

اثربخشی آموزش مؤلفه‌های کیفیت زندگی کاری بر ارتقاء کیفیت زندگی کاری کارکنان سازمان بهزیستی<sup>\*</sup>  
محمد رضا خبازی راوندی<sup>۱</sup>، عبدالله شفیع‌آبادی<sup>۲</sup>، محمد عسگری<sup>۳</sup>، احمد برجعلی<sup>۴</sup>

## Effectiveness of training components of quality of work life on improving the quality of work life of the welfare organization staff

Mohammad Reza Khabbazi Ravandi<sup>1</sup>, Abdollah Shafibady<sup>2</sup>, Mohammad Asgari<sup>3</sup>, Ahmad Borjali<sup>4</sup>

### چکیده

**زمینه:** ارائه خدمات با کیفیت به مراجعین سازمان بهزیستی می‌طلبد که به کیفیت زندگی کاری کارکنان آن توجه شود؛ اما در مورد ارتقاء کیفیت زندگی کاری کارکنان بهزیستی تحقیقی انجام نشده است. **هدف:** هدف این تحقیق تعیین اثربخشی آموزش مؤلفه‌های کیفیت زندگی کاری بر ارتقاء کیفیت زندگی کاری کارکنان ستاد و صفت سازمان بهزیستی بود. **روش:** روش پژوهش از نوع شبه آزمایشی با طرح گروه گواه نامعادل بود. از بین کارکنان ستاد و صفت در ادارات بهزیستی شهر تهران و مراکز وابسته به آن در سال ۱۳۹۸، ۳۰ نفر به صورت داوطلبانه گزینش و پس از نظارت بر معیارهای ورود و خروج، ۱۵ نفر از کارکنان در گروه آزمایش و ۱۵ نفر دیگر از آنها در گروه گواه به صورت تصادفی جایگزین شدند. برنامه آموزشی کیفیت زندگی کاری مستخرج از پژوهش خبازی (۱۳۹۹) در ۱۰ جلسه به مدت ۱۲۰ دقیقه، هفته‌ای یک بار به صورت گروهی اجرا شد؛ سپس شرکت کنندگان به پرسشنامه کیفیت زندگی کاری علامه (۱۳۷۸) پاسخ دادند. **یافته‌ها:** تحلیل داده‌ها با استفاده از تحلیل کوواریانس چند متغیره و تک متغیره نشان داد که تفاوت دو گروه آزمایش و گواه از لحاظ نمره پس آزمون کیفیت زندگی کاری ( $P < 0.05$ ) و همه مؤلفه‌های آن ( $P < 0.05$ ) به جز مؤلفه «آگاهی کارکنان از عملکرد مدیران» ( $P < 0.05$ ) معنی دار است. **نتیجه‌گیری:** برنامه‌های آموزشی کیفیت زندگی کاری با ایجاد تحول در سازمان، کیفیت زندگی کارکنان را ارتقاء می‌دهند. **واژه کلیدیها:** مؤلفه‌های کیفیت زندگی کاری، ارتقاء کیفیت زندگی کاری، سازمان بهزیستی

**Background:** Providing quality services to clients of the Welfare Organization requires attention to the quality of work life of its staff; But no research has been done on improving the quality of work life of welfare staff.

**Aims:** The purpose of this study was to determine the Effectiveness of training components of quality of work life on improving the quality of work life of staff and line staff of welfare organization in 2019. **Method:** The research method was quasi-experimental with Non-equivalent control group design. From the staff and line staff of welfare offices in Tehran and its affiliated centers in 2019, 30 persons were voluntarily selected and after controlling the entry and exit criteria, 15 employees in the experimental group and 15 others in the control group were randomly replaced. Training program of quality of work life extracted from Khabbazi research (2020), was conducted in 10 sessions for 120 minutes once a week as a group, and then the participants answered the Allameh questionnaire (1999) of quality of work life. **Results:** Data analysis using multivariate and univariate analysis of covariance showed that the difference between the experimental and control groups in terms of post-test score of quality of work life ( $P < 0.05$ ) and all its components ( $P < 0.05$ ) except the component of "staff awareness of managers performance" ( $P > 0.05$ ) is significant. **Conclusions:** Training programs of quality of work life improve the quality of work life of employees by creating development in the organization. **Key Words:** Components of quality of work life, improving quality of work life, welfare organization

**Corresponding Author:** ashafibady@yahoo.com

\* این مقاله برگرفته از پایان‌نامه دکتری نویسنده اول است.

<sup>۱</sup>. دانشجوی دکتری، گروه مشاوره، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران

<sup>۱</sup>. Ph.D Student, Counseling Department, Faculty of Psychology & Educational Sciences, Allameh Tabataba'i University, Tehran, Iran

<sup>۲</sup>. استاد، گروه مشاوره، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران (نویسنده مسئول)

<sup>۲</sup>. Professor, Counseling Department, Faculty of Psychology & Educational Sciences, Allameh Tabataba'i University, Tehran, Iran (Corresponding Author)

<sup>۳</sup>. دانشیار، گروه سنجش و اندازه‌گیری، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران

<sup>۳</sup>. Associate Professor, Psychometrics Department, Faculty of Psychology & Educational Sciences, Allameh Tabataba'i University, Tehran, Iran

<sup>۴</sup>. استاد، گروه روانشناسی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران

<sup>۴</sup>. Professor, Psychology Department, Faculty of Psychology & Educational Sciences, Allameh Tabataba'i University, Tehran, Iran

پذیرش نهایی: ۹۹/۰۷/۲۳

دریافت: ۹۹/۰۶/۲۸

**مقدمه**

می شود (سینکسون و ساری، ۲۰۰۹). بنابراین برای ارتقاء کیفیت زندگی کاری، مدیران سازمانها هم می توانند با طرح ریزی و اصلاح بعضی برنامه ها و فعالیت ها مثل استقرار برنامه عادلانه ارزیابی عملکرد یا حاکمیت مدیریت راهبری به جای مدیریت ریاستی به ارتقاء کیفیت زندگی کاری کارکنان خود کمک کنند و هم از طریق تغییر و اصلاح باورهای کارکنان، کمک کنند تا آنها تجارت و خاطرات مثبت از محیط کار بیاندوزند (گلاسر، ۱۹۹۸؛ ترجمه فیروزبخت، ۱۳۹۸).

مؤلفه های کیفیت زندگی کاری شاخص ها و معیارهایی از کیفیت زندگی کاری هستند که به وسیله نظریه پردازان و پژوهشگران مدیریت و علوم رفتاری شناسایی و ارائه شده اند. گیلانی نیا (۲۰۱۷) پژوهشی با عنوان «یک مدل مفهومی: زنجیره کیفیت زندگی کاری» انجام داد. روش تحقیق گیلانی نیا توصیفی و نوعی از تحقیق کتابخانه ای بود. او از مصاحبه های نیمه ساختاریافته، مشاهده مستقیم و فن دلфи<sup>۲</sup> برای ارزیابی درستی و قابلیت اعتماد اجزای مدل خود استفاده کرد. مهمترین شاخص هایی را که او برای کیفیت زندگی کاری استخراج کرد شامل موارد زیر هستند: دستمزد مناسب، توزیع عادلانه پاداش ها، حداقل نظارت و دخالت، ارتباطات کاری خوب، بهبود توانش های انسانی، مشارکت در اعتبار سازمان، مشارکت کارکنان در اطلاع رسانی، مشارکت کارکنان در توسعه سازمانی، باز طراحی و غنی سازی شغل، مسیر شغلی واضح، شغل مطلوب و کشاکشی، تعهد و امنیت شغلی کارکنان، شرایط مطلوب کاری، دسترسی به ابزار کار، انطباق فشار کاری با ظرفیت های کارکنان.

در مدلی که او تدوین می کند چهار کیفیت عمده زندگی شامل کیفیت زندگی خانوادگی<sup>۳</sup>، کیفیت زندگی اجتماعی<sup>۴</sup>، کیفیت زندگی معنوی<sup>۵</sup> و کیفیت زندگی کاری با بهره وری ارتباط دو جانبه داردند. کیفیت های زندگی باهم تعامل می کنند و روی کیفیت زندگی کاری تأثیر می گذارند. پیامد این تعامل نیز تأثیر گذاری بر بهره وری سازمانی و دیگر جنبه های بهره وری است.

<sup>2</sup>. Delphi technique

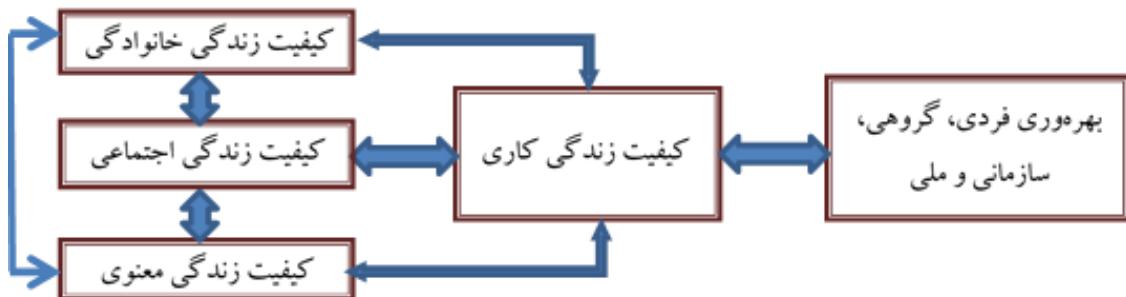
<sup>3</sup>. Quality of family life

<sup>4</sup>. Quality of social life

<sup>5</sup>. The quality of spiritual life

ارتقاء کیفیت زندگی کاری<sup>۱</sup> کارکنان سازمانها بر کیفیت خدمات ارائه شده، بهره وری و سلامت روانی آنان تأثیر می گذارد (مهرداد، زریافان و مهدیزادگان، ۱۳۹۴). وقی از عوامل و شرایط مرتبط با محیط کار صحبت می شود در واقع به مفهومی ارتباط پیدا می کند که به آن کیفیت زندگی کاری می گویند. پیشگامان نهضت کیفیت زندگی کاری در آمریکا و انگلستان در دهه ۱۹۶۰ و ۱۹۷۰ بر بهبود شرایط کاری تأکید داشتند تا هم انتظارات نیروی کار و هم انتظارات سازمان برای بهره وری و کیفیت بیشتر برآورده شود (احمد، ۲۰۱۳). به باور گیلانی نیا (۲۰۱۷) ارتقاء کیفیت زندگی کاری باعث افزایش بهره وری می شود و افزایش بهره وری احساس موقفيت می آفریند. نتایج تحقیق محمدی مقدم و عباس پور (۱۳۹۳) و گلی (۱۳۹۶) نشان داد بین کیفیت زندگی کاری با عملکرد کارکنان سازمان وابستگی وجود دارد. همچنین نصرت پناه، حسنی و بزدی (۱۳۹۱) به نقل از نتایج تحقیق استله و ویلفرد (۲۰۰۴) گزارش می کنند که ارتقاء کیفیت زندگی کاری یکی از بهترین راه های رسیدن به کارآیی بیشتر سازمان ها می باشد. بر اساس نتایج تحقیق پوجیانتو، سوبریهاتی، نورسلام و ادیاتی (۲۰۱۷) می توان نتیجه گرفت که از طریق ارتقاء کیفیت زندگی کاری پرستاران می توان خدمات مراقبتی که آنان در بیمارستان ارائه می کنند، بهبود بخشید. در دهه ۱۹۷۰ والتون مطرح کرد که کیفیت زندگی کاری واژه ای است که اصول محیطی و انسانی را به ذهن متبار می کند (فرناندز، مارتینز، کایزتا، کاستافیلو، براگا و همکاران، ۲۰۱۷). با توجه به تعاریف و نظریات مختلفی که پژوهشگران دیگر در مورد کیفیت زندگی کاری ارائه کرده اند (پرداختچی، قهرمانی و گل دوست جویباری، ۱۳۹۴؛ سری، ۲۰۰۶؛ گیلانی نیا، ۲۰۱۷) می توان دریافت که کیفیت زندگی کاری به شرایطی که در محیط کار حاکم است و اینکه کارکنان چگونه این شرایط را تجربه کنند، بستگی دارد. تجربه کارکنان در محیط کار بر ادارک، احساس و عواطف آنان مؤثر است؛ به نحوی که تجارت و عواطف مثبت از محیط کار باعث احساس رضایت از کار و زندگی و ارتقاء کیفیت زندگی کاری، و تجارت و عواطف منفی از محیط کار باعث احساس نارضایتی از کار و زندگی و کاهش کیفیت زندگی کاری

<sup>1</sup>. Quality of Work Life (QWL).



شکل ۱. مدل چند بعدی ارتباط تعاملی بین کیفیت‌های زندگی با کیفیت‌های زندگی کاری و بهره‌وری (گیلانی‌نیا، ۲۰۱۷)

مفهوم و شاخص‌های ممکن را شامل می‌شود. در زیر به طور خلاصه به این ده بعد اصلی اشاره شده است: کیفیت درونی شغل، توانش‌ها، یادگیری مدام‌العمر و تحول شغلی، برابری جنسیتی، سلامت و ایمنی در کار، انعطاف‌پذیری و امنیت، ورود و دسترسی به بازار کار، تعادل کار - زندگی، گفتگوی اجتماعی و مشارکت کارکنان، تنوع و نفی تبعیض، و عملکرد کلی کاری.

آخری و طلایی (۱۳۹۸) پژوهشی را با عنوان «اولویت‌بندی شاخص‌های ارتقای کیفیت زندگی کاری متابع انسانی» انجام دادند. آنها از روش مطالعه کتابخانه‌ای برای شناسایی عوامل مربوط به ارتقای کیفیت زندگی کاری استفاده کردند و به منظور متناسب سازی عوامل به دست آمده با وضعیت سازمان مورد مطالعه که یک بیمارستان دولتی بود، از توافق جمعی خبرگان استفاده کردند. تیم تخصصی تصمیم خبرگان شامل ده نفر از مدیران عالی، میانی، عملیاتی و کارشناسان بیمارستان بود. طبق نتایج تحقیق آنها برای ارتقای کیفیت زندگی کارکنان، ۴ مؤلفه و ۲۰ شاخص به دست آمد. همچنین اولویت ارتقاء هریک از شاخص‌ها نیز تعیین شد.<sup>۴</sup> مؤلفه اصلی عبارت بودند از: «حقوق و مزايا»، «امنيت و روابط شغلی»، «روابط سازمانی» و «ماهیت و تصویر شغل». این ۴ مؤلفه و ۲۰ شاخص مربوط به آنها بر اساس ظرفیت‌ها و امکانات سازمان و شکاف بین وضعیت موجود و مطلوب در بیمارستان، در سه اولویت قرار داده شدند. مسئولان بیمارستان بر اساس این اولویت‌ها باید برای ارتقای شاخص‌ها و پر کردن شکاف بین وضع موجود و وضع مطلوب برنامه‌ریزی کنند. در اولویت اول، چهار شاخص وجود نظام بیمه و بازنشتگی، مساوات و منصفانه بودن حقوق و مزايا، مزايا خدمات درمانی و امنیت شغلی قرار گرفتند. در اولویت دوم، هفت شاخص امکانات رفاهی، محیط کاری ایمن و بهداشتی، سرپرستی لایق، قانونمندی در کار، ارتباطات مثبت، عدم تعارض کار -

روپلا، بوبز - تامایو و سوریناک (۲۰۰۸) تحقیقی را با عنوان تعریف سازمانی در مقابل تعریف علمی از کیفیت زندگی کاری انجام دادند. آنها با مرور ادبیات تحقیق، تعریف علمی و سازمانی از کیفیت زندگی کاری را با هم مقایسه کردند. تعریف سازمانی کیفیت زندگی کاری از مباحث و بررسی‌هایی که کمیسیون اروپایی<sup>۱</sup> با خبرگان حوزه اقتصاد و اشتغال انجام دادند، اخذ شد. شورای اروپایی در شهر لیسبون<sup>۲</sup> پایتحث کشور پرتغال و در شهرهای اروپایی دیگر از قبیل گوتنبرگ<sup>۳</sup>، استکهلم<sup>۴</sup>، بارسلونا<sup>۵</sup> و بروکسل<sup>۶</sup> از سال ۲۰۰۵ تا ۲۰۰۰ برگزار شد. روپلا و همکاران برای به دست آوردن تعریف علمی از کیفیت زندگی کاری و شاخص‌های ذهنی آن که مبنی بر ادراکات و احساسات فرد از محیطش است، از یک پیمایشی<sup>۷</sup> که توسط وزارت کار و امور اجتماعی اسپانیا<sup>۸</sup> در مورد کیفیت زندگی کاری انجام شد، استفاده کردند. با لحاظ کردن مقیاس‌های عینی و ادراک‌های ذهنی کارکنان این وزارتخانه، دو محور اصلی در تعریف کیفیت زندگی کاری ارائه شد. در نهایت شاخص‌هایی برای کیفیت زندگی کاری مطرح شد که هر دو تعریف سازمانی و علمی آن را دربر بگیرد. آنها بعد از مرور جلسات متعددی که با خبرگان حوزه اقتصاد و اشتغال در کمیسیون اروپایی انجام شد و بررسی ادبیات تحقیق، مجموعه‌ای از شاخص‌ها را در ۱۰ بعد اصلی کیفیت در داخل دو محور وسیع تر پیشنهاد دادند. محور خرد شامل خصوصیات شغل و حرفه و محور کلان شامل شرایط کار و بازار کار است. هر بعد، مجموعه‌ای از

1. European Commission (EC)

2. Lisbon

3. Gothenburg

4. Stockholm

5. Barcelona

6. Brussels

7. Survey

8. Spanish Ministry of Labour and Social Affairs.

این سازمان می‌طلبد که به کیفیت زندگی کاری کارکنان آن توجه شود. لازم است راهبردهای ارتقاء کیفیت زندگی کاری آنها بررسی شود تا به خدمت رسانی بهتر به اعضای نیازمند جامعه و پویایی و بقاء سازمان بهزیستی کمک شود. برنامه آموزشی طراحی شده در این تحقیق از یک مدل تدوین شده کیفیت زندگی کاری که حاصل یک تحقیق کیفی در سازمان بهزیستی است (خباری، ۱۳۹۹)، اقتباس شده است. با تغییر و اصلاح برداشت‌های کارکنان از برنامه‌ها و فعالیت‌های سازمان همچنین با استقرار و اصلاح برنامه‌ها و فعالیت‌های جاری در سازمان می‌توان به ارتقاء کیفیت زندگی کاری آنان کمک کرد. لذا هدف این تحقیق تعیین اثربخشی آموزش مؤلفه‌های کیفیت زندگی کاری بر ارتقاء کیفیت زندگی کاری کارکنان سازمان بهزیستی بود. سؤال اصلی تحقیق این بود که: آیا برنامه آموزشی کیفیت زندگی کاری بر ارتقاء کیفیت زندگی کاری و مؤلفه‌های آن در کارکنان سازمان بهزیستی اثربخش است؟

## روش

برای تعیین اثربخشی برنامه آموزشی مبتنی بر مدل کیفیت زندگی کاری از طرح شبه‌آزمایشی گروه گواه نامعادل<sup>۱</sup> استفاده در این طرح از پیش‌آزمون و پس‌آزمون با یک گروه آزمایش و یک گروه گواه استفاده می‌شود. کلیه کارکنان ستاد و صفح ادارات بهزیستی شهر تهران و مراکز وابسته به آنها در سال ۱۳۹۸ جامعه آماری این پژوهش را تشکیل می‌دادند. نمونه‌گیری به صورت داوطلبانه بود؛ بدین صورت که به اداره‌های ذکر شده مراجعه شد و فراغوانی برای شرکت در پژوهش تنظیم شد. سپس از افراد داوطلب ثبت‌نام به عمل آمد. معیارهای ورود و خروج شامل مواردی از قبیل داشتن حداقل مدرک تحصیلی دیپلم، داشتن حداقل پنج سال تجربه کاری، محدودیت سنی بین ۳۰ تا ۶۰ سال، انجام وظیفه در یکی از ادارات بهزیستی شهر تهران یا مراکز وابسته به آن، تمایل به شرکت در پژوهش و خارج شدن از پژوهش در صورت عدم تمایل به ادامه همکاری بود. پس از اعمال معیارهای ورود و خروج ۳۰ نفر از داوطلبان دارای شرایط بودند. ۱۵ نفر از آن کارکنان در گروه آزمایش و ۱۵ نفر دیگر از آنها در گروه گواه به صورت تصادفی جایگزین شدند. به منظور رعایت اصول اخلاقی

خانواده، نداشتن تنشی‌های کاری قرار گرفتند. در اولویت سوم، نه شاخص سهمی بودن در سود، انعطاف‌پذیری در زمان کار، اهمیت در جامعه، وجود بازخورد، دارا بودن فرصت برای آموزش، قابلیت پیش‌بینی فعالیت‌های کاری، واگذاری نقش‌ها و وظائف از روی عدالت، بامعنی و کشاکشی بودن شغل، و دموکراسی در کار قرار گرفتند.

با توجه به پژوهش خجازی (۱۳۹۹) که در بافت سازمان بهزیستی برای تدوین مدل کیفیت زندگی کاری کارکنان سازمان بهزیستی انجام شده، مهم‌ترین عناصر و مؤلفه‌های کیفیت زندگی کاری که بر اساس آن، برنامه آموزشی این تحقیق تدوین شده است، شامل موارد زیر می‌باشد: عوامل اقتصادی شامل: حقوق و دستمزد، مزایای جنبی و پاداش‌های مناسب، خدمات رفاهی؛ عوامل فیزیکی شامل: شرایط مطلوب ساختمانی، وسایل و ابزار آلات؛ عوامل ساختاری – مدیریتی شامل: ارتقاء و توسعه شغلی، توانمندسازی و آموزش کارکنان، کیفیت سرپرستی و رهبری، حمایت‌های سازمانی و برونو سازمانی، نظام ارزیابی عملکرد؛ عوامل اجتماعی – فرهنگی شامل: ارزش‌های سازمانی و فردی (عدالت، آزادی، قانون‌گرایی و اخلاق در کار)؛ عوامل روانشناسی شامل: تنبیدگی‌های شغلی، سازش یافته‌گی و انطباق‌پذیری، معنویت در کار؛ عوامل خانوادگی شامل: تعادل بین کار و زندگی، مدیریت تعارض کار – خانواده. سازمان بهزیستی، ادارات و مراکز تحت پوشش آن متولی خیل عظیمی از خدمات بهداشتی و اجتماعی است که با سلامت جسمی و روانی افراد جامعه مربوط است. محقق در برخورد و تعامل با کارکنان بهزیستی دریافت که اکثر آنها از شرایط حقوق و معیشت خود ناراضی هستند و از هویت سازمانی و اعتباری که سازمان به آنها بخشدیده است، ابراز نارضایتی می‌کنند. نیروی انسانی شاغل در سازمان بهزیستی خدمات یاورانه و مشاوره‌ای به افسار آسیب‌پذیر و محروم جامعه ارائه می‌دهد که به نحوی با امید به زندگی و سلامت جامعه مرتبط است، از این رو کار آنها حساسیت زیادی دارد. به دلیل اینکه خدمات ارائه شده در این سازمان ارزان و حتی رایگان می‌باشد، کارکنان این سازمان با مراجعت زیادی مواجهند و این امر فشار بیشتری به نیروی انسانی شاغل در این سازمان وارد می‌کند. لذا سازمان بهزیستی بیش از هر سازمان دیگری به کارکنانی نیاز دارد که انگیزش بالایی داشته باشند و با تمام نیروی خود در جهت پاسخ‌گیری نیاز مراجعین تلاش کنند. ارائه خدمات با کیفیت به مراجعین در

<sup>1</sup>. Non-Equivalent Control Group Design

رده شغلی، محل خدمت، سمت سازمانی همتاسازی و دسته‌بندی شدن. پس از اجرای پیش‌آزمون (پاسخ به سؤالات پرسشنامه کیفیت زندگی کاری) در هر دو گروه، گروه آزمایش ۱۰ جلسه، مداخله دریافت کرد ولی گروه گواه مداخله‌ای دریافت نکرد. سپس، از هر دو گروه پس‌آزمون (پاسخ به سؤالات پرسشنامه کیفیت زندگی کاری) به عمل آمد تأثیرات حاصل از گروه‌ها تحلیل آماری شوند. جلسات آموزشی به مدت ۱۲۰ دقیقه با فراوانی یک بار در هفته به صورت گروهی اجرا شدند. عنوانین و خلاصه محتوای مطالب آموزشی در جدول ۱ آورده شده است.

### یافته‌ها

شرکت کنندگان در پژوهش قبل و بعد از آموزش با ابزار پژوهش مورد ارزیابی قرار گرفتند. شرکت کنندگان از لحاظ جنسیت در گروه آزمایش ۳ مرد و ۱۲ زن و در گروه گواه ۵ مرد و ۱۰ زن؛ از لحاظ تأهل ۱۲ متأهل و ۳ مجرد در گروه آزمایش و ۱۰ متأهل و ۳ مجرد در گروه گواه؛ از لحاظ نوع فعالیت ۵ اداری، ۹ مددکاری و ۱ روانشناختی در گروه آزمایش و ۹ اداری، ۲ مددکاری و ۴ روانشناختی در گروه گواه بودند. میانگین سنی و تجربه کاری در گروه آزمایش به ترتیب ۳۹ و ۱۲/۲ سال و در گروه گواه به ترتیب ۴۱ و ۱۱/۲ سال بود. میانگین و انحراف معیار کیفیت زندگی کاری و مؤلفه‌های آن در شرکت کنندگان گروه گواه و آزمایش به تفکیک مراحل انجام آزمون در جدول ۲ آورده شده است.

پژوهش و ایجاد اعتماد و اطمینان در مشارکت کنندگان، اطلاعات شخصی آنان به صورت محترمانه محافظت و از کد به جای نام آنان استفاده شد.

### ابزار

برای سنجش کیفیت زندگی کاری از پرسشنامه علامه (۱۳۷۸) استفاده شد. نمره‌ای که شرکت کنندگان از اجرای این پرسشنامه به دست می‌آورند، معرف سطح کیفیت زندگی کاری آنان می‌باشد که شامل پنج خرده مؤلفه است که عبارتند از: «مشارکت مشاوره‌ای کارکنان در اتخاذ تصمیمات کاری»، «حاکمیت نظام ارتباطات باز در سازمان»، «حاکمیت شرایط مطلوب سرپرستی در محیط کار»، «حاکمیت نظام عادلانه و مطلوب ارزشیابی عملکرد» و «آگاهی کارکنان از عملکرد مدیران». این پرسشنامه شامل ۵۵ سؤال براساس طیف پنج درجه‌ای لیکرت است که شامل عبارت‌های «خیلی کم، کم، متوسط، زیاد و خیلی زیاد» به ترتیب می‌باشد که از یک تا پنج نمره گذاری می‌شود. دامنه نمرات از ۵۵ تا ۲۷۵ و میانگین نمرات ۱۳۷/۵ می‌باشد. سؤالات ۲۷، ۳۶، ۳۷، ۳۹ و ۴۴ در محاسبات و تحلیل آماری، نمره گذاری معکوس می‌شوند. قابلیت اعتماد این پرسشنامه با استفاده از دو روش بازآزمایی با ضریب همبستگی ۰/۹۵ و ضریب آلفای کرونباخ<sup>۱</sup> ۰/۹۴ به دست آمده است که هردو در سطح آلفای ۰/۰۵ معنی‌دار بوده است. برای سنجش درستی پرسشنامه فوق از روش اعتبارسنجی صوری استفاده شده است (علامه، ۱۳۷۸). قابل ذکر است در مطالعه حاضر نیز با استفاده از نرم‌افزار SPSS قابلیت اعتماد پرسشنامه با روش آلفا کرونباخ ۰/۹۵۲، و با روش دونیمه کردن<sup>۲</sup> برای هر دو نیمة اول و دوم ۰/۹۲ به دست آمد. با توجه به اینکه مقدار آلفای کرونباخ یک مقیاس حداقل باید ۰/۷ باشد (بریس، کمپ و سنگار، ۲۰۰۶؛ ترجمه علی‌آبادی و صمدی، ۱۳۸۹)، مقادیر به دست آمده برای قابلیت اعتماد بودن پرسشنامه کیفیت زندگی کاری مطلوب به نظر می‌رسد. برنامه آموزشی طراحی شده در مطالعه حاضر از مدل کیفیت زندگی کاری تدوین شده پژوهش خبازی (۱۳۹۹) استخراج شد. برای افزایش قابلیت اعتماد درونی تحقیق از روش همتا کردن گروه آزمایش و گواه استفاده شد، به این معنی که افراد در این گروه‌ها بر اساس عواملی مثل سن، جنسیت، میزان تحصیلات، نوع استخدام،

<sup>1</sup>. Alpha Cronbach

<sup>2</sup>. Reliability Analysis - Split-half

جدول ۱. خلاصه عنایین، اهداف رفواری، محتوا و تکالیف مطالب آموزشی برای ارتقای کیفیت زندگی کاری

عنوان جلسه	اهداف رفواری	محتوا	تکالیف
جلسه اول: کلیات دوره آموزشی	آشنایی اعضا با یکدیگر و قوانین دوره آموزشی و اهداف آن؛ اجرای پیش آزمون	تعاریف کیفیت زندگی کاری؛ چگونگی عملکرد و تأثیر کیفیت زندگی کاری بر متغیرهای حوزه های دیگر زندگی مثل رضایت شغلی، رضایت زناشویی، سلامت روانی.	تمکیل پرسشنامه ۵۵ سؤالی کیفیت زندگی کاری؛ بحث گروهی درباره شرایط کاری در محیط کار (مثبت یا منفی) و تأثیر آن بر زندگی غیر کاری اعضاء.
جلسه دوم: تعامل زندگی کاری و خانوادگی	ایجاد تعامل مطلوب زندگی کاری و خانوادگی	تعادل کار - خانواده؛ مبانی نظریه عالمه طبایی در مدیریت خانواده، تفکیک نقش ها و تقسیم کار در خانواده.	تحلیل نوع مدیریت در خانواده شرکت کنندگان با توجه به ساخت قدرت و فنون تربیت فرزندان؛ بحث گروهی و تحلیل محتوای فیلم کوتاه آموزشی درباره حمایت همسران از یکدیگر در بحران های زندگی خانوادگی و کاری.
جلسه سوم: معنا و معنویت در کار	کشف و ایجاد معنا در محیط کار	تعريف معنا، انواع معنا و معنویت، هرم سلسله مراتب تحول معنایی، ابعاد معنویت در کار، فنون معناسازی در کار.	ارائه و توصیف دو نمونه از شهودات و تجارب معنوی مشارکت کنندگان در محیط کار؛ تمکیل پرسشنامه کوتاه ۱۷ سؤالی اشتیاق شغلی در منزل و تحلیل و تفسیر نمره آن با استفاده از راهنمای آزمون.
جلسه چهارم: مدیریت مبتنی بر عشق و دوستی	استقرار مدیریت مبنی بر احترام و دوستی با یکدیگر در سازمان	تعريف مدیریت راهبردی؛ راههایی که ما با یکدیگر ارتباط برقرار می کنیم؛ فراگرد ارتباط دوستانه؛ شرایط اساسی ارتباط دوستانه؛ توصیه هایی برای مدیران راهبردی ایجاد رابطه دوستانه؛ فواید مشورت با کارکنان زیردست.	راهنمه ای؛ توصیف احساسات و تجارب از مشارکت کنندگان که رابطه راگیرانه؛ توصیف احساسات و تجارب از مشارکت کنندگان که رابطه آنان را با مدیرانشان بهتر و مستحکم کرده اند؛ تمکیل پرسشنامه کوتاه ۱۰ سؤالی مدیر قرن بیست و یکمی در منزل و تحلیل و تفسیر نمره آن با استفاده از راهنمای آزمون.
جلسه پنجم: افزایش اقتدار و نفوذ سرپرستان و مدیران	ارتقاء کیفیت سرپرستی و رهبری در محیط کار	فواید کیفیت در کار؛ شرایط انجام کار با کیفیت از طرف کارکنان؛ قابلیت های اساسی برای رهبری و نفوذ بر دیگران؛ ویژگی های مدیریت ریاستی، ویژگی های مدیریت راهبردی.	توصیف احساسات و تجارب از مشارکت کنندگان به عنوان یک مدیر در یک اداره، شرکت، خانواده... و اینکه کدام قابلیت ها را برای افزایش اقتدارشان در آن مجموعه به کار برده اند؛ تمکیل پرسشنامه کوتاه ۲۰ سؤالی قدرت شخصی و تحلیل و تفسیر نمره آن با استفاده از راهنمای آزمون (تکلیف منزل).
جلسه ششم: عدالت سازمانی	آشنایی و استقرار عدالت سازمانی در پژوهش ها؛ کاربردهای مدیریتی نظریه برابری.	تعاریف عدالت سازمانی؛ انواع عدالت سازمانی (عدالت توزیعی، عدالت آینینه ای و عدالت مراوده ای)؛ نتایج و پیامدهای عدالت سازمانی در پژوهش ها؛ کاربردهای مدیریتی نظریه برابری.	بحث گروهی مشارکت کنندگان درباره اصول سه گانه انصاف، برایری و نیاز و اینکه کدامیک را برای رعایت عدالت و توزیع پاداش ها در سازمان ترجیح می دهند؛ توصیف احساسات و تجارب مشارکت کنندگان درباره واکنش های آنان به تابا برای و تبعیض در سازمان.
جلسه هفتم: نظام ارزیابی عملکرد	آشنایی و استقرار نظام ارزیابی عدالت سازمانی در سازمان	اهداف ارزیابی عملکرد؛ چگونگی اندازه گیری عملکرد شغلی؛ معیارهای ذهنی در مقابل معیارهای عینی عملکرد؛ منابع درجه بندی عملکرد؛ مشکلات و اشتباهات ارزیابی عملکرد؛ نحوه بهبود ارزیابی عملکرد؛ عدالت در ارزیابی عملکرد.	توصیف احساسات و تجارب از مشارکت کنندگان درباره بازخوردهای منفی و مثبت سرپرست یا رئیس؛ بیان پیشنهادهای مؤثر برای بهبود منابع و فنون ارزیابی عملکرد در سازمان توسط شرکت کنندگان.
جلسه هشتم: برنامه های رفاهی و تفریحی	شناخت و اجرای فلسفه خدمات رفاهی؛ مبانی نظری خدمات رفاهی در سازمان؛ نوع شناسی (دسته بندی) امکانات رفاهی؛ پیشنهادهای مؤثر برای بهبود خدمات رفاهی.	تعاریف و ازدهارهای و اعارات رفاه، امور رفاهی؛ اهمیت و فلسفه خدمات رفاهی؛ مبانی نظری خدمات رفاهی در سازمان؛ نوع شناسی (دسته بندی) امکانات رفاهی؛ پیشنهادهای مؤثر برای بهبود خدمات رفاهی.	اولویت بندی مشارکت کنندگان از ترجیحات خود در مورد سه زمینه امور رفاهی که در این جلسه آموخته اند، و بیان دلیل خود از این اولویت بندی؛ بیان پیشنهادها و ایده های مؤثر تو سط مشترک کنندگان برای بهبود خدمات رفاهی در سازمان؛ تمکیل پرسشنامه مطابویت امور رفاهی پیشنهادی در منزل و تحلیل پاسخ های آن. بحث گروهی درباره اهمیت ارزش های اخلاقی در سازمان و نقش مدیران در فرهنگ سازی، گسترش و تدوام اصول اخلاقی و ارزشی در سازمان؛ معرفی پرسشنامه ارزش های آپورت، ورنون و لیندزی برای سنجش ارزش ها و آگاهی به آنها و تمکیل آن در منزل؛ ارائه پیشنهادات مشارکت کنندگان در آموزش به مدیران سازمان درباره فنون استقرار قانون گرایی، مدیریت مبتنی بر ارزش ها و اصول اخلاقی در سازمان.
جلسه نهم: آزادی و قانون گرایی در سازمان (ارزش های سازمانی)	آشنایی و استقرار ارزش های سازمانی آزادی و قانون گرایی در ارزش های سازمانی در محیط کار	تعاریف قانون گرایی، ارزش ها و رفتار اخلاقی و چهار دیدگاه درباره رفتار اخلاقی؛ طبقه بندی ارزش ها؛ رابطه بین اصول اخلاقی و لازمه های قانونی؛ رهبری مبتنی بر ارزش ها؛ ساختارهای اخلاقی؛ پیشنهادات برای تسهیل قانون گرایی در سازمان.	آشنایی و بکارگیری اعضا با یکدیگر و قوانین دوره آموزشی و اهداف آن؛ اقدام کردن؛ بکارگیری راهبردهای پیشگیری و مدیریت عوامل تنش آور در محیط کار
جلسه دهم: پیشگیری و مدیریت تنشیگی شغلی	بکارگیری راهبردهای پیشگیری و مدیریت عوامل تنش آور در محیط کار	شناختی انواع تنشیگی شغلی و نشانه های آن؛ اقدام کردن؛ بکارگیری راهبردها؛ احساس خوب بودن.	آشنایی و بکارگیری ا نوع روغن های گیاهی برای تسکین تنش های جسمانی و روانی؛ تمکیل پرسشنامه کوتاه ۲۴ سؤالی تحمل تلاطم و تحلیل و تفسیر نمره آن با استفاده از راهنمای آزمون (تکلیف منزل).

جدول ۲. میانگین و انحراف معیار کیفیت زندگی کاری و مؤلفه‌های آن در شرکت کنندگان گروه گواه و آزمایش به تفکیک مراحل انجام آزمون						مؤلفه‌ها
گروه گواه		گروه آزمایش		آزمون		مؤلفه‌ها
انحراف استاندارد	میانگین	انحراف استاندارد	میانگین	آن	آزمون	
۳۳/۸۲	۲۳۱/۴۷	۴۱/۱۵	۲۱۱/۵۳	پیش آزمون	کیفیت زندگی کاری	
۲۷/۶	۲۳۰//۲	۳۴/۱۴	۲۶۸/۱۳	پس آزمون		
۴/۵۹	۲۲/۲۷	۶/۳	۲۱/۵۳	پیش آزمون	مشارکت مشاوره‌ای کارکنان در اتخاذ تصمیمات کاری	
۵/۱۷	۲۲/۹۳	۵/۳۴	۲۷/۹۳	پس آزمون		
۳/۹۳	۲۲	۵/۳۵	۱۹/۳۳	پیش آزمون	حاکمیت نظام ارتباطات باز در سازمان	
۳/۴	۲۱/۶	۴/۱۲	۲۵/۶۷	پس آزمون		
۱۲/۸	۷۰/۴۷	۱۵/۵۵	۶۲/۴	پیش آزمون	حاکمیت شرایط مطلوب سپرستی در محیط کار	
۱۳/۴۲	۷۱/۴	۱۲/۲۲	۸۱/۱۳	پس آزمون		
۲/۴۷	۲۵/۶	۳/۴	۲۲/۱۳	پیش آزمون	حاکمیت نظام عادلانه و مطلوب ارزشیابی عملکرد	
۲/۳۲	۲۸/۱۳	۲/۹	۳۳/۶	پس آزمون		
۲/۵	۷/۸۷	۲/۱۸	۵/۸	پیش آزمون	آگاهی کارکنان از عملکرد مدیران	
۲/۲۲	۷/۰۷	۲/۱۴	۶	پس آزمون		

<P>. ۰/۰۵). بعد از آزمون مفروضه‌ها، تحلیل کوواریانس یک متغیره انجام شد. در جدول ۳ نتایج تحلیل کوواریانس برای اثربخشی مدل کیفیت زندگی کاری بر ارتقاء کیفیت زندگی کاری آورده شده است. برای آزمون و تحلیل اثربخشی برنامه آموزشی کیفیت زندگی کاری بر پنج مؤلفه کیفیت زندگی کاری شامل «مشارکت مشاوره‌ای کارکنان در اتخاذ تصمیمات کاری»، «حاکمیت نظام ارتباطات باز در سازمان»، «حاکمیت شرایط مطلوب سپرستی در محیط کار»، «حاکمیت نظام عادلانه و مطلوب ارزشیابی عملکرد» و «آگاهی کارکنان از عملکرد مدیران» از تحلیل کوواریانس چندمتغیره<sup>۵</sup> استفاده شد. قبل از انجام این تحلیل آماری، مفروضه‌های آن مورد آزمون قرار گرفت. نتایج آزمون باکس<sup>۶</sup> برای آزمون ماتریس کوواریانس مؤلفه‌های کیفیت زندگی کاری در پس آزمون نشان داد تفاوت معنی‌داری بین ماتریس‌ها وجود ندارد و پیش‌فرض همسانی ماتریس کوواریانس واریانس‌های <P>. ۰/۰۵). نتایج آزمون لوین برای بررسی همسانی واریانس‌های ابعاد کیفیت زندگی کاری در پس آزمون نشان داد تفاوت معنی‌داری بین واریانس‌های مشاهده شده و واریانس فرضی جامعه نرمال وجود ندارد و پیش‌فرض همسانی واریانس‌ها برقرار می‌باشد <P>. برای ارزیابی معناداری اثر چند متغیری از شاخص لامبدای ویلکز در تحلیل کوواریانس استفاده شد. سطح معنی‌داری برای شاخص لامبدای ویلکز به ازای پنج مؤلفه کیفیت زندگی کاری که

<sup>۵</sup>. Multivariate of Covariance<sup>۶</sup>. Box's Test

نتایج مندرج در جدول فوق نشان می‌دهد، میانگین نمرات پس آزمون گروه آزمایش نسبت به میانگین نمرات پیش آزمون این گروه در همه مؤلفه‌ها به جز «آگاهی کارکنان از عملکرد مدیران» افزایش قابل توجه داشته است و همچنین در پس آزمون، میانگین نمرات گروه آزمایش در همه مؤلفه‌ها به جز «آگاهی کارکنان از عملکرد مدیران» بیشتر از میانگین نمرات پس آزمون گروه آزمایش نسبت به گروه گواه در همه مؤلفه‌ها به جز مؤلفه آگاهی کارکنان از عملکرد مدیران افزایش پیدا کرده است.

برای آزمون و تحلیل اثربخشی برنامه آموزشی کیفیت زندگی کاری بر متغیر کیفیت زندگی کاری از تحلیل کوواریانس یک متغیره<sup>۱</sup> استفاده شد. تحلیل کوواریانس به منظور از بین بردن اثر پیش آزمون بر پس آزمون استفاده می‌گردد. قبل از انجام تحلیل آماری، مفروضه‌های آن مورد آزمون قرار گرفت. نتایج آزمون شاپیرو - ویلک<sup>۲</sup> نشان داد نمرات پیش آزمون و پس آزمون متغیر کیفیت زندگی کاری توزیع نرمال دارند <P>. ۰/۰۵). در آزمون تحلیل واریانس یکراهه<sup>۳</sup> تعامل پیش آزمون و مداخله معنی‌دار نبود و نشان داد که شبی خطوط رگرسیونی در گروه آزمایش و گواه یکسان هستند <P>. ۰/۰۵) و نتایج آزمون لوین<sup>۴</sup> تأیید کرد که واریانس‌های خطای در دو گروه آزمایش و گواه همسان هستند

<sup>۱</sup>. Univariate Covariance<sup>۲</sup>. Shapiro-Wilk Test<sup>۳</sup>. One-way Variance<sup>۴</sup>. Levene's Test

داد عضویت گروهی بر ابعاد کیفیت زندگی کاری تأثیر معنی دار داشته است ( $P < 0.01$ ). به منظور آزمون تأثیرات تک متغیره مداخله بر مؤلفه های کیفیت زندگی کاری، آزمون های تعقیبی کوواریانس تک متغیره انجام شد که نتایج آن در جدول ۴ آمده است.

در بالا به آن اشاره شد و عضویت گروهی،  $p = 0.00$  بود که بیانگر این است که تمام متغیرهای پیش آزمون تأثیر معنی داری بر نمرات پس آزمون داشته اند و کنترل شده اند ( $P < 0.01$ ). مقدار مجدول ایتای متغیر گروه،  $p = 0.00$  و در سطح  $p = 0.04$  معنی دار بود که نشان

جدول ۳. نتایج آزمون تحلیل کوواریانس تک متغیره برای مقایسه نمرات کیفیت زندگی کاری در پس آزمون

	توان آماری	ضریب ایتا	سطح احتمال	F	میانگین مجدورات	درجات آزادی	مجموع مجدورات	شاخص های آماری منابع واریانس
۱	۰/۹۵۵		۰/۰۰۰	۵۶۷/۷۷	۲۵۷۶۱/۵۹	۱	۲۵۷۶۱/۵۹	پیش آزمون
۱	۰/۹۴۳		۰/۰۰۰	۴۴۷/۰۳	۲۰۲۸۳/۴۲	۱	۲۰۲۸۳/۴۲	گروه
-	-	-	-	-	۴۵/۳۷	۲۷	۱۲۲۵/۰۸	خطا
-	-	-	-	-	-	۳۰	۱۹۰۰۷۶۰	کل

لحاظ نمره پس آزمون کیفیت زندگی کاری معنی دار است. به تعبیر دیگر آموزش مؤلفه های کیفیت زندگی کاری بر ارتقاء کیفیت زندگی کاری گروه آزمایش مؤثر بوده است.

نتایج نشان داده شده در جدول فوق ( $F = ۴۴۷/۰۳$ ) و  $P < 0.05$  حکایت می کند که زمانی که اثر پیش آزمون از روی نتایج پس آزمون مربوط به گروه ها حذف شود، تفاوت دو گروه از

جدول ۴. نتایج آزمون های تحلیل کوواریانس تک متغیره برای مقایسه نمرات مؤلفه های کیفیت زندگی کاری در پس آزمون

	توان آماری	ایتا	مجدور	سطح معنی داری	F	میانگین مجدورات	مجموع مجدورات	متغیر وابسته
۱	۰/۶۹۸		۰/۰۰۰	۵۳/۱۲	۲۰۵/۱۷	۱	۲۰۵/۱۷	مشارکت مشاوره ای کارکنان در اتخاذ تصمیمات کاری
۱	۰/۸۲۶		۰/۰۰۰	۱۰۸/۹۷	۱۸۳	۱	۱۸۳	حاکمیت نظام ارتباطات باز در سازمان
۱	۰/۸۷۴		۰/۰۰۰	۱۵۹/۳۶	۱۱۸۵/۲	۱	۱۱۸۵/۲	حاکمیت شرایط مطلوب سرپرستی در محیط کار
۱	۰/۸۲۱		۰/۰۰۰	۱۰۵/۲	۲۸۵	۱	۲۸۵	حاکمیت نظام عدالانه و مطلوب ارزشیابی عملکرد
۰/۲۵۶	۰/۰۷۴		۰/۱۸۷	۱/۸۵	۱/۷۹	۱	۱/۷۹	آگاهی کارکنان از عملکرد مدیران

سماواتیان، موسوی و نوری (۱۳۹۸) و نعیم‌آبادی (۱۳۸۸) که اثربخشی آنها بر کیفیت زندگی کاری مورد تأیید قرار گرفته است و با نتایج این تحقیق همسوئی دارند. مطابق نتایج تحقیق آملیا، سکاپر امانا و هاریانتو (۲۰۱۸) آموزش هایی که دانش و توانش هدایت گری (مدیریت بر اساس راهبری) و مشاوره ای را به کارکنان می آموزند، کیفیت زندگی کاری آنان را ارتقاء می بخشد. همچنین بر طبق نتایج تحقیق هوانگ و همکاران (۲۰۲۰) آموزش های گروه بالینت<sup>۱</sup> روی پرستاران بخش مراقبت های ویژه<sup>۲</sup>، کیفیت زندگی کاری آنها را افزایش می دهد. نتایج تحقیق زارعی، کاظمی پور

اطلاعات مندرج در جدول فوق نشان می دهد که سطح معنی داری در همه مؤلفه ها  $P = 0.000$  به جز ردیف آخر  $P = 0.187$  است که بیانگر تأثیر معنی دار مداخله بر تمام مؤلفه های کیفیت زندگی کاری ( $P < 0.05$ ) به جز مؤلفه «آگاهی کارکنان از عملکرد مدیران» ( $P = 0.187$ ) است. بالاترین میزان اثربخشی، بر مؤلفه «حاکمیت شرایط مطلوب سرپرستی در محیط کار» با مجدور ایتای  $0.874$  و کمترین میزان اثربخشی بر مؤلفه «آگاهی کارکنان از عملکرد مدیران» با مجدور ایتای  $0.074$  بوده است.

## بحث و نتیجه گیری

هدف پژوهش حاضر اثربخشی آموزش مؤلفه های کیفیت زندگی کاری بر ارتقاء کیفیت زندگی کاری کارکنان سازمان بهزیستی بود. نتایج نشان داد آموزش مؤلفه های کیفیت زندگی کاری بر ارتقاء کیفیت زندگی کاری کارکنان مؤثر بوده است. مطالعات دیگری در زمینه آموزش مؤلفه های کیفیت زندگی کاری انجام شده است از جمله تحقیقات کارپاگام، منیکاراج (۲۰۱۸)،

۱. گروه های بالینت (Balint)، اصطلاحی است که به گروه های روان درمانگری مخصوص مشاغل گوناگون اطلاق می شود. این اصطلاح از نام مایکل بالینت (Michael Balint) گرفته شده است که تلاش بسیاری برای درک رابطه پزشک و پرستار با بیمار انجام داد. در این گروه ها آموزش های بهبود رابطه بیمار با پزشک یا پرستار داده می شود.

۲. Intensive Care Unit (ICU)

مؤلفه‌های فوق بگذارد. از جمله نتایج تحقیق رستوگی، رنگنکار و رستوگی (۲۰۱۸) نشان داد انعطاف‌پذیری زمانی<sup>۱</sup> و عملیاتی<sup>۲</sup> تأثیر معناداری روی کیفیت زندگی کاری کارمندان سطح متوسط<sup>۳</sup> دارد و یک پیش‌بینی کننده قوی برای ارتقاء کیفیت زندگی کاری کارکنان مخصوصاً زنان متأهل شاغل نسبت به مردان متأهل شاغل (همتایان مردشان) است. انعطاف‌پذیری زمانی، یعنی فرد حق تصمیم‌گیری برای تنظیم برنامه کاری خود را دارد و انعطاف‌پذیری عملیاتی به کارمندان استقلال عمل می‌دهد تا در مورد چگونگی انجام کار بدون دخالت و محدودیت‌های سرپرستان تصمیم‌گیری کنند. استقلال عمل در تحقیق فوق با مؤلفه مشارکت مشاوره‌ای کارکنان در اتخاذ تصمیمات کاری در این پژوهش همسوی دارد. چنانچه کارکنان بتوانند در تصمیمات کاری حق اظهار نظر داشته باشند و از نظرات مشورتی آنان در زمینه چگونگی انجام کار استفاده شود؛ به منظمه انعطاف‌پذیری عملیاتی است و می‌تواند کیفیت زندگی کارکنان را ارتقاء دهد.

نتایج تحقیق حاضر نشان داد که آموزش کیفیت زندگی کاری بر حاکمیت نظام ارتباطات باز در سازمان تأثیر مثبت و معنادار دارد. نتایج تحقیق اخروی و طلائی (۱۳۹۸) نیز نشان داد روابط سازمانی یکی از چهار مؤلفه اصلی است که برای کارکنان بیمارستان‌ها و کسانی که خدمات بهداشتی ارائه می‌دهند، اهمیت دارد.

یافته‌های تحقیق راجو، موزیر، بابو و بشما (۲۰۱۸) که در شرکت‌های فناوری اطلاعات در شهر حیدرآباد هند و اطراف آن انجام شد، نشان داد که ۶۰٪ شرکت کنندگان در تحقیق معتقد بودند که یک برنامه آموزش و توسعه مؤثر، سطح رضایت شغلی و کیفیت کار را در بین کارکنان افزایش می‌دهد. بنابراین بر اساس نتایج تحقیق آنان می‌توان تفسیر کرد که یک برنامه آموزش مؤثر در محل کار موجب افزایش کیفیت کاری کارکنان سازمان می‌شود. نتایج تحقیق هبرچک (۱۹۸۸) نیز نشان می‌دهد که موفقیت کارگروه‌های کیفیت زندگی کاری در سازمان‌ها ارتباط قوی با آموزش مدام است کارکنان از جمله آموزش نیروی کار جدید دارد. نتایج تحقیقات فوق مبنی بر ارتباط آموزش مؤثر با افزایش کیفیت زندگی کاری کارکنان با یافته‌های پژوهش حاضر همسوئی دارد.

<sup>1</sup>. Temporal flexibility

<sup>2</sup>. Operational flexibility

<sup>3</sup>. Middle-level employees

(۱۳۹۸) نیز نشان داد که آموزش توانش‌های مدیریت تعارض کار - خانواده بر افزایش کیفیت زندگی کاری کارمندان زن شاغل در بیمارستان‌ها اثرگذار می‌باشد.

امروزه مدیران سازمان‌ها درک کرده‌اند که نیروی انسانی مهمترین سرمایه یک سازمان است و توجه به خواست‌ها و نیازهای آن، همسو با اهداف تعالی و بقای سازمان است (چتروانینگ، سکاپر امانا و نوگروهو، ۲۰۱۸). برنامه‌های آموزشی کیفیت زندگی کاری به نیروی انسانی کمک می‌کند که با توانائی و خودکارآمدی پیشتری به دسترسی به اهداف و تحول فردی و سازمان خود کمک نمایند. طبق نظر کولکارنی (۲۰۱۳) که یک مطالعه مروری روی آموزش، تحول و کیفیت زندگی کاری انجام داده است با اجرای برنامه‌های آموزش و تحول، مدیریت سازمان می‌تواند آسان‌تر عملکرد شغلی کارکنان را ارزیابی کند و برای بهبود مؤلفه‌های کیفیت زندگی کاری از قبیل ارتقاء کارمندان، پاداش‌ها، جبران خدمات، امکانات رفاهی، و غیره برنامه‌ریزی کند. آموزش کیفیت زندگی کاری، کارمندان را قادر می‌سازد تا توانش‌های خود را در داخل سازمان توسعه دهند، بازخوردها و رفتار خود را نسبت به شغلشان بهبود ببخشند، و به آنها کمک می‌کند تا همکاری بهتری در سازمان داشته باشند. برنامه آموزشی با ایجاد یک محیط کار حامی کارکنان، کیفیت زندگی کاری را ارتقاء می‌دهد. برنامه آموزشی طراحی شده برای این تحقیق از مدل تدوین شده کیفیت زندگی کارکنان سازمان بهزیستی استخراج شده است (خبازی، ۱۳۹۹). در این برنامه بر ارتقاء جنبه‌های مختلف زندگی کاری مثل معنیت در کار، عدالت، آزادی، قانون‌گرایی و اخلاق در کار تأکید شده است. ارتقاء هر کدام از ابعاد اشاره شده می‌تواند بر شرایط کاری تأثیر مثبت بگذارد.

نتایج دیگر این پژوهش نشان داد که مداخله آموزشی بر مؤلفه‌های کیفیت زندگی کاری شامل «مشارکت مشاوره‌ای کارکنان در اتخاذ تصمیمات کاری»، «حاکمیت نظام ارتباطات باز در سازمان»، «حاکمیت شرایط مطلوب سرپرستی در محیط کار» و «حاکمیت نظام عادلانه و مطلوب ارزشیابی عملکرد» تأثیر معنی‌دار مثبت داشته است. تحقیقات دیگری در زمینه مؤلفه‌های فوق انجام شده است که حکایت از ارتباط معنادار آنها با کیفیت زندگی کارکنان دارد؛ بنابراین چنانچه مداخلات آموزشی به منظور ارتقاء کیفیت زندگی کاری طراحی شده باشد، می‌تواند تأثیر مثبت بر

خود تشویق شوند.

تسهیلات رفاهی برای کارکنان و خانواده آنان بیشتر، با کیفیت‌تر و متنوع شود. هرگونه اقداماتی که کارکنان بتوانند لحظات خوشایندی در کنار خانواده خود تجربه کنند، برای ارتقاء کیفیت زندگی کاری آنان در نظر گرفته شود. فضای فیزیکی کار با اقداماتی از قبیل توسعه فضای سبز و گل آرایی‌ها بهبود یابد. اتفاقات خوشایند هر چند کوچک برای کارکنان در محیط کار به ارتقاء کیفیت زندگی کاری آنان کمک می‌کند. سلامتی کارکنان به طور مداوم پایش شود و تنش‌های محیط کار و بیرون از محیط کار که سلامت کارکنان را تهدید می‌کنند، مدیریت شوند.

در توزیع پاداش‌ها، فرصت‌های آموزشی و امکانات رفاهی عدالت و انصاف رعایت شود. رفع تعیین‌ها برای پیشگیری از احساس نابرابری و انتقال کارکنان بهزیستی به سازمان‌های دیگر اهمیت دارد. از طریق تبلیغ در رسانه‌ها و هماهنگی با سازمان‌های دیگر مثل شهرداری‌ها، آموزش و پرورش، صدا و سیما و... اعتبار و وجهه سازمان بهزیستی افزایش پیدا می‌کند. افکار عمومی به درک درستی از خدمات و فعالیت‌های ارزشمند کارکنان سازمان بهزیستی نیاز دارند.

## منابع

- آخری، امیرحسین و طلانی، مهدی (۱۳۹۸). اولویت‌بندی شاخص‌های ارتقاء کیفیت زندگی کاری منابع انسانی (مطالعه موردی: کارکنان بیمارستان دولتی). توسعه مدیریت و منابع انسانی و پژوهی‌سازی، ۱۴(۵۴)، ۱۹۲-۱۶۶.
- بریس، نیکلا؛ کمپ، ریچارد و ستلگار، رزمیری (۱۳۸۹). تحلیل داده‌های روانشناسی با برنامه SPSS (ویرایش سوم). (ترجمه خدیجه علی‌آبادی و سید علی صمدی). تهران: نشر دوران (تاریخ انتشار به زبان اصلی، ۲۰۰۶).
- پرداختچی، محمد حسن؛ قهرمانی، محمد و گل‌دوست جویباری، یاسر (۱۳۹۴). کیفیت زندگی کاری (ضرورت بالندگی کارکنان در سازمان‌ها). تهران: انتشارات یاد عارف.
- خجازی، محمدرضا (۱۳۹۹). تدوین مدل کیفیت زندگی کاری کارکنان سازمان بهزیستی و بررسی اثربخشی آن بر ارتقاء کیفیت زندگی کاری آنان. پایان‌نامه دکتری، دانشگاه علامه طباطبائی (چاپ نشده).
- زارعی، سلمان و کاظمی‌پور، احمد (۱۳۹۸). اثربخشی آموزش مدیریت تعارض کار - خانواده بر افزایش کیفیت زندگی کاری زنان

نتایج این پژوهش نشان داد که مداخله آموزشی بر مؤلفه «آگاهی کارکنان از عملکرد مدیران» تأثیر معنی‌دار نداشته است. در تبیین این نتیجه لازم به توضیح است که اثربخشی بعضی از آموزش‌ها احتیاج به دریافت بازخورد کارکنان و مدیران یا تغییرات ساختاری در فرهنگ سازمانی دارد که این روندی طولانی و زمان‌بر است، بنابراین نمی‌توان انتظار داشت که در یک مقطع زمانی دو یا سه ماهه تغییرات گسترده در ساختار یا سازمان کارکنان و مدیران سازمان حاصل شود؛ بخصوص در سازمان‌هایی که مدیران به جای مدیریت مبنی بر راهبری و هدایتگری بر مدیریت ریاستی و مهار کردن شدید کارکنان تأکید دارند، کمتر به اصل مشارکت کارکنان در تصمیم‌گیری‌ها اعتقاد دارند. بدیهی است این نوع مدیران، کمتر کارکنان را از عملکرد خود و تصمیمات سازمانی آگاه می‌کنند.

از محدودیت پژوهش حاضر این بود که به دلیل محدودیت زمانی، مرحله پیگیری در طرح تحقیق وجود نداشت. به محققان دیگر پیشنهاد می‌شود برای بررسی پایداری چنین آموزش‌هایی، مرحله پیگیری در نظر گرفته شود. همچنین برای آزمون تعمیم پذیری برنامه آموزشی استفاده شده در این پژوهش، در سازمان‌های دیگر نیز از این برنامه آموزشی استفاده شود.

به مدیران سازمان بهزیستی پیشنهاد می‌شود اصول مدیریت راهبری و رهبری مبنی بر ارزش‌ها در سازمان بهزیستی حاکم بشود. مدیریت راهبری بر تعمیق روابط دوستانه بین کارکنان و مدیران استوار است. کارکنان به مشارکت در تصمیم‌گیری‌ها تشویق شوند به طوری که مشارکت‌های آنان در حل مشکلات سازمان نه بر اساس سلیقه‌های شخصی بعضی از مدیران بلکه بر مبنای خط مشی‌ها، آئین‌نامه‌ها و رویه‌های اداری باشد. امکان تصمیم‌گیری در مورد نحوه انجام کارها و استقلال عمل به کارکنان داده شود و برای کارکنان زن متأهل امکان تنظیم برنامه زمانی کار و انعطاف‌پذیری بیشتر فراهم شود.

در ارزیابی عملکرد کارکنان بر کیفیت‌گرایی به جای کمی‌گرایی بیشتر تأکید شود به این نحو که سیستم رتبه‌بندی لحاظ شود. مثلاً برای کارکنی که حداقل امتیاز عملکرد برای تمدید قرارداد کاری را دارند تا آنهایی که بیشترین امتیاز را آورده‌اند؛ رتبه متوسط، خوب و عالی در نظر گرفته شود و بر این اساس مزايا و مشوق‌هایی پیش‌بینی شود تا کارکنان برای افزایش کیفیت خدمات

- Chatrawening, A., Secapramana, L. V. H., & Nugroho, E. (2018). *Designing a training program on competencies development to support the quality of work life (QWL)*. Paper presented at the 6th ASEAN Regional Union of Psychological Societies (ARUPS) Congress, 20-22 February 2018, Kuta, Bali, Retrieved from: <http://repository.ubaya.ac.id/id/eprint/31889>
- Fernandes, R. B., Martins, B. S., & Caixeta, R. P., Costa Filo, C.G., Braga, G.A., Antonialli, L.M. (2017). Quality of work life: An evaluation of Walton model with analysis of structural equations. *Espacios*, 38(03).
- Gilaninia, S. (2017). A conceptual model: The chain of quality of work life. *Kuwait Chapter of the Arabian Journal of Business and Management Review*, 33(91), 1-15.
- Haburchak, V.R. (1988). *Training implication of successes and failures in Quality of Work Life (QWL) processes: A case study of labor-management cooperation in a telecommunications industry (ILLINOIS)*. Doctoral dissertation, Indiana University Bloomington.
- Huang, H., Zhang, H., Xie, Y., Wang, S. B., Cui, H., Li, L., Shap. H., & Geng, Q. (2020). Effect of Balint group training on burnout and quality of work life among intensive care nurses: A randomized controlled trial. *Neurology, Psychiatry and Brain Research*, 35, 16-21.
- Karpagam, V., & Manickaraj, S. (2018). Quality of work life enrichment training for nurses. *International Journal of Research in Engineering, Science and Management*, 1(10), 702- 704.
- Kulkarni, P. P. (2013). A literature review on training & development and quality of work life.. *International Refereed Research Journal*, 4(2), 136-143.
- Pujiyanto, T. I., Suprihati, S., Nursalam, N., & Ediyati, A. (2017). Improving nursing work services through development model of quality of nursing work life. *Journal Ners*, 12(2), 212-218.
- Rastogi, M., Rangnekar, S., & Rastogi, R. (2018). Enhancing quality of work life in India: The role of workplace flexibility. *Industrial and Commercial Training*, 50(5), 234-249.
- Raju, V. P., Muzeer, S., Babu, D. S., & Basha, S. S. (2018). Role of training & development and communication on quality of work life. *Universal Review*, 7(12), 1462- 1469.
- Royuela, V., López-Tamayo, J., & Suriñach, J. (2008). The institutional vs. the academic definition of the quality of work life. What is the focus of the European Commission?. *Social Indicators Research*, 86(3), 401-415.
- Serey, T.T. (2006). Choosing a robust quality of work life. *Business Forum*, 27(2), 7-11.
- شاغل در بیمارستان. مهندسی بهداشت حرفه‌ای، ۴۶(۴)، ۳۵-۴۲.
- سماواتیان، حسین؛ موسوی، سید محمد و نوری، ابوالقاسم (۱۳۹۸). اثربخشی آموزش کیفیت بخشی زندگی کاری و غنی‌سازی زندگی زناشویی بر افزایش کیفیت زندگی کاری و رضایت شغلی در بین زوج‌های شاغل. *دوفصلنامه مشاوره کاربردی*، ۱۳۲(۲)، ۱۱۵-۱۳۲.
- علامه، سید محسن (۱۳۷۸). توسعه الگوی کیفیت زندگی کاری والتون بر مبنای ارزش‌های اسلامی (با تأکید بر نهج البلاعه) و تعیین تأثیر آن بر کاهش تبیغ‌گی روانی. پایان‌نامه دکتری، دانشگاه تربیت مدرسان.
- گلاسر، ویلام (۱۳۹۸). نظریه انتخاب: روانشناسی نوین آزادی شخصی. چاپ نهم (ترجمه مهرداد فیروزبخت). تهران: مؤسسه خدمات فرهنگی رسا (تاریخ انتشار به زبان اصلی، ۱۹۹۸).
- گلی، رضا (۱۳۹۶). بررسی تأثیر کیفیت زندگی کاری کارکنان اداره کل بهزیستی استان مرکزی بر عملکرد آنان. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه پیام نور استان مرکزی، واحد دلیجان.
- محمدی مقدم، یوسف و عباس‌پور، جعفر (۱۳۹۳). فراتحلیل ارتباط میان کیفیت زندگی کاری و عملکرد کارکنان در سازمان‌های ایران. *مدیریت منابع در نیروی انتظامی*, ۵(۵)، ۹۷-۱۲۶.
- مهداد، علی؛ زریافان، معصومه و مهدیزادگان، معصومه (۱۳۹۴). کارکردهای کیفیت زندگی کاری برای بهره‌وری کارکنان (مطالعه موردی بیگانگی شغلی و فرسودگی عاطفی). *مدیریت بهره‌وری*. ۸(۳۲)، ۱۴۶-۱۲۵.
- نصرت‌پناه، سیاوش؛ حسنی، کاووه و بزدی، امید (۱۳۹۱). بررسی رابطه بین کیفیت زندگی کاری و بهره‌وری نیروی انسانی. *فصلنامه پژوهش‌های مدیریت منابع انسانی دانشگاه جامع امام حسین (ع)*, ۱۴(۱)، ۲۰۶-۱۸۹.
- نعمی‌آبادی، الهام (۱۳۸۸). بررسی اثربخشی آموزش مؤلفه‌های کیفیت زندگی کاری بر تعهد کاری کارکنان کارخانه آدنیس. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبائی.
- Ahmad, S. (2013). Paradigms of quality of work life. *Journal of Human Values*, 19(1), 73-82.
- Amelia, R., Secapramana, L. V. H., & Hariyanto, H. (2018). *Training coaching & counseling to support quality of work life (QWL)*. Paper presented at the 6th ASEAN Regional Union of Psychological Societies (ARUPS) Congress, 20-22 February 2018, Kuta, Bali, Retrieved from: <http://repository.ubaya.ac.id/id/eprint/31892>
- Cenkseven-Onder, F., & Sari, M. (2009). The quality of school life and burnout as predictors of subjective well-being among teachers. *Educational Sciences: Theory and Practice*, 9(3), 1223-1235.