

## پیش‌بینی مؤلفه‌های رفتار شهریوندی سازمانی کارکنان در پرتو رهبری معنوی مدیران

دکتر نور محمد یعقوبی\*

### چکیده

هدف از اجرای این پژوهش، بررسی نقش مؤلفه‌های رهبری معنوی مدیران در پیش‌بینی و تبیین مؤلفه‌های رفتار شهریوندی سازمانی کارکنان است. روش تحقیق از حیث هدف، کاربردی و از حیث شیوه‌ی جمع‌آوری داده‌ها توصیفی – همبستگی است. جامعه‌ی آماری این تحقیق شامل کارکنان دانشگاه علوم پزشکی ایرانشهر در سال ۱۳۹۲ به تعداد ۲۸۰ نفر بود که تعداد ۱۶۲ نفر به روش طبقه‌ای - نسبتی به عنوان نمونه‌ی تحقیق انتخاب شدند. داده‌های پژوهش از طریق دو پرسشنامه‌ی رهبری معنوی و رفتار شهریوندی سازمانی جمع‌آوری و از طریق آزمون‌های همبستگی بیرسون، رگرسیون چندگانه، بوسیله نرم‌افزار SPSS تجزیه و تحلیل شد. نتایج تحقیق نشان داد که میزان رابطه رهبری معنوی مدیران و رفتار شهریوندی کارکنان دانشگاه علوم پزشکی ایرانشهر در حد متوسط بود. بالاترین مقدار رابطه‌ی مثبت و معنی‌داری بین مؤلفه‌های تعهد سازمانی و ادب و ملاحظه ( $R=0.377$ ) وجود دارد.

**واژه‌های کلیدی:** رهبری معنوی، رفتار شهریوندی سازمانی، تعهد سازمانی

### مقدمه

در عصر حاضر که سازمان‌ها با محیط رقابت جهانی مواجه‌اند، همواره نیاز به تغییرات ریشه‌ای و خلاقیت‌های کاری احساس می‌شود. نیروی رقابت جهانی، سازمان‌های امروزی را مجبور کرده است که بعد از ده‌ها سال پیگیری روش‌ها و رویه‌های کاری ثابت خود، روش‌های کاری جدیدی را در پیش بگیرند، به گونه‌ای که سازمان‌ها دارای ثبات کاری نیستند و از نوعی ثبات نسبی برخوردارند (Geijsel, 2003:237). این تغییرات سازمان‌هایی

\* عضو هیات علمی دانشکده مدیریت و اقتصاد دانشگاه سیستان و بلوچستان

را می‌طلبد که چابکتر، فعال‌تر و پویاتر باشند. برای رویارویی با تغییرات فرآیندهای محیط بیرونی و چالش‌های محیطی، سازمان‌های معاصر باید محیط کاری‌ای را به وجود آورند که به آنان در جذب، نگهداری، ارتقاء و انگیزش یک تیم از کارکنان ماهر و متخصص کمک کند. به وجود آوردن و خلق محیط کاری‌ای که احساس معنا و هدف و رقابت را در کارکنان به وجود آورد یک الزام و ضرورت راهبردی برای هزاره‌ی سوم است.

به نظر می‌رسد که تئوری رهبری معنوی فرای<sup>۱</sup> یک چارچوب قوی برای برآورده کردن نیازهای فوق‌الذکر باشد. رهبری معنوی شامل برانگیختن و الهام بخشیدن کارکنان از طریق یک بینش متعالی و یک فرهنگ بر مبنای ارزش‌های نوع دوستانه برای پرورش نیروی انسانی با انگیزه، متعهد و بهره‌ور است. تئوری رهبری معنوی یک تئوری علی برای تغییر و تحول سازمانی و خلق یک سازمان یادگیرنده و خودانگیخته است. این تئوری بر مبنای الگوی انگیزه درونی که بینش و بصیرت، ایمان و امید، عشق به نوع دوستی، معنویت محیط کاری و سعادت و بقاء معنوی را با یکدیگر تلفیق و ترکیب می‌کند تدوین و تکمیل شد (Fry, 2003:124). بنابراین رهبری معنوی، نیازهای اساسی رهبر و پیرو را برای بقای معنوی در هم ادغام می‌کند؛ به طوری که از نظر سازمانی بیشتر متعهد و بهره‌ور باشند. رهبری معنوی در برگیرنده ارزش‌ها، نگرش‌ها و رفتارهایی می‌باشد که برای انگیزش درونی یک فرد و سایرین ضروری بوده، به گونه‌ای که از طریق معنی‌داری و به عضویت شناخته شدن، احساس بقای معنوی نمایند که شامل موارد زیر می‌باشد: خلق و ایجاد چشم‌اندازی که در آن اعضای سازمان، احساس معنی‌داری در زندگی خود نموده، آن را متمایز از دیگری بدانند، خلق فرهنگی سازمانی، اجتماعی بر مبنای عشق به نوع دوستی که در آن رهبران و پیروان نگرانی واقعی برای خود و دیگران داشته باشند و بنابراین احساس به عضویت شناخته شدن و مورد تحسین قرار گرفتن نمایند (Fry, 2003:693).

از طرفی در محیط‌های کاری پویای امروز، که کارها بیش از پیش در تیم‌ها انجام شده و انعطاف‌پذیری محیط اهمیت بالایی دارد، سازمان‌ها به کارمندانی نیاز دارند که خود را درگیر رفتارهای خوب شهریوندی کنند؛ مثلاً به اعضای دیگر تیم کمک کنند، داوطلب اضافه کار شوند، از کشمکش‌های غیرضروری اجتناب کنند، همان قدر که برای خودشان اهمیت قائل‌اند، برای قوانین و مقررات نیز اهمیت قائل شوند، و با مشکلات و ناملایماتی که گاه و بی‌گاه در محیط کار رخ می‌دهد، به خوبی مدارا کنند. سازمان‌ها خواهان و نیازمند

کارمندانی هستند که این کارها را بدون آن که در شرح شغلی‌شان قید شده باشد، انجام دهند. شواهد هم نشان داده کارآیی سازمان‌هایی که چنین کارمندانی دارند، از سازمان‌های دیگر بالاتر است. به همین دلیل رفتار شهروندی سازمانی، به عنوان یکی از متغیرهای وابسته در رفتار سازمانی مورد توجه قرار دارد (Rabinz & Jaj, 2011:44).

با اینکه مطالعات زیادی رابطه بین رهبری معنوی و رفتار شهروندی سازمانی را مورد بررسی قرار داده‌اند، با این وجود مطالعات کمی اثر رهبری معنوی بر رفتار شهروندی سازمانی را مورد بررسی قرار داده‌اند و مطالعات بیشتر در این موضوع ضروری است (چن و یانگ، ۲۰۱۲، ۲۰۱۱). مخصوصاً به دلیل اینکه در پژوهش‌های پیشین در صنایع و حوزه‌های مختلف، نتایج متفاوتی از اثرات رهبری معنوی بدست آمده است (Chen, & Yang, 2012:113). بدین منظور با توجه به اینکه رفتارهای کارکنان در سازمان‌ها تا حدود زیادی بازتابی از رفتارهای رهبران آن‌ها است، در پژوهش حاضر سعی شده است میزان اثرگذاری سبک رهبری معنوی مدیران در ارتقاء و توسعه‌ی رفتارهای شهروندی سازمانی کارکنان مورد مطالعه قرار گیرد. از این رو با استناد به نتایج تحقیقات گذشته در زمینه اهمیت رهبری معنوی و رفتار شهروندی سازمانی در ارتقاء تعالی سازمانی، پژوهش حاضر سعی دارد نقش مؤلفه‌های رهبری معنوی را در پیش‌بینی مؤلفه‌های رفتار شهروندی سازمانی از دیدگاه کارکنان وابسته به دانشگاه علوم پزشکی ایرانشهر مورد بررسی قرار دهد. لذا سوالات زیر مورد بررسی قرار گرفته است:

تا چه اندازه بین مؤلفه‌های رهبری معنوی با رفتار شهروندی رابطه وجود دارد؟

سهم مؤلفه‌های رهبری معنوی در پیش‌بینی مؤلفه‌ی نوع دوستی چقدر است؟

سهم مؤلفه‌های رهبری معنوی در پیش‌بینی مؤلفه‌ی وجдан کاری چقدر است؟

سهم مؤلفه‌های رهبری معنوی در پیش‌بینی مؤلفه‌ی جوانمردی چقدر است؟

سهم مؤلفه‌های رهبری معنوی در پیش‌بینی مؤلفه‌ی رفتار مدنی چقدر است؟

سهم مؤلفه‌های رهبری معنوی در پیش‌بینی مؤلفه‌ی ادب و چقدار است؟

### پیش‌بینی پژوهش

رهبری معنوی. رهبری یعنی فعالیت‌هایی که افراد را برای تلاش مشتاقانه در جهت تحقق اهداف گروهی، تحت تأثیر قرار می‌دهد (Terry, 1997:93). نیاز به معنویت نیز همانند نیازهای احساسی، ذهنی و فیزیکی یکی از نیازهای عمدی انسان است. فرد تمام

این نیازها را با خود به محیط کار می‌آورد. ریشه‌ی ارتباط بین معنویت و رهبری شناخت این مسأله است که همگی ما دارای یک صدای درونی هستیم که منبع نهایی در حل مشکلات فردی و کاری و رویارویی با مسائل و مشکلات است (Fry & Cohen, 2008:270). کیس و همکاران (۱۹۹۹) معتقدند معنویت، رهبری را رهنمون می‌کند تا بر سه بعد رابطه‌ای تمرکز داشته باشد: ۱. رابطه رهبر با خودش، در نظر گرفتن احترام برای خودش به عنوان دروازه همه دانش‌ها؛ ۲. رابطه رهبر با یک قدرت و نیروی ماوراء‌تر از خودش و ۳. رابطه رهبر با دیگران (به نقل از ریزاج، ۲۰۰۲: ۳۰). هدف رهبری معنوی این است که نیازهای معنوی رهبر و پیروان را برای بقای معنویت و سعادت معنوی از طریق احساس عضویت و معنا در کار برای خلق بینش و بصیرت و هم‌خوانی ارزشی در سطوح فردی، تیمی و سازمانی و سرانجام پرورش سلامت روانی مثبت و تعهد و بهره‌وری سازمانی تحقق بخشد (Fry, 2005:75).

### ابعاد رهبری معنوی

فرای (۲۰۰۳)، هفت بعد برای رهبری معنوی معرفی کرده که عبارت‌اند از: چشم‌انداز<sup>۱</sup>. چشم‌انداز مقصد واحدهای سازمان و آرمان‌های آن‌ها را منعکس می‌کند، به کارها معنا می‌دهد و امید و ایمان را تشویق می‌کند. چشم‌انداز به تصویری از آینده به همراه تفسیری روشن از چرایی تلاش افراد برای خلق چنین آینده‌ای اشاره دارد (Fry et al., 2011: 4).

عشق به نوع دوستی<sup>۲</sup>. عشق به همنوع یا نوع دوستی مجموعه‌ای از ارزش‌ها، مفروضات و روش‌های تفکر از نظر اخلاقی درست می‌باشد که به وسیله‌ی اعضای گروه به اشتراک گذاشته شده و به اعضای جدید آموزش داده می‌شود (Fry et al., 2011:4).

ایمان<sup>۳</sup>. ایمان، اطمینان و یقین به چیزهایی که آرزویش را داریم و اعتماد به چیزهایی که دیده نمی‌شوند، می‌باشد. در حقیقت ایمان، اعتقاد و باور راسخ به چیزی است که برای اثباتش برهانی وجود ندارد و شواهد فیزیکی و مادی وجودش را ثابت نکرده است (Fry et al., 2011: 4). به طور کلی می‌توان گفت که امید و ایمان منشأ این اعتقاد است.

1 -Vision

2 -Altruistic Love

3 -Faith

که چشم‌انداز، اهداف و مأموریت سازمان با موفقیت تحقق خواهد یافت (Fry et al., 2011:4)

عضویت<sup>۱</sup>. عضویت در برگیرنده ساختارهای فرهنگی و اجتماعی است که ما در آن غوطه‌ور هستیم. یک حس درک و قدردانی است که تا حد زیادی از روابط متقابل و ارتباطات از طریق تعامل اجتماعی و عضویت در گروه‌ها نشأت می‌گیرد (Fry et al., 2011:5)

معناداری<sup>۲</sup>. معناداری اشاره دارد به تجربه متعالی یا اینکه چطور یک تفاوت از طریق به دیگران ایجاد کنیم و بدین طریق معنا و هدف در زندگی ایجاد می‌شود. مردم نه تنها شایستگی و کارданی از طریق کارشان را جستجو می‌کنند، بلکه این حس که کار، معنا یا ارزش اجتماعی دارد را نیز جستجو می‌کنند (Feffer, 2003:33).

تعهد سازمانی<sup>۳</sup>. در تعهد سازمانی، افراد با حس معناداری و عضویت به یکدیگر پیوند خورده و به سازمان وفادار می‌مانند و می‌خواهند در سازمان‌هایی که فرهنگ‌هایی مبتنی بر ارزش‌ها و عشق به نوع دوستی دارند، باقی بمانند (Fry, 2003: 714).

بهره‌وری و بهبود مستمر<sup>۴</sup>. بهره‌وری به کار هوشمندانه تعبیر شده است. این تعریف بیانگر آن است که کافی است سازمان هوشمندانه عمل کند و از منابع به گونه‌ای بهینه سود ببرد، این بهترین روش بهبود بهره‌وری است. بهبود مستمر یعنی در بهره‌وری به انتهای نمی‌رسیم و با نوآوری همیشه راههای جدید را برای افزایش بهره‌وری می‌توان یافت.

### رفتار شهرondonی سازمانی<sup>۵</sup>

بیش از ۶۰ سال قبل، محققان رفتار سازمانی اهمیت رفتارهای مشارکتی، غیر وظیفه‌ای و مأمور نقش را در ارتقاء اثربخشی سازمانی یادآور شدند (Raub, 2008). ارگان در کتاب خود با عنوان "رفتار شهرondonی سازمانی: نشانگران سرباز خوب" این پدیده را چنین تعریف می‌کند: رفتارهای فردی که اختیاری و آگاهانه بوده و به طور مستقیم و صریح به وسیله‌ی نظامهای پاداش سازمانی و نظامهای ارزیابی عملکرد سازمانی شناسایی نشده‌اند ولی در مجموع، اثر بسیار چشم‌گیری بر اثربخشی سازمانی دارند. منظور از اختیاری بودن این است که این قبیل رفتارها، جزء الزامات اساسی نقش و شرح شغل کارکنان نیست. اهمیت

1 -Membership

2 -Meaning

3 -Organizational commitment

4-Productivity and Continuous improvement

5 -Organizational Citizenship Behavior

رفتارهای مشارکتی از هر نوع آن بدان جهت است که ارائه این قبیل رفتارها، این اجازه را به مدیران سازمان‌ها می‌دهد تا از هدر رفتن منابع با ارزش سازمان جلوگیری نموده و منابع مورد نیاز سازمان را برای ارائه محصولات و یا خدمات بهتر، در دسترس همگان قرار دهند (*Kernodle, 2007*).

ارگان پنج بعد زیر را به عنوان ابعاد رفتار شهروندی سازمانی بیان کرد: **وظیفه‌شناسی**. بعد **وظیفه‌شناسی**، حالتی است که در آن اعضای سازمان، رفتارهای خاصی را انجام می‌دهند و فراتر از حداقل سطح **وظیفه** مورد نیاز برای انجام آن کار فعالیت می‌نمایند (*Eslami, 2009*). یا به عبارتی دیگر، افرادی که دارای رفتار شهروندی مترقی هستند، در بهترین شرایط و حتی در حالت بیماری و ناتوانی هم به کار ادامه می‌دهند، که این نشان دهنده‌ی **وظیفه‌شناسی بالای آن** هاست.

**نوع دوستی**. دومین بعد رفتار شهروندی یعنی نوع دوستی، به رفتارهای مفید و سودبخشی از قبیل ایجاد صمیمیت، همدلی و دلسوزی میان همکاران اشاره دارد که خواه به شکل مستقیم و یا غیرمستقیم به کارکنانی که دارای مشکلات کاری هستند، کمک می‌کند. البته برخی از صاحب‌نظران رفتار شهروندی مانند پودساکف، ابعاد نوع دوستی و **وظیفه‌شناسی** را در یک طبقه قرار می‌دهند و از آن‌ها به عنوان "رفتارهای کمکی"<sup>۱</sup> نام می‌برند (*Eslami, 2009*).

**فضیلت مدنی**. بعد سوم رفتار شهروندی که **فضیلت مدنی**<sup>۲</sup> نام دارد، شامل رفتارهایی از قبیل حضور در فعالیت‌های فوق برنامه و اضافی، آن هم زمانی که این حضور لازم نباشد، حمایت از توسعه و تغییرات ارائه شده توسط مدیران سازمان و تمایل به مطالعه کتاب، مجلات و افزایش اطلاعات عمومی و اهمیت دادن به نصب پوستر و اطلاعیه در سازمان برای آگاهی دیگران می‌شود (*Organ, 1988*). بر این اساس، یک شهروند سازمانی خوب، نه تنها باید از مباحث روز سازمان آگاه باشد، بلکه باید درباره آن‌ها اظهار نظر کند و در حل آن‌ها نیز مشارکت فعالانه داشته باشد.

**جوانمردی**. جوانمردی چهارمین بعد رفتار شهروندی است که به شکیبایی در برابر موقعیت‌های مطلوب و مساعد، بدون اعتراض، نارضایتی و گلایه‌مندی اشاره می‌کند.

1 -Helping Virtue  
2 - Civil Virtue

احترام و تکریم. آخرین بعد رفتار شهروندی سازمان، احترام و تکریم است. این بعد، بیان‌کننده‌ی نحوه رفتار افراد با همکاران، سرپرستان و مخاطبان سازمان است. افرادی که در سازمان با احترام و تکریم، با دیگران رفتار می‌کنند، دارای رفتار شهروندی مترقی هستند. ارگان بعد از بر شمردن این ابعاد، یادآوری می‌کند که هر پنج بعد رفتار شهروندی ممکن است همزمان ظهور پیدا نکنند. مثلاً "افرادی که ما فکر می‌کنیم دارای بعد وظیفه‌شناسی هستند، ممکن است همیشه نوع دوست و فداکار نباشند و یا اینکه برخی از این ابعاد، مانند نوع دوستی و وظیفه‌شناسی، تاکتیکی برای تحت فشار قرار دادن مدیران سازمان باشد (Castro, Armario & Ruiz, 2004).

از جمله پژوهش‌هایی که در مورد ارتباط دو متغیر پژوهش حاضر انجام شده، می‌توان به موارد جدول ۱ اشاره کرد:



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی

## جدول ۱: برخی از پژوهش‌های مهم انجام شده

ردیف	نویسندان	سال	عنوان	نتایج
۱	چن و یانگ	۲۰۱۲	اثر رهبری معنوی بر رفتار شهری سازمانی: یک تحلیل چند نمونه‌ای	ارزش‌ها، نگرش و رفتار رهبران اثر مثبتی روی معناداری عضویت کارکنان دارد و باعث بروز بهترین رفتارهای شهریوندی سازمانی شامل نوع دوستی در کمک به همکاران و وجود مسئولیت‌پذیر نسبت به سازمان می‌شود.
۲	احمت کایا	۲۰۱۵	رابطه بین رهبری معنوی و رفتار شهریوندی سازمانی: مطالعه‌ای بر رفتار مدیران مدرسه	همه متغیرها با یکدیگر رابطه مثبت و معناداری داشتند و رهبری معنوی توانست پنج بعد رفتار شهریوندی سازمانی (نوع دوستی، وجود کاری، جوانمردی، ادب و ملاحظه و رفتار مدنی)، به خصوص رفتار مدنی را پیش‌بینی کند.
۳	ابراهیم‌پور و همکاران	۱۳۹۰	تبیین رفتار شهریوندی سازمانی در پرتو رهبری معنوی؛ مطالعه‌ی موردی: کارکنان مرکز آموزش صدا و سیما	بین رهبری معنوی با هفت مؤلفه و رفتار شهریوندی سازمانی با یازده مؤلفه در سطح اطمینان ۹۹ درصد، رابطه‌ی مثبت و معنی‌داری وجود دارد. تقویت مؤلفه‌های رهبری معنوی به ارتقای رفتار شهریوندی سازمانی منجر خواهد شد.
۴	کیاکجوری و همکاران	۱۳۹۲	بررسی رابطه بین رهبری معنوی و رفتار شهریوندی سازمانی که به روش مطالعه موردی در پرستاران بیمارستان ولی‌عصر (عج) فسا	بین رهبری معنوی با رفتار شهریوندی سازمانی و تمام ابعاد آن به استثنای بعد احترام و تکریم، رابطه مثبت و معنی‌دار وجود دارد.
۵	علامه و همکاران	۱۳۹۳	ارایه مدل ساختار ارتباطی بین رهبری معنوی ادرک شده با تعهد، رفتار شهریوندی و عملکرد پرستاران تأیید شد.	رابطه مثبت بین رهبری معنوی ادرک شده با تعهد سازمانی، بروز رفتار شهریوندی و عملکرد پرستاران شایسته است مدیران با ایجاد رفتارهای نوع دوستانه و ایجاد چشم انداز سازمانی باعث بهبود عملکرد و تعهد پرستاران شوند.
۶	عباس پور و همکاران	۱۳۹۳	بررسی رابطه بین رهبری معنوی با رفتار شهریوندی سازمانی کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران	رابطه بین رهبری معنوی و رفتار شهریوندی سازمانی معنadar است. تمامی مؤلفه‌های رهبری معنوی با رفتار شهریوندی سازمانی رابطه معناداری دارند. همچنین از میان مؤلفه‌های رهبری معنوی، ایمان و امید و بازخورد عملکرد بیشترین تأثیر را در رفتار شهریوندی سازمانی دارد.

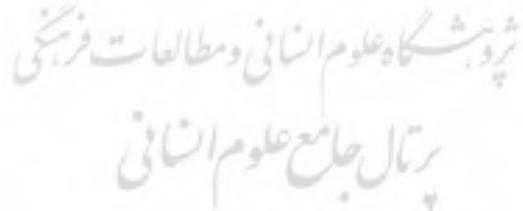
### روش‌شناسی پژوهش

تحقیق حاضر از حیث هدف کاربردی و از حیث شیوه‌ی جمع‌آوری داده‌ها، تحقیقی توصیفی- همبستگی است. جامعه‌ی آماری این تحقیق شامل کلیه کارکنان تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی ایرانشهر در سال ۱۳۹۲ بود که مدرک تحصیلی دیپلم به بالا داشتند و تعدادشان ۲۸۰ نفر بود. نمونه آماری این تحقیق بر حسب جدول نمونه گیری کرجی و مورگان<sup>۱</sup> (۱۹۷۰) تعداد ۱۶۲ نفر بودند که به روش نمونه گیری طبقه‌ای- نسبتی انتخاب و به عنوان نمونه‌ی تحقیق مورد بررسی قرار گرفتند. ابزار تحقیق شامل ۲ پرسشنامه بود که برای جمع‌آوری داده‌ها از پرسشنامه‌های استاندارد رهبری معنوی (ضیائی و همکاران، ۱۳۸۷) و رفتار شهروندی سازمانی (Organ et al., 1997) استفاده شد. جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها، برای سوال اول از ماتریس همبستگی پیرسون و برای سوالات دوم تا ششم از رگرسیون چندگانه در محیط نرم‌افزار SPSS استفاده شد.

### تجزیه و تحلیل داده‌ها

**سوال اول:** آیا بین مؤلفه‌های رهبری معنوی با مؤلفه‌های رفتار شهروندی سازمانی رابطه برقرار است؟

در تحلیل این سوال، از آمار توصیفی و ماتریس همبستگی پیرسون استفاده شد.



جدول ۲: آمار توصیفی زیر مؤلفه‌ها

زیرمؤلفه	میانگین بر حسب تعداد گویه	میانگین بر حسب انحراف معیار	ضریب پراکندگی	تعداد
چشم‌انداز	۲.۸	۱.۸۵	۰.۲۹	۱۶۲
عشق‌نوع‌دوستی	۲.۷۰	۰.۳۱	۰.۳۱	۱۶۲
ایمان	۲.۰۱	۱.۹۵	۰.۳۲	۱۶۲
معناداری	۲.۴۰	۲.۰۷	۰.۲۸	۱۶۲
عضویت	۲.۹۸	۲.۷۸	۰.۳۱	۱۶۲
تعهد سازمانی	۲.۶۹	۳.۷۹	۰.۳۵	۱۶۲
بازخورد عملکرد	۱.۸۴	۲.۱۴	۰.۳۸	۱۶۲
جوانمردی	۳.۳۱	۲.۷۷	۰.۲۰	۱۶۲
ادب و ملاحظه	۳.۲۴	۲.۱۳	۰.۳۰	۱۶۲
رفتار مدنی	۳.۰۳	۲.۰۴	۰.۲۲	۱۶۲
نوع‌دوستی	۲.۲۸	۲.۸۴	۰.۴۴	۱۶۲
وجدان کاری	۱.۷۶	۲.۰۷	۰.۳۹	۱۶۲

در جدول (۲) برای اینکه زیر مؤلفه‌ها نسبت به هم قابل مقایسه باشند، میانگین زیر مؤلفه‌ها بر حسب تعداد گویه‌های هر یک از آن‌ها محاسبه شد. داده‌های جدول (۲) گویای این موضوع است که رهبری معنوی مدیران از دیدگاه کارکنان دانشکده‌ی پزشکی ایرانشهر در زیر مؤلفه‌ی عضویت (۲.۹۸) دارای بالاترین میانگین و در زیر مؤلفه‌ی بازخورد عملکرد (۱.۸۴) دارای پایین‌ترین میانگین است. همچنین داده‌های جدول (۲) نشان می‌دهد که رفتار شهروندی سازمانی از دیدگاه کارکنان دانشکده‌ی پزشکی ایرانشهر در زیر مؤلفه‌ی جوانمردی (۳.۳۱) دارای بیشترین میانگین و در زیر مؤلفه‌ی وجдан کاری (۱.۷۶) دارای کمترین میانگین است. از طرفی میزان ضریب پراکندگی رهبری معنوی مدیران، در زیر مؤلفه‌ی بازخورد عملکرد (۰.۳۸) دارای بالاترین پراکندگی و در زیر مؤلفه‌ی شهروندی سازمانی کارکنان، در زیر مؤلفه‌ی نوع دوستی (۰.۴۱) دارای بالاترین پراکندگی و در زیر مؤلفه‌ی جوانمردی (۰.۲۰) دارای پایین‌ترین پراکندگی است.

همان‌طور که در جدول (۳) مشاهده می‌کنید با توجه به  $p$  های حاصل شده و در سطح معنی‌داری  $\leq 0.05$  به جز روابط چشم انداز با جوانمردی؛ روابط عشق به نوع دوستی با نوع دوستی؛ روابط ایمان با جوانمردی، رفتار مدنی و ادب و ملاحظه؛ روابط معناداری با نوع دوستی، جوانمردی، رفتار مدنی و ادب و ملاحظه؛ روابط عضویت و همچنین تعهد سازمانی با نوع دوستی، وجودان کاری و جوانمردی؛ و نهایتاً روابط بازخورد عملکرد با نوع دوستی و جوانمردی که معنی‌دار نشدند؛ بین بقیه زیر مؤلفه‌های رهبری معنوی با زیر مؤلفه‌های رفتار شهروندی سازمانی رابطه معنی‌داری وجود دارد. تنها رابطه معنی‌دار منفی و معکوس که با بالا رفتن یک متغیر، متغیر دیگر کاهش پیدا می‌کند، رابطه بین دو زیر مؤلفه عشق به نوع دوستی و جوانمردی ( $P=0.039$  و  $R=-0.158$ ) می‌باشد. در روابط معنی‌دار مثبت و مستقیم یعنی روابطی که هر دو متغیر با هم افزایش یا کاهش پیدا می‌کنند، بالاترین رابطه بین دو تعهد سازمانی و ادب و ملاحظه ( $P=0.000$  و  $R=0.377$ ) وجود دارد. همچنین مؤلفه عشق به نوع دوستی تنها با مؤلفه نوع دوستی رابطه معنی‌دار ندارد؛ اما مؤلفه معناداری تنها با مؤلفه وجودان کاری رابطه معنی‌دار دارد.



## جدول ۳: ماتریس همبستگی پرسون زیر مؤلفه‌های رهبری معنوی و رفتار شهریوندی

چشم‌انداز	عشق به نوع دوستی	اعیان	معناداری	عضویت	تعهد سازمانی	بازخورد عملکرد	نوع دوستی	وجدان کاری	جوامندی	رفتار مدنی	ادب و ملاحظه		
چشم‌انداز	۰.۴۶۵***	۰.۶۱۲***	۰.۵۴۴***	۰.۴۱۰***	۰.۵۵۲***	۰.۵۵۲***	۰.۲۶۵***	۰.۲۸۰***	۰.۰۸۰***	۰.۲۲۳***	۰.۱۷۵***	r	
	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۱	۰.۰۰۲	۰.۰۲۲	Sig.	
	۱	۰.۳۵۴***	۰.۵۰۱***	۰.۶۸۶***	۰.۶۰۴***	۰.۶۳۳***	۰.۰۷۵	۰.۱۸۲***	۰.۰۱۸***	۰.۰۴۲***	۰.۰۹۷***	r	عشق به نوع دوستی
	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۳۴	۰.۰۱۷	۰.۰۳۹	۰.۰۰۱	۰.۰۰۰	Sig.	
ایمان	۱	۰.۵۸۲***	۰.۳۰۳***	۰.۴۰۶***	۰.۳۶۵***	۰.۱۶۱***	۰.۱۶۳***	۰.۰۰۸۱	۰.۰۷۶	۰.۰۳۴	r		
	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۳۶	۰.۰۳۶	۰.۰۳۴	۰.۰۹۴	۰.۰۲۷	۰.۰۵۸	Sig.	
	۱	۰.۴۶۱***	۰.۴۳۷***	۰.۴۴۰***	۰.۰۱۲۲	۰.۱۶۴***	۰.۰۱۳۴	۰.۱۳۴	۰.۱۰۲	۰.۱۰۳	r	معناداری	
	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۸۷	۰.۰۰۳۳	۰.۰۰۸۱	۰.۱۸۴	۰.۱۸۰	Sig.		
عضویت	۱	۰.۶۷۸***	۰.۶۶۸***	۰.۶۶۸***	۰.۰۰۸۸	۰.۱۰۴	۰.۰۰۰	۰.۰۴۱***	۰.۰۲۴***	r			
	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۲۵۷	۰.۱۷۷	۰.۰۹۷	۰.۰۰۰	۰.۰۰۲	Sig.			
	۱	۰.۰۷۸۱***	۰.۰۰۸۲	۰.۰۰۶۹	۰.۰۰۲۸	۰.۰۲۱۲***	۰.۰۳۷۷***	r					
	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۹۰	۰.۰۳۷۰	۰.۰۷۱۷	۰.۰۰۶	۰.۰۰۰	Sig.			
تعهد سازمانی	۱	۰.۰۹۸	۰.۱۹۵***	۰.۰۰۴۰	۰.۰۲۹۱***	۰.۰۳۱۳***	r						
	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۱۱	۰.۰۶۰۳	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	Sig.			
	۱	۰.۰۲۷۱***	۰.۰۰۷۱	۰.۰۱۶۷***	۰.۰۰۰۷	۰.۰۲۵۷***	r						
	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۳۰	۰.۰۹۵	۰.۰۰۱	۰.۰۰۰	Sig.			
وجدان کاری	۱	۰.۰۶۱	۰.۰۲۳۱***	۰.۰۱۱۲	r								
	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۴۲۳	۰.۰۰۲	۰.۱۴۷	Sig.					
	۱	۰.۰۱۸۴***	۰.۰۰۷۱	r									
	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۱۶	۰.۰۳۶	Sig.						
جوامندی	۱	r											
	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	r						
	۱	۰.۰۴۶***	r										
	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	Sig.						
ادب و ملاحظه	۱	r											
	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	۰.۰۰۰	Sig.						

\*معنی دار در سطح معنی داری  $p \leq 0.05$ . \*\*معنی دار در سطح معنی داری  $p \leq 0.01$ .

سوال دوم: سهم مؤلفه‌های رهبری معنوی در پیش‌بینی مؤلفه نوع دوستی رفتار شهریوندی سازمانی چقدر است؟

در تحلیل سؤال دوم از آزمون آماری رگرسیون چندگانه استفاده شد. یافته‌های به دست

آمده در جدول (۴) ارایه شده است:

## جدول ۴: خلاصه مدل پیش‌بینی مؤلفه نوع دوستی

خطای استاندارد برآورده	R مجذور تعديل شده	R مجذور	R	مدل
۲.۷۹	۰.۰۹۳	۰.۰۷۹	۰.۲۸۰*	۱
*پیش‌بین کننده‌ها: (ثابت)، مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی				

جدول (۴) میزان همبستگی (۰.۲۸۰) ضعیف و ضریب تعیین (۰.۰۷۹) ضعیفی برای پیش‌بینی مؤلفه نوع دوستی رفتار شهروندی سازمانی کارکنان از طریق مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی مدیران نشان می‌دهد.

جدول ۵: مدل قابلیت پیش‌بینی مؤلفه نوع دوستی با آزمون ANOVA\*

مدل	جمع کل	باقی‌مانده	رگرسیون	مجموع مجذورات	درجه آزادی	مجذور میانگین	F نمره	معنی‌داری
۱	۱۳۶۸.۶۱۲	۱۲۶۱.۴۶	۱۰۷.۵۶۶	۱۵.۳۶۷	۷	۱.۹۷۴	۰.۰۶۲*	۰.۰۶۲*
				۷.۷۸۴	۱۵۴			
				۱۶۱				

\* پیش‌بینی کننده‌ها: (ثابت)، مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی  
\*\* متغیر وابسته: مؤلفه نوع دوستی رفتار شهروندی سازمانی

همان‌طور که جدول (۵) نشان می‌دهد ( $p=0.062 \leq 0.05$ ؛)، مدل بررسی شده جهت پیش‌بینی مؤلفه نوع دوستی رفتار شهروندی سازمانی کارکنان از طریق مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی مدیران مدل معنی‌داری نمی‌باشد.

جدول ۶: ضرایب مدل پیش‌بینی مؤلفه نوع دوستی

معنی‌داری	آنمره	ضرایب استاندارد شده		مدل
		استاندارد شده بتا	خطای استاندارد	
۰.۰۰۰	۴.۷۴۸	۰.۹۴۹	۴.۵۰۴	(ثابت) ۱
۰.۰۰۴	۲.۹۱۵	۰.۳۲۰	۰.۴۹۲	چشم‌انداز
۰.۶۳۶	-۰.۴۷۴	-۰.۰۵۴	-۰.۰۶۳	عشق به نوع دوستی
۰.۹۱۴	۰.۱۰۸	۰.۰۱۱	۰.۱۵۱	ایمان
۰.۹۷۵	-۰.۰۰۳۱	-۰.۰۰۰۳	-۰.۱۴۲	معناداری
۰.۵۶۱	۰.۵۸۲	۰.۰۷۰	۰.۱۲۳	عضویت
۰.۴۴۵	-۰.۷۶۶	-۰.۱۰۱	-۰.۰۹۹	تعهد سازمانی
۰.۹۰۹	-۰.۱۱۵	-۰.۰۱۵	۰.۱۷۶	بازخورد عملکرد

جدول (۶) نشان می‌دهد ( $p=0.004 \leq \alpha = 0.05$ )، تنها زیرمُؤلفه‌ی چشم‌انداز در رهبری معنوی قابلیت پیش‌بینی زیرمُؤلفه‌ی نوع‌دوستی در رفتار شهروندی سازمانی را دارد و سایر مؤلفه‌های رهبری معنوی توانایی پیش‌بینی آن را ندارند.

**سوال سوم:** سهم مؤلفه‌های رهبری معنوی در پیش‌بینی مؤلفه وجودان کاری رفتار شهروندی سازمانی چقدر است؟

در تحلیل سؤال سوم از آزمون آماری رگرسیون چندگانه استفاده شد. یافته‌های به دست آمده در جدول (۷) ارایه شده است:

جدول ۷: خلاصه مدل پیش‌بینی مؤلفه وجودان کاری

مدل	R	Rمجدور	R تعديل شده	خطای استاندارد برآورده
۱	* ۰.۳۴۹	۰.۱۲۲	۰.۰۸۴	۱.۹۸۹۹۲
* پیش‌بین کننده‌ها: (ثابت)، مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی				

جدول (۷) میزان همبستگی ( $0.349$ ) تقریباً متوسط و ضریب تعیین ( $0.122$ ) ضعیفی برای پیش‌بینی مؤلفه وجودان کاری رفتار شهروندی سازمانی کارکنان از طریق مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی مدیران نشان می‌دهد.

جدول ۸: مدل قابلیت پیش‌بینی مؤلفه وجودان کاری با آزمون ANOVA\*\*

مدل	مجموع مجذورات	درجه آزادی	مجذور میانگین	نمره F	معنی‌داری
۱	۸۸.۹۵۹	۷	۱۲.۷۰۸	۳.۲۰۹	* ۰.۰۰۳
باقي‌مانده	۶۴۱.۴۸۸	۱۵۴	۳.۹۶۰		
جمع کل	۷۳۰.۴۴۷	۱۶۱			

\* پیش‌بین کننده‌ها: (ثابت)، مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی  
\*\* متغیر واپسی: مؤلفه وجودان کاری رفتار شهروندی سازمانی

همان‌طور که جدول (۸) نشان می‌دهد ( $p=0.003 \leq \alpha = 0.05$ )، مدل بررسی شده جهت پیش‌بینی مؤلفه وجودان کاری رفتار شهروندی سازمانی کارکنان از طریق مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی مدیران مدل معنی‌داری می‌باشد.

جدول ۹: ضرایب مدل پیش‌بینی مؤلفه وجودان کاری

معنی داری	آئمره	استاندارد شده		ضرایب استاندارد نشده	مدل
		بُتا	خطای استاندارد		
۰...۰	۴.۹۳۶			۰.۶۷۷	۳.۳۴۰ (ثابت) ۱
۰...۰۹	۲۶۵۸	۰.۲۸۵	۰.۱۲۰	۰.۳۲۰	چشم‌انداز
۰.۹۹۸	۰.۰۰۲	۰...۰۰	۰.۱۰۸	۰...۰۰	عشق به نوع دوستی
۰.۲۹۴	۱.۰۵۳	۰.۱۱۷	۰.۰۴۵	۰.۰۴۷	ایمان
۰.۹۸۲	۰.۰۰۲۳	۰...۰۰۲	۰.۱۰۲	۰...۰۰۲	معناداری
۰.۷۶۷	-۰.۲۹۷	-۰...۰۳۵	۰.۰۸۷	-۰...۰۲۶	عضویت
۰.۰۱۴	-۲.۴۸۴	-۰.۳۲۱	۰.۰۷۱	-۰.۱۷۶	تعهد سازمانی
۰.۰۶۹	۱.۸۲۷	۰.۲۳۶	۰.۱۲۶	۰.۲۳۰	با خورد عملکرد

جدول (۹) نشان می‌دهد ( $p=0.05 \leq 0.09$ )، تنها زیرمُؤلفه‌های چشم‌انداز ( $p=0.09$ ) و تعهد سازمانی ( $p=0.014$ ) در رهبری معنوی قابلیت پیش‌بینی زیرمُؤلفه‌ی وجودان کاری در رفتار شهروندی سازمانی را دارد و سایر مُؤلفه‌های رهبری معنوی توانایی پیش‌بینی آن را ندارند.

**سوال چهارم:** سهم مُؤلفه‌های رهبری معنوی در پیش‌بینی مؤلفه جوانمردی رفتار شهروندی سازمانی چقدر است؟

در تحلیل سوال چهارم از آزمون آماری رگرسیون چندگانه استفاده شد. یافته‌های به دست آمده در جدول (۱۰) ارایه شده است:

جدول ۱۰: خلاصه مدل پیش‌بینی مؤلفه جوانمردی

خطای استاندارد برآورده	R مجذور تعديل شده	R مجذور	R	مدل
۲.۷۳۲۹۶	۰.۰۳۰	۰.۰۷۰	*۰.۲۶۵	۱

\*پیش‌بین‌کننده‌ها: (ثابت)، مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی

جدول (۱۰) میزان همبستگی ( $0.265$ ) ضعیف و ضریب تعیین ( $0.070$ ) ضعیفی برای پیش‌بینی مؤلفه جوانمردی رفتار شهروندی سازمانی کارکنان از طریق مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی مدیران را نشان می‌دهد.

جدول ۱۱: مدل قابلیت پیش‌بینی مؤلفه جوانمردی با آزمون  $^{**}$  ANOVA

مدل	جمع کل	باقی‌مانده	رگرسیون	مجموع مجذورات	درجه آزادی	مجذور میانگین	نمره F	معنی‌داری
۱	۱۳۰۱۵۵۳	۱۲۰۹۹۹۱	۹۱۵۶۲	۷	۱۳۰۸۰	۱۷۵۱	* .۱۰۱	* .۱۰۱
				۱۵۴	۷.۴۶۹			
				۱۶۱				

\* پیش‌بین کننده‌ها: (ثابت)، مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی  
\*\* متغیر وابسته: مؤلفه جوانمردی رفتار شهروندی سازمانی

همان‌طور که جدول (۱۱) نشان می‌دهد ( $p=0.05 \leq 0.01$ ؛  $\alpha = 0.05$ )، مدل بررسی شده جهت پیش‌بینی مؤلفه جوانمردی رفتار شهروندی سازمانی کارکنان از طریق مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی مدیران مدل معنی‌داری نمی‌باشد.

جدول ۱۲: ضرایب مدل پیش‌بینی مؤلفه جوانمردی

معنی‌داری	نمره	استاندارد شده		ضرایب استاندارد نشده		مدل
		بتا	خطای استاندارد	B	۰.۹۲۹	۱۴.۵۹۷
۰.۰۰۰	۱۵.۷۰۸			-۰.۹۲۹	-۰.۰۴۳	(ثابت)
۰.۷۹۳	-۰.۲۶۳	-۰.۰۲۹	۰.۱۶۵			چشم‌انداز
۰.۹۲۰	-۰.۱۰۱	-۰.۰۱۰	۰.۱۴۸	-۰.۰۱۵		عشق به نوع دوستی
۰.۱۱۴	-۲.۴۷۷	-۰.۲۸۲	۰.۰۶۲	-۰.۱۵۳		ایمان
۰.۳۰۶	-۱.۰۲۶	-۰.۱۰۷	۰.۱۴۰	-۰.۱۴۳		معناداری
۰.۱۸۶	۱.۳۲۷	۰.۱۶۰	۰.۱۲۰	۰.۱۵۹		عضویت
۰.۱۲۴	۱.۵۴۴	۰.۲۰۵	۰.۰۹۷	۰.۱۵۰		تعهد سازمانی
۰.۶۴۳	-۰.۴۶۵	-۰.۰۶۲	۰.۱۷۳	-۰.۰۸۰		بازخورد عملکرد

جدول (۱۲) نشان می‌دهد ( $p=0.05 \leq 0.01$ ؛  $\alpha = 0.05$ )، تنها زیرمُؤلفه‌ی ایمان در رهبری معنوی قابلیت پیش‌بینی زیرمُؤلفه‌ی جوانمردی در رفتار شهروندی سازمانی را دارد و سایر مؤلفه‌های رهبری معنوی توانایی پیش‌بینی آن را ندارند.

سوال پنجم: سهم مؤلفه‌های رهبری معنوی در پیش‌بینی مؤلفه رفتار مدنی رفتار شهریوندی سازمانی چقدر است؟

در تحلیل سؤال پنجم از آزمون آماری رگرسیون چندگانه استفاده شد. یافته‌های به دست آمده در جدول (۱۳) ارایه شده است:

**جدول ۱۳: خلاصه مدل پیش‌بینی مؤلفه رفتار مدنی**

مدل	R	مجذور R	R تعديل شده	خطای استاندارد برآورد
۱	* .۳۹۹	.۱۵۹	.۰۱۲۳	۱.۹۱۹۴۰

\* پیش‌بین کننده‌ها: (ثابت)، مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی

جدول (۱۳) میزان همبستگی (۰.۳۹۹) تقریباً متوسط و ضریب تعیین (۰.۱۵۹) ضعیفی برای پیش‌بینی مؤلفه رفتار مدنی رفتار شهروندی سازمانی کارکنان از طریق مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی مدیران نشان می‌دهد.

**جدول ۱۴: مدل قابلیت پیش‌بینی مؤلفه رفتار مدنی با آزمون ANOVA\*\***

مدل	مجموع مجذورات	درجه آزادی	مجذور میانگین	F	معنی‌داری
۱	۱۱۲.۸۲۳	۷	۱۶.۱۱۸	۴.۳۷۵	* .۰۰۰
باقي‌مانده	۵۹۶.۸۲۴	۱۵۴	۳۶۸۴		
جمع کل	۷۰۹.۶۴۷	۱۶۱			

\* پیش‌بین کننده‌ها: (ثابت)، مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی

\*\* متغیر واپسیه: مؤلفه رفتار مدنی رفتار شهروندی سازمانی

همان‌طور که جدول (۱۴) نشان می‌دهد ( $p=0.000 \leq 0.05$ ، مدل بررسی شده جهت پیش‌بینی مؤلفه رفتار مدنی رفتار شهروندی سازمانی کارکنان از طریق مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی مدیران مدل معنی‌داری است.

جدول ۱۵: ضرایب مدل پیش‌بینی مؤلفه رفتار مدنی

معنی داری	نامه	استاندارد شده		ضرایب استاندارد نشده خطای استاندارد	مدل
		بنا	B		
.....	۱۰.۵۸۱		۰.۶۵۳	۶.۹۰۵	۱ (ثابت)
۰.۰۴۵	۲.۰۲۳	۰.۲۱۲	۰.۱۱۶	۰.۲۳۵	چشم‌انداز
۰.۹۹۴	-۰.۰۰۸	۰.۰۰۰	۰.۰۴۳	۰.۰۰۰	عشق به نوع دوستی
۰.۴۵۹	-۰.۷۴۲	-۰.۰۷۳	۰.۱۰۴	-۰.۰۷۷	ایمان
۰.۲۲۰	-۱.۲۳۱	-۰.۱۲۲	۰.۰۹۸	-۰.۱۲۱	معناداری
۰.۰۰۳	۳.۰۳۸	۰.۳۴۸	۰.۰۸۴	۰.۲۵۶	عضویت
۰.۱۳۲	-۱.۵۱۳	-۰.۱۹۱	۰.۰۶۸	-۰.۱۰۳	تعهد سازمانی
۰.۱۷۹	۱.۳۵۱	۰.۱۷۱	۰.۱۲۱	۰.۱۶۴	بازخورد عملکرد

جدول (۱۵) نشان می‌دهد  $\leq 0.05$ ؛ تنها زیرمؤلفه‌های چشم‌انداز (p=۰.۰۴۵) و عضویت (p=۰.۰۰۳) در رهبری معنوی قابلیت پیش‌بینی زیرمؤلفه‌ی رفتار مدنی در رفتار شهروندی سازمانی را دارد و سایر مؤلفه‌های رهبری معنوی توانایی پیش‌بینی آن را ندارند.

**سوال ششم:** سهم مؤلفه‌های رهبری معنوی در پیش‌بینی مؤلفه ادب و ملاحظه رفتار شهروندی سازمانی چقدر است؟

در تحلیل سؤال ششم از آزمون آماری رگرسیون چندگانه استفاده شد. یافته‌های به دست آمده در جدول (۱۶) ارایه شده است:

جدول ۱۶: خلاصه مدل پیش‌بینی مؤلفه ادب و ملاحظه

خطای استاندارد برآورده	R محدود تعديل شده	R محدود	R	مدل
۱.۹۷۵۵۶	۰.۱۴۴	۰.۱۷۹	* ۰.۴۲۴	۱
* پیش‌بین کننده‌ها: (ثابت)، مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی				

جدول (۱۶) میزان همبستگی (۰.۴۲۴) متوسط و ضریب تعیین (۰.۲۰۴) تقریباً متوسطی برای پیش‌بینی مؤلفه ادب و ملاحظه رفتار شهروندی سازمانی کارکنان از طریق مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی مدیران نشان می‌دهد.

جدول ۱۷: مدل قابلیت پیش‌بینی مؤلفه ادب و ملاحظه با آزمون ANOVA<sup>\* \* \*</sup>

مدل	جمع کل	مجموع مجذورات	درجه آزادی	مجذور میانگین	Fنمره	معنی‌داری
۱	۷۲۰.۴۹۴	۱۳۸.۲۳۵	۷	۱۹.۷۴۸	۵۰.۶۰	* * * .۰۰۰
	۶۳۲.۲۵۹	۱۵۴	۳.۹۰۳			باقی‌مانده
	۷۷۰.۴۹۴	۱۶۱				رگرسیون

\* پیش‌بینی‌کننده‌ها: (ثابت)، مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی  
\*\* متغیر وابسته: مؤلفه ادب و ملاحظه رفتار شهروندی سازمانی

همان‌طور که جدول (۱۷) نشان می‌دهد ( $p=0.003$ ؛  $\alpha \leq 0.05$ )، مدل بررسی شده جهت پیش‌بینی مؤلفه ادب و ملاحظه رفتار شهروندی سازمانی کارکنان از طریق مؤلفه‌های هفت‌گانه رهبری معنوی مدیران مدل معنی‌داری است.

جدول ۱۸: ضرایب مدل پیش‌بینی مؤلفه ادب و ملاحظه

معنی‌داری	آنمره	استاندارد شده		ضرایب استاندارد نشده		مدل
		بنا	خطای استاندارد	B	.672	4.661
۰.۰۰۰	۶.۹۳۸					۱ (ثابت)
۰.۸۳۵	۰.۲۰۹	۰.۰۲۲		۰.۱۲۰	۰.۰۲۵	چشم‌انداز
۰.۰۷۱	۱.۱۱۴	۰.۱۹۴		۰.۰۴۵	۰.۰۸۱	عشق به نوع‌دوستی
۰.۱۱۴	-۱.۰۹۰	-۰.۱۵۵		۰.۱۰۷	-۰.۱۷۰	ایمان
۰.۶۷۵	-۰.۴۲۱	-۰.۰۰۴۱		۰.۱۰۱	-۰.۰۰۴۲	معناداری
۰.۲۵۴	-۱.۱۴۴	-۰.۱۲۹		۰.۰۸۷	-۰.۰۰۹۹	عضویت
۰.۰۰۲	۳.۱۱۹	۰.۳۸۹		۰.۰۷۰	۰.۲۱۹	تعهد سازمانی
۰.۷۷۹	۰.۲۸۱	۰.۰۳۵		۰.۱۲۵	۰.۰۰۳۵	بازخورد عملکرد

جدول (۱۸) نشان می‌دهد ( $p=0.002$ ؛  $\alpha \leq 0.05$ )، تنها زیرمؤلفه‌ی تعهد سازمانی در رهبری معنوی قابلیت پیش‌بینی زیرمؤلفه‌ی ادب و ملاحظه در رفتار شهروندی سازمانی را دارد و سایر مؤلفه‌های رهبری معنوی توانایی پیش‌بینی آن را ندارند.

### بحث، نتیجه‌گیری و پیشنهادها

با عنایت به اهمیت فعالیت‌های بهداشتی و درمانی و از طرفی افزایش هزینه‌های عمومی و شرایط اقتصادی و سیاسی، توجه به نوع فعالیت این سازمان‌ها، بیش از پیش دارای اهمیت شده است. در سازمان‌های متولی سلامت (از جمله سازمان‌های تابع وزارت بهداشت،

درمان و آموزش پزشکی)، کارکنان حساس‌ترین و کلیدی‌ترین نقش‌ها را بر عهده دارند. بنابراین لزوم توجه به نیروهای بالقوه کارکنان و فراهم کردن شرایطی برای بهره‌گیری از این نیروها اجتناب‌ناپذیر بوده و مسلماً نقش عمدی‌ای در بهبود عملکرد این سازمان‌ها خواهد داشت. بر این اساس، با توجه به اهمیت محیط‌های بهداشتی و درمانی در جهت سلامت جامعه، در پژوهش حاضر، رابطه‌ی مؤلفه‌های رهبری معنوی با مؤلفه‌های رفتار شهریوندی سازمانی، مورد بررسی قرار گرفت.

در ارتباط با سوال اول، نتایج تحقیق بیانگر این بود که از دیدگاه کارکنان دانشکده‌ی علوم پزشکی ایرانشهر، بین بعضی از زیرمؤلفه‌های رهبری معنوی با بعضی از زیرمؤلفه‌های رفتار شهریوندی سازمانی رابطه معنی‌داری وجود دارد. علامه و همکاران (۱۳۹۳) رابطه مثبت بین همه مؤلفه‌های رهبری معنوی با رفتار شهریوندی سازمانی را در بین پرستاران بیمارستان‌های مطالعه خود گزارش کردند. عباس‌بور و همکاران (۱۳۹۳) و ردانی‌بور و سیادت (۲۰۱۳) نیز نتایج مشابهی را گزارش کردند. در این پژوهش تنها رابطه معنی‌دار منفی و معکوس، رابطه‌ی بین دو زیرمؤلفه‌ی عشق به نوع‌دoustی و جوانمردی می‌باشد. در روابط معنی‌دار مثبت و مستقیم، بالاترین رابطه بین دو مؤلفه‌ی تعهد سازمانی و ادب و ملاحظه وجود دارد. مؤلفه معناداری تنها با مؤلفه وجود دارد. اما نکته قابل توجه این است که مؤلفه عشق به نوع‌دoustی تنها با مؤلفه نوع‌دoustی برخلاف سایر زیرمؤلفه‌های رفتار شهریوندی رابطه معنی‌دار ندارد؛ که این می‌تواند اشاره به تفاوت ماهیت این دو مؤلفه جدا از شبهات مفهومی آن‌ها داشته باشد.

همچنین نتایج سوال دوم تا ششم نشان دادند که تنها مؤلفه‌ی چشم‌انداز توانایی پیش‌بینی مؤلفه‌ی نوع‌دوستی را دارد. تنها مؤلفه‌ی چشم‌انداز و تعهد سازمانی توانایی پیش‌بینی مؤلفه‌ی جوانمردی را دارد. تنها مؤلفه‌ی چشم‌انداز و عضویت توانایی پیش‌بینی مؤلفه‌ی رفتار مدنی را دارند و تنها مؤلفه‌ی تعهد سازمانی توانایی پیش‌بینی مؤلفه‌ی ادب و ملاحظه را دارد. بر این اساس، همان‌طور که مشاهده می‌شود، در نتایج حاصل از نمونه مورد بررسی، بیشتر دو مؤلفه چشم‌انداز و تعهد سازمانی در رهبری معنوی مدیران در پیش‌بینی رفتار شهریوندی سازمانی کارکنان نقش دارند. به‌طوری که این دو مؤلفه قابلیت پیش‌بینی هم ابعاد نرم رفتار

شهروندی<sup>۱</sup> (شامل: ادب و ملاحظه و رفتار مدنی) و هم ابعاد سخت رفتار شهروندی<sup>۲</sup> (شامل: نوع دوستی، جوانمردی و وجودان کاری) را دارد. رابطه تعهد با رفتار شهروندی سازمانی پیش از این در پژوهش ابراهیم پور و همکاران (۱۳۹۰) نیز مورد تایید قرار گرفته است. در پژوهش عباس‌پور و همکاران (۱۳۹۳) بالاترین میزان همبستگی رفتار شهروندی سازمانی به ترتیب با مؤلفه‌های ایمان و عشق به نوع دوستی گزارش شد، در صورتی که ارتباط چشم انداز با رفتار شهروندی در پژوهش آنها ضعیف بود. با این وجود چن و یانگ (۲۰۱۲): ۱۱۴-۱۱۳) معتقدند برای اینکه یک سازمان رهبری معنوی را بکار بگیرد باید بداند دقیقاً چطور از کارکنان قدردانی به عمل آورد و یک سازمان باید از این مسئله مطمئن شود که کارکنانش چشم انداز سازمان را درک کرده‌اند. لذا لزوم توجه به مؤلفه تعهد سازمانی و چشم انداز بیش از پیش مشخص می‌شود.

بر اساس نتایج به دست آمده از پژوهش به مدیران پیشنهاد می‌شود: ۱- مدیران دانشکده پژوهشی ایرانشهر زمینه‌ی ایجاد و بکارگیری رهبری معنوی و متغیرهای موثر بر آن را فراهم کرده و جهت تقویت جنبه‌های ضعیفتر رهبری معنوی برنامه‌ریزی شود. ۲- مدیران سازمان علل عدم رابطه مؤلفه معنی‌داری را با مؤلفه‌های رفتار شهروندی سازمانی جویا شوند و زمینه‌های رشد و تقویت نوع سخت رفتار شهروندی را که بیشتر جنبه کاربردی و عملیاتی دارد مهیا نمایند. ۳- همچنین مدیران سازمان‌ها از ابزارها و پرسشنامه‌های تحت وب برای بررسی دیدگاه کارکنان‌شان در مورد عوامل ایجاد‌کننده و ثأثیرگذار بر رفتار شهروندی سازمانی استفاده نمایند.

به محققین نیز توصیه می‌شود: ۱- ارتباط بین رهبری معنوی و رفتار شهروندی سازمانی در خلال تحقیقات گوناگون در بسترهای سازمانی متفاوت و از جمله سازمان‌های مذهبی که هم رهبری معنوی و هم رفتار شهروندی می‌تواند نمود بیشتری داشته باشد، برای ایجاد چهارچوبی قوی در مبنای نظری متغیرها مورد بررسی قرار گیرد. ۲- در تحقیق انجام شده میزان هم رهبری معنوی مدیران و هم رفتار شهروندی کارکنان در سطح متوسط ارزیابی شد، که بررسی علل ضعف آنها و حتی موانع میسر شدن آنها می‌تواند

۱- آن دسته از کنش‌ها یا واکنش‌هایی هستند که بیشتر جنبه روابط انسانی داشته و در حیطه تعامل بین افراد سازمان در گردش است و کمتر شامل بعد کاری و وظایف سازمان می‌شود.

۲- آن دسته از کنش‌ها یا واکنش‌هایی هستند که بیشتر جنبه کاری داشته و در حیطه نحوه انجام وظایف سازمان بروز می‌کند.

موضوعی مناسب در قالب یک پژوهش باشد. ۲- انجام تحقیقی فراتحلیل از ارتباط دو متغیر و استفاده از همبستگی‌های بدست آمده و برآورد اندازه اثر آن‌ها برای به دست آمدن رابطه واقعی آن‌ها. ۳- بررسی کردن رفتار شهروندی سازمانی در ارتباط با سایر متغیرهای همخوان با رهبری معنوی با هم‌جواری متغیرهای میانجی و تعدیل‌گر به منظور ارائه یک مدل ساختاری.



## منابع و مأخذ

- ۱- ابراهیم پور، حبیب؛ خلیلی، حسن؛ حبیبیان، سجاد و کریمی، مرادعلی (۱۳۹۰). تبیین رفتار شهروندی سازمانی در پرتو رهبری معنوی مطالعه موردی کارکنان مرکز آموزش صدا و سیما. *پژوهشنامه مدیریت اجرایی*، دوره ۳، شماره ۶، صص ۵۸-۳۷.
- ۲- ضیایی، محمدصادق؛ نرگسیان، عباس و آیباغی اصفهانی، سعید (۱۳۸۷). نقش رهبری معنوی در توانمندسازی کارکنان دانشگاه تهران، *مدیریت دولتی*، دوره ۱، شماره ۱، صص ۸۶-۶۷.
- ۳- عباس پور، عباس؛ رحیمیان، حمید و آرایی، محمود (۱۳۹۳). بررسی رابطه بین رهبری معنوی و رهبری تحولی با رفتار شهروندی سازمانی کارکنان اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران، *رهبری و مدیریت آموزشی*، شماره ۲۹، صص ۱۴۶-۱۲۱.
- ۴- علامه، سید محسن؛ شعبانی نفت چالی، جواد؛ خزایی پول، جواد؛ وریج کاظمی، رضا و امانی، مجتبی (۱۳۹۳). ارایه مدل ساختار ارتباطی بین رهبری معنوی ادراک شده با تعهد، رفتار شهروندی و عملکرد پرستاران، *مدیریت پرستاری*، دوره ۳، شماره ۲، صص ۵۲-۶۰.
- ۵- کیاکجوری، سعید؛ تقدیرهارمی، خدیجه و تقدیرهارمی، معصومه (۱۳۹۲). بررسی رابطه بین رهبری معنوی و رفتار شهروندی سازمانی (مطالعه موردی: پرستاران بیمارستان ولیعصر (عج) فسا). *کنفرانس بین المللی مدیریت، چالشها و راهکارها*.
- 6-Castro, C. B; Armario, E; & Ruiz, D. (2004). The influence of employee Organizational Citizenship behavior on customer loyalty. *International Journal of service industry management*, 15(1), 276-282.
- 7-Chen, C. Y., & Yang, C. F. (2012). The impact of spiritual leadership on organizational citizenship behavior: A multi-sample analysis. *Journal of business ethics*, 105(1), 107-114.
- 8-Eslami. Hasan; Abolghasemi, Sayar (2009), OCB and organizational commitment, *Horizon Magazine*, No 37.
- 9-Feffer, J., (2003) ." Business and the spirit: Management practices that sustain values", In R. A. Giacalone, & C. L. Jurkiewicz (Eds.), *Handbook of workplace spirituality and organizational performance* , New York: M. E. Sharp, pp. 29-45.
- 10-Fry. L. W. (2003). Towarda Theory of Spiritual leadership the leadershrp Qvarterly. 14. 693-124.

- 11-Fry, L. W. (2005). Toward a theory of Ethical and spiritual well being, positive psychology in Business ethics and corporare responsibility (information age publishing). pp 47. 83.
- 12-Fry, L. W; Cohen M. (2008). Spiritual leadership as a paradigm for organi zarional transformanon Ind recovery from entended work hours Coltvre. Journal of Business Ethics, p.181-278.
- 13-Fry, L. W; Hannah, S, t; Noel, M; & Walumbwa, F. O. (2011). Impact of spiritual leadership on unit performance. The Leadership Quarterly, pp.1-12.
- 14-Geijsel, Sleegers p. & Leithwood, k. & Jantzi, D, (2003)"Transformational leadership effect on teacher, sCommitment and effort toward school reform", Journal of Educational Administration, Vol.4, No.3, pp.228-256.
- 15-Kayaa, A. (2015). The Relationship between Spiritual Leadership and Organizational Citizenship Behaviors: A Research on School Principals' Behaviors. Educational Sciences: Theory & Practice, 3, 597-606.
- 16-Krejcie, R. V., & Morgan, D. W. (1970). Determining sample size for research activities. Educ psychol meas.
- 17-Kernodle, T.A. (2007). Antecedents and Consequences of Organizational Citizenship Behavior: A Hierarchical Linear Modeling study, PhD Dissertation, Touro University.
- 18-Organ, D. W. (1988). Organizational citizenship behavior: The good soldier syndrome. Lexington Books/DC Heath and Com.
- 19-Raub, S. (2008). Does Bureaucracy Kill Individual Initiative? The impact of structure on organizational citizenship behavior in the hospitality industry. International Journal of Hospitality Management, 24,179-186.
- 20-Rabinz, Estiphen & Jaj, Timoti (2011), Organizational Behavior, Translate: Mehdi Zare, Tehran, Nas Publication, P 44.
- 21-Rezach, Karen. (2002) Spiritual leadership as a model of effective leadership in independent schools, Dissertation Ph.D, Seton Hall University.
- 22-Raddanipour, M., & Siadat, S. A. (2013). Studying the relationship among spiritual leadership and organizational citizenship behavior attributes (Case study: Registry of deeds and landed-estate properties in Isfahan province). Interdisciplinary Journal of Contemporary Research in Business, 5(8), 181-196.
- 23-Terry, G.R. (1977) Principles of Management, 7th ed., Homewood, I11: Richard D. Irwin.