

بررسی پیش آمدهای سرمایه روان‌شناختی

محمد عبدوی بافتانی^{*}، محمد فاریابی^{**}

سعید مدرسی^{***}، مجید حسنی نژاد^{****}

تاریخ دریافت: ۹۴/۰۶/۲۰

تاریخ پذیرش: ۹۴/۱۱/۲۶

چکیده

این پژوهش با هدف ارائه مدلی به منظور تبیین نقش سرمایه روان‌شناختی بر کارکنان سازمان (Riftar شهر و ندی سازمانی، عملکرد و استرس شغلی) و نیز بررسی عوامل اثرگذار بر آن (وجهه بیرونی، حمایت سازمانی و هویت قومی) انجام گرفته است. همچنین نقش سیاست‌های درون‌سازمانی، محاباده و رضایت شغلی بر نتایج حاصل از سرمایه روان‌شناختی مورد بررسی فرار گرفت و نیز نقش سرمایه روان‌شناختی در تعديل رابطه بین این متغیرها ارزیابی شد. برای سنجش متغیرها و بررسی مدل تحقیق، پرسشنامه‌ای ۶۴ سوالی طراحی و بین اعضای نمونه آماری (۳۷۰ نفر) انتخاب شده از کارکنان مجموعه صنعتی گلزارگ، توزیع شد. نتایج حاصل از تحلیل مسیر نشان داد هویت قومی، اصلی‌ترین عامل اثرگذار بر سرمایه روان‌شناختی و Riftar شهر و ندی نیز اصلی‌ترین نتیجه حاصل از آن است؛ اما نقش سرمایه روان‌شناختی در کاهش استرس ادراک شغلی مورد تأیید قرار نگرفت. همچنین نقش سرمایه روان‌شناختی در تعديل رابطه بین سیاست‌های سازمانی و استرس شغلی (به صورت کاهش اثر) و نیز رابطه بین رضایت شغلی و Riftar شهر و ندی سازمانی (به صورت افزایش اثر) مورد تأیید قرار گرفت.

کلیدواژه: سرمایه روان‌شناختی؛ هویت قومی؛ Riftar شهر و ندی سازمانی؛ سیاست‌های سازمانی؛ رضایت شغلی.

*: دانشجوی دکتری، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه تهران (پردیس فارابی) (نویسنده مسئول)

**: استادیار، دانشکده اقتصاد، مدیریت و بازرگانی، دانشگاه تبریز

***: دانشجوی دکتری، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه تهران (پردیس فارابی)

****: دانشجوی دکتری، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه علامه طباطبائی

مقدمه

در چند سال اخیر، تحقیقات بسیاری به قابلیت‌های روان‌شناختی مثبت در محیط کار توجه نشان داده‌اند. این جریان تحقیقاتی رو به‌رشد، منجر به ایجاد علاقه‌مندی به حوزه خاص‌تری از رفتار سازمانی مثبت گردد، با نام سرمایه روان‌شناختی شده است (آوی، نیمنیت و پیگون^۱، ۲۰۱۰: ۴۰۱-۳۸۴).

لوتانز و همکاران^۲ (۲۰۰۴) با تأثیرپذیری از روان‌شناسی مثبت و رفتار سازمانی مثبت گردد، سازه‌ای به نام سرمایه روان‌شناختی را توسعه داده‌اند که با استفاده از آن می‌توان قابلیت‌های روان‌شناختی افراد را اندازه‌گیری، توسعه و مدیریت نمود تا از این طریق بتوان عملکرد آنها را بهبود بخشید (به نقل از لوتانز و یوسف^۳، ۲۰۰۴: ۱۴۳-۱۶۰). سرمایه روان‌شناختی عبارت است از:

مطالعه و استفاده مثبت از توانایی‌های مثبت و قابلیت‌های روان‌شناختی منابع انسانی که قابل

اندازه‌گیری، توسعه و مدیریت است و موجب بهبود عملکرد می‌شود (لوتانز^۴، ۲۰۰۲: ۵۹).

لوتانز (۲۰۰۴) بیان می‌کند که بر خلاف گذشته، روش‌ها و منابع سنتی برای به‌دست آوردن مزیت رقابتی پایدار در اقتصاد جهانی و رقابت فشرده موجود ناکافی هستند. وی تنها راه سازمان‌ها برای کسب مزیت رقابتی پایدار را توجه به کارکنان و افزایش سرمایه روان‌شناختی آنها می‌داند (به نقل از لوتانز و یوسف، ۱۶۰-۱۴۳: ۲۰۰۴). همچنین در مباحث مربوط به مدیریت منابع انسانی، انتصاب فرد مناسب به مشاغل و نیز حفظ کارکنان خوب دو مسئله بسیار مهم می‌باشند. اگر مدیران منابع انسانی در کم درستی از سرمایه روان‌شناختی کارکنان خود نداشته باشند، نمی‌توانند نیازها و خواسته‌های کارکنان خود را بشناسند و در نتیجه انتصاب افراد به شغل‌های مناسب با ویژگی‌ها و توانایی‌های آنها با مشکل مواجه می‌شود و عملکرد شغلی افراد کاهش می‌یابد (لیو^۵، ۱۰۹: ۲۰۱۳: ۱۱۲).

یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های سرمایه روان‌شناختی، افزایش عملکرد کارکنان است (پولاتچی و آکدوغان^۶، ۱۵-۱: ۲۰۱۴). سرمایه روان‌شناختی کارکنان تأثیر بسزایی بر رفتارهای شغلی و غیر

1. Avey, Nimmicht, & Pigeon

2. Luthans. Et al

3. Luthans & Youssef

4. Luthans

5 . Liu

6. Polatci & Akdoğan

شغلی (مانند رفتار شهر و ندی سازمانی) فرد دارد (کوادر و جافری^۱، ۲۰۱۴: ۴۵۳-۴۷۰). سرمایه روان‌شناختی علاوه بر تأثیر مستقیم بر عملکرد کارکنان، نقش مهم دیگری نیز دارد و آن نقش تعديل‌گری آن است (نیومن و همکاران^۲، ۱۳۸-۱۲۰؛ ۲۰۱۴)؛ به عبارت دیگر سرمایه روان‌شناختی می‌تواند تأثیر سایر متغیرها (مانند استرس، خستگی، کار احساسی^۳ و...) بر عملکرد شغلی و غیر شغلی کارکنان را تعديل کند. با اینکه در سال‌های اخیر محققین به اهمیت سرمایه روان‌شناختی پی برده‌اند و تحقیقات داخلی (دانایی‌فرد و همکاران، ۱۳۹۲؛ نجاری و همکاران، ۱۳۹۱) و خارجی (کوادر و جافری، ۲۰۱۴؛ لیو، ۲۰۱۳)، نیز نقش سرمایه روان‌شناختی در عملکرد فردی و سازمانی را مورد بررسی قرار داده‌اند، اما مطابق با تحقیق فروهر و همکاران (۱۳۹۲) عدم آشنایی مدیران و رهبران منابع انسانی با این رویکرد و دستاوردهای بالقوه آن، عدم مهارت مدیران و رهبران منابع انسانی در پیاده‌سازی راهبرد توسعه سرمایه روان‌شناختی در سازمان و خوگرفتن مدیران با رویکردهای سنتی منفی‌گرایانه مبتنی بر حل مسئله و ارائه بازخورد منفی به کارکنان، مسئله‌ای است که امروزه سازمان‌ها با آن درگیر هستند؛ لذا این تحقیق با بررسی پیش‌آیندها و نتایج حاصل از سرمایه روان‌شناختی در یک مدل جامع، به توسعه بینش محققین در این حوزه تحقیقاتی کمک می‌کند؛ به عبارت دیگر، هدف این تحقیق ارائه الگویی جامع از پیش‌آیندها و نتایج حاصل از سرمایه روان‌شناختی و همچنین روشنگری و تبیین نقش تعديل‌گری سرمایه روان‌شناختی در عملکرد کارکنان است که برای اولین بار در تحقیقات داخلی به آن پرداخته می‌شود. لذا این تحقیق پیش‌آیندها، پس‌آیندها و نیز نقش تعديل‌گری سرمایه روان‌شناختی را به صورت همزمان و در یک مدل جامع مورد بررسی قرار می‌دهد و از این جهت دارای نوآوری است.

بدین منظور ابتدا رفتار سازمانی مثبت و سرمایه روان‌شناختی، به طور خلاصه معرفی و جنبه‌های مهم آن بیان می‌شود. سپس تحقیقات پیشین و ادبیات موضوع مورد بررسی قرار می‌گیرد و عواملی که به عنوان عوامل اثرگذار بر سرمایه روان‌شناختی و همچنین نتایج حاصل از آن مطرح شده‌اند، استخراج و معرفی می‌شوند. درنهایت نیز متغیرهایی از هر گروه انتخاب و در قالب یک الگوی یکپارچه مورد آزمون قرار می‌گیرد.

1. Qadeer & Jaffery

2. Newman, Ucbasaran, Zhu, & Hirst

3. Emotional Labor

تعاریف

رفتار سازمانی مثبت‌گرا و سرمایه روان‌شناختی

با ظهور نهضت روان‌شناختی مثبت‌گرا در دهه نود میلادی، دیدگاه‌های علمی، توجه خود را به ظرفیت‌های مثبت انسان‌ها معطوف داشته و پارادایم مثبت‌اندیشی در عرصه سازمانی با ظهور سه نهضت پژوهش سازمانی مثبت‌گرا، رفتار سازمانی مثبت‌گرا و سرمایه روان‌شناختی مثبت تکامل یافت (دانایی‌فرد و همکاران، ۱۳۹۲: ۵-۲۴). هدف این حرکت واکنش نسبت به نگرش منفی رفتاری و تمرکز و تأکید بر ویژگی‌های مثبت انسان به جای ویژگی‌های منفی آن است (الوانی، ۱۳۹۱: ۶-۱). این رویکرد جدید در رفتار سازمانی مثبت که الوانی (۱۳۹۱)، آن رانیک رفتاری سازمانی نام نهاده است، از شش عامل تشکیل شده که واژه «خوبشخت» تداعی‌کننده این عوامل است. «خ» نشانه‌ای از خوشبینی و نگاه مثبت به رخدادها و انسان‌های دیگر داشتن است، «و» وداد و دوستی و محبت را به یاد می‌آورد، «ش» نشانه شادی، خرسندی، آرامش و رضایت‌مندی است، «ب» نشانه بردباری و شکیبایی است، «خ» خجسته فرجامی و امید به آینده‌های خوب را نوید می‌دهد و بالاخره «ت» تاب‌آوری و تحمل و مقاوم بودن در مواجهه با نامایمادات و خودباوری و اتکابه‌نفس می‌دهد (الوانی، ۱۳۹۱: ۶-۱). با بهره‌گیری از این ادبیات، لوتانز و همکاران (۲۰۰۴) چهار منبع روان‌شناختی مثبت که تشکیل‌دهنده سازه بزرگ‌تری به نام سرمایه روان‌شناختی هستند را معرفی نموده‌اند که عبارتند از:

- خود کارآمدی: اعتماد و اطمینان فرد به توانایی‌های خود به منظور بسیج انگیزه‌ها، منابع شناختی و اعمال خود برای رسیدن به سطح بالایی از عملکرد. افراد با خود کارآمدی بالا به توانایی‌های خود اعتماد راسخ دارند و در موقعیت‌های سخت و چالش‌برانگیز بسیار خوب عمل می‌کنند.
- خوشبینی: عبارت است از انتظار کسب نتایج مثبت که این انتظار موجب می‌شود تا فرد اهداف خود را دنبال کند و تحت تأثیر سختی‌ها و مشکلات قرار نگیرد.
- امید: عبارت است از پایداری در راه هدف و در صورت لزوم تغییر مسیر رسیدن به هدف برای دستیابی به موفقیت. درواقع مؤلفه امید از دو بعد تشکیل شده است.

الف) توان یا نیرو^۱، شامل داشتن انرژی در مسیر رسیدن به هدف یا داشتن انگیزه موفقیت است.

ب) توسعه مسیرها^۲، که به راه‌های رسیدن به هدف اشاره دارد و خلاقیت و توسعه راه حل‌های بدیل را در برمی‌گیرد.

- تاب آوری: عبارت است از توانایی مقابله با مشکلات، عدم اطمینان و ریسک که توانایی تطبیق خود با تجارت منفی و شکست‌ها را در برمی‌گیرد.

اکثر تحقیقات انجام شده در حوزه سرمایه روان‌شناختی (به عنوان مثال: پولاتچی و آکدوغان، ۲۰۱۳؛ لیو، ۲۰۱۴؛ گوپتا و سینگ، ۲۰۱۲)، از این چهار مؤلفه به عنوان ابعاد پذیرفته شده سرمایه روان‌شناختی استفاده کرده‌اند. در حالی که برخی دیگر از تحقیقات (به عنوان مثال: لوتانز و همکاران، ۲۰۰۸؛ لوتانز و یوسف، ۲۰۰۷)، درباره اینکه آیا می‌توان سازه‌های دیگری مانند بهروزی^۳، شوخ طبعی، قدردانی و بخشنده‌گی را به عنوان زیرمجموعه سرمایه روان‌شناختی به حساب آورد یا خیر، بحث کرده‌اند. با این حال بدون داشتن پشتونه نظری جامع نمی‌توان از این متغیرها به عنوان ابعاد سرمایه روان‌شناختی استفاده کرد.

مبانی نظری و پیشینه پژوهش پیش‌آیندهای سرمایه روان‌شناختی

سرمایه روان‌شناختی به عنوان یک متغیر روان‌شناختی می‌تواند تحت تأثیر عوامل گوناگونی قرار گیرد. ادبیات مربوط به این حوزه حاکی از آن است که سرمایه روان‌شناختی را می‌توان در سطح فرد، گروه و سازمان مورد بررسی قرارداد. از این رو مطالعاتی که سرمایه روان‌شناختی را به عنوان یک عامل اثرگذار بر رفتار و نگرش کارکنان مورد استفاده قرار داده‌اند، می‌توان در ۴ گروه جای داد: ۱. مطالعاتی که به بررسی عوامل اثرگذار بر سرمایه روان‌شناختی پرداخته‌اند؛ ۲. مطالعاتی که به بررسی نتایج حاصل از سرمایه روان‌شناختی پرداخته‌اند؛ ۳. مطالعاتی که اثر

1. Agency

2. Pathways

3. Gupta & Singh

4. Well-being

تعدیل‌گری سرمایه روان‌شناختی را مورد بررسی قرار داده‌اند^۴. مطالعاتی که اثر تعدیل‌گری و میانجی‌گری سایر متغیرها در رابطه بین سرمایه روان‌شناختی و نتایج حاصل از آن را مورد بررسی قرار داده‌اند.

این تحقیق، سطح فردی سرمایه روان‌شناختی را مورد بررسی قرار می‌دهد و پرداختن به سطح گروهی و سازمانی، خارج از حیطه این مقاله است. جدول (۱) خلاصه تحقیقات گروه اول را نشان می‌دهد. در این تحقیق ۳ مورد از این عوامل به عنوان پیش‌آیندهای سرمایه روان‌شناختی مورد بررسی قرار گرفته است که در ادامه به آنها پرداخته می‌شود.

جدول ۱. پیش‌آیندهای سرمایه روان‌شناختی

منبع	پیش‌آیندها
شاهین و همکاران ^۱ (۲۰۱۴) (۲۰۱۴)	حمایت سازمانی، رهبری تحول‌آفرین، توانمندسازی، اشتیاق شغلی، عملکرد
لی و همکاران ^۲ (۲۰۱۴)	حمایت اجتماعی
آوی ^۳ (۲۰۱۴)	شخصیت، رهبری اصیل، رهبری اخلاقی گرای، سوءاستفاده سرپرست، پیچیدگی وظیفه، سن، جنسیت
مت و هالسل ^۴ (۲۰۱۲)	پرسنل ادراک شده
کامبز و همکاران ^۵ (۲۰۱۲)	هویت قومی
لوتانز و همکاران ^۶ (۲۰۰۸)	حمایت سازمانی
جعفری و مجیدی مقدم (۱۳۹۲)	حمایت سازمانی

حمایت اداره‌شده سازمانی

حمایت سازمانی ادراک شده، عبارت است از احساس و باور کارکنان درباره اینکه سازمان تا

1. Şahin, Çubuk & Uslu

2. Li, Ma, Guo, Xu, Yu & Zhou

3. Avey

4. Matthe & Halsell

5. Combs, Milosevic, Jeung & Griffith

6. Luthans, Norman, Avolio & Avey

چه حد برای آنان ارزش قائل است و به رفاه و شادی کارکنان خویش اهمیت می‌دهد. حمایت ادراک‌شده سازمانی به کارکنان سازمان احساس امنیت و آرامش می‌دهد (شاهین و همکاران، ۱۷-۱: ۲۰۱۴). حمایت ادراک‌شده از سوی سازمان در سطح فردی منجر به افزایش رضایت شغلی و ایجاد نگرش و احساس مثبت در کارکنان می‌شود (جعفری و مجیدی‌مقدم، ۱۳۹۲، ص ۲۲-۳۶). لوتانز و همکاران (۲۰۰۸)، در تحقیق خود تأثیر مثبت حمایت ادراک‌شده سازمانی بر سرمایه روان‌شناختی کارکنان را مورد تأیید قرار داده و بیان کرده‌اند که هر چه سازمان از جو حمایتی بالاتری برخوردار باشد، سرمایه روان‌شناختی، بیشتر تقویت خواهد شد. شاهین و همکاران (۲۰۱۴)، نقش مثبت حمایت ادراک‌شده سازمانی در افزایش سرمایه روان‌شناختی را مورد تأیید قرار داده‌اند. همچنین جعفری و مجیدی‌مقدم (۱۳۹۲)، نقش حمایت اجتماعی در توسعه سرمایه روان‌شناختی در داخل کشور را مورد تأیید قرار داده‌اند. تحقیقات دیگری نیز نقش حمایت اجتماعی (حمایت خانواده، دوستان، همکاران و ...) را در ایجاد و تقویت سرمایه روان‌شناختی مورد بررسی قرار داده‌اند (به عنوان مثال لی و همکاران، ۲۰۱۴). از این‌رو می‌توان بیان کرد:

فرضیه ۱: حمایت ادارک‌شده سازمانی اثر معنی‌داری بر سرمایه روان‌شناختی کارکنان دارد.

هویت قومی

یکی از مهم‌ترین چالش‌هایی که سازمان‌ها با جذب و به کارگیری نخبگان با آن روبه‌رو می‌شوند، تنوع فرهنگی است. البته این مسئله در گذشته به عنوان چالش، تلقی می‌شده است ولی امروزه محققین اهمیت و مزایای مختلف تنوع فرهنگی در محیط کار را درک کرده‌اند و در پی راهبردهایی برای افزایش جذابیت سازمان برای گروه‌های مختلف فرهنگی هستند (کامبز و همکاران، ۱۶-۵: ۲۰۱۲).

هویت قومی را می‌توان ناشی از نظریه‌های هویت اجتماعی دانست که بیان می‌کند افراد تمايل دارند خود را در گروه‌های مختلف اجتماعی قرار دهند تا بتوانند از آن طریق خود را به دیگران معرفی نمایند و جایگاه خود را در جامعه تحکیم بخشنند (وینر و اسوانسن^۱، ۲۰۰۳: ۲۷۵-۲۹۴).

1. Gwinner & Swanson

بررسی رابطه مستقیم بین هویت قومی و سرمایه روان‌شناختی بسیار نادر است و تنها کامبز و همکاران (۲۰۱۲)، در تحقیق خود این رابطه را موربد بررسی فرار داده و به این نتیجه رسیدند که افراد با هویت قومی بالا از سرمایه روان‌شناختی بالایی نیز برخوردار بوده‌اند. با این وجود تحقیقات دیگری نیز به بررسی رابطه بین هویت قومی و سایر متغیرهای روان‌شناختی از جمله احترام به خود، احساس توانمندی‌بودن و خوش‌بینی پرداخته‌اند (راپرت و همکاران^۱، ۱۹۹۹: ۴۴۹-۴۵۸). لذا می‌توان بیان کرد که:

فرضیه ۲: هویت قومی کارکنان اثر معنی‌داری بر سرمایه روان‌شناختی آنان دارد.

وجهه بیرونی سازمان

وجهه بیرونی یا همان پرستیز ادراک‌شده سازمان، نشان‌دهنده ادراک فرد از چگونگی دیدگاه اعضای جامعه نسبت به شرکت است (کیم و همکاران^۲، ۲۰۱۰: ۴۲۷-۴۱۳). پرستیز ادراک‌شده سازمان، متغیر مهمی است که تأثیر بسزایی بر نگرش و رفتار کارکنان دارد. مطابق با نظر مت و هالسل (۲۰۱۲)، سرمایه روان‌شناختی یک فرد می‌تواند تحت تأثیر نظرات دوستان، خویشاوندان و آشنایان نسبت به شغل و سازمانی که فرد در آن مشغول به کار است، قرار بگیرد. بدین ترتیب که اگر کارکنان بازخور مثبتی از شغل و سازمان خود از طرف دیگران دریافت کنند، منجر به توسعه سرمایه روان‌شناختی آنان می‌شود که عکس این مطلب نیز صادق است. لذا می‌توان عنوان کرد:

فرضیه ۳: وجهه بیرونی سازمان اثر معنی‌داری بر سرمایه روان‌شناختی کارکنان دارد.

نتایج حاصل از سرمایه روان‌شناختی

مطالعات انجام‌شده در حوزه نتایج حاصل از سرمایه روان‌شناختی در جدول (۲) نشان داده شده است. بررسی ادبیات تحقیق نشان داد که اکثر تحقیقات انجام‌شده در این حوزه بر نتایج، تأکید داشته‌اند.

1. Roberts, Phinney, Masse, Chen, Roberts & Romero
2. Kim, Chang, & Ko

جدول ۲. پس‌آیندهای سرمایه روان‌شناختی

پس‌آیندها	منبع
تعارض شغل و خانواده، بهروزی، عملکرد	پلاتچی و آکدوغان (۲۰۱۴)
رفتار شهروندی سازمانی	کواردر و جافری (۲۰۱۴)
رفتار خلاقانه	گوپتا و سینگ (۲۰۱۴)
بهروزی	لی و همکاران (۲۰۱۴)
رضایت، عملکرد و ترک خدمت	عباس و همکاران ^۱ (۲۰۱۴)
عملکرد شغلی	لیو (۲۰۱۳)
عملکرد شغلی	آوی و همکاران (۲۰۱۰)
رفتار شهروندی سازمانی	نورمن و همکاران ^۲ (۲۰۱۰)
استرس، ترک خدمت، جستجوی مشاغل دیگر	آوی و همکاران (۲۰۰۹)
عملکرد شغلی	لوتانز و همکاران (۲۰۰۸)
استرس و عملکرد شغلی	دیانت‌نسب و همکاران (۱۳۹۳)
فضیلت سازمانی، هویت سازمانی و رفتار شهروندی سازمانی	دانایی‌فرد و همکاران (۱۳۹۲)
رفتار شهروندی سازمانی	جعفری و مجیدی‌مقدم (۱۳۹۲)
رفتار انحرافی، رفتار شهروندی سازمانی	نجاری و همکاران (۱۳۹۱)

استرس شغلی

تحقیقات در زمینه رابطه سرمایه روان‌شناختی و استرس شغلی، اندک است. افراد به‌طور روزمره با مشکلات (عوامل استرس‌آور) فراوانی مواجه می‌شوند که داشتن یک روحیه امیدوار، خوش‌بین و تاب‌آور می‌تواند نقش سیار مهمی در آرامش و بهروزی افراد داشته باشد. بر این اساس، افرادی که دارای سطحی بالا از سرمایه روان‌شناختی هستند، در مورد نتایج آینده، انتظارات مثبتی دارند و همچنین باورهای قوی‌تری در مورد توانایی خود در مواجهه با چالش‌های مختلفی که احتمالاً در شغل آنها روی خواهد داد، دارند (لوتانز و همکاران^۳، ۷: ۵۴۱-۵۷۲). آوی و

1. Abbas, Raja, Darr & Bouckenooghe
 2. Norman, Avey, Nimnicht & Graber-Pigeon
 3. Luthans, Avolio, Avey, & Norman

همکاران (۲۰۰۹)، در تحقیق خود این رابطه را برای اولین بار مورد بررسی قرار داده و به این نتیجه رسیدند که افرادی که از سرمایه روان‌شناختی بالایی برخوردارند در مواجهه با عوامل استرس زا به راحتی تسلیم نمی‌شوند. دیانتنسپ و همکاران (۱۳۹۳)، این رابطه را مورد تأیید قرار داده‌اند. لذا می‌توان بیان کرد که:

فرضیه ۴: سرمایه روان‌شناختی کارکنان اثر معنی‌داری بر استرس شغلی آنان دارد.

رفتار شهریور سازمانی

پژوهش‌های مختلف رابطه مثبت میان سرمایه روان‌شناختی و رفتارهای فرانقشی از جمله رفتارهای شهریور سازمانی را تأیید کرده‌اند (آوی و همکاران، ۲۰۰۸؛ نورمن و همکاران، ۲۰۱۰). سرمایه روان‌شناختی مثبت کارکنان به عنوان یک ساختار فردی مثبت، به طور کلی می‌تواند باعث افزایش توانایی افراد در یافتن راه‌های مختلف در رسیدن به اهداف شود (امید) که برخی از این راه‌ها ممکن است خلاقانه و فراتر از شرح شغلی رسمی فرد باشند. همچنین انعطاف‌پذیری در مسیر دستیابی به اهداف نیز می‌تواند منجر به عدم ابراز گلایه و شکایت در مورد موقعیت‌های نامناسب شود؛ بنابراین دلایل منطقی و تجربی مناسبی در جهت وجود ارتباط واقعی میان سرمایه روان‌شناختی و بروز رفتارهای شهریور سازمانی وجود دارد. لذا:

فرضیه ۵: سرمایه روان‌شناختی کارکنان اثر معنی‌داری بر رفتار شهریور سازمانی آنان دارد.

عملکرد شغلی

رابطه مثبت میان سرمایه روان‌شناختی و عملکرد شغلی در فرهنگ‌های مختلف مورد تأیید قرار گرفته است (لوتاذر و همکاران، ۲۰۰۷: ۵۴۱-۵۷۲). به طور کلی پژوهش‌های مختلف نشان داده است که میان سرمایه روان‌شناختی و عملکرد، رابطه وجود دارد (به عنوان مثال: آوی و همکاران، ۲۰۱۰، لوتاذر و همکاران، ۲۰۰۷). پژوهش آوی و همکاران (۲۰۱۰) نیز ادعا را به صورت تجربی مورد پشتیبانی قرار داده است. لوتاذر و همکاران (۲۰۰۷) در پژوهش خود تأیید کردند که سرمایه روان‌شناختی به صورت مثبت با عملکرد شغلی در سطح فردی مرتبط است که این تأثیر فراتر از تأثیر شخصیت و خودارزیابی‌های محوری بر عملکرد است. لذا می‌توان گفت:

فرضیه ۶: سرمایه روان‌شناختی کارکنان اثر معنی‌داری بر عملکرد شغلی آنان دارد.

هویت سازمانی

مفهوم هویت سازمانی از نظریه هویت اجتماعی گرفته شده است. هویت‌پذیری یک سازه روان‌شناختی است که به احساس یکی‌بودن با گروه خاصی از افراد باز می‌گردد (روستا، عبدالوی، حسنی‌نژاد، ۱۳۹۲، ۲۰۵). هویت سازمانی یکی از متغیرهایی است که به عنوان تعديل گر رابطه بین سرمایه روان‌شناختی و نتایج حاصل از آن مطرح شده است (نیومن و همکاران، ۲۰۱۴: ۱۲۰-۱۳۸). بدین معنی که تأثیر مثبت سرمایه روان‌شناختی هنگامی قوی‌تر است که هویت پذیری فرد از سازمان بیشتر باشد. در این راستا، نتایج تحقیق نورمن و همکاران (۲۰۱۰)، نشان می‌دهد احتمال مشارکت کارکنانی که از سرمایه روان‌شناختی و هویت سازمانی بیشتری برخوردارند، در رفتارهای شهروندی سازمانی بیشتر است و این کارکنان کمتر رفتارهای انحرافی از خود نشان می‌دهند. این رابطه همچنین در تحقیق نجاری و همکاران (۱۳۹۱) تأیید شده است. با توجه به رابطه بین استرس و عملکرد با رفتارهای شهروندی سازمانی، در این تحقیق پیشنهاد می‌شود که هویت سازمانی رابطه بین سرمایه روان‌شناختی با استرس و عملکرد شغل را نیز تعديل می‌کند. این رابطه برای اولین‌بار در این تحقیق مورد بررسی قرار می‌گیرد. لذا می‌توان بیان کرد:

فرضیه ۷: هویت سازمانی کارکنان رابطه بین سرمایه روان‌شناختی و (الف) استرس شغلی،
ب) رفتار شهروندی سازمانی و (ج) عملکرد شغلی را به طور مثبت تعديل می‌کند.

سرمایه روان‌شناختی به عنوان تعديل گر

سیاست‌های سازمانی

سیاست‌های سازمانی یکی از عوامل تعیین‌کننده حیات سازمان‌هاست و عبارت است از رفتاری که در آن منافع و گرایش‌های فردی به جای منافع سازمانی مدنظر قرار می‌گیرد. مفهوم سیاست‌های سازمانی به خوبی توسط کاکمر و فریس¹ (۱۹۹۱) بیان شده است: «سیاست‌های ادارک‌شده سازمانی، میزانی است که کارکنان، محیط کاری خود را سیاسی ارزیابی می‌کنند که این امر موجب می‌شود تا آنها احساس ناعدالتی و نابرابری نمایند». سیاست‌های سازمانی و اثرات منفی آن

1. Kacmar & Feriss

بر رفتارها و نگرش‌های کارکنان در تحقیقات مختلف به اثبات رسیده است. به عنوان مثال اثر منفی سیاست سازمانی بر رضایت شغلی، استرس شغلی و رفتارهای مخرب (ویلشاير و بورداج، ۲۰۱۴) بیان شده است. لذا می‌توان بیان کرد:

فرضیه ۸: الف) سیاست‌های سازمان اثر معنی‌داری بر استرس افراد دارد.

یکی از متغیرهایی که می‌تواند اثرات منفی سیاست‌های سازمانی بر رفتارها و نگرش‌های کارکنان را کاهش دهد، سرمایه روان‌شناختی است (نیومون و همکاران، ۲۰۱۴؛ ۱۳۸-۲۰۱). نتایج حاصل از تحقیق عباس و همکاران (۲۰۱۴) نشان می‌دهد که اثر منفی سیاست‌های سازمانی بر عملکرد شغلی، رضایت شغلی و ترک خدمت، در کارکنانی که از سرمایه روان‌شناختی بالاتر برخوردار بوده‌اند، کمتر است. همچنین استرس شغلی نیز به عنوان یکی از متغیرهای نگرشی در رفتار سازمانی می‌تواند تحت تأثیر میزان سرمایه روان‌شناختی افراد قرار گیرد. لذا می‌توان گفت:

فرضیه ۸: ب) سرمایه روان‌شناختی، رابطه بین سیاست‌های سازمانی و استرس شغلی را به‌طور منفی تعديل می‌کند.

رضایت شغلی

رضایت شغلی، به حالت روان‌شناختی مثبتی اطلاق می‌شود که از ارزیابی همه‌جانبه کارکنان از محیط کاری و خود شغل ناشی می‌شود. رضایت شغلی، تأثیر بالقوه‌ای بر طیف گسترده‌ای از رفتارها در سازمان دارد. رضایت شغلی یکی از متغیرهای وابسته رفتار سازمانی در مدل رایبیز است و رابطه بین رضایت شغلی و رفتار شهریوندی سازمانی در تحقیقات مختلف به‌وفور مورد بررسی قرار گرفته است (فووت و تانگ^۱؛ ۲۰۰۸)، لذا می‌توان بیان کرد که:

فرضیه ۹: الف) رضایت شغلی اثر معنی‌داری بر رفتار شهریوندی کارکنان دارد.

پژوهش‌های مختلفی رابطه میان سرمایه روان‌شناختی و نگرش کارکنان از جمله تعهد عاطفی و رضایت شغلی آنها را مورد بررسی قرار داده‌اند (لوتانز و همکاران، ۲۰۰۷؛ لوتانز و همکاران ۲۰۰۸). لذا در این تحقیق این رابطه مورد بررسی قرار نمی‌گیرد؛ بلکه آنچه مورد اهمیت است،

1. Foote & Tang

نقش تعديل‌گری سرمایه روان‌شناختی در رابطه بین رضایت و رفتار شهروندی است که برای اولین بار در این تحقیق مورد آزمون قرار می‌گیرد؛ بنابراین ادعا می‌شود که:

فرضیه ۹: ب) سرمایه روان‌شناختی، رابطه بین رضایت شغلی و رفتار شهروندی را به طور مثبت تعديل می‌کند.

محدودیت منابع سازمانی

منابع سازمانی یکی از عوامل محیط کاری است که ابزار و انگیزه لازم برای کسب نتایج مهم از جمله افزایش عملکرد و یادگیری را در اختیار کارکنان قرار می‌دهد. فراهم نمودن منابع موردنیاز کارکنان یکی از مهم‌ترین عواملی است که می‌تواند موجب آرامش روانی و بهبود عملکرد آنان شود؛ اما هنگامی که این منابع و حمایت‌ها در اختیار فرد قرار نگیرد و به عبارتی فرد با کمبود منابع مواجه شود، آنگاه انگیزش، عملکرد و یادگیری فرد تحت تأثیر قرار می‌گیرد (چادویک و راور^۱، ۱۹۵۱-۱۳۸۰). چادویک و راور (۲۰۱۳)، در تحقیق خود به این نتیجه رسیدند که محدودیت‌های سازمانی اثر منفی بر بهبود مداوم^۲ کارکنان دارد. لذا می‌توان بیان کرد:

فرضیه ۱۰: الف) محدودیت‌های سازمانی اثر معنی‌داری بر عملکرد شغلی افراد دارد.

تحقیقاتی که در زمینه محدودیت‌های سازمانی و نتایج حاصل از آن انجام شده بسیار اندک است. چادویک و راور (۲۰۱۳)، در تحقیق خود دو نوع نگرش برای محدودیت منابع ذکر کرده‌اند؛ کارکنانی که محدودیت منابع را به عنوان چالش در نظر می‌گیرند و کارکنانی که محدودیت منابع را به عنوان تهدید در نظر می‌گیرند. مطابق با این تحقیق، اثر منفی محدودیت منابع ادراک شده بر بهبود مداوم فرد در کارکنانی که از سرمایه روان‌شناختی پایین‌تری برخوردار بوده‌اند، بیشتر است. همچنین کارکنانی که از سرمایه روان‌شناختی بالایی برخوردار بوده‌اند محدودیت منابع را به عنوان یک چالش در نظر گرفته که این امر موجب بهبود آنان می‌شود. لذا می‌توان بیان کرد:

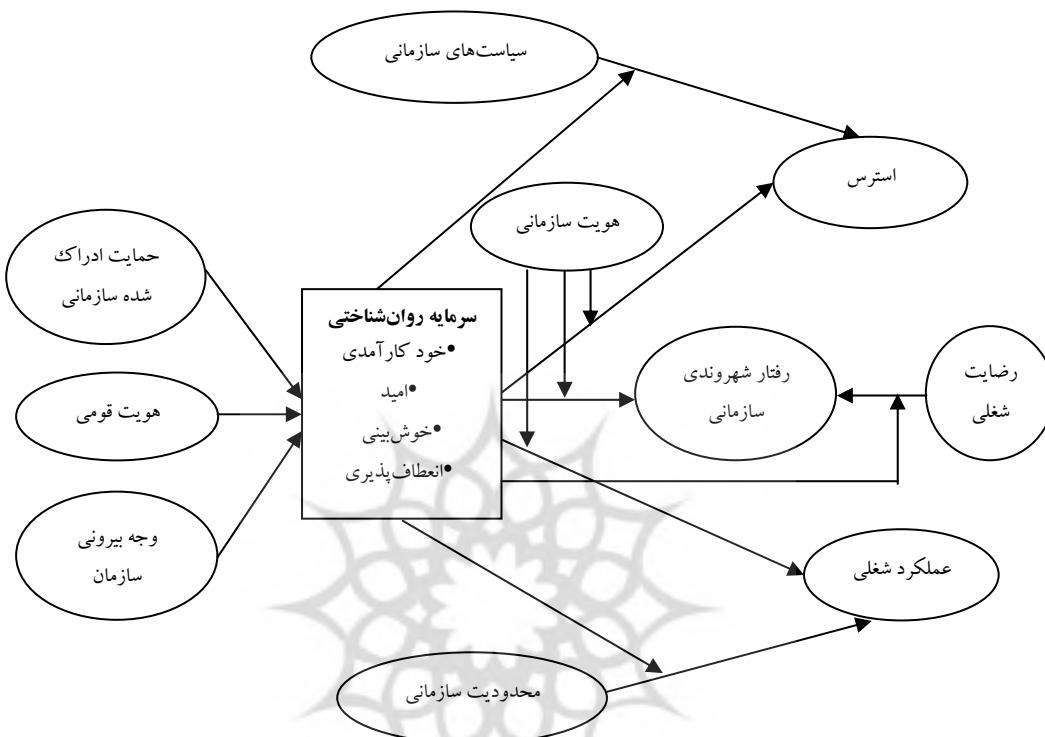
فرضیه ۱۰: ب) سرمایه روان‌شناختی رابطه بین محدودیت‌های سازمانی و عملکرد شغلی را

1. Chadwick & Raver

2. continuous improvement behavior

به طور مثبت تبدیل می‌کند.

کلیه روابط فوق را می‌توان در قالب مدل مفهومی پژوهش شرح شکل (۱) مشاهده کرد.



شکل ۱. مدل مفهومی تحقیق (نیومن و همکاران، ۲۰۱۴)

روش‌شناسی پژوهش

تحقیق حاضر به دلیل کاربرد ویژه آن در حوزه مدیریت رفتار سازمانی و منابع انسانی، جزو تحقیقات کاربردی است. این تحقیق، الگویی کاربردی در اختیار مدیران سازمان قرار می‌دهد که می‌توان از طریق آن میزان سرمایه روان شناختی کارکنان، عوامل مؤثر بر آن و اثراتی که سرمایه روان شناختی می‌تواند بر کارکنان یک سازمان داشته باشد را مورد ارزیابی قرارداد. این تحقیق از نظر نحوه گردآوری داده‌ها، تحقیقی توصیفی از نوع پیمایشی مقطعی و همبستگی است. ابزار

گردآوری داده‌ها به صورت پرسشنامه‌ای است. در پرسشنامه حاضر از مقیاس ۵ طیفی لیکرت استفاده شده است که در طیفی بین «کاملاً موافق» تا «کاملاً مخالف»، تعریف شده است. پرسش‌ها و مقیاس‌های استفاده شده در این پرسشنامه همگی استاندارد بوده و قبلًا در تحقیقات مختلف مورد استفاده قرار گرفته است. همچنین پرسشنامه به تأیید صاحب‌نظران و استادان مربوطه رسید. پایایی درونی پرسشنامه نیز از طریق ضریب آلفای کرونباخ مورد تأیید قرار گرفت. (جدول ۳).

جدول ۳. تعداد پرسش‌ها، نوع متغیر، منابع استخراج و ضریب آلفای کرونباخ

منبع	ضریب آلفای کرونباخ	نوع متغیر	تعداد پرسش	متغیرها
شاهین و همکاران (۲۰۱۴)	۰/۶۵	برونزا	۵	حمایت سازمانی (POS)
رابرتز و همکاران (۱۹۹۹)	۰/۸۵	برونزا	۶	هویت قومی (EI)
مت و هالسل (۲۰۱۲)	۰/۷۷	برونزا	۳	وجهه بیرونی سازمان (PEP)
گوپتا و سینگ (۲۰۱۴)	۰/۸۰	درونزای- مداخله گر	۱۵	سرمایه روان‌شناختی (PsyCap)
مائل و اشفورث ^۱ (۱۹۹۲)	۰/۹۳	مداخله گر	۴	هویت سازمانی (OI)
اسپکتر و همکاران ^۲ (۲۰۱۰)؛ فوکس و همکاران ^۳ (۲۰۱۲)	۰/۹۲	درونزای	۱۰	رفتار شهروندی (OCB)
جاج و کلینجر ^۴ (۲۰۰۸)، شاهین و همکاران (۲۰۱۴)	۰/۹۰	درونزای	۵	رضایت شغلی (JS)
کاچمار و کارلسون ^۵ (۱۹۹۷)	۰/۶۹	درونزای	۴	عملکرد شغلی (JP)
کاچمار و کارلسون ^۵ (۱۹۹۷)	۰/۸۲	برونزا	۵	سیاست سازمانی (POP)
چادویک و راور (۲۰۱۳)	۰/۸۳	برونزا	۵	محدودیت منابع (PRC)
ویلتشار و بورداج (۲۰۱۴)	۰/۸۵	برونزا	۴	استرس شغلی (JSTR)

1. Mael & Ashforth
2. Spector, Bauer & Fox
3. Fox, Spector, Goh & Bruursema
4. Judge & klinger
5. Kacmar, K M; Carlson

جامعه آماری این تحقیق تمام کارکنان مجموعه صنعتی گلنگ را شامل می‌شود. حجم جامعه آماری ۱۰۲۰۰ نفر است. نمونه آماری نیز با استفاده از جدول مورگان ۳۷۰ نفر در نظر گرفته شد. در این تحقیق ۱۴ عامل (متغیر) وجود دارد و با توجه به اینکه برای انجام تحلیل عاملی تأییدی و معادلات ساختاری برای هر عامل حداقل ۲۰ نمونه مورد نیاز است، لذا حداقل نمونه قابل قبول برای این تحقیق ۲۸۰ نفر است. همچنین با توجه به حجم جامعه، به نظر می‌رسد که ۳۷۰ نفر، نمونه مناسبی برای این تحقیق بوده است. برای توزیع پرسشنامه‌ها از اینترنت استفاده شد؛ بدین صورت که محقق با تعریف پرسشنامه در اینترنت و ارسال لینک^۱ آن به اعضای نمونه، اقدام به جمع آوری داده‌های مورد نیاز از کارکنان نمود. برای نمونه‌گیری نیز از روش ساده و راحت^۲ استفاده شده است. در این روش افرادی که در زمان مناسب در مکان مناسب قرار دارند به عنوان اعضای نمونه انتخاب می‌شوند.

یافته‌های پژوهش

در جدول (۴) می‌توان شاخص‌های مرکزی، پراکندگی و همبستگی داده‌ها را مشاهده کرد. با توجه به اینکه داده‌های این تحقیق فرض بهنجاربودن را دارا بودند، لذا از ضریب همبستگی پیرسون^۳ استفاده شده است.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

1. https://docs.google.com/forms/d/1V_m3q2yYKzc-q3oXJZ2ZdOV_-5NIIf_DfJr8ii_N5br0/viewform

2. Convenience Sampling

3. Pearson's rho

بررسی پیش‌آمدها و پی‌آمدهای سرمایه روان‌شناختی

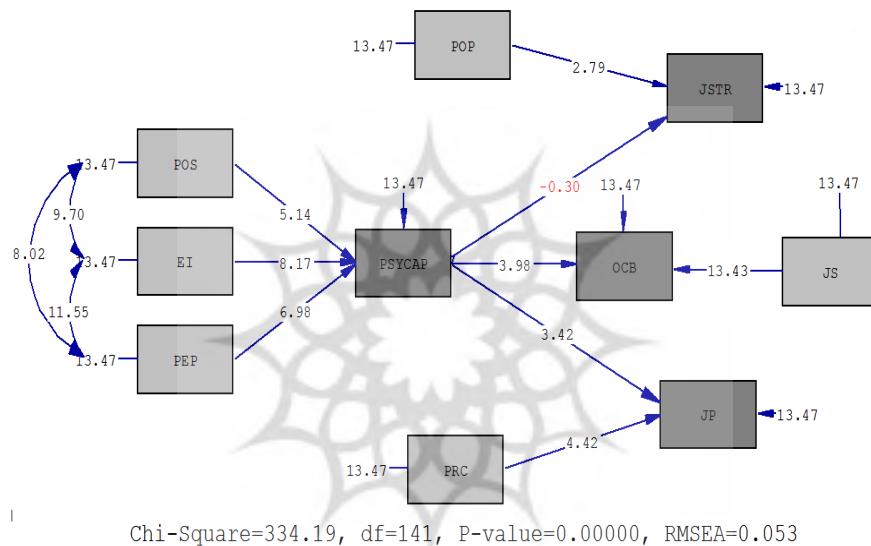
جدول ۴. میانگین، انحراف معیار و همبستگی متغیرها

متغیر شناختی	محدودیت منابع	سیاست سازمانی	عملکرد شناختی	طابت شناختی	(قدار) پژوهندگی	جهت سازمانی	سمایه روان‌شناختی	جهت پژوهندگی	جهت پژوهش	جهت سازمانی	انحراف معیار	پیوست		
										۱	۰/۵۸	۴/۲۳	حمایت سازمانی	
										۱	۰/۵۹	۰/۷۴	هویت قومی	
										۱	۰/۷۶	۰/۴۶	وجهه بیرونی سازمان	
							۱	۰/۷۳	۰/۷۷	۰/۵۸	۰/۵۱	۳/۹۴	سرمایه روان‌شناختی	
						۱	۰/۳۱	۰/۰۵	۰/۰۷	۰/۰۸	۱/۰۵	۳/۹۰	هویت سازمانی	
					۱	۰/۵۹	۰/۲۷	۰/۰۸	۰/۰۷	۰/۰۴	/۸۱	۳/۶۹	رفتار شهریورنی	
				۱	۰/۵۹	۰/۴۴	۰/۱۴	-/۰۴	۰/۰۶	۰/۰۳	۰/۹۰	۳/۷۸	رضایت شغلی	
				۱	۰/۳۱	۰/۱۲	۰/۰۲	-/۰۱	-/۰۴	-/۰۱	/۰۰۲	-	۰/۶۷	۳/۶۲
		۱	۰/۳۹	۰/۲۰	۰/۰۵	-/۰۸	-/۱۲	-/۱۲	-/۰۸	-/۰۱	۰/۸۰	۳/۸۷	سیاست سازمانی	
	۱	۰/۴۶	۰/۱۴	۰/۰۱	-/۰۱	۰/۰۲	-/۰۱	-/۰۲	-/۰۸	-/۰۳	۰/۸۶	۳/۷۸	محدودیت منابع	
۱	۰/۰۱	۰/۱۹	-/۰۳	-/۰۵	-/۰۲	۰/۰۲	-/۱۲	-/۰۷	۰/۱۲	۰/۰۹	۰/۸۸	۳/۸۳	استرس شغلی	

همان‌طور که از جدول فوق پیداست، استرس شغلی با متغیرهای محدودیت منابع، سیاست‌های سازمانی، هویت قومی و سرمایه روان‌شناختی همبستگی مثبت و معنی دار دارد. محدودیت منابع نیز تنها با عملکرد شغلی و سیاست‌های سازمانی، همبستگی مثبت و معنی دار دارد و ضریب همبستگی این متغیر با سایر متغیرهای تحقیق معنی دار نبوده است. سیاست‌های سازمانی ادراک شده نیز با وجهه بیرونی و سرمایه روان‌شناختی همبستگی معنی دار منفی دارد. سایر ضرایب همبستگی بین

متغیرها نیز در جدول فوق پیداست که ضرایب معنی دار به صورت پررنگ مشخص شده است.

شکل (۲) نتیجهٔ نهایی تحلیل مسیر را در حالت اعداد معنی داری نشان می‌دهد. شاخص‌های تناسب الگو حاکم از آن است که الگو از نظر شاخص‌های تناسب و برازش در وضعیت نسبتاً مناسبی قرار دارد؛ چراکه نسبت کای دو بر درجه آزادی آن برابر $1/13$ است که کمتر از مقدار مجاز 3 است و مقدار RMSEA نیز برابر با 0.059 است که کمتر از مقدار مجاز 0.08 است. مقدار AGFI در این الگو 0.89 و مقدار GFI برابر با 0.72 است که در وضعیت نسبتاً مناسبی قرار دارند.

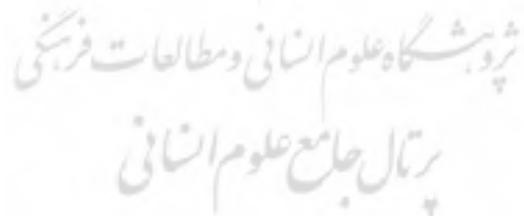


شکل ۲. خروجی تحلیل مسیر

همچنین بر اساس الگوی اعداد معنی داری، قدر مطلق کلیه اعداد معنی داری مربوط به پارامترهای الگو (به جز مسیر سرمایه روان‌شناسی به عملکرد شغلی) از $1/96$ بزرگ‌تر است و معنی دار شده‌اند. در جدول (۴) فرضیه‌های تحقیق به همراه اعداد معنی داری و ضریب مسیرشان در الگوی کلی آمده‌اند. این نتایج در جامعهٔ مورد نظر در سطح اطمینان 95% بررسی شده‌اند.

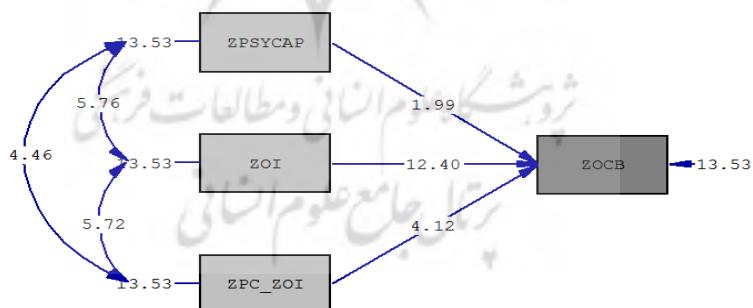
برای بررسی فرضیه‌های شماره ۷، ۸ ب و ۹ ب از روش معادلات ساختاری تعدیل شده (MSEM)، استفاده شد. بدین منظور ابتدا با استفاده از آزمون تغییرات R^2 بررسی شد که آیا متغیرهای سرمایه روان‌شناختی و هویت سازمانی یک متغیر تعدیل گر هستند یا نه. جدول (۵) نشان‌دهنده خروجی‌های حاصل از این آزمون است. همان‌طور که ملاحظه می‌شود با توجه به اینکه پس از اضافه شدن جمله تعاملی به معادله رگرسیون، میزان معنی داری F برای متغیرهای وابسته استرس (فرضیه ۸ ب)، رفتار شهر و ندی (فرضیه‌های ۷ ب و ۹ ب) کمتر از ۰/۰۵ شده است، لذا فرض تساوی ضرایب رد می‌شود. بدین معنی که پس از اضافه شدن جمله تعاملی میزان ضریب رگرسیون افزایش یافته است. لذا متغیر هویت سازمانی، تنها تعدیل گر رابطه بین سرمایه روان‌شناختی و رفتار شهر و ندی است. همچنین سرمایه روان‌شناختی رابطه بین سیاست‌های سازمانی و استرس شغلی و نیز رابطه بین رضایت و رفتار شهر و ندی سازمانی را تعدیل می‌کند؛ اما در رابطه با فرضیه‌های ۱۰ ب، ۷الف و ۷ج، با توجه به اینکه مقدار عدد معنی داری F برای این متغیرها پس از اضافه شدن جمله تعاملی بیشتر از ۰/۰۵ است و معنی دار نیست، لذا این فرضیه‌ها در همین مرحله رد می‌شوند. در هنگام محاسبه جمله تعاملی، اگر مقدار متغیرهای X و Y به صورت ساده در هم ضرب شوند، در هنگام به کار گیری رگرسیون با مشکل چندخطی بودن روبه رو خواهیم شد. برای رفع این مشکل ابتدا مقادیر استاندارد متغیرها با استفاده از نرم‌افزار SPSS به دست آمد و جمله تعاملی با استفاده از این مقادیر استاندارد محاسبه شد.

نتایج حاصل از تحلیل مسیر برای فرضیه‌های ۷ ب، ۸ ب، و ۹ ب در شکل‌های (۳) تا (۵) آمده است.



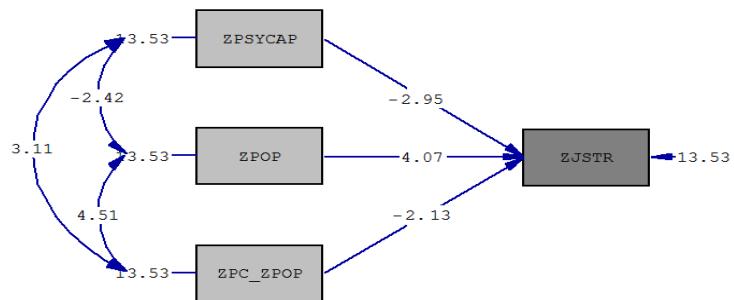
جدول ۵. آزمون تغییرات ضریب تعیین

نتیجه	سطح معنی-داری F	تغییرات F	تغییرات ضریب تعیین	ضریب تعیین تعیین تبدیل شده	ضریب تعیین	ضریب همبستگی	متغیرها	فرضیه
تأیید اولیه	۰/۰۰	۱۴/۹۹	۰/۰۳۹	۰/۰۳۹	۰/۰۳۹	۰/۱۹	مدل ۱ استرس و سرمایه روان‌شنختی	ب ۸
	۰/۰۰۳	۹/۲۶	۰/۰۲۳	۰/۰۲۴	۰/۰۶۳	۰/۲۵		
تأیید اولیه	۰/۰۰۰	۲۰۳/۸۸	۰/۳۹	۰/۳۵	۰/۳۵	۰/۵۹	مدل ۱ رفتار شهرنده و سرمایه روان‌شنختی	ب ۹
	۰/۰۰۰	۲۱/۳۳	۰/۳۵	۰/۳۸	۰/۳۹	۰/۶۲		
رد	۰/۰۰۵	۷/۹	۰/۰۲	۰/۰۱۸	۰/۰۲۱	۰/۱۴	مدل ۱ عملکرد و سرمایه روان‌شنختی	ب ۱۰
	۰/۸۶	۰/۰۲	۰/۰۰	۰/۰۱۶	۰/۰۲۱	۰/۱۴		
رد	۰/۰۱۴	۶/۰۶	۰/۰۱۶	۰/۰۱۴	۰/۰۱۶	۰/۱۲	مدل ۱ استرس و هویت سازمانی	الف ۷
	۰/۷۲۱	۰/۱۲	۰/۰۰	۰/۰۱۱	۰/۰۱۷	۰/۱۲		
تأیید اولیه	۰/۰۰۰	۲۹/۵۲	۰/۰۷	۰/۰۶	۰/۰۷	۰/۲۷	مدل ۱ رفتار شهرنده و هویت سازمانی	ب ۷
	۰/۰۰۰	۱۶۸/۲۰	۰/۲۹	۰/۳۶	۰/۳۶	۰/۶۰		
رد	۰/۸۲	۰/۰۴	۰/۰۰۱	-۰/۰۰۳	۰/۰۰۱	۰/۰۱	مدل ۱ عملکرد و هویت سازمانی	ج ۷
	۰/۵۶	۰/۱۲	۰/۰۰۰	-۰/۰۰۴	۰/۰۰۱	۰/۰۳		



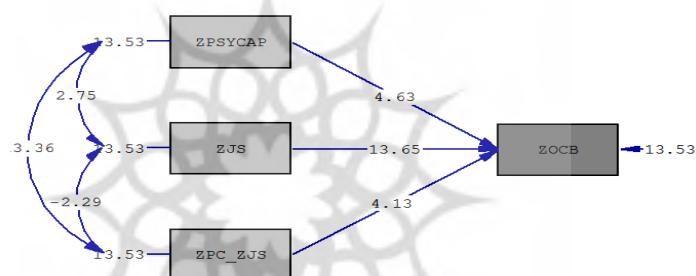
Chi-Square=0.00, df=0, P-value=1.00000, RMSEA=0.000

شکل ۳. تحلیل مسیر فرضیه ۷ ب



Chi-Square=0.00, df=0, P-value=1.00000, RMSEA=0.000

شکل ۴. تحلیل مسیر فرضیه ۸ ب



Chi-Square=0.00, df=0, P-value=1.00000, RMSEA=0.000

شکل ۵. تحلیل مسیر فرضیه ۹ ب

همان طور که ملاحظه می‌شود، قدر مطلق عدد معنی‌داری مربوط به جمله تعاملی سرمایه روان‌شناختی- هویت سازمانی (ZPC-ZOI)، سرمایه روان‌شناختی- سیاست سازمانی (ZPC-ZJS) و تعاملی سرمایه روان‌شناختی- رضایت شغلی (ZPC-ZPOP) بزرگ‌تر از ۱/۹۶ بوده و معنی‌دار است. لذا فرضیه‌های ۷ ب و ۸ ب و ۹ ب مورد تأیید قرار می‌گیرد، اما فرضیه ۹ ب رد می‌شود.

بحث و جمع‌بندی

این تحقیق در راستای توسعه دانش کاربردی مربوط به سرمایه روان‌شناختی، تلاش نمود تا مدلی ارائه کند که در آن نقش سرمایه روان‌شناختی را از جنبه‌های مختلف مورد تحلیل قرار دهد. بدین منظور سه عامل حمایت ادارک‌شده سازمانی، هویت قومی و وجهه بیرونی سازمان به عنوان پیش‌آیندها و رفتار شهروندی سازمانی، استرس و عملکرد شغلی نیز به عنوان پس‌آیندهای سرمایه روان‌شناختی انتخاب و در مدل تحقیق گنجانده شد. علاوه بر اثر مستقیم سرمایه روان‌شناختی بر متغیرهای مربوطه، نقش تعديل‌گری آن نیز بر این متغیرها مورد بررسی قرار گرفت و کلیه این عوامل در مدلی یکپارچه مورد آزمون قرار گرفت. پس از تجزیه و تحلیل داده‌ها مشخص شد که در بین عوامل اثرگذار بر سرمایه روان‌شناختی، هویت قومی (با ضریب مسیر ۰/۴۹)، بیشترین نقش را در شکل‌گیری آن داشته است. این نتیجه که برای اولین بار در تحقیقات داخلی مورد بررسی قرار گرفت، با تحقیق کامبز و همکاران (۲۰۱۲) نیز همخوانی دارد و نشان می‌دهد که هویت قومی افراد نقش مهمی در افزایش سرمایه روان‌شناختی آنان دارد. این مسئله می‌تواند به ویژه در کشور ما که نیروی کار آن را افراد با قومیت‌های مختلف تشکیل می‌دهد، از اهمیت ویژه‌ای برخوردار باشد. پس از هویت قومی، وجهه بیرونی سازمان و حمایت ادارک‌شده سازمانی به ترتیب در رتبه‌های بعدی قرار دارند. این نتایج نیز با تحقیقات مشابه از جمله تحقیق مت و هالسل (۲۰۱۲)، شاهین و همکاران (۲۰۱۴) و جعفری و مجیدی مقدم (۱۳۹۲) همخوانی دارد. بررسی متغیرهای مربوط به پس‌آیندها نیز نشان می‌دهد که سرمایه روان‌شناختی در بروز رفتارهای شهروندی و بهبود عملکرد کارکنان اثر مثبت و معنی‌داری داشته است. نتایج حاصل از تحقیقات قبلی نیز این مهم را مورد تأیید قرار داده‌اند (کوادر و جافری، ۱۴؛ عباس و همکاران، ۱۴؛ نجاری و همکاران، ۱۳۹۱)؛ اما نقش سرمایه روان‌شناختی در کاهش استرس ادارک‌شده از شغل برخلاف انتظار محققین، مورد تأیید قرار نگرفت. با اینکه ضریب مسیر این رابطه منفی ۰/۰۲ بود و حاکی از نقش کاهنده‌گی سرمایه روان‌شناختی بر استرس شغلی است، اما این شدت آن به حدی نبود که معنی‌دار شود و لذا این فرضیه رد شد. تحقیقات آتی می‌توانند این مسئله را با دقت بیشتری مورد بررسی قرار دهند. در این تحقیق هویت پذیری کارکنان از سازمان به عنوان یک متغیر تعديل‌گر رابطه بین سرمایه روان‌شناختی و نتایج حاصل از آن مطرح شد. نتایج حاصل از تحلیل داده‌ها نشان داد که رابطه بین سرمایه روان‌شناختی و رفتار شهروندی سازمانی هنگامی قوی‌تر است که کارکنان هویت‌پذیری

بالایی از سازمان داشته باشد؛ اما نقش تعديل گری این متغیر در رابطه بین سرمایه روان‌شناختی با استرس و عملکرد شغلی مورد تأیید قرار نگرفت. در رابطه با فرضیه‌های ۸، ۹ و ۱۰ این تحقیق، با توجه به نتایج تحلیل مسیر، قسمت الف مربوط به این فرضیه‌ها تأیید شد؛ اما در فرضیه ۱۰ ب، نقش تعديل گری سرمایه روان‌شناختی در رابطه بین محدودیت ادراک شده و عملکرد شغلی مورد تأیید قرار نگرفت. همچنین هنگامی که سرمایه روان‌شناختی بالا باشد، نقش منفی سیاست‌های سازمانی در بروز استرس شغلی کاهش می‌یابد. همچنین سرمایه روان‌شناختی، شدت رابطه بین رضایت شغلی و رفتار شهروندی کارکنان را افزایش می‌دهد.

مطابق با نتایج این تحقیق، سرمایه روان‌شناختی، نقش بسزایی در شکل گیری نتایج مثبت عملکردی از جمله رفتار شهروندی سازمانی و بهبود عملکرد کارکنان دارد. لذا مدیران می‌توانند برای بهبود عملکرد کارکنان خود، توجه ویژه‌ای به سرمایه روان‌شناختی کارکنان خود داشته باشند. یک پیشنهاد برای تحقق این امر، توجه به پیش آیندهای سرمایه روان‌شناختی از جمله هویت قومی و حمایت سازمانی است که مطابق با نتایج این تحقیق، نقش مهمی در شکل گیری و بهبود سرمایه روان‌شناختی کارکنان دارد. توجه به هویت قومی را می‌توان با راهکارهایی نظری برگزاری جشن‌ها و مراسم درون‌سازمانی و استفاده از ظرفیت‌های قومیت‌های مختلف در این مراسم تحقق بخشد. حمایت سازمانی را می‌توان با راهکارهایی نظیر پرداخت بر مبنای عملکرد، رسیدگی به مشکلات مقطوعی کارکنان از جمله ارائه وام‌های ضروری، آموزش و توانمندسازی کارکنان بهبود بخشد. همچنین سرمایه روان‌شناختی کارکنان را می‌توان از طریق توسعه ابعاد چهارگانه آن افزایش داد (لوتاذر، ۲۰۰۴). برای توسعه خود کارآمدی می‌توان از الگوسازی، تأکید بر تجارب موفق و ارائه بازخور مثبت استفاده نمود. امید را می‌توان از طریق هدف‌گذاری مناسب، نظام پاداش و آموزش افزایش داد. خوش‌بینی را می‌توان با آموزش و درنهایت تاب‌آوری را با شنیدن صدای کارکنان و توسعه فرهنگ مشارکتی در سازمان افزایش داد.

محققین می‌توانند مدل استفاده شده در این تحقیق را در سازمان‌های دیگر مورد بررسی قرار دهند تا صحت و سقم این مدل بیشتر مورد بررسی قرار گیرد. بررسی پیش آیندها و پس آیندهای سرمایه روان‌شناختی در سطح گروهی و سازمانی نیز حوزه دیگری است که محققین می‌توانند به آن بپردازند. همچنین پیشنهاد می‌شود که تحقیقات آتی راهکارهای توسعه سرمایه روان‌شناختی در سازمان‌ها را شناسایی کنند.

منابع

الوانی، مهدی (۱۳۹۱)، بهره‌وری در پرتو رفتار سازمانی مثبت‌گرا، **فصلنامه مدیریت توسعه و تحول**، ۶-۱.

دانایی‌فرد، حسن؛ امرالهی، ناهید؛ فانی، علی‌اصغر و رضاییان، علی (۱۳۹۲)، کنکاشی پیرامون پیش‌آیندهای مؤثر بر شکل‌گیری پدیده بهروزی سازمانی (مورد مطالعه: سازمان‌های دولتی). **پژوهش‌های مدیریت عمومی**. ۶(۱۹)، ۵-۲۴.

جعفری، پریوش و مجیدی مقدم، زهراء (۱۳۹۲)، رابطه بین حمایت سازمانی ادارک‌شده، سرمایه روان‌شناسی و رفتار شهرسازی سازمانی در کارکان دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، **نوآوری‌های مدیریت آموزشی**، ۸(۴)، ۲۲-۳۶.

دیانت‌نسب، مدینه؛ جاویدی، حجت‌الله و بقولی، حسین (۱۳۹۳)، نقش واسطه‌گری استرس شغلی در رابطه بین سرمایه روان‌شناسی با عملکرد شغلی کارکنان، **روش‌ها و مدل‌های روان‌شناسی**. ۱۵(۴)،

۷۵-۸۹

فروهر، محمد؛ ملکی، شیوا؛ روزبهانی، رحیم و شاه محمدی، ندا (۱۳۹۲)، مدیریت سرمایه روان‌شناسی سازمان: رویکردی نوین به خلق مزیت رقابتی، **دومین همایش ملی علوم مدیریت نوین**، گرگان. رosta، احمد؛ عبدالی، محمد و حسنی‌نژاد، مجید (۱۳۹۲)، تئوری پیش‌آیندها و پس‌آیندهای هویت‌پذیری مصرف کنندگان از برنده، **مجله تحقیقات نوین بازاریابی**. ۳(۲)، ۲۰۵-۲۲۰.

نجاری، رضا؛ دانایی‌فرد، حسن؛ حضوری، محمدجواد و صالحی، علی (۱۳۹۲)، بررسی و تبیین نقش سرمایه روان‌شناسی در پیامدهای سازمانی، **فصلنامه مدیریت سازمان‌های دولتی**. ۱(۲)، ۲۳-۳۶.

Abbas, M., Raja, U., Darr, W., & Bouckenoghe, D. (2014). Combined effects of perceived politics and psychological capital on job satisfaction, turnover intentions, and performance. **Journal of Management**, 40(7), 1813-1830.

Avey, J. B. (2014). The Left Side of Psychological Capital: New Evidence on the Antecedents of PsyCap. **Journal of Leadership & Organizational Studies**, 21(2) 141-149.

Avey, B., Hughes, L. W., Norman, S. M., & Luthans, K. W. (2008). Using positivity, transformational leadership and empowerment to combat employee negativity. **Leadership & Organization Development Journal**, 29(2), 110-126.

Avey, J. B., Nimnicht, J. L., & Pigeon, N. G. (2010). Two field studies examining the association between positive psychological capital and employee performance"., **Leadership & Organization Development Journal**, 31,384 - 401.

Chadwick, C., & Raver, J. L. (2013). Continuously improving in tough times: Overcoming resource constraints with psychological capital. In Academy of Management Proceedings. **Academy of Management**, 138-195.

- Combs, C. M., Milosevic, I., Jeung, W., & i Griffith, J. (2012). Ethnic Identity and Job Attribute Preferences: The Role of Collectivism and Psychological Capital. **Journal of Leadership & Organizational Studies**, 19,5-16.
- Foote, D. A., & Tang, T. L.-P. (2008). Job satisfaction and organizational citizenship behavior (OCB). Does team commitment make a difference in self-directed teams? **Management Decision**, 46(6), 933-947.
- Foss, N. J. (2011). Micro-foundations for resource-based theory. **Journal of Management**, 37, 1413–1428.
- Fox, S., Spector, P. E., Goh, A., & Bruursema, K. (2012). The deviant citizen: Measuring potential positive relations between counterproductive work behaviour and organizational citizenship behaviour . **Journal of Occupational and Organizational Psychology**, 85, 199–220.
- Gupta, V., & Singh, S. (2014). Psychological capital as a mediator of the relationship between leadership and creative performance behaviors: empirical evidence from the Indian R&D sector. **The International Journal of Human Resource Management**, 25(10), 1373-1394.
- Gwinner, K., & Swanson, S. (2003). A model of fan identification: antecedents and sponsorship outcomes. **Journal of Services Marketing**, 17, 275-94.
- Judge, T. A., & Klinger, R. (2008). **Job satisfaction: Subjective wellbeing at work**. The science of subjective well-being . New York: Guilford Press, 393–413.
- Kacmar, K. M., & Carlson, D. S. (1997). Further Validation of the Perceptions of Politics Scale (Pops): A Multiple Sample Investigation. **Journal of management**, 23(5), 627-658.
- Kacmar, K. M., & Ferris, G. R. (1991). Perceptions of organizational politics scale (POPS): Development and construct validation. **Educational and Psychological Measurement**, , 51(1), 193-205.
- Kim, T., Chang, K., & Ko, Y. J. (2010). Determinants of organisational identification and supportive intentions. **Journal of Marketing Management**, 26(5-6), 413-427.
- Li, B., Ma, H., Guo, Y., Xu, F., Yu, F., & Zhou, Z. (2014). Positive psychological capital: A new approach to social support and subjective well-being. **Social Behavior and Personality: an international journal**, 42(1), 135-144.
- Liu, Y. (2013). Mediating Effect of Positive Psychological Capital in Taiwan's Life Insurance Industry. **Social Behavior and Personality**, 41, 109-112.
- Luthans, F. (2002). Positive organizational behavior: developing and managing psychological strengths. **Academy of Management Executive**, 16, 57-72.
- Luthans, F., & Youssef, C. M. (2004). Human, social, and now positive psychological capital management. **Organizational Dynamics**, 33, 143–160.
- Luthans, F., & Youssef, C. M. (2007). Emerging positive organizational behavior. **Journal of Management**, , 33, 321–349.
- Luthans., Avolio, B. J., Avey, J. B., & Norman, S. (2007). Positive psychological capital: Measurement and relationship with performance and satisfaction. **Personnel Psychology**, 60(3): 541-572.
- Luthans, F., Norman, S. M., Avolio, B. J., & Avey, J. B. (2008). The mediating role of psychological capital in the supportive climate–employee performance relationship. **organizational Journal of Organizational Behavior**, 29, 219–238.
- Luthans, F., Vogelgesang, G. R., & Lester, P. B. (2006). Developing the psychological capital of resiliency. **Human Resource Development Review**, 5, 25–44.

- Mael, F., & Ashforth, B. E. (1992). Alumni and their alma mater: A partial test of the reformulated model of organizational identification. **Journal of organizational behavior**, 13,103-123.
- Mathe, K., & Scott-Halsell, S. (2012). The effects of perceived external prestige on positive psychological states in quick service restaurants. **Journal of Human Resources in Hospitality & Tourism**, 11, 354–372.
- Newman, A., Ucbrasaran, D., Zhu, F., & Hirst, G. (2014). Psychological capital: A review and synthesis. **Journal of Organizational Behavior**, 35, 120-138.
- Norman,, M., Avey, J. B., Nimnicht, J. L., & Graber-Pigeon, N. P. (2010). The interactive effects of psychological capital and organizational identity on employee citizenship and deviance behaviors. **Journal of Leadership and Organization Studies**, 17, 380–391.
- Polatci, S., & Akdoğan, A. (2014). Psychological Capital and Performance: The Mediating Role of Work Family Spillover and Psychological Well-Being. **Business and Economics Research Journal**, 5,1-15.
- Qadeer, F., & Jaffery, H. (2014). Mediation of Psychological Capital betweenOrganizational Climate and Organizational Citizenship Behavior. **Pakistan Journal of Commerce and Social Sciences**, 8 , 453- 470.
- Roberts, R. E., Phinney, J. S., Masse, L. C., Chen, Y. R., Roberts, C. R., & Romero, A. (1999). The structure of ethnic identity of young adolescents from diverse ethnocultural groups. **The Journal of Early Adolescence**, 19(3), 301-322.
- Roberts., Scherer, L., & Bowyer, C. (2011). Job stress and incivility: What role does psychological capital play? . **Journal of Leadership & Organizational Studies**, 18, 449–58.
- Şahin, D. R., Çubuk, D., & Uslu, T. (2014). The Effect of Organizational Support, Transformational Leadership, Personnel Empowerment, Work Engagement, Performance and Demographical Variables on the Factors of Psychological Capital. **Emerging Markets Journal**, 1-17.
- Spector, P. E., Bauer, J. A., & Fox, S. (2010). Measurement artifacts in the assessment of counterproductive work behavior and organizational citizenship behavior: Do we know what we think we know? . **Journal of Applied Psychology**, 95(4), 781-790.
- Wiltshire, J., & Bourdage, J. S. (2014). Honesty-Humility and Perceptions of Organizational Politics Honesty-Humility and Perceptions of Organizational Politics. **J Bus Psychol** , 29,235–251.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی