

بررسی نقش تعدیل‌گری ویژگی‌های شخصیتی بر رابطه بین عدالت سازمانی و رفتار شهروندی سازمانی

کاظم زوار سهل آبادی^۱، محمد مهدی فراحی^۲، سعید مرتضوی^۳

چکیده

بر اساس آموزه‌های برآمده از نظریه مبادله اجتماعی، ادراکات مطلوب کارکنان از رفتار سازمان نسبت به خوبیش بر رفتارهای مثبت کاری آنان اثر خواهد گذاشت. با این حال شخصیت افراد از جمله متغیرهایی است که می‌تواند در ارتباط بین ادراکات افراد و رفتار آنان اثرگذار باشد. بر این اساس تحقیق حاضر در صدد است تا اولاً اثر عدالت سازمانی را بر رفتار شهروندی سازمانی در یک سازمان مذهبی فرهنگی آزمون نماید و دوم نقش تعدیل کنندگی پنج بعد بزرگ شخصیتی نفو را در این رابطه بررسی نماید. جامعه آماری کلیه کارشناسان یک سازمان بزرگ مذهبی فرهنگی در شرق کشور بوده‌اند. نمونه آماری شامل ۲۱۹ نفر از افراد مذکور بوده است که به صورت تصادفی انتخاب شده‌اند. این تحقیق از نظر هدف کاربردی و از نظر نحوه تحلیل داده‌ها از نوع همبستگی می‌باشد. داده‌ها با استفاده از پرسشنامه‌های معتبر جمع آوری و پس از تعیین روایی و پایایی ابزار سنجش، در قالب آزمون‌های ضرایب همبستگی و مدل رگرسیون خطی ساده و رگرسیون سلسه مراتبی تجزیه و تحلیل گردید. یافته‌ها نشان دهنده قدرت تأثیرگذاری ادراک از عدالت بر رفتار شهروندی سازمانی است. ابعاد شخصیتی وظیفه شناسی، گشودگی و برون گرایی نتوانسته اند بر شدت این رابطه تأثیر بگذارند. با این حال ویژگی‌های روان نزندی و سازگاری بیش از حد که در بردارنده نوعی هیجانات و احساسات منفی می‌باشند، بر شدت این رابطه تأثیر گذاشته است. ویژگی‌های مذکور می‌باشند در هر گونه رفتارهای سرپرستان نسبت به کارکنان و نیز در فرایند جذب و توسعه کارکنان مد نظر قرار گیرد.

واژگان کلیدی: پنج عامل بزرگ شخصیت، رفتار شهروندی سازمانی، عدالت سازمانی

۱- کارشناس ارشد مدیریت بازگانی، دانشگاه فردوسی، مشهد، ایران

پست الکترونیک نویسنده پاسخگو: mfarahi@um.ac.ir تلفن: ۰۹۳۰۲۳۹۳۰۵۳

۲- استادیار گروه مدیریت دانشگاه فردوسی، مشهد، ایران

۳- استاد گروه مدیریت دانشگاه فردوسی، مشهد، ایران

مقدمه

با مطرح شدن نقش و اهمیت منابع انسانی به عنوان عامل حیاتی و منحصر به فرد کسب مزیت رقابتی پایدار، توجه بسیاری از مدیران به ویژه در سازمان های خدماتی به توسعه رفتارهای کاری مناسب در کارکنان از جمله رفتارهای شهروندی سازمانی جلب شده است. ویژگی مهم این رفتارهای کاری اثربخش، همکاری داوطلبانه است؛ که در آن فرد فراتر از وظایف رسمی خود رفتار کرده و تمام توان و تلاش خود را برای شکوفایی توانایی هایش به نفع سازمان به کار می گیرد.

پژوهش حاضر در یکی از بزرگترین سازمان های فرهنگی مذهبی کشور در شرق کشور صورت گرفته است. این نوع سازمان ها نیازمند ایجاد محیط کاری معنوی با کارکنانی متعهد به اهداف و ارزش های سازمانی می باشند. نوع فعالیت این سازمان ها این انتظار را ایجاد می نماید که کارکنان بیش از الزامات نقش خود، در خدمت اهداف سازمان فعالیت کنند. تمایل کارکنان برای شرکت در جلسات غیر رسمی و مشارکت فعال برای ارتقای وجهه و جایگاه سازمان در جامعه، تلاش مستمر و فراتر از وظیفه برای تحقق اهداف سازمان، رفتار صمیمانه و همدلی با همکاران و نیز رفتار احترام آمیز با مراجعه کنندگان و زائران از جمله رفتارهای سودمندی هستند که اگرچه نمی توان به طور کامل در شرح شغل و در قالب الزامات رسمی شغل گنجانید اما برای حیات این سازمان و تحقق رسالت آن ضروری می نماید. لذا در این نوع سازمان ها، از جمله مهم ترین سیاست ها و روش هایی که در هر گونه اقدامات توسعه کارکنان می باشد صورت گیرد، توسعه رفتارهای شهروندی سازمانی و ایجاد الزامات آن است.

با توجه به ماهیت رفتار شهروندی که در بردارنده نوعی تعهد بیشتر فرد نسبت به سازمان و اهداف آن است، به نظر می رسد، بر اساس نظریه تبادل اجتماعی (بلاو، ۱۹۶۴)، نوع رفتار سازمان با کارکنان که نشان دهنده تعهد متقابل سازمان نسبت به آنان است، در توسعه این رفتارها تأثیر گذار است. از جمله مهم ترین عوامل مؤثر بر شکل گیری نگرش مثبت به سازمان و در نتیجه توسعه رفتارهای شهروندی سازمانی، احساس عدالت سازمانی است. عدالت سازمانی عبارت است از اینکه با چه شیوه ای با کارکنان رفتار شود که احساس کنند به صورت عادلانه با آن ها رفتار شده است که شامل ادراک از منصفانه بودن پرداخت ها، برابری در رویه های سازمانی و عادلانه بودن رفتارهای بین

شخصی در سازمان می‌باشد (مورمان، ۱۹۹۱). اگرچه مطالعات چندی (از جمله فیلیپ، کو مار و چوده‌ری، ۲۰۱۲) رابطه معنادار رفتار شهروندی سازمانی و ابعاد عدالت سازمانی را تأیید کرده است؛ با این حال بررسی شدت این رابطه در یک سازمان بزرگ مذهبی فرهنگی که در آن هم رفتار شهروندی اهمیت می‌یابد و هم ابعاد عدالت سازمانی برای کارکنان به دلیل انتظار از جایگاه خاص این سازمان در خور توجه و اهمیت است، می‌تواند شناخت مناسب‌تری در تبیین رابطه عدالت سازمانی و رفتار شهروندی به دست دهد.

با این حال در نگاهی دقیق‌تر، باید گفت که افراد در واکنش به موقعیت‌ها و شرایط گوناگون، به طور هم‌زمان تحت تأثیر عوامل موقعیتی و شخصیتی دست به واکنش می‌زنند (حق شناس، ۱۳۸۵). به عبارتی صرفاً تکیه بر تئوری مبادله اجتماعی و بازگردانی عدالت، برای تبیین رابطه بین عدالت سازمانی ادراک شده با رفتارهای شهروندی سازمانی، دربردارنده تمام ابعاد مسئله نیست. بلکه در هرگونه رابطه میان نگرش‌های کارکنان و نوع رفتارهای آنان ویژگی‌های شخصیتی کارکنان تأثیرگذار است (حق شناس، ۱۳۸۵). به عبارت دیگر اگرچه نوع نگرش خاص در کارکنان و افراد منجر به توسعه رفتارهای خاصی در کارکنان خواهد شد اما در همان حال ویژگی‌های شخصیتی تأثیری اساسی در بروز و یا عدم بروز این نوع رفتارها خواهند داشت. از این رو به نظر می‌رسد، شخصیت کارکنان در سازمان بر نحوه تأثیرگذاری ادراک آنان از عدالت بر بروز رفتارهای شهروندی سازمانی در آنان نقش داشته باشد. به عبارت دیگر ویژگی‌های شخصیتی در افراد ممکن است با وجود آنکه فرد درک مطلوب از عدالت سازمانی داشته است، منجر به عدم بروز رفتارهای شهروندی سازمانی گردد و یا بر عکس با وجود آنکه فرد کیفیت عدالت را در سازمان مطلوب نمی‌داند، منجر به بروز رفتارهای شهروندی سازمانی توسط این افراد گردد.

بنابراین تحقیق حاضر به دنبال آن است که بررسی نماید اولاً در نوعی سازمان بزرگ فرهنگی مذهبی، شدت تأثیرگذاری عدالت سازمانی بر رفتار شهروندی در چه حدی است؛ و ثانیاً ویژگی‌های شخصیتی تا چه میزان رابطه بین عدالت سازمانی ادراک شده با رفتارهای شهروندی سازمانی را تعدل می‌نماید؟

۲- مروری بر مبانی نظری

۱- رفتار شهروندی سازمانی

اصطلاح رفتار شهروندی سازمانی برای نخستین بار توسط ارگان^۱ (۱۹۸۳) وارد ادبیات روان شناسی کار و سازمان گردید. ارگان معتقد است رفتار شهروندی سازمانی، رفتاری فردی و داوطلبانه است که مستقیماً توسط سیستم های رسمی پاداش در سازمان طراحی نشده، اما با وجود این باعث ارتقای اثربخشی و کارایی عملکرد سازمان می شود (اپلباوثوم، ۲۰۰۴). از جمله این نوع رفتارها می توان به اجتناب از تضادهای غیر ضروری، کمک به همکاران در محیط کار، تحمل شرایط تحمیل شده به سازمان و درگیر شدن در فعالیتهای سازمانی اشاره کرد (رابینز، ۲۰۰۱). بنابراین کارکنانی که درگیر رفتار شهروندی می شوند با برخورداری از نوعی تفکر خدمت رسانی، ایثار و تعهد سازمانی فراتر از الزامات شغلی خود عمل کرده و این امر در نهایت منجر به بهبود کیفیت خدمات و عملکرد کارکنان به ویژه در سازمان های خدماتی خواهد شد.

ارگان (۱۹۸۸)، بعد رفتار شهروندی سازمانی را شامل پنج بعد (۱) نوع دوستی، (۲) وظیفه شناسی، (۳) احترام و تکریم، (۴) جوانمردی، و (۵) فضیلت مدنی می داند. نوع دوستی شامل رفتارهای یاری دهنده ای است که به منظور کمک به همکاران در رابطه با وظایف و مسائل سازمانی صورت می گیرد (ارگان، ۱۹۸۸) و به رفتارهای مفید و سود بخشی از قبیل ایجاد صمیمیت، همدلی و دلسوزی میان همکاران اشاره دارد (اسلامی و سیار، ۱۳۸۶). وظیفه شناسی کار و تلاش فراتر از الزامات رسمی سازمان است و شامل رفتارهایی است که به فرد اجازه می دهد در حدی بالاتر از انتظار وظایفش را انجام دهد (ارگان، ۱۹۸۸). احترام و تکریم نشان دهنده نحوه رفتار افراد با همکاران، سرپرستان و مخاطبان سازمان است. در این حالت کارکنان تلاش می کنند گام های ضروری را به منظور پیشگیری از وقوع مشکلات کاری همکاران خود در واحد سازمانی بردارند و جلسات مشاوره مابین مدیران و کارکنان به منظور پیشگیری از وقوع مشکلات کاری برگزار کنند (کاسترو، آرماریو و رویز، ۲۰۰۴). جوانمردی رفتارهایی است که به صبر و شکیبایی در برابر موقعیت های نامطلوب و نامساعد، بدون اعتراض، نارضایتی و گله مندی اشاره دارد. کارکنان با رفتار جوانمردی شکایت کردن ها، عیب جویی

و ایرادگیری را در سازمان کاهش می‌دهند و بیشتر وقت خود را صرف فعالیت‌های سازمانی می‌کنند (ارگان، ۱۹۸۸). و نهایتاً فضیلت مدنی در بردارنده رفتارهایی است که حاکی از مشارکت فعال و مسئولانه افراد در حین انجام وظیفه، و حساسیت بالا نسبت به حیات سازمان، وجهه و کارایی آن می‌باشد (ارگان، ۱۹۸۸).

طی سال‌های اخیر، تحقیقات گستردۀای در زمینه این رفتارهای کاری خاص و عوامل مرتبط و مؤثر بر آن انجام شده است. اغلب این پژوهش‌ها در سازمان‌های خدماتی که برای موفقیت و پیشرفت وابستگی شدیدی به رفتار خدمت محور و فراتر از نقش کارکنان دارند صورت پذیرفته و عوامل فردی و سازمانی مختلفی را به عنوان پیش گویی کننده‌های رفتارهای شهروندی سازمانی مطرح کرده‌اند. از جمله این‌ها می‌توان به رضایت شغلی (محمد و همکاران، ۲۰۱۱)، تعهد سازمانی (کوهن، ۲۰۰۶)، سبک رهبری (کیم لیان و گوان توی، ۲۰۱۲)، صفات شخصیت (ایلایز و فولمر، ۲۰۰۹) و تطابق در محیط کار (نعمی و همکاران، ۱۳۹۲) اشاره کرد.

۲-۲-عدالت سازمانی

در بین متغیرهای اثرگذار بر رفتار شهروندی سازمانی، عدالت سازمانی همواره به عنوان یکی از مهم‌ترین عوامل مؤثر بر بروز رفتارهای شهروندی سازمانی مورد توجه محققین بوده است (کونوسکی و فولگر، ۱۹۹۱؛ مورمن و همکاران، ۱۹۹۸؛ کاریکر و ویلیامز، ۲۰۰۹؛ فیلیپ و همکاران، ۲۰۱۲). در واقع، با توجه به ماهیت رفتار شهروندی که در بردارنده نوعی تعهد بیشتر فرد نسبت به سازمان و اهداف آن است، به نظر می‌رسد، نوع رفتار سازمان با کارکنان که نشان دهنده تعهد متقابل سازمان نسبت به آنان است، در توسعه این رفتارها تأثیر گذار است. بر اساس نظریه تبادل اجتماعی (بلاو، ۱۹۹۴) در یک مبادله اجتماعی، نوعی الزام و هنجار اجتماعی برای عمل متقابل وجود دارد. به عبارت دیگر افراد به کسانی که به آن‌ها لطف کرده باشند، لطف خواهند کرد (گلدنر، ۱۹۶۰؛ به نقل از دعایی و همکاران، ۱۳۸۸). بنابراین اگر سازمان بخواهد رفتار و نگرش کارکنان را بهبود بخشد، باید از طرف دیگر نوع رفتار خود را با کارکنان بهینه سازد. از جمله این نگرش‌های متقابل، عدالت سازمانی است.

عدالت در سازمان بیانگر ادراک کارکنان از برخوردهای منصفانه در کار است (رضائیان، ۱۳۸۴). از نظر بیز و تربیپ (۱۹۹۵) عدالت در سازمان‌ها به قوانین و هنجرهای اجتماعی در مدیریت سازمان‌ها اطلاق می‌شود و شامل چگونگی تخصیص ستاده‌ها در سازمان، رویه‌هایی که باستی برای تصمیم‌گیری به کار گرفته شوند، و چگونگی رفتارهای بین فردی در سازمان می‌باشد. این تعریف بر وجود سه بعد برای عدالت دلالت می‌کند: عدالت توزیعی، عدالت رویه‌ای و عدالت مراوده‌ای (تعاملی). عدالت توزیعی بیانگر ادراک فرد از میزان رعایت عدالت در توزیع و تخصیص منابع و پاداش‌هاست. به بیان دیگر حدی که افراد پاداش‌ها را با عملکرد مرتبط می‌دانند، عدالت توزیعی گویند (رضائیان، ۱۳۸۴). عدالت رویه‌ای با برداشت افراد از عادلانه بودن رویه‌های جاری در تصمیم گیری برای جبران خدماتشان – نه با توزیع واقعی درآمدها – سروکار دارد؛ مانند رویه‌های جاری در ارزیابی عملکرد افراد در سطوح مختلف سازمان، چگونگی برخورد با شکایت‌ها و نزاع‌ها و چگونگی توزیع درآمدها میان افراد (فولگر و کونوفسکی، ۱۹۸۹؛ به نقل از رضائیان، ۱۳۸۴). لیند و تایلر (۱۹۹۸) عدالت رویه‌ای را حالتی تعریف می‌کنند که در آن فرایند تصمیم گیری به صورت منصفانه‌ای داوری شود. عدالت مراوده‌ای نوع دیگری از عدالت است که از نظر مفهومی متمایز از عدالت توزیعی و رویه‌ای است و به عمل اجتماعی رویه اشاره دارد. افراد نسبت به کیفیت برخورد با آنان در روابط متقابل شخصی و هم‌چنین جنبه‌های ساختاری فرا گرد تصمیم گیری حساس‌اند (بایاس و موآگ، ۱۹۸۶؛ به نقل از رضائیان، ۱۳۸۴). به عبارت دیگر جداسازی عدالت رویه‌ای از عدالت مراوده‌ای مستلزم تمایز ظریف و پیشگی میان رویه و چگونگی به اجرا درآوردن رویه است (کروپانزانو و امبروز، ۲۰۰۱).

پژوهش‌ها نشان داده است زمانی که سازمان‌ها با کارکنان خود به عدالت و انصاف رفتار می‌نمایند، کارکنان نیز تمایل دارند این رفتار را با نوعی رفتارهای مطلوب و مثبت کاری در سازمان جبران نمایند (ارگان، ۱۹۸۸؛ فولگر و کونوفسکی، ۱۹۸۹؛ دمیر، ۲۰۱۱). از جمله این رفتارهای مطلوب می‌توان به اعتماد به مدیران سازمانی (دولان و همکاران، ۲۰۰۵؛ الیس و لین، ۲۰۱۰؛ و دکونیک، ۲۰۱۰)، تعهد سازمانی (لاولی و همکاران، ۲۰۰۹؛ قنبری و حجازی، ۱۳۹۲) و نیز رفتار شهروندی سازمانی (فیلیپ و همکاران، ۲۰۱۲) اشاره نمود.

چن و جین (۲۰۱۴)، و نیز فیلیپ و همکارانش (۲۰۱۲) در تحقیق خود نشان داده‌اند کارکنان زمانی حداقل رفتار شهروندی سازمانی را دارند و اثر بخشی را افزایش می‌دهند که احساس نمایند عدالت سازمانی در مورد آن‌ها رعایت می‌گردد. هم چنین یافته‌های پژوهش کاریکر و ویلیامز (۲۰۰۹) نشان داده است با بهبود عدالت، عملکرد و رفتار شهروندی سازمانی پیشرفت می‌کند. مطالعات مورمن و همکارانش (۱۹۹۸)، نیز نشان داده است رابطه معناداری بین عدالت تعاملی (یکی از ابعاد بین فردی عدالت رویه‌ای) و چهار بعد از پنج بعد رفتار شهروندی سازمانی (از خود گذشتگی، با وجودان بودن، احترام و جوانمردی) وجود دارد. علاوه بر این‌ها در ایران نیز پژوهش‌های وطن خواه و همکاران (۱۳۹۲)، مرتضوی و کارگذار (۱۳۹۰)، و زیناب و همکاران (۱۳۸۹)، تأثیرگذاری عدالت سازمانی بر رفتار شهروندی سازمانی را بررسی و در یافته‌های خویش نشان داده‌اند.

۲-۳- ویژگی‌های شخصیتی

اگرچه پژوهش‌های متعدد نشان داده است احساس عدالت سازمانی در افراد، رفتار شهروندی سازمانی را در آن‌ها بر می‌انگیزند، با این حال افراد در واکنش به موقعیت‌ها و شرایطی که با آن مواجه می‌شوند، به طور همزمان تحت تأثیر عوامل موقعیتی و شخصیتی دست به واکنش می‌زنند. چنین ادعایی با تعاریفی که از شخصیت بر پایه ویژگی‌ها و صفات پایداری که در تعامل با موقعیت، کنش و واکنش‌های افراد را در موقعیت‌های مختلف جهت دهی می‌کند، کاملاً همسو است (حق شناس، ۱۳۸۵). پژوهش‌ها نشان داده است ویژگی‌های شخصیتی نیز بر شکل گیری رفتار شهروندی سازمانی تأثیرگذار است (ارگان و رایان، ۱۹۹۵؛ برنان، ۱۹۹۹؛ کومار و همکاران، ۲۰۰۹؛ لی و لیانگ، ۲۰۱۰).

از بین ویژگی‌های شخصیتی معرفی شده تا کنون، طی سال‌های اخیر، پنج عامل بزرگ شخصیت یعنی روان نزندی، برون گرایی، گشودگی، سازگاری و وظیفه شناسی توجهات زیادی را به خود جلب نموده‌اند (مک کری و همکاران، ۲۰۰۵). روان نزندی به توانایی فرد در تحمل استرس اشاره دارد. افراد با ویژگی ثبات عاطفی پایین دچار روان رنجوری هستند. این افراد بدین بن، نگران، عصبی، مأیوس و نالمید، خجالتی، آسیب پذیر، شتاب زده و دارای اعتماد به نفس پایین هستند. افراد روان رنجور معمولاً حال و هوای منفی در محیط کار خود داشته و عموماً نگرش منفی نسبت به کار خود دارند

(کاتز، ۲۰۰۰). برون گرایی به دسته ای از صفات اطلاق می گردد و درجه ای است که شخص، پر انرژی، معاشرتی، جسور، فعال، هیجان طلب، دارای شور و شوق، اعتماد به نفس و احساسات مثبت است. افراد برون گرا تمایل به اجتماعی بودن، احساسی بودن و صمیمی بودن داشته و ترجیح می دهند با افراد دیگر کار کنند و معمولاً با افراد متفاوت بهتر کنار می آیند (پروپات، ۲۰۰۹). گشودگی در برابر تجربه میزان علاقه افراد نسبت به تازگی و کسب تجربه های جدید را نشان می دهد. افراد با این ویژگی دارای قدرت تخیل، احساسات باز، ایده، استقلال در قضایت، علاقه به جلوه های هنری و تنوع طلب، کنجکاو نسبت به ایده های دیگران و اقدام گرا هستند. افرادی که گشودگی در پذیرفتن تجربیات دارند، برای مشاغلی که در آن ها تغییر و تحول زیاد اتفاق می افتد و یا نیاز به نوآوری یا ریسک قابل ملاحظه ای دارد، می توانند مفید واقع شوند (پروپات، ۲۰۰۹). سازگاری به گرایش افراد به همسان بودن با دیگران اشاره دارد. افراد با ویژگی تطابق پذیری، نوع دوست، مهربان و دارای خصیصه از خود گذشتگی، پیرو، متواضع و فروتن و خوش قلب هستند. (مک کری و همکاران، ۲۰۰۵). سطح بالای سازگاری مانع از تمایل افراد برای شروع چانه زنی های فشرده در جلسات و مذاکرات کاری می شود. این افراد گاهاً از منافع و خواسته های خویش می گذرند (زهو و سربرت، ۲۰۰۶). و نهایتاً وظیفه شناسی معیار سنجش قابلیت اطمینان است. فرد با وظیفه شناسی بالا، فردی شایسته، با اراده، منظم، هدف جو، دارای انضباط شخصی، وقت شناس، قابل انتکا، و مسئولیت پذیر می باشد. وظیفه شناسی یا وجودن کاری، در بسیاری از موقعیت های سازمانی، مفید و مهم تلقی شده و شاخص مناسبی برای پیش گویی عملکرد در بسیاری از مشاغل می باشد. چرا که تمایل این افراد برای دست یابی به موفقیت، بیشتر و در کل دستاورده گرا می باشدند (مک کری و همکاران، ۲۰۰۵).

بر اساس ادعای مک کری و همکاران (۲۰۰۵) حجم انبوهی از پژوهش ها در موقعیت های مختلف و با ابزارها و نمونه های متفاوت، اصلی بودن این پنج عامل را تأیید کرده اند و نشان داده اند که هر پنج عامل مذکور از اعتبار همگرا و تفکیکی بین ابزار و بین ناظر خوبی برخوردارند و در طی تحول فرد نیز نسبتاً پایدار می مانند. هر کدام از عامل ها یک بعد هستند نه یک گونه یا یک نوع (مانند تیپ های شخصیت) به این معنا که تفاوت افراد در هر بعد و مؤلفه، تفاوت کمی و درجاتی است.

پژوهش‌ها نشان داده است ابعاد شخصیتی از جمله پنج عامل بزرگ شخصیت بر نگرش‌ها و رفتارهای شغلی از جمله رضایت شغلی (استاو، کوهن و چارچ، ۲۰۰۵)، عدالت سازمانی (کمپل، ۲۰۰۰؛ کرنت، ۲۰۰۰؛ ون هیل و همکاران، ۲۰۰۸)، مشارکت کارکنان (ون هیل و همکاران، ۲۰۰۸) و همان‌طور که گفته شد بر رفتار شهروندی سازمانی (ارگان و رایان، ۱۹۹۵؛ برنان، ۱۹۹۹؛ کومار و همکاران، ۱۹۹۶؛ لی و لیانگ، ۲۰۱۰) تأثیرگذار است.

مهیر و همکارانش (۲۰۱۴) در مطالعه‌ای که به روی اثرگذاری ویژگی‌های شخصیت بر رفتار شهروندی داشتند، دریافتند دو بعد وظیفه شناسی و سازگاری دارای رابطه مثبت و معنادار با رفتار شهروندی سازمانی در سطح ۹۹/۹ درصد می‌باشند. کومار و همکارانش (۲۰۰۹) نیز با بهره گیری از مدل پنج عامل بزرگ شخصیتی، رابطه مثبت میان شخصیت (ابعاد گشودگی در برابر تجربه، بروونگرایی، سازگاری و وظیفه شناسی) و رفتار شهروندی سازمانی را نشان داده‌اند. اگرچه در این بررسی ویژگی روان نزندی به این علت که در بردارنده نوعی واکنش‌های هیجانی است اثر معناداری بر رفتار شهروندی سازمانی نداشته است. ارگان و رایان (۱۹۹۵) در یافته‌های مطالعات خویش رابطه میان رفتار شهروندی سازمانی با ابعاد شخصیتی از جمله صمیمیت و سازگاری، ثبات عاطفی، وظیفه گرایی و تحمل ابهام^{۳۱} را نشان داده‌اند. لی و لیانگ (۲۰۱۰) نیز تأثیرگذاری ویژگی شخصیتی فعال را بر رفتار شهروندی سازمانی نشان داده است.

اگرچه بیشتر پژوهش‌ها تأثیر مستقیم ابعاد شخصیتی را بر رفتارهای شهروندی سازمانی مورد بررسی قرار داده‌اند، اما تأثیر تعديل کنندگی ابعاد شخصیتی نیز بر رابطه میان نگرش‌های شغلی و رفتارهای خاص کارکنان به ویژه رفتارهای نامطلوب کاری در تحقیقات چندی نشان داده شده است. از جمله کالکویت و همکاران (۲۰۰۶) نشان داده‌اند پنج عامل بزرگ شخصیت بر رابطه میان انواع عدالت سازمانی و رفتارهای ضد تولید تأثیرگذار است. گل پرور و همکاران (۱۳۹۰) نیز در تحقیقی مشابه نقش تعديل کنندگی سه عامل وظیفه شناسی، بروون گرایی و گشودگی را بر رابطه میان انواع عدالت با رفتارهای ضد تولید نشان دادند. هاشمی و همکاران (۱۳۸۷) نشان داده‌اند که ویژگی‌هایی چون وظیفه شناسی رابطه میان عدالت توزیعی و رفتارهای نابارور سازمانی را تعديل نموده است. قلی پور و همکاران (۱۳۸۶) نشان داده‌اند علاوه بر آن که رفتارهای ضد شهروندی تحت تأثیر ادراک از عدالت و

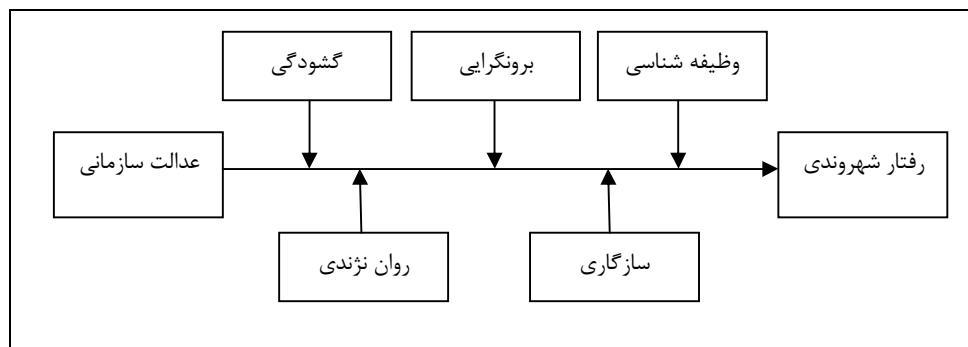
بی عدالتی در سازمان است، و پژگی های شخصیتی ارتباط میان نگرش های کاری از جمله بی عدالتی و رفتارهای ضد شهروندی سازمانی را تعديل می نماید. هم چنین ایشان نشان داده اند، خصوصیات فردی تأثیر سایر نگرش های کاری از جمله استرس و فرهنگ بر چنین رفتارهایی را شدت و ضعف می بخشد. ون هیل و همکاران (۲۰۰۸) نیز در بررسی نقش تعديل گری ابعاد پنج گانه شخصیتی در رابطه میان عدالت رویه ای و مشارکت کارکنان در یافتن در حالی که ویژگی روان رنجوری می تواند بر این رابطه مؤثر واقع شود، دیگر ابعاد شخصیتی چنین تأثیری ندارند.

گل پرور و همکاران (۱۳۹۰) در پژوهش خود که به بررسی اثر متغیرهای شخصیتی بر رفتارهای ضد تولید پرداخته اند به نقل از کولن و ساکت (۲۰۰۳) اعلام می دارند که پژوهش ها با موضوع ارتباط میان ابعاد شخصیتی و رفتارهای ضد تولید یا ضد شهروندی شامل دو رویکرد است. اول پژوهشگرانی که رابطه مستقیم این دو را مد نظر قرار داده اند و دسته دوم، پژوهشگرانی که رویکرد تعديل کنندگی ابعاد شخصیتی بر رفتارهای سازمانی از جمله رفتار ضد تولید را در نظر گرفته اند.

با این حال اگرچه تعديل کنندگی ابعاد شخصیتی در رابطه میان نگرش های شغلی از جمله عدالت سازمانی و نوع خاص رفتارهای سازمانی نشان داده شده است، اما رویکرد تعديل کنندگی ابعاد شخصیت در اثرگذاری بر شکل گیری رفتارهای شهروندی کمتر مورد توجه قرار گرفته است. اما این بررسی دارای اهمیت است؛ چرا که غیر از تأثیر مستقیم ابعاد شخصیت بر شکل گیری رفتارهای مطلوب سازمانی از جمله رفتار شهروندی سازمانی، شناخت نحوه تأثیرگذاری این ابعاد بر رابطه میان نگرش های شغلی مانند عدالت و رفتارهای مطلوب سازمانی از اهمیت برخوردار است.

۲-۴- مدل مفهومی پژوهش

با توجه به آنچه آمد، پژوهش حاضر در صدد است تا اولاً نحوه تأثیرگذاری عدالت سازمانی را بر شکل گیری رفتار شهروندی سازمانی در یک سازمان فرهنگی مذهبی بررسی نماید، و از طرف دیگر نقش تعديل کنندگی شخصیت را بر نحوه این تأثیرگذاری مطالعه نماید. در بررسی ابعاد شخصیت از مدل پنج عامل بزرگ شخصیتی شامل روان نزندی، برونگرایی، گشودگی، سازگاری و وظیفه شناسی استفاده خواهد شد. مدل تحقیق به صورت ذیل خواهد بود:



شکل ۱: مدل مفهومی پژوهش

مطابق با الگوی پژوهش فرضیه‌های تحقیق به صورت ذیل خواهد بود:

۱. درک مناسب از عدالت سازمانی، رفتارهای شهروندی سازمانی را به صورت معنادار افزایش می‌دهد.
۲. روان نزندی بر نحوه تأثیرگذاری عدالت سازمانی بر شکل گیری رفتار شهروندی سازمانی تأثیرگذار است.
۳. برون گرایی بر نحوه تأثیرگذاری عدالت سازمانی بر شکل گیری رفتار شهروندی سازمانی تأثیرگذار است.
۴. گشودگی بر نحوه تأثیرگذاری عدالت سازمانی بر شکل گیری رفتار شهروندی سازمانی تأثیرگذار است.
۵. وظیفه شناسی بر نحوه تأثیرگذاری عدالت سازمانی بر شکل گیری رفتار شهروندی سازمانی تأثیرگذار است.
۶. سازگاری بر نحوه تأثیرگذاری عدالت سازمانی بر شکل گیری رفتار شهروندی سازمانی تأثیرگذار است.

۳- روش پژوهش

پژوهش حاضر از نظر هدف کاربردی و از نظر نحوه تحلیل داده‌ها از نوع همبستگی است. پژوهش در یکی از سازمان‌های بزرگ فرهنگی مذهبی در شهر مشهد در تابستان و پاییز ۹۳ صورت گرفته است. با توجه به خواسته سازمان مذکور نام این سازمان در نزد محققان باقی مانده است. جامعه آماری پژوهش، کلیه کارشناسان (با حداقل مدرک کارشناسی) رسمی و پیمانی شاغل در مشاغل کارشناسی- در سازمان مذکور به تعداد ۴۹۰ نفر بوده است. نمونه آماری بر اساس جدول مورگان ۲۱۷ نفر برآورد گردید که به صورت تصادفی انتخاب گردیدند. ۲۳۰ پرسشنامه توزیع گردید و نهایتاً ۲۱۹ پرسشنامه صحیح جمع آوری و تحلیل گردید.

به منظور سنجش متغیرهای پژوهش از پرسشنامه استفاده گردید. به منظور سنجش عدالت سازمانی از پرسشنامه ۲۰ گویای طراحی شده توسط نیهوف و مورمن (۱۹۹۳) و برای سنجش رفتار شهروندی سازمانی از پرسشنامه ۲۰ گویای پودساکوف و همکاران (۱۹۹۷) استفاده گردید. برای سنجش ویژگی‌های شخصیتی کارکنان نیز از پرسشنامه استاندارد ۶۰ سوالی پنج عامل بزرگ شخصیت (NEO) که توسط کاستا و مک کری (۱۹۹۲) طراحی شده، استفاده شده است. این ابزارها که همگی در مقیاس پنج درجه‌ای لیکرت تشکیل شده‌اند در مطالعات متعدد استفاده شده و اعتبار سنجی شده‌اند. از جمله توسط نعامی و شکر کن (۱۳۸۲)، برایان (۲۰۰۷)، و ساتف (۲۰۰۹). در عین حال در این تحقیق با استفاده از اخذ نظرات کارشناسان و خبرگان دانشگاهی، به لحاظ محتوایی نیز روایی آن مورد تأیید واقع شد. به منظور سنجش پایایی ابزارها از شاخص ضریب آلفای کرونباخ بهره گرفته شد. میزان شاخص مذکور برای رفتار شهروندی سازمانی،٪/۸۹؛ عدالت سازمانی درک شده،٪/۹۵؛ روان نژنده،٪/۸۳؛ برون گرایی،٪/۷۴؛ گشودگی،٪/۷۴؛ سازگاری،٪/۷۰؛ و وظیفه‌شناسی،٪/۹۱ بوده است. که همگی از میزان مطلوبی برخوردار بوده و نشان می‌دهد ابزار از قابلیت اعتماد مناسب برخوردار است.

برای تحلیل داده‌ها و آزمون فرضیه‌ها از آمار استنباطی در قالب محاسبات ضرایب همبستگی و مدل رگرسیون خطی ساده و رگرسیون سلسه مراتبی استفاده گردید. از ضریب استاندارد شده بتا (β)

در معادلات رگرسیون، جهت تعیین وجود و توان رابطه‌ها و تأثیرگذاری مستقیم متغیرها در فرضیه‌های اول تا ششم، استفاده شده است.

جهت آزمون اثر تعدیل کنندگی ابعاد شخصیت در فرضیه‌های دوم تا ششم از رگرسیون سلسله مراتبی استفاده گردید. شیوه کار به این صورت بوده است که در مرحله اول متغیر مستقل و متغیر تعدیل گر به تفکیک وارد مدل رگرسیون شده‌اند. در مرحله بعد نسبت به گروه بندی متغیر تعدیل گر اقدام شد. این گروه بندی جهت ادامه تحلیل رگرسیون سلسله مراتبی و آزمون اثر تعدیل کنندگی ضروری است (آگنیس، ۲۰۰۴). در این پژوهش از گروه بندی دامی ۲۳ استفاده گردید و در هر بعد شخصیت نمونه‌ها به دو دسته گروه بندی شدند. به عنوان مثال در بعد وظیفه شناسی بر اساس نمره به دست آمده، افراد به دو گروه با وظیفه شناسی بالا و وظیفه شناسی پایین دسته گروه بندی شدند. پس از ارزش‌گذاری این دو گروه به گروه ۰ (صفرا) و گروه ۱؛ در مرحله نهایی با وارد کردن اثر متقابل بین متغیر مستقل و تعدیل گر در مدل و ارزیابی اثر آن بر متغیر وابسته، اثر تعدیل گری مورد آزمون قرار گرفت.

- یافته‌ها

از ۲۱۹ نفر نمونه تحقیق، ۹۰٪ مرد و ۱۰٪ زن بوده‌اند. ترکیب کلی سازمان مذکور نیز همین نسبت میان زنان و مردان را نشان می‌دهد. از نظر سن بیشترین فراوانی (۶۹ درصد) به گروه سنی ۲۵ تا ۳۴ دارند. تعلق داشته است، ۵۴٪ افراد دارای تحصیلات کارشناسی و ۴۶٪ دارای تحصیلات کارشناسی ارشد و دکترا بوده و از نظر سابقه خدمت اکثریت افراد مورد مطالعه، در حدود ۷۶ درصد، سابقه خدمت کمتر از ۱۰ سال داشته‌اند.

همان‌طور که گفته شد جهت تحلیل داده‌ها و آزمون فرضیه‌ها از تحلیل همبستگی و تحلیل رگرسیون استفاده گردید. جدول ۲ نتایج تحلیل همبستگی میان متغیرهای پژوهش را نشان می‌دهد.

جدول ۱: نتایج تحلیل همبستگی متغیرهای پژوهش

	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	متغیرهای پژوهش میانگین انحراف معیار
۱- رفتار شهروندی							۰/۵۷	۴/۰۳
۲- عدالت سازمانی						۰/۵۴۰ **	۰/۶۸	۳/۱۸
۳- روان نزندی			۱		-۰/۴۲۸ **	-۰/۷۰۷ **	۰/۶۹	۲/۵۵
۴- برون گرایی			۱	-۰/۶۰۶ **	۰/۴۵۲ **	۰/۷۲۲ **	۰/۵۳	۳/۵۵
۵- گشودگی		۱	۰/۰۵۶	-۰/۰۷۵	۰/۰۴۱	۰/۱۵۰ *	۰/۵۳	۲/۹۸
۶- سازگاری	۱	۰/۱۰۶	۰/۶۰۷ **	-۰/۷۱۸ **	۰/۳۷۵ **	۰/۷۶۰ **	۰/۵۵	۳/۶۴
۷- وظیفه‌شناسی	۱	۰/۸۱۹ **	۰/۱۵۹ **	۰/۶۵۳ **	-۰/۷۸۰ **	۰/۴۶۸ **	۰/۸۰۸ **	۰/۷۰
								۳/۹۴

* در سطح ۹۹ درصد معنی دار می باشند. ** در سطح ۹۵ درصد معنی دار می باشد

در میان ابعاد شخصیت، برون گرایی با ضریب ۰/۷۲؛ سازگاری با ضریب ۰/۷۶، و وظیفه شناسی با ضریب ۰/۸۰ دارای همبستگی بالا با رفتار شهروندی سازمانی می باشند. روان نزندی با ضریب ۰/۷۰ دارای همبستگی منفی اما معنادار با رفتار شهروندی است. همبستگی گشودگی با رفتار شهروندی با ضریب ۰/۱۵ اگرچه در سطح ۹۵ درصد معنادار است اما نسبت به سایر ابعاد شخصیت همبستگی پایین تری را با رفتار شهروندی نشان داده است.

همچنین ضرایب همبستگی میان ابعاد شخصیت و ادراک از عدالت سازمانی نشان می دهد، در میان ابعاد شخصیت، برون گرایی با ضریب ۰/۵۴؛ سازگاری با ضریب ۰/۷۳، و وظیفه شناسی با ضریب ۰/۴۶ دارای همبستگی معنادار با ادراک از عدالت سازمانی در سطح ۹۹ درصد می باشند. روان نزندی با عدالت سازمانی با ضریب ۰/۴۲ دارای همبستگی منفی اما معنادار است. در این میان گشودگی همبستگی معناداری با ادراک از عدالت نشان نداده است.

مطابق با روش شناسی پژوهش، برای آزمون فرضیه اول از مدل رگرسیون خطی ساده استفاده گردید. جدول ۲ نتایج حاصل از آزمون فرضیه اول در قالب تحلیل مدل رگرسیون خطی را به تصویر کشیده است.

جدول ۲: یافته‌های آزمون رگرسیون خطی ساده جهت فرضیه اول

آماره تغییرات					خطای استاندارد	ضریب تعیین تعداد شده	ضریب تعیین	R	مدل
<i>sigF.change</i>	<i>df2</i>	<i>df1</i>	تغییرات <i>F</i>	ضریب تعیین					
۰/۰۰۰	۲۱۵	۱	۸۸/۵۵	۰/۲۹۲	۰/۴۸۵۲	۰/۲۸۸	۰/۲۹۲	۰/۰۵۴	۱

همان‌گونه که در جدول ۲ مشاهده می‌شود، مدل کلی در رابطه بین عدالت سازمانی درک شده و رفتار شهرondonی سازمانی، معنادار می‌باشد ($p < 0.05$; $F = 88/55^3$). همچنین در مدل کلی عدالت سازمانی، ۲۹ درصد از واریانس رفتار شهرondonی کارکنان را تبیین می‌کند. با توجه به جدول ۳ نیز مدل رگرسیونی فرضیه اول تحقیق به صورت زیر می‌باشد:

$$OCB = ۲/۵۸۳ + ۰/۴۵۶ (jus) + \varepsilon$$

جدول ۳: مقدار ضرایب جهت فرضیه اول

<i>sig.</i>	t آماره	ضرایب استاندارد		ضرایب غیر استاندارد		مدل
		ضریب بتا	خطای استاندارد	<i>B</i>		
۰/۰۰۰	۱۶/۳۸۹			۰/۱۵۸	۲/۵۸۳	مدار ثابت
۰/۰۰۰	۹/۴۱۰	۰/۰۵۴۰		۰/۰۴۸	۰/۰۴۵۶	عدالت سازمانی

آزمون نقش تعديل کنندگی ابعاد شخصیت بر رابطه میان عدالت سازمانی و رفتار شهروندی:

برای آزمون فرضیات دوم تا ششم، از تحلیل رگرسیون سلسه مرتبی دو مرحله‌ای استفاده شده است. به این صورت که در ابتدا در هر فرضیه، در مرحله اول دو متغیر عدالت سازمانی و هر کدام از ابعاد شخصیت وارد مدل شده و تحلیل شدند و در ادامه با گروه‌بندی ابعاد شخصیت به دو گروه، اثر متقابل عدالت و هر بعد شخصیتی وارد مدل گردید. چنانچه این اثر متقابل معنادار باشد، رابطه تعديل کنندگی مورد تأیید قرار خواهد گرفت. جداول ۴ نتایج حاصل از آزمون فرضیه‌های ۲ تا ۶ را نشان می‌دهد. در تمامی فرضیه‌ها سطح معنی‌داری عبارت رگرسیون که با ضریب استاندارد شده بتا (β) نشان داده شده، مبنای استنتاج برای نمایش وجود و توان روابط بین متغیرها در نظر گرفته می‌شود.

فرضیه دوم - تعديل کنندگی روان‌نژنده در رابطه عدالت و رفتار شهروندی: همان‌طور که در جدول ۴ قسمت فرضیه دوم ملاحظه می‌شود، در مرحله اول عدالت سازمانی و روان‌نژنده به صورت مجزا وارد مدل شده است. در این مدل ضریب تعیین اصلاح شده (R^2) ۵۶/۵٪ از واریانس موجود در متغیر رفتار شهروندی سازمانی را تبیین می‌کند و ΔR^2 نیز برابر با ۵۶/۹٪ است که مبین افزایش قابلیت تبیین واریانس بعد از اضافه شدن متغیر تعديل گر به صورت مجزا است. هم‌چنین ضریب استاندارد شده بتا، برای هر دو متغیر عدالت سازمانی ($\beta = ۰/۲۹$) و روان‌نژنده - متغیر تعديل گر - ($\beta = -۰/۵۸$) در سطح ۰/۰۱ معنی‌دار است. که نشان‌دهنده تأثیر مثبت و معنادار هر دو متغیر به عنوان متغیرهای مستقل بر رفتار شهروندی سازمانی است. اگرچه تأثیر روان‌نژنده معکوس است.

جدول ۴: نتایج تحلیل رگرسیون سلسله مراتبی جهت آزمون فرضیه‌ها

Sig.	β	ΔF	ΔR^2	تعدیل R^2 شده	متغیرها	مراحل مدل	فرضیه
+/000		۱۴۱/۲۹*	۰/۵۶۹*	۰/۵۶۵*	ویژگی‌های مدل	مدل اول	فرضیه دوم
+/000	۰/۲۹۰*				عدالت سازمانی		
+/000	-۰/۵۸۳*				روان نزندی		
+/000³		۹/۲۰۵*	۰/۰۱۸*	۰/۵۸۱*	ویژگی‌های مدل	مدل دوم	فرضیه سوم
+/000	۰/۳۳۰*				عدالت سازمانی		
+/000	-۰/۴۳۳*				روان نزندی		
+/000³	-۰/۱۹۲*				عدالت سازمانی × روان نزندی		
+/000		۱۴۷/۲۵۵*	۰/۵۷۹*	۰/۵۷۵*	ویژگی‌های مدل	مدل اول	فرضیه چهارم
+/000	۰/۲۶۹*				عدالت سازمانی		
+/000	۰/۸۰۱*				برونگرایی		
+/080		۳/۱۰۱*	۰/۰۰۶*	۰/۵۷۹*	ویژگی‌های مدل	مدل دوم	فرضیه چهارم
+/000	۰/۲۱۳*				عدالت سازمانی		
+/000	۰/۵۱۷*				برونگرایی		
+/080	۰/۱۴۳				عدالت سازمانی × برونگرایی		
+/000		۴۷/۶۴۳*	۰/۳۰۸*	۰/۳۰۲*	ویژگی‌های مدل	مدل اول	فرضیه پنجم
+/000	۰/۵۳۵*				عدالت سازمانی		
+/025	۰/۱۲۸*				گشودگی		
+/182		۱/۷۹۵	۰/۰۰۶	۰/۳۰۴	ویژگی‌های مدل	مدل دوم	فرضیه پنجم
+/000	۰/۵۴۶*				عدالت سازمانی		
+/013	۰/۲۱۵*				گشودگی		
+/182	-۰/۱۱۶				عدالت سازمانی × گشودگی		
+/000		۲۰۱/۶۵۶*	۰/۶۵۳*	۰/۶۵۰*	ویژگی‌های مدل	مدل	فرضیه

پنجم	اول	عدالت سازمانی سازگاری		
		ویژگی های مدل		
		عدالت سازمانی		
	مدل دوم	سازگاری		
		عدالت		
		سازمانی × سازگاری		
		ویژگی های مدل		
	مدل اول	عدالت سازمانی		
		وظیفه شناسی		
فرضیه ششم		ویژگی های مدل		
		عدالت سازمانی		
	مدل دوم	وظیفه شناسی		
		عدالت سازمانی × وظیفه شناسی		

* در سطح ۰/۰۱ معنی دار است

در مرحله دوم، اثر متقابل روان نژندی و عدالت سازمانی وارد مدل گردیده است. ضمن آنکه کلیت مدل دوم و تغییرات F در آن معنادار است، میزان β برای اثر متقابل مذکور برابر ۰/۱۹۲- بوده است که در سطح ۰/۰۱ معنی دار است. بنابراین یافته ها نشان دهنده تأیید فرضیه دوم پژوهش است؛ مبنی بر آن که روان نژندی تأثیرگذاری عدالت سازمانی بر رفتارهای شهروندی سازمانی را به صورت معکوس تعديل می کند. به این صورت که در افراد روان نژند ادراک از عدم عدالت سازمانی، بر عدم شکل گیری رفتارهای شهروندی با شدت بیشتری تأثیرگذار است.

فرضیه سوم- تعديل کنندگی بروون گرایی در رابطه عدالت و رفتار شهروندی: مطابق با مراحل فرضیه قبل، در مرحله اول متغیر عدالت سازمانی و بروون گرایی به صورت مجزا وارد مدل شده است. ضریب استاندارد شده بتا (β)، برای تأثیر عدالت سازمانی بر رفتار شهروندی برابر ۰/۲۶۹ و برای تأثیر بروون گرایی- متغیر تعديل گر- برابر ۰/۶۰۱ بوده است که در سطح ۰/۰۱ معنی دار است. در مرحله

دوم، اثر متقابل برون‌گرایی و عدالت سازمانی به مدل اضافه گردیده است. که این متغیر در سطح $0/0$ معنی‌دار نمی‌باشد ($\beta = 0/143$)، لذا نقش تعديل گری برون‌گرایی در رابطه بین عدالت سازمانی و رفتار شهروندی سازمانی تأیید نمی‌شود.

فرضیه چهارم- تعديل کنندگی گشودگی در رابطه عدالت و رفتار شهروندی: به ترتیب قبل در مرحله اول متغیر عدالت سازمانی و گشودگی به صورت مجزا وارد مدل شده است. ضریب استاندارد شده بتا (β)، برای تأثیر عدالت سازمانی بر رفتار شهروندی برابر $0/535$ و برای تأثیر گشودگی بر رفتار شهروندی برابر $0/128$ بوده است که در سطح $0/0$ معنی‌دار است. در مرحله دوم، اثر متقابل گشودگی و عدالت سازمانی به مدل اضافه گردیده است. تأثیر متغیر مذکور با ضریب β برابر $0/116$ در سطح $0/0$ معنی‌دار نمی‌باشد، لذا نقش تعديل گری گشودگی در رابطه بین عدالت سازمانی و رفتار شهروندی سازمانی تأیید نگردیده است.

فرضیه پنجم- تعديل کنندگی سازگاری در رابطه عدالت و رفتار شهروندی: در آزمون این فرضیه نیز در مرحله اول متغیر عدالت سازمانی و سازگاری به صورت مجزا وارد مدل شده است. ضریب بتا (β)، برای تأثیر عدالت سازمانی بر رفتار شهروندی برابر $0/297$ و برای تأثیر سازگاری بر رفتار شهروندی برابر $0/649$ بوده است. این دو ضریب در سطح $0/0$ معنی‌دار بوده است. در مرحله دوم، اثر متقابل سازگاری و عدالت سازمانی به مدل اضافه گردیده است. یافته‌ها نشان می‌دهد تأثیر متغیر مذکور با ضریب β برابر $0/379$ در سطح $0/0$ معنی‌دار است، لذا نقش تعديل گری سازگاری در رابطه بین عدالت سازمانی و رفتار شهروندی سازمانی تأیید گردیده است.

فرضیه ششم- تعديل کنندگی وظیفه‌شناسی در رابطه عدالت و رفتار شهروندی: در آزمون این فرضیه نیز در مرحله اول متغیر عدالت سازمانی و وظیفه‌شناسی به صورت مجزا وارد مدل شده است. ضریب بتا (β)، برای تأثیر عدالت سازمانی بر رفتار شهروندی برابر $0/207$ و برای تأثیر وظیفه-شناسی بر رفتار شهروندی برابر $0/711$ بوده است. این هر دو ضریب در سطح $0/0$ معنی‌دار بوده است. در مرحله دوم، اثر متقابل وظیفه‌شناسی و عدالت سازمانی به مدل اضافه گردیده است. یافته‌ها نشان می‌دهد تأثیر متغیر مذکور با ضریب β برابر $0/135$ در سطح $0/0$ معنی‌دار نمی‌باشد، لذا

نقش تعديل گری وظیفه شناسی در رابطه بین عدالت سازمانی و رفتار شهروندی سازمانی تأیید نمی شود.

۵- بحث و نتیجه گیری

در مطالعه حاضر اثر عدالت سازمانی بر رفتارهای شهروندی سازمانی بر اساس نظریه تبادل اجتماعی و نظریه برابری آدامز در یک سازمان فرهنگی مذهبی بزرگ آزمون گردید. با این حال نقش تعديل کنندگی ویژگی های شخصیتی، به عنوان عاملی اثرگذار بر نگرشها و رفتارهای کارکنان نیز آزمون شد.

نتایج پژوهش نشان دهنده تأثیر ادراک از عدالت سازمانی، بر توسعه رفتارهای شهروندی سازمانی بوده است. کارکنانی که در ک بالاتری از عدالت در سازمان داشته‌اند، رفتارهای شهروندی بالاتری از خویش نشان داده‌اند. در این میان اگرچه برخی ویژگی های شخصیتی مانند روان‌بزنندی و سازگاری تأثیرگذاری عدالت بر رفتارهای شهروندی را تعديل نموده‌اند، با این حال سایر متغیرهای شخصیتی بر تأثیرگذاری عدالت بر رفتارهای شهروندی تعديل کننده نبوده‌اند. به عبارتی نتایج پژوهش تأثیر قدرتمندتر عدالت سازمانی بر رفتار شهروندی را به ویژه در یک سازمان فرهنگی مذهبی نشان می‌دهد.

این نتایج شاهدی بر استحکام نظریه مبادله اجتماعی است که با ادراک کارکنان از برخوردهای منصفانه در کار، رفتار و نگرش خود را بهبود داده و رفتارهای شهروندی را به میزان بیشتری از خود نشان می‌دهند. این یافته‌ها با مطالعات فیلیپ و همکاران (۲۰۱۲) که در تحقیق خود به این نتیجه رسیدند که عدالت سازمانی ادراک شده به روی رفتارهای شهروندی سازمانی اثر می‌گذارد و همچنین مطالعه کاریکر و ویلیامز (۲۰۰۹) که بیان کردند با بهبود عدالت سازمانی، عملکرد و رفتار شهروندی سازمانی کارکنان پیشرفت می‌کند، مطابقت دارد. این یافته‌ها همچنین با نتایج مطالعات چن و جین (۲۰۱۴) و مورمن و همکاران (۱۹۹۸) همسویی دارد. اثر مستقیم و معنادار عدالت سازمانی به روی رفتارهای شهروندی سازمانی با پژوهش‌های داخلی نیز نظیر بهلوی زیناب و همکاران (۱۳۸۹)، مرتضوی و کارگزار (۱۳۹۰)، وطن‌خواه و دیگران (۱۳۹۲) همسوی دارد.

همچنین پژوهش نشان داده است تأثیر ادراک از عدالت سازمانی کارکنان بر رفتار شهروندی آنان حتی در صورت شدت و ضعف سایر متغیرها از جمله برخی ویژگی‌های شخصیتی همچنان بالا است. یافته‌ها نشان داده است، ویژگی‌های وظیفه‌شناسی، برون‌گرایی، و گشودگی نتوانسته است رابطه میان عدالت سازمانی و رفتار شهروندی را تعديل نماید. به عبارت دیگر قدرت تأثیرگذاری عدالت سازمانی بر رفتار شهروندی سازمانی به اندازه‌ای است که این تأثیر در افراد چه با ویژگی‌های قوی شخصیتی فوق و چه ضعیف، وجود خواهد داشت.

اگرچه تأثیر تعديل کنندگی ویژگی‌های شخصیتی بر رابطه میان عدالت سازمانی و رفتار شهروندی کمتر مورد پژوهش قرار گرفته است، با این حال نتایج این پژوهش در خصوص ویژگی‌های وظیفه‌شناسی، برون‌گرایی و گشودگی اگرچه با نتایج برخی پژوهش‌ها از جمله ون هیل و همکاران (۲۰۰۸) همسوی دارد، با برخی پژوهش‌ها به ویژه در داخل کشور که اثر تعديل کنندگی این ویژگی‌ها را بر رابطه میان عدم ادراک از عدالت و رفتارهای ناکارآمد شغلی آزمون نموده‌اند متفاوت است. از جمله کالکویت و همکاران (۲۰۰۶)، هاشمی و همکاران (۱۳۸۷)، قلی‌پور و پژوهش ما نشان می‌دهد اگرچه ویژگی‌های شخصیتی وظیفه‌شناسی، برون‌گرایی، و گشودگی در برابر تجربه تأثیر عدالت بر رفتارهای ناکارآمد را تعديل نموده‌اند این نتوانسته‌اند این تأثیر را در رابطه میان ادراک از عدالت و رفتارهای شهروندی نشان دهند. به عبارت دیگر یافته‌های پژوهش‌های قبل نشان داده است در افرادی با ویژگی‌های شخصیتی وظیفه‌شناسی، برون‌گرایی، و گشودگی قوی تأثیر عدم ادراک از عدالت بر رفتارهای ضد تولید و ضد شهروندی، متفاوت با افراد با ویژگی‌های شخصیتی ضعیف می‌باشد. در افراد با ویژگی‌های قوی فوق تأثیر عدم ادراک از عدالت اثر کمتری بر رفتارهای ضد تولید و ضد شهروندی داشته است. اما پژوهش ما نشان می‌دهد، بر خلاف رفتارهای ضد تولید و ضد شهروندی، در شکل‌گیری رفتارهای مثبت کاری از جمله رفتار شهروندی سازمانی، ویژگی‌های شخصیتی وظیفه‌شناسی، برون‌گرایی و گشودگی در حضور عدالت سازمانی اثر تعديل کنندگی را نتوانسته‌اند نشان دهند.

با این حال خود ویژگی‌های شخصیتی وظیفه‌شناسی، برون‌گرایی و گشودگی، تأثیر مثبت و معناداری را هم بر عدالت سازمانی و هم بر رفتار شهروندی سازمانی نشان داده‌اند. به عبارت دیگر اگرچه در هر

دو گروه افراد با ویژگی های وظیفه شناسی بالا و پایین، ادراک از عدالت سازمانی بر شدت و ضعف رفتارهای شهروندی تأثیرگذار است، اما به طور کلی افراد با ویژگی وظیفه شناسی بالا، اولاً عدالت سازمانی را در سطح بالاتری گزارش نموده اند و ثانیاً سطح بالاتری از رفتارهای شهروندی را نشان داده اند. همین نتیجه گیری در مورد افراد با ویژگی برون گرایی و گشودگی نیز وجود داشته است. در خصوص ویژگی های مذکور، این یافته ها، با یافته های پژوهش کومار و همکاران (۲۰۰۹) که تأثیر بعد فوق را بر رفتار شهروندی نشان داده اند و همچنین با پژوهش های ارگان و رایان (۱۹۹۵)، لی و لیانگ (۲۰۱۰)، و نیز مهیر و همکاران (۲۰۱۴) همسو است.

بنابراین اگرچه افراد وظیفه شناس با وجود کاری بالای خویش، افراد برون گرا با نشاط و ویژگی اجتماعی بودن خود و پذیرش بهتر موقعیت های متفاوت، و افراد گشوده در برابر تجربه با احساسات باز، کنجکاوی و تنوع طلبی بالا، نسبت به افرادی که از ویژگی های مذکور برخوردار نیستند، کمتر و دیرتر احساس عدم عدالت می نمایند و به این واسطه رفتارهای شهروندی بالاتری نشان می دهند، با این حال در همین افراد نیز احساس عدم عدالت بر شدت و ضعف رفتارهای شهروندی تأثیرگذار بوده است. بنابراین در هر گونه سیاست های منابع انسانی نه تنها می باشد نسبت به این ویژگی های شخصیتی اهمیت داد اما به هر حال در هر گونه سبک رهبری نمی توان به تأثیر عدالت بر رفتارهای شهروندی بی توجه بود.

اما در مورد اثر تعديل کنندگی ویژگی های شخصیتی روان نژندی و سازگاری، نتایج پژوهش حاکی از تأیید شدن رابطه تعديل کنندگی متغیرهای فوق بوده است. این نتایج با یافته های پژوهش ون هیل و همکاران (۲۰۰۸)، و نیز پژوهش های کالکویت و همکاران (۲۰۰۶)، هاشمی و همکاران (۱۳۸۷)، قلی پور و همکاران (۱۳۸۶)، و گلپرور و همکاران (۱۳۹۰) هماهنگ است.

از بین دو ویژگی فوق، سازگاری نتوانسته است همبستگی مثبتی با عدالت سازمانی نشان دهد. همبستگی ویژگی سازگاری با رفتار شهروندی ضعیف بوده است، با این حال مطابق با یافته ها در جدول ۴ تأثیر مثبت و معنادار بر رفتار شهروندی داشته است. به عبارت دیگر سازگار بودن افراد اگرچه شدت رفتارهای شهروندی را در آنان افزایش داده است، با این حال این ویژگی دلیلی بر ادراک بالاتری از عدالت سازمانی در این افراد نخواهد بود. ویژگی مذکور همچنین توانسته است تأثیر

عدالت سازمانی بر رفتار شهروندی را تعديل نماید. به این معنا که شدت تأثیرگذاری عدالت سازمانی بر رفتارهای شهروندی در افراد سازگار بیشتر خواهد بود. یافته‌های این تحقیق نشان می‌دهد افراد سازگار در صورت احساس عدالت سازمانی رفتارهای شهروندی بالاتری از خود نشان می‌دهند و در مقابل، در صورت عدم احساس عدالت سازمانی، رفتارهای شهروندی پایین‌تری نسبت به افراد با ویژگی سازگاری کمتر نشان می‌دهند.

به نظر می‌رسد نوع خاص ویژگی این افراد که دربردارنده نوعی تواضع، فروتنی و تطابق پذیری است دربردارنده نوعی احساسات و هیجانات عاطفی خاص در این افراد است. یافته‌ها نشان داده است افراد مذکور در مواقعي که احساس مطلوبی از موقعیت نمایند، رفتارهای مثبت بیشتری نشان می‌دهند و در مواقعي که احساس نامطلوبی نمایند، و به عبارتی احساسات ایشان جریحه‌دار شده باشد، سطح پایین‌تری از رفتارهای مثبت از جمله رفتارهای شهروندی نشان می‌دهند. بنابراین اگرچه در بسیاری موارد ویژگی سازگاری نوعی ویژگی مطلوب برای مدیران در محیط کاری به نظر می‌رسد، اما در هرگونه مدیریت کارکنان و اتخاذ سبک‌های کاری، می‌بایست توجه نمود که تواضع و عدم صراحة افراد فوق دلیلی بر رضایت آنان نخواهد بود و در صورتی که در محیط کار احساسات منفی‌تری به آنان دست دهد، سطح پایین‌تری از رفتارهای مثبت کاری از جمله رفتار شهروندی را نشان می‌دهند.

ویژگی روان‌نژندی بر هر دو متغیر عدالت سازمانی و رفتار شهروندی تأثیرگذار بوده است. اما این تأثیر منفی است. به عبارت دیگر افراد با ویژگی روان‌نژندی بالاتر، میزان کمتری از عدالت سازمانی را گزارش نموده‌اند و در ادامه میزان کمتری از رفتارهای شهروندی را نشان داده‌اند. نتایج پژوهش ما در خصوص بعد روان‌نژندی اگرچه به صورت کلی با یافته‌های کومار و همکاران (۲۰۰۹)، ارگان و رایان (۱۹۹۵) و لی و لیانگ (۲۰۱۰) هماهنگ است؛ با این حال در یافته‌های کومار و همکاران (۲۰۰۹) ویژگی روان‌نژندی به این علت که دربردارنده نوعی واکنش‌های هیجانی است اثر معناداری بر رفتار شهروندی سازمانی نداشته است.

همچنین روان‌نژندی توانسته است تأثیر عدالت سازمانی را بر رفتار شهروندی تعديل نماید. به عبارت دیگر نظیر ویژگی سازگاری، شدت تأثیرگذاری عدالت سازمانی بر رفتارهای شهروندی در افراد روان

نژند بیشتر خواهد بود. در این افراد در صورت احساس عدم عدالت سازمانی، رفتار شهروندی باشدت بیشتری افت خواهد نمود.

روان نژندی نیز دربردارنده نوعی هیجانات و احساسات منفی در افراد است. افراد مذکور خجالتی، آسیب پذیر، و عصبی هستند. بیشتر تحت تأثیر احساسات و هیجانات خویش قرار می گیرند و ثبات عاطفی پایین دارند. همین ویژگی سبب می گردد در صورتی که احساسات نامطلوبی در محیط کار از جمله احساس عدم عدالت سازمانی نمایند، سطح پایین تری از رفتارهای شهروندی را نشان خواهند داد. در مقابل اگرچه سطح کلی رفتار شهروندی در این افراد پایین است، اما احساسات مطلوب کاری، از جمله احساس عدالت سازمانی، در بهبود رفتارهای مثبت کاری از جمله رفتار شهروندی سازمانی تأثیرگذار خواهد بود. بنابراین در سیاستهای منابع انسانی اگرچه جذب و به کارگیری افراد روان نژند توصیه نمی گردد، با این حال در صورت شدت گرفتن ویژگی مذکور در افراد به دلایل مختلف در محیط کار، نوع سبکهای رهبری که بر شکل گیری احساسات مطلوب در افراد مذکور توجه داشته باشد، می تواند سطح رفتارهای نامطلوب کاری را در این افراد کاهش دهد.

به صورت کلی از بررسی یافته های پژوهش می توانیم میان دو دسته از ویژگی های شخصیتی تفاوت قائل شویم. دسته اول ویژگی های سازگاری و روان نژندی که بیشتر بر احساسات و هیجانات عاطفی در افراد تأکید می نمایند، توانسته اند رابطه میان عدالت سازمانی و رفتار شهروندی را تعديل نمایند. از مفهوم دو ویژگی سازگاری و روان نژندی این گونه استنباط می شود که دو ویژگی مذکور دو روی یک سکه اند. از یک طرف افراد روان نژند، فاقد ثبات عاطفی اند و تحت تأثیر احساسات و هیجانات خویش می باشند. افراد سازگار نیز افرادی احساسی و عاطفی هستند. این افراد متواضع اند اما درون گرater هستند. سازگاری بیش از حد که دربردارنده نوعی افراط در توجه به خواسته های دیگران است از نظر کاستا و مک کرا (۱۹۹۰) نوعی اختلال شخصیتی است. این افراد در صورت کسب هیجانات و احساسات منفی، به علت عدم بروون گرایی و صراحة بیان احساسات، و عدم طرح خواسته ها در بلندمدت ممکن است نوعی ویژگی های عاطفی منفی از خود نشان دهند. این هر دو ویژگی توانسته است رابطه میان عدالت سازمانی و رفتار شهروندی را تعديل نماید. به عبارت دیگر در افراد با ویژگی -

های احساسی کمتر، عدالت سازمانی شدت تأثیرگذاری بر رفتار شهروندی را در مقایسه با افراد با ویژگی‌های احساسی بیشتر (سازگاری و روان‌نژندی) نخواهد داشت.

دسته دوم ویژگی‌های شخصیتی وظیفه‌شناسی، برون‌گرایی، و گشودگی در مقابل تجربه. این ویژگی‌ها بیشتر بر نوع نگرش‌های افراد نسبت به خود، کار، و محیط پیرامون خویش اشاره دارد. ویژگی‌های مذکور، بر نوعی رفتار اجتماعی‌تر، منطقی‌تر و کمتر تحت تأثیر احساسات و هیجانات منفی تأکید می‌نماید. این ویژگی‌ها تأثیر تعديل‌کنندگی خویش را بر احساس از عدالت سازمانی و نیز ارائه رفتارهای شهروندی نشان داده است با این حال آنچه بیشتر تعیین‌کننده سطح رفتار شهروندی است، میزان ادراک از عدالت سازمانی است. در این‌گونه افراد همانند افرادی که فاقد این ویژگی‌ها می‌باشند، آنچه تعیین‌کننده رفتار شهروندی است، میزان ادراک آنان از عدالت سازمانی می‌باشد.

تحقیقات چندی تفاوت این دو دسته از ویژگی‌های شخصیتی بر رفتارهای کاری را نشان داده‌اند. از جمله احمدی و همکارانش (۱۳۹۰) در تحقیق خویش در میان کارکنان فعال در یک شرکت فناوری اطلاعات، نشان داده‌اند، ویژگی‌های وظیفه‌شناسی، برون‌گرایی و گشودگی بر کارآفرینی تأثیر مثبت داشته و ویژگی‌های سازگاری و روان‌نژندی بر متغیر مذکور تأثیری منفی داشته است. همچنین ایشان به نقل از زهو و سربرت (۲۰۰۶) نتایجی مشابه نتایج یافته‌های فوق را گزارش نموده‌اند.

۶- پیشنهادها

با توجه به اثر مستقیم و معنادار عدالت سازمانی درک شده بر رفتار شهروندی سازمانی کارکنان، آگاهی یافتن از اموری که بر درک کارکنان از عدالت سازمانی مؤثر هستند، اهمیت می‌یابد. لذا پیشنهاد می‌شود برای ارتقاء ادراک کارکنان این سازمان از عادلانه بودن توزیع پاداش‌ها و رویه‌هایی که برای تصمیم‌گیری به کار می‌رود، طی جلساتی فرایندهای ارزیابی عملکرد، معیارهای امتیازدهی و رویه‌های مورد استفاده برای ارتقاء رتبه کارکنان تشریح شود. همچنین اخذ نظرات و پیشنهادات کارکنان درباره مسائل مطروحه در این جلسات و پاسخ به آن‌ها پس از بررسی و کارشناسی نظرات می‌تواند ادراک و نگرش کارکنان را در این رابطه بهبود دهد. همچنین پیشنهاد می‌شود کارشناسان واحد توسعه منابع انسانی با تشکیل جلساتی برای مدیران این سازمان، اهمیت برداشت کارکنان از

عادلانه بود رفتار آنان در محیط کار را تبیین نموده و مهارت های شناختی رفتاری لازم در این رابطه را به آنان آموزش دهنده.

با توجه به نقش تعديل کنندگی دو ویژگی روان نزندی و سازگاری در اثرگذاری عدالت سازمانی بر رفتار شهروندی سازمانی، و نیز رابطه معنادار ویژگی های شخصیتی برون گرایی، گشودگی و وظیفه-شناسی با رفتار شهروندی سازمانی کارکنان، توجه به نوع احساسات و شخصیت افراد هنگام استخدام و به کارگیری آنان اهمیت خاصی می یابد. از این رو پیشنهاد می شود در فرایندهای انتخاب و استخدام کارکنان معیارهای مشخصی جهت غربال گری افرادی با ویژگی های شخصیتی روان نزندی بالا و سازش گری بیش از حد تعیین و به کار گرفته شود. جذب روان شناسان و مشاوران خبره در این رابطه، می تواند در سنجش و ارزیابی شخصیت داوطلبین کمک کند. همچنین با توجه به این که درجاتی از این ویژگی های شخصیتی جنبه اکتسابی دارند، پیشنهاد می شود دوره هایی به منظور ارتقاء سلامت روان کارکنان و آمادگی بیشتر آن ها برای پذیرفتن نقش شهروندی در این سازمان تشکیل شود.

منابع و مأخذ

- احمدی، پرویز. بابا شاهی، جبار. خداشناس، لیلا سادات. (۱۳۹۰). بررسی رابطه بین عوامل شخصیتی و کارآفرینی. پژوهش های مدیریت منابع انسانی، ۱(۳)، ۲۱ - ۱.
- بهلوی زیناب، نادر. علوی متین، یعقوب. درخشان مهربانی، عادل. (۱۳۸۹). بررسی تأثیر عدالت سازمانی بر رفتار شهروندی سازمانی کارکنان دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز. مجله فراسوی مدیریت، ۱۴(۴)، ۷۳ - ۱۰۸.
- حق شناس، حسن. (۱۳۸۵). طرح پنج عاملی ویژگی های شخصیت: راهنمای تفسیر و هنجارهای آزمون های NEOFFI و NEOPI-R چاپ اول. شیراز: انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز.
- دعایی، حبیب الله. فراحی، محمد مهدی. همایونی، محمد حسین. (۱۳۸۸). نقش بالنده سازی کارکنان در بهبود اعتماد متقابل آنان به مدیران. پژوهش نامه مدیریت تحول، ۱(۱)، ۹ - ۳۰.
- رضائیان، علی. (۱۳۸۴). انتظار عدالت و عدالت در سازمان (مدیریت رفتار سازمانی پیشرفت). تهران: سمت.

- ۶- قلیپور، آرین. پور عزت، علی اصغر. سعیدی‌نژاد، مجید. (۱۳۸۶). عوامل موجود رفتارهای ضد شهروندی در سازمان‌ها. *فصلنامه علوم مدیریت ایران*, ۲ (۱)، ۱-۲۹.
- ۷- قبری، سیروس. حجازی، نفیسه. (۱۳۹۲). رابطه عدالت سازمانی ادراک شده با رضایت شغلی. *فصلنامه مشاوره شغلی و سازمانی*, ۲ (۱۶)، ۹-۲۷.
- ۸- گلپور، محسن. سمسار، امیر حسین. آتشپور، حمید. (۱۳۹۰). نقش پنج عامل بزرگ شخصیت در پیوند میان عدالت سازمانی ادراک شده با رفتارهای ضد تولید. *مجله روانشناسی معاصر*, ۶ (۲)، ۱-۱۴.
- ۹- مرتضوی، سعید. کارگزار، نغمه. (۱۳۹۰). بررسی رابطه بین عدالت سازمانی، رضایت شغلی و تعهد عاطفی با رفتار شهروندی مشتری‌مدار پرستاران. *مجله دانشگاه علوم پزشکی زنجان*, ۲۰ (۱۰)، ۸۴-۹۷.
- ۱۰- نعامی، عبدالزهرا. هاشمی شیخ‌شبانی، اسماعیل. انصافداران، فریده. (۱۳۹۲). بررسی رابطه علی‌ت牠باق در محیط کار با رفتارهای مدنی سازمانی و رفتارهای ضد تولید در محیط کار با میانجی‌گری انگیزش شغلی. *فصلنامه مشاوره شغلی و سازمانی*, ۵ (۱۶)، ۱۰۹-۱۲۷.
- ۱۱- وطن‌خواه، سودابه. و دیگران. (۱۳۹۲). رابطه عدالت سازمانی و رفتار شهروندی سازمانی در بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی تهران. *مجله دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران*, ۶ (۶)، ۵۴۴-۵۵۵.
- ۱۲- هاشمی، اسماعیل. شکرکن، حسین. نیسی، عبدالکاظم. شهنه، منیجه. حقیقی، جمال. (۱۳۸۷). بررسی روابط ساده، چندگانه و تعاملی متغیرهای مهم محیطی، نگرشی، شخصیتی و عاطفی با رفتارهای نابارور در محیط کار. *مجله علوم تربیتی و روان‌شناسی*, ۳، ۵۳-۸۰.
- 13- Aguinis, Herman. (2004). *Regression Analysis for Categorical Moderators*, New York: gulford publication,
- 14- Appelbaum, Steven. et al. (2004). Organizational citizenship behavior: a case study of culture, leadership and trust. *Management decision*, 42(1), 13- 40.
- 15- Bolino, Mark C. (1999). Citizenship and impression management: Good soldiers or good actors? *Academy of Management Review*, 24, 82-98.

- 16- Brennan, Aoife. (1999). *Personality and perceived justice as predictors of survivors' attitudes and behaviors following organizational downsizing*. Unpublished Master of Science thesis in Psychology, Calgary, Alberta.
- 17- Castro, C Barroso. Armario, E Martin. Ruiz, D. Martin. (2004). The influence of employee organizational citizenship behavior on customer loyalty. *International journal of service management*, 15(1), 27- 53.
- 18- Chen, Hong. & Jin, Yang Hua. (2014). The effects of organizational justice on organizational citizenship behavior in the Chinese context: The mediating effects of social exchange relationship. *Public personnel management*. 1- 13.
- 19- Cropanzano , Russell. Ambrose, Maureen L. (2001). Procedural and distributive justice are more similar than you think. *Advances in organizational justice* , Stanford, California: Stanford university press
- 20- Cohen, Aaron. (2006). The relationship between multiple commitment and organizational citizenship behavior in Arab and Jewish cultures. *Jurnal of Vocational Behavior*, 69, 105-118.
- 21- Colquitt, Jason A. Scott, Brent A. Judge, Timothy A. Shaw, John C. (2006). Justice and personality: Using integrative theories to drive moderators of justice effects. *Organizational behavior and human decision processes*, 100, 110- 127.
- 22- Folger, Robert. & Konovsky Mary A. (1989). Effects of procedural and distributive justice on reaction to pay raise decisions. *The academy of management journal*, 32, 30-115.
- 23- Ilies, Remus. & Fulmer, Ingrid S. (2009). Personality and citizenship behavior: The mediating role of job satisfaction. *Jurnal of Applied Psychology*, 4, 945-959.
- 24- Karriker, Joy H. Williams, Margaret L. (2009). Organizational justice and organizational citizenship behavior. *Journal of management*, 35, 112.
- 25- Kim Lian, Lee. & Guan Tui, Low. (2012). Leadership styles and organizational citizenship behavior: the mediating effect of subordinates competence and downward influence tactics. *Journal of applied business and economics*, 13, 59-96.

- 26- Kumar, Kuldeep. & Bakhshi, Arti. (2009). Linking the big five personality domain to organizational citizenship behavior. *Journal of psychological studies, 1(2)*.
- 27- Li, Ning. Liang, Jian. Grant, Michael (2010). The role of proactive personality in job satisfaction and organizational citizenship behavior: A relational perspective. *Journal of applied psychology, 95(2)*.395- 404.
- 28- Meyer, Rustin. et al. (2014). Measuring Job-Related Situational Strength and Assessing Its Interactive Effects With Personality on Voluntary Work Behavior. *Journal of Management, 40(4)*.1010- 1041.
- 29- Mohammad, Jehad. et al. (2011). "Job Satisfaction and Organisational Citizenship Behaviour: An Empirical Study at Higher Learning Institutions", *Asian Academy of Management Journal, 16(2)*. 149-165.
- 30- Moorman, Robert H. Blakely, Gerald L. Niehoff, Brian P. (1998). Does perceived organizational support mediate the relationship between procedural justice and organizational citizenship behavior? *Academy of management journal, 41(3)*, 7- 351.
- 31- Organ, Dennis W. Ryan, katherine (1995). A meta analytic review of attitudinal and dispositional predictors of organizations citizenship behavior. *Personal psychology, 48*, 775- 802.
- 32- Organ, Dennis W. (1988). *Organizational citizenship behavior: the good soldier syndrome*. Lexington, MA: Lexington books.
- 33- Philip, P. S. Kumar, R. Choudhary, N. (2012). Relationship between organizational citizenship behavior and organizational justice at work place.
- 34- Podsakoff Phillip, Mackenzie scott (1997). Impact of organizational citizenship behavior on organizational performance: a review and suggestion for future research. *Lawrence erlbum associate, tnce, 10 (2)*,133- 153.
- 35- Robbins, Stephen P. (2001). *Organizational behavior*. Prentice-Hall: Upper saddle river, NJ.
- 36- Van Heil, Alain. Decremer, David. Stouten, Jeroen. (2008). The personality basis of justice: The five factor model as an integrative model

of personality and procedural fairness effect on cooperation. *European journal of personality*, 22, 519- 539.

37- Zhao, Hao. Seibert, Scott. (2006). The big five personality dimensions and entrepreneurial status: A meta-analytic review. *Journal of Applied Psychology*, 91(2), 71-259.