

اثربخشی آموزش گروهی روانشناسی مثبت‌نگر بر اشتیاق شغلی و انگیزه شغلی کارمندان

The Effectiveness of Positive Psychology Group Training on Job Passion and Job Motivation of Employees

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۹/۰۶/۰۹، تاریخ دریافت نسخه نهایی: ۱۳۹۹/۱۲/۱۳، تاریخ پذیرش مقاله: ۱۴۰۰/۰۵/۱۵

نوع مقاله: علمی - پژوهشی

Z.Akbari., (Ph.D student), & T.Porebrahim,
(Ph.D)

زینب اکبری و تقی پورابراهیم^۱

چکیده

Abstract

This study aimed to determine the effectiveness of group training based on Positive Psychology on the work engagement and work motivation of laboratory employees of Modarres Hospital. The research method was quasi-experimental with pre-test, post-test, and control group. The study's statistical population includes all laboratory employees (80 individuals) of Modares Hospital in 2019. In these centers, 30 individuals were selected to participate in this study by simple random sampling and randomly divided into experimental ($n=15$) and control ($n=15$) groups. The research instruments included the Work Engagement Scale (UWES; Schaufeli, Martínez, et al., 2002) and the Employee Work Motivation (Wright, 2004). To analyze the data obtained and test the research hypotheses, the Kolmogorov-Smirnov test and univariate analysis of covariance were used, using SPSS-24 software. The results showed that group training based on positivity significantly increased employees' work motivation ($F=16.09$, $p<0.001$) and employees' work motivation ($F=19.23$, $p<0.001$). Therefore, this method can be used to promote employee motivation and work engagement in organizations.

Keywords: Positive Attitude, Work Engagement, Work Motivation

پژوهش حاضر با هدف تعیین اثربخشی آموزشی گروهی مثبت‌نگر بر روانشناسی مثبت‌نگر بر اشتیاق شغلی و انگیزه شغلی کارمندان آزمایشگاه بیمارستان مدرس انجام شده است. روش پژوهش نیمه آزمایشی با طرح پیش‌آزمون - پس‌آزمون با گروه کنترل می‌باشد. جامعه آماری پژوهش شامل کلیه کارمندان (۸۰ نفر) آزمایشگاه بیمارستان مدرس در سال ۱۳۹۸ می‌باشند. در این مراکز ۳۰ نفر به عنوان نمونه برای شرکت در این پژوهش به صورت در دسترس انتخاب - شدن و به صورت تصادفی در دو گروه آزمایش (۱۵ نفر) و کنترل (۱۵ نفر) گمارش شدند. ابراز پژوهش شامل پرسش نامه اشتیاق شغلی - اسکافیلی و همکاران (۲۰۰۲) و پرسش نامه انگیزش شغلی رایت (۲۰۰۴) بود. جهت تحلیل داده‌های به دست آمده و آزمودن فرضیه‌های پژوهشی از آزمون کلموگروف- اسمیرنوف و تحلیل کوواریانس تک متغیره با استفاده از نرم‌افزار spss ۲۴ استفاده شد. نتایج نشان داد که آموزشی گروهی مثبت‌نگر - اشتیاق شغلی کارمندان ($F=16/0.9$, $p=0/0.001$) - و انگیزش شغلی کارمندان ($F=19/23$, $p=0/0.001$) را به طور معناداری افزایش داده است. بنابراین از این روش برای ارتقاء انگیزه و اشتیاق شغلی کارکنان در محیط‌های سازمانی می‌توان استفاده کرد.

کلید واژه‌ها: روانشناسی مثبت‌نگر، اشتیاق شغلی، انگیزش شغلی

۱. نویسنده مسئول: دانشجوی کارشناس ارشد مشاوره شغلی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال، تهران، ایران.
Katiakbari94@gmail.com

۲. استادیار، گروه روانشناسی بالینی و سلامت، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.

مقدمه

سازمان‌ها برای ابقای کارمندان دانش محور، ارزشمند و مستعد خود بایستی به مؤلفه مهم و مثبت اشتیاق کاری توجهی ویژه مبذول نمایند. اشتیاق نه تنها در مورد جنبه‌ای است که کارمندان را توانمند می‌کند تا به سختی کار خود را انجام دهند، بلکه فرآیندی است برای اینکه چگونه افراد بهترین عملکرد را از خود به نمایش بگذارند. پیامدهای اشتیاق شغلی دوچانبه است. زمانی که کارفرمایان برای کارکنان ارزش قائل شوند، کارکنان احساس ارزشمند می‌کنند و میل به ماندن در سازمان داشته و برای موفقیت آن تلاش می‌کنند (تران^۱، ۲۰۱۸). اشتیاق شغلی یک وضعیت مثبت و رضایت‌بخش ذهنی در ارتباط با کار است و به میزان انرژی و دل‌بستگی به شغل و اثربخشی حرفه‌ای اشاره می‌کند و دارای سه بعد جذب، به معنای نیرومندی و وقف خود در کار می‌باشد جذب میزان تمرکز و غرق شدن فرد در کار خود است. در این حالت فرد سرسختانه در گیر کار خود می‌شود و تجربه کاری برای او بسیار لذت‌بخش است. در بعد نیرومندی، فرد در راستای انجام کار خود تلاش فراوان‌ای اعمال کرده و در موقعیت‌های دشوار پافشاری بیشتری می‌کند. وقف خود در کار، با درگیری شدید روانی کارکنان در کار مشخص می‌شود و ترکیبی از احساس معنی‌داری، اشتیاق و چالش است با ایجاد اشتیاق شغلی انسجام و وحدت میان کارکنان سازمان پدید می‌آید که به معنای رسیدن به نتایج مطلوب برای فرد و سازمان است (خسروی زاده، ۱۳۹۸). (قانعی نیا، ۱۳۹۴). نشان داد آموزش سرمایه روان شناختی مدیران بر افزایش اشتیاق شغلی کارکنان رابطه معناداری دارد. (جری^۲، ۲۰۱۷) نشان داد اثربخشی برنامه آموزش مثبت‌نگری بر کیفیت زندگی کارتا ثانی دارد. از سوی دیگر انگیزش شغلی^۳ از عوامل مهم و تأثیرگذار در موفقیت و عقب‌ماندگی سیستم بوده و در صورت بی‌توجهی به آن باعث هدر رفتن منابع سازمانی می‌شود. انگیزه همچنین می‌تواند به عنوان روش‌های برای ایجاد حرکت در بین کارکنان استفاده گردد. در مطالعات مربوط به ارتباط بین انگیزش شغلی و سطح کارایی، بی‌انگیزگی موجب کاهش کارایی فرد در سامان می‌شود مهم‌ترین عوامل تأثیرگذار بر انگیزش شغلی حقوق و مزايا، شورونشاط، امنیت شغلی، علاقه به کار، می‌باشد. (استیجن^۴، ۲۰۱۹).

از نظر سازمانی انگیزش به فرایندهای درونی که رفتار را تحریک کرده و آن را به سوی راههایی که سازمان به عنوان یک مجموعه از آن سود می‌برد هدایت می‌کند، اطلاق می‌گردد. از دید فردی انگیزش هرگونه عاملی است که فرد را برای رسیدن به هدفی خاص از درون به فعالیت وا می‌دارد. مردم عموماً انگیزش را حالت درونی می‌دانند که باعث می‌شود فرد به انجام کارهایی بیش از

1. Tran
2. Jari
3. Job motivation
4. Steijnen

اثربخشی آموزش گروهی روانشناسی مثبت‌نگر بر اشتیاق شغلی و انگیزه شغلی کارمندان

کارهای دیگر تمایل نشان دهد (بهمنی، ۱۳۹۸). (تیم، ۲۰۱۵) نشان داد اثر آموزش انگیزه باعث افزایش توانایی کار و اشتیاق شغلی شد. (هالدروسدوتیر^۱، ۲۰۱۸). تحقیقی با عنوان اثرات توانمندسازی بر ایجاد انگیزه شغلی در پرستاران در مراقبت‌های بهداشتی اولیه انجام داد. نتایج نشان داد که آموزش رویکرد توانمندسازی بر انگیزه شغلی پرستاران تأثیر معنادار داشته است. بررسی انگیزش به زبان ساده، پی بردن به این مطلب است که چرا افراد کارها را به روش خاصی انجام می‌دهند و اصولاً چه چیز سبب فعالیت آنان می‌شود. انگیزه عاملی پراهمیت جهت ترغیب کارکنان برای ایجاد نتیجه مؤثر و کارآمد، خلق محیط کاری مثبت و اجرای موفقیت‌آمیز برنامه‌ها است (عدالتخواه، ۱۳۹۸). از جمله درمان‌های که می‌تواند بر اشتیاق شغلی و انگیزش شغلی مؤثر باشد آموزش گروهی مبتنی بر مثبت‌نگری^۲ است. مثبت‌نگری به معنای داشتن نگرش، افکار و رفتار و کرداری خوش‌بینانه در زندگی است. به عبارت دیگر، از نظر روانشناسی، مثبت‌گرایی هم مثبت‌نگری است و هم مثبت کرداری. در سال‌های اخیر و در پی موج تازه‌ای که در روانشناسی پدید آمده، روان‌شناسی مثبت‌گرا به صورت نوینی مطرح شده است. (بکت^۳، ۲۰۱۸). مثبت‌نگری تنها در داشتن افکاری خاص خلاصه نمی‌شود، بلکه نوعی رویکرد در جهت‌گیری کلی درباره زندگی است. مثبت‌نگری یعنی توجه داشتن به امور مثبت در زندگی و نپرداختن به جنبه‌های منفی. این مهارت شامل مبارزه با افکار منفی، تغییر دادن تصاویر ذهنی، تقویت عزت‌نفس، ابراز وجود، تحقق بخشیدن به توان‌های بالقوه و مثبت زیستن که قادر به تأثیرگذاری مثبت بر اشتیاق و انگیزه شغلی است. مهارت‌های مثبت‌نگری، آموزش برخی مهارت‌های شناختی-رفتاری را در بر می‌گیرد که در برخی منابع به عنوان زیرمجموعه مهارت‌های اجتماعی و مهارت‌های زندگی از آن‌ها نام برده می‌شود (جوانمرد، ۱۳۹۸).

مثبت‌نگری بر توانایی‌ها و جنبه‌های مثبت رفتاری تمرکز دارد و در جستجوی رشد و توسعه فرد و جامعه است؛ تصویری که روانشناسان مثبت‌گرا از طبیعت انسان به دست می‌دهند خوش‌بینانه و امیدوارکننده است، زیرا آن‌ها باور دارند که انسان استعداد گسترش، شکوفایی و به کمال رسیدن را دارد (لسکو، ۲۰۱۲؛ به نقل از عظیمی، ۱۳۹۵) مداخلات روان‌شناسی مثبت شامل روش‌های درمانی با فعالیت‌های عمده بهمنظور ترویج احساسات مثبت، رفتارهای مثبت، شناخت و ادراکی مثبت و فعالیت‌هایی برای بالا بردن بهزیستی افراد است. آموزش تفکر مثبت، از جمله آموزش‌های شناختی است که در جهت کاهش اضطراب ناشی از تفکرات منفی و کمک به خودتنظیمی شناختی-رفتاری برای کنترل تفکرات ناخواسته و مزاحم به کار برای کنترل و مدیریت هیجانات منفی و درنتیجه بهبود عملکرد و افزایش باورهای مثبت و بالا رفتن قدرت تفکر و توانایی کنار آمدن

1. Halldorsdottir

2. Thinking positive

3. Beckett

و سازگاری با موقعیت و جایگزینی افکار مثبت با منفی مؤثر باشد (علمی منش، ۱۳۹۷). (جعفری، ۱۳۹۳) پژوهشی با عنوان اثربخشی آموزش مهارت‌های مثبت‌نگری در رضایت شغلی و فرسودگی شغلی کارمندان انجام داد. نتایج نشان دادند که آموزش مهارت‌های مثبت‌نگری در کاهش فرسودگی شغلی و افزایش رضایت شغلی مؤثر بوده است (مهر آفرید و همکاران، ۱۳۹۴)، پژوهشی با عنوان بررسی اثربخشی آموزش مثبت‌نگری بر سخت رویی، تاب‌آوری و فرسودگی شغلی پرستاران انجام دادند. نتایج نشان داد که آموزش مثبت‌نگری منجر به افزایش معنadar سخت رویی و تاب‌آوری و منجر به کاهش معنadar فرسودگی شغلی در پرستاران شده است و این بدان معنی است که آموزش مثبت‌نگری بر سخت رویی، تاب‌آوری و فرسودگی شغلی پرستاران تأثیر معنadarی داشته است. بیمارستان از جمله سازمان‌هایی است که در همه جوامع از حساسیتی خاص برخوردار است. این حساسیت بیشتر به آن دلیل است که عملیات داخلی آن در معرض دید همگان و مورد قضایت عام قرار می‌گیرد. از این‌رو، پژوهش‌های متفاوتی در این حوزه می‌تواند نوافع و کاستی‌های موجود را مشخص و راه را برای برطرف کردن آن‌ها هموار سازد.

انگیزش شغلی و اشتیاق شغلی از نیازهای رشدی، اجتماعی و فیزیولوژیک جدا نیست و بایستی به این نیازها پاسخ داد و عامل پرداختن هر کس به یک کار، داشتن محرك برای پیشبرد آن است و هر سازمان برای تأمین اهداف خود نیاز به نیروی بالانگیزه دارد و چنانچه فرد از انگیزش و اشتیاق شغلی مناسب برخوردار نباشد نتوانسته خود را ارضاء کرده و باعث افت کارایی می‌شود؛ بنابراین با توجه به آنچه در بالا بیان شده و از آنجایی که یکی از ابزارهای تحقق عملکرد سازمانی کارمندان سازمان یا همان منابع انسانی سازمان می‌باشد و همچنین اهمیت فراوانی انگیزه و اشتیاق در هر سازمان که می‌تواند در میزان عملکرد آن سازمان داشته باشد و به دلیل اینکه بسیاری از سازمان‌ها هنوز روال سنتی را در انجام امور طی می‌کنند و این به معنی فاصله گرفتن از انعطاف‌پذیری و عدم انطباق با درخواست‌های محیط پیرامون است و همین باعث بر هم خوردن تعادل و روبه نابودی رفتن سازمان می‌شود روش آموزش مثبت‌نگری گامی بسیار مهم و حیاتی در جهت ایجاد شور و شوق و انگیزه شغلی است،

با توجه به اینکه رابطه‌ی مستقیمی بین انگیزش و اشتیاق و رضایت، تعهد و عملکرد شغلی وجود دارد، لذا شناخت ابعاد انگیزش و اشتیاق منابع انسانی و ارتقا این متغیرها سهم قابل توجهی در رشد و پویایی کارکنان به عهده خواهد داشت و در نهایت بیانگذار نقص مهمی در خواهد داد. همچنین از آنچه که اشتیاق شغلی به عنوان یک متغیر تأثیرگذار نقش مهمی در جلوگیری از کارکنان به سمت فرسودگی شغلی دارد و از طرفی انگیزش به عنوان یکی از رویکردهای انگیزشی نو، انگیزش افراد را در سه بعد انگیزش درونی، انگیزش بیرونی و بیانگیزگی موردنبررسی قرار می‌دهد؛ این مطالعه باهدف پاسخگویی به این سؤال است. آیا اثربخشی آموزشی گروهی مبتنی بر مثبت‌نگر بر اشتیاق شغلی و انگیزه شغلی کارمندان آزمایشگاه بیمارستان

اثربخشی آموزش گروهی روانشناسی مثبتنگر بر اشتیاق شغلی و انگیزه شغلی کارمندان

مدارس تأثیر دارد یا خیر؟ نتایج این مطالعه می‌تواند برای مسئولان و برنامه‌ریزان در جهت برگزاری دوره‌ای برای افزایش انگیزش و اشتیاق شغلی کارکنان استفاده شود.

روش پژوهش

پژوهش حاضر از نوع کاربردی و آزمایشی (پیش آزمون-پس آزمون با گروه آزمایش و گواه) بود. پیش از انجام مداخلات آموزشی روی کارکنان پیش آزمون به صورت همزمان از هر دو گروه گرفته شدند و پس از آن متغیرهای مستقل بر گروه آزمایش اعمال شد و گروه گواه هیچ مداخله‌ای دریافت نکردند. پس از گذشت ۸ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای هر هفته یک جلسه مجددًا از هر دو گروه پس آزمون گرفته شد جامعه آماری پژوهش شامل کلیه کارمندان (۸۰ نفر) آزمایشگاه بیمارستان مدرس در سال ۱۳۹۸ می‌باشند از جامعه آماری به روش نمونه‌گیری در دسترس ۳۰ نفر به عنوان نمونه انتخاب شدند و این ۳۰ نفر به روش تصادفی در دو گروه کنترل و آزمایش جایگزین شدند. تجزیه و تحلیل داده‌ها در دو بخش آمار توصیفی و استنباطی انجام شد. در بخش توصیفی از فراوانی، درصد، شاخص‌های گرایش مرکزی (میانگین) و پراکندگی (انحراف معیار) و در بخش استنباطی از آزمون کلوموگروف-اسمیرنوف برای نرمال‌سازی دادها و تحلیل کوواریانس استفاده شد لازم به ذکر است که داده‌ها با استفاده از نرم‌افزار SPSS نسخه ۲۲ مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

ابزار پژوهش

پرسشنامه اشتیاق شغلی: در پژوهش حاضر مقیاس اشتیاق شغلی توسط اسکافیلی و همکاران (۲۰۰۲) متشکل از سه خرده مقیاس جذب، نیرومندی و وقف خود موردنیش قرار گرفته است. این پرسشنامه در ۱۷ ماده بر اساس مقیاس لیکرت ۵ درجه‌ای از ۱ (هرگز) تا ۵ (همیشه) ساخته شده است که در آن سه بعد جذب (۶ ماده)، نیرومندی (۶ ماده) و وقف خود (۵ ماده) سنجیده می‌شود. در ایران، خسروی (۱۳۸۹) ضرایب پایایی این پرسشنامه را به دو روش آلفای کرون باخ و تنصیف به ترتیب ۰/۹۳ و ۰/۸۹ و ضریب روایی آن را با استفاده از روش روایی همزمان ۰/۴۰ گزارش کرده است که نشان‌دهنده روایی مطلوب این مقیاس می‌باشد؛ و پایایی این پرسشنامه به روش آلفای کرون باخ ۰/۹۹ به دست آمده است. پرسشنامه انگیزش شغلی: مقیاس انگیزش شغلی رایت (۲۰۰۴) برای اولین بار توسط ارشدی (۱۳۶۸) در زبان فارسی ترجمه و برای اجرا تطبیم شده است. این مقیاس دارای ۶ ماده بوده که پاسخ‌های سه ماده اول روی یک مقیاس ۶ درجه‌ای از ۱ بسیار مخالفم تا ۶ بسیار موافقم و پاسخ‌های سه ماده آخر روی یک مقیاس پنج درجه‌ای از ۱ هرگز تا ۵ همیشه مشخص می‌شوند. اولین بار پچن، پلز و آلن ۱۹۶۵ به نقل از پچن، ۱۹۷۰ یک مقیاس کلی برای سنجش انگیزش شغلی تهیه و اعتباریابی نمودند این پرسشنامه یک مجموعه ۴ ماده‌ای است که در آن از افراد خواسته می‌شود تا خود را روی مقیاس‌های ۵ درجه‌ای در رابطه با جهت و شدت رفتار شغلی درجه‌بندی نمایند. بالدوین ۱۹۹۰

ماده‌ای را جهت سنجش مداومت رفتار به این پرسشنامه ۴ ماده‌ای اضافه کرده و به سطح ۱۶۸ قابل پذیرش از پایانی درونی رسید. رایت ۴ ۲۰۰ ماده ششم را برای ارزیابی درجه مداومت رفتار کارکنان به این پرسشنامه ۵ ماده‌ای اضافه کرد و به پایانی ۷۱/ رسیده است.

جدول ۱. بسته آموزشی مثبت اندیشی

جلسات	مباحث	زمان
جلسه اول	معارفه و آشنایی، روشن نمودن چارچوب‌های اساسی گروه، آشنایی افراد با مفهوم مثبت اندیشی تأثیرات آن بر زندگی.	۹۰
جلسه دوم	نحوه تفکر دوباره یک واقعه و شیوه برخورد با آن واقعه و شناسایی علائم و نشانه‌های مثبت اندیشی تجزیه و تحلیل دیدگاه افراد نسبت به زندگی و آشنایی با مهارت شناسایی افکار و آگاهی از احساسات و شناخت باورها	۹۰
جلسه سوم	آشنایی و آموزش مهارت صید افکار و به زبان آوردن باورها و خود گویی‌های مثبت و مبارزه با افکار منفی، (ارائه جدول شناسایی موقعیت - فکر - هیجان مربوطه - نمره شدت هیجان - واکنش به هیجان - نتیجه نهایی)	۹۰
جلسه چهارم	آموزش مهارت تغییر دادن تصویرهای ذهنی و تصویرسازی درونی مثبت و ارائه جدول آموزشی مربوطه و آموزش استفاده از زبان.	۹۰
جلسه پنجم	آموزش ارزیابی نگرش‌ها و آموزش مثبت نگاه کردن به ترس‌ها و ترس را از خود راندن و رویارویی با باورهایی که حول آن ترس است.	۹۰
جلسه ششم	آشنایی اعضا با تحقق بخشیدن توانایی‌های بالقوه خویش آموزش مهارت شناسایی هیجان‌ها.	۹۰
جلسه هفتم	آموزش مهارت ایجاد خوش‌بینی از طریق تفکر خوش‌بینانه و اقدام به آن در مرحله بعد.	۹۰
جلسه هشتم	مرور و بررسی میزان اثربخشی مهارت‌های مثبت اندیشی ارائه شده، احتمال کاربرد مهارت‌های آموخته شده در زندگی روزمره، اختتام جلسه و تشکر و قدردانی از شرکت‌کنندگان در جلسه.	۹۰

(سوزان کوئیلیام، ۲۰۰۳؛ به نقل از عظیمی ۱۳۹۵)

یافته‌ها

جدول ۲. شاخص‌های آماری انگیزش شغلی، اشتیاق شغلی در دو گروه

کنترل			آزمایش			متغیرها
تعداد	انحراف استاندارد	میانگین	تعداد	انحراف استاندارد	میانگین	
۱۵	۲/۸۵	۱۶/۸۰	۱۵	۴/۱۲	۱۴/۲۰۰	نمره کل انگیزش شغلی
۱۵	۳/۹۴	۱۶/۶۷	۱۵	۳/۸۹	۱۹/۸۰	
۱۵	۹/۳۲	۳۹/۸۰	۱۵	۷/۸۸	۴۹/۲۰۰	نمره کل اشتیاق شغلی
۱۵	۵/۸۷	۴۱/۲۰	۱۵	۷/۶۷	۵۴/۹۳	

اثربخشی آموزش گروهی روانشناسی مثبتنگر بر اشتیاق شغلی و انگیزه شغلی کارمندان

همان طور که در جدول ۲ مشاهده می‌شود در گروه آزمایش در مرحله پس‌آزمون (بعد از آموزشی گروهی مبتنی بر مثبتنگری) میانگین نمره کل انگیزش شغلی و نمره اشتیاق شغلی از پیش‌آزمون بیشتر است؛ یعنی بعد از مداخله آموزشی گروهی مبتنی بر مثبتنگری میانگین انگیزش شغلی و نمره اشتیاق شغلی در گروه آزمایش به‌طور شهودی افزایش یافته است. این تفاوت‌ها در گروه کنترل محسوس نیست.

مفهوم‌های تجزیه و تحلیل کوواریانس تک متغیره و چند متغیره

استفاده از آزمون پارامتریک تجزیه و تحلیل کوواریانس تک متغیره مستلزم رعایت برخی از مفروضات است. ۱) نرمال بودن داده‌ها ۲) همگنی واریانس‌ها است^(۳) همگنی شیب رگرسیون^(۴) خطی بودن رگرسیون همپراش (پیش‌آزمون) و وابسته بنابراین در ادامه تحلیل ابتدا این مفروضات مورد بررسی قرار گرفته است.

۱) نرمال بودن داده‌ها

جدول ۳. آزمون کولموگروف-اسمیرنوف و شاپیرو-ویلک برای نرمال بودن داده‌ها

آزمون نرمال بودن		سطح معناداری		گروه	منبع تغییرات	
شاپیرو-ویلک	کولموگراف-اسمیرنوف	شاپیرو-ویلک	کولموگراف-اسمیرنوف		پیش‌آزمون	انگیزش شغلی
۰/۲۰	۰/۳۷	۰/۹۲	۰/۱۴	آزمایش		
۰/۲۰	۰/۳۱	۰/۹۴	۰/۱۵	کنترل		
۰/۱۱	۰/۰۹	۰/۸۸	۰/۲۲	آزمایش		اشتیاق شغلی
۰/۱۴	۰/۱۱	۰/۹۰	۰/۲۰	کنترل	پیش‌آزمون	

نتایج مربوط به نرمال بودن توزیع داده‌ها در متغیرهای مورد بررسی در مرحله پیش‌آزمون در جدول (۳) گزارش شده است. با توجه به نتایج جدول (۳) چون سطح معنی‌داری آزمون کولموگروف-اسمیرنوف و شاپیرو-ویلک در متغیرهای انگیزش شغلی و اشتیاق شغلی از ۰/۰۵ بزرگ‌تر است پس فرض صفر (نرمال بودن توزیع داده‌ها) تأیید می‌شود.

۲) همگنی واریانس‌ها

برابری واریانس متغیر وابسته در گروه آزمایش و کنترل از طریق آزمون لوین سنجیده می‌شود. هنگامی که سطح معنی‌داری این آزمون، از ۰/۰۵ بزرگ‌تر باشد فرض برابری واریانس گروه‌ها مورد تأیید است و درنتیجه پژوهشگر مجاز به استفاده از این آزمون است. در جدول (۴) شاخص‌های آماری آزمون لوین آورده شده است.

جدول ۴. آزمون لوین برای بررسی همگنی واریانس‌ها در گروه‌های کنترل و آزمایش

Sig	F	Df2	Df1	متغیرهای وابسته
/۲۵۱	۱/۳۷	۲۸	۱	انگیزش شغلی
۰/۲۲۹	۱/۵۰	۲۸	۱	اشتیاق شغلی

با توجه به نتایج جدول (۴) چون سطح معنی‌داری آزمون لوین در متغیر انگیزش شغلی و اشتیاق شغلی بزرگ‌تر از 0.05 است پس فرض صفر (شرط برابری واریانس‌ها) در این متغیرها تأیید می‌شود، بنابراین با 95% اطمینان می‌توان نتیجه گرفت که بین واریانس متغیرهای مورد مطالعه تفاوت معنی‌داری وجود ندارد.

۳) همگنی شبیه رگرسیون

برای انجام تحلیل کوواریانس باید شبیه خط رگرسیون بین همپراش (پیش‌آزمون) و وابسته در سطوح مختلف متغیر مستقل (گروه کنترل و آزمایش) همگن یا یکسان باشد. درواقع در اینجا از این طریق بررسی می‌شود که متغیرهای همپراش با متغیرهای مستقل رابطه نداشته باشند.

جدول ۵. نتایج همگنی شبیه خط رگرسیون

سطح معناداری	آمار آزمون F	میانگین مریعات	درجه آزادی	مجموع مریعات	منبع تغییرات	
۰/۰۹۹	۲/۹۱	۲۵/۸۱۲	۱	۲۵/۸۱۲	گروه*پیش‌آزمون	انگیزش شغلی
۰/۰۷۶	۲/۸۴	۱۱۷/۳۴۹	۱	۲۳۴/۶۹۷	گروه*پیش‌آزمون	اشتیاق شغلی

بر اساس نتایج مندرج در جدول ۵ سطح معنی‌داری اثر تعامل گروه (مستقل) *پیش‌آزمون (همپراش) در متغیر انگیزش شغلی برابر 0.091 و در اشتیاق شغلی برابر با 0.084 بزرگ‌تر از 0.05 است؛ بنابراین فرضیه همسانی شبیه‌های رگرسیونی رعایت شده است.

فرضیه ۱- آموزش گروهی مبتنی بر روانشناسی مثبت‌نگر بر اشتیاق شغلی و مؤلفه‌های آن (جذب، نیرومندی، وقف خود). اثربخشی دارد.

جدول ۶. نتایج تحلیل کوواریانس تک متغیره نمرات پس‌آزمون اشتیاق شغلی در دو گروه آزمایش و کنترل

اندازه اثر	sig	F	Df	SS	شاخص آماری متغیرها
/۱۷۳	۰/۰۲۵	۵/۶۵	۱	۲۲۶/۴۷۹	پیش‌آزمون
/۳۷۳	۰/۰۰۱	۱۶/۰۹۶	۱	۶۴۴/۳۴۳	گروه
			۲۷	۱۰۸۰/۸۵۸	خطا
			۲۹	۲۷۲۱/۸۶۷	کل

نتایج آزمون تحلیل کوواریانس نشان داد که بین افزایش اشتیاق شغلی شرکت‌کنندگان گروه‌های آزمایش و کنترل در مرحله پس‌آزمون تفاوت معناداری وجود دارد. مقدار ضریب اتا یا

اثربخشی آموزش گروهی روانشناسی مثبتنگر بر اشتیاق شغلی و انگیزه شغلی کارمندان تفاوت برابر با $0/37$ است یعنی $0/37 < 0/05$. مداخله آموزش گروهی مبتنی بر مثبتنگری در مرحله پس‌آزمون تأثیر معناداری داشته است و فرضیه تأیید می‌شود.

فرضیه ۲- آموزش گروهی مبتنی بر روانشناسی مثبتنگر بر انگیزه شغلی اثربخشی دارد

جدول ۷. نتایج تحلیل کوواریانس تک متغیره نمرات پس‌آزمون انگیزش شغلی در دو گروه آزمایش و کنترل

اندازه اثر	sig	F	Df	SS	شخص آماری متغیرها
/۴۵۱	۰/۰۰۱	۲۲/۲۱۵	۱	۱۹۳/۹۷۶	پیش‌آزمون
/۴۱۶	۰/۰۰۱	۱۹/۲۳	۱	۱۶۷/۹۸۰	گروه
			۲۷	۲۳۵/۷۵۸	خطا
			۲۹	۱۰۴۷/۸۰۰	کل

نتایج آزمون تحلیل کوواریانس نشان داد که بین افزایش انگیزش شغلی شرکت‌کنندگان گروه‌های آزمایش و کنترل در مرحله پس‌آزمون تفاوت معناداری وجود دارد. مقدار ضریب اتا یا تفاوت برابر با $1/41$ است یعنی $1/41 < 0/05$. مداخله آموزش گروهی مبتنی بر مثبتنگری در مرحله پس‌آزمون تأثیر معناداری داشته است و فرضیه تأیید می‌شود.

بحث و نتیجه‌گیری

یافته‌های حاصل از تحلیل کوواریانس نشان داد با توجه به ضریب F (۱۶/۰۹۶) مشاهده شد که بین میانگین‌های تعدیل شده نمرات اشتیاق شغلی در مرحله پس‌آزمون تفاوت معنی‌داری دارد. و فرضیه پژوهشی اول تأیید می‌شود. در تبیین نتایج این پژوهش می‌توان گفت مثبت اندیشه به هویت‌های فردی کارکنان بها می‌دهند و با توجه به اعتمادی که به توانمندی‌ها استعدادهای آن‌ها دارند، استقلال عمل بیشتری را در اختیارشان قرار داده و با استفاده از بازخوردهای مثبت آن‌ها را تشویق و ترغیب می‌کنند. مثبتنگری از کارکنان حمایت کرده و از آنجایی منع ظرفیت‌های مثبت روان‌شناختی (خودکارآمدی، خوشبینی، انعطاف‌پذیری و امیدواری) هست، این ویژگی‌ها را نیز به کارکنان القاء‌می‌کند همچنین، مثبت اندیشه‌ی نگرش و منش انسانگرایانه‌ای در محیط کار ایجاد می‌کند و باعث ارتباط مثبت با دیگر کارکنان می‌شود. همچنین انتظارات غیرواقع‌بینانه از کارکنان را دور می‌کنند و باعث رشد همدلی بین کارکنان می‌شود و به‌این‌ترتیب، می‌توانند اشتیاق شغلی کارکنان را افزایش دهند. در کل اشتیاق شغلی که با سرزنشه بودن و رغبت در ارتباط است با استفاده از آموزش مثبت اندیشه می‌تواند افزایش یابد. آموزشی مهارت‌های مثبت

اندیشی که شامل مهارت‌هایی چون چگونگی پذیرش و برخورد با ضعف‌ها، شناسایی افکار، سازگاری با شرایط تنفس‌زا می‌باشد، هیجانات مثبت از جمله اشتیاق شغلی در فرد را افزایش می‌دهد. از این‌رو می‌تواند رکود خلق و ناملایمات گاه و بی گاه در طول شغل را برای کارکنانی که دارای خلقی تکانشی و حساس هستند سامان بخشد و احتمالاً دررسیدن به تعالیٰ کاری از راه مشتاقانه عمل کردن در حیطه‌های کاری عاملی مؤثر باشد. نتایج این فرضیه با نتایج پژوهش‌های فریاد (۱۳۹۵)، ناستی‌زادی (۱۳۹۵)، ریبعی (۱۳۹۴)، قانعی نیا (۱۳۹۴)، جرجی ۱ (۲۰۱۷) . . تیم ۲ (۲۰۱۵). آریفین ۳ (۲۰۱۴) همراستا می‌باشد همچنین یافته‌های حاصل از تحلیل کوواریانس نشان داد با توجه به ضربی F (۱۹/۲۳) مشاهده شد که بین میانگین‌های تعديل شده نمرات انگیزش شغلی در مرحله پس‌آزمون تفاوت معنی‌داری دارد. و فرضیه پژوهشی دوم تأیید می‌شود. مثبت اندیشی شکلی از فکر کردن است که بر حسب عادت در پی به دست آوردن بهترین نتیجه از بدترین شرایط می‌باشد. نحوه تفکر افراد درباره یک رویداد، شیوه‌ی برخورد با آن را مشخص می‌کند. تفکر مثبت، شیوه‌ای از فکر کردن است که فرد را قادر می‌سازد نسبت به رفتارها، نگرش‌ها، احساس‌ها، علایق و استعدادهای خود و دیگران برداشت و تلقی مناسبی داشته باشد و با حفظ آرامش و خونسردی بهترین و عاقلانه‌ترین تصمیم را بگیرد انگیزش شغلی زمانی به وجود می‌آید که انسان چیزی را دوست بدارد، آن را مورد توجه قرار دهد، درباره‌ی آن بیندیشد و سرانجام از آن لذت ببرد به عبارت دیگر می‌توان گفت انگیزش شغلی تنوع انگیزش‌ها در دوست‌داشتنی‌های انسان در لحظه‌ی معینی از زمان است. مشاوران شغلی تنوع انگیزش‌ها در شغل را به عنوان یکی از عوامل مؤثر در شغل مدنظر دارند و معتقدند که انگیزش‌ها فطری و ذاتی نیستند، بلکه با توجه به عوامل محیطی و نیز تجارب زندگی رشد می‌کنند و شکل خاصی به خود می‌گیرند. مثبت اندیشی باعث افزایش انگیزش شغلی در فرد می‌گردد. انگیزش شغلی در پیدایش رغبت‌ها نقش بسیار مهمی دارد. هنگامی که فرد احساس انگیزش می‌کند و نتایج مورد انتظار مثبتی را برای فعالیتی در نظر می‌گیرد به انجام آن راغب می‌شود و با انتخاب فعالیت‌های مناسب برای رسیدن به فعالیت‌هایی تلاش می‌کند، بنابراین مهارت‌ش افزایش می‌یابد و احساس انگیزش بیشتر می‌کند و انتظار نتایج مثبت‌تری را دارد نتایج این فرضیه با نتایج پژوهش‌های نعیمی (۱۳۹۵) استرنوف (۱۳۹۶) هالدروس‌دوتیر ۴ (۲۰۱۸). پینگ ۵ (۲۰۱۶). تیم ۶ (۲۰۱۵). کلرک و

-
1. Jari
 2. Thiem
 3. Arifin
 4. Halldorsdottir
 5. Ping
 6. Thiem

اثربخشی آموزش گروهی روانشناسی مثبتنگر بر اشتیاق شغلی و انگیزه شغلی کارمندان

استاندر ۱ (۲۰۱۴) همراستا می‌باشد. در پایان می‌توان گفت این پژوهش می‌تواند سرآغازی برای استفاده از نظریه‌های مثبتنگری برای کمک به شاغلین بهمنظور پیدا کردن مسیر درست حرفه‌ای خود و رهایی از بیهودگی و سرگردانی باشد. مثبتنگری ارائه شده می‌تواند به عنوان طرح آموزشی به عنوان بخشی از واحدهای اختیاری و اجباری کارکنان در نظر گرفته شود.

منابع

بهمنی، اکبر، موسویف مهدی (۱۳۹۸). همبستگی رهبری معنوی، انگیزش شغلی و اعتماد سازمانی پرستاران و کارکنان بیمارستان دولتی دکتر حشمت رشت، نشریه مدیریت ارتقای سلامت، ۸ (۳).

جعفری خرم، محمد، (۱۳۹۳). اثربخشی آموزش مهارت‌های مثبت اندیشه‌ی در رضایت شغلی و فرسودگی شغلی کارمندان آسایشگاه، نخستین همایش ملی علوم تربیتی و روان شناسی، مرودشت، شرکت اندیشه‌سازان مبتکر جوان.

جوانمرد جواد، رجایی علیرضا، خسرو پور فرشید. (۱۳۹۸). اثربخشی روان درمانی مثبتنگر به شیوه گروهی بر بحران هویت دانش آموزان دختر و پسر مقطع متوسطه دوم. مجله دانشگاه علوم پزشکی جیرفت. ۱۳۹۸۶، ۱ (۱): ۱۰۱-۱۱۱.

خرسروی زاده، اسفندیار، کمانکش، اکرم، مقدسی، حسین، زهره وندیان، کریم. (۱۳۹۸). ارتباط عدالت سازمانی و اشتیاق شغلی با عملکرد سازمانی مربیان (مورد مطالعه: هیات‌های ورزشی شهر اراک) (فصلنامه علمی - پژوهشی مطالعات مدیریت رفتار سازمانی در ورزش، ۱ (۱): ۶۳-۵۵).

ربیعی، محمد، شیروانی، عباس،دادایی، راضیه. (۱۳۹۴). اثربخشی آموزش گروهی شادمانی فوردايس بر ابعاد اشتیاق شغلی بهورزان. پژوهش نامه روانشناسی مثبت ۴۰-۲۹، ۱ (۴).

رؤوف، محمود، صادقی بروجردی، سعید، یوسفی، بهرام. (۱۳۹۶). اثر مداخله‌ای انگیزش شغلی بر تحلیل رفتگی شغلی معلمان تربیت بدنه استان لرستان. مدیریت منابع انسانی در ورزش، ۱۰۰-۸۵، ۱ (۱).

عدالخواه حسن، تذکری زهراء، موحدپور آسیه، مهدوی عبدالله، کریم الله منصوره. (۱۳۹۸). عوامل مؤثر بر انگیزش شغلی اعضای هیأت‌علمی دانشگاه علوم پزشکی اردبیل: یک مطالعه کیفی. مجله ایرانی آموزش در علوم پزشکی. ۱۹ (۳): ۳۴۷-۳۵۸.

عظیمی خوبی آرزو، نوابی نژاد شکوه (۱۳۹۵). اثربخشی آموزش مهارت‌های مثبت اندیشه‌ی بر انگیزش پیشرفت دانش آموزان دختر دوره دوم آموزش متوسطه مدارس غیرانتفاعی منطقه ۵. فصلنامه علمی - پژوهشی خانواده و پژوهش. ۱۳۹۵، ۱۳ (۴): ۴۳-۶۰.

علمی منش، نیلا، فاضلی پور، مریم. (۱۳۹۷). اثربخشی مداخله مثبت اندیشه بر سرزندگی تحصیلی دانشجویان پیام نور. *فصلنامه علمی-پژوهشی، پژوهش در یادگیری آموزشگاهی و مجازی*، ۲۹-۳۶، (۳).

مهرآفرید، مریم؛ خاکپور، محسن (۱۳۹۴). تأثیر آموزش مثبت اندیشه بر سخت رویی، تاب آوری و فرسودگی شغلی زنان پرستار، مجله آموزش پرستاری، (۱)، ۷۲-۸۳.

ناستی زایی ناصر، جنا آبادی حسین. (۱۳۹۵). رابطه عدالت سازمانی با رفتار سازمانی مثبت گرا و اشتیاق شغلی از دیدگاه اعضای هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی زاهدان. *پژوهش در آموزش علوم پزشکی*. ۸(۱): ۱۲-۲.

Arifin, Freddy; Troena, Eka Afnan; Djumahir; and Rahayu, Mintarti (2014). The Influence of Organizational Culture, Leadership, And Personal Characteristics towards Work Engagement and Its Impacts on Teacher's Performance. *International Journal of Business and Management Invention*, 3 (1), PP. 20-29

Halldorsdottir, S., Einarsdottir, E. J., & Edvardsson, I. R. (2018). Effects of cutbacks on motivating factors among nurses in primary health care. *Scandinavian journal of caring sciences*, 32(1), 397-406.

Jahri, M., Fereid, Z., & Dehghan, A. (2017). Effectiveness of positive thinking training program on nurses' quality of work life through smartphone applications. *International scholarly research notices*, 2017.

Morley, S. (2015). Single cases are complex Illustrated by Flink et al.'Happy despite pain: A pilot study of a positive psychology intervention for patients with chronic pain'. *Scandinavian journal of pain*, 7(1), 55-57.

Ping, L. L Hee, O. C., Kamaludin, N. H.,.. (2016). Motivation and Job performance among nurses in the health tourism hospital in Malaysia. *International Review of Management and Marketing*, 6(4), 668-672.

Steijn, B., & van der Voet, J. (2019). Relational job characteristics and job satisfaction of public sector employees: When prosocial motivation and red tape collide. *Public Administration*, 97(1), 64-80..

Thieme, P., Brusch, M., & Büsch, V. (2015). The role of continuing training motivation for work ability and the desire to work past retirement age. *European journal for Research on the Education and Learning of Adults*, 6(1), 25-38.

Tran, Q. (2018). Employee Engagement-How does the organization increase engagement?-From the viewpoint of HR representatives in Finland