



تعیین تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد کارکنان گروه خودروسازی سایپا

محمود سهیل نژاد^۱

مریم ادیب‌زاده^۲

مجتبی معظمی^۳

چکیده

هدف تحقیق حاضر بررسی تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان در گروه خودروسازی سایپا می‌باشد. تحقیق حاضر به لحاظ هدف، کاربردی و از نظر ماهیت و شیوه جمع‌آوری اطلاعات، توصیفی از نوع همبستگی است. جامعه آماری در تحقیق حاضر، شامل کارکنان صفت و ستادی گروه خودروسازی سایپا در شهر تهران می‌باشد. روش نمونه‌گیری تصادفی ساده و داده‌های تحقیق کمی به صورت مقیاس فاصله‌ای بود. جهت انجام تحلیل استنباطی با استفاده از نرم‌افزار آماری SPSS ۲۲ و Amos گرفت. نتایج نشان داد که مقدار شاخص ریشه میانگین مجدورات تقریب برابر 0.72 ± 0.072 به دست آمده است؛ مدل از برازنده‌ی خوبی برخوردار است. همچنین شاخص نیکویی برازنده‌ی برابر با 0.93 ± 0.093 و شاخص خوبی برازنده‌ی تعديل شده برابر با 0.90 ± 0.090 ، شاخص برازنده‌ی افزایشی برابر با 0.94 ± 0.094 ، شاخص برازنده‌ی هنجار یافته برابر با 0.93 ± 0.093 و شاخص برازنده‌ی هنجار نیافته برابر با 0.90 ± 0.090 به دست آمده است؛ با توجه به این موارد می‌توان گفت مدل موردنظر از قدرت تبیین خوبی برخوردار است. که مبنی بر تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا تائید می‌باشد.

کلمات کلیدی

سبک رهبری تحول آفرین، عملکرد جهادی کارکنان، آموزش‌های ضمن خدمت، گروه خودروسازی سایپا

۱-دانشجوی ارشد مدیریت دولتی، دانشکده مدیریت، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.
soheilnejadmahmood@yahoo.com

۲-استادیار گروه مدیریت دولتی، واحد تهران شمال، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران. (نویسنده مسئول)
dr.adibzadeh@yahoo.com

۳-استادیار گروه مدیریت آموزش عالی، واحد تهران شمال، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.
m_moazzamiii@yahoo.com

فصلنامه رهیافت‌های نوین مدیریت جهادی و حکمرانی اسلامی، شماره ۱۰، دوره ۳، تابستان ۱۴۰۲

مقدمه

سازمان‌ها امروزه دچار تغییرات شگرفی شده‌اند. رشد سازمانی و تبدیل سازمان از شکل بسته به موجودیتی زنده و تغییر الگوهای ثابت و از پیش تعیین‌شده سازمان به الگوهای سازگار شونده و منعطف، نمونه‌هایی از تغییراتی هستند که در سازمان‌ها به وجود آمده است (کیخا و عباسپور، ۱۳۹۸). امروزه مدیران با چالش‌های متعددی مواجه‌اند، بنابراین سازمان‌های موفق به رهبرانی نیازمند هستند که با ژرفنگری مناسب، مسیر آینده سازمان را مشخص سازند، افراد را به آن مسیر هدایت کنند و انگیزه ایجاد تحول را در کارکنان به وجود آورند. یکی از دغدغه‌های سازمان‌ها و پژوهشگران در چهار دهه پیش، رهبری بوده است (خداوری، ۱۳۹۷). فرهنگ تأثیر بسزایی در عمل تصمیم‌گیری مدیریت در تمامی زمینه‌ها و بهویژه در بهبود و ارتقاء بهره‌وری عملکرد جهادی سازمانی دارد. فرهنگ جهادی بر تمام وظایف مدیریت یعنی برنامه‌ریزی هدایت، هماهنگی، سازمان‌دهی، ارتباطات، رهبری و انگیزش‌ها تدوین و اجرای مدیریت راه، راهبردها و پایش و نظارت تأثیر می‌گذارد و عامل تعیین‌کننده تحقق اهداف سازمان و کارایی و اثربخشی آن می‌باشد. فرهنگ و روحیه جهادی در سازمان و نهاد به دلیل ماهیت اثرگذاری قوی که می‌تواند بر رفتار جهادی و عملکرد جهادی و اعضاء سازمان داشته باشد، نقش مهمی در پایش و کنترل و نظارت درونی رفتارهای کارکنان دارد. برای ارتقاء بهره‌وری عملکرد جهادی در سازمان‌ها باید فرهنگ و روحیه جهادی برگرفته از مکتب مدیریت جهادی در را سازمان مورد تائید و تأکید قرارداد که در این فرهنگ هنجارها و باورهایی در سازمان تقویت می‌شوند که به‌وسیله آن‌ها بتوان نیازهای موجود در محیط را به‌خوبی شناسایی و تفسیر کرده و مطابق با آن واکنش مناسب را نشان داد (عبدی، جعفری، ۱۳۹۲) عملکرد جهادی سبکی برخاسته از تفکر بومی و متناسب با مقتضیات فرهنگی و اجتماعی ما است که شاید در مکاتب دیگر مدیریت هم تعالیم مشابهی داشته باشد با این حال این تعالیم تکنیکی و تجربی است یعنی شیوه و روش و الگوی کار است که در جوامع انسانی تفاوت چندانی باهم ندارند، اما هر کدام از این سبک‌ها، کارایی‌های مختلفی دارند و شدت و ضعف اثر آن‌ها در فرهنگ‌های متفاوت فرق می‌کند در فرهنگ ما، روحی حاکم بر این تکنیک‌ها است که موضوعیت دارد و آن روح حاکم ایرانی- اسلامی است که باید بدان توجه نمود و در مقایسات و بررسی‌ها از این نکته غفلت نکرد (سلطانی، ۱۳۹۳). مدیریت جهادی از ویژگی‌های باز نظام ارزشی موردنی و تأیید اسلامی در مجموعه سرمایه‌های یک سازمان بوده و در پرتو فرهنگ‌سازمانی جهادی با بسیج منابع و امکانات و با کارکردهای رویکرد فرهنگ‌سازمانی با ایجاد و القای تعهد و حس مسئولیت‌پذیری و با هم‌افزایی در سرمایه انسانی با ارتقای بهره‌وری در سازمان و حتی ایجاد مزیت رقابتی برای تحقق اهداف و راهبردهای آن سازمان میان بدان دست پیدا کرد (سلطانی، ۱۳۹۳). عملکرد جهادی واجد خصوصیات و ویژگی‌هایی است که می‌تواند در موفقیت سازمان‌ها نقش اساسی ایفا نماید، این

تعیین تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت‌بر... / سهیل نژاد، ادیب‌زاده و معظمه

ویژگی‌ها در بطن دستورها، توصیه‌ها، نظرها و شیوه‌های بکار گرفته شده توسط پیشوایان دین حضور و وجود عینی دارد، ولی برای استفاده از آن در سطوح سازمانی و کاربردی کردن آن‌ها در سازمان‌ها، نیاز به کار پیشگامانه و دور از هراس و خودکمپینی صاحب‌نظران مدیریت و پژوهش دارد (مشایخی، ۱۳۸۸). مدیریت جهادی و عملکرد جهادی هنر توانستن است که با ظهر پدیده انقلاب اسلامی در ایران شکل گرفت. اگر با تأمل در مجموعه دستاوردهای مدیریت جهادی نظری بی‌افکنیم در می‌یابیم که این رویکرد مدیریتی و عملکردی محصول خلاقیت اندیشمندان جوانی بود که با دو بال علم و ایمان بنیان‌گذاران رویکرد جدید مدیریتی و عملکردی بودند که به حفظ دستاوردهای انقلاب در سال ۱۳۵۸ نظر داشتند. نگرشی که متضمن تعهد به عمل بر مبنای اندیشه، تفکر آینده‌نگر، عزم راسخ به برنامه‌ریزی منظم و مداوم بود (دانیالی و همکاران ۱۳۸۶) رهبری تحول آفرین از جدیدترین سبک‌های رهبری است که اخیراً مورد توجه قرار گرفته است. رهبری تحول آفرین می‌تواند به عنوان سبکی از رهبری تعریف شود که منافع جمعی را میان اعضای سازمان بالابرده و به آن‌ها کمک می‌کند تا به اهداف مشاور سازمانی دست پیدا کنند (جوان امانی و اکبری، ۱۴۰۰). رهبری تحول آفرین با استفاده از مکانیزم‌های سازمانی مانند پاداش، ارتباطات، سیاست‌های سازمانی و شیوه‌ها و روش‌ها باعث ایجاد فرهنگ مولد روانی با ویژگی‌های معنوی بودن، شخصی، مولد، منفعل و تمایل به حفظ وضع موجود می‌شود که این فرهنگ موجب می‌شود که رهبری تحول آفرین در محیط‌های پویا موفق عمل کند (پارا گنزالس، جیمز و مقارتیز، ۲۰۱۹). براساس نظریه رهبری تحولی، یک رهبر، نیازمند استفاده از بازیگران داخلی جهت انجام وظایف لازم برای سازمان است تا به اهداف مطلوبش دست یابد. در این راستا، هدف رهبری تحولی آن است که اطمینان یابد مسیر رسیدن به هدف، به‌وضوح از سوی بازیگران داخلی درک شده، موانع بالقوه درون سیستم را برطرف می‌کند و بازیگران را در رسیدن به اهداف از پیش تعیین شده ترغیب می‌کند (آرنولد و لوگه‌لین، ۲۰۱۳). رهبران تحول گرا در ارتقا عملکرد کارکنان مؤثرتر هستند (بال، مارتینز و ماتوت، ۲۰۱۹)، رهبران تحولی به دنبال فرست برای تغییر بهمنظور رشد، نوآوری و بهبود محیط‌شان می‌باشند. این رهبران دارای چشم‌انداز جمعی شفاف بوده و ارتباطات بین کارکنان را به صورت اثربخش اداره کرده و ایشان را به تحرک وامی‌دارند که در انجام فعالیت‌های خود نوآور و خلاق باشند (ستین و کینک، ۲۰۱۵). نیروی انسانی بزرگ‌ترین سرمایه یک سازمان است. آموزش و تقویت نیروی انسانی در هر سازمانی از جایگاه ویژه و غیرقابل انکاری برخوردار است. امروزه کمتر سازمانی قادر است که بدون آموزش کارکنان خود توسعه و یا عملکرد خود را بهبود یابد. همچنین آموزش ضمن خدمت کارکنان نقش به سزایی در ارتقاء کارایی سازمان‌ها دارد. آموزش‌های ضمن خدمت یکی از مهم‌ترین و بهترین راههای تأمین و تربیت نیروی انسانی موردنیاز یک سازمان و بهتر شدن عملکرد کارکنان می‌باشد. ضمناً این آموزش‌ها می‌توانند نقش مهمی در افزایش کارایی

فصلنامه رهیافت‌های نوین مدیریت جهادی و حکمرانی اسلامی، شماره ۱۰، دوره ۳، تابستان ۱۴۰۲

سازمان‌ها ایفا نمایند (سیناپور و همکاران، ۱۳۹۴). بدین منظور سازمان می‌تواند برای حفظ مزیت‌های رقابتی خود با ایجاد انعطاف‌پذیری و پویایی در محیط درون‌سازمانی به بهترین وجه به ایجاد تغییرات مناسب در راهبردها و عوامل درون سازمان همت گمارده و سازمان را با شرایط و خواسته‌های متغیر محیط تطبیق دهد. یکی از ابزارهای رسیدن به این هدف، ایجاد و نهادینه کردن آموزش و یادگیری است (خوش‌آخلاق و شفیع‌زاده، ۱۳۹۹). توسعه منابع انسانی به آموزش‌پیورش، حرفه‌آموزی و بهره‌گیری از استعدادهای انسان برای پیشرفت‌های اقتصادی و اجتماعی مربوط می‌شود. تأمین سرمایه انسانی مستلزم انجام فعالیت‌های آموزشی است، از این‌رو سازمان‌ها باید نهایت تلاش و کوشش خود را برای بهبود منابع انسانی انجام دهند و این میسر نیست مگر با آموزش‌های مداوم و مستمر؛ و یکی از بهترین راههایی که در کوتاه‌مدت سازمان‌ها را قادر می‌سازد تا نیروی انسانی مورد نیاز خود را تأمین نمایند. برگزاری دوره‌های آموزش ضمن خدمت است که اگر به طور سیستماتیک و مستمر برنامه‌ریزی و اجرا شود، منافع و مزایای زیادی برای سازمان و فرد خواهد داشت، چراکه این آموزش‌ها باعث بینش و بصیرت عمیق‌تر، دانش و معرفت بالاتر و مهارت بیشتر افراد شاغل در سازمان‌ها برای انجام وظایف محوله می‌شود و درنتیجه میل به اهداف سازمانی با عملکرد بهتر و بیشتر کارکنان را می‌سازد (شهیکی، ۱۴۰۱). افزایش عملکرد سازمان‌ها در گروه افزایش کارکنی منابع انسانی است و افزایش کارکنی منابع انسانی در گروه آموزش و توسعه دانش و مهارت و ایجاد رفتارهای مطلوب برای انجام موقفيت‌آمیز وظایف است. با توجه به اهمیت صنعت خودرو و اجرای اصول ۴۴ قانون اساسی و گرایش به سمت خصوصی‌سازی اقتصاد و به دنبال آن افزایش چشمگیر رقابت در اقتصاد داخلی و همچنین، تمایل کشور به پیوستن به سازمان تجارت جهانی و تحریم‌های اعمال شده از سوی کشورهای غربی، لزوم نگرش سازمان‌ها به آموزش نیروی انسانی برای بهبود و رشد و عملکرد سازمان بیش از پیش احساس می‌گردد (غلامی کریم و همکاران، ۱۳۹۴). از این‌رو ارتباط بین عناصر تحقیق در گروه خودروسازی سایپا بیش از پیش اهمیت خواهد داشت. براساس مطالب گفته شده ضرورت یک مدیریت و رهبری نوین در این شرکت‌ها جهت ورود به بازارهای جدید بیش از پیش احساس می‌گردد. لذا محقق تلاش دارد تا به این سؤال اصلی که آیا سیک رهبری تحول‌آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر دارد، پردازد.

مبانی نظری پژوهش

مبانی و مفاهیم رهبری تحول آفرین

می‌توان رهبر مردم نبود ولی آن‌ها را دوست داشت اما بدون عشق به مردم نمی‌توان آن‌ها را رهبری کرد. کارکنانی که در حوزه نفوذ افراد توان افزا یا توان ساز قرار می‌گیرند مثل کاغذی هستند که در اختیار فردی هنرمند قرار می‌گیرد. رهبری یک مفهوم بنیادی در علوم رفتاری سازمانی است و مطالعات بسیار زیادی در

تعیین تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت‌بر... / سهیل نژاد، ادیب‌زاده و معظمه

این خصوص طی ۵۰ سال اخیر صورت گرفته است، اما علیرغم این تلاش همچنان موضوع رهبری بیشتر از هر عنوان دیگری در علم رفتار سازمان ناشناخته باقی‌مانده است (بختی و همکاران، ۱۳۹۰). امروز ما می‌دانیم آنچه سازمان‌های موفق را از سازمان‌های ناموفق متمایز می‌سازد رهبری پویا و مستمر است. اگرچه تعریف واحد و پذیرفته شده‌ای از رهبری وجود ندارد اما بیشتر تعاریف در موضوع توافق دارند (بای^۵ و همکاران، ۲۰۱۶). اصطلاح رهبری تحول آفرین توسط دانتون^۶ (۱۹۷۳) طرح و سپس توسط برنز^۷ (۱۹۷۸) بکار برده شد. باس و آولیو^۸ (۱۹۹۴) این مفهوم را توسعه داده مفهوم رهبری تحول گرا را ارائه کردند. در این تعریف رهبری براساس نفوذ آرمانی، ترغیب ذهنی، انگیزش الهام‌بخش و ملاحظات فردی تعریف شد. باس و آولیو می‌گویند زمانی که رهبر علاقه‌کار کنان خود را توسعه دهد، آگاهی و پذیرش برای مأموریت و مقصد گروه ایجاد کند و پیروان را به دیدن جایگاهی بالاتر از منافع خویش یعنی منافع گروه سوق دهد، رهبری تحول گرا شکل‌گرفته است. رهبران تحول‌بخش بینشی را به پیروان القا می‌کنند که پیروان را الهام می‌بخشد و آن‌ها را برمی‌انگیزد تا به چیزهایی فوق‌العاده یا فراتر از انتظار دست پیدا کنند. مهم‌تر اینکه آن را به عنوان دیدگاه و آرمان خودشان پذیرفته و درک کنند. گلدمیں^۹ (۲۰۰۴) معتقد است رهبری تحول بخش برای عملی شدن به چهار مؤلفه یا عامل که به عنوان عناصر تشکیل‌دهنده این نظریه نیز شناخته شده‌اند نیاز دارد که عبارت‌اند از:

۱. توجه به افراد^{۱۰} (ملاحظات فردی): رهبر به عنوان یک مریبی به پیروان تفویض اختیار می‌کند و بر حسب شایستگی که دارند با آن‌ها برخورد می‌کند.
۲. ترغیب به تفکر^{۱۱}: رهبر فضای فکر کردن را تشویق می‌کند و افراد را قبل از هر اقدام به تفکر و استدلال وامی دارد.

۳. انگیزش الهام‌بخش^{۱۲}: رهبر ایجاد امید می‌کند، چشم‌انداز آتی را روشن و دست‌یافتنی معرفی کرده و افراد را ترغیب می‌کند که انتظارات خود را بالا ببرند.

۴. نفوذ ایدئال^{۱۳}: رهبر از خود فداکاری نشان می‌دهد، پذیرا و مسئول اقدامات خویش است افراد را در خوشی‌ها و عزتمندی‌ها سهیم می‌سازد و در عمل نشان می‌دهد که نقش تعیین‌کننده دارد. از جمله ویژگی‌های رهبران تحول بخش اعتماد به نفس، مثبت اندیشه، اعتماد راسخ داشتن، انتظارات بالا و ایجاد اعتماد در زیردستان به توانایی خود در رسیدن به اهدافی است که در دستیابی به رسالت سازمان به آن‌ها کمک می‌کند و محرك ارتقای آگاهی پیروان نسبت به مسائل و حل مجدد آن‌هاست. رهبری تحول بخش از جدیدترین سبک‌های رهبری است که بسیار به آن توجه شده است. مزایای بسیاری نیز برای این سبک رهبری شناخته شده است که می‌توان به رضایت شغلی، افزایش بهره‌وری سازمان و کاهش استرس بین زیردستان اشاره کرد (شعبانی و تقوی، ۱۳۹۰).

آموزش ضمن خدمت

از آموزش ضمن خدمت نیز تعریف دقیق و یکسانی مانند سایر مفاهیمی که به علوم انسانی مربوط هستند، وجود ندارد. بهیان دیگر در کشورها و حتی سازمان‌های مختلف با توجه به گستردگی آموزش ضمن خدمت، جان اف، در تعریف آموزش ضمن خدمت گفته است: آموزش ضمن تعاریف متفاوتی از این موضوع وجود دارد. خدمت عبارت است از بهبود نظامدار و پیوسته‌ی استخدام شدگان از نظر دانش، مهارت‌ها و رفتارهایی که به رفاه آنان و سازمان محل خدمتشان کمک می‌کند. بهاین ترتیب هدف از آموزش ضمن خدمت، ایجاد توانایی بیشتر تولید، افزایش کارایی در شغل کنونی و کسب شرایط بهتر برای دست یافتن به مقالات بالاتر می‌تواند باشد. تعاریف بسیار دیگری نیز از آموزش ضمن خدمت ارائه شده است (امیرزاده، ۱۳۹۶).

آن نوع آموزش اطلاق می‌شود که:

۱- پس از استخدام فرد در مؤسسه یا سازمان صورت می‌پذیرد.

۲- هدف و منظور از این آموزش، آماده‌سازی افراد برای اجرای بهینه وظایف و مسئولیت‌های کاری است.

۳- این نوع آموزش‌ها عمدها در سه محور اساسی «توسعه‌ی دانش، بهبود مهارت‌ها و ایجاد یا تغییر نگرش‌ها» ارائه می‌شود.

۴- جهت‌گیری اصلی این آموزش‌ها، کارها یا وظایف مورد تصدی است (بازیگر و همکاران، ۱۳۹۹).

آموزش ضمن خدمت یکی از مؤثرترین ابزارهای مدیران برای مقابله با تغییرات محیطی و ضامن ارائه مناسب خدمات، بهخصوص در سازمان‌های خدماتی و دولتی می‌باشد. چنانچه که منظم و هدفمند و در راستای نیازهای واقعی کارکنان تدوین و اجرا شود، نه تنها عملکرد جهادی کارکنان و سازمان را بالا می‌برد، بلکه بهبود مهارت‌های مدیران و افزایش رضایت کارکنان و ارباب‌رجمع را نیز در پی خواهد داشت. سازمان‌ها بهمنظور ایجاد اثربخشی، دوره‌های آموزشی ناگزیر است که همواره تحلیلی از روند فعالیت‌ها و عملکرد جهادی خود داشته باشد. این گونه تحلیل‌ها برای مدیران سازمان، نقاط قوت و ضعف و در صورت امکان فرصت‌ها و تهدیدها را آشکار می‌سازد (شاه سیاه، ۱۳۹۷). اهمیت و نقش آموزش‌های ضمن خدمت بر هیچ سازمانی پوشیده نیست و هر سازمانی به تناسب اهمیتی که به این مهم داده، مراکزی را برای تربیت نیروی انسانی خود تخصیص داده است. آموزش ضمن خدمتی که با دوره‌های حساب شده ادامه یابد و ضمن کوشش در افزایش توان مهارت و دانش کارکنان، در حل مسائل و مشکلات محیط کار نیز چاره‌ساز باشد می‌تواند موجب بقای سازمان شود. از این‌رو تلاش مستمر در بهبود کیفیت آموزش ضمن خدمت می‌تواند منافع قابل ملاحظه‌ای به همراه داشته باشد. مطالعاتی که بین سال‌های (۱۹۸۶ تا ۱۹۸۷) توسط کارفرمایان انگلیسی از طریق مؤسسه مطالعاتی

تعیین تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت‌بر... / سهیل نژاد، ادیب‌زاده و معظمه‌ی

آموزش ملی صورت گرفته، نشان می‌دهد که نیمی از آموزش‌های انجام شده به صورت ضمن خدمت بوده است و در مقایسه با آموزش‌های خارج از محل کار، هزینه‌های بیشتری صرف آن شده است. این آموزش‌ها بخش اعظم هزینه‌ی اشتغال را به خود اختصاص داده‌اند (اکبری، ۱۳۹۸).

مبانی نظری عملکرد شغلی

در بازار رقابتی امروز، ضروری است که سازمان‌ها همچنان برتری خود را نسبت به رقبا حفظ نمایند و ضمن حفظ موقعیت رقابتی خود را در بازار همواره به سمت جلو گام بردارند. بسیاری از سازمان‌ها در سراسر جهان جهت به نیل بدین مقصود، راهبردهایی تعیین نموده‌اند و برای اجرای آن‌ها برنامه‌هایی تدوین می‌کنند (احدى و همکاران، ۱۳۹۳)؛ اما چنانچه هزینه و زمانی که صرف تدوین و اجرای این راهبردها می‌گردد، به طور مستمر کنترل و بازنگری نشود، فاقد تأثیر مناسب خواهد بود (محمد و جایس، ۲۰۱۶). نظام‌های سنجش عملکرد با مقایسه‌ی نتایج واقعی با مقاصد و اهداف راهبردی در پیگیری اجرای راهبرد کسب‌وکار به مدیران کمک شایانی می‌نماید. از جمله عناصر کلیدی در موفقیت هر راهبرد، سازوکارها و فرآیندهایی است که برای سنجش عملکرد جهادی صورت می‌گیرد (قنبززاده، ۱۳۹۱؛ به نقل از تقوی چمازکتی، ۱۳۹۸). در عصر اقتصاد مبتنی بر دانش، فعالیت‌های ارزش‌آفرین سازمان‌ها فقط به دارایی‌های مشهود آن‌ها نیست. امروزه دانش و قابلیت کارکنانی، روابط با مشتریان و تأمین‌کنندگان، کیفیت محصولات و خدمات، فناوری اطلاعات و فرهنگ‌سازمانی، دارایی‌هایی به همراه ارزشمندتر از دارایی‌های فیزیکی‌اند و توانمندی سازمان‌ها در به کارگیری این دارایی‌های نامشهود قدرت اصلی ارزش‌آفرینی آن‌ها را رقم می‌زند و سنجش‌های مبتنی بر سنجه‌های مالی توانایی ارزیابی این دارایی‌های نامشهود و انعکاس تأثیر آن‌ها بر موفقیت سازمان‌ها را ندارند (تابلی و همکاران، ۱۳۹۸). صورت‌های مالی سنتی در سطوح بسیار پیشرفته‌ی خود فقط قادر به انعکاس عملکرد واحدها و بخش‌های مختلف یک سازمان‌اند که تجمیع آن‌ها عملکرد کل سازمان‌ها به دست می‌آید. این صورت‌های مالی معمولاً قادر به انعکاس اثرات ناشی از همکاری‌ها بین واحدهای مختلف وظیفه‌ای نیستند (ماساده ۱۵ و همکاران، ۲۰۱۷). امروزه بیشتر فعالیت‌های ارزش‌آفرین سازمان‌ها حاصل همکاری‌های بین وظیفه‌ای و ارائه راه حل‌های یکپارچه به مشتریان و ذینفعان است. سیستم‌های سنجش مالی سنتی قادر به محاسبه‌ی ارزش واقعی و یا بهای تمام‌شده‌ی این همکاری‌ها و روابط نیستند (محمدی، ۱۳۹۵).

عدم کفایت معیارهای مالی برای سنجش عملکرد سازمان‌ها را بر آن داشت که سایر فعالیت‌های خود مانند ارتباط با مشتری، نوآوری در فرآیندها و آموزش کارکنان را نیز ارزیابی نماید و برای سنجش عملکرد آن‌ها معیارهای دیگری را به معیارهای مالی بیفزاید (انگوین^{۱۶} و همکاران، ۲۰۲۱). اگرچه مجموعه فعالیت‌های فوق زیربنای موفقیت هر سازمانی را تشکیل می‌دهد، اما افراد اندکی قادرند با مدیریت کار، معیارهای نامناسب

فصلنامه رهیافت‌های نوین مدیریت جهادی و حکمرانی اسلامی، شماره ۱۰، دوره ۳، تابستان ۱۴۰۲

مربوط به این فعالیت‌ها را آنچنان برگزینند که این معیارها به شکلی متوازن سازمان‌ها را به‌سوی چشم‌انداز و رسالت خویش راهبرد نمایند. چشم‌انداز آینده سازمان، هسته اصلی فعالیت‌های کارت امتیازی متوازن است و به عبارتی کارت امتیازی متوازن رسالت و استراتژی را به اهداف و معیارها ترجمه می‌کند؛ از چهار وجه و منظر به این مهم می‌پردازد: مالی، مشتری، فرآیندهای داخلی و رشد و یادگیری نیروی انسانی. باید بر این نکته تأکید نمود که کارت امتیازی متوازن صرفاً در نقش یک سیستم کنترلی نیست و معیارهای آن نیز فقط برای توصیف عملکرد گذشته بکار نمی‌رond، بلکه این معیارها ابزاری برای تعیین و انتقال استراتژی سازمان خواهند بود. همچنین این معیارها برای کمک به تنظیم و هم‌راستا نمودن ابتکارات در سطح فرد، واحدهای مختلف و کل سازمان طراحی می‌شوند تا دستیابی به اهداف مشترک را ممکن سازد (حسینی و بزرگ، ۱۳۹۷).

پیشینه پژوهش

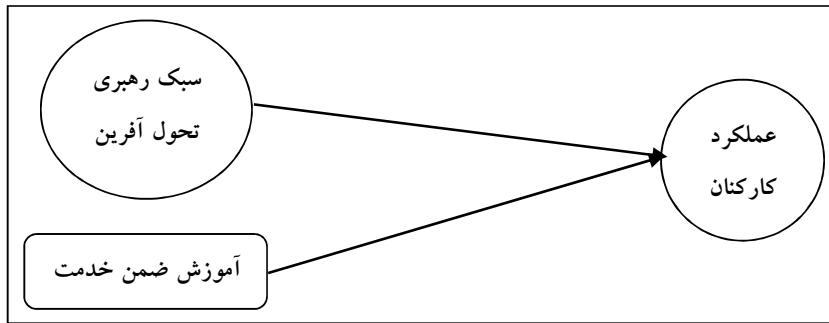
در ارتباط با پژوهش‌های پیشین، شهیکی (۱۴۰۱) در پژوهشی با عنوان بررسی کیفیت دوره‌های آموزشی ضمن خدمت بر عملکرد جهادی معلمان و مدیران مدارس نشان داد بهینه‌سازی و همت در آموزش کارکنان و کارمندان باعث بینش و بصیرت عمیق‌تر، دانش و معرفت بالاتر و مهارت بیشتر آن‌ها در سازمان برای اجرای وظایف و مسئولیت‌ها شده و درنتیجه هدف‌های سازمان را با کارایی بهتر و اثربخش‌تر محقق خواهد ساخت. جوان امانی و اکبری (۱۴۰۰) نیز در پژوهشی با عنوان بررسی رابطه رهبری تحول‌آفرین و عملکرد سازمانی (موردمطالعه: شرکت گروه بهداشتی فیروز) نشان دادند که رهبری تحول‌آفرین بر عملکرد جهادی سازمانی تأثیر مثبت دارد. درنتیجه، پیشنهاد می‌گردد که مسئولین شرکت باید شرایطی را فراهم کنند تا مدیران از سبک‌های مدیریت سنتی به‌سوی سبک تحول‌آفرین حرکت کنند و موجبات بهبود عملکرد جهادی کارکنان در دنیای متحول و متغیر امروزی را فراهم آورند. در پژوهشی دیگر رجبی فرجاد و فرجسته (۱۴۰۰) به بررسی تأثیر رهبری تحول‌آفرین بر عملکرد شغلی با نقش‌های هویت و درگیری شغلی پرداختند. نتایج نشان داد که رهبری تحول‌آفرین به صورت مستقیم و غیرمستقیم از طریق میانجی درگیری شغلی و هویت‌سازمانی بر عملکرد جهادی شغلی مؤثر است. نتایج نشان داد که رهبری تحول‌آفرین بر عملکرد جهادی شغلی با نقش میانجی درگیری شغلی مؤثر است که می‌تواند تأثیر مستقیم و مثبتی بر ساختار مدیریتی، عملکرد جهادی مدیریتی، رضایت کارکنان، انسجام و کارایی سازمانی داشته باشد. حمزی و حاجی آفایی (۱۴۰۱) نیز نشان دادند که سبک رهبری تحول‌آفرین بر عملکرد جهادی شغلی کارکنان با نقش میانجی انگیزه کاری و رفتار شهروندی سازمانی تأثیر مثبت و معناداری دارد. نتایج مقاله خوش‌اخلاق و شفیع‌زاده (۱۳۹۹) نشان داد که بین رهبری تحول‌آفرین و خلاقیت با یادگیری خودتنظیمی کارکنان رابطه معنی‌داری وجود دارد. با توجه به یافته‌های

تعیین تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر... / سهیل نژاد، ادیبزاده و معظمه

تحقیق می‌توان به این نتیجه رسید که با استفاده از سبک رهبری تحول آفرین و با بهره‌گیری از برنامه‌های آموزشی در دانشگاه می‌توان نقش چشم‌گیری در ارتقاء خلاقیت کارکنان دانشگاه داشت و درنتیجه آن، جو مناسبی برای رسیدن به مقاصد آموزشی، علمی و فرهنگی در دانشگاه وجود آورد. آنگیانی^{۱۷} (۲۰۲۲) تحقیقی با عنوان «تأثیر رهبری تحول آفرین بر عملکرد شغلی: درگیری شغلی کارکنان به عنوان میانجی گری آزمون» انجام داد. جامعه آماری کارکنان شرکت‌های هوایی‌مایی سوئی بودند. روش تحقیق توصیفی- همبستگی و روش نمونه‌گیری تصادفی ساده بود. نتایج تحقیق نشان داد میان رهبری تحول آفرین با عملکرد جهادی شغلی به‌واسطه نقش میانجی درگیری شغلی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد. ریانتو^{۱۸} و همکاران (۲۰۲۱) تحقیقی با عنوان «تأثیر انگیزه کاری و رضایت شغلی بر عملکرد جهادی کارکنان: نقش واسطه‌ای درگیری شغلی کارکنان» انجام دادند. جامعه آماری کارکنان هتل‌های یکی از شهرهای بلغارستان بودند. روش تحقیق پیمایشی و روش نمونه‌گیری تصادفی ساده بود. نتایج تحقیق نشان داد انگیزه کاری و رضایت شغلی به‌واسطه درگیری شغلی بر عملکرد جهادی کارکنان تأثیر معناداری دارند. وانگ^{۱۹} و همکاران (۲۰۲۱) تحقیقی با عنوان «رابطه توانمندسازی کارکنان دانشگاه از طریق آموزش ضمن خدمت و تأثیر آن بر کیفیت آموزشی» انجام دادند. جامعه آماری شامل کارکنان دانشگاه‌های توکیو بودند. روش تحقیق توصیفی- پیمایشی و روش نمونه‌گیری تصادفی ساده بود. نتایج تحقیق نشان داد آموزش‌های ضمن خدمت و توانمندسازی شغلی کارکنان بر کیفیت آموزشی تأثیر معناداری دارند. موتاری^{۲۰} (۲۰۱۸) تحقیقی با عنوان «توانمندسازی شغلی کارکنان و آموزش‌های ضمن خدمت: مطالعه‌ای ساختاری» انجام داد. جامعه آماری شامل کارکنان سازمان‌های مالی و اعتباری ناکرو بودند. روش تحقیق توصیفی- پیمایشی و روش نمونه‌گیری تصادفی ساده بود. نتایج تحقیق نشان داد استفاده از آموزش‌های ضمن خدمت بر توانمندسازی شغلی کارکنان تأثیر معناداری دارند. ایگرت^{۲۱} و همکاران (۲۰۱۸) تحقیقی با عنوان «تأثیر آموزش‌های ضمن خدمت بر توانمندسازی شغلی» انجام دادند. جامعه آماری کارکنان سازمان‌های غیردولتی در ترکیه بودند. روش تحقیق توصیفی- همبستگی و روش نمونه‌گیری تصادفی ساده بود. نتایج تحقیق نشان داد آموزش‌های ضمن خدمت بر توانمندسازی شغلی کارکنان تأثیر معناداری دارند.

مدل مفهومی پژوهش

بر اساس چارچوب نظری فوق، مدل مفهومی پژوهش به شرح زیر تدوین شد.



شکل ۱: مدل مفهومی پژوهش

بنابر مدل مفهومی، فرضیه‌های پژوهش عبارت‌اند از:

فرضیه اصلی:

سبک‌رهبری تحول‌آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیردارد.

فرضیه‌های فرعی:

(۱) سبک رهبری تحول‌آفرین بر عملکرد کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر دارد.

(۲) آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر دارد.

روش کار

به دلیل اینکه پژوهش حاضر به تعیین تأثیر سبک رهبری تحول‌آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان در گروه خودروسازی سایپا می‌پردازد، لذا به لحاظ ماهیت توصیفی- همبستگی می‌باشد. این پژوهش از حیث هدف کاربردی است. لازم به ذکر است که رهبری تحول‌آفرین و آموزش ضمن خدمت به عنوان متغیرهای پیش‌بین و توانمندسازی روان‌شناسخی به عنوان متغیر ملاک و به عنوان متغیر میانجی تحقیق می‌باشند. از نظر دست‌کاری متغیرها و روش اجراء، توصیفی همبستگی است و با عنایت به اینکه داده‌های موردنیاز برای تحلیل رابطه براساس دیدگاه افراد جمع‌آوری می‌شوند از نوع پیمایشی است.

در این پژوهش با توجه به آن که جامعه‌ی آماری شامل کارکنان صفوستادی گروه خودروسازی سایپا در شهر تهران بوده و تعداد آن بنا بر آمار رسمی به دست‌آمده تعداد ۱۰۰۰۰ نفر گزارش شده است و طبق فرمول کوکران تعداد ۳۷۰ نفر در نظر گرفته شد. روش نمونه‌گیری این پژوهش تصادفی ساده می‌باشد. جهت جمع‌آوری اطلاعات در این تحقیق از سه پرسشنامه استاندارد آموزش ضمن خدمت چپمن و

تعیین تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت‌بر... / سهیل نژاد، ادیب‌زاده و معظمه

ویلسون (۱۹۹۹)، پرسشنامه رهبری تحول آفرین (دستدار و همکاران، ۱۳۹۵) و پرسشنامه عملکرد شغلی پاترسون (۱۹۶۳) استفاده شد.

تحلیل داده‌ها

تحلیل داده‌ها در دو مرحله ارزیابی مدل‌های اندازه‌گیری (روایی و پایایی) و ارزیابی مدل ساختاری پژوهش با استفاده از نرم‌افزار Amos انجام گردید.

مرحله اول: ارزیابی مدل‌های اندازه‌گیری

روایی ابزار پژوهش

دو آزمون KMO و بارتلت^{۲۲} در تحلیل عاملی به محققین این امکان را می‌دهند که قبل از اجرای تحلیل عاملی از بسندگی یا کفاایت حجم نمونه و وجود کرویت در متغیرها مطمئن شده، سپس تحلیل عاملی را به کار بزن. مقدار KMO همواره بین ۰ تا ۱ در نوسان است. درصورتی که مقدار KMO کمتر از ۰/۵۰ باشد، داده‌ها برای تحلیل مناسب نخواهد بود و اگر مقدار آن بین ۰/۵۰ تا ۰/۶۹ باشد، می‌توان باحتیاط بیشتر به تحلیل پرداخت، ولی درصورتی که مقدار آن بزرگ‌تر از ۰/۷۰ باشد، همبستگی‌های موجود در بین داده‌ها برای تحلیل مناسب خواهد بود. از سوی دیگر برای اطمینان از مناسب بودن داده‌ها مبنی بر اینکه ماتریس همبستگی‌هایی که پایه تحلیل قرار می‌گیرد، در جامعه برابر با صفر نیست، از آزمون بارتلت استفاده شده است؛ به عبارت دیگر با استفاده از آزمون بارتلت می‌توان از کفاایت نمونه‌گیری اطمینان حاصل کرد. آزمون KMO برای آموزش ضمن خدمت ۰/۸۹۸ و رهبری تحول آفرین ۰/۸۹۵ عملکرد جهادی شغلی ۰/۸۶۵ محاسبه شده است. با توجه به اینکه مقدار KMO بزرگ‌تر از ۰/۷ به دست آمده و آزمون بارتلت معنادار است (۰/۰۵) می‌توان گفت که داده‌ها برای اجرای تحلیل عاملی مناسب است و از شرایط موردنیاز برخوردار است.

پایایی ابزار پژوهش

پایایی به معنای آن است که آیا روش انتخاب شده، موضوع موردنظر را به طور دقیق می‌سنجد یا خیر؟ به عبارت دیگر پایایی به میزان ثبات و انسجام درونی اجزای یک مفهوم و اینکه در صورت تکرار آزمون یا ابزار، در شرایط مشابه به چه میزان نتایج حاصله مشابه‌اند، نیز اطلاق می‌شود. پایایی یا قابلیت اعتماد، یکی از ویژگی‌های فنی ابزار اندازه‌گیری (پرسشنامه) است. مفهوم بادشده با این امر سروکار دارد که ابزار اندازه‌گیری در شرایط یکسان تا چه اندازه نتایج یکسانی به دست می‌آورد.

برای بررسی و سنجش پایایی پرسشنامه تحقیق از آزمون رایج و معتبر ضریب الگای کرونباخ استفاده

فصلنامه رهیافت‌های نوین مدیریت جهادی و حکمرانی اسلامی، شماره ۱۰، دوره ۳، تابستان ۱۴۰۲

شد و نتایج در جدول ۱ مشاهده می‌شود. هرچه عدد محاسبه شده به ۱ نزدیک‌تر باشد، پایایی پرسشنامه بالاتر است.

جدول ۱: پایایی ابزار پژوهش

متغیر	شماره گویه‌ها	آلفای کرونباخ
آموزش ضمن خدمت	۲۴-۱	۰/۷۶
عملکرد شغلی	۱۱-۱	۰/۸۴
رهبری تحول‌آفرین	۲۰-۱	۰/۷۹

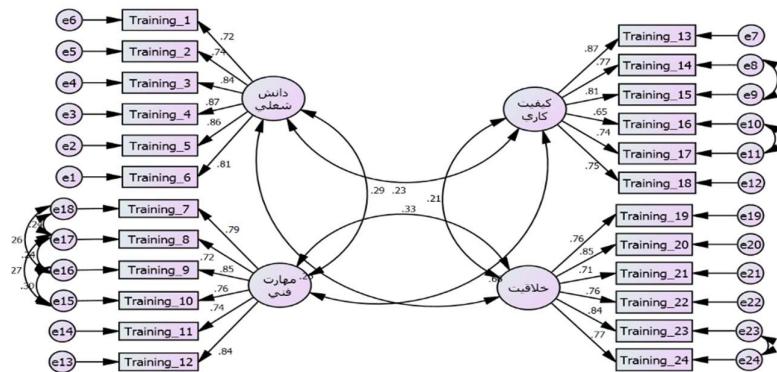
مرحله دوم: ارزیابی مدل ساختاری پژوهش

تحلیل عاملی تأییدی یکی از مهم‌ترین ابزارهایی است که به پژوهشگران امکان بررسی صحتوسقم ساختار عاملی از پیش تعیین شده را برای متغیرهای مشاهده شده پژوهش می‌دهد؛ به عبارت دیگر این تکنیک به پژوهشگر اجازه می‌دهد تا به آزمون این فرضیه که بین متغیرهای مشاهده شده و سازه‌های نهفته رابطه وجود دارد، پپردازد (کلانتری، ۱۳۹۰). در این مطالعه از ابزار پرسشنامه که از طریق انجام مصاحبه با خبرگان به دست آمده برای گردآوری داده‌ها استفاده شده است؛ در این مرحله با استفاده از تحلیل عاملی تأییدی ساختار کلی پرسشنامه‌های تحقیق مورد روایی سنجی محتوا بی قرار گرفته است. برای تحلیل عاملی تأییدی و مدل یابی معادلات ساختاری بار عاملی استاندارد و آماره t (ضرایب معناداری) محاسبه شده است. به طور کلی این قاعده حاکم است: قدرت رابطه بین عامل (متغیر پنهان) و متغیر مشاهده شده به وسیله بار عاملی نشان داده می‌شود. بار عاملی مقداری بین صفر و یک است. اگر بار عاملی کمتر از $0/3$ باشد رابطه ضعیف در نظر گرفته شده و از آن صرف نظر می‌شود. بار عاملی بین $0/6$ تا $0/3$ قابل قبول است و اگر بزرگ‌تر باشد بسیار مطلوب است. زمانی که همبستگی متغیرها شناسایی گردید باید آزمون معناداری صورت گیرد. جهت بررسی معنادار بودن رابطه بین متغیرها از آماری آزمون t -value است. چون معناداری در سطح خطای $0/05$ بررسی می‌شود؛ بنابراین اگر میزان بارهای عامل مشاهده شده با آزمون t از $1/96$ کوچک‌تر باشد رابطه معنادار نیست (کلاین، ۲۰۱۰).

تحلیل عاملی تأییدی پرسشنامه آموزش ضمن خدمت

نتایج تحلیل عاملی تأییدی پرسشنامه آموزش ضمن خدمت در شکل ۱ ارائه شده است. بار عاملی استاندارد تحلیل عاملی تأییدی برای سنجش قدرت رابطه بین عامل (متغیر پنهان) با متغیرهای مشاهده شده آن (گویه‌های پرسشنامه) در تمامی موارد بزرگ‌تر از $0/3$ به دست آمده است بنابراین ساختار عاملی پرسشنامه قابل تأیید است.

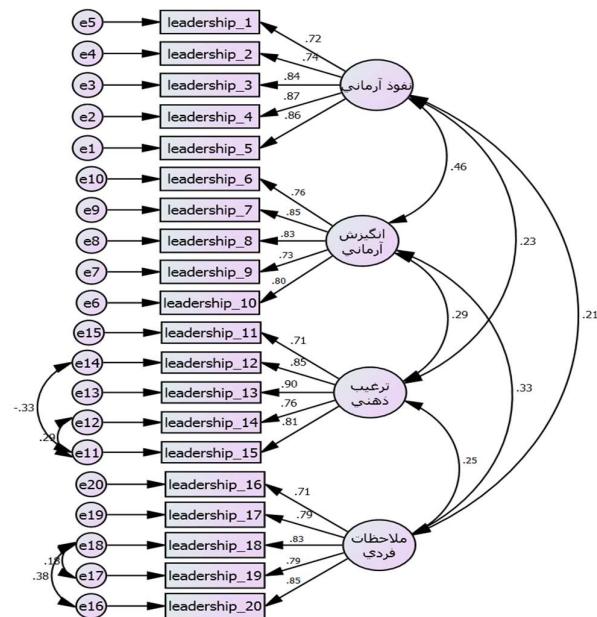
تعیین تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر... / سهیل نژاد، ادیب‌زاده و معظومی



شکل ۱: بار عاملی استاندارد سؤالات پرسشنامه آموزش ضمن خدمت

تحلیل عاملی تأییدی پرسشنامه رهبری تحول آفرین

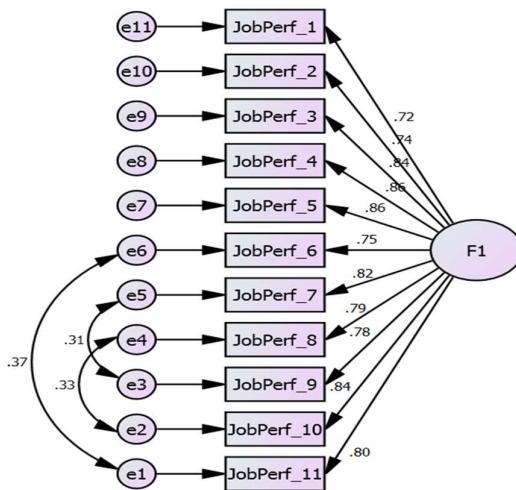
نتایج تحلیل عاملی تأییدی پرسشنامه رهبری تحول آفرین در شکل ۲ ارائه شده است. بار عاملی استاندارد تحلیل عاملی تأییدی برای سنجش قدرت رابطه بین عامل (متغیر پنهان) با متغیرهای مشاهده شده آن (گویه های پرسشنامه) در تمامی موارد بزرگ تر از $\frac{1}{3}$ به دست آمده است بنابراین ساختار عاملی پرسشنامه قابل تأیید است.



شکل ۲: بار عاملی استاندارد سؤالات پرسشنامه رهبری تحول آفرین

تحلیل عاملی تأییدی پرسشنامه عملکرد جهادی شغلی

نتایج تحلیل عاملی تأییدی پرسشنامه عملکرد جهادی شغلی در شکل ۳ آرائه شده است. بار عاملی استاندارد تحلیل عاملی تأییدی برای سنجش قدرت رابطه بین عامل (متغیر پنهان) با متغیرهای مشاهده شده آن (گویه‌های پرسشنامه) در تمامی موارد بزرگ‌تر از 30% به دست آمده است بنابراین ساختار عاملی پرسشنامه قابل تأیید است.



شکل ۳: بار عاملی استاندارد سؤالات پرسشنامه عملکرد شغلی

شاخص‌های نیکویی برازش:

جهت برازش مدل ساختاری مدل اصلی تحقیق نیز از شاخص‌های نیکویی برازش استفاده شده است. یکی از شاخص‌های عمومی برای به حساب آوردن پارامترهای آزاد در محاسبه شاخص‌های برازش شاخص χ^2 به هنجار است که از تقسیم ساده χ^2 بر درجه آزادی مدل (df) محاسبه می‌شود. چنانچه این مقدار بین ۱ تا ۵ باشد مناسب است و مطلوب ترین حالت بین ۱ و ۳ قرار دارد. (شوماخر و لومکس، ۱۹۸۸؛ کلاین، ۲۰۱۰).

$$\frac{\chi^2}{df} = \frac{703.466}{238} = 2.95$$

همچنین از آنجاکه شاخص ریشه میانگین مجدولرات تقریب (RMSEA) برابر 0.073 به دست آمده است، مدل از برازنده‌گی خوبی بخوردار است. همچنین شاخص نیکویی برازنده‌گی (GFI) برابر با 0.94 و شاخص خوبی برازنده‌گی تعدلی شده (AGFI) برابر با 0.91 ، شاخص برازنده‌گی افزایشی (IFI) برابر با 0.89 ، شاخص برازنده‌گی هنجاریافته (NFI) برابر با 0.90 و شاخص برازنده‌گی هنجارنیافته (NNFI) برابر با 0.87 به دست آمده

تعیین تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر... / سهیل نژاد، ادیبزاده و معظمه

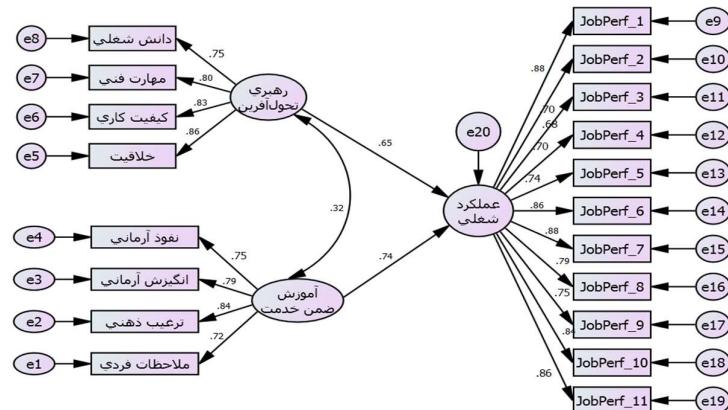
است؛ با توجه به این موارد می‌توان گفت مدل موردنظر از قدرت تبیین خوبی برخوردار است. این اطلاعات در جدول ۲ آمده است.

جدول ۲: شاخص‌های نیکویی برازش تحلیل عاملی تأییدی

IFI	NNFI	NFI	AGFI	GFI	RMSEA	شاخص برازنده‌گی
> .۹	> .۹	> .۹	> .۹	> .۹	< .۱	مقادیر قابل قبول
.۸۹	.۸۷	.۹۰	.۹۱	.۹۴	.۰۷۳	مقدار محاسبه شده پرسشنامه آموزش ضمن خدمت
.۹۵	.۹۰	.۹۱	.۹۰	.۹۲	.۰۰۵	مقدار محاسبه شده رهبری تحول آفرین
.۹۵	.۹۰	.۹۲	.۹۱	.۹۴	.۰۰۷	مقدار محاسبه شده عملکرد شغلی

یافته‌ها

نتایج مدل نهایی پژوهش جهت تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا در شکل ۴ و جدول ۳ نمایش داده شده است. مدل پژوهش حاضر از ۳ متغیر به نام‌های آموزش ضمن خدمت، رهبری تحول آفرین و عملکرد جهادی شغلی تشکیل شده است.



شکل ۴: بارهای عاملی استاندارد مدل معادلات ساختاری فرضیه‌های تحقیق

در مدل اصلی پژوهش مقدار χ^2 بر درجه آزادی مدل (df) برابر با ۲/۸۷ بوده است. مقدار شاخص ریشه میانگین مجذورات تقریب (RMSEA) برابر با ۰/۰۷۲ به دست آمده است. مدل از برازنده‌گی خوبی برخوردار است. همچنین شاخص نیکویی برازنده‌گی (GFI) برابر با ۰/۹۳ و شاخص خوبی برازنده‌گی تعديل شده (AGFI) برابر با ۰/۹۰، شاخص برازنده‌گی افزایشی (IFI) برابر با ۰/۹۴، شاخص برازنده‌گی هنجار یافته (NFI) برابر با

فصلنامه رهیافت‌های نوین مدیریت جهادی و حکمرانی اسلامی، شماره ۱۰، دوره ۳، تابستان ۱۴۰۲

۰/۹۳ و شاخص برازنده‌گی هنجار نیافته (NNFI) برابر با ۰/۹۰ به دست آمده است؛ با توجه به این موارد می‌توان گفت مدل موردنظر از قدرت تبیین خوبی برخوردار است.

جدول ۳: ضرایب معناداری مدل معادلات ساختاری فرضیه‌های تحقیق

فرضیه	رابطه	ضریب معناداری نتیجه	بار عاملی استاندارد	ضریب معناداری	تائید
۱	سبک رهبری تحول آفرین	←	۰/۶۵	۱۱/۲۴	عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی
۲	آموزش‌های ضمن خدمت	←	۰/۷۴	۱۲/۵۶	عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی

فرضیه اول: سبک رهبری تحول آفرین بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر دارد.

فرض صفر: سبک رهبری تحول آفرین بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر ندارد.

فرض جانشین: سبک رهبری تحول آفرین بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر دارد.

با توجه به برون داد نرم‌افزار در شکل ۴ ضریب استاندارد برابر با ۰/۶۵ و ضریب معناداری برابر با ۱۱/۲۴ به دست آمده است؛ بنابراین فرض صفر مبنی بر عدم تأثیر سبک رهبری تحول آفرین بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا رد و فرض جانشین مبنی بر رابطه بین سبک رهبری تحول آفرین بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر دارد.

فرضیه دوم: آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر دارد.

فرض صفر: آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر ندارد.

فرض جانشین: آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر دارد.

با توجه به برون داد نرم‌افزار در شکل ۴ ضریب استاندارد برابر با ۰/۷۴ و ضریب معناداری برابر با ۱۲/۵۶ به دست آمده است؛ بنابراین فرض صفر مبنی بر عدم تأثیر آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا رد و فرض جانشین مبنی بر رابطه بین آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر دارد.

با توجه به تائید شدن فرضیه‌های فرعی اول و دوم مبنی بر تأثیرگذاری سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا فرضیه اصلی پژوهش نیز مبنی بر تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر دارد.

تعیین تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت‌بر... / سهیل نژاد، ادیب‌زاده و معظمه

بحث و نتیجه‌گیری

هدف تحقیق حاضر به بررسی تأثیر سبک رهبری تحول آفرین بر عملکرد جهادی کارکنان با نقش میانجی آموزش‌های ضمن خدمت در گروه خودروسازی سایپا می‌باشد. تحقیق حاضر به لحاظ هدف، کاربردی و از نظر ماهیت و شیوه جمع‌آوری اطلاعات، توصیفی از نوع همبستگی است. جامعه آماری در تحقیق حاضر، شامل کارکنان صفت و ستادی گروه خودروسازی سایپا در شهر تهران می‌باشد که تعداد ۱۰۰۰۰ نفر در نظر گرفته شده‌اند؛ و طبق فرمول کوکران تعداد ۳۷۰ نفر به عنوان نمونه پرسشنامه بین آن‌ها پخش شد. روش نمونه‌گیری این پژوهش تصادفی ساده می‌باشد. داده‌های تحقیق کمی به صورت مقیاس فاصله‌ای با استفاده از سه پرسشنامه استاندارد که پرسشنامه آموزش ضمن خدمت که توسط چپمن و ویلسون (۱۹۹۹) در ۲۴ گویه و براساس طیف لیکرت ۵ گزینه‌ای (کاملاً مخالف (۱)، مخالف (۲) تا حدودی موافق (۳)، موافق (۴) و کاملاً موافق (۵)) تحلیل شد. این پرسشنامه در قالب چهار بعد دانش شغلی (۱-۶)، مهارت فنی (۷-۱۲)، کیفیت کاری (۱۳-۱۸) و خلاقیت (۱۹-۲۴) می‌باشد. برای سنجش رهبری تحول آفرین از پرسشنامه رهبری تحول آفرین (دوستدار و همکاران، ۱۳۹۵) استفاده شد. این پرسشنامه شامل ۲۰ سؤال و مؤلفه‌های نفوذ آرمانی، انگیزش آرمانی، تغییب ذهنی، ملاحظات فردی می‌باشد. برای سنجش عملکرد شغلی از پرسشنامه عملکرد شغلی پاترسون (۱۹۶۳) استفاده شد. این پرسشنامه حاوی ۱۱ سؤال است. فرضیه فرعی اول پژوهش عبارت بود از: سبک رهبری تحول آفرین بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر دارد. در تبیین فرضیه فرعی اول می‌توان گفت که ضریب استاندارد برابر با 0.65 و ضریب معناداری برابر با $11/24$ به دست آمده است؛ بنابراین فرض صفر مبنی بر عدم تأثیر سبک رهبری تحول آفرین بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا رد و فرض جانشین مبنی بر رابطه بین سبک رهبری تحول آفرین بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثید می‌شود، بنابراین فرضیه فوق در سطح اطمینان ۹۹ درصد تأثید می‌شود. نتایج این تحقیق با یکی از متغیرهای مستقل یاوابسته تحقیقات که در ادامه ذکر شده مطابقت دارد؛ جوان آمانی و اکبری (۱۴۰۰) یافته‌های تحقیق نشان داد که رهبری تحول آفرین بر عملکرد سازمانی تأثیر مثبت دارد. خوش‌اخلاق و شفیع‌زاده (۱۳۹۹) نتایج تحقیق نشان داد که بین رهبری تحول آفرین و خلاقیت با یادگیری خودتنظیمی کارکنان رابطه معنی‌داری وجود دارد. آنگیانی (۲۰۲۲) نتایج تحقیق نشان داد میان رهبری تحول آفرین با عملکرد شغلی به‌واسطه نقش میانجی درگیری شغلی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد. حمزوى و حاجى آقایى (۱۴۰۱) نتایج این پژوهش نشان مى‌دهد که سبک رهبری تحول آفرین بر عملکرد شغلی کارکنان با نقش میانجی انگیزه کاری و رفتار شهرهوندی سازمانی تأثیر مثبت و معناداری دارد. رجبى فرجاد و فرجخته (۱۴۰۰) نتایج آزمون مدل معادلات ساختاری و سوبول نشان داد که رهبری تحول آفرین

فصلنامه رهیافت‌های نوین مدیریت جهادی و حکمرانی اسلامی، شماره ۱۰، دوره ۳، تابستان ۱۴۰۲

بهصورت مستقیم و غیرمستقیم از طریق میانجی درگیری شغلی و هویت‌سازمانی بر عملکرد شغلی مؤثر است همسو می‌باشد.

فرضیه فرعی دوم پژوهش عبارت بود از: آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر دارد. در تبیین فرضیه فرعی دوم می‌توان گفت که ضریب استاندارد برابر با $.74$ و ضریب معناداری برابر با $.56$ بهدست آمده است؛ بنابراین فرض صفر مبنی بر عدم تأثیر آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد کارکنان گروه خودروسازی سایپا رد و فرض جانشین مبنی بر رابطه بین آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر می‌شود، بنابراین فرضیه فوق در سطح اطمینان $.99$ درصد تأیید می‌شود. نتایج این تحقیق با یکی از متغیرهای مستقل یا وابسته تحقیقات که در ادامه ذکر شده مطابقت دارد؛ شهیکی (۱۴۰۱) که به بررسی کیفیت دوره‌های آموزشی ضمن خدمت بر عملکرد معلمان و مدیران مدارس پرداختند. نتایج این بررسی نشان داد بهینه‌سازی و همت در آموزش کارکنان و کارمندان باعث بینش و بصیرت عمیق‌تر، دانش و معرفت بالاتر و مهارت بیشتر آن‌ها در سازمان برای اجرای وظایف و مسئولیت‌ها شده و درنتیجه هدف‌های سازمان را با کارایی بهتر و اثربخش‌تر محقق خواهد ساخت. موتاری (۲۰۱۸) نتایج تحقیق نشان داد استفاده از آموزش‌های ضمن خدمت بر توانمندسازی شغلی کارکنان تأثیر معناداری دارند. ایگرت و همکاران (۲۰۱۸) نتایج تحقیق نشان داد آموزش‌های ضمن خدمت بر توانمندسازی شغلی کارکنان تأثیر معناداری دارند. همسو می‌باشد.

فرضیه اصلی پژوهش عبارت بود از: سبک رهبری تحول‌آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر دارد. در تبیین فرضیه اصلی می‌توان گفت بررسی فرضیه اصلی نشان داد در مدل اصلی پژوهش مقدار x^2 بر درجه آزادی مدل (df) برابر با $2/87$ بهدست آمده است. مقدار شاخص ریشه میانگین مجذورات تقریب (RMSEA) برابر با $.022$ بهدست آمده است؛ مدل از برازنده‌گی خوبی برخوردار است. همچنین شاخص نیکویی برازنده‌گی (GFI) برابر با $.93$ و شاخص خوبی برازنده‌گی تعديل شده (AGFI) برابر با $.90$ ، شاخص برازنده‌گی افزایشی (IFI) برابر با $.94$ ، شاخص برازنده‌گی هنجار یافته (NFI) برابر با $.93$ و شاخص برازنده‌گی هنجار نیافته (NNFI) برابر با $.90$ بهدست آمده است؛ با توجه به این موارد می‌توان گفت مدل موردنظر از قدرت تبیین خوبی برخوردار است. همچنین با توجه به تأثیر شدن فرضیه‌های فرعی اول و دوم مبنی بر تأثیرگذاری سبک رهبری تحول‌آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا فرضیه اصلی پژوهش نیز مبنی بر تأثیر سبک رهبری تحول‌آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا تأثیر می‌شود. نتایج این تحقیق با یکی از متغیرهای مستقل یا وابسته تحقیقات که در ادامه ذکر شده مطابقت دارد؛ جوان امنی و اکبری

تعیین تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت‌بر... / سهیل نژاد، ادیب‌زاده و معظمه

(۱۴۰۰) یافته‌های تحقیق نشان داد که رهبری تحول آفرین بر عملکرد سازمانی تأثیر مثبت دارد. رجبی فرجاد و فرخجسته (۱۴۰۰) حمزی و حاجی آقایی (۱۴۰۱) نتایج این پژوهش نشان می‌دهد که سبک رهبری تحول آفرین بر عملکرد شغلی کارکنان با نقش میانجی انگیزه کاری و رفتار شهرهوندی سازمانی تأثیر مثبت و معناداری دارد. خوش‌اخلاق و شفیع‌زاده (۱۳۹۹) آنگیانی (۲۰۲۲) نتایج تحقیق نشان داد میان رهبری تحول آفرین با عملکرد شغلی به‌واسطه نقش میانجی درگیری شغلی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد. وانگ و همکاران (۲۰۲۱) نتایج تحقیق نشان داد آموزش‌های ضمن خدمت و توانمندسازی شغلی کارکنان بر کیفیت آموزشی تأثیر معناداری دارند.

در عصر حاضر آموزش ضمن خدمت کارکنان سازمان‌ها یکی از مهم‌ترین مسائل مقامات دولتی و خصوصی کشورهای مختلف دنیاست. امروزه تمام کشورها به‌خصوص کشورهای توسعه‌یافته به این حقیقت ايمان آورده‌اند که راز برتری و برتری هر مليتی طی دهه‌های آينده در زیورو و کردن زمين در کشف گنجينه‌های کهن طبیعی نیست. بلکه در سرمایه‌گذاری در منابع انسانی است. درگذشته چنین گمان می‌رفت که زمان آموختن با زمان کارکردن و زندگی کردن از هم جدا هستند، بنابراین پیش از آغاز به کار به افراد، آموزش داده می‌شد. در دو دهه‌ی اخیر، مدیریت عملکرد جهادی سازمانی به دلیل قادر ساختن سازمان به استفاده از مزایای رقابتی به یکی از موضوعات جذاب و مهم تبدیل شده است. عملکرد جهادی سازمانی به نتایجی اشاره دارد که سازمان با توجه به اهداف از پیش تعیین شده، در جهت نیل به آن‌ها گام برمی‌دارد. با توجه به رقابت جهانی، ارزیابی عملکرد جهادی برای بقای سازمان موردنیاز است و دلیل اصلی آن، افزایش اثربخشی کلی سازمان و فرآیندهای کسب‌وکار و اجازه به مدیران جهت توجه به بحث‌هایی که نیاز به بهبود دارند، می‌باشد. در عصر کنونی، تحولات شگرف دانش مدیریت وجود نظام ارزیابی را اجتناب‌ناپذیر کرده است. به‌گونه‌ای که نبودن ارزیابی در ابعاد مختلف سازمان اعم از ارزیابی استفاده از منابع و امکانات، کارکنان، اهداف و استراتژی‌ها یکی از نشانه‌های بیماری سازمان قلمداد می‌شود؛ و پیامد آن کهولت و درنهایت مرگ سازمان است بنابراین افزایش عملکرد جهادی سازمانی به افزایش عملکرد جهادی و بهره‌وری سازمان کمک شایانی خواهد کرد و باعث توسعه و پیشرفت هر چه بیشتر کشور خواهد شد.

در سال‌های اخیر نیز توجه زیادی به آزمودن الگوی نوین مدیریتی رهبری تحول‌گرا شده است. رهبران تحول آفرین توجه پیروان را به اهداف جمعی هدایت و برای تحریک انگیزه‌های سطح بالای کارکنان، آنان را در تعقیب اهداف سازمانی ترغیب می‌کنند. همواره در اکثر سازمان‌های جهان، مدیران و رهبران سازمانی در پی ارتقا و بهبود عملکرد جهادی سازمان‌های خویش هستند. یکی از نگرانی‌های سازمان‌ها و متخصصان در چند دهه گذشته، رهبری و سبک‌های رهبری بوده است. در این راستا، پژوهش‌ها و تلاش‌های زیادی انجام شده

فصلنامه رهیافت‌های نوین مدیریت جهادی و حکمرانی اسلامی، شماره ۱۰، دوره ۳، تابستان ۱۴۰۲

تا آن را براساس معیارهای مشخص تعیین کنند. رهبران تحول آفرین نیازها و انگیزه‌های پیروان را بالابرده و باعث تغییر برجسته در افراد، گروه‌ها و سازمان‌ها می‌شوند. رهبران تحول گرا در ارتقا عملکرد کارکنان مؤثرتر هستند. رهبران تحولی به دنبال فرصت برای تغییر بهمنظور رشد، نوآوری و بهبود محیطشان می‌باشند. این رهبران دارای چشم‌انداز جمعی شفاف بوده و ارتباطات بین کارکنان را به صورت اثربخش اداره کرده و ایشان را به تحرک و امیدارند که در انجام فعالیت‌های خود نوآور و خلاق باشند. از این‌رو محقق در این تحقیق با هدف بررسی تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد جهادی کارکنان گروه خودروسازی سایپا پرداخت.

با توجه به فرضیه فرعی اول می‌توان به مدیران پیشنهاد داد که:

۱. مدیران کارخانه جهت توسعه و ایجاد نفوذ آرمانی باید به کارکنان برای همکاری و مشارکت افتخار و غرور را القا نمایند.

۲. مدیران شرکت باید مشکلات کارکنان را از زوایای مختلف مورد بررسی قرار دهند تا کارکنان با امنیت شغلی به روند کار خود ادامه دهند.

۳. مدیران جهت ایجاد یک جو حمایتی و دوستانه برای افزایش رضایت کارکنان و درنتیجه افزایش اثربخشی و عملکرد جهادی کارکنان بکوشند.

براساس فرضیه فرعی دوم تحقیق پیشنهاد می‌گردد:

۱. انگیزه‌های مادی، پیشرفت و ارتقای شغلی برای شرکت کارکنان در دوره‌های ضمن خدمت موردنظر قرار گیرد.

۲. برنامه‌ریزان شرکت بکوشند عوامل مسبب ایجاد بی‌علاقگی کارکنان برای شرکت در دوره‌های ضمن خدمت را شناسایی، حذف یا محدود کنند.

براساس فرضیه اصلی پیشنهاد می‌گردد:

۱. دوره‌های آموزش ضمن خدمت کارکنان در بهبود عملکرد جهادی سازمانی مؤثر است و انتظار می‌رود که مدیران و برنامه‌ریزان در طراحی نیازستجوی و همچنین کیفیت و کمیت برگزاری این جلسات دقیق نظر بیشتری اعمال نمایند.

۲. با توجه به رقبتی شدن بازار خودرو در سال‌های آتی پیشنهاد می‌شود که این شرکت بهمنظور افزایش سطح دانش و حفظ سهم بازار خود اقدام به طراحی برنامه‌های اصلاحی نمایند. براساس نتایج این پژوهش رهبری تحول آفرین به عنوان یکی از پیش‌شرط‌ها و عوامل مؤثر بر نوآوری و عملکرد جهادی کارکنان قرار گرفته

تعیین تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت‌بر... / سهیل نژاد، ادیب‌زاده و معظّمی

است که بر این اساس نقش رهبری تحول آفرین با توجه به آموزش‌های ضمن خدمت کارکنان در این کارخانه باعث بروز خلاقیت، ایده‌پروری، تسهیل رفتارهای نوآورانه و عملکرد جهادی کارکنان می‌شود.

همچنین با توجه با مطالعات کتابخانه‌ای که برای انجام این تحقیق انجام گرفت و نتایج به دست آمده از آن می‌توان پیشنهادهایی را برای پژوهش‌های آتی مطرح نمود: از آنجاکه در این پژوهش، در بین کارکنان شرکت سایپا بوده است، پیشنهاد می‌گردد مشابه این پژوهش در سایر شرکت‌های خودروساز کشور اجرا گردد. همچنین این تحقیق می‌تواند براساس متغیرهای دیگر، به عنوان نمونه، مانند عملکرد جهادی و نقش آموزش و سبک‌های رهبری مدیران را مورد بررسی قرار داده است لذا متغیرهای دیگر مانند سرمایه فکری و ... نیز مورد تحلیل قرار گیرد.

فصلنامه رهیافت‌های نوین مدیریت جهادی و حکمرانی اسلامی، شماره ۱۰، دوره ۳، تابستان ۱۴۰۲

منابع

(۱) احمدی، بهمن و فتحی، آیت‌الله و عبدال‌المحمدی، کریم. (۱۳۹۳). بررسی عوامل روان‌شناختی مؤثر بر عملکرد شغلی کارکنان فرماندهی انتظامی. دانش انتظامی آذربایجان شرقی، ۱۵(۴)، ۷۸-۶۳.

(۲) دانیالی، تهمینه و همکاران (۳۸۶)، شناخت و تبیین مبانی و رویکردهای فرهنگی و مدیریت جهادی، تهران: همايش ملی فرهنگ و مدیریت جهادی

(۳) مشایخی، کریم و همکاران (۱۳۸۸)، نقش فرهنگ جهادی در پیشگیری از بروز فساد اداری، تهران: دفتر نشر وزارت جهاد کشاورزی، دفتر نماینده ولی‌فقیه در وزارت کشاورزی.

(۴) سلطانی، محمد رضا، مدیریت جهادی چالش‌ها و الزامات فصلنامه علمی-پژوهشی مدیریت اسلامی پاییز و تابستان ۱۳۹۳

(۵) عابدی جعفری، حسن و همکاران مدیریت اسلامی، مهر پژوهشگاه حوزه و دانشگاه بهار، شماره ۳

(۶) اکبری، مجتبی. (۱۳۹۸). تحلیل تأثیر فرهنگ‌سازمانی بر اثربخشی دوره‌های آموزشی ضمن خدمت با توجه به نقش میانجی تعهد سازمانی (مطالعه موردی: اداره کل راه‌آهن شرق). پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته مدیریت آموزشی، دانشگاه علم و هنر بزد.

(۷) امیرزاده، طاهره. (۱۳۹۶). آسیب‌شناسی برنامه آموزش ضمن خدمت معلمان شهرستان خاتم. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته مدیریت آموزشی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت.

(۸) بازیگر، تهمینه و حجازی، اسد و کربلایی، مژگان. (۱۳۹۹). تعیین میزان تأثیر دوره‌های آموزش ضمن خدمت بر توانمندسازی مدیران مدارس ابتدایی شهر تهران. راهبردهای نوین تربیت‌معلمان، ۵(۱۰).

(۹) بختی، میلاد و قلی‌پور، آرین و گودرزی، ساجد. (۱۳۹۰). تبیین رهبری تحول‌آفرین و سرمایه اجتماعی به عنوان اهرم‌های ارتقاء اثربخشی تیمی، نشریه چشم‌انداز مدیریت دولتی، ۶(۶).

(۱۰) تابلی، حمید و تیرگ، هدایت‌الله و مظفری، لیلا و مرتضوی، حمید و مهرابی‌فر، فاطمه. (۱۳۹۱). بررسی رابطه بین سبک رهبری تحول‌آفرین و خلاقیت کارکنان در سازمان‌های دولتی شهرستان نریز، نشریه ابتکار و خلاقیت در علوم انسانی، ۳(۲).

(۱۱) تقی‌چمازکی، مرتضی. (۱۳۹۸). اثر توانمندسازی روان‌شناختی و رفتار شهرهوندی سازمانی بر عملکرد شغلی کارکنان بیمارستان تأمین اجتماعی شهرستان نکا. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته مدیریت اجرایی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بهشهر.

تعیین تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش‌های ضمن خدمت بر... / سهیل نژاد، ادیب‌زاده و معظمه‌ی

- (۱۲) جوان امانی، ودوو و اکبری، حمید. (۱۴۰۰). بررسی رابطه رهبری تحول آفرین و عملکرد سازمانی (موردمطالعه: شرکت گروه بهداشتی فیروز). *فصلنامه مطالعات مدیریت و توسعه پایدار*, ۱(۱)، ۶۳-۸۸. doi: 10.30495/msds.2021.683800
- (۱۳) حسینی، احمد و اصغری علایی، مرتضی. (۱۳۹۷). تأثیر سبک‌های تصمیم‌گیری مدیران بر عملکرد سازمانی با تأکید بر نقش میانجی هوش هیجانی (موردمطالعه: هوابپیمایی جمهوری اسلامی ایران). *پژوهش‌های کاربردی در مدیریت و حسابداری*, ۳(۱۲).
- (۱۴) حمزوی، حسین و حاجی آقایی، آرمین. (۱۴۰۱). تأثیر سبک رهبری تحول آفرین بر عملکرد شغلی کارکنان با نقش میانجی انگیزه کاری و رفتار شهرهوندی سازمانی (موردمطالعه: دانشگاه علمی کاربردی شهرستان بوشهر). *پنجمین همایش ملی تحقیقات میان‌رشته‌ای در مدیریت و علوم انسانی*. تهران، <https://civilica.com/doc/1574821>
- (۱۵) خوش‌اخلاق، علی؛ و شفیع‌زاده، حمید. (۱۳۹۹). بررسی رابطه رهبری تحول آفرین و خلاقیت با یادگیری خودتنظیمی کارکنان دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران. *ابتكار و خلاقیت در علوم انسانی*, ۱۰(۲)، ۶۵-۹۰.
- (۱۶) دهقانی، علی. دقیقی اصلی، علی‌رضا و پور ولی، فاطمه. (۱۳۹۴). بررسی تأثیر آموزش‌های ضمن خدمت بر توانمندی و عملکرد شغلی کارکنان در یک شرکت بیمه‌ای. *پژوهشنامه بیمه*, ۴(۲)، ۳۵-۶۰.
- (۱۷) رجبی فرجاد، حاجیه و فرجسته، وحیده سادات. (۱۴۰۰). تأثیر رهبری تحول آفرین بر عملکرد شغلی با نقش‌های هویت و درگیری شغلی، مشاوره شغلی و سازمانی. ۱۳(۳).
- (۱۸) سینا پور، صادق و ستوده، محمدمجود و تقی زاده، سید حکیم و رحمانی پور، بهمن. (۱۳۹۴). بررسی تأثیر اجرای آموزش‌های ضمن خدمت بر عملکرد کارکنان کمیته امداد امام خمینی (ره) شهرستان کهگیلویه، دومین کنفرانس بین‌المللی پژوهش‌های نوین در مدیریت، اقتصاد و حسابداری، <https://civilica.com/doc/439942>
- (۱۹) شاه سیاه، مهدی. (۱۳۹۷). بررسی عوامل مؤثر بر انتقال آموزش دوره‌های ضمن خدمت کنترلرهای ترافیک هوایی مرکز کنترل فضای کشور. *پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته مدیریت آموزشی*. دانشگاه خوارزمی.
- (۲۰) شعبانی، علی و تقی، حسین. (۱۳۹۰). بررسی رابطه رهبری تحول آفرین با رفتار مدنی سازمانی در کتابخانه‌های دانشگاه تهران، نشریه تحقیقات کتابداری و اطلاع‌رسانی، ۴۷(۳).
- (۲۱) شهیکی، مسعود. (۱۴۰۱). بررسی کیفیت دوره‌های آموزشی ضمن خدمت بر عملکرد معلمان و مدیران مدارس، یازدهمین کنفرانس ملی حقوق، علوم اجتماعی و انسانی، روانشناسی و مشاوره، شیروان، <https://civilica.com/doc/1595291>

فصلنامه رهیافت‌های نوین مدیریت جهادی و حکمرانی اسلامی، شماره ۱۰، دوره ۳، تابستان ۱۴۰۲

- ۲۲) غلامی کرین، محمود. عبدالمنافی، سعید. عظیمی، حسین. (۱۳۹۴). مدیریت سرمایه فکری و تأثیر آن بر عملکرد اقتصادی کارکنان در گروه خودروسازی سایپا. مدیریت تولید و عملیات، ۲۶(۲)، ۱۴۵-۱۶۴.
- ۲۳) کدخدایی، محسن و جعفری، مریم و صالحی، شاپور. (۱۴۰۱). تأثیر اثربخشی دوره‌های آموزش ضمن خدمت بر عملکرد سازمانی با نقش میانجی‌گری برنامه‌های آموزشی (مورد مطالعه: شرکت توزیع برق استان تهران). پژوهش‌های علوم مدیریت، ۴(۱۰)، ۲۷۸-۲۶۳.
- ۲۴) محمدی، مریم. (۱۳۹۵). بررسی رابطه بین ویژگی‌های شخصیت کارآفرینانه و نوآوری سازمانی با بهره‌وری نیروی انسانی کارکنان بانک تجارت غرب استان گلستان. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته مدیریت منابع انسانی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بندر گز.
- 25) Anggiani, S. (2022). Influence of Transformational Leadership on Job Performance: Employee Work Engagement as Test Mediation. Indonesian Management and Accounting Research, 20(1), 33-44.
- 26) Arnold, K. A. & Loughlin, C. (2013). Integrating transformational and participative versus directive leadership theories: Examining intellectual stimulation in male and female leaders across three contexts. Leadership and Organization Development Journal, 34(1), 67-84.
- 27) Bai, Y. Lin, L. & Li, P. P. (2016). How to enable employee creativity in a team context: A cross-level mediating process of transformational leadership. Journal of Business Research, 69(9), 3240-3250.
- 28) Buil, I. Martínez, E. & Matute, J. (2019). Transformational leadership and employee performance: The role of identification, engagement and proactive personality. International Journal of Hospitality Management, 77, 64-75.
- 29) Cetin, M. O. & Kinik, F. S. F. (2015). An analysis of academic leadership behavior from the perspective of transformational leadership. Procedia-Social and Behavioral Sciences, 207, 519-527.
- 30) Egert, F. Fukkink, R. G. & Eckhardt, A. G. (2018). Impact of in-service professional development programs for early childhood teachers on quality ratings and child outcomes: A meta-analysis. Review of educational research, 88(3), 401-433.
- 31) Masa'deh, R. Shannak, R. Maqableh, M. & Tarhini, A. (2017). The Impact of Knowledge Management on Job Performance in Higher Education: The Case of the University of Jordan, Journal of Enterprise Information Management 30 (2), 244 – 262. DOI: 10.1108/JEIM-09-2015-0087
- 32) Mohamad, M. Jais, J. (2016). Emotional intelligence and job performance: A study among Malaysian teachers. Procedia Economics and Finance, 35, 674-682.

تعیین تأثیر سبک رهبری تحول آفرین و آموزش های ضمن خدمت بر ... / سهیل نژاد، ادیبزاده و معظمه

- 33) Motari, R. (2018). Training and Empowerment Practices as a Source of Competitive Advantage in Service Delivery and Organizational Performance of Savings and Credit Cooperatives in Nakuru County (Doctoral dissertation, university of nairobi).
- 34) Nguyen, N. T. T. Nguyen, N. P. & Hoai, T. T. (2021). Ethical leadership, corporate social responsibility, firm reputation, and firm performance: A serial mediation model. *Heliyon*, 7(4), e06809.
- 35) Para-González, L. Jimenez-Jimenez, D. & Martínez-Lorente, A. R. (2019). Exploring the mediating effects between transformational leadership and organizational performance. *Employee Relations*, 40(2), 412-432.
- 36) Riyanto, S. Endri, E. & Herlisha, N. (2021). Effect of work motivation and job satisfaction on employee performance: Mediating role of employee engagement. *Problems and Perspectives in Management*, 19(3), 162-174.
- 37) Wang, F. Yae, L. J. & Zheng, P. Z. (2021). Relationship between empowerment of university staff through in-service training and its effects on educational quality.

: یادداشت‌ها

-
- 1 Para-González, L. Jimenez-Jimenez, D. & Martínez-Lorente, A. R
 - 2 Arnold, K. A. & Loughlin, C
 - 3 Buil, I. Martínez, E. & Matute, J
 - 4 Cetin, M. O. & Kinik, F. S. F
 - 5 Bai
 - 6 Danton
 - 7 Berenz
 - 8 Avolio B.J. Bass B.M
 - 9 Goldeman
 - 10 Individualized Consideration
 - 11 Intellectual Stimulation
 - 12 Inspirational Motivation
 - 13 Idealised influence or Charisma
 - 14 Mohamad & Jais
 - 15 Masada
 - 16 Nguyen
 - 17 Anggiani
 - 18 Riyanto
 - 19 Wang
 - 20 Motari
 - 21 Egert
 - 22 Kaiser-Mayer-Olkin & Bartlett