شناسایی شده نظری: ارزیابی عملکرد کارکنان به صورت عادلانه، فراهم آوردن دسترسی برای همه کارکنان به مزایا و خدمات، ارتقا کیفیت زندگی و ایجاد توازن بین زندگی و کار، تقویت حس خدمت رسانی به مشتریان، ترویج اخلاق حرفه‌ای، تقویت احساس مسئولیت در کار و.. نشان دادند که از دیدگاه پاسخگویان کیفیت زندگی کاری در بانک ملت تأثیر مهمی بر رفتار کارکنان از قبیل شناخت کار راه سازمانی، رضایت شغلی، امنیت شغلی، طرح شغل و.. خواهد داشت. همچنین مؤلفه‌های شناسایی شده نشان داد که کیفیت زندگی کاری در نظام اداری بانک ملت فرآیندی است که به وسیله آن همه اعضاء بانک از طریق مجاری ارتباطی باز و متناسبی که برای این مقصود ایجاد شده، در تصمیم‌هایی که به ویژه بر شغل شان و بر محیط کارشان به طور کلی اثر می‌گذارد، به نحوی دخالت می‌کنند و در نتیجه مشارکت و خشنودی آنها از کار بیشتر می‌شود و فشار عصی ناشی از کار برایشان کاهش می‌یابد. نتایج این



Akter et al, ) (Di et al, 2023) (Akinwale et al. 2023) (Abebe & Assemie, 2023) (Rasouli et al, 2022) (Eliyana & Anwar, 2022) (Algazlan et al, 2022) (Ashourzadeh et al, 2022) (2023) (Negahdari & Anuri, 2022) (Safari & Ghasemian Asl, 2022) (Ebrahim bay Salami et al, 2022) Latifi & ) (Ramezannia et al, 2021) (Heydarifard et al, 2022) (Golshahi & Jafarpour Hamedani, 2022) Asadi Khanouki & ) (Arief et al, 2021) (Diana et al, 2022) (Rahnama et al, 2021) (Khalili, 2021 Abrahams et al, 2021) (Mousazadeh et al, 2021) (Hajizadeh, 2021) همسو می باشد. نتایج این پژوهش نشان داد که کارکنان باید از وظایف و مسؤولیت های خود در پیشبرد برنامه های بانک آگاه باشند تا بتوانند در جایگاه خود به گونه ای مؤثر عمل کنند. موضوع کیفیت زندگی کاری با توجه خاص به رویکرد منابع انسانی باید در گردد همایی ها و جلساتی که از سوی مدیران ارشد بانک ها برگزار می گردد مطرح شود تا برای بهبود آن تدبیر جدی اتخاذ گردد. از این روز، به نظر می رسد که یک بازنگری کلی برای بررسی استراتژی های فعلی بانک ملت در خصوص نحوه جذب کارکنان، آموزش های کاربردی کارکنان، ارائه شرح وظایف روشن و شفاف، شایسته سالاری در انتصابات، رعایت عدل و انصاف در تشویق و مزایای تشویقی، سیاست های انگیزشی و پرورش خلاقیت و نوآوری کارکنان، ایجاد نظام مشاور کنی سیستماتیک و توسعه نظام پیشنهادهای کارکنان، اجرای طرح های سلامت و سایر شاخص های شناسایی شده در تحقیق حاضر لازم و ضروری باشد. (Abebe & Assemie, 2023) نشان داد که جبران خدمت، پاداش و تعادل بین کار و زندگی از نظر آماری معنادار بوده و به طور مثبت با تعهد سازمانی کارکنان دانشگاهی مرتبط است. علاوه بر این، کیفیت زندگی کاری با تعهد سازمانی معلمان آموزش عالی رابطه آماری معنادار و مثبتی دارد. (Rasouli et al, 2022) نشان داد کیفیت زندگی کاری بر خود کارآمدی معلمان آموزش و پرورش شهرستان میاندروod تأثیر مثبت دارد. همچنین از بین ابعاد کیفیت زندگی کاری، پرداخت منصفانه و کافی، محیط کار ایمن و بهداشتی، تأمین فرصت رشد و امنیت مدام، وابستگی اجتماعی زندگی کاری، یکپارچگی و انسجام اجتماعی در سازمان و توسعه قابلیت های انسانی بر خود کارآمدی معلمان تأثیر مثبت دارند.

با توجه به نتایج حاصل از این پژوهش، پیشنهادهای زیر ارائه می گردد:

- توجه بیشتر مدیران به مسائل رفاهی و آسایشی پرسنل بانک ملت و خانواده هایشان؛
- برگزاری مستمر و برنامه ریزی شده گلگشت های خانوادگی و ورزشی جهت افزایش انگیزه کارکنان بانک ملت؛
- بهبود شرایط کاری کارکنان با رعایت سلسله مراتب اداری در بانک، مدیریت نیازهای کارکنان، عدم اهمال در همکاری بین بخش های مختلف بانک؛
- توجه بیشتر مدیران به مسائل حقوق و پاداش کارکنان به خصوص در امر سختی شرایط کار، حق مسکن و حق مسئولیت؛
- ایجاد متولی مشخص برای رسیدگی به مشکلات کارکنان؛ وجود واحد و جایگاه مشخصی برای رسیدگی به دغدغه های کارکنان، موجب جلوگیری از گفت و شنود تنفس زا در محیط کار و نیز شایعات و... می شود. از طرفی، با توجه به لزوم ایجاد آرامش فکری و روانی کارکنان، بهتر است در همین بخش واحدهای مشاوره ای



تشکیل گرددند تا کارکنان بتوانند برای حل مشکلات روحی و روانی و همچنین تصمیم گیری‌هایی که شاید نیاز به مشاوره داشته باشد؛ از راهنمایی‌های این بخش استفاده کنند؛

- مدیران و روسای شعبات بانک ملت از این موضوع به درستی آگاه شوند که تبعیض بین کارکنان سطح کیفیت زندگی کارکنانشان را به شدت کاهش می‌دهد لذا تا جایی که بتوانند می‌بایست اقداماتی نمایند تا جوی سالم در محل کار ایجاد شود؛
- تعیین اهداف و برنامه مدون بانک و اعلام آن به کارکنان و سپس نظارت و کنترل بر نحوه اجرای صحیح و پیشبرد برنامه‌ها با دقت توسط مسوولان متولی، به طوری که هر یک از مسوولان در صفت و ستاد و همچنین کارکنان شعب و ادارات از این برنامه آگاه و از نقش و جایگاه مؤثر خود در این اهداف مطلع باشند؛
- ارزش نهادن و اهمیت بخشنیدن به تجربه کارکنان و استفاده از توانمندی نیروهای مجروب جهت جلوگیری از جایه جایی‌های نامتناسب و متعدد و افزایش فرصت بهره گیری از تجربه اندوخته افراد مجروب و با تجربه حاصل نمی‌شود؛
- ایجاد فضای مناسب کاری؛ از آنجا که فضا و تسهیلات کاری مناسب برانگیزه و شوق و علاقه مندی در کار تأثیر دارد پیشنهاد می‌شود به عوامل محیطی نظیر مقدرا نور و روشنایی، دما، سر و صدا و نیز استفاده از اصول ارگونومی در بانک‌ها توجه ویژه گردد.

## Reference

- Abdullah, N., & Zakaria, N., & Zahoor, N. (2021). Developments in Quality of Work-Life Research and Directions for Future Research. <https://doi.org/10.1177/21582440211059177>.
- Abebe, A., & Assemie, A. (2023). Quality of work life and organizational commitment of the academic staff in Ethiopian universities. *Heliyon*, 9, e15139. DOI:10.1016/j.heliyon.2023.e15139
- Abrahams, C., & Alley, H., & Downing, C. (2021). Experiences of newly employed professional nurses regarding their quality of work life at a private hospital in Gauteng. *International Journal of Africa Nursing Sciences*, 15, 100362. DOI:10.1016/j.ijans.2021.100362.
- Akinwale, O.E. & George, O.J. (2023). Personnel brain-drain syndrome and quality healthcare delivery among public healthcare workforce in Nigeria. *Arab Gulf Journal of Scientific Research*, Vol. 41, No. 1, 18-39. doi: 10.1108/AGJSR-04-2022-0022.
- Akter, K., & Tang, S.M., & Adnan, Z. (2023). Impact of empowerment and ICT on quality of work life: The mediating effect of trust climate, *Cogent Business & Management*, 10:1, 2176412, DOI: 10.1080/23311975.2023.2176412
- Algazlan, N., & Al-jedai, A., & Alamri, A., & Alshehri, A.M., & Aldaiji, L., & Almogbel, Y. (2022). Association between intention to leave work and quality of work-life of Saudi pharmacists. *Saudi Pharmaceutical Journal*, 30 (2), 103-107. DOI:10.1016/j.jsps.2021.12.022
- Ajalli, M., & Mozaffari, M. M., & Tolouei, H. (2022). Impact review SHRM on Innovation performance by mediating role of Innovation capability. *Journal of Strategic Management Studies*, 13(51), 245-264. doi: 10.22034/smsj.2022.157946. (in Persian)
- Apascaritei. P., Elvira, M. (2022). Dynamizing human resources: An integrative review of SHRM and dynamic capabilities research. *Human Resource Management Review*, 32, 100878. <https://doi.org/10.1016/j.hrmr.2021.100878>
- Arief, N. R., & Purwana, D., & Saptono, A. (2021). Effect of Quality Work of Life (QWL) and Work-Life Balance on Job Satisfaction through Employee Engagement as Intervening Variables. *The International Journal of Social Sciences World (TJOSSW)*, 3(01), 259-269. <https://www.growingscholar.org/journal/index.php/TJOSSW/article/view/120>



- Ashourzadeh, M., Rezvani Chaman Zamin, M., Rezaei Kelidbari, H., & Abbasi, B. (2023). Designing a human resource performance evaluation model with a value-based approach in the higher education system. *Management and Educational Perspective*, 5(3), 305-328. doi: 10.22034/jmep.2023.420263.1251. (in Persian)
- Asadi Khanouki, A., & Hajizadeh, F. (2020). The relationship between psychological capital and the quality of work life and the mediating role of job satisfaction in Jiroft education staff, National Conference on Curriculum Studies in the Third Millennium, Kerman, <https://civilica.com/doc/1317831>. (in Persian)
- Ebrahimbay Salami, G., & Shafieyan, M., & Shaban Zadeh Belalmi, T. (2022). The Effect of Quality of Work Life on the Organizational Behavior of Hotel Staff (Case study: Tehran Homa 5-Star Hotel's Staff). *Journal of Tourism and Development*, 11(1), 191-209. doi: 10.22034/jtd.2022.314495.2505. (in Persian)
- Dorostkar, F., & Rezaiy, F. (2021). The relationship between organizational optimism and quality of work life with respect to the mediating role of social responsibility. 9 (13):1-7. URL: <http://jnlp.ir/article-1-510-fa.html>. (in Persian)
- Di, H., Li, H., Wang, Y. (2023). Kindergarten Teachers' Quality of Work Life in China: A National Empirical Study. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2023, 20, 4596. <https://doi.org/10.3390/ijerph20054596>
- Diana, & Eliyana, A., & Mukhtadi, & Anwar, A. (2022). Creating the path for quality of work life: A study on nurse performance. *Heliyon*, 8, e08685. DOI:10.1016/j.heliyon.2021.e08685
- Heydarifard, R., & Rostami, N., & Shirkhani, N. (2022). Explaining the relationship between organizational virtue and the quality of work life with teachers' job enthusiasm (case study: elementary school teachers in Shahr Kamiyaran), <https://civilica.com/doc/1670668>. (in Persian)
- Golshahi, B., & Jafarpour Hamedani, H. (2022). Identify the Quality of Work Life Components effective on improving performance of fighter pilots (Case study: One of the Air Force bases). *Military Science and Tactics*, 18(60), 31-58. doi: 10.22034/qjbst.2022.540060.1595. (in Persian)
- Jin, J. H., & Lee, E. J. (2020). Factors Affecting Quality of Work Life in a Sample of Cancer Survivor Female Nurses. *Medicina*, 56(12), 721. DOI: 10.3390/medicina56120721
- Kotobi, F., & Naghiloo, Z., & Namvar, M. (2021). Quality of Work Life and its Role in the Organizational Indifference of Sport Teachers. *Educational and Scholastic studies*, 10(2), 245-260. DOI: 20.1001.1.2423494.1400.10.2.10.7. (in Persian)
- Latifi, Z., & Khalili, M. (2021). The Effectiveness of Career Counseling with a Narrative Therapy Approach on Career Adaptability, Procrastination, and Quality of Work Life. *Industrial and Organizational Psychology Studies*, 8(1), 197-212. doi: 10.22055/jiops.2021.38492.1241. (in Persian)
- Le, T.H.A., & Nguyen, T.M.T., & Trinh, T.A., & Nguyen, T.H.P. (2021). Factors Affecting Quality of Working Life: A Study on Front-line Employees in Vietnamese Aviation Sector. *Transportation Research Procedia*, 56, 118-126. DOI:10.1016/j.trpro.2021.09.014
- Mataji Nimuri, F., & Niazian, M. (2021). The effect of strategic human resource management on organizational performance. *Scientific Journal of New Management and Accounting Research Approaches*, 5(17), 16-30. <https://majournal.ir/index.php/ma/article/view/810>. (in Persian)
- Mol, R. (2023). Quality of Work Life of Bank Employees: An Analysis with Special Reference to Co-Operative Banks in Ernakulam District, Kerala. *IJIRT*, Vol. 9, Issue 8, 1-4.
- Mousazadeh, B., & Mousavi, S.N., & Vahdati, H., & Nazarpouri, A.H. (2021). Designing and explanation a model of Quality of Work Life of offshore Oil Industry Employees with mixed research (Case study: West Oil & Gas Production Company). *Strategic studies in the oil and energy industry*; 12 (48):144-161.URL: <http://iieshrm.ir/article-1-1178-fa.html>. (in Persian)
- Naghiloo, Z., & Kotobi, F., & Namvar, M. (2022). The Effect of Quality of Work Life on the Career Plateau of Sport Teachers. *Educational and Scholastic studies*, 11(1), 101-119. DOI: 20.1001.1.2423494.1401.11.1.4.6. (in Persian)
- Negahdari, A., & Anuri A. (2022). Organizational agility, quality of work life and electronic management of communication with customers. *Scientific Journal of New Research Approaches in*

- Management and Accounting, 6(21), 644-667. <https://majournal.ir/index.php/ma/article/view/1469>. (in Persian)
- Nikkar, A., & Shirazi, A. (2022). Investigating the impact of transformational leadership on employees' quality of work life mediated by managers perceived emotional intelligence. Transformation Management Journal, 14(1), 147-188. doi: 10.22067/tmj.2022.75713.1283. (in Persian)
- Safari, O., & Ghasemian Asl, H. (2022). Presenting the model of perceived organizational and social support and the quality of work life with the role of psychological empowerment moderator. Transcendental Education Quarterly, Volume 2, Number 2, 95-100. 10.30495/ee.2022.1952637.1070. (in Persian)
- Rasouli, M., & Rasouli, M., & Bazari, R. (2022). Investigating the effect of the quality of work life on the self-efficacy of education teachers in Miandrod city. Quarterly Journal of Applied Researches in Management and Human Sciences, 3(7), 142-134. (in Persian)
- Ramezannia, F., & Chenari, A., & Habibi, S. (2022). Providing Model of Organizational Innovative Culture based on Transformational Leadership Style with Mediated of Professional Ethics and Quality of Work Life in Islamic Azad University of Mazandaran Region. Sociology of Education, 7(2), 345-355. doi: 10.22034/ijes.2021.699717. (in Persian)
- Rahnama, N., & Bakhtiyarpour, S., & Bavi, S., & Jayervand, H., & Dashtbozorgi, Z. (2021). Presenting a causal model of Quality of Work Life based on Job Stress and Emotional Intelligence by Fatigue in single Nurses. 10 (4):49-62. URL: <http://jne.ir/article-1-1245-fa.html>. (in Persian)
- Salahat, M., & Al-Hamdan, Z. (2022). Quality of nursing work life, job satisfaction, and intent to leave among Jordanian nurses: A descriptive study. Heliyon, 8, e09838. DOI:10.1016/j.heliyon.2022.e09838
- Shabani Beshli, B. (2021). The relationship between addiction to virtual social networks and the anxiety and quality of work life of education teachers in Northern Swadkoh city. Quarterly Journal of Applied Researches in Management and Human Sciences, 2(3). 39-49.. (in Persian)

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی