

# رابطه امنیت شغلی و عدالت سازمانی با فرسودگی شغلی در کارکنان کمیته امداد

منیژه قنائیان<sup>۱</sup>، مریم طهرانی زاده<sup>۲</sup>، رقیه حاجی رستملو<sup>۳</sup>

تاریخ دریافت: ۱۴۰۶/۱۲/۱۹ - تاریخ پذیرش: ۱۴۰۷/۷/۱۴

## چکیده

**هدف:** این مطالعه با هدف بررسی رابطه امنیت شغلی و عدالت سازمانی با فرسودگی شغلی در کارکنان کمیته امداد انجام شد. روش: این پژوهش از نوع توصیفی، طرح همبستگی بود و جامعه آماری شامل تمامی کارکنان کمیته امداد استان تهران (۱۴۰۰ نفر) در سال ۱۳۹۴-۹۵ بود که از این میان ۲۲۰ نفر نمونه به روش نمونه‌گیری خوش‌آی مرحله‌ای انتخاب شدند. جهت جمع‌آوری داده‌ها از پرسشنامه‌های امنیت شغلی نیسی (۱۳۸۱)، پرسشنامه فرسودگی شغلی مسلح و جکسون (۱۹۸۱) و پرسشنامه عدالت سازمانی نیهوف و مورمن (۱۹۹۳) استفاده شد. داده‌ها با آزمون تحلیل رگرسیون چند متغیری و ضریب همبستگی پیرسون تحلیل شدند. **یافته‌ها:** نتایج نشان داد که بین سطوح امنیت شغلی و فرسودگی شغلی رابطه مثبت و معنادار وجود دارد ( $P < 0.05$ ). ابعاد عدالت سازمانی، عدالت توزیعی و عدالت رویه‌ای ( $P < 0.05$ ) فقط برخی ابعاد فرسودگی شغلی را پیش بینی کردند. **نتیجه‌گیری:** با ایجاد امنیت شغلی می‌توان فرسودگی شغلی را در کارکنان کمیته امداد کاهش داد و با ایجاد عدالت سازمانی می‌توان میزان پیشرفت و موفقیت را در بین کارکنان افزایش داد.

**واژه‌های کلیدی:** امنیت شغلی، عدالت سازمانی، فرسودگی شغلی، کمیته امداد

۱. مقاله مستخرج از پایان نامه کارشناسی ارشد می‌باشد.

کارشناس ارشد روان‌شناسی عمومی، دانشگاه آزاد اسلامی کرج، دانشکده روان‌شناسی، کرج، ایران.

۲. (نویسنده مسئول) عضویت علمی و استادیار روان‌شناسی، دانشکده روان‌شناسی دانشگاه پیام نور، کرج، ایران، پست الکترونیکی: tehranizadeh\_maryam@yahoo.com

۳. دانشجوی دکترای روان‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی تهران شمال، دانشکده روان‌شناسی، ایران.

سازمان‌ها برای دست یابی به کارایی و اثربخشی بیشتر و در نهایت دستیابی به اهداف تعیین شده ناگزیرند که توجه کافی را به منابع انسانی خود مبذول داشته و با رج نهادن به ارزش‌ها و نیازهای کارکنان موثرترين گام را در تحقق اهداف سازمان بردارند (جو ولویس<sup>۱</sup>، ۲۰۱۲). از ویژگی‌های اساسی هرسازمان سالم، توجه به سلامت جسمی و روانی کارکنان است (باسامی و همکاران، ۱۳۹۲). باراک و میر<sup>۲</sup> (۱۹۷۴) به نقل از زارعان شهرکی و همکاران، ۱۳۹۷) باور داشت که اختلاف در علایق فردی و یا فقدان آنها ممکن است به دو دلیل و بی ثباتی در شغل منجر شود. البته علاوه بر فقدان علایق، در سازمان‌ها عوامل متفاوتی نیز می‌توانند در بین کارکنان استرس بوجود آورند؛ عمدت‌های ترین آنها نوع شغل، تعارض و سردرگمی در نقش، فشار کاری بیش از حد و فقدان حمایت اجتماعی است. این عوامل استرس زاده نهایت می‌توانند منجر به فرسودگی شغلی<sup>۳</sup> شوند (سیلان و کیناک<sup>۴</sup>، ۲۰۱۰). فرسودگی شغلی فشار روانی شدیدی است که به ماهیت کار، وضعیت نامناسب و نوع آن مربوط می‌شود. فرسودگی شغلی ابتدا تعادل فرد و سپس تعادل سازمانی را بهم زده و در نهایت اثربخشی سازمان را مختلف می‌کند (امیری و همکاران، ۱۳۹۰). شرایط کاری تأثیر قابل توجهی به صورت منفی یا مثبت در سلامت جسمی و روانی کارکنان می‌گذارد (سیدلر<sup>۵</sup>، ۲۰۱۴). به صورتی که فرسودگی شغلی اثرات روانی مانند بی خوابی، عالیم افسردگی (اسچونفلد و بیانچی<sup>۶</sup>، ۲۰۱۶) و عالیم جسمی مانند بیماری قلبی عروقی، دیابت نوع ۲، سردرد و مشکلات دستگاه گوارش (سالوگوینی و همکاران<sup>۷</sup>، ۲۰۱۷)، درد استخوان و مفاصل (عقیلی نژاد و همکاران، ۲۰۱۴) را به دنبال خود می‌آورد.

1. Cho, Y.J., & Lewis, G.B.

2. Barak, C. & Meyer, C.

3. Job Burnout.

4. Ceylan, A., & kaynak,R.

5. Seidler, A.

6. Schonfeld, I.S, & Bianchi, R.

7. Salvagioni, D.A.J, et al.

پلی گرینو<sup>۱</sup>(۲۰۱۷) در پژوهش خود نشان داد که استرس روان‌شناختی و درد جسمانی با فرسودگی شغلی در بین کارکنان موسسات رابطه معناداری دارد. از منظر روان‌شناختی، فرسودگی شغلی در ابعاد خستگی عاطفی، بدینی، کاهش کارایی فرد و بهره‌وری فرد و کاهش در مهارت‌های مقابله نقش زیادی را دارد(مسلامچ و لینز<sup>۲</sup>، ۲۰۱۶).

بانگاهی به سیمای سازمان‌های عمومی درمی‌یابیم بسیاری از نابسامانی‌ها، بی‌انگیزگی و بهره‌وری پایین کارکنان به دلیل نبود عدالت سازمانی در مؤسسات(قاسیمی، ۱۳۹۳) بوده و به سرعت فرسودگی شغلی در افراد می‌افزاید. عدالت سازمانی<sup>۳</sup> به احساس و ادراک کارکنان از میزان انصاف و برابری در رفتارها و روابط کاری اشاره می‌کند که تقریباً همه اعضای سازمان می‌خواهند کارکنان خوبی باشند و به احتمال زیاد کارکنان وقتی احساس کنند سازمانشان عاری از تعیض است، رفتار مناسب‌تری خواهند داشت(زارع، ۱۳۹۱). سه نوع عدالت سازمانی شامل عدالت توزیعی، عدالت رویه‌ای و عدالت تعاملی وجود دارد. عدالت رویه‌ای به معنای عادلانه بودن رویه‌های تخصیص است. عدالت توزیعی به منزله ادراک کارکنان از منصفانه بودن نتایج کاری در سازمان می‌باشد و کارکنان عدالت تعاملی را از برخوردی که در روابط متقابل شخصی با آنان می‌شود، استنباط می‌کنند(قاسیمی، ۱۳۹۳). هرسه بعد عدالت سازمانی به شکل مثبت با اعتماد به سرپرست و اعتماد به سازمان ارتباط داشته(تلایس والامین<sup>۴</sup>، ۲۰۱۵)، تعهد سازمانی ایجاد کرده(ملازه‌ی، ۱۳۹۳)، و باعث افزایش بهره‌وری و کاهش نشانه‌های بیماری در کارکنان(یه بیما<sup>۵</sup> و همکاران، ۲۰۱۶) می‌شود. از دیگر سو عدالت سازمانی به طور مستقیم بر تعهد سازمانی کارکنان تأثیرگذاشته و به طور غیر مستقیم از طریق اعتماد سازمانی بر تعهد سازمانی کارکنان تأثیرمی‌گذارد(جزنی و

- 
1. Pellegrino, A.B.W, et al.
  2. Maslach,C., & Leiter, M.P.
  3. Organizational justice.
  4. Tlaiss, H., & Elamin,A.
  5. Ybema, J.F, et al.

سلطانی، ۱۳۹۵). مطالعات نشان می‌دهد که ادراک کارکنان از بی‌انصافی در سازمان منجر به رفتارهایی مثل کارشکنی در محیط کار و رفتارهای تلافی جویانه توسط کارکنان در سازمان می‌شود که پیامدهای منفی برای سازمان‌ها دارد (یاوز<sup>۱</sup>، ۲۰۱۰). عکس العمل کارکنان نسبت به عدالت سازمانی متفاوت است به صورتیکه کارکنان جوان در مقابل بی عدالتی، شغل خود را تغییر می‌دهند در حالی که کارمندان قدیمی ممکن است با بازنیستگی زودرس نسبت به بی عدالتی عکس العمل نشان دهند (موندرلین<sup>۲</sup> و همکاران، ۲۰۱۳).

بررسی سیستماتیک مطالعات آینده نگر نشان دادند که عدالت سازمانی سلامت روانی کارکنان را بهبود (نجابو<sup>۳</sup> و همکاران، ۲۰۱۲) و باعث افزایش امنیت شغلی و کاهش استعفا یا تغییر شغل می‌شود (سو-یه<sup>۴</sup>، ۲۰۱۵). از طرفی کاهش امنیت شغلی و ایجاد دغدغه اخراج از کار به واسطه تأثیرگذاری بروجیات و سطح استرس شغلی کارکنان، تأثیرزیادی بر سطح فرسودگی شغلی کارکنان دارد (صمدی میارکلائی و همکاران، ۱۳۹۵). امنیت شغلی<sup>۵</sup> مجموعه‌ای از احساسات و ادراکات مربوط به داشتن شغلی مناسب و اطمینان از تداوم آن در آینده است و باعث می‌شود سازمان کمتر دچار تنشهای انسانی گردد (امهان<sup>۶</sup>، ۲۰۱۲). امنیت شغلی، حق تداوم شغل است که معمولاً تا زمان بازنیستگی ادامه می‌یابد و حدودی است که کارکنان در آن حیطه، اطمینان پیدا می‌کنند که شغل شان را از دست نخواهند داد (نظری، ۱۳۹۴) و از طرفی امنیت شغلی، اعتماد سازمانی را افزایش می‌دهد (خلاؤه و مهداد، ۱۳۹۴). امهان (۲۰۱۲) در مطالعه خود نشان داد سازمان‌هایی که در روابط انسانی بین کارکنان خود کمتر دچار تنفس می‌شوند، کارکنان در سطح مطلوبی از امنیت شغلی برخوردار بوده و با فراغ بال، توان و انرژی فکری

1. Yavuz, M.

2. Munderlein, M, et al.

3. Ndjaboue, R .

4. Su-yueh, C, et al.

5. job security.

6. Emhan, A.

و جسمی خود را در اختیار سازمان قرار می‌دهند و فرسودگی شغلی در این سازمان‌ها به حداقل می‌رسد. امنیت شغلی مهم‌ترین عامل مربوط به انگیزش کارکنان است (پروهیت<sup>۱</sup>، ۲۰۱۴) به صورتیکه مؤلفه‌های امنیت شغلی (رضایت شغلی، تعهدسازمانی، دفاع از سازمان) می‌توانند توانمندسازی سازمانی را پیش بینی کنند (وحیدی و همکاران، ۱۳۹۶). یافته‌های جلیوند و همکاران<sup>۲</sup> (۲۰۱۵) نشان داد رابطه معکوس و معنی‌داری بین امنیت شغلی و فرسودگی شغلی وجود دارد و هرچه امنیت شغلی کارکنان کاهش پیدا کند، میزان فرسودگی شغلی افزایش می‌یابد. یافته‌های صمدی میارکلائی و همکاران (۱۳۹۵) نیز تأثیر علی و معکوس امنیت شغلی بر فرسودگی شغلی را تایید کرد.

با توجه به نقش مهم امنیت شغلی و عدالت سازمانی در فرسودگی شغلی کارکنان در موسسات و نهادهای اجتماعی، این پژوهش به دنبال بررسی رابطه بین متغیرهای عدالت سازمانی و امنیت شغلی و نقش آنها در پیش‌بینی فرسودگی شغلی کارکنان کمیته امداد امام خمینی (ره) به عنوان یک نهاد اجتماعی و خدماتی صورت گرفت.

### روش پژوهش

پژوهش حاضر، توصیفی از نوع همبستگی بود. جامعه آماری شامل کلیه کارکنان کمیته امداد استان تهران به تعداد ۱۴۰۰۰ نفر بود نمونه آماری پژوهش حاضر شامل آزمون ۲۲۰ نفر (۱۲۰ نفر زن (۵۴/۵٪) و ۱۰۰ مرد (۴۵/۵٪)) با حدود سنی ۲۰ تا ۴۱ سال، که ۱۳۱ نفر متأهل (۵۹/۵٪) و ۸۹ نفر مجرد (۴۰/۵٪) بودند. از این تعداد ۲۳ نفر دیپلم (۱۰/۵٪)، ۷۰ نفر فوق دیپلم (۳۱/۸٪)، ۹۰ نفر دارای تحصیلات کارشناسی (۴۰/۹٪) و ۳۷ نفر کارشناس ارشد و بالاتر (۱۶/۸٪) بودند. به منظور انتخاب نمونه از روش نمونه‌گیری خوش‌های مرحله‌ای استفاده شد. از آنجاییکه دفتر مرکزی کمیته امداد در شهر تهران قرار

1. Purohit, B.

2. Jalilvand,H., et al.

دارد و شعبه‌های آن در استان‌های کشور پراکنده می‌باشد، استان تهران انتخاب واژاین استان، حوزه‌های منطقه ۱۲، منطقه ۱۳، دفتر دماوند و دفتر مرکزی در تهران به صورت تصادفی به عنوان خوش‌انتخاب و سپس از آن حوزه‌ها چهار بخش (مالی، فرهنگی، حمایتی و اداری) و از هر بخش ۵۵ نفر به صورت تصادفی انتخاب شدند تا پرسشنامه‌های مورد استفاده را تکمیل نمایند. بسته ابزارهای سنجش، به همراه توضیحات مختصری برای معرفی طرح پژوهشی و نحوه تکمیل مقیاس‌ها در اختیار آزمودنی‌ها قرار گرفت. در صورتیکه آزمودنی پس از مطالعه توضیحات، موافقت خود را با شرکت در مطالعه اعلام می‌کرد؛ ازوی خواسته می‌شد که پرسشنامه‌ها را تکمیل کند. از آزمودنی خواسته شد از ذکر نام خود خودداری کند و اعلام شد که اطلاعات به صورت محترمانه بوده و تحریف صورت نگرفته و در صورتیکه آزمودنی تمایل داشته باشد نتیجه اطلاعات به صورت شخصی به وی اعلام می‌گردد و در خاتمه خاطرنشان گردید الزامی برای شرکت در این آزمون ندارند و می‌توانند انصراف داده و پرسشنامه‌ها را پرنکنند. ملاک ورود کار کردن افراد در حوزه‌های انتخاب شده، و عدم آشنایی قبلی با ابزارهای سنجش این مطالعه بوده و ملاک خروج انصراف آزمودنی از پاسخگویی، داشتن بیماری جسمانی و روان‌شناختی باز و مصرف داروهای روان‌پزشکی بود. برای جمع آوری داده‌ها از پرسشنامه‌های امنیت شغلی نیسی (۱۳۸۱)، پرسشنامه فرسودگی شغلی مسلح و جکسون (۱۹۸۱) و پرسشنامه عدالت سازمانی نیهوف و مورمن (۱۹۹۳) استفاده شد. داده‌ها با آزمون تحلیل رگرسیون چند متغیره و ضریب همبستگی پیرسون تحلیل شدند.

### **ابزارهای پژوهش**

الف) پرسشنامه امنیت شغلی: این پرسشنامه با هدف دستیابی و شناسایی عوامل تهدیدکننده امنیت شغلی در محیط کارتهیه شده است. این پرسشنامه شامل ۳۰ سؤال ۵ گزینه‌ای است و برای اولین بار توسط نیسی در سال ۱۳۷۹، ساخته و مورد استفاده قرار گرفته است، سپس در سال ۱۳۸۱ توسط نیسی و سید محمودیان سؤالات آن تعدیل

گردید. پرسشنامه امنیت شغلی در پژوهش‌های مختلفی توسط محققان و کارشناسان در سالهای اخیر مورد استفاده قرار گرفته است (نظری، سوری و عیدی، ۱۳۹۴).

ضریب پایایی این پرسشنامه از طریق آلفای کرونباخ توسط سقاویان (۱۳۹۰)، ۰/۹۰ بدست آمد و روایی این پرسشنامه ۳۳٪ در مطالعات نیسی و سید محمودیان (۱۳۸۱) به دست آمد.

ضریب آلفای این پرسشنامه برای پژوهش حاضر ۸۶٪ بود. طیف پاسخ‌دهی پرسشنامه از نوع لیکرت می‌باشد. شیوه امتیاز دهی به گونه‌ای که گزینه "کاملاً مخالفم" نمره ۰، "مخالفم" نمره ۱، "نظری ندارم" نمره ۲، "موافقم" نمره ۳ و "کاملاً موافقم" نمره ۴ می‌گیرد. نمره فرد در این مقیاس، به وسیله جمع اعداد گزینه‌های انتخاب شده، محاسبه می‌شود. قابل ذکر است که در سوالهای شماره ۵ و ۲۷ شیوه نمره گذاری معکوس است. نمرات بالاتر نشان دهنده احساس امنیت شغلی بالاتر از دیدگاه فرد پاسخ دهنده خواهد بود و برعکس (سقاویان، ۱۳۹۰). این پرسشنامه نه بعد دارد. این ابعاد شامل تمکن بر شغل سوالات (۱-۲)، جایگایی کمتر در شغل (۳-۵)، انتخاب شغل مناسب (۶-۷)، رضایت شغلی (۸-۱۰)، رضایت اقتصادی (۱۱-۱۳)، عاطفی بودن محیط کار (۱۴-۱۶)، احساس آرامش در کار (۱۷-۲۰)، وابستگی به سازمان (۲۱-۲۳) و دفاع از سازمان (۳۰-۴۴) می‌باشد. این پرسشنامه در ابتدا توسط کمالی (۱۳۷۹) مورد استفاده قرار گرفت و پایایی آن از روش آلفای کرونباخ تایید گردید. همچنین توسط نیسی و سید محمودیان (۱۳۸۱) نیز مورد استفاده قرار گرفت که روایی آن ۳۳٪ به دست آمد، ضریب پایایی آن از طریق آلفای کرونباخ ۰/۹۰ بدست آمد (سقاویان، ۱۳۹۰). ضریب آلفای این پرسشنامه برای پژوهش حاضر ۰/۸۶ بود.

**پرسشنامه عدالت سازمانی:** این پرسشنامه توسط نیهوف و مورمن<sup>۱</sup> (۱۹۹۳) تهیه و شامل ۲۰ سوال است که به وسیله آن سه بعد سازمانی (عدالت توزیعی، عدالت رویه‌ای و

1. Niehoff, B.R., & Moorman,R.H.

عدالت تعاملی) مورد سنجش قرار می‌گیرد. تعداد سوالات عدالت توزیعی ۵ سوال، عدالت رویه‌ای ۶ سوال و وعدالت تعاملی ۹ سوال می‌باشد. روایی پرسشنامه از طریق آلفای کرونباخ برای عدالت توزیعی ۹۱/۰، عدالت تعاملی ۷۶/۰، عدالت رویه‌ای ۹۲/۰ و عدالت سازمانی کلی ۹۴/۰ به دست آمد (نادیری و تانوا<sup>۱</sup>، ۲۰۱۰). قنبری و حجاری (۱۳۹۲) پایایی پرسشنامه را با روش آلفای کرونباخ محاسبه کردند که برای عدالت سازمانی کلی ۹۱/۰، عدالت توزیعی ۸۶/۰، عدالت رویه‌ای ۸۹/۰ و برای عدالت تعاملی ۸۴/۰ به دست آمد. این پرسشنامه دارای ۲۰ سوال ۵ گزینه‌ای لیکرت از کاملاً مخالفم (۱) تا کاملاً موافقم (۵) می‌باشد. آلفای کرونباخ در پژوهش حاضر برای عدالت توزیعی ۷۶/۰، عدالت تعاملی ۹۰/۰ و عدالت رویه‌ای ۹۰/۰ بدست آمد.

**پرسشنامه فرسودگی شغلی:** پرسشنامه فرسودگی شغلی شامل ۲۲ عبارت بوده که ۹ عبارت آن فرسودگی عاطفی یا هیجانی، ۵ عبارت مسخ شخصیت و ۸ عبارت پیشرفت و ترقی شخصی را مورد بررسی قرار می‌دهند. افراد مورد مطالعه به هریک از گویه‌های پرسشنامه براساس مقیاس لیکرت از شدت ۱ (هرگز) تا ۷ (خیلی زیاد) پاسخ می‌دهند (سلیمی و همکاران، ۱۳۸۹). مسلچ و جکسون<sup>۲</sup> (۱۹۸۱) روایی زیرمقیاسهای خستگی عاطفی، شخصیت زدایی و فقدان موفقیت را به ترتیب ۰/۷۹، ۰/۹۰ و ۰/۷۱ می‌گزارش کردند. روایی و پایایی این پرسشنامه در ایران مورد مطالعات مختلف قرار گرفته است که استفاده از آن با اعتبار و پایایی بالا مورد تایید قرار گرفته است. پایایی درونی پرسشنامه با ضریب آلفای کرونباخ ۹۰/۰ و ضریب بازآزمایی آن ۶۰/۰ تا ۸۰/۰ گزارش شده است و پایایی درونی برای هریک از خرده آزمونها به شرح است: برای خستگی عاطفی ۰/۰۹، موفقیت فردی ۰/۷۱، مسخ شخصیت ۰/۷۹ می‌باشد (سلیمی و همکاران، ۱۳۸۹).

1. Nadiri,H.,& Tanova,C.

2. Maslach, C., & Jackson, S.E.

## یافته‌ها

بررسی شاخص‌های توصیفی با توجه به نتایج آزمون کولموگراف-اسمیرنوف نشان داد که در همه متغیرها به علت اینکه سطح معناداری آنها بیشتر از مقدار مفروض ۰/۰۵ (آلفا) می‌باشد، بنابراین متغیرها دارای توزیع نرمال هستند. هریک از متغیرهای پژوهش نشان می‌دهد که در هیچ یک از مقادیر کجی و کشیدگی از ۱/۹۶ تخطی نکرده است. بنابراین، توزیع نمرات در این متغیرها متقارن و در حد نرمال می‌باشد.

**جدول ۱. میانگین و انحراف معیار متغیرهای پژوهش**

انحراف معیار	میانگین	متغیر	انحراف معیار	میانگین	متغیر
۰/۹۲۰	۲/۴۲	خرده مقیاس رضایت اقتصادی	۰/۷۲۲	۲/۹۲	عدالت سازمانی
۰/۶۴۱	۳/۲۱	خرده مقیاس عاطفی بودن محیط کار	۰/۸۶۲	۲/۸۱	خرده مقیاس عدالت توزیعی
۰/۴۸۰	۲/۸۷	خرده مقیاس احساس آرامش در کار	۰/۸۸۱	۳/۰۲	خرده مقیاس عدالت مراوده‌ای
۰/۸۴۴	۲/۹۹	خرده مقیاس واپستگی به سازمان	۰/۷۷۹	۲/۹۴	خرده مقیاس عدالت رویه‌ای
۰/۶۰۹	۲/۴۷	خرده مقیاس دفاع از سازمان	۰/۴۱۱	۲/۹۴	امنیت شغلی
۰/۸۶۷	۴/۰۲	فرسودگی شغلی	۰/۷۳۳	۳/۲۷	خرده مقیاس تمکن بر شغل
۰/۹۶۱	۳/۶۶	خرده مقیاس خستگی عاطفی	۰/۵۰۷	۲/۳۰	خرده مقیاس جابجایی کمتر در شغل
۱/۱۲	۳/۸۱	خرده مقیاس شخصیت زدایی	۰/۶۹۸	۳/۶۵	خرده مقیاس انتخاب شغل مناسب
۱/۰۱	۴/۵۸	خرده مقیاس فقدان موفقیت فردی	۰/۵۵۲	۳/۲۷	خرده مقیاس رضایت شغلی

همانگونه که در جدول یک نشان داده شد بالاترین میانگین‌ها از عدالت سازمانی، مقیاس عدالت مراوده‌ای (۰/۳۲)، از امنیت شغلی، مقیاس انتخاب شغل مناسب (۵/۶۳)، از فرسودگی شغلی، مقیاس فقدان موفقیت فردی (۴/۵۸) بوده و پایین‌ترین میانگین‌ها از عدالت سازمانی، مقیاس عدالت توزیعی (۱/۸۲)، از امنیت شغلی، مقیاس جابجایی کمتر در شغل (۰/۳۰) و از فرسودگی شغلی، مقیاس خستگی عاطفی (۶/۳۳) بود. در جدول ۲. معنی دار بودن رگرسیون بوسیله آزمون F و ضریب همبستگی نشان داده می‌شود.

جدول ۲. خلاصه مدل رگرسیون چند متغیره

ضریب تعیین	ضریب همبستگی چندگانه	Sig	F	میانگین مجدد را	درجه آزادی	مجموع مجذورات	مجموع مجذورات	منبع تغییرات	مجموع
۰/۰۸۴	۰/۰۷۵	۰	۹/۹۳۱	۶/۹۰۳	۲	۱۳/۸۰۶	رگرسیون		
				۰/۶۹۵	۲۱۷	۱۵۰/۸۴۶	باقیمانده		
				۲۱۹	۱۶۴/۶۵۳			مجموع	

جدول ۲ پیش‌بینی تأثیر هم‌زمان متغیرهای امنیت شغلی و عدالت سازمانی بر فرسودگی شغلی را نشان می‌دهد. رگرسیون چند متغیره نشان می‌دهد، با توجه به اینکه  $F = ۹/۹۳۱$  بزرگتر از مقدار بحرانی و سطح معناداری محاسبه شده آن کوچک‌تر از  $۰/۰۵$  است پس رابطه خطی بین حداقل یکی از متغیرهای مستقل با متغیر وابسته وجود دارد. مقدار ضریب تعیین نشان می‌دهد که حدود ۴/۸٪ از تغییرات فرسودگی شغلی بوسیله متغیرهای امنیت شغلی و عدالت سازمانی، قابل پیش‌بینی است.

**جدول ۳. همبستگی پیرسون مؤلفه‌های امنیت شغلی با فرسودگی شغلی**

فقدان موقعیت	شخصیت زادی	خستگی عاطفی	فرسودگی شغلی	مؤلفه	
۰/۲۸۵** ۰/۰۰۰	۰/۲۰۶** ۰/۰۰۲	۰/۲۰۴** ۰/۰۰۳	۰/۲۷۴** ۰/۰۰۰	همبستگی سطح معناداری	امنیت شغلی
					سطح معناداری
۰/۲۲۴** ۰/۰۰۱	۰/۰۳۶ ۰/۰۹۹	۰/۱۲۵ ۰/۰۶۴	۰/۱۴۹** ۰/۰۰۷	همبستگی سطح معناداری	تمرکز بر شغل
					سطح معناداری
۰/۱۰۲ ۰/۱۳۲	۰/۰۰۳ ۰/۹۵۹	۰/۱۱۰ ۰/۱۰۴	۰/۰۸۲ ۰/۲۲۸	همبستگی سطح معناداری	جابجایی کمتر در
					شغل
۰/۳۸۷** ۰/۰۰۰	۰/۲۷۸** ۰/۰۰۰	۰/۲۱۵** ۰/۰۰۱	۰/۳۴۷** ۰/۰۰۰	همبستگی سطح معناداری	انتخاب شغل
					مناسب
۰/۲۳۵** ۰/۰۰۰	۰/۱۶۷** ۰/۰۱۳	۰/۱۹۵** ۰/۰۰۴	۰/۲۳۶** ۰/۰۰۰	همبستگی سطح معناداری	رضایت شغلی
					سطح معناداری
۰/۰۲۳ ۰/۷۳۸	-۰/۰۰۶ ۰/۹۳۵	۰/۰۶۵ ۰/۳۳۶	۰/۰۳۱ ۰/۶۵۳	همبستگی سطح معناداری	رضایت
					اقتصادی
۰/۲۸۹** ۰/۰۰۰	۰/۳۹۰** ۰/۰۰۰	۰/۲۲۸** ۰/۰۰۱	۰/۳۶۵** ۰/۰۰۰	همبستگی سطح معناداری	عاطفی بودن
					محیط کار
۰/۱۸۴** ۰/۰۰۶	۰/۲۲۰** ۰/۰۰۱	۰/۱۱۹ ۰/۰۷۷	۰/۲۱۱** ۰/۰۰۲	همبستگی سطح معناداری	احساس آرامش
					در کار
۰/۰۵۶ ۰/۴۱۰	۰/۰۰۹ ۰/۹۰۰	۰/۰۴۹ ۰/۶۷۴	۰/۰۳۶ ۰/۵۹۷	همبستگی سطح معناداری	وابستگی به
					سازمان
۰/۱۵۲*	۰/۱۴۶*	۰/۰۸۳	۰/۱۵۳*	همبستگی سطح معناداری	دفاع از سازمان
					سطح معناداری

۰/۰۵P&lt;

جدول ۳ نشان می دهد که بین امنیت شغلی با فرسودگی شغلی و مولفه های آن رابطه معناداری دارد. همچنین جدول فوق نشان می دهد که مولفه تمکن بر شغل با فرسودگی شغلی و فقدان موفقیت، انتخاب شغل مناسب با فرسودگی شغلی و مولفه های آن، رضایت شغلی با فرسودگی شغلی و مولفه های آن، عاطفی بودن محیط کار با فرسودگی شغلی و مولفه های آن، احساس آرامش در کار با فرسودگی شغلی با شخصیت زدایی و فقدان موفقیت، دفاع از سازمان با شخصیت زدایی و فقدان موفقیت رابطه معناداری دارد.

جدول ۴. خلاصه نتایج آزمون ضریب همبستگی پرسون بین مؤلفه های عدالت سازمانی با فرسودگی شغلی

مولفه	عدالت سازمانی	عدالت توزیعی	عدالت ای	عدالت مراوده ای	عدالت رویه ای
همبستگی فرسودگی شغلی	۰/۰۹۹	۰/۰۷۲	۰/۰۷۵	۰/۱۱۱	۰/۱۰۰
سطح معناداری	۰/۱۴۳	۰/۲۸۷	۰/۲۶۸		
همبستگی خستگی عاطفی	۰/۱۴۶*	۰/۰۹۸	۰/۱۰۵	۰/۱۷۸*	۰/۰۰۸
سطح معناداری	۰/۰۳۱	۰/۱۴۷	۰/۱۲۱	۰/۰۶۱	
شخصیت زدایی	۰/۰۲۸	-۰/۰۵۷	۰/۰۷۰	۰/۳۶۶	۰/۰۴۹
سطح معناداری	۰/۶۸۱	۰/۴۰۱	۰/۳۰۱	۰/۰۴۹	
همبستگی فقدان موفقیت	۰/۰۸۶	۰/۱۵۵*	۰/۰۱۶	۰/۴۷۰	۰/۰۵P<
سطح معناداری	۰/۲۰۶	۰/۰۲۱	۰/۸۱۹	۰/۰۵P<	

با توجه به جدول ۴ می توان نتیجه گرفت بین متغیرهای فرسودگی شغلی و عدالت سازمانی تنها در مولفه های خستگی عاطفی از فرسودگی شغلی با مؤلفه عدالت رویه ای و مؤلفه فقدان موفقیت فردی از فرسودگی شغلی با عدالت توزیعی رابطه معناداری دارند ( $P < 0.05$ ).

## جدول ۵. نتایج رگرسیون چند متغره جهت بررسی متغیرهای پژوهش

Sig	T	ضریب استاندارد شدده		ضریب غیراستاندارد B	مدل
		Beta	Std. Error		
.۰/۰۰۰	۵/۰۸۱			.۰/۴۰۸	مقدار ثابت
.۰/۱۵۴	-۱/۴۳۲	-۰/۱۱۹	.۰/۱۰۰	-۰/۱۴۳	عدالت سازمانی
.۰/۰۰۰	۴/۱۸۸	.۰/۳۴۹	.۰/۱۷۵	.۰/۷۳۵	امنیت شغلی
.۰/۹۰۸	.۰/۱۱۵	.۰/۰۰۹	.۰/۰۹۱	.۰/۰۱۱	تمرکز بر شغل
.۰/۳۸۷	.۰/۸۶۶	.۰/۰۶۲	.۰/۱۲۳	.۰/۱۰۶	جابجایی کمتر در شغل
.۰/۰۰۰	۴/۱۲۵	.۰/۲۷۹	.۰/۰۸۴	.۰/۳۴۷	انتخاب شغل مناسب
.۰/۱۴۱	۱/۴۷۸	.۰/۰۹۹	.۰/۱۰۵	.۰/۱۵۶	رضایت شغلی
.۰/۲۶۱	-۱/۱۲۷	-۰/۰۹۲	.۰/۰۷۶	-۰/۰۸۶	رضایت اقتصادی
.۰/۰۰۱	-۳/۲۳۶	.۰/۲۶۱	.۰/۱۰۹	.۰/۳۵۳	عاطفی بودن محیط کار
.۰/۰۰۲	۲/۲۶۸	.۰/۱۶۷	.۰/۱۳۳	.۰/۳۰۲	احساس آرامش در کار
.۰/۰۰۲	-۳/۰۹۷	-۰/۲۸۰	.۰/۰۹۳	.۰/۲۸۷	وابستگی به سازمان
.۰/۰۸۸	۱/۷۱۶	.۰/۱۶۸	.۰/۱۳۹	.۰/۲۳۸	دفاع از سازمان

&lt;P&lt;.۰۰۵

در جدول شماره ۵ قدر مطلق آماره  $t$  محاسبه شده از تأثیر معنادار امنیت شغلی بر فرسودگی شغلی حمایت می‌کند و نشان از نقش پیش‌بینی کنندگی کم عدالت سازمانی در فرسودگی شغلی می‌کند. امولفه‌های انتخاب شغل مناسب، عاطفی بودن محیط کار، احساس آرامش در کار و وابستگی به سازمان قابلیت پیش‌بینی متغیر فرسودگی شغلی را دارند. ما با توجه به ضریب استاندارد می‌توان نقش پیش‌بین اثر متغیرهای مستقل بر وابسته را رتبه بندی کرد در نتیجه متغیر امنیت شغلی با ضریب

استاندارد(β=۰/۳۴۹) بیشترین سهم را دارد. هر چند به طور کلی عدالت سازمانی نقش کمی در تبیین فرسودگی شغلی داشت ولی نتایج ضریب همبستگی پیرسون نشان می‌دهد برخی از مؤلفه‌های عدالت سازمانی با فرسودگی شغلی رابطه دارند که در جدول شماره ۴ نشان داده می‌شود.

### بحث و نتیجه‌گیری

هدف پژوهش حاضر بررسی رابطه امنیت شغلی و عدالت سازمانی با فرسودگی شغلی در کارکنان کمیته امداد امام خمینی(ره) بود. نتایج نشان داد که امنیت شغلی با فرسودگی شغلی رابطه معناداری داشته می‌تواند فرسودگی شغلی را تبیین نماید( $P<0/05$ ). اما عدالت سازمانی نقش کمی در تبیین فرسودگی شغلی داشت و در زیر مقیاس عدالت رویه‌ای در سطح ( $P<0/05$ ) رابطه معناداری با زیر مقیاس خستگی عاطفی از فرسودگی شغلی، وزیر مقیاس عدالت توزیعی رابطه معناداری با فقدان شخصیت فردی از فرسودگی شغلی داشت. در مدل غیرفعال انگیزشی مسیر شغلی از نظر لاندن ۱۹۸۳ به نقل از پردازان و همکاران(۱۳۹۲)، شرایط موقعیتی شامل اجزای زیادی از محیط‌های کاری است که تأثیر بالقوه‌ای بر انگیزش مسیر شغلی فرد دارد؛ مانند سیاست‌های نیروی انسانی، سبک رهبری، طراحی شغل، انسجام گروه و نظام‌های جبران و پاداش. لاندن مفهوم انگیزش مسیر شغلی را به مانند ساختاری چند بعدی است که در درون آن فرد از شرایط موقعیتی تأثیر می‌پذیرد و متقابلاً به رفتارها و تصمیمات مسیر شغلی عکس العمل نشان می‌دهد. بنابراین حمایت از کارکنان به عنوان یک عنصر اخلاقی می‌تواند به صورت بالقوه در ایجاد یک سازمان مدنی و عدالت پرور نقش ایفا کند این امر موجب می‌شود که چنین سازمانی از ثبات همیشگی و خلل ناپذیری برخوردار شود زیرا در نوع خود با هرگونه بی عدالتی در حق کارکنان مقابله می‌کند(حسنی، ۱۳۹۱). در این پژوهش نشان داده شد امنیت شغلی در فرسودگی شغلی مؤثر بوده، اما عدالت سازمانی در فرسودگی شغلی نقش کمی را نشان داد. بین زیر مقیاس‌های امنیت شغلی با زیر مقیاس‌های فرسودگی شغلی در کارکنان کمیته امداد

رابطه وجود داشت؛ که با یافته‌های دهقان و همکاران (۱۳۹۱)، شفیعی پور مطلق و همکاران (۱۳۹۱)، مشیری (۱۳۹۲)، بابازاده (۱۳۹۲) و کوشازاده (۱۳۹۳)، باقری (۱۳۹۳) همسو بود؛ که در یافته‌های خود نشان دادند در اثرامنیت و عدالت سازمانی، قصد ترک شغل کاهاش می‌یابد. امنیت شغلی، نقش واسطه‌ای در ایجاد اعتماد به مدیریت ارشد را به عهده دارد. کارکنانی که دارای امنیت شغلی بالاتری هستند از کار خود راضی بوده، مولدترو خلاق بوده و نسبت به سازمان و کار خود متعهد می‌شوند. بنابراین سازمان و محل کار باید قادر باشد محیطی امن، جالب، برانگیزende به وجود بیاورند تا افراد متعهد، خلاق و سخت کوش را حفظ کنند. همانطور که مژلودرنظریه خود بیان می‌دارد که نیاز به امنیت جایگاه پراهمیتی دارد و برطرف کردن نیاز امنیت می‌تواند در افزایش تعهد سازمانی از طرفی رضایت شغلی را به بار بیاورد که این عامل عملکرد کارکنان را افزایش، محیط کار را خوشایند و در نتیجه فرسودگی شغلی را کاهاش می‌دهد. هرچه اختیارات کارشناسان در تصمیم‌گیری، اجرای وظایف شغل و سایر امور مربوط به شغل بیشتر باشد، سازمان‌ها فرسودگی شغلی کمتری را تجربه خواهند کرد (باسامی و همکاران، ۱۳۹۲، یافته‌های اعرابی و کمانی (۱۳۷۹)، بابایی و همکاران (۱۳۹۱)، امیری (۱۳۹۰)، طبرسا (۱۳۹۰)، ارقند و همکاران (۱۳۹۳)، با یافته‌های این پژوهش همسو بود که در پژوهش‌های خود نشان دادند امنیت شغلی به نوعی مانع فرسودگی شغلی می‌شود. در این راستا مطالعات امها (۲۰۱۲)، شعبانی و همکاران (۱۳۹۰) نشان دادند که رضایت شغلی و هم‌چنین تعهد شغلی از مولفه‌های اصلی در امنیت شغلی هستند که از فرسودگی شغلی جلوگیری می‌کند. نتایج دیگر بدست آمده در این پژوهش نشان از رابطه معناداری فقدان موفقیت از زیرمقیاس فرسودگی شغلی با عدالت توزیعی از زیرمقیاس عدالت سازمانی داشت؛ بصورتیکه کارکنان از منصفانه نبودن توزیع درآمدها شکایت دارند و مدیران در بین ابعاد سازمانی کمترین توجه را به عدالت توزیعی دارند و همین عامل باعث می‌شود کارکنان تصور کنند تلاش آنها برای پیشرفت در کار مورد توجه

مدیران قرار نمی‌گیرد و باعث فقدان موفقیت در کارکنان می‌شود که با یافته‌های حسینی همکاران (۱۳۹۶) همسو بود؛ که در مطالعه خود نشان دادند عدالت توزیعی در رتبه آخر در بین مؤلفه‌های عدالت سازمانی قرار دارد و توزیع عادلانه پاداش‌ها منصفانه صورت نمی‌گیرد و باعث می‌شود کارکنان احساس خستگی در کار کنند. کارکنان در مقابل وجود یا عدم وجود عدالت سازمانی در محل کار واکنش نشان می‌دهند که یکی از این واکنش‌ها افزایش یا کاهش تنفس منفی (فرسودگی شغلی) است. یافته‌های اندکازلکی<sup>۱</sup> و همکاران (۲۰۱۳) نشان داد که ابعاد عدالت سازمانی با فرسودگی شغلی وابهام-تعارض نقش کارکنان رابطه دارد و نشان دادند عدالت توزیعی و عدالت تعاملی قوی‌ترین پیش‌بین و عدالت رویه‌ای ضعیف‌ترین پیش‌بین برای فرسودگی شغلی است. که در زمینه عدالت تعاملی با یافته این پژوهش نا همسو بود چون در یافته این پژوهش عدالت تعاملی نقشی در فرسودگی شغلی نداشت. یافته‌های روح الهی و همکاران (۱۳۹۴) نیز موید این نکته است که عدالت توزیعی و عدالت رویه‌ای از ابعاد عدالت سازمانی رابطه منفی و معنادار با فرسودگی شغلی دارد که با یافته‌های این مطالعه همسو بود. از جمله محدودیت‌های این پژوهش استفاده از نمونه گیری خوش‌های تصادفی از این نهاد حمایتی بود. نمونه آماری محدود به استان تهران بود و پژوهش خاصی در رابطه با شرایط شغلی و فرسودگی شغلی در کمیته امداد تاکنون صورت نگرفته است بنابراین تعمیم نتایج برای بقیه سازمانهای این ارگان بایستی با احتیاط اقدام شود. علی‌الحال با توجه به شرایط خاص روانی اجتماعی مربوط به حساسیت و ظرافت شغلی کارکنان کمیته امداد به عنوان یک نهاد حمایتی توصیه می‌شود این افراد و خانواده‌های آنها تحت نظارت روان‌شناس و متناور در آموزش‌های مرتبط با کاهش فرسودگی شغلی قرار گیرند.

---

1. Andkazelki, M.

## منابع

- ارقند، م.ر؛ اسماعیلی، م.ر؛ خداداد کاشی، ش. (۱۳۹۳). بررسی رابطه سرمایه اجتماعی و تحلیل رفتگی شغلی معلمان تربیت بدنی استان گیلان. نشریه مدیریت ورزشی، ۶(۳)، ۴۵۸-۴۴۳.
- اعرابی، س.م؛ کمانی، س.م.ح. (۱۳۷۹). رابطه بین احساس امنیت شغلی و عوامل فردی کارکنان. مدیریت دولتی، ۴۸، ۴۹-۹۴، ۸۷-۹۴..
- امیری، ح؛ میرهاشمی، م؛ پارسا معین، ک. (۱۳۹۰). ارتباط ویژگی‌های شغل و نقش‌های شغلی با تحلیل رفتگی شغلی. فصلنامه تازه‌های روان‌شناسی صنعتی /سازمانی، ۲(۷)، ۶۹-۵۳.
- بابازاده، ط؛ جمشیدیان، ع؛ رحیمی، ح؛ مرادی، م.ر. (۱۳۹۲). تحلیل رابطه بین عدالت سازمانی و رضایت شغلی کارکنان سازمان بهزیستی شهر اصفهان. جامعه شناسی کاربردی، ۱، ۸۴-۷۱.
- بابایی، م؛ بهادری، م.ک؛ مهرابیان، ف. (۱۳۹۱). اولویت‌بندی مؤلفه‌های مؤثر بر انگیزش شغلی در کارکنان یک مرکز نظامی به روش تحلیل سلسله مراتبی (AHP). مجله طب نظامی، ۱۴(۴)، ۲۴۳-۲۳۶.
- باسامی، ا؛ چیذری، م؛ عباسی، ع. (۱۳۹۲). ارتباط بین ویژگی‌های شغل و تحلیل رفتگی شغلی در میان کارشناسان سازمان جهاد کشاورزی استان کردستان. پژوهش‌های ترویج و آموزش کشاورزی، ۴(۲۸)، ۴۲-۲۸.
- باقری، ک؛ جهرمی، ش؛ شاپور، ا؛ احمدی، ع. (۱۳۹۳). رابطه مدیریت کیفیت فرآگیر با ارتباطات سازمانی و تحلیل رفتگی شغلی کارکنان. فصلنامه علمی-پژوهشی رهیافتی نو در مدیریت آموزشی، ۵(۳)، ۱۷۶-۱۶۳.
- پردهان، ن؛ کریمیان، ع؛ میری، ا؛ خاکسار، ا؛ عاقلی، م؛ حسینیان، س. (۱۳۹۲). بررسی اعتبار، پایایی و هنجاریابی مقیاس تاب‌آوری مسیر شغلی. فصلنامه علمی پژوهشی پژوهش‌های مشاوره، ۱۲(۴۷)، ۴۷-۲۱.
- جزئی، ن؛ سلطانی، ش. (۱۳۹۵). بررسی تاثیر عدالت سازمانی به تعهد سازمانی در پرتواعنماد سازمانی. مجله مدیریت توسعه و تحول، ۲۵، ۳۶-۲۷.
- حسنی، م؛ جودت کردر، ل. (۱۳۹۱). رابطه بین ادراک از عدالت سازمانی با تمایل به ترک خدمت، رضایت شغلی و رفتار شهرنوردی سازمانی کادر درمانی بیمارستان امام رضا اورمیه. دو ماهنامه دانشکده پرستاری و مامایی ارومیه، ۱۵(۳)، ۳۵۲-۳۴۰.
- حسینی، ع؛ خادمی زارع، ح؛ صادقیه، ا؛ فخرزاد، م.ب. (۱۳۹۶). رتبه بندی ابعاد سازمانی با بکارگیری تکنیک تاپسیس (مورد مطالعه: کمیته امداد امام خمینی (ره) کل استان خراسان رضوی). مدیریت فرهنگ سازمانی، ۱۵(۲)، ۴۱۷-۴۹۳.
- خلاوه، ا؛ مهداد، ع. (۱۳۹۴). پیش‌بینی ادراک امنیت شغلی و اعتماد سازمانی از طریق رهبری اخلاقی و پایبندی به قرارداد روانشناختی. اخلاق در علوم و فناوری، ۱۰(۴)، ۴۴-۳۸.
- دهقان، ن؛ عمرانی فرع، ح؛ حسینی، م.ر؛ فتحی، ص. (۱۳۹۱). بررسی رابطه بین رعایت عدالت سازمانی و رضایت شغلی کارکنان (مورد مطالعه یک سازمان نظامی). فصلنامه علمی-پژوهشی مدیریت نظامی، ۱۲(۴۶)، ۱۰۲-۶۵.

- روح الهی، اع.؛ مفتخری تبریزی، ا.؛ اسدی، ا. (۱۳۹۴). بررسی روابط بین عدالت سازمانی، تعهد سازمانی و فرسودگی شغلی در بین مارکنان فرودگاه. طب نظامی، ۱۷(۴)، ۲۸۱-۲۷۳.
- زارع، ش. (۱۳۹۱). بررسی رابطه عدالت سازمانی با سلامت سازمانی و فرسودگی شغلی کارکنان آموزش و پژوهش زاهدان. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه سیستان و بلوچستان
- زارعان شهرکی، س.؛ ربیعی، م.؛ گرجی، ی. (۱۳۹۷). بررسی ساختار رغبت‌های شغلی مدل کروی فردی تربیسی در دانش آموزان مدارس تیزهوش و عادی. فصلنامه علمی پژوهشی پژوهش‌های مشاوره، ۱۷(۶۵)، ۴۸-۷۰.
- سقاییان، ر. (۱۳۹۰). رابطه امنیت شغلی و عدالت سازمانی با عملکرد شغلی کارکنان شرکت ملی حفاری ایران در شهرستان اهواز. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت
- سلیمی، س.ح.؛ آزاد مرزاپادی، ا.؛ عابدی درزی، م. (۱۳۸۹). بررسی سلامت روانی و رابطه آن با فرسودگی شغلی و رضایت از زندگی کارکنان یک دانشگاه نظامی در سال ۱۳۸۹. مجله طب نظامی، ۱۴، ۴، ۲۷۶-۲۸۱.
- شعبانی، ب.؛ فراهانی، آ.؛ جعفری، ا. (۱۳۹۰). رابطه بین تعهد سازمانی و رضایت شغلی در معلمان تربیت بدنی استانی. مدیریت تحقیقات فیزیولوژی ورزش، ۸، ۴۲-۳۳.
- شفیع پورمطلق، ف.؛ خدیوی، ا.؛ ترابی نهاد، م. (۱۳۹۱). تعیین رابطه بین جوسازمانی، سبک رهبری، و عدالت سازمانی با انگیزه توفیق طلبی سازمانی مبتنی بر میانجیگری تعهد سازمانی (مطالعه موردی؛ اسناد دانشگاه آزاد اسلامی واحد محلات). فصلنامه علمی-پژوهشی تحقیقات مدیریت آموزشی، ۲(۲)، ۱۲۵-۱۱۳.
- صمدی میارکلائی، ح.؛ حسینی، س.ز.؛ صمدی میارکلائی، ح. (۱۳۹۵). تحلیل اثرات امنیت شغلی بر سندروم فرسودگی شغلی پرستاران. مدیریت پرستاری، ۵(۵)، ۸۰-۷۹.
- طبرسا، غ.ع.؛ یزدانی زیارت، م.؛ رئیسی، ح.؛ طاهری، ا. (۱۳۹۰). بررسی رابطه بین ساختار سازمانی و تحلیل رفتگی شغلی در میان کارکنان دانشگاه شهید بهشتی. فصلنامه مشاوره شغلی و سازمانی، ۳(۹)، ۱۰۳-۸۸..
- قاسمی، ا.ر. (۱۳۹۳). بررسی نقش میانجی رفتار شهری سازمانی بر عدالت سازمانی و عملکرد شغلی. مدیریت فرهنگ سازمانی، ۱۲(۱۰)، ۸۲-۶۳.
- قنبری، س.؛ حجاری، ن. (۱۳۹۲). رابطه عدالت سازمانی ادراک شده با رضایت شغلی و تعهد سازمانی دیبران مدارس متوسطه دولتی شهر همدان. فصلنامه مشاوره شغلی و سازمانی، ۵(۱۶)، ۲۷-۹.
- کوشازاده، ف.؛ کوشازاده، س.ع. (۱۳۹۳). رابطه عدالت سازمانی با تمایل به ترک خدمت کارکنان نقش واسطه جویگر سازمانی، عجین شدن با شغل و تحلیل رفتگی. مجله مدیریت توسعه و تحول، ۱۶، ۶۹-۶۱.
- مشیری، ک.؛ آقایی، ن.؛ پورسلطانی زرندی، ح.؛ قربانی، م. (۱۳۹۱). ارتباط بین عدالت سازمانی ادراک شده با فرسودگی شغلی و تمایل به ترک خدمت کارکنان اداره کل ورزش و جوانان استان تهران. دوفصلنامه پژوهش در مدیریت ورزشی و رفتار حرکتی، ۴(۷)، ۷۷-۶۵.
- ملازهی، ا. (۱۳۹۳). رابطه عدالت سازمانی و جوسازمانی با تعهد سازمانی معلمان مدارس ابتدایی. فصلنامه پژوهش رهیافتی نو در مدیریت آموزشی، ۷(۲) پیاپی ۲۶-۲۱۳. ۲۰۲-۲۰۲.

- نظری، ف.; سوری، ا.; عبدالی، ح. (۱۳۹۴). پیش‌بینی تعهد سازمانی معلمان تربیت بدنی استان کرمانشاه از طریق امنیت شغلی و مولفه‌های آن. پژوهش نامه مدیریت ورزشی و رفتار حرکتی. ۱۱(۲۱)، ۱۸۴-۱۷۵.
- وحیدی، ع.؛ برزگر، م.؛ احمدی، ع. (۱۳۹۶). نقش واسطه‌گری امنیت شغلی در رابطه بین هویت سازمانی با توانمند سازی کارکنان آموزش و پرورش شهر مرودشت. رهیافتی نو در مدیریت آموزشی. ۸(۲) پیاپی ۳۰، ۱۰۳-۸۵.

- Aghilinejad, M., Zargham Sadeghi, A.A., Sarebanha, S., & Bahrami-Ahmadi, A. (2014). Role of occupational stress and burnout in prevalence of musculoskeletal disorders among embassy personnel of foreign countries in Iran. *Iran Red Crescent Med J.* 16(5): 9066-76.
- Andkazelki, M., Sarghand, S., & Barzegar, M. (2013). Relationship of dimention of organization justices with job burnout, role conflict in staff. *social psychological.* 8(28), 93-106.
- Ceylan, A. & kaynak, R. (2010). Work alienation as a mediator of the relationship between Organizational in justice and Organizational commitment: implications for Health care professionals. *International journal of Business and management.* 5, 27-38.
- Cho, Y. J., & Lewis, G. B. (2012). Turnover Intention and Turnover Behavior: Implications for Retaining Federal Employees. *Review of Public Personnel Administration.* 32- 40.
- Emhan, A. (2012). Relationship among managerial support, job satisfaction and organizational commitment: A Comparative Study of Nonprofit, For-Profit and Public Sectors in Turkey. *International Journal of Business, Humanities and Technology.* 2, 5, 1-5.
- Jalilvand, H., Yamini, M., & Nia, H. (2015). Studying relationship between job security, hardiness, and burnout. *Journal UMP Social Sciences and technology management.* 3(3), 641-644.
- Maslach, C., & Jackson, S. E. (1981). The measurement of experienced burnout. *Journal of Occupational Behavior.* 2, 99-113.
- Maslach, C.,& Leiter M.P.(2016). Understanding the burnout experience: recent research and its implications for psychiatry. *World Psychiatry.* 15(2):103–11.
- Munderlein, M., Ybema, JF., Koster, F. (2013). Happily ever after? Explaining turnover and retirement intentions of older workers in the Netherlands. *Career Dev Int.* 18:548–68
- Nadiri,H.,Tanova, C.(2010). An investigation of the role of justice in turnover intention, job satisfaction, and organizational citizenship behavior in hospitality industry. *International Journal of Hospitality Management.* 29: 33-41.
- Ndjaboué, R., Brisson, C., & Vézina, M.(2012). Organisational justice and mental health: a systematic review of prospective studies. *Occup Environ Med.* 69:694–700

- Niehoff, B.R., & Moorman, R.H. (1993). Justice as a mediator of the relationship between methods of monitoring and organizational citizenship behavior. *Academy of management Journal*. 36(3), 527-557.
- Pellegrino, A.B.W., Davis-Martin, R.E., Houle, T.T., Turner, D.P., & Smitherman, T.A. (2017). Perceived triggers of primary headache disorders: A meta-analysis. *Cephalalgia: an international journal of headache*. 1177-89.
- Purohit, B., & Bandyopadhyay, T. (2014). Beyond job security and money: driving factors of motivation for government doctors in India. *Hum Resour Health*. 12: 1478-91.
- Salvagioni, D. A. J., Melanda, F. N., Mesas, A. E., González, A. D., Gabani, F. L., & Andrade, S. M. (2017). Physical, psychological and occupational consequences of job burnout: A systematic review of prospective studies. *PLoS One*. 12(10): 1371-81.
- Schonfeld, I.S., Bianchi, R. (2016). Burnout and Depression: Two Entities or One?. *J Clin Psychol*. 72 (1):22-37.
- Seidler, A., Thinschmidt, M., Deckert, S., Then ,F., Hegewald ,J., Nieuwenhuijsen, K., et al. (2014). The role of psychosocial working conditions on burnout and its core component emotional exhaustion-a systematic review. *J Occup Med Toxicol*. 9(1):10.6673-79
- Su-Yueh, C., Wen-Chuan, W., Ching-Sheng, C., Chia-Tzu, L., Jung-Yuan, K., Hui-Ching, W., Yu-Tz, L., & Shu-I, L. (2015). Organizational justice, trust, and identification and their effects on organizational commitment in hospital nursing staff. *BMC Health Serv Res*. ; 15: 363-72.
- Tlaiss, H., & Elamin, A. (2015). Exploring the Relationship between Organizational Citizenship between and Organizational Justice in the Islamic Saudi Arabian Content. *Journal of Management Development*. 34(10), 1042-1060.
- Yavuz, M. (2010). The effects of teacher' perception of organizational justice and culture on organizational commitment African. *Journal of Business Management*. 4,(5), 695-701.
- Ybema, J. F., van der Meer, L., Fenna R. M., & Leijten, F. R. M. (2016). Longitudinal Relationships Between Organizational Justice, Productivity Loss, and Sickness Absence Among Older Employees *Int J Behav Med*. 23(5): 645–654.