

فراتحلیلی بر رابطه بین ابعاد تعهد سازمانی با جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و تمایل به ترک خدمت

دانشور

رفتار

- دریافت مقاله: ۸۶/۱۱/۳۰
- ارسال به داوران:
 - (۱) ۸۷/۲/۱
 - (۲) ۸۷/۲/۱
 - (۳) ۸۷/۲/۱
 - (۴) ۸۷/۲/۱
- دریافت نظر داوران:
 - (۱) ۸۷/۳/۱۹
 - (۲) ۸۷/۲/۲۹
 - (۳) ۸۷/۲/۲۵
 - (۴) ۸۷/۲/۲۱
- ارسال برای اصلاحات:
 - (۱) ۸۷/۳/۱۳
 - (۲) ۸۷/۱۱/۸
- دریافت اصلاحات:
 - (۱) ۸۷/۶/۱
 - (۲) ۸۷/۱۱/۲۷
- ارسال به داور نهایی:
 - (۱) ۸۷/۷/۹
 - (۲) ۸۷/۱۲/۱۳
- دریافت نظر داور نهایی:
 - (۱) ۸۷/۸/۵
 - (۲) ۸۷/۱۲/۱۷
- پذیرش مقاله: ۸۷/۱۲/۲۷

*E-mail: mgolparvar@khuisf.ir

چکیده

روابط بین مؤلفه‌های تعهد سازمانی (تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی) با جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و تمایل به ترک خدمت طی یک مطالعه فراتحلیلی با استفاده از ۱۵۰ مطالعه و حجم نمونه کلی ۴۱۲۹ نفر در این پژوهش مورد بررسی قرار گرفت. روش فراتحلیلی مورد استفاده در این پژوهش، فن هائز و اشمیت بوده که از آن طریق برای روابط بین تعهد همانندسازی شده، مبادله‌ای و پیوستگی با جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و ترک خدمت اندازه رابطه محاسبه شد. اندازه رابطه محاسبه شده در این فراتحلیل با توجه به فن هائز و اشمیت فقط براساس ضرایب همبستگی ساده (مرتبه صفر) بوده و امکان وارد کردن نتایج تحلیل رگرسیون در آن وجود نداشته است. شواهد حاصله حاکی از آن بود که بین جایگزین‌های شغلی با تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی اندازه رابطه معکوس معنادار ($P < 0.01$) – برای تعهد پیوستگی تا 0.43 – برای تعهد مبادله‌ای، 0.01 – وجود دارد. همچنین بین میل به ماندن با تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی اندازه رابطه معنادار مثبت ($P < 0.01$) – برای تعهد پیوستگی تا 0.35 – برای تعهد همانندسازی شده، 0.01 – اما بین ترک خدمت و تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی ($P < 0.01$) – برای تعهد پیوستگی تا 0.42 – برای تعهد مبادله‌ای، 0.01 – اندازه رابطه منفی معنادار وجود دارد. چنانکه مشخص است هر سه بعد میل به ماندن، ترک خدمت و جایگزین‌های شغلی با تعهد پیوستگی دارای کمترین ارتباط و با تعهد مبادله‌ای و سپس تعهد همانندسازی شده دارای بالاترین ارتباط هستند. در همین راستا برخی جهت‌گیری‌های تحقیقاتی برای آینده مورد بحث قرار گرفته است.

کلید واژه‌ها: تعهد سازمانی، تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای، تعهد پیوستگی، جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن، ترک خدمت، فراتحلیل، همبستگی.

Scientific-Research
Journal of
Shahed University
Fifteenth Year
No. 33
2009

دوماهنامه علمی-پژوهشی
دانشگاه شاهد
سال پانزدهم-دوره جدید
شماره ۳۳
۱۳۸۷
اسفند

سازمانی (organizational behavior) و مدیریت منابع انسانی (human resource management) است. در واقع به تأکید کوهن (Cohen) تحقیقات قابل توجهی تا کنون به مطالعه پیشایندها (antecedent) و پیامدهای (outcomes) تعهد در

مفهوم تعهد سازمانی (organizational commitment) در محیط‌های کاری، کماکان یکی از مفاهیم چالش انگیز مورد تحقیق در حوزه‌های مدیریت (management)، رفتار

مقدمه

و [۱۴]. در نظریه تعهد سه‌گانه بالفور و وکسلر سه بُعد تعهد همانندسازی شده (identification commitment)، تعهد پیوستگی (affiliation commitment) (تعهد پیوندجویانه) و تعهد مبادله‌ای (exchange commitment) مطرح است [۱۳]. همسویی ارزشی در پیشینه‌ی پژوهش‌های مربوط به تعهد سازمانی بعنوان پایه و اساس تعهد همانندسازی شده معرفی شده است [۱۵]. با این حال مصاحبه‌های صورت گرفته بر مبنای شبکه مخزنی (repertory grid) توسط بالفور و وکسلر، اصطلاح ارزش یا ارزشها را توسط پاسخگویان بعنوان مفهوم اساسی تعهد همانندسازی شده به دست نداده است [۱۳]. در مقابل افراد پاسخگو در مصاحبه بالفور و وکسلر، احساس خود از تعهد همانندسازی شده را بعنوان پیروی از اهداف و مأموریتهای سازمان متبوع خویش معرفی کرده‌اند. بر این مبنای توافق که تعهد همانندسازی شده، شکلی از تعهد سازمانی در سازمانهای دولتی محسوب می‌شود که طی آن کارکنان، برای عضویت در سازمانی که از طرف عموم ارزشمند و مورد احترام است و در منافع عمومی بعنوان سازمانی پرتوان و مؤثر سهم مهمی ایفا می‌کند، احساس پای‌بندی و تعهد می‌کنند. در واقع در ابراز این نوع تعهد نسبت به سازمان، افراد یا کارکنان اغلب به غروری که در اثر عضویت در سازمان و یا در اثر درگیر شدن در امور اجرایی سازمان به آنها دست می‌دهد اشاره می‌کنند. به همین دلیل نیز در نظریه سه‌بعدی تعهد سازمانی بالفور و وکسلر شمول تعهد همانندسازی شده به احساسات فرد نسبت به اهداف، مأموریت‌ها و پیشرفت سازمان گسترش یافته است [۱۳].

به زعم پیشینه نظری و تحقیقاتی مطرح در حوزه رفتار سازمانی، یکی از مبانی مهم دلستگی و پیوند فرد با سازمان، روابط اجتماعی ثبت شده در گروههای کاری درون سازمان است [۱۶ و ۱۷]. تعهد پیوستگی (پیوندجویانه) در دیدگاه بالفور و وکسلر، مشتمل بر ادراکات کارکنان از مراقبت و تعلق اجتماعی است. بنابراین تعهد پیوستگی (پیوندجویانه) از باورهای کارکنان در باب اینکه چقدر دیگر اعضاء سازمان مراقب فرد و بهزیستی و سلامتی (در تمام حوزه‌های فردی، اجتماعی و شغلی) وی هستند نشأت می‌گیرد. به عبارت دیگر تعهد پیوندجویانه، احساس تعلق به گروهی در هم تینده، همدل و یکپارچه و در عبارتی کلی‌تر به یک خانواده کاری است [۱۲ و ۱۳].

محیط‌های کار اختصاصی یافته است. از طرف دیگر شواهد بسیار بارزی از توجه به تعهد سازمانی از تعداد فراتحلیل هایی (meta analysis) که تا کنون در این حوزه انجام گرفته نیز مشخص است [۱]. تعهد سازمانی یک نگرش شغلی و حرفه‌ای است که به واسطه پیامدهای کاری و شغلی متعددی که برای سازمانها داشته و دارد مورد توجه قرار گرفته است [۲، ۳ و ۴]. دست‌آورده این نظریه‌پردازی‌ها و تحقیقات، تعاریف متعدد همراه با ابعاد چندگانه‌ای است که از تعهد سازمانی در عرصه متون و منابع علمی وجود دارد [۵ و ۶]. در کلامی موجز می‌توان گفت تعهد سازمانی تمایل کارکنان برای تشریک مساعی در یک سیستم یا نظام (سازمان) مبتنی بر همکاری است [۷].

محققان از نظر تاریخی، تعهد سازمانی را متشکل از دو مفهوم متایز موسوم به تعهد نگرشی و تعهد رفتاری در نظر گرفته‌اند [۸]. تعهد نگرشی (attitudinal commitment) دربرگیرنده نیرومندی وفاداری فرد به سازمان و تأکید بر همانندسازی و دلستگی با سازمان متبوع است. در مقابل تعهد رفتاری (behavioral commitment) منعکس‌کننده فرایندی است که از آن طریق افراد پیوند خود را با سازمان به دلیل هزینه‌های ترک آن حفظ می‌کنند. این دیدگاه دو بعدی در شکل گسترش یافته‌ای در فعالیت‌های محققان و نظریه‌پردازانی چون آلن و میر (Allen & Meyer) بخوبی انعکاس یافته است [۹].

تحقیقات دودهه اخیر بر ابعاد متایزی از تعهد کارکنان در فضای کاری سازمان تأکید نموده‌اند [۱۰ و ۱۱]. این ابعاد بر گستره تعهد کارکنان سازمانها به افراد و گروه‌ها (یا افرادی که کارکنان نسبت به آن احساس دلستگی می‌کنند مانند همکاران و سرپرست) و به سازمان در قالب کلی متمرکز بوده است [۱۲]. این تأکیدات اشکال چندگانه‌ای از ابعاد تعهد سازمانی را در پیشینه‌ی علمی و تحقیقاتی مطرح نموده است. برای نمونه در این حوزه می‌توان به نظریه تعهد سازمانی سه‌گانه آلن و میر و نظریه تعهد سه‌بعدی بالفور و وکسلر (Balfour & Wechsler) اشاره کرد [۹ و ۱۳]. بالفور و وکسلر پس از بررسی‌های متعدد به این نتیجه رسیدند که تعهد سازمانی مورد سنجش توسط پرسشنامه پورتر، استیرز، مودی و بولیان (Porter, Steers, Mowday & Boulian) برای سازمان‌های دولتی دارای اعتبار اکولوژیک (بوم‌شناختی) نیست [۱۲]

جایگزین‌های احتمالی آن در سازمان یا محیط کاری دیگر بجز سازمان کنونی است، ولی ترک خدمت، شکل کلی نگرش نسبت به ترک سازمان بدون توجه به شغل یا مشاغل جایگزین است. از لحاظ نظری، وقتی افراد دارای تعهد بالایی نسبت به سازمان خود باشند، کمتر احتمال می‌رود تا اقدامی در راستای یافتن شغلی جایگزین انجام دهند.

اما میل به ماندن (tend to remain) در نظریه پردازی‌های اولیه، برای تعریف تعهد سازمانی مورد استفاده قرار گرفته است [۱۹ و ۲۰]. با این حال محققان زیادی نظیر رایچرز (Reichars)، اورایلی و چاتمن (O'Reilly & Chatman) و بالفور و وکسلر بحث نموده‌اند که میل به ماندن را باید بعنوان یکی از پیامدهای تعهد سازمانی و نه جنبه‌ای از تعهد سازمانی در نظر گرفت [۱۳، ۱۵ و ۲۱]. در مطالعات صورت گرفته بر روی رابطه بین ابعاد تعهد (از دیدگاه بالفور و وکسلر)، میل به ماندن با هر سه بعد تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی (پیوندجویانه) و تعهد مبادله‌ای دارای رابطه مثبت بوده‌است [۵].

بالاخره تمایل به ترک خدمت به اشکال مختلف پویائی نیروی کار در درون سازمان و سرنوشت نهائی یک سازمان را تحت تأثیر قرار می‌دهد [۲۲ و ۲۳]. به باور استال ورث (Stall worth) ترک خدمت برای سازمان‌ها هزینه‌های زیادی را در پی دارد، چرا که اغلب سازمان‌ها برای دستیابی به نیروی انسانی کارآمد و موثر، سرمایه‌گذاری‌های زیادی در حوزه‌های گزینش، آموزش و رشد و گسترش نیروی انسانی صرف می‌نمایند [۲۴ و ۲۵]. ترک خدمت (turnover) در یک جمع‌بندی کلی، منعکس‌کننده علاقه کارکنان به جستجوی مشاغل جایگزین و ترک سازمان است [۱۹]. در واقع در پیشینه‌ی پژوهش، تعهد سازمانی به این دلیل مهم تلقی شده که با ترک خدمت دارای رابطه است [۲۵، ۲۶ و ۲۷]. شواهد پژوهشی حاکی از آن است که ترک خدمت با اشکال و ابعاد مختلف تعهد سازمانی دارای ارتباط است.

سه بعد تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی و تعهد مبادله‌ای به اشکال مختلف و بر مبنای نظریات و تحقیقات صورت گرفته با جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و تمایل به ترک خدمت دارای رابطه هستند. برای میل به

نظریه پردازان اولیه رابطه منفی یا ضعیفی را بر مبنای مبادله، بین مشارکت افراد و پادشاهی پیونی شناسایی کرده‌اند [۱۵ و ۱۷]. با این حال مبادله به باور بالفور و وکسلر عنصری با اهمیت از تعهد سازمانی است که چیزی فراتر از پیوند شکل گرفته بوسیله پادشاهی موقعيتی است [۱۳]. پیوند مبتنی بر مبادله که در تعهد مبادله‌ای مطرح است، زمانی به وجود می‌آید که سازمان برای مشارکت کارکنان ارزش و احترام لازم را قائل باشد، نسبت به آن‌ها توجه نشان دهد و برای آن‌ها حمایت، تشویق و ترغیب لازم را فراهم کند. در مقابل تعهد مبادله‌ای زمانی که کارکنان احساس کنندکه مدیریت یا سرپرست، آن‌ها را فقط در راستای منافع شخصی و سازمانی مورد استفاده قرار می‌دهد، یا علیرغم انجام مطلوب وظایف و مسئولیت‌های محوله با آنها بدرفتاری می‌شود، یا وقتی که فقط افراد براساس اشتباهاشان مورد داوری و ارزیابی قرار می‌گیرند به شدت تضعیف می‌شود [۱۲ و ۱۳].

فرصت‌های شغلی (job opportunities) چه در داخل و چه در خارج از سازمان، همواره یکی از نکات محوری برای سازمان‌هایی است که سرمایه‌گذاری‌های قابل توجهی در مدیریت منابع انسانی می‌نمایند [۱۸]. وقتی کارکنان در جستجوی موقعیت یا شرایط کاری دیگر با موفقیت مواجه شوند، اقدام به ترک سازمان می‌کنند. از لحاظ نظری، دو مجموعه الگوی جستجوی جایگزین‌های شغلی و ترک خدمت وجود دارد. در الگوهای سطح خرد (micro level models) بر فرایندها و نتایج رفتاری جایگزین‌های شغلی و ترک خدمت و در الگوهای کلان-جامعه شناختی (macro-sociological models) بر فرایندها و شرایط بازار کار تأکید می‌شود. در واقع الگوهای سطح خرد بر فرایندهای شناختی و حتی عاطفی که منجر به جستجوی جایگزین‌های شغلی می‌شوند متمرکز هستند. در این الگوهای است که اغلب تمایل به جستجوی جایگزین‌های شغلی با متغیرهای نگرشی و سازمانی نظری تعهد و رضایت ارتباط پیدا می‌کند. جایگزین‌های شغلی سازه‌ای نزدیک به تمایل به ترک خدمت است، با این تفاوت که در نظریه پردازی‌های اولیه این سازه به عنوان پیشایند اصلی ترک خدمت معرفی شده است [۱۳]. تفاوت اصلی جایگزین‌های شغلی با ترک خدمت به نمودهای نگرشی این دو بازمی‌گردد. جایگزین‌های شغلی، نگرش به شغل و

فرضیه اول: ابعاد تعهد سازمانی (شامل تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی و تعهد مبادله‌ای) با جایگزین‌های شغلی دارای رابطه (معنادار) هستند.

فرضیه دوم: ابعاد تعهد سازمانی (شامل تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی و تعهد مبادله‌ای) با میل به ماندن دارای رابطه (معنادار) هستند.

فرضیه سوم: ابعاد تعهد سازمانی (شامل تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی و تعهد مبادله‌ای) با ترک خدمت دارای رابطه (معنادار) هستند.

روش

روش مورد استفاده در پژوهش حاضر فراتحلیل (meta analysis) می‌باشد. فراتحلیل اشاره‌ای است به یک روش آماری که در آن نتایج حاصل از مطالعات متعدد و مستقل در باب موضوع یا موضوعات خاص برای دست یابی به یک نتیجه یکپارچه و ادغام شده با یکدیگر ترکیب می‌شوند. در واقع در فراتحلیل نتایج حاصل از مطالعات همبستگی و یا تفاوت سنجی در قالب فرمول‌های مشخصی برای محاسبه اندازه اثر یا رابطه (effect size) با یکدیگر ترکیب می‌شوند تا یک یا چند فرضیه پژوهشی آزمون شوند. بدین ترتیب می‌توان از طریق فراتحلیل تعدادی از نتایج مطالعات را با استفاده از متغیرهای یکسان با یکدیگر ترکیب و نتیجه یکپارچه ای از آن‌ها استخراج کرد [۲۹]. به این جهت در این مطالعه نیز که طی آن نتایج حاصل از ۱۵ مطالعه برای دستیابی به نتایج یکپارچه با یکدیگر ادغام شده‌اند از فراتحلیل استفاده به عمل آمد.

جامعه آماری پژوهش‌های شرکت داده شده در فراتحلیل حاضر، کلیه کارکنان رسمی و پیمانی از هر دو جنس زن و مرد بوده‌اند. شیوه‌های نمونه‌گیری گزارش شده در این ۱۵ مطالعه تصادفی ساده بوده‌اند. بدین ترتیب که از هر سازمانی که در مطالعه شرکت داشته بر اساس کل فهرست کارکنان و بر اساس شماره ردیف، تعداد مورد نیاز برای هر مطالعه استخراج شده است. در جداول ۲ تا ۵ تعداد نمونه هر یک از مطالعات پانزده گانه آمده است. انتخاب حجم نمونه‌های مورد استفاده در این مطالعات بر اساس توصیه‌های مربوط به مطالعات همبستگی صورت گرفته است [۲۹].

ماندن در تحلیل مسیر انجام شده توسط عریضی، علی محمدی و گلپرور، میل به ماندن بر روی تعهد همانندسازی شده و تعهد مبادله‌ای دارای ضریب مسیر مستقیم به نسبت مشابه (۰/۱۸۴ برای تعهد همانندسازی شده و ۰/۱۸۶ برای تعهد مبادله‌ای) بوده است. جایگزین‌های شغلی نیز با تأثیر منفی بر روی میل به ماندن با تعهد همانندسازی شده دارای رابطه غیرمستقیم بوده است، اما برای تعهد مبادله‌ای از زمرة متغیرهایی بوده که با این نوع تعهد دارای رابطه مستقیم است. برای تعهد پیوستگی (پیوندجویانه) جایگزین‌های شغلی از طریق تأثیر بر ترک خدمت بر این متغیر مؤثر واقع می‌شده است [۱۲]. در مطالعه بالغور و وکسلر نیز میل به ماندن با جایگزین‌های شغلی ادراک شده و تحصیلات دارای ضریب مسیر منفی معنادار بوده و سه بعد تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی (پیوندجویانه) و تعهد مبادله‌ای بر میل به ماندن دارای ضریب مسیر مستقیم بوده‌اند. از این بین به ترتیب ضریب مسیر تعهد پیوندجویانه (پیوستگی، برابر با ۰/۳)، سپس تعهد مبادله‌ای (با ضریب مسیر ۰/۲۵) و در آخر تعهد همانندسازی شده (با ضریب مسیر ۰/۱) قرار داشته است [۱۳]. و بالاخره در الگوی بالغور و وکسلر، ترک خدمت از طریق تأثیرات سه بعد تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی و تعهد مبادله‌ای بر میل به ماندن تأثیرگذار بوده است. با این حال در مطالعات داخلی [۵] ترک خدمت فقط از زمرة پیش‌بینی کننده‌های تعهد همانندسازی شده (و نه دو بعد دیگر تعهد) معرفی شده است.

بنابراین هدف اصلی در پژوهش حاضر آن است که از طریق یک مطالعه فراتحلیل مشخص نمائیم که آیا جایگزینهای شغلی، میل به ماندن و تمایل به ترک خدمت با ابعاد تعهد سازمانی (تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی و تعهد مبادله‌ای) دارای رابطه معناداری هستند. اهمیت این پژوهش در این است که یافته‌های ۱۵ مطالعه صورت گرفته در مورد رابطه بین جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و تمایل به ترک خدمت را با ابعاد تعهد سازمانی در قالبی یکپارچه مشخص می‌کند.

در راستای هدف یادشده سه فرضیه زیر محور اصلی تحلیل داده‌ها در فراتحلیل بوده‌اند.

مطالعه به صورت مدون هم در اختیار پژوهشگران پژوهش حاضر است و نسخه از آن نیز در معاونت پژوهشی دانشگاه اصفهان موجود است). لازم به ذکر است در ایران مطالعات زیادی به غیر از ۱۵ مطالعه مورد استفاده در فراتحلیل حاضر در باب تعهد سازمانی صورت پذیرفته، اما در مطالعات مورد اشاره از ابزارها و ابعادی از تعهد سازمانی استفاده شده که با ابعاد مورد استفاده در ۱۵ مطالعه مورد استفاده در این فراتحلیل حاضر متفاوت است. از مطالعات مورد استفاده در فراتحلیل حاضر دو مطالعه در مجلات و فصلنامه‌های علمی - پژوهشی داخل کشور به چاپ رسیده‌اند [۵۰۶]. با این حال اطلاعات اصلی پژوهش‌های دیگر از داده‌های اولیه‌ای که بطور کامل در اختیار محققان پژوهش حاضر بوده‌اند، استخراج شده است. از ۱۵ مطالعه‌ای که در این پژوهش برای فراتحلیل استفاده شده‌اند، ۱۳ مطالعه در سال ۱۳۸۴ در شرکت‌ها و سازمان‌های وابسته به شرکت پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران، یک مطالعه در سال ۱۳۸۵ در آموزش و پرورش استان اصفهان و یک مطالعه در سال ۱۳۸۶ در مجتمع فولاد آذیزی اصفهان به مرحله اجرا درآمده‌اند.

ملاک‌های انتخاب هر مطالعه برای وارد کردن در فراتحلیل

ملاک‌های اصلی برای وارد کردن هر مطالعه در فراتحلیل حاضر به شرح زیر بوده است:

۱. در هر مطالعه تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی و به صورت تفکیکی مورد بررسی و تحلیل قرار گرفته باشد.

۲. در هر مطالعه همبستگی‌ها یا دیگر آماره‌هایی که قابل تبدیل به ضریب همبستگی باشند (آزمون ± گروه‌های مستقل و یا آنوا با دو سطح) گزارش شده باشد.

۳. مطالعات فقط در سازمان‌ها دولتی و نه سازمان‌ها و ادارات خصوصی انجام شده باشد. دلیل استفاده از این ملاک نیز این حقیقت بوده که ابزارهای مربوط به سنجش تعهد سازمانی در سازمان‌ها و ادارات دولتی دارای سنجش تعهد سازمانی در سازمان‌ها و ادارات دولتی دارای اعتبار اکولوژیک لازم نیستند [برای این منظور به ۵ و ۱۲ مراجعه نمائید].

این فراتحلیل شامل ۱۵ مطالعه با ۴۱۲۹ نفر نمونه بوده است. از ۴۱۲۹ نفر نمونه مربوط به کل ۱۵ مطالعه، ۳۹۰۲ نفر مرد و ۲۲۷ نفر زن (به ترتیب ۹۴/۵ و ۵/۵ درصد)، ۳۸۴۰ نفر متأهل و ۲۸۹ نفر مجرد (به ترتیب ۹۳ و ۷ درصد)، ۳۹۸۴ نفر استخدام رسمی و ۱۴۵ نفر غیررسمی (به ترتیب ۹۶/۵ و ۳/۵ درصد) بوده‌اند. اکثریت گروه نمونه ۱۵ مطالعه شرکت داده شده در فراتحلیل حاضر در گروه سنی ۳۰ تا ۵۰ سال (۶۵ درصد) و دارای سابقه ۱۱ تا ۳۰ سال (۷۰ درصد) بوده‌اند. همچنین اکثریت افراد نمونه از ۴۱۲۹ نفر، دارای استخدام کارمندی (در مقابل کارگری و معادل ۹۳ درصد کارمند و ۷ درصد کارگر) و از نظر تحصیلات نیز زیر دیپلم ۵۳۶ نفر (معادل ۱۳ درصد)، دیپلم و فوق دیپلم ۲۲۷۰ نفر (معادل ۵۵ درصد) و لیسانس و بالاتر ۱۳۲۱ نفر (معادل ۳۲ درصد) بوده‌اند.

گروه مطالعاتی که در این فراتحلیل شرکت داشته‌اند همگی از نوع مطالعات همبستگی بوده‌اند که در شهرهای اصفهان، تهران، آبادان، بندرعباس، شیراز، تبریز، اراک، لاوان و کرمانشاه به مرحله اجرا درآمده‌اند. گروه نمونه این مطالعات از ۱۱۹ نفر تا ۵۰۰ نفر در نوسان بوده‌اند. بنابراین تعداد گروه نمونه به ازای هر متغیر (سه متغیر جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و ترک خدمت و سه بعد تعهد سازمانی شامل تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای، تعهد پیوستگی) حداقل ۲۰ نفر و حداقل ۸۳ نفر بوده‌اند.

جستجوی پیشینه تحقیقات

این فراتحلیل بر روی مطالعات انجام شده در داخل ایران صورت پذیرفته و مطالعات خارجی به چند دلیل مورد استفاده قرار نگرفت. در درجه اوّل اینکه تحقیقات کاملاً مشابه خارجی که در آن اشکال تعهد سازمانی همراه با جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و ترک خدمت مورد مطالعه قرار گرفته باشد و اطلاعات آن برای انجام فراتحلیل در دسترس باشد، در اختیار محققان این فراتحلیل قرار نگرفت. جستجوی انجام شده برای انجام تحقیق در حوزه نقش و رابطه بین ابعاد تعهد سازمانی مشتمل بر تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعدی پیوستگی با جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و ترک خدمت فقط پانزده مطالعه‌ای که در بخش نتایج ارائه شده‌اند را در دسترس قرار داد (کلیه نتایج حاصل از ۱۵

میانگین گزارش شده در ستون اول جدول ۳، بین ۲ تا ۱۰ گزارش شده است. برای ترک خدمت نیز که شامل دو سؤال بوده است شرایط مانند جایگزین‌های شغلی است. اما برای میل به ماندن با توجه به سه سؤال آن، حداقل امتیاز ۳ و حداکثر امتیاز ۱۵ است و به همین دلیل میانگین‌های گزارش شده در ردیف اول جدول ۴، بین ۳ تا ۱۵ قرار دارد. شواهد مربوط به آلفای کرونباخ ابزارهای مورد استفاده در پانزده مطالعه شرکت داده شده در فراتحلیل در جدول ۱ ارائه شده است.

روش آماری

فراتحلیل حاضر با استفاده از فن هانتر و اشمیت (Hunter & Schmit [۲۹]) انجام شده است. در این روش، فقط ضریب همبستگی به عنوان شاخص اصلی اندازه اثر یا رابطه (effect size) استفاده می شود. البته در بین روش‌های موجود فراتحلیلی، به نظر نمی‌رسد که روشی برای ترکیب نتایج حاصل از رگرسیون در قالب ضرایب بتای استاندارد و غیراستاندارد در فراتحلیل در دسترس باشد [۲۹]. به همین جهت علیرغم اینکه ضرایب رگرسیون مطالعات نیز در اختیار پژوهشگران پژوهشی موردنظر قرار نگرفته‌اند. به‌مرحال در فن هانتر و اشمیت، میانگین ضرایب همبستگی همراه با انحراف معیار، خطای استاندارد و در نهایت مقدار Z برای تعیین سطح معناداری میانگین ضرایب همبستگی به عنوان شاخص اندازه رابطه محاسبه و گزارش می‌شوند. در عین حال می‌توان میزان سازگاری مطالعات شرکت داده شده در فراتحلیل را با استفاده از آماره خسی دو محاسبه کرد. در مجموع کلیه محاسبات فوق به صورت دستی و با کنترل ۳ تا ۴ بار تکرار صورت پذیرفته است (برای انجام فراتحلیل نرم افزارهای نیز وجود دارد که در زمان تحلیل و گزارش نتایج در اختیار پژوهشگران پژوهش حاضر نبوده است). فرمول محاسبه Z به شرح زیر است.

$$Z = \frac{\bar{r}}{\partial(\bar{r})}$$

متغیرهای مطرح در فراتحلیل

متغیرهای در نظر گرفته شده در این پژوهش مشتمل بر سه بعد تعهد سازمانی (تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی)، جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و ترک خدمت می‌باشد. ابزارهایی که برای سنجش این متغیرها در ۱۵ مطالعه استفاده شده، مشابه بوده است. به این جهت بصورت مختصر این ابزارها را در زیر همراه با شاخص‌های پایانی و روایی آن معرفی می‌کنیم:

۱. پرسشنامه تعهد سازمانی: در پانزده مطالعه وارد شده در فراتحلیل حاضر برای سنجش تعهد سازمانی از مقیاس تعهد سازمانی بالفور و وکسلر [۱۳] که دارای ۹ سؤال و سه زیر مقیاس تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی است و بر طیف لیکرت پنج درجه‌ای (کاملاً مخالفم = ۱ تا کاملاً موافق = ۵) پاسخ داده می‌شود، استفاده شده است. این پرسشنامه از نظر روایی (با استفاده از تحلیل عاملی و روایی همزمان برای بررسی روایی سازه) و پایانی (بر حسب آلفای کرونباخ و ضریب پایانی بازآزمایی) بررسی و تأیید شده است [۵ و ۱۲]. بر اساس سه سؤال اختصاص یافته به هریک از ابعاد تعهد و همچنین با توجه به مقیاس پنج درجه‌ای مورد استفاده، حداکثر امتیازی که هر شرکت کننده در این زیرمقیاس‌ها کسب می‌کند ۱۵ و حداقل ۳ است. به همین دلیل میانگین‌های گزارش شده در جدول ۲ برای تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی بین ۳ تا ۱۵ است.

۲. پرسشنامه‌های جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و ترک خدمت: برای سنجش این سه متغیر نیز به ترتیب از سه پرسشنامه ۲ سؤالی، ۳ سؤالی و ۲ سؤالی بالفور و وکسلر و پورتر، کرامپون و اسمیت (Porter, Crampon & Smith [۱۳ و ۳۰]). این پرسشنامه‌ها نیز بر روی مقیاس پنج درجه‌ای لیکرت (کاملاً مخالفم = ۱ تا کاملاً موافق = ۵) پاسخ داده می‌شوند. برای جایگزین‌های شغلی که شامل دو سؤال بوده و با توجه به مقیاس پنج درجه‌ای، حداقل امتیاز ۲ و حداکثر امتیاز ۱۰ می‌باشد، به همین دلیل

جدول ۱: پایانی (آلای کرونباخ) ابزارهای مورد استفاده در سنجش متغیرهای پانزده مطالعه شرکت داده شده در فراتحلیل حاضر

ردیف	مطالعات	همانندسازی شده (۳ سؤال)	تعهد مبادله ای (۳ سؤال)	تعهد پیوستگی (۳ سؤال)	تعهد شغلی (۲ سؤال)	جایگزین های شغلی (۲ سؤال)	میل به ماندن (۳ سؤال)	ترک خدمت (۲ سؤال)
۱	مطالعه اول (اصفهان)	۰/۵۱۷	۰/۵۶۲	۰/۵۰۶	۰/۵۰۴	۰/۵۹۵	۰/۷۹۱	
۲	مطالعه دوم (اصفهان)	۰/۶۴۳	۰/۶۲۳	۰/۶۰۸	۰/۶۸۷	۰/۷۸۴		
۳	مطالعه سوم (تهران)	۰/۷۹	۰/۶۸۱	۰/۷۵۳	۰/۵۳۴	۰/۶۴۵	۰/۸۱۳	
۴	مطالعه چهارم (تهران)	۰/۶۵۱	۰/۶۸۰	۰/۷۸۱	۰/۶۴۷	۰/۶۰۲	۰/۸۰۸	
۵	مطالعه پنجم (اصفهان)	۰/۶۴۷	۰/۶۶۲	۰/۶۶۸	۰/۶۰۹	۰/۵۲۱	۰/۸۰۶	
۶	مطالعه ششم (آبادان)	۰/۵۸۹	۰/۵۶۶	۰/۷۰۴	۰/۵۰۵	۰/۵۱۳	۰/۸۱۶	
۷	مطالعه هفتم (بندرعباس)	۰/۵۸۶	۰/۶۳۴	۰/۷۰۱	۰/۷۳۶	۰/۵۳۶	۰/۸۶۰	
۸	مطالعه هشتم (شیراز)	۰/۶۶۹	۰/۶۶۶	۰/۶۷۷	۰/۶۰۵	۰/۵۱۴	۰/۸۷۷	
۹	مطالعه نهم (تبریز)	۰/۶۱۵	۰/۶۳۹	۰/۶۸۳	۰/۶۰۱	۰/۵۸۷	۰/۸۶۷	
۱۰	مطالعه دهم (تهران)	۰/۶۰۴	۰/۷۳۷	۰/۷۶۲	۰/۶۷۰	۰/۶۹۵	۰/۸۴۷	
۱۱	مطالعه یازدهم (اراک)	۰/۵۸۱	۰/۵۷	۰/۷۱۸	۰/۶۶۰	۰/۵۴۷	۰/۸۵۱	
۱۲	مطالعه دوازدهم (لاوان)	۰/۶۷۷	۰/۶۷۲	۰/۷۷۲	۰/۶۶	۰/۶۸۸	۰/۸۲۴	
۱۳	مطالعه سیزدهم (تهران)	۰/۶۰۵	۰/۶۸۲	۰/۶۱۲	۰/۶۷۶	۰/۶۲۳	۰/۸۳۸	
۱۴	مطالعه چهاردهم (کرمانشاه)	۰/۶۵۰	۰/۶۷۸	۰/۶۹۹۴	۰/۶۱۰	۰/۶۴۱	۰/۸۱۹	
۱۵	مطالعه پانزدهم (تهران)	۰/۶۹۳	۰/۶	۰/۶۳۲	۰/۷۱۸	۰/۶۲۷	۰/۸۳۴	

بوده است. در جدول ۳ تا ۵ شاخص‌های توصیفی همراه

با ضرایب همبستگی بین جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و ترک خدمت با ابعاد تعهد سازمانی ارائه شده است.

چنانکه در جدول ۳ مشاهده می‌شود، همبستگی بین جایگزین‌های شغلی با تعهد همانندسازی شده از ۰/۰۱۹ (در مطالعه دوم) تا ۰/۴۲۷ (در مطالعه چهارم) و همبستگی بین جایگزین‌های شغلی با تعهد مبادله‌ای از ۰/۰۸۱ (مطالعه دوم) تا ۰/۴۴۳ (مطالعه چهارم) در نوسان بوده است. بالاخره همبستگی جایگزین‌های شغلی با تعهد پیوستگی از ۰/۰۰۷ (برای مطالعه دوم) تا ۰/۰۲۷ (برای مطالعه ششم) در نوسان بوده‌اند.

در جدول ۲، میانگین، خطای استاندارد و انحراف معیار که بر حسب تعداد سؤالات هر متغیر و با توجه به مقیاس پنج درجه‌ای محاسبه شده برای ابعاد تعهد سازمانی (تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی و تعهد مبادله‌ای) ارائه شده است.

چنانکه در جدول ۲ قابل مشاهده است، تعهد همانندسازی شده دارای میانگین در دامنه ۹/۳۹ (مطالعه اول) تا ۱۱/۱۶۰ (مطالعه چهارم) بوده است. تعهد مبادله‌ای نیز دارای میانگین در دامنه ۹/۴۱ (مطالعه اول) تا ۱۱/۰۱۵ (مطالعه ششم) بوده است و بالاخره تعهد پیوستگی نیز دارای میانگین در دامنه ۷/۰۱۷ (مطالعه یازدهم) تا ۸/۰۵۵ (مطالعه سیزدهم)

جدول ۲: شاخص های توصیفی انواع تعهد سازمانی در پانزده مطالعه شرکت داده شده در فراتحلیل حاضر

ردیف	نامه پژوهش	شاخصهای آماری									
		تعهد پیوستگی	تعهد مبادله ای	تعهد همانندسازی شده	تعهد قدر تفونه						
نحوه	تفاوت	تفاوت	تفاوت	تفاوت	تفاوت	تفاوت	تفاوت	تفاوت	تفاوت	تفاوت	تفاوت
۱	مطالعه اول (اصفهان)	۰/۱	۷/۲۱	۲/۲۶	۰/۱	۹/۴۱	۲/۳۴	۰/۱	۹/۳۹	۵۰۰	
۲	مطالعه دوم (اصفهان)	۰/۰۵	۷/۴۵	۰/۷۸۶	۰/۰۴۹	۹/۴۹۱	۰/۶۱۹	۰/۰۳۹	۹/۷۹۸	۲۴۸	
۳	مطالعه سوم (تهران)	۰/۱۰۲	۸/۰۲	۲/۶۵۷	۰/۱۰۴	۱۹/۸۶۴	۲/۶۷۴	۰/۱۰۵	۱۰/۲۲	۲۹۵	
۴	مطالعه چهارم (تهران)	۰/۱۰۲	۸/۰۹۳	۲/۳۷۹	۰/۱۲۲	۱۰/۶۹۳	۲/۲۸۳	۰/۱۱۷	۱۱/۱۶۰	۳۷۹	
۵	مطالعه پنجم (اصفهان)	۰/۱۵	۷/۳۲	۲/۴۴۵	۰/۱۵۴	۱۰/۵	۲/۱۸۷	۰/۱۳۸	۱۰/۳۳	۲۵۰	
۶	مطالعه ششم (آبادان)	۰/۱۳	۸/۳۰۴	۲/۱۸۸	۰/۱۱۲	۱۱/۰۱۵	۲/۱۸۵	۰/۱۱۱	۱۰/۹۵۲	۳۸۱	
۷	مطالعه هفتم (بندرعباس)	۰/۱۳۷	۸/۱۷۲	۲/۴۴۲	۰/۱۳۶	۱۰/۱۰۹	۲/۰۶۲	۰/۱۵۴	۱۰/۳۶۶	۳۱۹	
۸	مطالعه هشتم (شیراز)	۰/۱۷۷	۷/۲۹۸	۲/۶۳۰	۰/۱۸۲	۹/۹۳۷	۲/۵۰۳	۰/۱۷۳	۹/۸۴۶	۲۰۸	
۹	مطالعه نهم (تبریز)	۰/۱۸۸	۷/۷۵۹	۲/۲۱۷	۰/۱۷۶	۱۰/۰۸۸	۱/۸۰۸	۰/۱۴۳	۱۰/۴۸۷	۱۵۸	
۱۰	مطالعه دهم (تهران)	۰/۱۹۲	۸/۳۰۲	۲/۴۱۱	۰/۲۰۲	۱۰/۴۰۱	۱/۸۷۸	۰/۱۰۷	۱۰/۷۶۷	۱۴۲	
۱۱	مطالعه یازدهم (اراک)	۰/۱۴۴	۷/۰۱۷	۲/۴۶۳	۰/۱۴۵	۹/۵۴۱	۲/۳۰	۰/۱۳۱	۹/۸۳۳	۲۸۸	
۱۲	مطالعه دوازدهم (لاوان)	۰/۲۴۰	۸/۳۹۵	۲/۰۷۴	۰/۱۹۰	۱۰/۴۶۲	۲/۲۸۱	۰/۲۰۹	۱۰/۶۲۱	۱۱۹	
۱۳	مطالعه سیزدهم (تهران)	۰/۱۲۸	۸/۰۵۵	۲/۰۵۲	۰/۱۰۵	۱۰/۲۸	۱/۹۵۳	۰/۰۹۹	۱۰/۸۱	۳۸۲	
۱۴	مطالعه چهاردهم (کرمانشاه)	۰/۱۸۵	۷/۸۶۹	۲/۲۶۳	۰/۱۶۶	۱۰/۴۶۷	۲/۰۷۹	۰/۱۵۳	۱۰/۹۴۵	۱۸۴	
۱۵	مطالعه پانزدهم (تهران)	۰/۱۴۱	۸/۳۸۷	۲/۲۸۱	۰/۱۳۷	۹/۸۱۸	۲/۱۹۱	۰/۱۳۲	۱۰/۲۶۸	۲۷۶	

بوده است. همچنین همبستگی بین ترک خدمت و تعهد مبادله ای از ۰/۳۳۴ (برای مطالعه اول) تا ۰/۵۳۵ (مطالعه دوازدهم) در نوسان بوده و بالاخره چنانکه در جدول (۵) قابل مشاهده است، همبستگی بین ترک خدمت و تعهد پیوستگی از ۰/۱۳۴ (برای مطالعه سیزدهم) تا ۰/۴۶۳ (برای مطالعه سوم) در نوسان بوده است. در جدول ۶ شاخص های مربوط به اندازه رابطه بین جایگزین های شغلی، میل به ماندن و ترک خدمت با ابعاد تعهد سازمانی ارائه شده است.

چنانکه در جدول ۴ قابل مشاهده است، همبستگی میل به ماندن با تعهد همانندسازی شده از ۰/۳۰۳ (برای مطالعه ششم) تا ۰/۵۵۶ (مطالعه سوم) در نوسان بوده است. همچنین همبستگی میل به ماندن با تعهد مبادله ای از ۰/۲۸۸ (مطالعه اول) تا ۰/۵۲۲ (مطالعه چهارم) و همبستگی میل به ماندن با تعهد پیوستگی از ۰/۱۷۴ (برای مطالعه ششم) تا ۰/۴۹۲ (برای مطالعه سوم) در نوسان بوده است.

چنانکه در جدول ۵ مشاهده می شود، همبستگی بین ترک خدمت و تعهد همانندسازی شده از ۰/۳۴۳ (مطالعه دهم) تا ۰/۶۰۱ (برای مطالعه سوم) در نوسان

۵-کتر محسن گلپور و دکتر حمیدرضا عربیضی

جدول ۳: شاخص‌های توصیفی متغیر جایگزین‌های شغلی و همبستگی آن با انواع تعهد در پانزده مطالعه شرکت داده شده در فراتحلیل حاضر

شاخص‌های آماری										ردیف	نمونه پژوهش
همبستگی با تعهد پیوستگی	همبستگی با تعهد مبدله‌ای	همبستگی با همانندسازی شده	تعهد همانندسازی شده	انحراف معيار	خطای استاندارد	پیشین	تعداد نمونه	ردیف			
-۰/۰۷۸	-۰/۱۶۲	-۰/۲۷۳	۱/۷۵	۰/۰۷	۵/۶۳	۵۰۰	۱	۱	۱	۱	
-۰/۰۰۷	-۰/۰۸۱	-۰/۰۱۹	۰/۶۳۱	۰/۰۴	۲/۸۶۰	۲۴۸	۲	۲	۲	۲	
-۰/۲۲۸	-۰/۳۰۳	-۰/۳۳۲	۱/۸۱	۰/۱۰۵	۵/۸۳	۲۹۵	۳	۳	۳	۳	
-۰/۲۲۷	-۰/۴۴۳	-۰/۴۲۷	۱/۸۱۶	۰/۰۹۳	۵/۱۰۵	۳۷۹	۴	۴	۴	۴	
-۰/۱۹۹	-۰/۱۴۱	-۰/۱۸۶	۱/۷۴	۰/۱۱	۵/۴۶	۲۵۰	۵	۵	۵	۵	
-۰/۱۰۸	-۰/۳۱۷	-۰/۲۳۹	۱/۶۸۰	۰/۰۸۶	۵/۰۲۳	۳۸۱	۶	۶	۶	۶	
-۰/۲۶۸	-۰/۲۸۸	-۰/۳۳۲	۱/۹۳۷	۰/۱۰۸	۶/۰۰۶	۳۱۹	۷	۷	۷	۷	
-۰/۲۷۰	-۰/۲۹۳	-۰/۳۶۱	۱/۹۰۷	۰/۱۳۵	۵/۸۳۱	۲۰۸	۸	۸	۸	۸	
-۰/۲۱۴	-۰/۳۰۱	-۰/۳۲۹	۱/۶۹۱	۰/۱۲۴	۵/۴۴۲	۱۵۸	۹	۹	۹	۹	
-۰/۱۲۸	-۰/۲۰۷	-۰/۱۰۵	۱/۷۰۳	۰/۱۴۲	۵/۰۴۲	۱۴۲	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	
-۰/۲۶۹	۰/-۳۶۰	-۰/۳۹۳	۱/۷۱۱	۰/۱	۵/۹۴۷	۲۸۸	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	
-۰/۲۲۱	-۰/۳۹۵	-۰/۲۹۲	۱/۷۹۶	۰/۱۶۴	۵/۷۰۵	۱۱۹	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	
-۰/۰۷۴	-۰/۲۲۸	-۰/۲۸۷	۱/۸۶۶	۰/۰۹۵	۵/۸۴	۳۸۲	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	
-۰/۱۵۴	-۰/۲۹۱	-۰/۲۱۹	۱/۸۰۱	۰/۱۳۲	۵/۴۹۴	۱۸۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	
-۰/۲۵۴	-۰/۳۴۷	-۰/۲۹۳	۱/۸۰۴	۰/۱۰۸	۶/۱۰۲	۲۷۶	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	

جدول ۴: شاخص‌های توصیفی متغیر میل به ماندن و همبستگی آن با انواع تعهد در پانزده مطالعه شرکت داده شده در فراتحلیل حاضر

شاخص‌های آماری										ردیف	نمونه پژوهش
همبستگی با ميل به ماندن	همبستگی با تعهد پیوستگی	همبستگی با تعهد مبدله‌ای	همبستگی با همانندسازی شده	تعهد همانندسازی شده	انحراف معيار	خطای استاندارد	پیشین	تعداد نمونه	ردیف		
۰/۱۷۷	۰/۲۸۸	۰/۴۰۸	۲/۲۸	۰/۱	۸/۸۲	۵۰۰	۱	۱	۱	۱	۱
۰/۲۶۷	۰/۴۳۱	۰/۳۹۳	۰/۸۰۹	۰/۰۵۱	۳/۱۴۵	۲۴۸	۲	۲	۲	۲	۲
۰/۴۹۲	۰/۴۸۹	۰/۵۵۶	۲/۴۷۵	۰/۱۴۴	۸/۱۷۹	۲۹۵	۳	۳	۳	۳	۳
۰/۴۳۱	۰/۴۹۰	۰/۵۲۱	۲/۳۱۷	۰/۱۱۹	۹/۳۳۱	۳۷۹	۴	۴	۴	۴	۴
۰/۳۵۱	۰/۴۱۷	۰/۳۸۵	۲/۱۹	۰/۱۳۸	۹/۱۶	۲۵۰	۵	۵	۵	۵	۵
۰/۱۷۴	۰/۳۵۲	۰/۳۰۳	۲/۰۳۹	۰/۱۰۴	۹/۷۱۹	۳۸۱	۶	۶	۶	۶	۶
۰/۴۵۸	۰/۴۶۲	۰/۴۲۲	۲/۴۵۹	۰/۱۳۷	۸/۴۷۶	۳۱۹	۷	۷	۷	۷	۷
۰/۳۵۹	۰/۴۶۲	۰/۴۷۳	۲/۴۲۸	۰/۱۶۸	۸/۵۸۶	۲۰۸	۸	۸	۸	۸	۸
۰/۳۲۱	۰/۴۰۸	۰/۴۹۶	۲/۰۸۱	۰/۱۶۵	۸/۹۳۰	۱۵۸	۹	۹	۹	۹	۹
۰/۲۵۲	۰/۳۶۲	۰/۳۸۳	۱/۹۷۴	۰/۱۶۵	۸/۹۴۳	۱۴۲	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۰/۳۵۵	۰/۴۹۷	۰/۵۰۳	۲/۳۱۱	۰/۱۳۶	۸/۰۲۴	۲۸۸	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱
۰/۴۰۸	۰/۳۸۶	۰/۴۳۹	۲/۲۷۱	۰/۲۰۸	۸/۷۳۹	۱۱۹	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲
۰/۱۹۳	۰/۴۰۲	۰/۳۶۲	۲/۰۹۸	۰/۱۰۷	۹/۰۶	۳۸۲	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳
۰/۲۴۹	۰/۵۲۲	۰/۴۶۶	۲/۳۵۸	۰/۱۷۳	۹/۳۸۵	۱۸۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴
۰/۴۸۷	۰/۴۸۸	۰/۴۵۹	۲/۱۲۸	۰/۱۲۸	۸/۶۱۲	۲۷۶	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵

جدول ۵ شاخص‌های توصیفی متغیر ترک خدمت و همبستگی آن با انواع تعهد در پانزده مطالعه شرکت داده شده در فراتحلیل حاضر

ردیف	نمونه پژوهش	شاخصهای آماری							
		میانگین تعهد پیوستگی	میانگین تعهد مبادله‌ای	میانگین تعهد همانندسازی شده	اگراف معیار	نطای استاندارد	میانگین	تفاوت نمونه	ترک خدمت
۱	مطالعه اول (اصفهان)	-۰/۱۸۴	-۰/۳۳۴	-۰/۴۱۷	۲/۲۵	۰/۱	۵/۹۵	۵۰۰	
۲	مطالعه دوم (اصفهان)	-۰/۳۱۷	-۰/۴۹۸	-۰/۳۶۸	۱/۱۲۲	۰/۰۷۱	۲/۲۵۶	۲۴۸	
۳	مطالعه سوم (تهران)	-۰/۴۶۳	-۰/۴۲۳	-۰/۶۰۱	۲/۲۲۷	۰/۱۲۹	۶/۰۷۸	۲۹۵	
۴	مطالعه چهارم (تهران)	-۰/۴۲۳	-۰/۵۰۸	-۰/۴۶۹	۲/۳۵۳	۰/۱۲	۵/۱۹	۳۷۹	
۵	مطالعه پنجم (اصفهان)	-۰/۴۴۴	-۰/۴۳۲	-۰/۳۷۹	۲/۲۸	۰/۱۴۴	۵/۶۸	۲۵۰	
۶	مطالعه ششم (آبادان)	-۰/۲۲۶	-۰/۳۸۱	-۰/۳۶۰	۲/۱۶۱	۰/۱۱	۴/۷۷۶	۳۸۱	
۷	مطالعه هفتم (بندرعباس)	-۰/۳۴۹	-۰/۴۱۹	-۰/۴۵۵	۲/۲۶۰	۰/۱۳۲	۶/۱۴۴	۳۱۹	
۸	مطالعه هشتم (شیزاد)	-۰/۳۸۷	-۰/۴۲۷	-۰/۴۸۳	۲/۳۲۲	۰/۱۶۱	۶/۲۸۸	۲۰۸	
۹	مطالعه نهم (تبریز)	-۰/۳۵۱	-۰/۴۶۴	-۰/۵۲۶	۲/۲۵۵	۰/۱۸۷	۵/۳۸۶	۱۵۸	
۱۰	مطالعه دهم (تهران)	-۰/۳۳۲	-۰/۴۰۹	-۰/۳۴۳	۲/۱۱۳	۰/۱۷	۵/۱۲۶	۱۴۲	
۱۱	مطالعه یازدهم (اراک)	-۰/۲۶۵	-۰/۴۳۲	-۰/۵۱۱	۲/۲۳۸	۰/۱۳۷	۶/۳۰۵	۲۸۸	
۱۲	مطالعه دوازدهم (لاوان)	-۰/۴۲۷	-۰/۵۳۵	-۰/۴۲۲	۲/۲۱۱	۰/۲۰۲	۵/۷۷۳	۱۱۹	
۱۳	مطالعه سیزدهم (تهران)	-۰/۱۳۴	-۰/۳۹۲	-۰/۴۱۵	۲/۱۰۵	۰/۱۱	۵/۷۸	۳۸۲	
۱۴	مطالعه چهاردهم (کرمانشاه)	-۰/۳۴۴	-۰/۵۳۳	-۰/۴۸۸	۲/۲۹۹	۰/۱۶۹	۵/۳۰۹	۱۸۴	
۱۵	مطالعه پانزدهم (تهران)	-۰/۲۲۷	-۰/۴۵۸	-۰/۴۵۴	۲/۱۴۰	۰/۱۲۸	۵/۹۹۲	۲۷۶	

(۰/۲۸) و پائین‌ترین همبستگی با تعهد پیوستگی (۰/۱۶۵) است.

میانگین اندازه رابطه میل به ماندن ($P<0/01$) با تعهد همانندسازی شده برابر با $0/43$ ، با تعهد مبادله‌ای برابر با $0/42$ و با تعهد پیوستگی برابر با $0/315$ می‌باشد. بنابراین فرضیه دوم پژوهش منی بر اینکه بین ابعاد تعهد سازمانی (تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی و تعهد مبادله‌ای) با میل به ماندن رابطه (معنادار) وجود دارد، بدین ترتیب مورد تأیید قرار می‌گیرد: میل به ماندن دارای رابطه معناداری ($P<0/01$) با ابعاد تعهد سازمانی است، به ترتیبی که همبستگی بالاتری با تعهد همانندسازی شده و تعهد مبادله‌ای نسبت به تعهد پیوستگی دارد.

چنانکه در جدول ۶ مشاهده می‌شود، جایگزین‌های شغلی به صورت معناداری ($P<0/01$) با تعهد همانندسازی شده $-0/28$ ، با تعهد مبادله‌ای $-0/27$ و با تعهد پیوستگی $-0/165$ - دارای رابطه منفی بوده است. بنابراین فرضیه اول فراتحلیل حاضر مبنی بر این که ابعاد تعهد سازمانی (تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی و تعهد مبادله‌ای) با جایگزین‌های شغلی رابطه (معنادار) دارند، بدین شکل مورد تأیید قرار می‌گیرد: بین ابعاد تعهد سازمانی و جایگزین‌های شغلی رابطه منفی و معناداری ($P<0/01$) وجود دارد. بالاترین میانگین همبستگی (اندازه رابطه) جایگزین‌های شغلی با تعهد همانندسازی شده

جدول ۶: شاخص‌های مربوط به اندازه رابطه بین جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن، ترک خدمت و ابعاد تعهدسازمانی

Z مقدار	خطای استاندارد اندازه اثر	انحراف معیار اندازه اثر	میانگین اندازه اثر	شاخص‌های اندازه اثر نحوه تقدیر	انواع تعهد سازمانی	
					متغیرهای همبسته	جایگزین‌های شغلی
-11/۳۸	۰/۰۲۵	۰/۰۹۵	-۰/۲۸**	۵	تعهد	جایگزین‌های شغلی
۲۴/۰۵	۰/۰۱۸	۰/۰۶۹	۰/۴۳**	۶	همانندسازی	میل به ماندن
-۲۳/۰۳	۰/۰۱۷	۰/۰۶۵	-۰/۴**	۷	شده	ترک خدمت
-۱۰/۹۴	۰/۰۲۴	۰/۰۹۷	-۰/۲۷**	۸	جایگزین‌های شغلی	جایگزین‌های شغلی
-۲۳/۷۰	۰/۰۱۸	۰/۰۶۹	۰/۴۲**	۹	تعهد مبادله‌ای	میل به ماندن
-۲۹/۴۷	۰/۰۱۴	۰/۰۵۷	-۰/۴۳**	۱۰	ترک خدمت	ترک خدمت
-۷/۴۷	۰/۰۲۲	۰/۰۸۵	-۰/۱۶۵**	۱۱	جایگزین‌های شغلی	جایگزین‌های شغلی
۱۱/۱۸	۰/۰۲۸	۰/۱۰۹	۰/۳۱۵**	۱۲	تعهد پیوستگی	میل به ماندن
-11/۷۹	۰/۰۲۶	۰/۱۰۲	-۰/۳۱۲**	۱۳	ترک خدمت	ترک خدمت

** P<0/01

بحث و نتیجه‌گیری

در این پژوهش از طریق فراتحلیل، روابط بین جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و ترک خدمت با ابعاد تعهد سازمانی (شامل تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی) مورد بررسی قرار گرفت [۱۳]. آنگونه که در جدول ۶ نشان داده شد، در سطح ابعاد جزئی و در بررسی فرضیه اول، مشخص گردید که تعهد همانندسازی شده، سپس تعهد مبادله‌ای و در آخر تعهد همانندسازی شده، دارای بیشترین تا کمترین پیوستگی با جایگزین‌های شغلی دارای بیشترین تا کمترین رابطه هستند. اما در بررسی فرضیه دوم نیز مشخص گردید که به ترتیب تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و در آخر تعهد پیوستگی دارای بیشترین تا کمترین رابطه با میل به ماندن هستند و در مورد فرضیه سوم نیز مشخص گردید که تعهد مبادله‌ای، تعهد همانندسازی شده و در آخر تعهد پیوستگی به ترتیب دارای بیشترین تا کمترین رابطه با ترک خدمت هستند. بنابراین همان طور که از نتایج به دست آمده مشخص است تعهد همانندسازی شده و تعهد مبادله‌ای نسبت به تعهد پیوستگی دارای روابط به نسبت بالاتری با جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و ترک خدمت هستند.

ترک خدمت نیز ($P<0/01$) دارای میانگین اندازه رابطه برابر با $-0/۴$ - با تعهد همانندسازی شده، $-0/۴۳$ - با تعهد مبادله‌ای و $-0/۳۱۲$ - با تعهد پیوستگی بوده است. بنابراین فرضیه سوم پژوهش مبنی بر این که بین ابعاد تعهد سازمانی (تعهد همانندسازی شده، تعهد پیوستگی و تعهد مبادله‌ای) با ترک خدمت رابطه معنادار وجود دارد، بدین ترتیب مورد تأیید قرار می‌گیرد: ترک خدمت دارای رابطه معناداری ($P<0/01$) با ابعاد تعهد سازمانی است. ولی این متغیر همبستگی بالاتری با تعهد همانندسازی شده و تعهد مبادله‌ای نسبت به تعهد پیوستگی داشته است. بر اساس ضرایب پایانی (آلفای کرونباخ) اندازه‌های رابطه محاسبه شده مورد تصحیح قرار گرفت که نتایج آن را در جدول ۷ مشاهده می‌کنند.

چنانکه در جدول ۷ می‌توان مشاهده کرد، اندازه‌های رابطه تصحیح شده که با توجه به ضرایب پایانی مورد اصلاح قرار گرفته‌اند، به اندازه قابل توجهی افزایش یافته‌اند. با این حال الگوی اندازه‌های رابطه گزارش شده از الگوی مشابه با جدول ۶ پیروی می‌کنند.

فراتحلیلی پر رابطه بین ابعاد تعهد سازمانی با جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و تمایل به ترک خدمت

جدول ۷: ضرایب همبستگی تصحیح شده برای کاهش پایانی بین ابعاد تعهدسازمانی و جاگزین‌های شغلی، میل به ماندن و ترک خدمت همراه با اندازه رابطه تصحیح شده برای پایانی

مقدار Z	تعهد پیوستگی				تعهد مبادله‌ای				تعهد همانندسازی شده					
	نحوه اسناد ارائه شده	تکمیل شده	تجزیه شده	تجزیه شفاف	نحوه اسناد ارائه شده	تکمیل شده	تجزیه شفاف	تجزیه شفاف	نحوه اسناد ارائه شده	تکمیل شده	تجزیه شفاف	تجزیه شفاف		
-۱۶۸/۸۱	۰/۰۰۳	۰/۰۱۱	-۰/۴۶**	تعهد پیوستگی	-۰/۲۹	۰/۳۲	-۰/۱۵	-۰/۰۵	۰/۵	-۰/۳	-۰/۶۵	۰/۷۴	-۰/۰۵۳	
۱۶۸/۳۰	۰/۰۰۴	۰/۰۱۶	۰/۷۱**	تعهد همانند سازی شده	چایگزین های شغلی	۰/۴۴	۰/۳۹	-۰/۰۱	-۰/۷۱	۰/۶۶	-۰/۱۳	-۰/۰۵۲	۰/۰۵۹	۰/۰۰۳
-۲۳۳/۶۶	۰/۰۰۳	۰/۰۱	-۰/۶۲**	تعهد همانند شده	تیرک خدمت	-۰/۰۳	۰/۶۳	-۰/۳۲	-۰/۶۹	۰/۷۷	-۰/۶۷	-۰/۶۵	۰/۸۳	-۰/۱۶۶
-۱۷۵/۸۱	۰/۰۰۲	۰/۰۱	-۰/۴۴**	تعهد بادله‌ای	چایگزین های شغلی	-۰/۳۱	۰/۲۹	-۰/۱۸	-۰/۰۶	۰/۶۰	-۰/۰۹	-۰/۰۵۲	۰/۶۶	-۰/۰۲۸
۱۷۰/۶۷	۰/۰۰۴	۰/۰۱۶	۰/۶۹**	تعهد بادله‌ای	تیرک خدمت	-۰/۴۵	۰/۷۰	-۰/۳۷	-۰/۰۷	۰/۷۹	-۰/۴۲	-۰/۶۴	۰/۷۵	-۰/۰۵۱
-۲۲۳/۲۵	۰/۰۰۲	۰/۰۰۹	-۰/۵۹**	تعهد پیوستگی	تیرک خدمت	-۰/۴۶	۰/۵۱	-۰/۳۲	-۰/۴۹	۰/۶۷	-۰/۴۷	-۰/۷۲	۰/۸۳	-۰/۰۵۲
-۱۹۴/۷۷	۰/۰۰۱	۰/۰۰۵	-۰/۲۶**	تعهد پیوستگی	چایگزین های شغلی	-۰/۳۴	۰/۰۷	-۰/۳۹	-۰/۶۲	۰/۸۹	-۰/۰۹	-۰/۷۳	۰/۸۹	-۰/۰۶۳
۱۸۵/۱۸	۰/۰۰۳	۰/۰۱۱	۰/۵۱**	تعهد پیوستگی	تیرک خدمت	-۰/۱۹	۰/۳۱	-۰/۱۲	-۰/۰۵۲	۰/۶۲	-۰/۳۴	-۰/۰۵۸	۰/۰۵۹	-۰/۰۴۵
-۲۵۹/۱۷	۰/۰۰۲	۰/۰۰۶	-۰/۴۲**	تعهد پیوستگی	تیرک خدمت	-۰/۴۶	۰/۳۷	-۰/۲۴	-۰/۷۷	۰/۷۹	-۰/۴۵	-۰/۶۷	۰/۷۲	-۰/۰۳۵
نژدهم (تهران)	-۰/۰۴۲	-۰/۰۰۷	-	تعهد همانندسازی شده	کرمانشاه	-۰/۴۶	۰/۷۷	-۰/۳۸	-۰/۶۵	۰/۸	-۰/۰۳	-۰/۰۶	۰/۷	-۰/۰۴۲

موجب تقویت حس غرور و افتخار در کارکنان می‌شوند، میزان تعهد همانندسازی شده آن‌ها را بالا می‌برند [۱۳]. پس طبیعی است که تعهد همانندسازی شده بالاترین ارتباط را با میل به ماندن داشته باشد. چرا که عضویت در سازمانی که افتخار را در اعضاء خود پدید می‌آورد، به طور طبیعی میل به ماندن را تقویت و تمایل به ترک سازمان را تضعیف می‌کند. در بررسی بالغور و وکسلر نیز ابعاد سه‌گانه تعهد همانندسازی شده، تعهد بیوستگی،

در یک نگاه می‌توان گفت تعهد همانندسازی شده در صورت افزایش یا نیرومند شدن بیشترین نقش را به طور مستقیم بر میل به ماندن و به صورت معکوس بر ترک خدمت خواهد داشت. این امر بدین دلیل است که تعهد همانندسازی شده، بعدی از تعهد است که حول محور حسن ارزشمندی و احترام از عضویت در سازمان محل کار و احساس شرکت داشتن در منافع عمومی از طریق سازمانی مؤثر و نیرومند دور می‌زند. سازمان یا سازمان‌هایی که

این فراتحلیل گویای آن است که حس مبادله منصفانه و پایاپایی، تمایل به ترک خدمت را در کارکنان تضعیف و در مقابل میل به ماندن را تقویت می‌کند. اما وضعیت برای جایگزین‌های شغلی به گونه‌ای دیگر است. جایگزین‌های شغلی همانند تعهد همانندسازی شده با تعهد مبادله‌ای رابطه‌ای ضعیف‌تر نسبت به دو متغیر میل به ماندن و ترک خدمت داشت. این وضعیت در مورد تعهد پیوستگی (پیوندجویانه) نیز تکرار شده است.

نظریات اولیه در باب جایگزین‌های شغلی در راستا و همسو با نظریات مطرح درباره ترک خدمت بوده است [۱۸]. در واقع چنین فرض شده که جایگزین‌های شغلی با ترک خدمت دارای رابطه‌ای دوسویه است. یعنی در صورتی که کارکنان یک سازمان جایگزین‌های شغلی در دسترس داشته باشند که در تحلیل‌های هزینه-منفعت (Cost-benefit analysis) ترک سازمان، کفة داوریها را به نفع منافع شغل جایگزین پایین بیاورد، بطور طبیعی تمایل به ترک سازمان پیدا کرده و در صورت مهیا شدن شرایط، دست به ترک خدمت می‌زنند. همین طور بر عکس، اگر کارکنان سازمانی در اثر عوامل متعدد تمایل به ترک خدمت داشته باشند، به طور طبیعی جایگزین‌های شغلی را پیگردی می‌کنند. اما نکته حائز اهمیت در این راستا این که جایگزین‌های شغلی با هیچیک از ابعاد تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی (پیوندجویانه) دارای رابطه‌ای به نیرومندی ترک خدمت با هیچیک از ابعاد تعهد نبود. این امر نیاز به توجه دارد. از لحاظ نظری انتظار می‌رود که جایگزین‌های شغلی به واسطه رابطه قابل توجهی که با ترک خدمت دارد، حداقل دارای روابطی نزدیک به روابط ترک خدمت با ابعاد تعهد سازمانی باشد. اما یافته‌های این فراتحلیل نشان می‌دهد که این چنین نیست. یکی از نکات حائز اهمیت در این ارتباط این واقعیت است که کارکنان سازمانهای دولتی که گروه نمونه کلی این فراتحلیل همه از چنین سازمان‌هایی بوده‌اند، علیرغم افزایش یا کاهش اشکال سه‌گانه تعهد سازمانی‌شان و همراه با آن، کاهش یا افزایش ترک خدمتشان، چنین نوسان مشابهی را در حوزه جایگزین‌های شغلی از خود نشان نمی‌دهند. این امر هم به واسطه عدم دسترسی سریع

(پیوندجویانه) و تعهد مبادله‌ای از طریق تأثیر بر روی میل به ماندن باعث کاهش تمایل به ترک خدمت می‌شده‌اند [۱۳]. همچنین در تحلیل مسیر انجام شده توسط عریضی، علی‌محمدی و گلپور نیز میل به ماندن بر تعهد همانندسازی شده دارای ضریب مسیر مستقیم بوده است [۱۲]. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که تعهد همانندسازی شده واریانس مشترک قابل توجهی با میل به ماندن و ترک خدمت دارد، اما این نوع تعهد با جایگزین‌های شغلی به نسبت دو متغیر اول دارای اندازه رابطه ضعیفتری (۰/۲۸)، جدول ۶ است [۱۲]. به هر حال این وضعیت به‌طور نسبی گویای آن است که جایگزین‌های شغلی برای کارکنان سازمانهای دولتی دارای رابطه ضعیفتری نسبت به میل به ماندن و ترک خدمت با تعهد همانندسازی شده است. دلیل این امر نیز آن است که اغلب کارکنان در نظامها و سازمان‌های دولتی ایران چندان تمایلی به پیگردی جایگزین‌های شغلی برای مشاغل خود نیستند، چون جایگزین‌های شغلی به طور نسبی درون مایه اصلی اش بر جستجوی مشاغلی نیازمند مهارت‌ها و توانائی‌های به نسبت مشابه با شغل کنونی در سازمان یا سازمان‌های دیگر است. از طرف دیگر ممکن است که به هر حال گروه‌های نمونه مورد استفاده در پانزده مطالعه به مشاغل خود علاقه داشته و لذا تمایلی به تغییر آن نشان نداده‌اند.

اما برای تعهد مبادله‌ای، روابط حاصله (جدول ۶) بدین شرح بود: ترک خدمت دارای بالاترین میانگین اندازه رابطه (۰/۴۳، بصورت معکوس) با این نوع تعهد بود و سپس بدنبال آن میل به ماندن (۰/۴۲) و جایگزین‌های شغلی (۰/۰۷) قرار داشتند. چنانچه ملاحظه می‌شود تمایل به ترک خدمت بطور قابل توجهی از عنصر مبادله بین کارکنان و سازمان نقش می‌پذیرد. در تعهد مبادله‌ای، کارکنان این انتظار را دارند که بواسطه نیرو، تلاش، مهارت‌ها و توانائی‌هایی که با خود به درون سازمان آورده‌اند، سازمان در تبادل با آنها با ارزش و احترام برخورد نماید، به آنها توجه نشان دهد و در صورت لزوم حمایت و ترغیب لازم را برای آنها فراهم آورد. این مبادله ادراک شده، کارکنان را وا می‌دارد تا در راستای اهداف و مأموریت‌های سازمان بیشتر تلاش کنند. نتایج حاصل از

فراتحلیل از زمرة اولین فراتحلیل‌های صورت گرفته بر روی روابط بین ابعاد تعهد سازمانی مشتمل بر همانندسازی، پیوستگی (پیوندجویانه) و مبادله‌ای با سه متغیر میل به ماندن، جایگزین‌های شغلی و ترک خدمت در سازمانهای دولتی بود. دلیل انتخاب سازمان‌های دولتی، آنگونه که بیان شد این واقعیت بود که ابعاد سه‌گانه تعهد مورداستفاده در این پژوهش برای سازمانهای دولتی دارای اعتبار بوم‌شناسختی است. محدودیت پژوهش حاضر که باید به آن توجه داشت، این واقعیت است که نتایج حاصل از این فراتحلیل مربوط به مطالعاتی است که در سازمان‌های دولتی انجام پذیرفته است. به این لحاظ در تعمیم نتایج به سازمان‌های غیردولتی باید با اختیاط عمل شود. نکته دیگر این‌که، با وجودی که در فراتحلیل حاضر بین تعهد همانندسازی شده، تعهد مبادله‌ای و تعهد پیوستگی با جایگزین‌های شغلی، میل به ماندن و ترک خدمت اندازه رابطه معنادار به دست آمد، ولی این اندازه‌های رابطه مبتنی بر یک رابطه علی نمی‌باشند. لذا بر مبنای نتایج حاصل از این فراتحلیل نمی‌توان بین ابعاد تعهد سازمانی و سه متغیر مذکور ادعای علیت را مطرح نمود. پیشنهاد کاربردی که می‌توان بر پایه نتایج حاصل از این فراتحلیل مطرح کرد این است که در درجه اول مدیران سازمان‌ها به نمایندگی از سازمان متبع خود باید با استفاده از مهارت‌های ارتباطی مناسب، حسن غرور و افتخار را به کارکنان شاغل در سازمان خود منتقل نمایند، تا بدین وسیله تعهد همانندسازی شده کارکنان بالا بروند. در عین حال لازم است در سازمان‌های دولتی تا حد امکان در برخوردها و تعاملات درون سازمانی و حتی تصمیم‌گیری‌ها به شرایط کارکنان در حوزه‌های خانوادگی، اجتماعی و شغلی توجه شود تا بدین وسیله تعهد مبادله‌ای و پیوستگی کارکنان تقویت شود. تقویت این ابعاد تعهد، در کارکنان با افزایش میل به ماندن و کاهش جستجوی جایگزین‌های شغلی و تمایل به ترک خدمت همراه خواهد بود. همچنین لازم است، جهت‌گیری‌های تحقیقاتی آتی در ایران، نمونه فراتحلیل‌هایی در مورد متغیرهای مختلف نظری رضایت شغلی، عدالت سازمانی، عملکرد و امثال آن که با تعهد سازمانی دارای رابطه هستند را به مرحله اجرا درآورند.

و آسان به جایگزین‌های شغلی است و هم بدلیل توانایی کارکنان در تعديل احتمالی درون داده‌های خود به سازمان. در واقع به نظر می‌رسد که اگر کارکنان سازمانی به هر دلیل، تمایل به ترک خدمت داشته باشند، اما فرصت و جایگزین شغلی مناسب هم در اختیار آنها نباشد، ممکن است این تمایل به ترک خدمت را در حوزه‌های رفتاری دیگر، نظیر رفتارهای ضدخدمات و ضدتولید انکاس دهند [۳۱].

اما تعهد پیوستگی (پیوندجویانه) به ترتیب با میل به ماندن و ترک خدمت (به ترتیب ۰۳۱۵ و ۰۳۱۲) و در آخر با جایگزین‌های شغلی (۰/۱۶۵) دارای رابطه بود. چنانکه از میانگین‌های اندازه رابطه مشخص است، میانگین اندازه رابطه هر سه متغیر میل به ماندن، ترک خدمت و جایگزین‌های شغلی با تعهد پیوستگی از میانگین اندازه رابطه همین سه متغیر با تعهد همانندسازی شده و تعهد مبادله‌ای کمتر است. تعهد پیوستگی (پیوندجویانه) بعدی از تعهد است که درون مایه آن را حس تعلق به گروه کاری و سازمان، بعنوان عضوی از یک خانواده تشکیل می‌دهد. در واقع در تعهد پیوستگی (یا پیوندجویانه) کارکنان سازمان همانگونه که خود را به خانواده اجتماعی خویش یعنی پدر، مادر، همسر و فرزندان (و خواهران و برادران) وابسته و دلبسته می‌دانند، به همان قیاس نسبت به گروه کاری و سازمانی خود نیز بسان خانواده شغلی و کاری وابسته و دلبسته می‌دانند. یعنی گویی سازمان، همکاران و اجزاء دیگر آن، بخشی از یک خانواده برای آن‌ها محسوب می‌شوند [۱۲ و ۱۳].

براساس نتایج حاصل از این فراتحلیل، تعهد پیوستگی (علی‌رغم این‌که نسبت به تعهد همانندسازی شده و مبادله‌ای در حد ضعیف‌تری است) تا اندازه‌ای ابتدا باعث تقویت میل به ماندن و سپس تضعیف تمایل به ترک خدمت می‌شود. این شواهد بطور نسبی گویای آن نیز هست که سازمانهای کاری برای اعضاء نمونه این فراتحلیل بیش از آن‌که مکانی برای تأمین حس تعلق و پیوند باشد، مکانی برای تقویت حسن غرور و افتخار و مکانی برای انجام مبادله بین تواناییها، مهارت‌ها، استعدادها و تلاش با دستاوردهای مادی و غیرمادی است. به هرحال این

15. O'Reilly, C., & Chatman, J (1986) Organizational commitment and psychological attachment: the effects of compliance, identification, and internalization on prosaically behavior. *Journal of Applied Psychology*, 7(3), 492-499.
16. McGee, G.W., & Ford, R.C (1987) two (or more?) dimensions of organizational commitment: Reexamination of the affective and continuance commitment scales. *Journal of Applied Psychology*, 72, 639-642.
17. Meyer, J., & Allen, N (1984) Testing the side-bet theory of organizational commitment: some methodological consideration. *Journal of Applied Psychology*, 69, 272-278.
18. Mano- Negrin, R., & Tzafrir, S.S (2004) Job search modes and turnover. *Career Development International*, 9(5), 442-458.
19. Mowday, R.T., Porter, L.W., & Steers, R.M (1982) Employee-organizational Linkage: The psychology of commitment, absenteeism, and turnover. New York: Academic Press.
20. Mowday, R.T., Steers, R.M., & Porter, L.W (1979) the measurement of organizational commitment. *Journal of Vocational Behavior*, 14, 224-247.
21. Reichars, A.P. (1985). A review and reconceptualization of organizational commitment *Academy of Management Review*, 10, 465-479.
22. Lambat Mediene, L., Endriulaitiene, A., & Gustainiene, L (2007) Individual correlates of organizational commitment and intention to leave the organizational. *Baltic Journal of Management*, 2(2), 196-212.
23. Senter, J.L., & Martin, J.E (2007) Factors affecting the turnover of different groups of part-time workers. *Journal of Vocational Behavior*, 71, 45-68.
24. Stall worth, H.L (2003) Mentoring, organizational commitment and intentions to leave public accounting. *Managerial Auditing Journal*, 18(5), 405-418.
25. Stall worth, L (2004) Antecedents and consequences of organizational commitment to accounting organizations. *Managerial Auditing Journal*, 19(7), 945-955.
26. Bline, D.M., Duchon, D., & Meixner, W.F (1991) The measurement of organizational and professional commitment: and examination of the psychometric properties of two commonly used instruments. *Behavioral Research in Accounting*, 3, 1-12.
27. Luchman, R., & Aranya, N (1986a) Evaluation of alternative models of commitment and job attitudes of professionals. *Journal of Occupational Behavior*, 7, 227-243.
28. Luchman, R., & Aranya, N (1986b) Job attitudes and turnover intentions among professionals in different work settings. *Organization Studies*, 7(3), 279-293.
۲۹. فراهانی، حجت‌الله و عربیضی، حمیدرضا (۱۳۸۴) روش‌های پیشرفت‌ههای پژوهش در علوم انسانی - رویکردی کاربردی. چاپ اول، اصفهان: انتشارات جهاد دانشگاهی اصفهان.

منابع

1. Choen, A (2007) Commitment before and after: An evaluation and reconceptualization of organizational commitment. *Human Resource Management Review*, 17, 336-354.
2. Benkhoff, B (1997) Disentangling organizational commitment: The dangers of the OCQ for research and policy. *Personnel Review*, 1/2 (26), 114-131.
3. Walumbwa, F.O., Wu, C., & Orwa, B (2008) Contingent reward transactional leadership, work attitudes, and organizational citizenship behavior: The role of procedural justice climate perceptions and strength. *Leadership Quarterly*, 19, 251-265.
4. Akroyd, D., Legg, J., Jacowski, M.B., & Adams, R.D (2008) The impact of selected organizational variables and managerial leadership on radiation therapist's organizational commitment. *Radiography*, XX, 1-8.
۵. گلپرور، محسن و عربیضی، حمیدرضا (۱۳۸۵) پیش‌بینی تعهد سازمانی و مؤلفه‌های آن براساس متغیرهای هفده گانه فردی و سازمانی. دانش و پژوهش در روانشناسی، سال هشتم، شماره ۲۹، پائیز ۱۳۸۵، صص ۴۱-۶۸.
۶. گلپرور، محسن (۱۳۸۶) پیش‌بینی تعهد عاطفی و تعهد مستمر از طریق عدالت رویدای ادراک شده و ابعاد مدیریت کیفیت فرآگیر. *فصلنامه مدیریت پژوهشگر*، سال چهارم، شماره ۵، بهار هشتاد و شش، صص ۴۱-۵۱.
7. Brewer, A.M (1996) Developing commitment between managers and employees. *Journal of Managerial Psychology*, 11(4), 24-34.
8. Iverson, R.D., & Buttigieg, B.M (1999) Affective, normative, and continuance commitment: can the right kind of commitment be managed? *Journal of Management Studies*, 36, 307-333.
9. 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.
10. Clugston, M., Howell, J.P., & Dorfman, P.W (2000) Does cultural socialization predict multiple bases and foci of commitment? *Journal of Management*, 26, 5-30.
11. Siders, M.A., George, G., & Dharwadkar, R (2001) the relationship of internal and external commitment foci to objective job performance measures. *Academy of Management Journal*, 44, 580-590.
۱۲. عربیضی، حمیدرضا؛ علی‌محمدی، سهراب و گلپرور، محسن (۱۳۶۸) رابطه تعهد سازمانی و مؤلفه‌های آن با متغیرهای سازمانی پیش‌بینند و پس‌بینند مبتنی بر تحلیل مسیر. *مجله روانشناسی*، سال یازدهم، شماره ۳ (۴۳)، پائیز ۱۳۸۶، صص ۳۲۲ تا ۳۰۲.
13. Balfour, D.L., & Wechsler, B (1996) Organizational commitment: Antecedents and outcomes in public organization. *Public Productivity Management Review*, 19(3), 256-277.
14. Porter, L.W., Steers, R., Mowday, R., & Boulian, P (1974) Organizational commitment, job satisfaction and turnover among psychiatric technicians. *Journal of Applied Psychology*, 59, 603-609.

۳۱. گل پرو، محسن؛ عربپی، حمید رضا؛ نوری، ابوالقاسم و صباغی،
برویز (۱۳۸۶) اعتبار و روایی زیر مقیاسهای وابستگی پذیری و
برخاشگری رفتار ضدتولید (CBI). *فصلنامه روانشناسان ایرانی*، سال
سوم، شماره ۱۲، تابستان ۱۳۸۶، ۳۴۶-۳۳۳.

30. 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.

