

دانش و پژوهش در روانشناسی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)

شماره بیستونهم - پاییز ۱۳۸۵

صفحه ۶۱ - ۶۰

پیش‌بینی تعهد سازمانی و مؤلفه‌های آن براساس متغیرهای هفده‌گانه فردی و سازمانی

محسن گل‌پرور^۱ - سید حمیدرضا عربیضی سامانی^۲

چکیده

این پژوهش با هدف پیش‌بینی تعهد سازمانی و مؤلفه‌های آن (تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی) از طریق متغیرهای مشارکت در تصمیم‌گیری، خدمت به عموم، چشم‌انداز شغلی، اعتماد به سرپرست، رضایت از پرداخت، فرصت ترقیع، انگیزش درونی، کیفیت سرپرستی، میل به ماندن، ترک خدمت، جایگزین‌های شغلی، رفتارهای فرانشی، اعتماد سازمانی، دلبستگی شغلی، دلبستگی به کار، رضایت از سرپرست و رضایت از همکاران در یک سازمان دولتی اجرا شده است. به منظور دستیابی به اهداف پژوهش ۳۱۹ زن و مرد به صورت تصادفی ساده انتخاب شدند. ابزارهای مورد استفاده در پژوهش شامل مقیاس تعهد سازمانی بالغور و وکسلر (۱۹۹۶) و مقیاس‌های هفده‌گانه برای سنجش متغیرهای پیش‌بین

۱- استادیار دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی دانشگاه آزاد اسلامی خوراسگان (اصفهان)

۲- استادیار دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی دانشگاه اصفهان

Archive of SID

بوده که شواهد مربوط به روایی و پایایی آنها بر حسب آلفای کرونباخ بین ۰/۴ و ۰/۸۷ و بر حسب بازآزمایی بین ۰/۶۷ تا ۰/۹۱ بوده است. به منظور تجزیه و تحلیل آماری داده‌ها از تحلیل رگرسیون گام به گام استفاده شده است. نتایج حاصل نشان داد که طی شش گام؛ دلبستگی شغلی، مشارکت در تصمیم‌گیری، رضایت از پرداخت، چشم انداز شغلی، فرصت ترفع و ترک خدمت با ضریب همبستگی چندگانه ۰/۸۱، قادر به تبیین ۴۵ درصد از واریانس تعهد همانندسازی شده هستند. برای تعهد مبادله‌ای طی شش گام به ترتیب کیفیت سرپرستی، چشم انداز شغلی، دلبستگی شغلی، رضایت از پرداخت، رضایت از همکاران و میل به ماندن با ضریب همبستگی چندگانه ۰/۶۵۸ قادر به تبیین ۴۳ درصد از واریانس تعهد مبادله‌ای بوده‌اند. برای تعهد پیوستگی طی شش گام کیفیت سرپرستی، فرصت ترفع، مشارکت در تصمیم‌گیری، رضایت از پرداخت، میل به ماندن و رضایت از همکاران با ضریب همبستگی چندگانه ۰/۷۵ قادر به تبیین ۵۵ درصد از واریانس تعهد پیوستگی بوده‌اند. برای تعهد سازمانی کلی کیفیت سرپرستی، میل به ماندن، فرصت ترفع، رضایت از پرداخت، چشم انداز شغلی، رضایت از همکاران، مشارکت در تصمیم‌گیری و دلبستگی شغلی با ضریب همبستگی چندگانه ۰/۸۱۹ قادر به تبیین ۶۷ درصد از واریانس تعهد سازمانی کلی بوده‌اند.

کلید واژه‌ها: تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای، تعهد پیوستگی، مشارکت در تصمیم‌گیری، خدمت به عموم، چشم انداز شغلی، اعتماد به سرپرست، رضایت از پرداخت، فرصت ترفع، انگیزش درونی، کیفیت سرپرستی، میل به ماندن، ترک خدمت، جایگزین‌های شغلی، رفتارهای فرانشیزی، اعتماد سازمانی، دلبستگی شغلی، دلبستگی به کار، رضایت از سرپرست، رضایت از همکاران.

مقدمه

دستیابی به اهداف کوتاه‌مدت و درازمدت هر سازمان، بدون عزم جدی و پذیرش درونی و کوشش خودجوش عناصر و کارکنان، میسر نیست. تحقق این اهداف زمانی به نتیجه می‌رسد که هر یک از کارکنان تعهد درونی و نسبتاً با ثباتی نسبت به اهداف،

Archive of SID

راهبردها و شیوه‌های وصول و تحقق اهداف سازمانی داشته باشند و در عمل به شغل و کار خود دلستگی داشته باشند. ابعاد مورد استفاده تعهد سازمانی در پژوهش حاضر، بر مبنای سه مؤلفه مورد تأکید بالفور و وکسلر (۱۹۹۶) با عنوانهای تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی و تعهد مبادله‌ای (که مجموع آنها تعهد سازمانی کلی را پدید می‌آورند) می‌باشد. بالفور و وکسلر (۱۹۹۶) تعهد همانندسازی شده را تعهد پدید آمده بر مبنای عضویت در سازمان (که برای عموم مورد احترام و ارزش بوده و در کارکنان سازمان احساس غرور به وجود می‌آورد) معرفی کرده‌اند. در تعهد پیوستگی، اعضاي یک سازمان خود را مانند یک گروه پیوسته و در قالب یک خانواده تلقی می‌کنند. تعهد مبادله‌ای در قالب واکنش به توجه، حمایت و تشویق سازمان به کارکنان پدید می‌آید و نوعی پیوند هیجانی و دلستگی عاطفی آنان به سازمان است. البته علاوه بر این ابعاد، ابعاد دیگری نیز در تعهد سازمانی از طرف پژوهشگرانی چون آلن و میر (۱۹۹۰، ۱۹۹۶ و ۲۰۰۰) مطرح شده است. از دیدگاه متخصصان و اندیشمندان، این سازه‌گاهی به عنوان سازه‌ای تک‌بعدی و گاهی چندبعدی معرفی شده است، که تحقیقات زیادی نشان‌دهنده چند بعدی بودن تعهد است (آنجل و پری، ۱۹۸۱؛ جنر، ۱۹۸۴؛ دمینگ، ۱۹۸۶؛ بلو، ۱۹۸۸؛ راس، ۱۹۹۳؛ گونز و گونز، ۱۹۹۴؛ هانت و مورگان، ۱۹۹۴؛ آندرسون^۱ و همکاران، ۱۹۹۴؛ دین و اوائز، ۱۹۹۴؛ آکینو و همکاران، ۱۹۹۷؛ بروکز و زیتر، ۱۹۹۹). به باور میر و همکاران (۱۹۸۹)، اسلوکمب و دائرتی (۱۹۹۸)، ایورسون و باتی‌گیگ (۱۹۹۹) و کواس (۲۰۰۳) به دلیل تفاوت در انگیزه‌های تعهد (بر مبنای تعهد مبتنی بر خواست درونی و یا نیاز به اجبار) ارزش تعهد کارکنان به سازمان وابسته به نوع این تعهد است. برای نمونه تعهد سازمانی عاطفی احتمالاً مؤلفه‌ای از تعهد سازمانی است که پیامدهای مطلوبی (نظیر تمایل به ترک خدمت پایین، تمایل به غیبت و کم کاری پایین و پذیرش بالا برای تغییر) را به دلایل مستدلی چون دلستگی هیجانی و همانندسازی و پاییندی به سازمان و اهداف آن، به همراه دارد (ماتیو و زایاک، ۱۹۹۰؛ سومرز^۲، ۱۹۹۵؛ ایورسون، ۱۹۹۶). مؤلفه‌های دیگر تعهد سازمانی پیامدهای خاص خود را

1-Anderson et al

2-Somers

Archive of SID

دارند. این نوع پیامدها ممکن است مثبت (رفتارهای فرانشی و رفتار مدنی-سازمانی) و یا منفی (جست‌وجوی جایگزینی شغلی و تمایل به ترک خدمت) باشند. از این جهت بررسی‌های چند متغیره از نوع پژوهش حاضر می‌تواند کمک شایانی برای شناسایی عوامل اثرگذار بر تعهد سازمانی داشته باشد.

پیشینهٔ پژوهش

بازنگریهایی که بر امر تعهد سازمانی در خارج از کشور صورت گرفت (و تا اندازه‌ای در داخل کشور) نشان می‌دهد که این مطالعات در بخش خصوصی متمرکز بوده‌اند (رایچرز، ۱۹۸۵؛ بالفور و وکسلر، ۱۹۹۰؛ هولین، ۱۹۹۱؛ حافظی، ۱۳۷۶؛ ساروقی، ۱۳۷۵؛ آصفی، ۱۳۷۴؛ محمدی، ۱۳۷۴؛ اشرفی، ۱۳۷۴). البته در ایران شرکتهای دولتی تا اندازه‌ای بررسی شده‌اند، ولی براساس استنادهای بالفور و وکسلر (۱۹۹۶) اعتبار ابزارهای تعهد سازمانی قبلی (نظیر پرسشنامه تعهد سازمانی پورتر، استیرز، مودی و بولیان، ۱۹۷۴) برای شرکتهای دولتی سؤال برانگیز است. در صورت صحت چنین امری و اثبات آن، لزوم تجدیدنظر در مورد پرسشنامه‌های تعهد سازمانی که در شرکتهای دولتی به کار می‌رود، ضروری است. بنابراین در این پژوهش از ابزاری که بالفور و وکسلر (۱۹۹۶) معرفی کرده‌اند استفاده شده است تا زمینه‌های مقدماتی این امر فراهم شود. این بررسی همچنین زمینه را برای ارائه الگویی از روابط عوامل ماقبل و مابعد تعهد سازمانی فراهم خواهد کرد. شواهد ارائه شده از روابط میان تعهد سازمانی و عناصر متغیرهای سازمانی مبنای شکل‌گیری تحقیق حاضر بوده است.

استرون (۱۳۷۷) با جمع‌بندی نتایج حاصل از برخی تحقیقات بیان می‌دارد که هر چه فرد در شغل محوله دارای سطح بالاتری از مسؤولیت، استقلال و شغل مورد علاقه و غیرتکراری باشد، تعهد سازمانی نیرومندتری را ابراز می‌دارد. در عوض فرصت‌های ترفع شغلی کمتر، تنش بیشتر و ابهام شغلی، میزان تعهد سازمانی را نزد افراد تضعیف می‌نماید. همچنین هر چه فرد امکان یافتن شغل مطلوب‌تر و برتر از شغل کنونی خود را داشته باشد، تعهد سازمانی تضعیف می‌شود. استرون (۱۳۷۷) تأکید می‌کند که هر چه کارکنان از سرپرستان خود و عدالت در ارزیابی بازده کاری خویش

Archive of SID

رضایت بیشتری داشته باشد و احساس کنند که سازمان در زمینه مسائل رفاهی به آنها توجه بیشتری دارد، سطح تعهد آنها بالاتر می‌رود و بالاخره اینکه هر چه مشارکت در تصمیم‌گیری زیادتر باشد، تعهد سازمانی بیشتر می‌شود.

ماتیو و زایاک (۱۹۹۰) نیز با انجام فراتحلیلی در جهت شناسایی عوامل ضروری برای پدید آوردن تعهد، عوامل همبسته با آن و پیامدهای تعهد سازمانی را این‌چنین معروفی کرده‌اند. از بین عوامل همبسته با تعهد سازمانی، انگیزه کلی و درونی، دلبستگی و پایبندی شغلی، فشار روانی شغلی (همبستگی معکوس)، تعهد شغلی، رضایت شغلی (اعم از رضایت از وظیفه، سرپرست، همکاران، پرداخت و ارتقا و ترفیع)، فرصت ترفیع و فراوانی آنها، به‌طور قابل ملاحظه‌ای با تعهد سازمانی همبستگی داشته‌اند. در عوض از زمرة پیامدهای اصلی تعهد سازمانی پایین، تمایل به ترک سازمان، کاهش توجه و دلبستگی به کار، تأخیر، جست‌وجوی کارهای دیگر و تغییر شغل را می‌توان برشمرد. وجود این‌گونه ارتباطات از طریق مبانی نظری قابل تبیین است. برای نمونه، ممکن است انسان‌ها به لحاظ محتوازی نوعی نیاز به تعلق را در سازمان ارضا نمایند. بر این مبنای افراد برای رفع نیاز تعلق خود سعی می‌کنند تا در صورت وجود لوازم و شرایط، بخشی از احساس تعلق خود را از طریق سازمان و اهداف و راهبردهای آن، بطرف نمایند (کلاگستون، هاول و دورف من، ۲۰۰۰). روابط پیشنهادی بین متغیرهای مختلف که در الگوهای مختلفی ارائه شده (از الگوهای بالفور و وکسلر)، آمیزه‌ای از یافته‌های تحقیقاتی و نتیجه‌گیری‌های ضمنی را در بردارد.

پیش‌بیندها و پیامدهای تعهد سازمانی در الگوی پیشنهادی بالفور و وکسلر

پیشینه تحقیقات نشان می‌دهد که پیش‌بیندهای مفروض تعهد همانندسازی شده، مشارکت در تصمیم‌گیری، خدمت به عموم (رفتار مدنی سازمانی)، چشم‌انداز شغلی، کیفیت سرپرستی، استخدام و آموزش است. براساس تعهد همانندسازی شده، کارکنان در همه سطوح سازمانی تمایل دارند در تصمیم‌های مربوط به کار و نقش آنها در سازمان مشارکت داده شوند (اسمیت و پرسون، ۱۹۸۸؛ وروم و جاگو، ۱۹۸۸). بنابراین وجود مدیریت مشارکتی، اشتغال در شغل‌هایی با چشم‌انداز وسیع که برای افراد فرصت بیشتری فراهم می‌کنند (هاکمن و اولدهام، ۱۹۸۰)، نحوه سرپرستی و مدیریت و طول

دوره خدمت (مودی، پورتر و استیرز، ۱۹۸۲؛ کارنوال و وکسلر، ۱۹۹۲) به خوبی باید بتوانند تعهد همانندسازی شده را پیش‌بینی کنند. در کنار تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی براساس الگوی پیشنهادی بالفور و وکسلر (۱۹۹۶) وضعیت دیگری دارد. چنین بیان شده که نفوذ سیاسی و کیفیت سرپرستی، عوامل اساسی در این نوع تعهد به حساب می‌آیند. زیرا این دو عنصر بر جو سازمانی و روابط بین اعضای سازمان، تأثیر می‌گذارند. به‌ویژه براساس نظر کارنوال و وکسلر (۱۹۹۲) کیفیت سرپرستی به عنوان یک عنصر اساسی در ایجاد تعهد پیوستگی، با تأثیر در ایجاد یک محیط مورد اعتماد و حمایتی این نوع تعهد (بر مبنای پیوندجویی به سازمان) را به‌شدت تحت تأثیر قرار می‌دهند. سومین مؤلفه در تعهد سازمانی از نظر بالفور و وکسلر (۱۹۹۶) تعهد مبادله‌ای است. این نوع تعهد، اساساً وجه ممیز الگوی بالفور و وکسلر (۱۹۹۶) نسبت به الگوهای دیگر (نظیر آلن و اسمیت، ۱۹۹۳) است. الگوهای قبلی، عنصر مبادله را جزء پاداش‌های بیرونی تلقی نموده‌اند، لذا رابطه ضعیف یا حتی منفی را با تعهد سازمانی معرفی کرده‌اند (اورایلی و چاتمن، ۱۹۸۶). براساس این الگو، پیش‌بیندهای تعهد مبادله‌ای رضایت از پرداخت، فرصت ترفیع، یادگیری شخصی، کیفیت سرپرستی، آموزش طول دوره خدمت و نفوذ سیاسی هستند. به لحاظ پیشینه ذکر شده از آنجایی که در ایران چندان تلاش جدی برای بررسی اشکال تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی و تعهد مبادله‌ای با استفاده از ابزارهای معرفی شده معتبر برای سازمانهای دولتی صورت نگرفته، این پژوهش هدف اصلی خود را پیش‌بینی اشکال سه‌گانه تعهد سازمانی فوق و تعهد سازمانی کلی از طریق مجموع متغیرهایی که نقش پیش‌بین و یا پیامد تعهد سازمانی را بازی می‌کنند، قرار داده است. نتایج حاصل از این تحقیق تا اندازه‌ای متغیرهای همبسته و پیش‌بین تعهد سازمانی را در یکی از سازمانهای دولتی تعیین می‌کند و از طرف دیگر تغییرات احتمالی در الگوی بالفور و وکسلر (۱۹۹۶)، که احتمال دارد تحت تأثیر شرایط فرهنگی و اجتماعی خاص ایران باشد را نیز مشخص می‌نماید. در عین حال به لحاظ اهمیت یافته‌ها، امکان اثرگذاری بر تعهد سازمانی را از طریق متغیرهای هفده‌گانه مشخص می‌کند و امکان افزایش تعهد کارکنان به اهداف، راهبردها و کارآبی سازمانهای دولتی را فراهم می‌نماید.

روش پژوهش: از آنجایی که هدف پژوهش حاضر پیش‌بینی تعهد سازمانی (در ابعاد تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای، تعهد پیوستگی و تعهد سازمانی کلی) از روی متغیرهای هفده گانه پژوهش بوده، پژوهش از نوع پژوهش‌های همبستگی در نظر گرفته شده است.

جامعه آماری این پژوهش را کلیه کارکنان زن و مرد (مجرد و متاهل و ازدواج کرده بدون همسر، کارکنان ستادی و عملیاتی، کارگران و کارمندان، کارکنان رسمی و پیمانی و کارکنان ثابت کار و نوبت کار) شاغل در یک سازمان دولتی تشکیل داده‌اند.

نمونه و روش نمونه‌گیری: نمونه پژوهش ۳۱۹ نفر از بین جامعه آماری و با نسبت‌های ۹۸/۷ درصد مرد (۳۱۵ نفر) و ۱/۳ درصد زن (۴ نفر)، ۵۷/۲ درصد تا ۴۰ سال و ۲۴/۸ درصد بالاتر از ۴۰ سال و دارای سابقه حداقل ۱۰ سال و تا بیش از ۳۰ سال سابقه و تحصیلات زیردیپلم تا لیسانس و بالاتر با استفاده از نمونه‌گیری تصادفی ساده انتخاب شده‌اند.

ابزارهای پژوهش

هجده مقیاس و پرسشنامه در این تحقیق مورد استفاده قرار گرفته‌اند. مقیاس تعهد سازمانی (شامل سه مؤلفه تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی)، مشارکت در تصمیم‌گیری، خدمت به عموم، فرصت ترفع، انگیزش درونی، کیفیت سرپرستی، میل به ماندن، جایگزین‌های شغلی از بالفور و وکسلر (۱۹۹۶)، اعتماد به سرپرست از هارتونگ و کوپمن (۲۰۰۳)، ترک خدمت از پورتر، کرامپون و اسمیت (۱۹۷۶)، رفتارهای فرانشی از اورایلی و چاتمن (۱۹۸۶)، اعتماد سازمانی از مورمن، بلاکلی و نیهوف (۱۹۹۸)، دلستگی شغلی و دلستگی به کار از کانونگو (۱۹۸۲) و رضایت از سرپرست و رضایت از همکاران از اسمیت، کندال و هالین (۱۹۶۹) اقتباس و برگرفته شده‌اند. بجز مقیاس‌های رضایت از سرپرست و رضایت از همکاران کلیه مقیاس‌های مورد استفاده در این پژوهش برای اولین بار در ایران ترجمه و با هدف اجرا پایابی‌سنجی و اعتبارسنجی شده‌اند.

کلیه مقیاس‌های پژوهش بر روی مقیاس پنج درجه‌ای (کاملاً مخالفم = ۱ تا کاملاً موافق = ۵، بجز مقیاس‌های رضایت از سرپرست و رضایت از همکاران) پاسخ داده شده‌اند. مقیاس‌های رضایت از سرپرست و رضایت از همکاران از مقیاس JDI که در بیش از چهارصد پژوهش مورد استفاده قرار گرفته استخراج شده است. با توجه به

Archive of SID

مطالعه استیون، اسمیت و تاکر (۱۹۸۲، نقل از ناگی، ۱۹۹۶) مقیاس پنج امتیازی (نمونه سؤالی برای رضایت از سرپرست، بدون صلاحیت ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ شایسته، و نمونه سؤالی برای مقیاس رضایت از همکاران، غیرقابل اعتماد ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ وفادار) بر مقیاس سه امتیازی ترجیح داده شد (هومن، ۱۳۸۱). اما دلیل انتخاب و استفاده از مقیاس تعهد سازمانی بالغور و وکسلر نیز این چنین است. در مروری بر مقالات منتشر شده در مورد تعهد سازمانی، مشخص گردید که مقیاس بالغور و وکسلر نسبت به مقیاس پورتر و همکاران، دارای اعتبار بوم‌شناختی (اکولوژیک) برای سازمان‌های دولتی است و باید از آن برای بررسی تعهد سازمانی در شرکت‌های دولتی استفاده کرد. علاوه بر آن مقیاس بالغور و وکسلر دارای اعتبار در تعلق سازمانی در یکی از زیرمقیاس‌های آن یعنی تعهد همانندسازی شده است. بنابراین از مقیاس بالغور و وکسلر که دارای سه زیرمقیاس (تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی) است استفاده شده است.

به منظور بررسی روایی و پایایی ابزارهای مورد استفاده در پژوهش، در مطالعه مقدماتی با استفاده از ۸۰ نفر، ابزارها مورد مطالعه مقدماتی قرار گرفتند که شرح آن به ترتیب به صورت زیر است:

- ۱- ب) شواهد مربوط به روایی مقیاس تعهد سازمانی بالغور و وکسلر: مقیاس تعهد سازمانی بالغور و وکسلر در گام اول به صورت همزمان با سه مقیاس عدالت سازمانی، مبادله‌عضو - رهبر و همانندسازی سازمانی مورد بررسی قرار گرفت که نتایج آن را در جدول ۱ ملاحظه می‌کنید. چنانکه در جدول ۱ دیده می‌شود، تعهد همانندسازی شده با هر سه زیرمقیاس مبادله‌عضو - رهبر، عدالت سازمانی و همانندسازی سازمانی رابطه مثبت و معناداری داشته است. تعهد پیوستگی نیز بالاترین رابطه را با عدالت سازمانی دارد و پس از آن به ترتیب رابطه آن با مبادله‌عضو - رهبر و همانندسازی سازمانی قرار دارد. تعهد مبادله‌ای دارای بالاترین همبستگی با مقیاس عدالت سازمانی است و پس از آن به ترتیب با مبادله‌عضو - رهبر و با همانندسازی سازمانی، رابطه مثبت معناداری دارد. در مجموع یافته‌های جدول ۱ روایی همزمان مقیاس تعهد سازمانی بالغور و وکسلر را مورد تأیید قرار می‌دهد. برای بررسی روایی ملکی مقیاس بالغور و وکسلر، بالحاظ کردن تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی به عنوان متغیرهای ملاک و هفده مقیاس پژوهش به عنوان متغیر پیش‌بین از تحلیل رگرسیون گام به گام استفاده شده است.

Archive of SID

**جدول ۱- ضرایب روابی همزمان مؤلفه‌های تعهد سازمانی با مقیاس‌های
مبادله‌عضو - رهبر، عدالت سازمانی و همانندسازی سازمانی**

| مقیاس‌ها | تعهد همانندسازی شده | تعهد همانندسازی شده | تعهد پیوستگی | تعهد مبادله‌ای | تعهد عضو - رهبر | عدالت سازمانی | همانندسازی سازمانی |
|---------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| مقدارهای تعهد | مقدارهای تعهد همانندسازی شده |
| تعهد همانندسازی شده | ۱ | | | | | | |
| تعهد پیوستگی | ۰/۶۱** | | | | | | |
| تعهد مبادله‌ای | ۰/۰۷** | | | | | | |
| تعهد عضو - رهبر | ۰/۳۵** | | | | | | |
| عدالت سازمانی | ۰/۳۹** | | | | | | |
| همانندسازی سازمانی | ۰/۷۷** | | | | | | |

**P< 0/01

شواهد تحلیل رگرسیون نشان داد که برای تعهد همانندسازی شده، مقیاس‌های اعتماد به سرپرست، چشم انداز شغلی، دلبستگی شغلی، رضایت از سرپرست، دلبستگی به کار و مقیاس رضایت از پرداخت هر یک دارای توان پیش‌بینی معنادار ($P<0/05$) هستند و این متغیرها قادر به تبیین ۶۸ درصد از واریانس تعهد همانندسازی شده هستند. شواهد تحلیل رگرسیون برای تعهد مبادله‌ای نشان داد که مقیاس‌های مشارکت در تصمیم‌گیری، خدمت به عموم، رضایت از سرپرست و دلبستگی شغلی دارای توان پیش‌بینی معین و معنادار برای این نوع تعهد ($P<0/05$) هستند. اضافه بر اینکه این متغیرها قادر به تبیین ۴۵ درصد از واریانس تعهد مبادله‌ای بوده‌اند. برای تعهد پیوستگی تحلیل رگرسیون نشان داد که مقیاس‌های مشارکت در تصمیم‌گیری، کیفیت سرپرستی و رضایت از سرپرست دارای توان پیش‌بینی معین و معنادار برای این نوع تعهد ($P<0/05$) هستند. اضافه بر اینکه این متغیرها قادر به تبیین ۶۳ درصد از واریانس تعهد پیوستگی بودند. اما شواهد مربوط به روابی سازه مقیاس بالفور و وکسلر از طریق تحلیل عوامل با روش مؤلفه‌های اصلی و چرخش متعامد (اورتوگونال) مورد بررسی قرار گرفت، اما به دلیل اینکه همبستگی بین عوامل استخراج شده بالا بود و نشان می‌داد که شرط تعامد عوامل رعایت نشده، در نهایت

Archive of SID

از روش چرخش مایل اوبلیمین استفاده شد. آزمون KMO با مقدار ۰/۸۵۲ و ازمنون کرویت بارتلت با مقدار خی دو ۳۰۵/۲۸۵ و معناداری $P \leq 0/01$ امکان اجرای تحلیل عاملی به شیوه اوبلیمین را تأیید کرد. نتایج تحلیل عوامل به شیوه اوبلیمین در جدول ۲ ارائه شده است.

جدول ۲- نتایج تحلیل عوامل با روش اوبلیمین بر روی سؤالات مقیاس بالغور و وکسلر

| عامل | سؤال | عامل استخراجی سوم | عامل استخراجی دوم | عامل استخراجی اول |
|------------------------|-------|----------------------|----------------------|----------------------|
| تعهد همانندسازی شده | — | — | ۰/۸۸۴ | ۱ |
| | — | — | ۰/۸۴۷ | ۲ |
| | — | — | ۰/۸۲۸ | ۳ |
| تعهد مبادله‌ای | ۰/۵۶۴ | ۰/۴۲۴ | ۰/۷۸۱ | ۴ |
| | — | ۰/۹۱۲ | — | ۵ |
| | — | ۰/۷۵۲ | — | ۶ |
| تعهد پیوستگی | ۰/۸۶۵ | — | ۰/۴۵۲ | ۷ |
| | ۰/۸۳۹ | — | — | ۸ |
| | ۶۶۸ | — | ۰/۵۹۸ | ۹ |

چنانکه جدول ۲ نشان می‌دهد، بارهای عاملی از طریق تحلیل عوامل با روش اوبلیمین پس از حذف بارهای عاملی کمتر از ۰/۴، الگوی پیش‌بینی شده بالغور و وکسلر (۱۹۹۶) را به صورت تقریبی تأیید می‌کنند. شاید تنها مورد استثناء سؤال چهارم باشد که به جای تعهد مبادله‌ای (بارعاملی ۰/۴۲۴) بر روی تعهد همانندسازی شده دارای بار عاملی (۰/۷۸۱) بیشتری است. بنابراین تحلیل عوامل به شیوه اوبلیمین روایی سازه مقیاس بالغور و وکسلر را تأیید می‌کنند.

پایایی مقیاس پژوهش بجز مقیاس رضایت از سرپرست و مقیاس رضایت از همکاران که از شاخص توصیف شغل (JDI)^۱ گرفته شده و دارای روایی و پایایی قابل

1-Job Description Index

Archive of SID

قابلی است با استفاده از همسانی درونی (الفای کرونباخ) و با استفاده از روش بازآزمایی مورد بررسی قرار گرفت که نتایج آن را در جدول ۲ ملاحظه می‌کنید.

جدول ۳- ضرایب پایایی مقیاس‌ها به روش آلفای کرونباخ و بازآزمایی

| ردیف | مقیاس‌ها | تعداد سؤالات | الفای کرونباخ | بازآزمایی |
|------|----------------------|--------------|---------------|-----------|
| ۱ | تعهد همانندسازی شده | ۳ | ۰/۷۴۹ | ۰/۷۸ |
| ۲ | تعهد مبادله‌ای | ۳ | ۰/۶۴۲ | ۰/۷۲ |
| ۳ | تعهد پیوستگی | ۳ | ۰/۶۹۵ | ۰/۷۶ |
| ۴ | تعهد سازمانی کلی | ۹ | ۰/۸۶۵ | ۰/۹۱ |
| ۵ | مشارکت در تصمیم‌گیری | ۲ | ۰/۴۸۱ | ۰/۷۴ |
| ۶ | رفتار مدنی سازمانی | ۳ | ۰/۵۱۸ | ۰/۷۲ |
| ۷ | چشم‌انداز شغلی | ۲ | ۰/۸۳۹ | ۰/۷۷ |
| ۸ | اعتماد به سرپرست | ۳ | ۰/۸۴۵ | ۰/۷۹ |
| ۹ | رضایت از پرداخت | ۳ | ۰/۷۲۷ | ۰/۷۷ |
| ۱۰ | فرصت ترفیع | ۲ | ۰/۵۲۹ | ۰/۷۱ |
| ۱۱ | انگیزش درونی | ۲ | ۰/۵۲۰ | ۰/۶۷ |
| ۱۲ | کیفیت سرپرستی | ۳ | ۰/۶۸۶ | ۰/۷۸ |
| ۱۳ | میل به ماندن | ۳ | ۰/۴۰۴ | ۰/۷ |
| ۱۴ | ترک خدمت | ۲ | ۰/۷۹۲ | ۰/۷۹ |
| ۱۵ | جایگزین‌های شغلی | ۲ | ۰/۵۷۷ | ۰/۷۳ |
| ۱۶ | رفتارهای فرانشی | ۳ | ۰/۵۳۵ | ۰/۷۴ |
| ۱۷ | اعتماد سازمانی | ۸ | ۰/۷۹۶ | ۰/۸۴ |
| ۱۸ | دلبستگی شغلی | ۱۰ | ۰/۸۷۳ | ۰/۸۸ |
| ۱۹ | دلبستگی به کار | ۶ | ۰/۷۱۵ | ۰/۷۲ |

Archive of SID

در مجموع جدول ۳، پایایی مبتنی بر همسانی درونی و پایایی بازآزمایی مقیاس‌های مورد استفاده در پژوهش را تأیید می‌کند.

روش اجرا: پرسشنامه‌های مورد استفاده در پژوهش را به صورت خود اجرایی اعضاي گروه نمونه پاسخ داده‌اند. صرفاً با توضیحات ساده‌ای در ابتدای توزیع پرسشنامه‌ها از آنها خواسته شد تا هر سؤال را به دقت بخوانند و سپس از بین گزینه‌های پنجگانه (کاملاً مخالفم تا کاملاً موافقم) گزینه‌ای که با نظر و وضعیت آنها تناسب بیشتری دارد را انتخاب کنند.

روشهای تحلیل داده‌ها: به منظور پیش‌بینی متغیرهای ملاک (تعهد سازمانی کلی، تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی) از طریق متغیرهای پیش‌بینی (متغیرهای هفدهگانه مطرح در پژوهش) از تحلیل رگرسیون گام به گام استفاده شد. استفاده از این روش تحلیل رگرسیون به این دلیل بود که ترتیب اهمیت متغیرهای پیش‌بینی برای هر یک از ابعاد تعهد سازمانی مطرح بوده است. کلیه این تحلیل‌ها با استفاده از نرم‌افزار آماری - رایانه‌ای SPSS¹³ انجام شده است.

یافته‌ها

در جدول ۴ ضرایب همبستگی چندگانه، واریانس تبیین شده، واریانس تعدیلی و خطای معیار برآورده برای پیش‌بینی تعهد همانندسازی شده ارائه شده است.

چنانکه در جدول ۴ دیده می‌شود در تحلیل رگرسیون گام به گام در اولین گام دلبستگی شغلی کانونگو با تعهد همانندسازی شده دارای ضریب همبستگی چندگانه ۰/۴۹ بوده است، سپس با افزوده شدن مشارکت در تصمیم‌گیری، رضایت از پرداخت، چشم‌انداز شغلی، فرصت ترفع و ترک خدمت، ضریب همبستگی چندگانه به ۰/۶۸۱ رسیده است. در مجموع این شش متغیر قادر به تبیین ۴۵/۳ درصد از واریانس تعهد همانندسازی شده بوده‌اند. چنانکه جدول ۴ نشان می‌دهد، نتایج تحلیل واریانس رگرسیون چندگانه ($F = ۴۴/۹۵۸$ و $p < 0/۰۱$) معنادار است. لذا اعتبار تحلیل رگرسیون گام به گام مورد تأیید قرار می‌گیرد.

Archive of SID

جدول ۴- ضرایب همبستگی چندگانه و واریانس تبیین شده

برای پیش‌بینی تعهد همانندسازی شده

| شاخص‌های آماری الگو | ضریب همبستگی چندگانه (R) | واریانس تبدیلی | واریانس تبیین شده | خطای معیار | F (گام نهایی) برآورد | معناداری |
|-------------------------|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------|----------------------------|----------|
| دلبستگی شغلی کانونگو | ۰/۴۹۴ | ۰/۲۴۴ | ۰/۲۴۱ | ۱/۷۹۵ | | |
| مشارکت در تصمیم‌گیری | ۰/۵۸۵ | ۰/۳۴۳ | ۰/۳۳۹ | ۱/۶۷۶ | | |
| رضایت از پرداخت | ۰/۶۲۷ | ۰/۳۹۴ | ۰/۳۸۸ | ۱/۶۱۳ | ۰/۰۰۰ | ۴۴/۹۵۸ |
| چشم‌انداز شغلی | ۰/۶۶۷ | ۰/۴۴۵ | ۰/۴۳۷ | ۱/۵۴۶ | | |
| فرصت ترفیع | ۰/۶۷۴ | ۰/۴۵۴ | ۰/۴۴۵ | ۱/۵۳۶ | | |
| ترک خدمت | ۰/۶۸۱ | ۰/۴۶۲ | ۰/۴۵۳ | ۱/۵۲۴ | | |

در جدول ۵ نتایج ضرایب رگرسیون گام به گام برای پیش‌بینی تعهد همانندسازی ارائه شده است.

جدول ۵- نتایج تحلیل رگرسیون گام به گام در پیش‌بینی تعهد همانندسازی شده

| ضرایب و شاخص‌های آماری الگو | ضرایب غیراستاندارد استاندارد | t | معناداری |
|--------------------------------|---------------------------------|--------|----------|
| مقدار ثابت | ۴/۰۴۵ | ۰/۸۱۲ | — |
| دلبستگی شغلی | ۰/۰۵۸ | ۰/۰۱۴ | ۰/۲۱۲ |
| مشارکت در تصمیم‌گیری | ۰/۱۶۷ | ۰/۰۶۳ | ۰/۱۴۲ |
| رضایت از پرداخت | ۰/۱۶۲ | ۰/۰۳۷ | ۰/۲۱۵ |
| چشم‌انداز شغلی | ۰/۲۶۳ | ۰/۰۶۱ | ۰/۱۹۹ |
| فرصت ترفیع | ۰/۱۶۹ | ۰/۰۶۴ | ۰/۱۳۸ |
| ترک خدمت | ۰/۱۰۸ | ۰/۰۴۵ | -۰/۱۲۴ |
| | | -۲/۴۰۴ | -۰/۰۱۷ |

Archive of SID

نتایج نهایی تحلیل رگرسیون گام به گام به منظور پیش‌بینی تعهد همانندسازی شده از طریق متغیرهای هفده گانه پژوهش در جدول ۵ دیده می‌شود. به ترتیب دلبستگی شغلی با ضریب بتا استاندارد ۰/۲۱۲، مشارکت در تصمیم‌گیری با ضریب بتا استاندارد ۰/۱۴۲، رضایت از پرداخت با ضریب بتا استاندارد ۰/۲۱۵، چشم‌انداز شغلی با ضریب بتا استاندارد ۰/۱۹۹، فرصت ترفیع با ضریب بتا استاندارد ۰/۱۳۸ و ترک خدمت با ضریب بتا استاندارد ۰/۱۲۴ منفی هر یک به مقدار قابل توجهی در واریانس تعهد سازمانی همانندسازی شده سهم داشته‌اند. براساس جدول ۵، معادله رگرسیون برای پیش‌بینی تعهد همانندسازی شده به شرح زیر است:

$$\text{تعهد همانندسازی شده} = ۰/۰۵۸ + ۰/۰۴۵ + \dots$$

$$(\text{دلبستگی شغلی}) + ۰/۱۶۷ (\text{مشارکت در تصمیم‌گیری}) + ۰/۰۵۸$$

$$(\text{ترک خدمت}) - ۰/۱۰۸ - ۰/۱۶۹ (\text{فرصت ترفیع}) + ۰/۰۲۶۳ (\text{چشم‌انداز شغلی}) + \dots$$

در جدول ۶، ضرایب همبستگی چندگانه، واریانس تبیین شده واریانس تعدیلی و خطای معيار برآورد برای پیش‌بینی تعهد مبادله‌ای ارائه شده است.

جدول ۶- ضرایب همبستگی چندگانه و واریانس تبیین شده برای پیش‌بینی تعهد مبادله‌ای

| الگو چندگانه (R) | ضریب همبستگی | واریانس تبیین شده | واریانس تعديلی | خطای معيار | F (گام نهایی) | معناداري | شاخص‌های آماری |
|---------------------|-----------------|----------------------|-------------------|---------------|------------------|----------|------------------|
| | | | | | | | کیفیت سرپرستی |
| | | ۰/۴۹۱ | ۰/۲۴۱ | ۰/۲۳۹ | ۲/۱۳۱ | | |
| | | ۰/۵۶۹ | ۰/۳۲۴ | ۰/۳۲ | ۲/۰۱۴ | | چشم‌انداز شغلی |
| | | ۰/۶۱۱ | ۰/۳۷۴ | ۰/۳۶۸ | ۱/۹۴۲ | | دلبستگی شغلی |
| ۰/۰۰۰ | | ۰/۶۳۲ | ۰/۴ | ۰/۳۹۲ | ۱/۹۰۴ | ۷۳۳/۳۹ | رضایت از پرداخت |
| | | ۰/۶۴۹ | ۰/۴۲۱ | ۰/۴۱۲ | ۱/۸۷۲ | | رضایت از همکاران |
| | | ۰/۶۵۸ | ۰/۴۳۳ | ۰/۴۲۲ | ۱/۸۵۶ | | میل به ماندن |

Archive of SID

چنانکه در جدول ۶ دیده می‌شود، در تحلیل رگرسیون گام به گام در اوّلین گام کیفیت سرپرستی با تعهد مبادله‌ای دارای ضریب همبستگی چندگانه ۰/۴۹۱ بوده، ولی طی پنج گام بعدی با افزوده شدن متغیرهای چشم انداز شغلی، دلبستگی شغلی، رضایت از پرداخت، رضایت از همکاران و میل به ماندن، ضریب همبستگی چندگانه به ۰/۶۵۸ رسیده است. در مجموع این شش متغیر قادر به تبیین ۴۲/۲ درصد از واریانس تعهد مبادله‌ای بوده‌اند. نتایج تحلیل واریانس رگرسیون ($P < 0/01$ و $F = ۳۹/۷۳۳$) نشان می‌دهد که تحلیل رگرسیون گام به گام از اعتبار لازم برای پیش‌بینی تعهد مبادله‌ای از طریق متغیرهای معنادار در معادله برخوردار است.

در جدول ۷ ضرایب استاندارد و غیراستاندارد رگرسیون برای پیش‌بینی تعهد مبادله‌ای ارائه شده است.

جدول ۷- نتایج تحلیل رگرسیون گام به گام در پیش‌بینی تعهد مبادله‌ای

| معناداری | t | ضرایب استاندارد | ضرایب و شاخص‌های آماری | | مدل |
|----------|--------|-----------------|------------------------|------------|------------------|
| | | | ضرایب غیراستاندارد | خطای معیار | |
| ۰/۹۶۴ | -۰/۰۴۵ | — | ۰/۷۱۲ | -۰/۰۳۲ | مقدار ثابت |
| ۰/۰۰۴ | ۲/۹۳۲ | ۰/۱۵۹ | ۰/۰۵۵ | ۰/۱۶ | کیفیت سرپرستی |
| ۰/۰۰۰ | ۵/۴۴۹ | ۰/۲۵۷ | ۰/۰۷۴ | ۰/۴۰۱ | چشم انداز شغلی |
| ۰/۰۰۲ | ۳/۱۳۴ | ۰/۱۶۸ | ۰/۰۱۷ | ۰/۰۵۵ | دلبستگی شغلی |
| ۰/۰۰۴ | ۲/۸۷۰ | ۰/۱۴۲ | ۰/۰۴۴ | ۰/۱۲۷ | رضایت از پرداخت |
| ۰/۰۰۱ | ۳/۴۵۵ | ۰/۱۵۴ | ۰/۰۱۴ | ۰/۰۴۷ | رضایت از همکاران |
| ۰/۰۱۱ | ۲/۵۶۱ | ۰/۱۳۸ | ۰/۰۵۳ | ۰/۱۳۷ | میل به ماندن |

نتایج تحلیل رگرسیون انجام شده برای پیش‌بینی تعهد مبادله‌ای از طریق متغیرهای هفده گانه پژوهش در جدول ۷ دیده می‌شود. چنانکه ملاحظه می‌شود به ترتیب کیفیت سرپرست با ضریب بتا استاندارد ۰/۱۵۹، چشم انداز شغلی با ضریب بتا

Archive of SID

استاندارد ۰/۲۵۷، دلبرتگی شغلی با ضریب بتا استاندارد ۰/۱۶۸، رضایت از پرداخت با ضریب بتا استاندارد ۰/۱۴۲، رضایت از همکاران با ضریب بتا استاندارد ۰/۱۵۴ و میل به ماندن با ضریب بتا استاندارد ۰/۱۳۸ که همگی معنادار بوده‌اند. ($P < 0.05$) سهم قابل توجهی در واریانس تعهد مبادله‌ای داشته‌اند. در مجموع معادله رگرسیون برای پیش‌بینی تعهد مبادله‌ای به شرح زیر است:

$$\begin{aligned} \text{(چشم‌انداز شغلی)} + 0/401 &= \text{تعهد مبادله‌ای} \\ + (\text{کیفیت سرپرستی}) 0/16 &+ 0/032 \\ + (\text{رضایت از پرداخت}) 0/127 &+ 0/055 \\ + (\text{میل به ماندن}) 0/137 &+ (\text{رضایت از همکاران}) 0/047 \end{aligned}$$

در جدول ۸ ضرایب همبستگی چندگانه واریانس تبیین شده، واریانس تعدیلی و خطای معیار برآورد برای پیش‌بینی تعهد پیوستگی ارائه شده است.

جدول ۸- ضرایب همبستگی چندگانه و واریانس تبیین شده برای پیش‌بینی تعهد پیوستگی

| | | شاخص‌های آماری | الگو |
|-------|--------|----------------------|-------------|
| | | ضریب همبستگی | چندگانه (R) |
| | F | ضریب | |
| ۰/۰۰۰ | ۶۷/۹۰۲ | کیفیت سرپرستی | ۰/۶۴ |
| | | فرصت ترفع | ۰/۶۹۸ |
| | | مشارکت در تصمیم‌گیری | ۰/۷۲۳ |
| | | رضایت از پرداخت | ۰/۷۳۹ |
| | | میل به ماندن | ۰/۷۴۶ |
| | | رضایت از همکاران | ۰/۷۵۳ |
| | | چندگانه (R) | ۰/۸۹۴ |
| | | واریانس | ۰/۴۰۸ |
| | | خطای | ۰/۴۱ |
| | | معناداری | ۰/۴۸۴ |
| | | (گام نهایی) | ۰/۴۸۸ |
| | | ضریب | ۰/۵۱۸ |
| | | تغییر | ۰/۵۲۲ |
| | | همبستگی | ۰/۵۴۶ |
| | | تبدیلی | ۰/۵۵ |
| | | معیار | ۰/۵۵۷ |
| | | تبیین شده | ۰/۵۶۶ |
| | | واریانس | ۰/۵۶۸ |
| | | خطای | ۰/۶۲۷ |
| | | معناداری | ۰/۷۶۸ |
| | | ضریب | ۰/۷۱۰ |
| | | همبستگی | ۰/۷۷ |
| | | تغییر | ۰/۷۷ |
| | | مشارکت در تصمیم‌گیری | ۰/۷۷ |
| | | رضایت از پرداخت | ۰/۷۷ |
| | | میل به ماندن | ۰/۷۷ |
| | | رضایت از همکاران | ۰/۷۷ |

چنانکه در جدول ۸ دیده می‌شود در تحلیل رگرسیون گام به گام در اولین گام کیفیت سرپرستی با تعهد پیوستگی دارای ضریب همبستگی چندگانه ۰/۶۴ بوده، ولی با افزوده شدن فرصت ترفع، مشارکت در تصمیم‌گیری، رضایت از پرداخت، میل به ماندن و رضایت از همکاران، ضریب همبستگی چندگانه به ۰/۷۵۳ رسیده است. در

Archive of SID

مجموع این متغیرها قادر به تبیین ۵۵/۸ درصد از واریانس تعهد پیوستگی بوده‌اند. نتایج تحلیل واریانس رگرسیون در جدول ۸ نشان می‌دهد که تحلیل رگرسیون صورت گرفته برای پیش‌بینی تعهد پیوستگی از طریق متغیرهای پژوهش از اعتبار لازم (P<۰/۰۱) و (F=۶۷/۹۰۲) برخوردار است.

در جدول ۹ ضرایب استاندارد و غیراستاندارد رگرسیون برای پیش‌بینی تعهد پیوستگی ارائه شده است.

جدول ۹ - نتایج تحلیل رگرسیون گام به گام در پیش‌بینی تعهد پیوستگی

| معناداری | t | ضرایب استاندارد | ضرایب و شاخص‌های آماری | | | الگو |
|----------|--------|--------------------|------------------------|--------|----------------------|------|
| | | | استاندارد | بنا | خطای معیار | |
| ۰/۳۵۹ | -۰/۹۱۹ | — | ۰/۵۱۵ | -۰/۴۷۳ | مقدار ثابت | |
| ۰/۰۰۰ | ۳/۹۹۱ | ۰/۲۲۱ | ۰/۰۵۶ | ۰/۲۲۴ | کیفیت سرپرستی | |
| ۰/۰۰۰ | ۴/۸۵۱ | ۰/۲۴۰ | ۰/۰۷۲ | ۰/۳۵۰ | فرصت ترفعیع | |
| ۰/۰۰۰ | ۴/۰۰۵ | ۰/۲۰۷ | ۰/۰۷۳ | ۰/۲۹۴ | مشارکت در تصمیم‌گیری | |
| ۰/۰۰۲ | ۳/۱۰۱ | ۰/۱۳۴ | ۰/۰۳۹ | ۰/۱۲۱ | رضایت از پرداخت | |
| ۰/۰۰۴ | ۲/۸۷۶ | ۰/۱۲۶ | ۰/۰۴۴ | ۰/۱۲۶ | میل به ماندن | |
| ۰/۰۱۰ | ۲/۵۸۶ | ۰/۱۰۲ | ۰/۰۱۲ | ۰/۰۳۱ | رضایت از همکاران | |

نتایج تحلیل رگرسیون انجام شده برای پیش‌بینی تعهد پیوستگی در جدول ۹ نشان می‌دهد که کیفیت سرپرستی با ضریب بنا استاندارد ۰/۲۲۱، فرصت ترفعیع با ضریب بنا استاندارد ۰/۲۴، مشارکت در تصمیم‌گیری با ضریب بنا استاندارد ۰/۲۰۷، رضایت از پرداخت با ضریب بنا استاندارد ۰/۱۳۴، میل به ماندن با ضریب بنا استاندارد ۰/۱۲۶ و رضایت از همکاران با ضریب بنا استاندارد ۰/۱۰۲، هر یک سهم قابل توجهی در تبیین واریانس تعهد پیوستگی داشته‌اند. این ضرایب تماماً معنادار است. در مجموع معادله رگرسیون برای پیش‌بینی تعهد پیوستگی به شرح زیر است:

Archive of SID

(فرصت ترفیع) + ۰/۳۵۰ + (کیفیت سرپرستی) ۰/۲۲۴ + ۰/۴۷۳ = تعهد پیوستگی
 (رضایت از پرداخت) ۰/۱۲۱ + (مشارکت در تصمیم‌گیری) ۰/۲۹۴ +
 (رضایت از همکاران) ۰/۰۳۱ + (میل به ماندن) ۰/۱۲۶ +
 در جدول ۱۰، ضرایب همبستگی چندگانه، واریانس تبیین شده، واریانس تعدیلی و
 خطای معیار برآورد برای پیش‌بینی تعهد سازمانی کلی ارائه شده است.

**جدول ۱۰ - ضرایب همبستگی چندگانه و واریانس تبیین شده
برای پیش‌بینی تعهد سازمانی کلی**

| الگو | چندگانه (R) | شاخص‌های آماری | | | |
|-------|-------------|----------------|-------------------|-------------|------------|
| | | ضریب همبستگی | واریانس تبیین شده | خطای تعدیلی | معناداری F |
| ۰/۰۰۰ | ۰/۲۹۶ | ۰/۶۶۲ | ۰/۴۳۸ | ۰/۴۳۶ | ۲/۲۹۶ |
| | ۰/۹۸۴ | ۰/۷۲۰ | ۰/۵۱۸ | ۰/۵۱۵ | ۴/۹۸۴ |
| | ۰/۷۹۸ | ۰/۷۵۰ | ۰/۵۶۳ | ۰/۵۵۹ | ۳/۷۹۸ |
| | ۰/۶۷۵ | ۰/۷۷۰ | ۰/۵۹۲ | ۰/۵۸۷ | ۳/۶۷۵ |
| | ۰/۵۴۹ | ۰/۷۸۸ | ۰/۶۲۱ | ۰/۶۱۵ | ۰/۵۴۹ |
| | ۰/۴۶۰ | ۰/۸۹ | ۰/۶۴۱ | ۰/۶۳۴ | ۰/۴۶۰ |
| | ۰/۳۹۰ | ۰/۸۱۰ | ۰/۶۵۷ | ۰/۶۴۹ | ۰/۳۹۰ |
| | ۰/۳۲۶ | ۰/۸۱۹ | ۰/۶۷۰ | ۰/۶۶۹ | ۰/۳۲۶ |

چنانکه در جدول ۱۰ دیده می‌شود در تحلیل رگرسیون گام به گام در اولین گام کیفیت سرپرستی دارای ضریب همبستگی چندگانه ۰/۶۶۲ با تعهد سازمانی کلی بوده است. ولی با افزوده شدن میل به ماندن، فرصت ترفیع، رضایت از پرداخت، چشم‌انداز شغلی، رضایت از همکاران، مشارکت در تصمیم‌گیری و دلبستگی شغلی ضریب همبستگی چندگانه به ۰/۸۱۹ رسیده است. در مجموع این متغیرها قادر به تبیین ۶۷/۹ درصد از

Archive of SID

واریانس تعهد پیوستگی بوده‌اند. نتایج تحلیل واریانس رگرسیون در جدول ۱۰، نشان می‌دهد که تحلیل رگرسیون صورت گرفته برای پیش‌بینی تعهد سازمانی کلی از اعتبار لازم ($F = ۷۸/۸۰۷$ و $P < ۰/۰۱$) برخوردار است.

در جدول ۱۱، ضرایب استاندارد و غیراستاندارد رگرسیون برای پیش‌بینی تعهد سازمانی کلی ارائه شده است.

جدول ۱۱- نتایج تحلیل رگرسیون گام به گام در پیش‌بینی تعهد سازمانی کلی

| معناداری | t | ضرایب استاندارد | ضرایب و شاخص‌های آماری الگو | | |
|----------|-------|--------------------|--------------------------------|------------|----------------------|
| | | | بتا | خطای معیار | بتا |
| ۰/۱۱۲ | ۱/۵۹۴ | — | ۱/۲۷۶ | ۲/۰۳۵ | مقدار ثابت |
| ۰/۰۰۶ | ۲/۷۷۷ | ۰/۱۴۱ | ۰/۱۲ | ۰/۳۳۳ | کیفیت سرپرستی |
| ۰/۰۰۳ | ۲/۹۴۵ | ۰/۱۲۲ | ۰/۰۹۷ | ۰/۲۸۴ | میل به ماندن |
| ۰/۰۰۰ | ۳/۹۰۶ | ۰/۱۶۹ | ۰/۱۴۷ | ۰/۰۷۵ | فرصت ترفیع |
| ۰/۰۰۰ | ۵/۰۷۳ | ۰/۱۹۶ | ۰/۰۸۱ | ۰/۰۴۹ | رضایت از پرداخت |
| ۰/۰۰۰ | ۴/۶۶۶ | ۰/۱۶۸ | ۰/۱۳۲ | ۰/۰۶۷ | چشم‌انداز شغلی |
| ۰/۰۰۰ | ۳/۷۴۷ | ۰/۱۳۰ | ۰/۰۲۵ | ۰/۰۹۲ | رضایت از همکاران |
| ۰/۰۰۰ | ۳/۹۷۳ | ۰/۱۸۰ | ۰/۱۴۹ | ۰/۰۵۹۳ | مشارکت در تصمیم‌گیری |
| ۰/۰۰۰ | ۳/۶۰۹ | ۰/۱۴۸ | ۰/۰۳۱ | ۰/۱۱۳ | دلیستگی شغلی |

نتایج تحلیل رگرسیون صورت گرفته برای پیش‌بینی تعهد سازمانی کلی در جدول ۱۱ نشان می‌دهد که به ترتیب کیفیت سرپرستی با ضریب بتا استاندارد $0/141$ ، میل به ماندن با ضریب بتا استاندارد $0/122$ ، فرصت ترفیع با ضریب بتا استاندارد $0/169$ ، رضایت از همکاران با ضریب بتا استاندارد $0/196$ ، چشم‌انداز شغلی با ضریب بتا استاندارد $0/168$ ، رضایت از همکاران با ضریب بتا استاندارد $0/130$ ، مشارکت در

تصمیم‌گیری با ضریب بتا استاندارد ۰/۱۸۰ و دلبستگی شغلی با ضریب بتا استاندارد ۰/۱۴۸، سهم قابل توجهی در واریانس تعهد سازمانی کلی داشته‌اند. در مجموع معادله پیش‌بین تعهد سازمانی به شرح زیر است:

$$\begin{aligned}
 & (\text{میل به ماندن}) ۰/۲۸۴ + (\text{کیفیت سرپرستی}) ۰/۳۳۳ + ۰/۳۵ = \text{تعهد سازمانی کلی} \\
 & (\text{رضایت از پرداخت}) ۰/۴۰۹ + (\text{فرصت ترفیع}) ۰/۵۷۵ \\
 & (\text{رضایت از همکاران}) ۰/۰۹۲ + (\text{چشم‌انداز شغلی}) ۰/۶۱۷ \\
 & (\text{دلبستگی شغلی}) ۰/۱۱۳ + (\text{مشارکت در تصمیم‌گیری}) ۰/۵۹۳
 \end{aligned}$$

بحث و نتیجه‌گیری

نتایج به دست آمده در این پژوهش نشان داد که طی تحلیل رگرسیون گام به گام، به ترتیب دلبستگی شغلی، مشارکت در تصمیم‌گیری، رضایت از پرداخت، چشم‌انداز شغلی، فرصت ترفیع و تمایل به ترک خدمت از زمرة متغیرهایی با توان پیش‌بینی معین و معنادار برای تعهد همانندسازی شده هستند. این یافته تا اندازه زیادی با تحقیقات گزارش شده توسط محققان خارجی نظیر بالفور و وکسلر (۱۹۹۶)، اسمیت و پترسون (۱۹۸۸)، وروم و جاگو (۱۹۸۸)، هاکمن و اولدهام، (۱۹۶۷)، کارنوال و وکسلر (۱۹۹۲) و مویدی و همکاران، (۱۹۸۲) همسویی نشان می‌دهد. بهویژه در نتیجه‌گیری‌های بالفور و وکسلر (۱۹۹۶) مشارکت در تصمیم‌گیری و چشم‌انداز شغلی صراحتاً به عنوان پیش‌بیندهای تعهد همانندسازی شده معرفی شده‌اند. البته رفتار مدنی - سازمانی (خدمت به عموم)، کیفیت سرپرستی و آموزش هم در الگوی بالفور و وکسلر (۱۹۹۶) به عنوان پیش‌بیندهای تعهد همانندسازی شده معرفی شده‌اند که در این تحقیق جزو متغیرهای پیش‌بین و معنادار نبودند. از طرف دیگر فراتحلیل ماتیو و زایاک (۱۹۹۰) نشان می‌دهد که دلبستگی و پایبندی شغلی، رضایت از همکاران، فرصت‌های ترفیع عادلانه و منصفانه با تعهد سازمانی رابطه دارد. لذا توان پیش‌بینی دلبستگی شغلی، فرصت ترفیع و رضایت از پرداخت با این یافته‌ها همسو است. در مجموع به نظر می‌رسد که گستره عوامل اثرگذار احتمالی بر تعهد همانندسازی شده که نوعی همانندانگاری روانی میان فرد و سازمان است در ایران و بهویژه در سازمانهای دولتی، از آنچه که برخی تحقیقات مورد اشاره در بالا نشان می‌دهند وسیع‌تر باشد. در عین حال ترک خدمت به عنوان یک

Archive of SID

پیامد احتمالی از تعهد سازمانی پایین با تعهد همانندسازی شده دارای ارتباط منفی و معکوس بود. بنابراین می‌توان این نتیجه‌گیری احتمالی را مطرح کرد که جذاب‌سازی شغلی، افزایش سطح مشارکت کارکنان در تصمیم‌گیری‌های حوزه‌های مختلف در سازمان، متناسب‌سازی پرداخت‌ها با توان و کارآمدی، افزایش امید به آینده شغل، فراهم‌سازی امکان ترفیع (که احتمالاً تمايل به ترک سازمان را هم کاهش خواهد داد) سطح تعهد همانندسازی شده را به خوبی از طریق پیش‌بینی‌های صورت گرفته در این تحقیق بالا می‌برد. در عین حال باید این نکته را افزود که یافته‌های پژوهش حاضر در تمایز با یافته‌های خارج کشور به‌طور نسبی نشانی از عوامل فرهنگی و اجتماعی خاص ایران و احیاناً برخی از استانهای آن را در خود همراه دارد.

تعهد مبادله‌ای براساس یافته‌های این پژوهش از طریق کیفیت سرپرستی، چشم‌انداز شغلی، دلبستگی شغلی، رضایت از پرداخت، رضایت از همکاران و میل به ماندن تا حد قابل قبولی قابل پیش‌بینی بود. بالغور و وکسلر (۱۹۹۶) مهترین پیشاپندهای این نوع تعهد را رضایت از پرداخت، فرصت ترفیع، کیفیت سرپرستی، یادگیری شخصی و آموزش و طول دوره خدمت معرفی کرده‌اند. اما ترکیب متغیرهای پیش‌بین تعهد مبادله‌ای در این تحقیق یک وجه ممیز دیگر شرایط فرهنگی و اجتماعی ایران را منعکس می‌کند. چشم‌انداز شغلی، رضایت از پرداخت و تا اندازه‌ای کیفیت سرپرستی که از جمله متغیرهای پیش‌بین معنادار در این پژوهش بودند، به نوعی در زنجیره مبادله میان فرد و سازمان انعکاسی از نقش عناصر مادی و احیاناً پاداش بر ایجاد تعهد مبادله‌ای هستند. اما دلبستگی شغلی، رضایت از همکاران و به تبع آن میل به ماندن نشان از دخیل بودن احتمالی عناصر مبادله‌ای غیرمادی نظیر رفع نیاز پیوند‌جویی و تعلق و یا حتی رفع نیازهای عاطفی و هیجانی دارند. احتمال می‌رود که تعهد مبادله‌ای در فرهنگ‌هایی که هیجانات و عواطف نقش جدی در ارتباطات میان افراد و بخش‌های مختلف جامعه ایفا می‌کند دارای ماهیتی پیچیده‌تر نسبت به جوامعی که عنصر هیجانات و عواطف سطح پایین‌تر است باشد. این امر در نظریه‌پردازی‌های حوزه تعهد سازمانی نظیر چرینگتون (۱۹۸۹) مطرح است.

اما یافته‌های مربوط به تعهد پیوستگی نشان از آن داشت که کیفیت سرپرستی، فرصت ترفیع، مشارکت در تصمیم‌گیری، رضایت از پرداخت، میل به ماندن و رضایت

Archive of SID

از همکاران دارای توان پیش‌بینی معین و معنادار برای این نوع تعهد (پیوستگی) هستند. چنانکه دیده می‌شود ترکیبی از متغیرهای مطرح در پیش‌بینی تعهد همانندسازی شده (مشارکت در تصمیم‌گیری، رضایت از پرداخت و فرصت ترفیع) و تعهد مبادله‌ای (کیفیت سرپرستی، رضایت از پرداخت، رضایت از همکاران و میل به ماندن) همزمان در پیش‌بینی تعهد پیوستگی نقش دارند. بالغور و وکسلر (۱۹۹۶) کیفیت سرپرستی و نفوذ سیاسی را از زمرة عوامل مطرح در تعهد پیوستگی مطرح کردہ‌اند و کارنوال و وکسلر (۱۹۹۲) هم نیز به ویژه بر نقش کیفیت سرپرستی بر این نوع تعهد تأکید نموده‌اند. بنابراین گستره متغیرهای پیش‌بین تعهد پیوستگی در این پژوهش، نسبت به نظریات و احیاناً برخی یافته‌ها (نظر بالغور و وکسلر، ۱۹۹۶) وسیع‌تر است. ترکیب متغیرهای پیش‌بین تعهد پیوستگی در این پژوهش نشان از اثرگذاری ترکیبی جو حمایتی و اعتماد که با کیفیت کار سرپرست تقویت می‌شود و به‌ویژه ممکن است در مدیریت مشارکتی (مشارکت در تصمیم‌گیری) در سازمان نمود یابد، همراه با احساس رضایت و خشنودی از پرداخت‌ها، همکاران و رضایت از امکان فرصت ترفیع به عنوان یک مؤلفه هیجانی بر تعهد پیوستگی دارد. به نظر می‌رسد، اگر کیفیت سرپرستی از نظر کارکنان مثبت و مشارکتی ارزیابی شود، و به‌طور نسبی امکان ترفیع همراه با رضایت از پرداخت‌ها و همکاران (هم به دلیل حمایتگر بودن و هم به عنوان ارضاء‌کننده نیاز افراد به تعلق گروهی) فراهم باشد، میل به ماندن و در نتیجه تعهد پیوستگی هم بالا خواهد رفت.

آخرین یافته این پژوهش حاکی از آن بود که متغیرهای کیفیت سرپرستی، میل به ماندن، فرصت ترفیع، رضایت از پرداخت، چشم‌انداز شغلی، رضایت از همکاران، مشارکت در تصمیم‌گیری و دلیستگی شغلی دارای توان پیش‌بینی معین و معناداری برای تعهد سازمانی کلی هستند. تعهد سازمانی کلی که خود فراهم آمده از سه بعد تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی است، براساس یافته گزارش شده تصویر کلی متغیرهای مطرح و ابعاد مختلف تعهد سازمانی را به‌طور همزمان نشان می‌دهد. جالب اینکه متغیرهای مطرح در پیش‌بینی ابعاد سه‌گانه تعهد در پیش‌بینی تعهد سازمانی کلی به خوبی جای گرفته‌اند. در ارتباط با یافته‌های این پژوهش، چند پیشنهاد قابل طرح است. برای نمونه چنانکه خواهان تعديل و تغییر متغیرها برای تغییر و تعديل ابعاد جداگانه تعهد سازمانی نباشیم، می‌توان با تعديل کیفیت سرپرستی، میل به ماندن،

Archive of SID

فرصت ترفیع، رضایت از پرداخت، چشم‌انداز شغلی، رضایت از همکاران، مشارکت در تصمیم‌گیری و دلیستگی شغلی تعهد سازمانی کلی و به تبع آن تا اندازه‌ای ابعاد سه‌گانه تعهد سازمانی همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی را تغییر داد. راهبردهای کاربردی این‌گونه تعدیل‌ها در سطح هر یک از ابعاد تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی قابل توجه است. مهمترین پیشنهاد کاربردی برای ابعاد تعهد موردن مطالعه در این پژوهش به شرح زیر است. برای تعدیل همانندسازی شده لازم است دلیستگی شغلی، مشارکت در تصمیم‌گیری، رضایت از پرداخت، چشم‌انداز شغلی و فرصت ترفیع تقویت و تمایل به ترک خدمت تضعیف شود. برای تعهد مبادله‌ای باید به طور جدی در راستای افزایش کیفیت سرپرستی، چشم‌انداز شغلی، دلیستگی شغلی، رضایت از همکاران و میل به ماندن تلاش شود. و برای تعهد پیوستگی نیز باید کیفیت سرپرستی، فرصت ترفیع، مشارکت در تصمیم‌گیری، رضایت از پرداخت، میل به ماندن و رضایت از همکاران تقویت شود. چنانکه در متغیرهای پیش‌بین فوق مشخص است، تقویت مدیریت مشارکتی با توجه به کیفیت سرپرستی معطوف به روابط انسانی در هر سه نوع تعهد نقش ویژه‌ای دارد. در عین حال در تحقیقات آینده لازم است متغیرهایی نظیر مشارکت در تصمیم‌گیری برای ارتقا و ترفیع و تخصیص پاداش‌ها و پرداختها دستکاری شود تا نقش آنها به طور اختصاصی در تعهد سازمانی مشخص گردد.

منابع

- آصفی، حسین. (۱۳۷۵)، «تصمیم‌گیری مشارکتی و ماندن در شغل در کارکنان شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران»، پایان‌نامهٔ کارشناسی ارشد مدیریت دانشکدهٔ مدیریت و اقتصاد دانشگاه تهران.
- استرون، حسین. (۱۳۷۷)، «تعهد سازمانی»، *فصلنامهٔ مدیریت در آموزش و پژوهش*، دورهٔ پنجم، شمارهٔ ۱۷.
- اشرفی، بزرگ. (۱۳۷۴)، «تبیین عوامل مؤثر بر تعهد سازمانی مدیران و کارکنان شرکت زغال سنگ البرز شرقی»، پایان‌نامهٔ کارشناسی ارشد مدیریت دانشکدهٔ مدیریت و اقتصاد دانشگاه تهران.

Archive of SID

حافظی، مسعود. (۱۳۷۶)، «بررسی رابطه بین جهتگیری ارزشی و تعهد سازمانی مدیران دبیرستان‌های شهر شیراز»، پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی دانشگاه اصفهان.

ساروچی، احمد. (۱۳۷۴)، «بررسی تأثیر تعهد سازمانی بر تمایل به ترک خدمت مدیران و کارشناسان شرکت راه آهن»، پایان‌نامه کارشناسی ارشد مدیریت دانشکده مدیریت و اقتصاد دانشگاه تهران.

محمدی، رامین. (۱۳۷۴)، «بررسی نگرش معلمین دوره ابتدایی و راهنمایی نسبت به شغل خویش و اثرات آن بر موفقیت شغالی آنان در استان مازندران»، پایان‌نامه کارشناسی ارشد روان‌شناسی دانشگاه تهران.

ALLEN, N.J., & MEYER, J.P. (1990). The measurement and antecedents of affective, continuance, and normative commitment to the organization. *Journal of Occupational Psychology*, 63, 1–18.

ALLEN, N.J., & MEYER, J.P. (1996). Affective continuance, and normative commitment to the organization: An examination of construct validity. *Journal of Vocational behavior*, 49, 252 – 276.

ALLEN, N.J., & MEYER, J.P. (2000). Construct validation in organizational behavior research. The case of organizational commitment. In R.D. Goffin, & E. Helmes (Eds.), *Problems and solutions in human assessment* (PP 285 – 314). Boston: Kluwer Academic Publishers.

ALLEN, N.J. & SMITH, C. (1993). Commitment to organizations and occupation: extention and test of a three-component conceptualization. *Journal of Applied Psychology*, 78, 538 – 551.

ANGLE, H.L., & PERRY, J.L. (1981). An empirical assessment of organizational commitment and organizational effectiveness. *Administrative Science Quarterly*, 26, 1–14.

AQUINO, K., GRIFFETH, R.W., ALLEN, D.G., & HOM, P.W. (1997). Integrating justice constructs into the turnover process: A test of a

Archive of SID

- referent cognitions model. *Academy of Management Journal*, 40, 1208–1227.
- BALFOUR, D.L. & WECHSLER, B. (1990). Organizational commitment: a reconceptualization and empirical test of public-private differences. *Review of Public personnel Adminstration*, 10, 23–40.
- BALFOUR, D.L. & WECHSLER, B. (1996). "Organizational commitment" Antecedents and outcomes in public organization. *Public Productivity & Management Review*, 19(3), 256 – 277 .
- BLAU, G. (1988). Further exploring the meaning and measurement of career commitmet. *Journal of Vocational Behavior*, 32, 284 – 297 .
- BROOKS, A., & ZEITZ, G. (1999) . The effects of total quality management and perceived Justice on organizational commitment of hospital nursing staff. *Journal of Quality Management*, 4(1), 69 – 93 .
- CARNEVALE, D., & WECHSLER, B. (1992) . Trust in the public sector: Individual and organizational determinations. *Adminstration & Society*, 23, 471 – 494 .
- CLUGSTION, M., HOWELL, J.P., & DORFMAN, P.W. (2000) . Does cultural socialization predict multiple bases foci of commitment? *Journal of Management*, 26, 5 – 30 .
- DEAN, J.W., JR., & EVANS, J.R. (1994) . Total quality: management, organization, and strategy, st. Paul, MN: West.
- DEMING, W.E. (1986) . Out of the crisis. Cambridge, MA: center for Advanced Engineering Study, Massachusetts Institute of Technology.
- GUNZ, H.P., & GUNZ, S.P. (1994) . Professional organizational commitment and job satisfaction for employed lawyers. *Human Relations*, 47, 801 – 827 .
- HACKMAN, J.R., & OLDHAM, G.R. (1976) . *Work redesign*, Reading, MA: Addison-Wesley.

Archive of SID

- HARTOG, D.N., & KUPEMAN, P.L. (2003). Leadership in organizations. In Anderson, N., Ones, B.S., & Sinangil, H.K. (Eds.), *Handbook of industrial and organizational psychology*. Sage publishing Company: Beverly Hills.
- HULIN, C. (1991). Adaptation, persistence and commitment in organization. In M. Dunnette & L.M. Hough (eds.), *Handbook of industrial and organizational psychology* (pp. 445–506). Palo Alto, CA: Consulting Psychologists press.
- HUNT, S.D., & MORGAN, R.M. (1994). Organizational commitment: one of many commitments of key mediation construct? *Academy of Management Journal*, 37, 1568–1587.
- IVERSON, R.D., & BUTTIGIEG, D.M. (1999). Affective, normative, and continuance commitment: Can the "the right" kind of commitment be managed. *Journal of Management Studies*, 36(3), 307–333.
- JENNER, J.R. (1984). Organizational commitment among women volunteers": meaning and measurement. *Psychological Reports*, 54, 991–996.
- KANUNGO, R. (1982). Measurement of job and work involvement. *Journal of Applied Psychology*, 67, 341–349.
- KUVASS, B. (2003). Employee ownership and effective organizational commitment: employees' perceptions of fairness and their preference for company shares over cash., *Scandinavian Journal of Management*, 19, 193–212.
- MATHIEU, J.E. & ZAJAC, D.M. (1990). A review and meta analysis of the antecedents, correlates, and consequences of organizational commitment. *Psychological Bulletin*, 108, 171–194.
- MEYER, J.P., PAUNONEN, S.V., GELLATLY, I.R., GOFFIN, R.D., & JACKSON, D.N. (1989). Organizational commitment and job performance:

Archive of SID

- It' students nature of the commitment that conts. Journal of Applied Psychology, 74,152–156.
- MOWDAY, R.T., PORTER, L.W. & STEERS, R. (1982). Organizational linkage: the psychology of commitment, absenteeism and turnover, San Diego, CA: Academic Press.
- MOORMAN, R.H., BLAKELY, G.L., NIEHOFF, B.P. (1998). Does perceived organizational support mediate the relationship between procedural justice and organizational citizenship behavior? Academy of management Journal, 41,351–357 .
- O'REILLY III, C.A. & CHATMAN, J. (1986) . Organizational commitment and psychological attachment: the effects of compliance, identification, and attachment on prosocial behavior. Journal of Applied psychology, 71,492 – 499 .
- PORTER, L.W., CRAMPON, W.J. & SMITH, L.J. (1976) . Organizational commitment and managerial turnover: A longitudinal study. Organization Behavior and Human Performance, 15,87 – 99 .
- PORTER, L.W., STEERS, R., MOWDAY, R. & BULIAN, P. (1974) . Organizational commitment, job satisfaction, and turnover among psychiatric technicians. Journal of Applied psychology, 59,603 – 609 .
- REICHERS, A.E. (1985) . A review and reconceptualization of organizational commitment. Academy of Management Review, 10,465 – 476.
- ROSS, J.E. (1993) . Total Quality Management: Text, cases and redings. Delray Beach, FL: st.Lucie Press.
- SLOCOMBE, T.E., & DOUGHERTY, T.W. (1998) . Dissecting organizational commitment and its relationship with employee behavior. Journal of business and psychology, 12(4),469 – 491.
- SMITH, P.C., KENDAL, L.M. & HULIN, C.L. (1969) . Measurement of satisfaction in work and retirement. Chicago: Rand McNally.

Archive of SID

- SMITH, P.B. & PETERSON, M.F. (1988). Leadership, organizations, and culture, Newbury Park, CA: Sage.
- SULIVAN, A. & ILES, P. (2000). Is continuance commitment beneficial to organizations? Commitment-performance relationship: a new look. Journal of Management psychology, 15, 407–426.
- VROOM, V.H., & JAGO, A.G. (1988). The new leadership: Managing participation in organizations. Englewood Cliffs, NJ: Prentice Hall.

وصول: ۸۴/۷/۲۸

پذیرش: ۸۵/۹/۲۴