

فصلنامه پژوهش‌های نوین روانشناسی

سال یازدهم شماره ۴۴ زمستان ۱۳۹۵

نقش ویژگی شخصیتی روان‌نじورخوبی بر استرس و رضایت شغلی: سهم خودکارآمدی شغلی

تقی زوار^۱

ابوالفضل قاسمزاده^۲

منصور رادمنش^۳

تلر پارسا^۴

جعفر مهدیزاده^۵

چکیده

پژوهش حاضر با هدف بررسی نقش ویژگی شخصیتی روان‌نじورخوبی بر استرس و رضایت شغلی با توجه به اثرات میانجی خودکارآمدی شغلی انجام شد. جامعه آماری این پژوهش کلیه کارکنان دانشگاه‌های پیام نور استان آذربایجان غربی بود. حجم نمونه با استفاده از روش نمونه‌گیری خوش‌های ۱۲۸ نفر در نظر گرفته شد. روش پژوهش توصیفی و از نوع همبستگی و به‌طور مشخص مبتنی بر مدل‌بایی معالات ساختاری می‌باشد. برای جمع‌آوری داده‌ها از پرسشنامه‌های پنج عاملی شخصیت نئو، پرسشنامه استرس شغلی رضایت شغلی خودکارآمدی استفاده شد. نتایج نشان داد که هر گونه افزایش در نمرات ویژگی شخصیتی روان‌نじورخوبی همراه با افزایش در نمرات استرس شغلی و کاهش نمرات در خودکارآمدی و رضایت شغلی در بین کارمندان نمونه مورد پژوهش می‌باشد. همچنین، نقش میانجی خودکارآمدی در رابطه بین

Email:zavvartaghi45@yahoo.com

۱- دانشیار دانشگاه شهید مدنی آذربایجان (نویسنده مسئول)

۲- دانشیار دانشگاه شهید مدنی آذربایجان

۳- دانشگاه پیام نور استان آذربایجان غربی

۴- دانشگاه پیام نور استان آذربایجان غربی

۵- دانشگاه پیام نور استان آذربایجان غربی

ویژگی شخصیتی روان‌نجورخوبی و استرس و رضایت شغلی تأثیر داشت. یعنی در افراد با ویژگی شخصیتی روان‌نجورخوبی، افزایش احساس خودکارآمدی بالا به افزایش نسبی رضایت شغلی و کاهش استرس شغلی از طرف آنان منجر خواهد شد. این نتایج بر ضرورت بازشناسی نقش میانجی خودکارآمدی در بررسی رابطه روان‌نجورخوبی با استرس و رضایت شغلی تأکید دارد.

وازگان کلیدی: ویژگی شخصیتی روان‌نجورخوبی؛ استرس شغلی؛ رضایت شغلی؛ خودکارآمدی شغلی

مقدمه

یکی از مهم‌ترین منابع هر سازمان نیروی انسانی آن است (باغبان و همکاران، ۱۳۸۶). عوامل تشکیل‌دهنده این نیرو، افرادی با احساس هستند که اگر انگیزش کافی داشته باشند، استعداد و مهارت خود را در خدمت سازمان به کار می‌گیرند. داشتن روحیه و رضایتمندی شغلی در رسیدن به بهره‌وری بالای سازمان‌ها بسیار مهم است (اصغری و همکاران، ۱۳۸۷). بنابراین، یکی از عوامل مهم در بالا بردن انرژی روانی کارکنان یک سازمان بهبود رضایت شغلی آنهاست (باغبان و همکاران، ۱۳۸۶). از دیدگاه جکس^۱ (۲۰۰۲)، رضایت شغلی در حقیقت نوعی سازگاری عاطفی فرد با شغل و شرایط است که خود شامل دو مؤلفه شناختی و رفتاری است. جنبه شناختی، عقاید کارکنان در مورد موقعیت شغلی و جنبه رفتاری آن تمایل رفتاری فرد را نسبت به شغلش نشان می‌دهد. جنبه شناختی بهدلیل آن که رابطه بیشتری با نگرش فرد دارد از اعتبار بیشتری نسبت به مؤلفه‌های رفتاری برخوردار است (باغبان و همکاران، ۱۳۸۶).

رضایت شغلی عبارت است از حالت عاطفی مثبت و در عین حال لذت‌بخشی که یک فرد از کار و شغل خود احساس می‌کند (لاک^۲، ۲۰۰۸؛ به نقل از وار و اینسیگلو^۳، ۲۰۱۲).

1- Jex

3- Warr & Inceoglu

2- Locke

پس می‌توان گفت رضایت شغلی یک عنصر اساسی از سلامتی روحی کارکنان و بهطور کلی بهزیستی آنها است (یانگ و کسکرت^۱، ۲۰۱۰). درباره رضایت شغلی، عوامل زمینه‌ساز و ایجادکننده آن، نظریه‌های گوناگون و متفاوتی ارائه شده است؛ که می‌توان آنها را به جنبه‌های درونی شامل ویژگی‌های شخصیتی، احساسات عاطفی، حالت‌های انگیزشی و هیجانی و جنبه‌های بیرونی شامل شرایط و ویژگی‌های سازمانی، اجتماعی و فرهنگی دسته‌بندی کرد (کرووس^۲، ۲۰۰۶؛ دانیل^۳، ۲۰۰۹)، معتقد است که عوامل تأثیرگذار بر رضایت شغلی متفاوت و متعدد هستند که از نظر وی می‌توان از چهار دیدگاه یا چشم‌انداز به این مساله نگاه کرد: ۱- عوامل جمعیت‌شناسنخی نظیر (سن، سوابق تحصیلی و جنسیت) ۲- عوامل سازمانی نظیر (فرهنگ، شیوه‌های مدیریتی، پرداخت‌ها، امنیت شغلی و فرصت‌های) ۳- عوامل ویژه کاری مانند (استقلال فردی، رقابت، شفافیت کاری، روحیه شاد) ۴- عوامل روان‌شناسنخی. از جمله عوامل روان‌شناسنخی مؤثر بر رضایت شغلی کارکنان خودکارآمدی آنها می‌باشد. خودکارآمدی کارکنان، به‌طور غیرمستقیم رضایت شغلی آنها را تا حدی تحت تأثیر قرار می‌دهد که با نیازهای ذاتی کارایی آنان مواجهه می‌شود و به طور غیرمستقیم، به عملکرد کارکنان منتهی می‌شود (کاپارا و همکاران^۴، ۲۰۰۶).

از دیگر عوامل تأثیرگذار در رضایت شغلی کارکنان، شخصیت آنان است (قاسمزاده و همکاران، ۱۳۹۲). شخصیت جنبه‌هایی از حیات انسان است که اجازه می‌دهد پیش‌بینی کنیم آدمی در اوضاع و احوال معین چه رفتاری از خود نشان خواهد داد (مصطفایی و روشن، ۱۳۸۸). الگوی پنج عامل بزرگ شخصیت برای محققان علاقه‌مند به شناسایی تفاوت‌های فردی زیربنایی در شخصیت، بهمثابه یک کشف بنیادی به نظر می‌رسد. در مجموع، الگوی پنج عامل بزرگ یک سنخ‌شناسی فراگیر مشتمل بر پنج عامل نسبتاً پایدار پذیرش، وظیفه‌شناسی، برونق‌گرایی، سازگاری و روان‌نじوری است (عبدالخالقی و همکاران، ۱۳۸۷). در این تحقیق به بررسی بعد روان‌نじورخوبی^۵ پرداخته می‌شود. این

1- Yang & Kassekert
3- Daniel
5- neuroticism

2- Cheroze
4- Caprara.

ویژگی شخصیتی به سازگاری، ثبات عاطفی فرد، ناسازگاری و روان‌ترندی مربوط است. داشتن احساسات منفی همچون ترس، غم، برانگیختگی، خشم، احساس گناه، احساس کلافگی دائمی و فرآگیر مبنای این مقیاس را تشکیل می‌دهند (صفری و گودرزی، ۱۳۸۸). روان‌رنجورخویی به تمایل فرد برای تجربه اضطراب، تنفس، ترجم‌جویی، خصومت، تکانش‌وری، افسردگی و عزت‌نفس پایین اشاره دارد. روان‌رنجورخویی پیش‌بینی‌کننده قوی مشکلات روان‌شناسی به ویژه آن دسته از مسائلی که با اختلال عاطفه رابطه نشان می‌دهند، است (عبدالخالقی و همکاران، ۱۳۸۷). نتیجه بررسی‌ها، محققان را از رابطه میان ویژگی شخصیتی روان‌رنجورخویی، استرس شغلی و عدم رضایت شغلی آگاه ساخته است. افراد روان‌رنجور از لحاظ هیجانی متزلزل بوده و به همین دلیل مستعد پریشانی‌های روانشناسی و استرس شغلی و در نهایت عدم رضایت شغلی هستند (شولی بندریگی‌زاده و همکاران، ۱۳۹۰).

از نظر باکر و همکاران^۱ (۲۰۰۰) یکی از پیامدهای روان‌رنجورخویی استرس شغلی است. استرس شغلی آمیزه‌ای از فشارزاهای محل کار، ویژگی‌های خود فرد و فشارزاهای خارج از سازمان است. این عوامل فشارزاهای می‌توانند به علائم بیماری در محیط کار با بیماری واقعی بینجامند باکر و همکاران (۲۰۰۰). این عوامل را در منابع انسانی می‌توان به سه دسته طبقه‌بندی کرد: دسته اول، عوامل استرس آفرین سازمانی^۲، که مستقیماً به شغل و محیط کاری بستگی دارند؛ دسته دوم رویدادهای زندگی^۳ که ربطی به سازمان ندارند، مانند مشکلات زندگی خصوصی کارکنان، دلوایسی و شکست‌ها در برنامه‌های آینده و دسته سوم عوامل استرس آفرین فردی^۴ از قبیل نوع شخصیت که موجب برداشت‌های شخصی انسان از محیط می‌شوند. استرس از ریشه‌های عوامل مذکور ناشی می‌گردد. طبق تعریف^۵ NIOSH استرس شغلی زمانی رخ می‌دهد که بین نیازهای شغلی با توانائی‌ها، قابلیت‌ها و خواسته‌های فرد هماهنگی نباشد. در این تعریف علاوه بر عدم

1- Baker

2- Organizational Stressor

3- Live Events

4- Individual Stress

5- National Institute for Occupational Safety and Health

هماهنگی با توانائی‌ها و قابلیت‌های فرد به خواسته‌های فردی نیز توجه شده است (باکر و همکاران، ۲۰۰۰). پژوهشگران دریافت‌های اند که روان‌نじورخوبی در کل، تأثیر منفی در ادراک استرس دارد (لو و همکاران^۱، ۲۰۰۶). افراد با روان‌نじورخوبی بالا، در شرایط و محیط‌های پر استرس به عملکرد ضعیف گرایش دارند. این افراد رخدادهای استرس‌زا را بیشتری را تجربه می‌کنند و واکنش‌های شدیدی به رخدادهای استرس‌زا می‌دهند (شهسواری و همکاران، ۱۳۹۰). دسته‌ای از متغیرهای فردی که در رابطه بین فشارزها و استرس نقش میانجی دارد باورهایی است که افراد نسبت به خود دارند. از میان این باورها، خودکارآمدی به عنوان جزء اساسی نظریه شناختی – اجتماعی نقش قابل توجهی در مواجهه با موانع و گرفتاری‌ها و ناکامی‌ها دارد و سهم عمده‌ای از پژوهش‌ها را به‌ویژه در حوزه استرس شغلی به خود اختصاص داده است (زیمرمن و کیستانتس،^۲ لو و همکاران^۳، ۲۰۰۵).

حقوقان دلایلی آورده‌اند که خودکارآمدی یک سازه مهم در علوم سازمانی است (کارادemas^۴، ۲۰۰۶) و اغلب به عنوان یک عامل تفاوت فردی قادر بوده روابط بین پیشایند و پی‌آمدها را تحت تأثیر قرار دهد و نقش متغیر تعديل‌کننده و میانجی را در رابطه بین کنترل شغلی و رضایت شغلی و رضایت از زندگی ایفا کند (نادری و همکاران، ۱۳۸۷). بندورا (۲۰۰۱)، معتقد است، خودکارآمدی مهم‌ترین عامل تعیین‌کننده فعالیت‌هایی است که ما برمی‌گزینیم و همچنین تعیین‌کننده شدتی است که ما اعمال‌مان را انجام می‌دهیم (نادری و همکاران، ۱۳۸۷). به عنوان مثال، جکس و بیلز^۵ (۱۹۹۹) دریافتند که عامل‌های خودکارآمدی فردی و جمعی نقش تعديل‌کننده در رابطه بین فشارزها و استرس شغلی ایفا می‌کند. یافته‌های این حقوقان نشان داده است که آزمودنی‌های با خودکارآمدی بالا در مقابل استرس ناشی از ساعات طولانی کار و حجم زیاد کار واکنش‌های جسمی و روانی کمتری را در مقایسه با افراد با خودکارآمدی پایین از خود بروز دادند و از

1- Lau

3- Lu

5- Jex & Bliese

2- Zimmerman & Kistantas

4- Karademas

رضایت شغلی بالاتری برخوردار بودند. ماتسویی و انگلاتکو^۱ (۱۹۹۲) نقش تعديل کننده خودکارآمدی شغلی را در رابطه بین استرس شغلی و پیامدهای آن را در یک نمونه از کارکنان اداری زن در ژاپن مورد بررسی قرار دادند. یافته‌ها نشان داد که افراد با خودکارآمدی پایین هنگامی که فشار کاری و مسئولیت زیاد بود، درجات بالایی از استرس شغلی را گزارش نمودند. در تحقیقی دیگر با هدف بررسی نقش واسطه‌ای خودکارآمدی در رابطه تضاد نقش، ابهام نقش و فرسودگی شغلی به این نتیجه رسیدند که استرس‌ Zahahای محیطی با حس پایین خودکارآمدی مرتبط هستند و بر فرسودگی شغلی تأثیر منفی خواهد گذاشت (پریو و همکاران، ۲۰۰۲). همچنین، سیو و همکاران^۲ (۲۰۰۵) در تحقیق خود مشخص کردند که خودکارآمدی در فرایند استرس شغلی بسیار حساس و تعیین‌کننده است چرا که درک فردی از کنترل را تحت تأثیر قرار می‌دهد. همچنین، افرادی که حس خودکارآمدی بالایی دارند بیشتر کنترل شخصی را درک کرده و آن کنترل ممکن است به تعديل روابط میان استرس‌ Zahahای و سلامت کاری کمک کند.

باورهای کارآمدی از ویژگی‌های انگیزشی و روان‌شناختی وابسته به شغل محسوب می‌گردد. از آن جا که افراد هم به صورت فردی و هم به صورت جمعی عمل می‌کنند، باورهای خودکارآمدی می‌تواند هم در سطح شخصی و هم در سطح جمعی مفهوم‌سازی شود (استر و همکاران، ۲۰۱۲). کاپارا و همکاران (۲۰۰۶)، در مطالعه خویش نشان دادند که باورهای کارآمدی معلمان، رضایت شغلی معلمان و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان را تحت تأثیر قرار می‌دهد. در این مطالعه باورهای خودکارآمدی معلمان پیش‌بین معنادار رضایت شغلی معلمان و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان بود. احساس شدید خودکارآمدی معلم یک تعهد قاطع نسبت به شغل و روابط شراکتی با همکاران و والدین ایجاد می‌کند.

بخشی‌پور جویباری و همکاران (۱۳۹۲)، نشان دادند که بین رضایت شغلی با عامل روان‌نじورخوبی رابطه منفی و با عامل برون‌گرایی رابطه مثبت وجود دارد. نتایج پژوهش

1- Matsui and Anglatkv
3- Siu

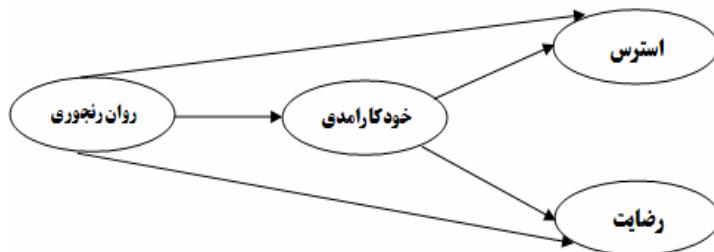
2- Perrewe
4- Esther

ملکزاده و ساریخانی خرمی (۱۳۹۱) نشان داد که ارتباط منفی بین انعطاف‌پذیری و روان‌نじورخویی با رضایت شغلی وجود دارد. عبدالی و همکارانش (۱۳۹۱)، به این نتیجه دست یافتند که باورهای کارآمدی جمعی با رضایت شغلی و مؤلفه‌های آن رابطه مثبت دارد و دو متغیر باورهای کارآمدی جمعی و باورهای کارآمدی معلم حدود ۱۹/۵ درصد تغییرات رضایت شغلی معلمان را پیش‌بینی می‌کند. رزمی و نعمتی سوگلی‌تپه (۱۳۹۰)، به بررسی نقش تعديل‌کننده خودکارآمدی در رابطه بین استرس شغلی با سلامت روانی و رضایت شغلی کارکنان بانک صادرات پرداختند. یافته‌ها نشان داد که استرس شغلی پیش‌بینی کننده منفی سلامت روانی و رضایت شغلی است. رابطه بین استرس شغلی با سلامت روانی و رضایت شغلی به وسیله خودکارآمدی تحت تأثیر قرار می‌گیرد. نتایج پژوهش زاهد و همکاران (۱۳۸۸)؛ پاداشی (۱۳۸۷)؛ اصغری و همکاران (۱۳۸۷) نشان داد که بین رضایت شغلی و خودکارآمدی معلمان همبستگی معنی‌داری وجود دارد. نتایج پژوهش گنجی ارجنگی و فراهانی (۱۳۸۷)، نشان داد که مدل فرضی روابط بین عوامل استرس‌زای شغلی، خودکارآمدی و رضایت از زندگی از برآش قابل قبولی برخوردار است. بر اساس این مدل عوامل استرس‌زای شغلی از طریق مستقیم و غیرمستقیم بر رضایت از زندگی تأثیر می‌گذارد. متغیر خودکارآمدی در رابطه بین عوامل استرس‌زا و رضایت از زندگی میانجی است.

بررسی این موضوع این اهمیت را دارد که شخصیت یکی از عوامل مهمی است که بر عمل و رفتار نیروی انسانی تأثیر می‌گذارد و این تأثیرپذیری از شخصیت در نهایت در انجام وظایف آنان مؤثر خواهد بود (نادری و همکاران، ۱۳۸۷). از طرفی یکی از معضلات اساسی که در طی چند دهه اخیر و با روی آوردن تدریجی جوامع به سمت زندگی به سبک مدرن گریبان‌گیر جوامع بشری شده است پدیده استرس می‌باشد. با صنعتی شدن جهان این پدیده اهمیت ویژه‌ای یافته و به‌طور گستردۀ و فزاینده‌ای سلامتی شاغلان را تحت تأثیر قرار می‌دهد. عوامل روانی در کنار خطرات فیزیکی، شیمیایی، ارگونومیک و بیولوژیک محیط کار یکی از عوامل خطرساز اصلی در محیط‌های کاری محسوب می‌گردند و استرس شغلی در بین عوامل روانی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است به

طوری که در سال ۱۹۹۲ سازمان ملل متحد استرس شغلی را بیماری قرن بیستم دانست و چندی بعد سازمان بهداشت جهانی آن را مشکلی همه‌گیر در جهان اعلام نمود. سازمان بین‌المللی کار هزینه‌های واردہ بر کشورها به علت استرس شغلی را ۱/۵ تا ۳/۵ درصد تولید ناخالص داخلی تخمین زده است (عقیلی‌نژاد و همکاران، ۱۳۸۶). در تحقیقات مختلف مشخص شده است حدود ۳۰ درصد نیروی کار کشورهای توسعه‌یافته از استرس شغلی رنج می‌برند و این میزان در کشورهای در حال توسعه بیشتر نیز می‌باشد (سی وارد^۱، ۲۰۰۴؛ هورل و مورفی^۲، ۱۹۹۸).

با بررسی ادبیات پژوهش مشخص شد که تاکنون نقش میانجی خودکارآمدی در روابط علی روان‌رنجوری با رضایت و استرس شغلی کارمندان دانشگاه مورد بررسی قرار نگرفته است. لذا رسالت این پژوهش بررسی و تبیین نقش روان‌رنجورخوبی بر رضایت و استرس شغلی با نقش میانجی خودکارآمدی شغلی می‌باشد. در مجموع بر اساس آنچه بیان گردید، الگوی مفهومی و نظری ارتباط بین متغیرهای پژوهش در شکل (۱) آمده است.



شکل (۱) مدل مفهومی پژوهش

روش تحقیق

از آنجائی‌که هدف پژوهش حاضر بررسی نقش ویژگی‌های شخصیتی بر استرس و رضایت شغلی با توجه به اثرات میانجی خودکارآمدی شغلی کارکنان دانشگاه پیام نور

1- Seward

2- Hurrell & Murphy

استان آذربایجان غربی در سال تحصیلی ۱۳۹۲-۹۳ بود، لذا پژوهش حاضر از نظر هدف، کاربردی - رویکرد کمی و از نظر نحوه گردآوری اطلاعات توصیفی و از نوع همبستگی و به طور مشخص مبتنی بر مدل یابی معالات ساختاری^۱ است. در مدل تحلیلی پژوهشی، ویژگی‌های شخصیتی متغیر مستقل، خودکارآمدی متغیر میانجی و استرس و رضایت شغلی متغیر وابسته بودند. جامعه آماری این پژوهش کلیه کارکنان دانشگاه‌های پیام نور استان آذربایجان غربی (۱۹۶ نفر) بود. حجم نمونه با استفاده از روش نمونه‌گیری خوش‌های طبقه‌ای تصادفی و بر اساس جدول تعیین حجم نمونه کرجسی و مورگان^۲ تعیین شد که بر این اساس تعداد ۱۲۸ نفر از مراکز و واحدهای دانشگاهی استان آذربایجان غربی در نظر گرفته شد که کفايت حجم نمونه بر اساس توان آماری بالاتر از ۰/۸ و سطح معنی‌داری نزدیک به صفر در تجزیه و تحلیل فرضیه‌ها مورد تائید قرار گرفت. ابزار گردآوری داده‌ها پرسشنامه بود.

ابزارهای گردآوری داده‌ها

در این تحقیق برای گردآوری داده‌ها از پرسشنامه استفاده شد که با توجه به این که در این زمینه پرسشنامه‌های استاندارد وجود داشت از پرسشنامه‌های استاندارد به شرح زیر استفاده شد:

پرسشنامه ویژگی شخصیتی روان‌نجرخوبی: داده‌های مربوط به روان‌نجرخوبی از طریق اجرای آزمون NEO-PI-R (نسخه ۶۰ سوالی) به دست آمد که توسط کاستا و مک‌گوری و بر اساس نظریه پنج عاملی آنها تهیه شده است (حق‌شناس، ۱۳۸۵؛ گروسوی فرشی، ۱۳۸۰؛ پورشریفی، ۱۳۸۲). گروسوی فرشی (۱۳۸۰) در زمینه اعتبار این سیاهه ضرایب آلفای کرونباخ ۰/۷۸ تا ۰/۵۶ را برای عامل‌های اصلی آن گزارش کرده است. گروسوی (۱۳۸۰) روایی سازه این سیاهه را به وسیله تحلیل عاملی محاسبه نموده و عوامل اصلی آن را شناسایی کرده است. در پژوهش حاضر از نسخه هنجاریابی شده فارسی ۶۰ سوالی

1- Structural Equation Modeling

2- Krejcie & Morgan

NEO-PI-R (گروسوی، ۱۳۸۰) استفاده شد. بعد روان‌رنجورخویی دارای ۱۲ سوال است. در این آزمون برای هر عبارت پرسشنامه یک مقیاس درجه‌بندی پنج رتبه‌ای وجود دارد که دارای ارزش صفر تا ۴ است. برای برخی از جمله‌ها این نمره‌گذاری از کاملاً موافق تا کاملاً مخالفم به ترتیب صفر تا ۴ تعلق می‌گیرد و برای برخی دیگر برعکس.

پرسشنامه رضایت شغلی: برای ارزیابی میزان رضایت شغلی اعضای هیات علمی از پرسشنامه ۵ سوالی برایفیلد و روتس^۱ (۱۹۵۱) استفاده شد. این پرسشنامه رضایت اعضا هیأت علمی را بر اساس پیوستاری از رضایت کامل (عدد ۵) تا عدم رضایت (عدد ۱) که در قالب عبارات غیرمستقیم تدوین شده است، ارزیابی می‌نماید. مجموع نمرات به دست آمده میزان رضایت کلی فرد را نشان می‌دهد.

پرسشنامه استرس شغلی: استرس شغلی با استفاده از یک ابزار ۶ سوالی که توسط هاووس و ریزو^۲ (۱۹۷۲) تهیه شده است، اندازه‌گیری شد. این ابزار با طیف لیکرت (۱= کاملاً مخالفم تا کاملاً موافق = ۵) تنظیم شده است (بروکس و همکاران، ۲۰۰۸).

پرسشنامه خودکارآمدی SE^۳: این مقیاس توسط شرر و همکاران (۱۹۸۲) طراحی شده و دارای ۱۷ ماده است که با لیکرت ۵ درجه‌ای از کاملاً مخالفم (۱) تا کاملاً موافق (۵)، سه بعد میل به آغازگری رفتار، میل به گسترش رفتار برای کامل کردن تکلیف و مقاومت در رویارویی با موانع را می‌سنجد. اصغرنژاد و همکاران (۱۳۸۵) در رواسازی این پرسشنامه در نمونه ایرانی روایی سازه مطلوبی را برای این پرسشنامه گزارش کردند. پایایی ۶۴٪ تا ۷۶٪ را برای ابعاد و ۸۳٪ را برای کل مقیاس گزارش کردند. روایی ملاکی نیز از طریق همبستگی میان این پرسشنامه و مقیاس مستند مهارگذاری را ترا برابر با ۳۴٪ به دست آمد.

روایی و پایایی ابزار پژوهش

پرسشنامه‌های به کار رفته در این آزمون با توجه به اینکه استاندارد می‌باشند از نظر روایی

1- Brayfield & Roths
3- Breaux et al

2- House & Rizzo
4- Self-Efficacy Scale

و پایایی مورد تأیید می‌باشد. با این حال، برای بررسی روایی محتوایی، پرسشنامه‌ها در اختیار اساتید متخصص در این حوزه قرار گرفت که مورد تأیید قرار گرفت. همچنین، برای بررسی پایایی، پرسشنامه‌ها در اختیار تعداد ۳۰ نفر از افراد جامعه آماری قرار گرفت که پس از تحلیل مقدار ضرایب پایایی برای روان‌رنجورخویی، رضایت شغلی، استرس شغلی و خودکارآمدی به ترتیب ۰/۸۰، ۰/۹۰، ۰/۷۴ و ۰/۷۵ بهدست آمد.

یافته‌ها

جدول (۱) میانگین و انحراف استاندارد نمرات کارکنان را در هر یک از متغیرهای پژوهش نشان می‌دهد.

جدول (۱) شاخص‌های توصیفی میانگین و انحراف استاندارد متغیرهای مورد پژوهش

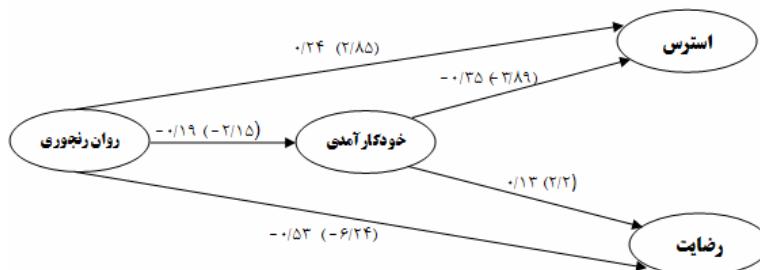
شاخص‌ها	روان‌رنجوری	خودکارآمدی	استرس	رضایت
میانگین	۲/۵	۴/۷	۲/۲	۴/۰۲
انحراف استاندارد	۰/۷۹	۰/۴۴	۰/۷۶	۰/۷۷

همبستگی بین متغیرهای پژوهش در جدول (۲) ارائه شده است ($N=128$). چنانچه در جدول مشاهده می‌شود، ضریب همبستگی بین متغیرهای پژوهش معنی‌دار هستند.

بیشترین میزان همبستگی معنی‌دار به رابطه بین روان‌رنجورخویی و رضایت شغلی و کمترین میزان همبستگی معنی‌دار به رابطه بین روان‌رنجورخویی و خودکارآمدی مربوط می‌شود. از تحلیل همبستگی میان متغیرهای برون‌زا و درون‌زا می‌توان نتیجه‌گیری کرد که هر گونه افزایش در نمرات ویژگی شخصیتی روان‌رنجورخویی همراه با افزایش در نمرات استرس شغلی و کاهش نمرات در خودکارآمدی و رضایت شغلی در بین کارمندان نمونه مورد پژوهش بود. همچنین هرگونه افزایش در احساس خودکارآمدی همراه با افزایش نمرات رضایت شغلی و کاهش در نمرات استرس شغلی بود.

جدول (۲) همبستگی بین متغیرهای پژوهش

سازه	روان‌رنجورخوبی	خودکارآمدی	استرس	رضایت
روان‌رنجورخوبی	۱			
خودکارآمدی	-۰/۱۴*	۱		
استرس	۰/۲۰**	-۰/۲۷**	۱	
رضایت	-۰/۵۱**	۰/۱۷**	-۰/۱۵**	۱

* $<0/05$ ، ** $<0/01$ 

شکل (۲) الگوی تابع ساختاری پس از برآذش داده‌ها با الگوی مفروض

ویژگی شخصیتی روان‌رنجورخوبی دارای اثر مستقیم، مثبت و معنی‌دار بر استرس شغلی دارد با ضریب $-0/24$. همچنین دارای اثر مستقیم، منفی و معنی‌دار بر خودکارآمدی با ضریب $-0/19$ می‌باشد. مسیر خودکارآمدی نیز دارای اثر علی منفی معنی‌دار بر استرس با ضریب $-0/35$ می‌باشد. بنابراین نقش میانجی خودکارآمدی در رابطه بین ویژگی شخصیتی روان‌رنجورخوبی و استرس شغلی در مدل تأثید می‌شود. با تأثید نقش میانجی خودکارآمدی، ویژگی شخصیتی روان‌رنجورخوبی دارای اثر غیرمستقیم، مثبت و معنی‌دار بر استرس با ضریب $-0/06$ می‌باشد. همان‌طور که ملاحظه می‌شود ویژگی شخصیتی روان‌رنجورخوبی دارای اثر مستقیم معنی‌دار با ضریب $-0/24$ بر استرس شغلی است. در عین حال با میانجیگری خودکارآمدی، اثر غیرمستقیم و مثبت روان‌رنجورخوبی روی استرس تا $-0/06$ کاهش می‌یابد. بته‌عبارتی افراد با ویژگی شخصیتی روان‌رنجورخوبی با احساس خودکارآمدی بالا از خود، استرس شغلی نسبتاً پایینی را نشان

می‌دهند. روان‌نじورخویی دارای اثر مستقیم، منفی و معنی‌دار بر خودکارآمدی دارد با ضریب $-0/19$ همچنین خودکارآمدی دارای اثر مستقیم، مثبت و معنی‌دار بر رضایت شغلی با ضریب $+0/13$ می‌باشد. بنابراین نقش میانجی خودکارآمدی در رابطه بین ویژگی شخصیتی روان‌نじورخویی و رضایت شغلی در مدل تأیید می‌شود. با تأیید نقش میانجی خودکارآمدی، ویژگی شخصیتی روان‌نじورخویی دارای اثر غیرمستقیم، منفی و معنی‌دار بر رضایت شغلی با ضریب $-0/03$ می‌باشد. همانطور که ملاحظه می‌شود ویژگی شخصیتی روان‌نじورخویی دارای اثر مستقیم منفی معنی‌دار روی رضایت شغلی با ضریب $-0/53$ می‌باشد. در عین حال با میانجیگری خودکارآمدی، اثر غیرمستقیم و منفی روان‌نじورخویی روی رضایت تا $+0/03$ کاهش می‌باید. به عبارتی افراد با ویژگی شخصیتی روان‌نじورخویی با احساس خودکارآمدی بالا نسبت به افراد با احساس خودکارآمدی پایین از خود رضایت شغلی نسبتاً بالایی را نشان می‌دهند. البته همچنان اثر منفی روان‌نじورخویی بر رضایت شغلی در مورد افراد با احساس خودکارآمدی بالا وجود دارد ولی این مقدار به طور قابل چشمگیری کاهش می‌باید.

به طور خلاصه طبق یافته‌های پژوهش حاضر می‌توان ادعا کرد که نقش میانجی خودکارآمدی در رابطه بین ویژگی شخصیتی روان‌نじورخویی و استرس و رضایت شغلی تأیید می‌شود. یعنی در افراد با ویژگی شخصیتی روان‌نじورخویی، افزایش احساس خودکارآمدی بالا منجر به افزایش نسبی رضایت شغلی و کاهش استرس شغلی از طرف آنان خواهد شد.

جدول (۳) خصایب تأثیر روان‌نじوری بر روی استرس و رضایت از طریق خودکارآمدی

مسیر فرضیه‌ها	ضریب مسیر استاندارد	نتیجه	ضریب مستقیم دارد
روان‌نじوری \leftrightarrow خودکارآمدی	$-0/19$	اثر مستقیم دارد	$2/15$
خودکارآمدی \rightarrow استرس	$-0/35$	اثر مستقیم دارد	$-3/89$
روان‌نじوری \rightarrow استرس	$0/24$	اثر مستقیم دارد	$2/85$
خودکارآمدی \rightarrow رضایت	$1/13$	اثر مستقیم دارد	$2/2$
روان‌نじوری \rightarrow رضایت	$-0/53$	اثر مستقیم دارد	$-6/24$

ادمه جدول (۳)

مسیر فرضیه‌ها	ضریب مسیر استاندارد	t	نتیجه
روان‌رنجوری ← استرس (از طریق خودکارآمدی)	.۰۶	-	اثر غیرمستقیم دارد
روان‌رنجوری ← رضایت (از طریق خودکارآمدی)	.۰۳	-	اثر غیرمستقیم دارد

X2=299.14, df=114, X2/df=2/62, RMSEA=0.072, CFI=0.85, GFI=0.87

بحث و نتیجه‌گیری

نقش ویژگی شخصیتی روان‌رنجوری بر استرس و رضایت شغلی با در نظر گرفتن احساس خودکارآمدی شغلی از جمله مفاهیم جدید در عرصه مباحث روان‌شناسی و رفتار سازمانی است. تاکنون در کشور پژوهشی به بررسی رابطه این مفاهیم به‌طور همزمان نپرداخته است. در این پژوهش به بررسی رابطه این سه متغیر با در نظر گرفتن نقش میانجی احساس خودکارآمدی شغلی پرداخته شد.

همان‌گونه که در بخش یافته‌ها بیان گردید، کلیه معیارهای برازش الگو مطلوبیت داشته، بنابراین، الگوی پیشنهادی مورد تأیید قرار گرفت. از سوی دیگر تحلیل مسیر الگوی مذکور نشان‌دهنده معنی‌دار بودن کلیه مسیرهای مدل بوده و همبستگی بین متغیرها نیز معنی‌دار دیده شد. با توجه به ضرایب معنی‌دار، ویژگی شخصیتی روان‌رنجورخوبی همراه با افزایش استرس شغلی و کاهش رضایت شغلی بود. اگر چه از قبل پژوهشی تحت این عنوان کار نشده است و امکان مقایسه مستقیم با پژوهش‌های گذشته وجود ندارد، اما با نتایج برخی مطالعات همخوانی دارد (بخشی‌بور جویباری و همکاران، ۱۳۹۲؛ عبدالی سلطان‌احمدی و همکاران، ۱۳۹۱؛ بهادری خسروشاهی و همکاران، ۱۳۹۱؛ ملک‌زاده و ساریخانی خرمی، ۱۳۹۱؛ عبدالی و همکارانش، ۱۳۹۱؛ غفوریان و همکاران، ۱۳۹۰؛ رزمی و نعمتی سوگلی‌تپه، ۱۳۹۰؛ زاهد و همکاران، ۱۳۸۸؛ پاداشی، ۱۳۸۸؛ اصغری و همکاران، ۱۳۸۷؛ گنجی ارجنگی و فراهانی، ۱۳۸۷؛ نادری و همکاران،

۱۳۸۷؛ قاسمی‌نژاد و همکاران^۱، ۱۳۸۴؛ سلیمان‌نژاد، ۱۳۸۳؛ استر و همکاران^۲؛ ۲۰۱۲ کاپارا و همکاران، ۲۰۰۶؛ تسى^۳، ۲۰۰۷؛ به نقل از نادری و همکاران، ۱۳۸۷؛ آدیمو و اگون یمی^۴، ۲۰۰۸؛ اومانتسون و همکاران^۵، ۲۰۰۰؛ به نقل از باغبان و همکاران، ۱۳۸۶؛ جانسن و همکاران^۶، ۱۹۹۶).

یافته‌های پژوهش بخشی‌پور جویباری و همکاران (۱۳۹۲)، نشان داد که بین رضایت شغلی با عامل روان‌نじوری رابطه منفی وجود دارد. عبدالی سلطان احمدی و همکاران (۱۳۹۱)، به این نتیجه رسیدند که باورهای کارآمدی جمعی با رضایت شغلی و مؤلفه‌های آن رابطه مثبت معنی‌داری دارد. نتیجه تحقیق بهادری خسروشاهی و همکاران (۱۳۹۱)، نشان داد که بین ویژگی شخصیتی روان‌نじوری و تجربه‌پذیری با رضایت شغلی همبستگی منفی و معنی‌دار وجود دارد. عبدالی و همکارانش (۱۳۹۱)، به این نتیجه دست یافتند که باورهای کارآمدی جمعی با رضایت شغلی و مؤلفه‌های آن رابطه مثبت و معنی‌داری دارد و دو متغیر باورهای کارآمدی جمعی و باورهای کارآمدی معلم به صورت معناداری حدود ۱۹/۵ درصد تغییرات رضایت شغلی معلمان را پیش‌بینی می‌کند. غفوریان و همکاران (۱۳۹۰)، دریافتند که بین رضایت شغلی و استرس شغلی مدیران رابطه منفی و معناداری وجود دارد. از نظر استرس شغلی بین مدیران زن و مرد و رضایت شغلی آنان نیز تفاوت معناداری وجود دارد. بین استرس شغلی مدیران در تمام مقاطع و سابقه مدیریت آنان تفاوت معناداری وجود دارد. یافته‌های دزمی و نعمتی سوگلی‌تپه (۱۳۹۰)، در بررسی نقش تعديل‌کننده خودکارآمدی در رابطه بین استرس شغلی با سلامت روانی و رضایت شغلی کارکنان بانک صادرات تبریز، نشان داد که استرس شغلی پیش‌بینی کننده منفی سلامت روانی و رضایت شغلی است و رابطه بین استرس شغلی با سلامت روانی و رضایت شغلی به وسیله خودکارآمدی تحت تأثیر قرار می‌گیرد. پاداشی (۱۳۸۸)، اصغری و همکاران (۱۳۸۷)، نادری و همکاران (۱۳۸۷) نشان داد که بین رضایت شغلی و خودکارآمدی رابطه معنی‌دار وجود دارد.

1- Esther
3- Adeyemo & Ogunyemi
5- Jansen

2- Tsai
4- Omaundson

باورهای کارآمدی از ویژگی‌های انگیزشی و روان‌شناختی وابسته به شغل محسوب می‌گردد. از آن جا که افراد هم به صورت فردی و هم به صورت جمعی عمل می‌کنند، باورهای خودکارآمدی می‌تواند هم در سطح شخصی و هم در سطح جمعی مفهوم‌سازی شود (استر و همکاران^۱، ۲۰۱۲). کاپارا و همکاران (۲۰۰۶)، در مطالعه خویش نشان دادند که باورهای کارآمدی معلمان، رضایت شغلی معلمان و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان را تحت تأثیر قرار می‌دهد. در این مطالعه باورهای خودکارآمدی معلمان پیش‌بین معنادار رضایت شغلی معلمان و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان بود. احساس شدید خودکارآمدی معلم یک تهدید قاطع نسبت به شغل و روابط شراکتی با همکاران و والدین ایجاد می‌کند. در مطالعه آدیمو و اگون یمی^۲ (۲۰۰۸) که به بررسی استرس شغلی اعضای هیأت علمی دانشگاه نیجریه پرداخت، یافته‌ها نشان داد که هوش هیجانی و خودکارآمدی پیش‌بین‌های قدرتمند استرس شغلی به حساب می‌آیند. بدین ترتیب پژوهش‌ها نشان می‌دهند رضایت شغلی به دو عامل ماهیت شغل و ماهیت فردی بستگی دارد. به عبارت دیگر، می‌توان نتیجه گرفت که برای بررسی رضایت شغلی باید ویژگی‌های فردی و شخصیتی مورد مطالعه قرار گیرد که پژوهش‌های زیادی نیز در مورد متغیرهای شخصیتی به عنوان عوامل پیش‌بینی‌کننده رضایت شغلی انجام شده است (باغیان و همکاران، ۱۳۸۶).

بر این اساس و با توجه به نتایج به دست آمده، هر چه افراد از سلامت روانی بالاتری برخوردار باشند دارای اضطراب، افسردگی و علاجی جسمانی کمتری بوده و از کارکرد اجتماعی بالاتری برخوردار می‌شوند و در نتیجه می‌توانند با همکاران و سپرپست خود رابطه خوبی داشته و از تعامل خوبی با آنها برخوردار باشند که این خود باعث رشد فرد در سازمان شده و در نهایت موجب افزایش رضایت شغلی وی می‌گردد. بر این اساس پیشنهاد می‌گردد که به بحث سلامت روان کارکنان توجه ویژه‌ای شود. همچنین به دست‌اندرکاران سازمان‌ها پیشنهاد می‌گردد که در جذب کارکنان به عوامل توانایی، و علاقه قبلی و همچنین ویژگی‌های شخصیتی افرادی که قرار هست در این سازمان مشغول

به کار شود نهایت دقیقت را داشته باشدند. توجه به این موضوع که انجام پژوهش‌های کمی، مشکلاتی را در نتیجه‌گیری و استنتاج‌های پژوهشگران علوم انسانی به وجود می‌آورد، توصیه می‌شود برای کاهش کاستی‌های پژوهش‌های کمی، روش کیفی نیز مورد توجه قرار گیرد. واقع شود و موضوع این پژوهش نیز با روش کیفی مورد مطالعه قرار گیرد.

تشکر و قدردانی

مطالعه حاضر حاصل طرح تحقیقاتی مصوب دانشگاه شهید مدنی آذربایجان می‌باشد که با حمایت مالی آن دانشگاه انجام گرفته است. بدین‌وسیله از همکاری و مساعدت آن دانشگاه تشکر و قدردانی می‌شود. همچنین از کلیه کارکنان دانشگاه‌های پیام نور استان آذربایجان غربی که ما را در انجام پژوهش یاری دادند قدردانی می‌شود.

۱۳۹۳/۰۵/۱۸

تاریخ دریافت نسخه اولیه مقاله:

۱۳۹۳/۰۹/۰۱

تاریخ دریافت نسخه نهایی مقاله:

۱۳۹۴/۰۱/۲۴

تاریخ پذیرش مقاله:

منابع

- اصغری، آرزو؛ خدایپناهی، محمدکریم و بهرام صالح‌صدق‌پور (۱۳۸۷)، رابطه توانمندسازی و خودکارآمدی با رضایت شغلی، *مجله روانشناسی*، ۱۲، ۲ (پیاپی، ۴۶)، ۲۳۹-۲۲۷.
- باغبان، ایران؛ بهرامی، فاطمه و مژگان فدایی‌نسب (۱۳۸۶)، رابطه بین رضایت شغلی و ویژگی‌های شخصیتی کارکنان دولتی و غیردولتی جزیره کیش، *فصلنامه روانشناسی کاربردی*، ۱ (۳)، ۳۲۹-۳۲۷.
- بخشی‌پور جویباری، باب‌الله؛ دوستی، یارعلی؛ محمدی‌راد، امیر و احمد خسروی (۱۳۹۲)، بررسی رابطه بین ویژگی‌های شخصیت و سلامت روان با رضایت شغلی، *مجله دانش و تدرستی*، ۹، ۲ (۲)، ۲۷.
- بهادری‌خسروشاهی، جعفر؛ هاشمی‌نصرت‌آبادی، تورج و منصوری‌پیرامی (۱۳۹۱)، رابطه سرمایه روانشناسی و ویژگی‌های شخصیتی با رضایت شغلی در کتابداران کتابخانه‌های عمومی شهر تبریز، پژوهش‌نده (*مجله پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی*)، ۱۷، ۶ (۶) پی در پی، ۳۱۸-۳۱۲.
- پاداشی. سجاد (۱۳۸۸)، رابطه هوش هیجانی و رضایت شغلی با خودکارآمدی و رضایت شغلی معلمان ابتدایی، *پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه*.
- رزمزی، شهریار و فاطمه نعمتی‌سوگلی‌تبه (۱۳۹۰)، نقش تعديل‌کننده خودکارآمدی در رابطه بین استرس شغلی با سلامت روانی و رضایت شغلی کارکنان بانک صادرات تبریز، *فصلنامه سلامت کار ایران*، ۸، ۲ (۲)، ۵۷-۶۵.
- زاهد، عادل، نامور، یوسف و شهرام نوبخت (۱۳۸۸)، رابطه رضایت شغلی با خودکارآمدی معلمان راهنمایی شهرستان مشگین‌شهر در سال تحصیلی ۸۸-۸۹، *مجله علوم تربیتی*، ۲، ۸، ۱۲۸-۱۰۷.
- سلیمان‌نژاد، حمیرا (۱۳۸۳)، بررسی رابطه بین استرس حرفاًی و رضایت شغلی در کارکنان سازمان‌های دولتی شهر ایلام، سال ۱۳۸۰، *مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی ایلام*، ۱۲، ۴۵-۴۴، ۳۹-۳۴.
- شهسواری، امیرمحمد؛ رسول‌زاده طباطبائی، سید‌کاظم؛ عشاپری، حسن و کریم ستاری (۱۳۹۰)، بررسی نقش روان‌نچوری بر روی استرس، *مجله روانشناسی*، ۵، ۲۰ (۲۰)، ۲۹۷-۲۶۸.
- شوی بندیریگی‌زاده، سمیه؛ بشلیده، کیومرث؛ هاشمی شیخ‌شبانی، سید اسماعیل و نسرین ارشدی (۱۳۹۰)، بررسی رابطه روان‌نچورخوبی، تعارض کار-خانواده، گرانباری نقش، عدالت رویه‌ای، عدالت توزیعی

و کنترل شغلی با فرسودگی شغلی در کارکنان شرکت گاز اهواز، مجله دستاوردهای روانشنختی (علوم تربیتی و روان‌شناسی)، ۴، (۱)، ۷۷-۴۷.

صفری، شهربانو و حسینیه گودرزی (۱۳۸۸)، بررسی رابطه ویژگی‌های شخصیتی با فرسودگی شغلی درین اعضا هیات علمی و کارکنان دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزاد شهر، فصلنامه رهبری و مدیریت آموزشی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرم‌سار، ۳، (۳)، ۱۰۱-۸۵.

عبدالخالقی، معصومه؛ سقراطی، حیدر؛ شکری، امید و فریبرز گراوند (۱۳۸۷)، روان‌نحوی، تنبیه‌گی تحصیلی و بهزیستی ذهنی؛ آزمون الگوهای اثرات تعديل‌کننده و میانجیگر، مجله پژوهش در سلامت روانشنختی، ۶۲-۷۸.

عبدلی سلطان احمدی، جواد؛ عیسی‌زادگان. علی؛ غلامی، محمد تقی؛ محمودی، حجت و جواد امانی (۱۳۹۱)، رابطه باورهای کارآمدی جمعی و باورهای خودکارآمدی با رضایت شغلی دیگران مرد دوره متوسطه شهر قم، مجله مشاوره شغلی و سازمانی، ۴، (۱۰)، ۱۳۴-۱۰۵.

عقیلی‌نژاد، مasha'ah؛ محمدی، صابر؛ افکاری، محمدمصدق و رضا عباس‌زاده دیزجی (۱۳۸۶)، بررسی رابطه استرس شغلی با سلامت روانی، تیپ شخصیتی و رویدادهای استرس‌زای زندگی در مأموران راهنمایی و رانندگی تهران بزرگ، پژوهش در پزشکی (مجله پژوهشی دانشکده پزشکی) دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی، ۳۱، (۴)، ۳۶۰-۳۵۵.

غفوریان، هما؛ قاسمی، ایرج و محمد ابراهیمی (۱۳۹۰)، بررسی تأثیر میزان استرس شغلی بر رضایت شغلی دیگران مدارس، فصلنامه اندیشه‌های تازه در علوم تربیتی، ۶، (۴) (مسلسل ۲۴)، ۴۸-۳۳.

قاسم‌زاده علیشاهی، ابوالفضل؛ سیدعباس‌زاده، میرمحمد و محمد حسنی (۱۳۹۲)، برآش روابط علی - ساختاری ویژگی‌های شخصیتی (با وجود بدن و توافق پذیری) با استرس و رضایت شغلی با توجه به اثرات میانجی رفتار پاسخگویی فردی، فصلنامه پژوهش‌های نوین روانشنختی، ۸، (۳۱)، ۱۱۵-۹۵.

قاسمی‌نژاد، افسر؛ سیادت، سیدعلی و ابوالقاسم نوری (۱۳۸۴)، تعیین رابطه جو سازمانی با استرس شغلی و رضایت شغلی دیگران شهرکرد، مجله علوم تربیتی و روان‌شناسی، ۱۲، (۱)، ۶۴-۴۵.

گنجی ارجنگی، معصومه و محمد تقی فراهانی (۱۳۸۷)، رابطه استرس شغلی و خودکارآمدی با رضایت از زندگی در امدادگران حوادث گاز استان اصفهان، پژوهش در سلامت روانشنختی، ۲، (۳)، ۲۴-۱۵.

مصطفایی، فاطمه و رسول روشن (۱۳۸۸)، بررسی رابطه بین ویژگی‌های شخصیت و رضایت شغلی در افسران پلیس راهور تهران بزرگ، فصلنامه دانش انتظامی، ۱۱، (۴) (پیاپی، ۴۵)، ۲۰۶-۱۸۳.

ملک‌زاده، اکرم و افسانه ساریخانی خرمی (۱۳۹۱)، رابطه میان پنج عاملی شخصیت نو با رضایت شغلی در کارکنان آموزش و پرورش شهرستان خرمبید، *نخستین همایش ملی شخصیت و زندگی نوین*.

نادری، فرج؛ حیدری، علیرضا و مرضیه مشعل‌پور (۱۳۸۷)، رابطه بین انعطاف پذیری کنشی، عاطفه مثبت و منفی با خودکارآمدی و رضایت شغلی در کارکنان شهرداری اهواز، *فصلنامه یافته‌های نو در روان‌شناسی*، ۳، ۲۴-۷.

Adeyemo, D.A. & Ogunyemi, B. (2008), Emotional Intelligence and self-efficacy as predictors of occupational stress among academic staff in a Nigerian university, *Nigerian Journal of Clinical and Counseling Psychology*, 7, (2), 135 -156.

Baker DB, Karasek RA. Stress, In: Levy BS, Wegman DH, editors. (2000), Occupational health, recognizing and preventing work –related disease and injury, 4th edition, Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 419-436.

Caprara, G.V., Barbaranelli, C., Borgogni, L., & Steca, P. (2006), Efficacy beliefs as determinants of teachers job satisfaction, *Journal of Educational Psychology*, Vol. 95, PP. 821-832.

Cherose, radon (2006), An analysis of Quality of work life and career – related variables, *American Journal of Applied Sciences*, 12, 2151-2159.

Daniel C. M. Tan (2009), The Relationship between the Perceived Threat from Information Technology Outsourcing and Job Satisfaction of Information Technology Professionals, *Journal of Outsourcing and Organizational Information Management*, Article ID 1021, 11, 1-11.

Esther T. Canrinus & Michelle Helms-Lorenz & Douwe Beijaard & Jaap Buitink & Adriaan Hofman (2012), Self-efficacy, job satisfaction, motivation and commitment: exploring the relationships between indicators of teachers' professional identity, *European Journal of Psychology of Education*, Vol. 27, No. 1, pp. 115-132.

Hurrell, JJ, Murphy, L.R (1998), Psychological job stress, In: Rom WN, editor, Environmental & occupational medicine, 3rd edition, Philadelphia: Lippincott – Raven, 905–914.

Jansen, P.G. M., Kerkstra, A., Abu - Saad, H.H., & Zee, J.V.D. (1996). The effects characteristics and individual characteristics on job satisfaction and burnout in community nursing, *International Journal of Nursing Studies*, 33, 07-421.

-
- Jex, S.M., & Bliese, P.D. (1999). Efficacy beliefs as a moderator of the impact work-related stressors: a multilevel study, *Journal of Applied Psychology*, 84, 349-361.
- Karademas, E.C. (2006). Self-efficacy, social support and well-being. The mediating role of optimism, *Personality and Individual Differences*, 40, 1281-1290.
- Lau, B., Hem, E., Berg, A.M., Ekeberg, Ø. & Torgersen, S. (2006), Personality types, coping, and stress in the Norwegian Police Service, *Journal of Personality and Individual Differences*, 41, 971-982.
- Lu, C., Siu, O., Cooper, C. (2005). Managers` occupational stress in China: the role of self-efficacy, *Personality and Individual Differences*, 38, 569-578.
- Perrewe, P.L., Hochwarter, W.A., Rossi, M., Wallace, A., Maignan, I., Castro, L.S., Ralston, D.A., Westman, M., Vollmer, G., Tang, M., Wan, P., & Deusen, C.A. (2002), Are work stress relationship universal? A nine-region examination of role stressors, general self-efficacy, and burnout, *International Journal of Stress Management*, 8, 423-448.
- Seward. J.P. (2004), Occupational stress. In: LaDou J, editor. Current occupational & environmental medicine, 3rd edition, New York: MC Grow Hill, PP. 603-618.
- Siu, O., Spector, P., Cooper, C., Lu, C. (2005), Work Stress, Self-Efficacy, Chinese Work Value, and Work Well-Being in Hong Kong and Beijing, *International Journal of Stress Management*, 12, 274-288.
- Warr, P. & Inceoglu, Ilke (2012), Job Engagement, Job Satisfaction, and Contrasting Associations with Person-Job Fit, *Journal of Occupational Health Psychology*, 17, No. 2, 129-138.
- Yang, K., & Kassekert, A. (2010), Linking Management Reform with Employee Job Satisfaction: Evidence from Federal Agencies, *Journal of Public Administration Research and Theory*, 20, (2), 413-436.
- Zimmerman, B., & Kistantas, A. (2005). Homework practices and academic achievement: the mediating role of self-efficacy and perceived responsibility beliefs, *Contemporary Educational Psychology*, 30, 397-417.