

بررسی نقش مسئولیت اجتماعی شرکت‌ها بر عملکرد سازمانی با نقش میانجی مدیریت کیفیت جامع

مهدی حسین‌پور^{۱*}، محمد جواد جمشیدی^۲، میلاد بخشش^۳، حسین کریمی^۴، عطیه خدایی^۵

^۱ استادیار، گروه مدیریت و کارآفرینی، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران (عهده دار مکاتبات)

^۲ استادیار، گروه مدیریت و کارآفرینی، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران

^۳ دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه مدیریت و کارآفرینی، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران

^۴ دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه مدیریت و کارآفرینی، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران

^۵ دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه مدیریت و کارآفرینی، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران

تاریخ دریافت: فروردین ۱۳۹۹، اصلاحیه: مرداد ۱۳۹۹، پذیرش: مهر ۱۳۹۹

چکیده

امروزه انتظارات مشتریان در حال توسعه و بالا رفتن است و از همین رو هر سازمانی به دنبال برآورده کردن انتظارات مشتریان از طریق افزایش کیفیت محصولات و خدمات خود می‌باشد. با توجه به این موضوع و وضعیت رقبابتی کنونی در بازارهای محلی و جهانی، سازمان‌ها به دنبال اتخاذ و به کارگیری رویکردهای جدیدی در سازمان هستند که آن‌ها را برای رسیدن به سطح کیفی بالاتر و عملکرد بهتر کمک کنند. هدف پژوهش حاضر بررسی تأثیر مسئولیت اجتماعی شرکت بر عملکرد سازمانی با نقش میانجی مدیریت کیفیت جامع است. روش پژوهش بر حسب هدف کاربردی و نحوه گردآوری داده‌ها از نوع توصیفی علی‌می‌باشد که در جامعه پژوهش ۲۷۴ نفری، با نمونه ۱۶۰ نفری بر اساس روش نمونه‌گیری تصادفی و با استفاده از جدول کرجسی و مورگان اجرا شد. ابزار گردآوری داده‌ها پرسشنامه محقق ساخته بود که پایابی و روایی آن بررسی و تعیین شده است. نرمافزار Smart PLS3 نیز برای تحلیل داده‌ها و بررسی مدل پژوهش به کار گرفته شد. نتایج پژوهش نشان داد که مسئولیت اجتماعی شرکت‌ها و مدیریت کیفیت جامع تاثیر مثبت و معناداری بر عملکرد سازمانی خواهد داشت و مدیریت کیفیت جامع نیز به عنوان متغیر میانجی رابطه مثبت اجتماعی شرکت و عملکرد سازمانی عمل می‌کند.

واژه‌های اصلی: مسئولیت اجتماعی شرکت، مدیریت کیفیت جامع، عملکرد سازمانی

۱- مقدمه

که عملکرد موثرتری داشته باشد و این امر توجه پژوهشگران حوزه علوم انسانی به خصوص روان‌شناسان صنعتی و سازمانی را به خود جلب کرده است. فهم مسائل مرتبط با سازمان‌ها به تأثیرگذاری بیشتر آنها منجر می‌گردد عملکرد سازمانی و اثربخشی سازمانی دو مفهوم به هم گره خورده اند از این رو یکی از مهمترین ضرورت‌های اثربخشی، ارزیابی عملکرد سازمان هاست [۲۹]. عملکرد سازمانی یک شاخص حیاتی برای موفقیت یا شکست هر سازمانی محسوب می‌شود. عملکرد سازمانی یک مفهوم بسیار گسترده است که ابعاد مختلفی از قبیل مدیریت، عملیات، برتری رقبابتی و فعالیت‌های سازمانی را در بر می‌گیرد [۲۱]. امروزه عملکرد سازمانی با توجه به اینکه سازمان‌ها در یک محیط با وضعیت رقبابتی بالا فعالیت می‌کنند نقش مهمی را برای آن‌ها ایفا می‌کند [۳۲].

در محیط رقبابتی امروزه، کیفیت خدمات و محصولات به عنوان مهم‌ترین عامل موفقیت سازمان‌ها شناخته شده است که هرگونه کاهش در کیفیت خدمات و یا محصولات ارائه شده باعث ضعف عملکرد سازمان خواهد شد [۵]. در واقع کیفیت یکی از کلیدی‌ترین عواملی است که میتواند مشتریان را به سمت انتخاب محصولات و خدمات یک سازمان خاص سوق دهد که این مهم، خود شرط بقای سازمان در دنیای رقبابتی کنونی می‌باشد. با توجه به این موضوع و وضعیت رقبابتی کنونی در بازارهای محلی و جهانی، سازمان‌ها به دنبال اتخاذ و به کارگیری رویکردهای جدیدی در سازمان هستند که آن‌ها را برای رسیدن به سطح کیفی بالاتر و عملکرد بهتر کمک کند [۳۳]. با توجه به افزایش روزافزون رقابت میان سازمان‌ها و در راستای توجه به تغییر و تحول سازمانی، هر سازمان به دنبال آن است

*Mahdi.hosseinpour65@gmail.com

عامل تأثیرگذار برای بقا و توسعه‌ی جامعه انسانی محسوب می‌شوند [۱۷]. شرکت‌ها دریافته‌اند که برای بهره‌وربودن، رقابت پذیر بودن و توانایی پاسخگویی به تغییرات سریع جهانی بایستی مسئولانه عمل کنند [۸]. بسیاری از شرکت‌ها به دلیل بحران اقتصادی با چالش‌های مهمی مواجه هستند، به منظور غلبه و گذر از این چالش‌ها، شرکت‌ها باید خود را به عنوان عوامل اجتماعی - اقتصادی که کمک‌حال جامعه است نشان دهند. این استراتژی می‌تواند موجب توسعه‌ی اقتصادی، اجتماعی و زیستمحیطی شرکت‌ها شود [۱۹]. مسئولیت اجتماعی می‌تواند باعث ارتقاء اعتبار شرکت و بهبود وجهه عمومی آن، کمک به شرکت‌ها برای انتقال مهارت خود به جامعه و استقرار استانداردهای مناسب در شرکت که موجب تعالی سازمانی خواهد شد [۹]. افزایش سرمایه‌گذاری شرکت در زمینه مسئولیت اجتماعی موجب جذب مشتریان مسئول خواهد شد و از طرفی تأمین مالی توسط سرمایه‌گذاران بالحساس مسئولیت اجتماعی بالا را ممکن می‌سازد [۱۶]. با توجه به اهمیت مسئولیت اجتماعی و مدیریت کیفیت جامع و تأثیر مهمی که بر عملکرد سازمانی می‌گذارند این پژوهش باهدف بررسی تأثیر مسئولیت اجتماعی بر عملکرد سازمانی با نقش میانجی مدیریت کیفیت جامع در بانک ملت شهر کرمانشاه انجام می‌شود. سوال اصلی پژوهش این است که این مسئولیت اجتماعی بر عملکرد سازمانی با نقش میانجی مدیریت کیفیت جامع در بانک ملت شهر کرمانشاه تأثیرگذار است؟

۲- مبانی نظری و پیشنهاد پژوهش

جیمه و همکاران^۱ (۲۰۱۹) مطالعه‌ای را باهدف بررسی رابطه‌ی میان بکارگیری مدیریت کیفیت جامع و استراتژی های بهبود مستمر در معیارهای مختلف عملکرد سازمانی در میان شرکت‌های ساختمانی بزرگ و متوسط انجام دادند. نتایج مطالعه نشان داد که به کارگیری مدیریت کیفیت جامع تأثیر مثبتی بر بهبود عملکرد این سازمان‌ها خواهد گذاشت. در واقع مشخص شد به کارگیری مدیریت کیفیت جامع باعث افزایش و بهبود عملکرد نیروی انسانی و در نهایت افزایش عملکرد سازمانی خواهد شد.

طی مطالعه‌ای دیگر نیز رابطه‌ی میان مسئولیت اجتماعی و عملکرد سازمانی با نقش تعديل گر گرایش بازاریابی موردنرسی قرار گرفت. در این مطالعه ^۴ بعد از مسئولیت اجتماعی یعنی ابعاد اقتصادی، اخلاقی، قانونی و بشردوستانه موردنرسی قرار گرفت. نتایج مطالعه حاکی از آن بود که رابطه‌ی مثبت و معنادار میان مسئولیت اجتماعی و عملکرد

این شاخص مدیران برای ارزیابی فعالیت‌های سازمانی و حفظ موقعیت رقابتی یا برتری نسبت به رقبا کمک می‌کند [۲۸].

کیفیت خدمات و محصولات به عنوان مهم‌ترین عامل موفقیت سازمان‌ها در محیط رقابتی امروز شناخته شده است. هرگونه کاهش در کیفیت خدمات و یا محصولات ارائه شده باعث ضعف عملکرد سازمان خواهد شد [۵]. در اقتصاد جهانی و رقابت شدید کنونی، بسیاری از سازمان‌ها در قسمت‌های مختلف جهان برنامه‌های بهبود کیفیت مؤثر یا استراتژی مدیریت کیفیت جامع را اتخاذ کرده‌اند [۱۸]. سازمان‌ها مدیریت کیفیت جامع را به عنوان یک تلاش برای تغییر و کمک به سایر محرك‌های استراتژیک سازمان برای دستیابی به رقابت پایدار جهانی می‌شناسند [۱۸].

پیاده‌سازی مدیریت کیفیت جامع منجر به بهبود رضایت مشتری، زمان‌بندی مناسب کاهش هزینه‌های مربوط به دوباره‌کاری، بهبود کارتیمی و ارتباطات مؤثر، افزایش سهم بازار، بهبود روابط با متخصصان در صنعت و کاهش هزینه‌های مربوط به ضمانت محصولات خواهد شد [۲۰]. چالش ناشی از رقابت جهانی باعث افزایش فشار بر سازمانهای خدماتی و تولیدی برای بهبود مهارت‌ها، قابلیت‌ها و کیفیت محصولات و خدمات شده است. اصول مدیریت کیفیت جامع به صورت گسترده در سطح جهان به عنوان ابزار چگونگی رویارویی با نیازهای متغیر مشتریان، بهبود عملکرد سازمانی، بهبود ماهیت سازمان‌ها و رویارویی با چالش‌های ویژه محیطی مورد پذیرش قرار گرفته است. بدون شک در جو رقابتی سازمانهای خدمتی حاضر، تنها سازمانها و موسساتی می‌توانند به ادامه حیات و توسعه روز افرون دست یابند که محور اصلی فعالیت موسسه خود را بر کیفیت صحیح و شایسته خدمات و محصولات بنیان نهند که این امر منجر به بهبود عملکرد سازمان خواهد شد [۶]. بر این اساس و با تکیه بر نتایج پژوهش‌های طولانی در زمینه جمعیت شناختی می‌توان اذعان داشت که مدیریت کیفیت جامع می‌تواند به عنوان یک اهرم فشار ارزشمند تأثیرات خود را بر عملکرد سازمان وارد نموده و سازمان را بهسوسی موفقیت در جلب رضایت مشتریان رهنمون سازد، چرا که مدیریت کیفیت جامع با توجه به ماهیت خود و تأثیر بسیزا در شاخص‌های عملکردی سازمان، رشد و بهبود مستمر کلیه فرآیندهای سازمانی و عملیاتی را به دنبال خواهد داشت.

همچنین مسئولیت اجتماعی شرکت‌ها نیز خود می‌تواند عاملی برای موفقیت و بهبود عملکرد سازمان‌ها باشد. امروزه شرکت‌ها باید علاوه بر کارمندان، مشتریان و سهامداران نسبت به جامعه و محیط‌زیست خود مسئولیت‌پذیر باشند، چراکه یک سازمان و جامعه باهم مرتبط هستند و سازمان منابع خود را اعم از منابع مادی و انسانی از جامعه می‌گیرد [۲۷]. سازمان‌ها تنها یک سازمان اقتصادی مستقل نیستند بلکه در کنار آن یک

تعاریف مختلفی از عملکرد ارائه شده است. هنری^۳ (۲۰۰۴) عملکرد سازمانی را به مؤثر بودن یک سازمان در دست‌یابی به اهداف موردنظر تعیین می‌کند. درواقع عملکرد سازمانی نشان می‌دهد که یک سازمان چگونه و تا چه حدی به اهداف از قبیل تعیین شده و موردنظر خود می‌رسد.^[۳۲]

عملکرد نتیجه به دست‌آمدۀ توسط یک سازمان در طول دوره‌ای مشخص است. درواقع عملکرد سازمانی به میزان موفقیت یک سازمان در فعالیت، برنامه یا سیاست‌های خود اشاره دارد که این موفقیت با توجه به میزان تحقق اهداف از پیش تعیین شده، چشمنداز و مأموریت سازمانی مشخص می‌شود.^[۲۲]

عملکرد به عنوان هر حرکت، اقدام، فعالیت و یا اقدام آگاهانه برای دست‌یابی به اهداف خاص تعریف می‌شود.^[۱۱] آرمستانگ^۴ (۲۰۰۳) اذعان می‌کند که عملکرد سازمانی باید به عنوان نتیجه کار تعریف شود، چراکه عملکرد سازمانی قوی‌ترین پیوندها را میان اهداف استراتژیک سازمان، رضایت مشتری و مشارکت اقتصادی شکل می‌دهد.^[۱۲]

عملکرد سازمانی یک شاخص است که می‌تواند میزان دست‌یابی به اهداف از پیش تعیین شده سازمان را اندازه‌گیری کند. این شاخص از مواردی از جمله رشد فروش، بازگشت سرمایه شرکت، بازده دارایی‌های شرکت، سهم بازار، معرفی محصول جدید و کیفیت محصول تشکیل شده است.^[۳۵] محققین در برخی موارد از شاخص‌هایی همچون داده‌های حسابداری، داده‌های بازار مالی، تنوع محصول، اندازه بازار، تاثیر اجتماعی، میزان پذیرش یا عدم پذیرش محصول توسط عموم، حفظ کارکنان و رضایت کارمندان برای اندازه‌گیری عملکرد سازمانی استفاده کرده‌اند.^[۱۱]

۲-۲ مسئولیت اجتماعی

مسئولیت اجتماعی شرکت به عنوان یک ضرورت حیاتی در عصر جهانی شدن، مجموعه وظایف و تعهداتی است که سازمان بایستی در جهت حفظ، مراقبت و کمک به جامعه‌ای که در آن فعالیت می‌کند انجام دهد.^[۳۶]

مسئولیت اجتماعی به تعهد تصمیم‌گیرندگان به اتخاذ تصمیماتی اشاره دارد که این تصمیمات رفاه کلی جامعه را در راستای منافع خود و سازمان در نظر بگیرد.^[۳] درواقع این موضوع دو جنبه از مسئولیت اجتماعی را نشان می‌دهد. حفاظت از رفاه جامعه در مقابل اثرات منفی تصمیمات و بهبود نیز به ایجاد مزایای مثبت در جهت بهبود رفاه جامعه اشاره دارد.^[۱۵]

سازمانی وجود دارد و از طرفی نیز گرایش بازاریابی به عنوان نقش تعديل گر تاثیر مثبتی بر عملکرد شرکت و افزایش سطح آن دارد.^[۸]

پامبرنی^۱ و همکاران (۲۰۱۹) تاثیر مدیریت کیفیت جامع را بر عملکرد سازمانی شرکت‌های کوچک و متوسط در یکی از ایالت‌های مالزی مورد بررسی قراردادند. در این مطالعه^۴ جزء مهم مدیریت کیفیت جامع

یعنی تمرکز بر مشتری، بهبود مستمر، تعامل و مشارکت کارکنان و استراتژی کلی و نهادی به عنوان عوامل مهم تاثیر گذار بر عملکرد سازمانی این شرکت‌ها موردنیست قرار گرفت. نتایج مطالعه نشان داد که همگی این عوامل مربوط به مدیریت کیفیت جامع تاثیر مثبت و معناداری بر عملکرد سازمانی این شرکت‌های کوچک و متوسط خواهند گذاشت.

حسینی امیری و اجبار کلایی (۳۹۷) مطالعه‌ای تحت عنوان کارکردهای مسئولیت اجتماعی بر ارتقای سطح عملکرد کسب و کارها انجام دادند. نتایج مطالعه نشان داد که سازه مزیت رقابتی نسبت به سازه‌های رضایت مشتری و شهرت سازمانی از بیشترین شدت رابطه با عملکرد سازمانی برخوردار بوده است؛ اگرچه مسئولیت اجتماعی سازمانی در این شرکت‌ها از بیشترین شدت اثر بر میزان رضایتمندی مشتریان در مدل ساختاری برخوردار بوده است. همچنین شهرت و اعتبار و مزیت رقابتی در ارتقای نسبتاً اندک عملکرد شرکت و متعاقباً بهبود سطح رضایت مشتری نقش موثری دارند.

شیری، امامیان و همتی (۱۳۹۷) مطالعه‌ای تحت عنوان بررسی تاثیر مدیریت کیفیت جامع بر عملکرد بانک‌های شهر ایلام با نقش میانجی بازار گرایی انجام دادند. نتایج مطالعه نشان داد مدیریت کیفیت جامع بر بازار گرایی تاثیر مثبت و معنی‌داری دارد و تاثیر مثبت بازار گرایی بر عملکرد سازمانی نیز به اثبات رسید. نتایج به دست آمده همانند پژوهش‌های گذشته در خصوص اثرگذاری مثبت دو رویکرد مدیریت کیفیت جامع و بازار محوری بر عملکرد بوده و آشکار گردید که بازار گرایی می‌تواند در اثرگذاری مدیریت کیفیت جامع بر عملکرد نقش واسطه را ایفا کند.

رمضانیان، اسماعیل پور و علیزاده (۱۳۹۵) به بررسی مسئولیت اجتماعی شرکت‌ها و تأثیر آن بر مدیریت کیفیت جامع با استفاده از مدل سازی معادله ساختاری پرداخته‌اند. به منظور تجزیه تحلیل داده‌ها آزمون‌های نتایج تحلیل مدیریت کیفیت جامع شامل رگرسیون نشان داد که بین مسئولیت اجتماعی شرکت‌ها و مدیریت کیفیت جامع رابطه‌ای مثبت و معنای داری وجود دارد.

۱-۲ عملکرد سازمانی

^۱ Henry

^۴ Armstrong

² Pambreni

اولین بار اصول مدیریت کیفیت فرآگیر طی جنگ جهانی دوم در صنعت نظامی کشور آمریکا و در فرایند تولید، در قالب تکنیکهای دو پیش کسوت کیفیت دمینگ و جوران مورد استفاده قرار گرفت [۲۵]. بسیاری از نویسندهای و محققین معتقدند که مدیریت کیفیت جامع، یک سبک مدیریت یا فلسفه‌ای است که اهداف بهبود عملکرد سازمانی، اثربخشی کلی سازمانی و ایجاد مزیت رقابتی در هر دو بازار محلی و جهانی را دنبال می‌کند [۱۸].

مدیریت کیفیت جامع رویکردی برای مدیریت سازمان هاست که بر بهبود مستمر کیفیت و رضایت مشتری تاکید دارد. این امر مستلزم استفاده از ابزارها و رویکردهای نظاممند برای مدیریت فرایندهای سازمانی و ایجاد ساختارها همچون تشکیل تیم‌های بهبود کیفیت برای دستیابی به دو هدف مذکور می‌باشد [۱۲].

مدیریت کیفیت جامع مجموعه‌ای از شیوه‌های مدیریتی قابل اجرا در سراسر سازمان به منظور اطمینان از اینکه سازمان به طور مداوم نیازهای مشتری را برآورده می‌کند و یا از آن فراتر می‌رود می‌باشد [۱۸]. مدیریت کیفیت جامع را می‌توان به عنوان یک شیوه‌ی مدیریتی تعریف کرد که هدف کنترل منابع مادی و انسانی به منظور دستیابی سازمان به اهداف خود به موثرترین شکل را دنبال می‌کند [۱۲].

۳- مدل مفهومی پژوهش

در این پژوهش سه نوع متغیر بکار برده شده است.

مسئولیت اجتماعی با مؤلفه‌های (۱- روابط کارکنان، ۲- حاکمیت شرکتی، ۳- نگرانی‌های اجتماعی، ۴- نگرانی‌های اقتصادی و مالی، ۵- نگرانی‌های محیطی) به عنوان متغیر مستقل؛ و عملکرد سازمانی با مؤلفه‌های (۱- چشم انداز مالی، ۲- چشم‌انداز مشتری، ۳- چشم‌انداز فرایند داخلی، ۴- چشم‌انداز رشد و یادگیری) به عنوان متغیر وابسته و همچنین مدیریت کیفیت جامع با مؤلفه‌های (۱- تعهد مدیریت ارشد، ۲- در دسترس بودن و مورد استفاده بودن اطلاعات باکیفیت، ۳= آموزش کارکنان، ۴- درگیری کارکنان، ۵- کیفیت تامین کنندگان، ۶- تمرکز بر مشتری) به عنوان متغیر میانجی موربدبررسی قرار گرفته‌اند در زیر مدل مفهومی و نوع روابط بین این متغیرها مشاهده می‌شود.

۴- روش‌شناسی پژوهش

پژوهش حاضر باهدف بررسی نقش مستولیت اجتماعی شرکت‌ها بر عملکرد سازمانی با نقش میانجی مدیریت کیفیت جامع در بانک ملت شهرکرانشاه انجام می‌پذیرد بنابراین با توجه به روش پژوهش مورداستفاده، پژوهش از نوع کمی و برحسب هدف در حیطه پژوهش‌های کاربردی و برحسب نحوه‌ی گردآوری داده‌ها از نوع توصیفی علی است.

شورای تجارت جهانی مستولیت اجتماعی را التزام مستمر کسب‌وکار و در نظر گرفتن مسائل اخلاقی و زیستمحیطی برای کمک به توسعه‌ی اقتصادی و بهبود کیفیت زندگی نیروی کار و خانواده‌ی آن‌ها و کمک به جامعه تعریف کرده است [۲۶].

سازمان‌ها باید مسئولیت‌پذیری نسبت به پیامد تصمیمات اتخاذ شده را به عنوان قانون و اخلاق در نظر بگیرند. درواقع سازمان‌ها بخشی از جامعه هستند و با توجه به این موضوع آن‌ها به عنوان افراد اجتماعی شناخته می‌شود [۳۱]. مسئولیت اجتماعی به دنبال پایداری از نظر اقتصادی، اجتماعی و زیستمحیطی و برآورده کردن انتظارات همه ذی‌نفعان است. در شرایط ساده هر فعالیتی که از جانب سازمان در جهت کمک به بهبود جامعه و وضعیت آن انجام می‌گیرد به مستولیت اجتماعی مرتبط است [۳۴].

۳-۲- بعد مسئولیت اجتماعی

بعد اقتصادی: مهم‌ترین بعد مسئولیت اجتماعی سازمان‌ها بعد اقتصادی است که در آن فعالیت‌ها و اقدامات اقتصادی مدنظر قرار می‌گیرد. به عبارت دیگر، مسئولیت اولیه هر بنگاه اقتصادی کسب سود است. وقتی سازمان سود لازم را به دست آورد و حیات خود را تضمین کرد، می‌تواند به مسئولیت‌های دیگر ش پردازد. در حقیقت اهداف اولیه سازمانی در این بعد مورد توجه قرار می‌گیرد [۱۴].

بعد قانونی: دومین بعد مسئولیت اجتماعی، بعد قانونی (حقوقی) است و سازمان‌ها ملزم می‌شوند که در چارچوب قانون و مقررات عمومی عمل کنند. جامعه این قوانین را تعیین می‌کند و کلیه شهروندان و سازمان‌ها، موظف هستند به این مقررات به عنوان یک ارزش اجتماعی احترام بگذارند.

بعد قانونی مسئولیت اجتماعی را التزام اجتماعی می‌گویند.

بعد اخلاقی: سومین بعد مسئولیت اجتماعی سازمان‌ها، بعد اخلاقی است. از سازمان‌ها انتظار می‌رود که همچون سایر اعضای جامعه به ارزش‌ها، هنجارها و اعتقادات و باورهای مردم احترام گذاشته و شئونات اخلاقی را در کارها و فعالیت‌های خود مورد توجه قرار دهند. بعد اخلاقی مسئولیت اجتماعی را پاسخگویی اجتماعی می‌نامند.

بعد عمومی و ملی: چهارمین بعد مسئولیت اجتماعی بعد ملی است که شامل انتظارات، خواسته ها و سیاست‌های مدیران عالی در سطح کلان است که انتظار می‌رود مدیران و کارگزاران سازمان‌ها با نگرش همه جانبه و رعایت حفظ وحدت و مصالح عمومی کشور، تصمیمات و استراتژی‌های کلی را سرلوحة امور خود قرار داده و با دید بلندمدت تصمیم‌گیری کنند. بعد ملی مسئولیت اجتماعی را پاسخگویی اجتماعی می‌نامند.

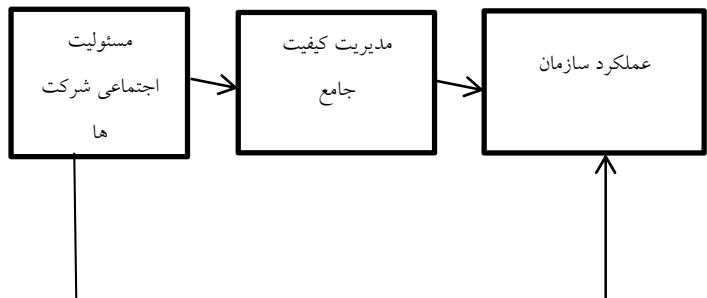
۴-۲- مدل مدیریت کیفیت جامع

جدول (۱): آزمون‌های برازش مدل

AVE	CR	Rho_A	آلفای کرونباخ	مسیر
۰/۸۴	۰/۹۴	۰/۹۲	۰/۹۱	آموزش کارکنان
۰/۷	۰/۸۷	۰/۸۳	۰/۰۷۹	تعهد مدیریت ارشد
۰/۶۴	۰/۸۷	۰/۷۴	۰/۷۲	تمرکز بر مشتری
۰/۷۴	۰/۸۹	۰/۸۲	۰/۸۲	حاکمیت شرکتی
۰/۶۷	۰/۸۶	۰/۷۵	۰/۷۵	درگیری کارکنان
۰/۷۶	۰/۹	۰/۹۱	۰/۸۴	دسترسی به اطلاعات
۰/۷	۰/۸۷	۱/۰۵۷	۰/۸	روابط کارکنان
۰/۶۸	۰/۹۱	۰/۹۱	۰/۹	عملکرد سازمان
۰/۶۷	۰/۹۱	۰/۹۱	۰/۹	مدیریت کیفیت جامع
۰/۷۷	۰/۹۲	۰/۹۳	۰/۹۱	مسئولیت اجتماعی
۰/۸۳	۰/۹۳	۰/۹	۰/۹	نگرانی‌های اجتماعی
۰/۸۶	۰/۹۵	۰/۹۲	۰/۰۹۲	نگرانی‌های اقتصادی و مالی
۰/۸۴	۰/۹۴	۰/۹۱	۰/۹۱	نگرانی‌های محیطی
۰/۷۸	۰/۹۱	۰/۸۶	۰/۸۶	چشم انداز رشد و یادگیری
۰/۷۸	۰/۹۱	۰/۸۶	۰/۸۶	چشم انداز فرآیندهای داخلي
۰/۷	۰/۸۷	۰/۷۹	۰/۷۸	چشم انداز مالی
۰/۷۱	۰/۸۸	۰/۸۶	۰/۸	چشم انداز مشتری
۰/۶۴	۰/۸۴	۰/۷۲	۰/۷۲	کیفیت تامین کنندگان

متغیرهای جمعیت شناختی شامل سن، جنسیت و تحصیلات می‌باشد. جامعه آماری پژوهش ۲۷۴ نفر است که حجم نمونه با استفاده از جدول کرجسی و مورگان برابر با ۱۶۰ نفر محاسبه شد. نمونه‌ها با روش نمونه‌گیری تصادفی انتخاب شدند. در این پژوهش پرسشنامه ابزار اصلی برای گردآوری اطلاعات موردنیاز می‌باشد که بر اساس مقیاس لیکرت امتیازدهی شد. درنهایت داده‌های به دست آمده از پرسشنامه مورداستفاده قرار گرفت. در این پژوهش از میان انواع مختلف روش‌های تعیین اعتبار اندازه‌گیری روایی پرسشنامه از روایی صوری، محتوا و سازه استفاده شده است. ابتدا مقالات و کتب نظریه‌پردازان در این مورد با دقت مطالعه گردید. پس از بررسی منابع، سه متغیر به عنوان مؤلفه‌های اصلی انتخاب شدند. سپس با مطالعه پرسشنامه مقالات دیگر برای هر یک از این متغیرها، چندین سوال تهیه و تنظیم گردید. برای تعیین روایی صوری و محتوا ای پرسشنامه نظرات چندین نفر از استادان متخصص در این زمینه جمع اوری و با ارائه پرسشنامه به چند نفر از اساتید ماهر و آگاه به امور و پس از انجام آخرین اصلاحات مورد نظر ایشان در تن پرسشنامه، شکل نهایی پرسشنامه تدوین گردید. بهمنظور سنجش پایایی از ضریب آلفای کرونباخ^۱، همچنین پایایی ترکیبی^۲ با استفاده از نرم‌افزار Smart PLS3 بهره گرفته شده که نتایج آن در جدول ۱ مطرح شده است. بهمنظور آزمودن و تأیید فرضیه‌ها از تجزیه و تحلیل حداقل مربعات جزئی استفاده شد که در جدول ۵ قابل مشاهده است. داده‌ها به کمک نرم‌افزار SPSS در سطح توصیفی و به وسیله‌ی Smart PLS 3 درسطح استنباطی تحلیل شدند.

متغیر وابستهمتغیر میانجیمتغیر مستقل



شکل (۱): مدل مفهومی پژوهش [۱۲ و ۱۴ و ۲۵]

1 Cronbach's Alpha

2 Composite Reliability (CR)

۵- یافته‌ها

۱- یافته‌های توصیفی

مقدار میانگین واریانس استخراج شده مؤلفه‌ها را در ستون AVE بیان می‌دارد. این مقدار برای کلیه مؤلفه‌ها بیشتر از ۰/۵ می‌باشد.

۲-۵ روایی و اگرا

معیار فورنل و لارکر^۱، شاخصی جهت سنجش و بررسی روایی و اگرای مدل اندازه‌گیری می‌باشد. روایی و اگرای قابل قبول یک مدل حاکی از آن است که یک سازه در مدل، نسبت به سازه‌های دیگر تعامل بیشتری با شاخص‌هایش دارد. در صورت وجود و اگرایی قابل قبول، اعداد روی قطر اصلی می‌بایست مقداری بیشتر از اعداد زیر قطر داشته باشند. همبستگی بین تمام سازه‌ها در جدول زیر نمایش داده شده است. روایی و اگرایی قابل قبولی در جدول ۲ مشاهده می‌شود.

از میان ۱۶۰ نفر پاسخ‌دهنده ۹۸ نفر مرد و ۶۲ نفر زن بودند که بیشترین فراوانی را مردان تشکیل دادند (۶۱/۲۵ درصد) و بیشترین فراوانی جامعه‌ی آماری مربوط به سنین ۳۱ تا ۴۰ سال (۴۸/۷۵ درصد) است و یافته‌های توصیفی بر اساس سطح تحصیلات پاسخ‌دهنده‌گان نشان داد که بیشترین فراوانی جامعه‌ی آماری دارای تحصیلات کارشناسی (۵۸/۷۵ درصد) هستند.

۲- یافته‌های استباطی

۱-۲ برآورد ضرایب مدل و بررسی معنی‌داری

برازش مدل

شاخص‌های برازش یا نیکویی مدل میزان تطابق مدل تدوین شده را بیان می‌دارند. این شاخص‌ها تطابق بر مبنای چارچوب نظری و پیشنه تجربی با واقعیت اندازه‌گیری می‌کند. از جمله شاخص‌های مهم در برازش مدل در روش معادلات ساختاری عبارتند از:

۲-۵ سازگاری درونی

مقدار مناسب آلفای کرونباخ برابر یا بزرگ‌تر از ۰/۷ می‌باشد. کلیه متغیرها مقدار بالای ۰/۰ را دارا می‌باشند که این بیانگر پایایی یا سازگاری درونی مناسب مؤلفه هاست. روش دیگر، محاسبه پایایی ترکیبی می‌باشد که برای محاسبه پایایی است. این روش نسبت به آزمون آلفای کرونباخ که پایایی مطلق سازه‌ها را می‌سنجد، این روش با توجه به همبستگی سازه‌ها با یکدیگر محاسبه می‌شود، مقدار پایایی ترکیبی نیز میزان بزرگ‌تر یا مساوی ۰/۰ برآورد شده است. پایایی ترکیب کلیه مؤلفه‌ها مورد تایید و بزرگ‌تر از ۰/۰ می‌باشد.

۳-۵ روایی همگرا

جهت سنجش روایی همگرا از میانگین واریانس استخراج شده^۱ استفاده گردیده است. این معیار به عنوان مقدار میانگین کل توان دوم بارهای معرف متناظر با هر سازه تعریف می‌شود. بنابراین AVE ، معادل اشتراک یک سازه است. مقدار میانگین واریانس استخراجی برابر ۰/۰ یا بالاتر نشان می‌دهد که، به طور متوسط، سازه بیش از نیمی از واریانس معرف‌های متناظر را تشریح می‌کند. به طور معکوس، زمانی که AVE کمتر از ۰/۵ باشد، نشان دهنده این است که به طور میانگین، خطای بیشتری در آیتم ها نسبت به واریانس تشریح شده به وسیله سازه‌ها باقی می‌ماند. جدول ۱

جدول (۲): ماتریس فورنل و لارکر

مدیریت کیفیت جامع	عملکرد سازمان	روابط کارکنان	دسترسی به اطلاعات	درگیری کارکنان	حاکمیت شرکتی	تمرکز بر مشتری	تعهد مدیریت ارشد	آموزش کارکنان	
								۰/۹۲	آموزش کارکنان
							۰/۸۴	۰/۴۶	تعهد مدیریت ارشد
						۰/۸	۰/۴۲	۰/۶۱	تمرکز بر مشتری
					۰/۸۶	۰/۶	۰/۶۴	۰/۴۲	حاکمیت شرکتی
				۰/۸۲	۰/۴	۰/۵۱	۰/۳۳	۰/۴۴	درگیری کارکنان
			۰/۵۷	۰/۱۶	۰/۵	۰/۴	۰/۴۶	۰/۳۸	دسترسی به اطلاعات
		۰/۸۴	۰/۲۴	۰/۱۲	۰/۵	۰/۳۶	۰/۳۰	۰/۴	روابط کارکنان
	۰/۷	۰/۴۸	۰/۵۸	۰/۴۱	۰/۷۶	۰/۶۷	۰/۷	۰/۶	عملکرد سازمان
۰/۶۱	۰/۸۱	۰/۳۵	۰/۶۳	۰/۶۵	۰/۷	۰/۸۱	۰/۷۴	۰/۷۸	مدیریت کیفیت جامع
۰/۷۶	۰/۷۳	۰/۵۶	۰/۶۱	۰/۵۱	۰/۸۱	۰/۵۷	۰/۶	۰/۵۶	مسئلوبیت اجتماعی
۰/۶۲	۰/۵۲	۰/۳۱	۰/۴۷	۰/۵۲	۰/۵۴	۰/۴۱	۰/۴۵	۰/۵۲	نگرانی‌های اجتماعی
۰/۴۴	۰/۴۱	۰/۲۲	۰/۴	۰/۴۵	۰/۳۶	۰/۲	۰/۲۵	۰/۳۲	نگرانی‌های اقتصادی و مالی
۰/۷۳	۰/۶۷	۰/۴۵	۰/۶۸	۰/۳۹	۰/۷	۰/۵۹	۰/۶	۰/۵۱	نگرانی‌های محیطی

۰/۷۵	۰/۸۴	۰/۳۱	۰/۴۴	۰/۴۴	۰/۶	۰/۶۱	۰/۵۲	۰/۷۱	چشم‌انداز رشد و یادگیری
۰/۶۷	۰/۸۳	۰/۵۱	۰/۳۵	۰/۳۶	۰/۶۵	۰/۶۹	۰/۵۵	۰/۵۵	چشم‌انداز فرآیندهای داخلی
۰/۶۲	۰/۷۶	۰/۲۵	۰/۶۶	۰/۲۶	۰/۶۸	۰/۵	۰/۵۲	۰/۳۱	چشم‌انداز مالی
۰/۵۹	۰/۷۹	۰/۲۵	۰/۴۴	۰/۲۳	۰/۵۴	۰/۳۴	۰/۷	۰/۳۱	چشم‌انداز مشتری
۰/۷۶	۰/۵۵	۰/۰۴	۰/۳۴	۰/۵۷	۰/۵۱	۰/۶	۰/۵	۰/۴۳	کیفیت تامین کنندگان

ادامه جدول (۲): ماتریس فورنل و لارکر

کیفیت تامین کنندگان	چشم‌انداز مشتری	چشم‌انداز مالی	چشم‌انداز فرآیندهای داخلی	چشم‌انداز رشد و یادگیری	نگرانی‌های محیطی	نگرانی‌های اقتصادی و مالی	نگرانی‌های اجتماعی	مسئولیت اجتماعی	ادامه جدول معیار فورنل و لارکر
								۰/۸۷	مسئولیت اجتماعی
							۰/۹۱	۰/۸۵	نگرانی‌های اجتماعی
						۰/۹۳	۰/۷۱	۰/۷۱	نگرانی‌های اقتصادی و مالی
					۰/۹۲	۰/۴۶	۰/۶۳	۰/۷	نگرانی‌های محیطی
				۰/۸۸	۰/۶۳	۰/۳۳	۰/۴۵	۰/۶۲	چشم‌انداز رشد و یادگیری
			۰/۸۸	۰/۶۱	۰/۴۶	۰/۲۶	۰/۴	۰/۵۷	چشم‌انداز فرآیندهای داخلی

									داخلی
		۰/۸۴	۰/۵۱	۰/۵	۰/۵۴	۰/۵۱	۰/۵۱	۰/۶۷	چشم‌انداز مالی
	۰/۸۵	۰/۵۱	۰/۵۲	۰/۵۷	۰/۵۳	۰/۲۵	۰/۳۴	۰/۵۲	چشم‌انداز مشتری
۰/۸	۰/۴۲	۰/۴۸	۰/۳۸	۰/۴۹	۰/۴۱	۰/۴	۰/۳۸	۰/۴۹	کیفیت تامین کنندگان

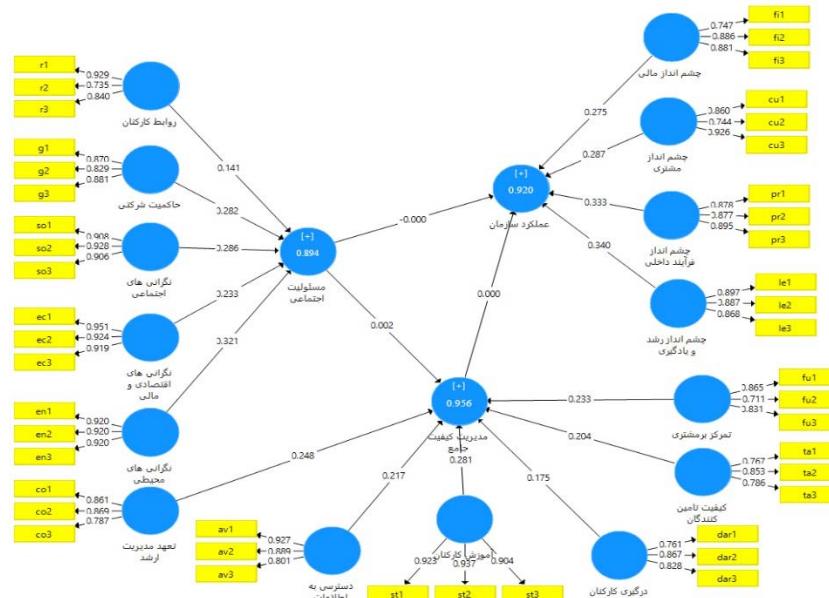
۵-۲-۵ شاخص SRMR

برای برازش کلی مدل با استفاده از ریشه میانگین مربعات باقیمانده SRMR پژوهش برابر با ۰/۰۳ می‌باشد.

برای برازش کلی مدل با استفاده از ریشه میانگین مربعات باقیمانده استاندارد شده، دامنه به دست آمده برای شاخص SRMR بین صفر و یک

جدول (۳): شاخص SRMR

RMS_Theta	NFI	D_G	D_LS	SRMR	شاخص برازش
کوچک‌تر یا مساوی ۰/۱۲	بیشتر از ۰/۸۰	بیشتر از ۰/۰۵	بیشتر از ۰/۰۵	کمتر از ۰/۰۵	دامنه پذیرش
۰/۰۳	۰/۹۴	۰/۸	۰/۸۳	۰/۰۴۳	مقدار برآورده شاخص



شکل (۲): بارهای عاملی

متغیرهای مستقل ۰/۹۹ درصد رفتار متغیر وابسته را پیش‌بینی می‌کنند. در مدل زیر مقدار واریانس تبیین شده هر یک از متغیرهای پژوهش قابل مشاهده است

۶-۲-۶ واریانس تبیین شده (R^2)

۷-۲-۵ سنجش بارهای عاملی
بار عاملی در حقیقت یک ضریب همبستگی بین متغیرهای مکنون و متغیرهای آشکار در یک مدل اندازه‌گیری است. بار عاملی مقداری عددی است که میزان شدت رابطه میان یک متغیر پنهان (سازه) و متغیر آشکار (شخص) مربوطه را طی فرایند تحلیل مسیر مشخص می‌کند. سنجش بارهای عاملی از طریق مقدار همبستگی شاخص‌های یک سازه با سازه صورت می‌پذیرد. اگر این مقدار بزرگ‌تر مساوی ۰/۴ باشد بیانگر این است که واریانس بین سازه و شاخص‌های آن از واریانس خطای اندازه‌گیری قابل قبول می‌باشد. در جدول زیر لاندا (λ) بارهای عاملی شاخص‌ها می‌باشند. کلیه بارهای عاملی مقداری بیش از ۰/۴ را دارا می‌باشند

واریانس تبیین شده بیانگر میزان درصد تبیین تغییرات متغیرهای مستقل را بیان می‌دارد. ضریب تبیین در واقع مهم‌ترین شاخص در تجزیه و تحلیل پژوهش می‌باشد. این ضریب از جمله مهم‌ترین ضرایب تجزیه و تحلیل پژوهش می‌باشد، نشان می‌دهد که متغیرهای مستقل به صورت کلی چند درصد از رفتاری متغیر وابسته را پیش‌بینی می‌کنند. این ضریب با سه ضریب به مقادیر: ۰/۱۹ (ضعیف)، ۰/۳۳ (متوسط) و ۰/۶۷ (قوی) مقایسه شود. اگر این مقدار کمتر از ۰/۱۹ باشد پژوهش ارزش علمی نخواهد داشت. مقدار R^2 در متغیر مستقل عملکرد سازمان برابر با ۰/۹۲۰ می‌باشد این بدان معناست که ۰/۹۲ درصد رفتار این متغیر توسط متغیر مستقل و میانجی مورد تبیین قرار گرفته است و در مسئولیت اجتماعی برابر با ۰/۸۹ بدین معنا که این متغیر از رفتار متغیر وابسته مدل را پیش‌بینی و مورد تبیین قرار گرفته است و مدیریت کیفیت برابر با ۰/۹۵۶ می‌باشد. این مقادیر بیانگر این است که

جدول (۴): سنجش بارهای عاملی

شناخت	مؤلفه	
مناسب بودن روابط کارکنان	روابط کارکنان	مسئولیت اجتماعی
متناوب بودن با حوزه فعالیت سازمان		
تسريع حل مشکلات سازمان با استفاده از روابط بین کارکنان		
شفافیت چارچوب فعالیت‌ها	حاکمیت شرکتی	
استفاده از دستورالعمل فعالیت‌ها		
میزان نظارت توسط مدیران		
اهمیت فعالیت‌های اجتماعی	نگرانی‌های اجتماعی	
تلاش مدیران در بهبود روابط		
ایجاد برنامه‌های اجتماعی در برنامه‌های اجرایی		
اهمیت مدیران به نگرانی‌های مالی کارکنان	نگرانی‌های اقتصادی و مالی	
رصد نیازهای مالی و اقتصادی کارکنان		
تامین نیازهای مالی کارکنان با عنوان یکی از اهداف سازمان		
مناسب بودن محیط فعالیت سازمان	نگرانی‌های محیطی	
توجه به استاندارهای محیط فعالیت کارکنان		

۰/۹۲۰	طراحی فرایندهای سامان با توجه به امنیت محیط فعالیت کارکنان		
۰/۷۴۷	اهمیت سودآوری سازمان	چشم انداز مالی	عملکرد سازمان
۰/۸۸۶	موفقیت برنامه‌های مالی سازمان		
۰/۸۸۱	توسعه زیرساخت‌های مالی		
۰/۸۶۰	موفقیت برنامه‌های بازاریابی	چشم انداز مشتری	
۰/۷۴۴	طراحی سازمان با توجه به جذب مشتری		
۰/۹۲۶	رصد برنامه‌های بازاریابی توسط مدیران		
۰/۸۷۸	طراحی مناسب فرآیندهای داخلی با توجه به امکانات سازمان	چشم انداز فرآیند داخلی	
۰/۸۷۷	اهمیت توسعه فرایندهای داخلی از نظر مدیران		
۰/۸۹۵	میزان به روز رسانی برنامه‌های سازمان		
۰/۸۹۷	منظم بودن برنامه‌های آموزشی سازمان	چشم انداز رشد و یادگیری	
۰/۸۸۷	کاربردی و هدفمند بودن برنامه‌های آموزشی		
۰/۸۶۸	تأثیر برنامه‌های آموزشی در ایجاد زمینه‌های توسعه فعالیت‌ها و فرایندها		
۰/۸۶۵	استفاده از شیوه‌های ابتکاری متنوع برای دریافت بازخورد از مشتریان	تمرکز بر مشتری جامع	مدیریت کیفیت جامع
۰/۷۱۱	استفاده از سیستم‌های موثر دریافت بازخورد از مشتریان برای کارکردهای اساسی سازمان		
۰/۸۳۱	قاعده دریافت بازخورد سیستم‌های با توجه به مکان		
۰/۷۶۷	میزان استفاده از تامین کنندگان موفق در امر تامین	کیفیت تامین کنندگان	
۰/۸۵۳	ضرورت پایداری و عدم وقفه در تامین منابع از سوی تامین کنندگان		
۰/۷۸۶	اهمیت هزینه، زمان و کیفیت تامین نیازهای سازمان		
۰/۷۶۱	میزان تلاش کارکنان در انجام دقیق و ظایف	درگیری کارکنان	آموزش کارکنان
۰/۸۶۷	تلاش کارکنان برای موفقیت سازمان		
۰/۸۲۸	اهمیت همکاری با سازمان از دیدگاه کارکنان		
۰/۸۲۳	اهمیت آموزش کارکنان		آموزش کارکنان
۰/۹۳۷	میزان توجه به مبانی فعالیت‌های سازمان در آموزش‌ها		
۰/۹۰۴	توجه مضمون آموزشی کارکنان به نیازهای تخصصی و علمی		

۰/۹۲۷	دریافت بازخورد مناسب مدیران از اجرای فعالیت‌ها	دسترسی به اطلاعات		
۰/۸۸۹	دسترسی مدیران به اطلاعات دقیق از اجرای فرایندهای سازمان			
۰/۸۰۱	طراحی سطوح دسترسی کارکنان به اطلاعات از دیدگاه مدیران			
۰/۸۶۱	اهمیت اهداف سازمان از دیدگاه مدیران	تعهد مدیریت ارشد		
۰/۸۶۹	شمول تعالی سازمان جزو برنامه‌های مدیران ارشد و برنامه ریزان			
۰/۷۸۷	اهمیت موفقیت سازمان نسبت به اهداف شخصی			

۵-۲-۱ آزمون معناداری یا P-Value

به طور خاص p-value احتمال خطای را نشان می‌دهد که در پذیرفتن معتبر بودن نتایج مشاهده شده وجود دارد، معتبر به این معنا

جدول (۵): آزمون معناداری P-Value

ضریب مسیر (β)	P Values	اماره تی (T Statistics)	مسیر
۰/۲۸۱	۰/۰۰۰	۴/۶	آموزش کارکنان- \rightarrow مدیریت کیفیت جامع
۰/۲۴۸	۰/۰۰۰	۴/۱۵	تعهد مدیریت ارشد- \rightarrow مدیریت کیفیت جامع
۰/۲۳۳	۰/۰۰۰	۸/۱۳	تمرکز بر مشتری- \rightarrow مدیریت کیفیت جامع
۰/۲۸۲	۰/۰۰۰	۵/۱۷	حاکمیت شرکتی- \rightarrow مسئولیت اجتماعی
۰/۱۷۵	۰/۰۰۰	۵/۵	درگیری کارکنان- \rightarrow مدیریت کیفیت جامع
۰/۲۱۷	۰/۰۰۰	۶/۱	دسترسی به اطلاعات- \rightarrow مدیریت کیفیت جامع
۰/۱۴۱	۰/۰۰۸	۲/۶۸	روابط کارکنان- \rightarrow مسئولیت اجتماعی
۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰	مدیریت کیفیت جامع- \rightarrow عملکرد سازمان
۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰	مسئولیت اجتماعی- \rightarrow عملکرد سازمان
۰/۰۰۲	۰/۰۰۰	۰/۲۱	مسئولیت اجتماعی- \rightarrow مدیریت کیفیت جامع
۰/۲۸۶	۰/۰۰۰	۷/۲۳	نگرانی‌های اجتماعی- \rightarrow مسئولیت اجتماعی
۰/۲۳۳	۰/۰۰۰	۴/۹	نگرانی‌های اقتصادی و مالی- \rightarrow مسئولیت اجتماعی
۰/۳۲۱	۰/۰۰۰	۹/۳۸	نگرانی‌های محیطی- \rightarrow مسئولیت اجتماعی
۰/۳۴۰	۰/۰۰۰	۸/۹۸	چشم انداز رشد و یادگیری- \rightarrow عملکرد سازمانی

۰/۳۳۳	۰/۰۰۰	۶/۳۸	چشم انداز فرآیندهای داخلی-> عملکرد سازمانی
۰/۲۷۵	۰/۰۰۰	۶/۹۳	چشم انداز مالی-> عملکرد سازمانی
۰/۲۸۷	۰/۰۰۰	۷/۰۱	چشم انداز مشتری-> عملکرد سازمانی
۰/۲۰۴	۰/۰۰۰	۵/۸	کیفیت تامین کنندگان-> مدیریت کیفیت جامع

۶- نتیجه‌گیری

استفاده از این روش کارایی و اثربخشی بالایی را به دنبال خواهد داشت. در واقع مدیریت کیفیت جامع همواره این هدف را دنبال می‌کند که فرایندها، فعالیتها و تصمیمات به گونه‌ای باشد که نیازهای مشتری به بهترین شکل ممکن و کمترین هزینه برای شرکت بطرف شود که این امر بعد تمرکز مشتری مدیریت کیفیت جامع را نشان می‌دهد. بنابراین طبیعی است که مدیریت کیفیت جامع با توجه به ابعاد خود تاثیر مثبت و معناداری به عملکرد سازمان داشته باشد. مدیریت شرکت باید توجه داشته باشد که بهبود عملکرد سازمانی با ابعاد چشم‌انداز مشتری، چشم‌انداز فرآیند داخلی و چشم‌انداز رشد و یادگیری را می‌توان هدفی معرفی کرد که ابعاد مدیریت کیفیت جامع ابزاری برای رسیدن به این هدف می‌باشد. مدیریت باید سعی کند در این راستا ابعاد مدیریت کیفیت جامع را همواره در تصمیمات و اقدامات خود مدنظر قرار دهد. فرضیه سوم پژوهش تأثیر مثبت و معنادار مسئولیت اجتماعی شرکت بر عملکرد سازمان بود که این فرضیه نیز با توجه به آزمون فرضیه‌های پژوهش تایید شد که با نتایج مطالعه رمضانیان و همکاران (۱۳۹۵) همخوانی داشت. همچنانی داشت. در واقع سازمان‌ها به دنبال استفاده از مسئولیت اجتماعی به منظور ارتقای عملکرد خود می‌باشند تا بتواند با افزایش سهم خود در بازار و کسب مزیت رقابتی بقای خود را تضمین نماید. بنابراین سازمان‌ها باید همواره با تکریم ارباب رجوع، خدمت خالصانه به جامعه، آموزش و رعایت منشور اخلاقی کارکنان، بازتاب انتقادات و پیشنهادات ارباب رجوع، ارائه و تولید محصولات خدمات مفید و مناسب برای مشتریان، در نظر گرفتن مسائل زیستمحیطی، در نظر گرفتن پیامدهای اجتماعی اقدامات و تصمیمات شرکت سعی در بهبود عملکرد سازمانی خود داشته باشند [۲]. به صورت کلی نتایج آزمون فرضیه‌های پژوهش نشان می‌دهد که مدیریت کیفیت جامع به عنوان متغیر میانجی تأثیر مثبت و معناداری میان مسئولیت اجتماعی شرکت‌ها و عملکرد سازمانی ایفا می‌کند. بنابراین مدیریت همواره جهت ارتقاء عملکرد سازمانی با استفاده از مسئولیت اجتماعی باید از مدیریت کیفیت جامع به عنوان ابزاری برای هدایت و نیل به هدف خود یعنی بهبود عملکرد سازمانی استفاده کند. سازمان‌ها باید تلاش کنند از طریق ارتباط مطلوب و کاملاً نظاممند و دقیق با مشتری‌ها بتوانند نیازها و خواسته‌های اصلی مشتریان را شناسایی کنند و همچنین مدیریت نیز باید به این نکته توجه کنند تا زمانی که تمام افراد سازمان

امروزه عملکرد سازمانی با توجه به اینکه سازمان‌ها در یک محیط با وضعیت رقابتی بالا فعالیت می‌کنند نقش مهمی را برای آن‌ها ایفا می‌کند [۳۲]. کیفیت خدمات و محصولات به عنوان مهم‌ترین عامل موفقیت سازمان‌ها در محیط رقابتی امروز شناخته شده است. هر گونه کاهش در کیفیت خدمات و یا محصولات ارائه شده باعث ضعف عملکرد سازمان خواهد شد [۵]. در اقتصاد جهانی و رقابت شدید کوئنی، بسیاری از سازمان‌ها در قسمت‌های مختلف جهان برنامه‌های بهبود کیفیت موثر یا استراتژی مدیریت کیفیت جامع را اتخاذ کرده اند [۱۸]. این پژوهش به دنبال بررسی نقش مسئولیت اجتماعی شرکت‌ها بر عملکرد سازمانی با نقش میانجی مدیریت کیفیت جامع بود. فرضیه اول پژوهش تأثیر مثبت و معنادار مسئولیت اجتماعی شرکت‌ها بر مدیریت کیفیت جامع بود که با توجه به نتایج آزمون فرضیه‌های پژوهش، این فرضیه تایید شد که با نتیجه مطالعه رمضانیان و همکاران (۱۳۹۵) همخوانی داشت. در واقع هنگامی که یک شرکت یا سازمان مسئولیت اجتماعی را در تمامی فرآیندها و فعالیت‌های خود مدنظر قرار دهد و با توجه به مؤلفه‌های مسئولیت اجتماعی اعم از مورد توجه قرار دادن روابط کارکنان، نگرانی‌های اجتماعی، نگرانی‌های اقتصادی، نگرانی‌های زیست محیطی و حاکمیت شرکتی طبیعی است که این توجه موجب به کارگیری، بهبود و توسعه مدیریت کیفیت جامع خواهد شد، چراکه مدیریت کیفیت جامع با توجه به ماهیت و ابعاد خود اعم از آموزش کارکنان، مشارکت کارکنان، تعهد مدیریت ارشد، کیفیت تامین کنندگان و در دسترس بودن اطلاعات باکیفیت بدون اقدام مطلوب و توجه کافی نسبت به مسئولیت اجتماعی امکان‌پذیر خواهد بود. فرضیه دوم نیز تأثیر مثبت و معنادار مدیریت کیفیت جامع بر عملکرد سازمانی بود که با توجه به آزمون فرضیه‌های پژوهش این فرضیه نیز تایید شد که با نتایج مطالعات جیمه و همکاران (۱۹۰) و پامبرنی و همکاران (۱۹۰) همخوانی داشت. هنگامی که یک شرکت یا سازمان سعی در استفاده و به کارگیری از مدیریت کیفیت جامع را داشته باشد اقداماتی را در جهت افزایش تعهد مدیریت ارشد نسبت به اهداف بلند مدت و چشم‌انداز شرکت خواهد داشت و در کنار آن همواره سعی می‌کنند از اطلاعات مفید و باکیفیت برای محقق شدن این اهداف استفاده کنند. یکی از مهم‌ترین ابعاد مدیریت کیفیت جامع مدیریت مشارکتی یا درگیری کارکنان است که همواره نشان داده شده است

- Practice.** Asia Pacific Journal of Human Resources, 45(3), 261-270.
- [14] Ferreira, A. I., Ribeiro, I. (2017). **Are You Willing to Pay the Price? The Impact of Corporate Social (ir) Responsibility on Consumer Behavior towards National and Foreign Brands.** Journal of Consumer Behaviour, 16(1), 63-71.
- [15] Friedman, M. (2007). **The Social Responsibility of Business is to Increase its Profits.** In Corporate ethics and corporate governance (pp. 173-178). Springer, Berlin, Heidelberg.
- [16] Gao, J. H. (2019). **Examining Corporate Social Responsibility and Employee Engagement in Macao: The Mediating Role of Perceived Organizational Support and Chinese Values.** In Corporate Social Responsibility: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications (pp. 1380-1402). IGI Global.
- [17] Gupta, H., Bisen, J., Kumar, S., Das, S. (2016). **Developing a Model of Critical Success Factors for TQM Implementation in MSMEs in India and Their Effect on Internal and External Quality of Organization.** International Journal of Business Excellence, 10(4), 449-475.
- [18] Haffar, M., Al-Karaghoubi, W., Djebarni, R., Gbadamosi, G. (2019). **Organisational Culture and TQM Implementation: Investigating the Mediating Influences of Multidimensional Employee Readiness for Change.** Total Quality Management & Business Excellence, 30(11-12), 1367-1388.
- [19] Hizam, S. M., binti Othman, Z. I. S., Amin, M. M. (2019). **Corporate Social Responsibility in Malaysia.** International Journal of Financial Research, 10(5).
- [20] Jimoh, R., Oyewobi, L., Isa, R., Waziri, I. (2019). **Total Quality Management Practices and Organizational Performance: the mediating Roles of Strategies for Continuous Improvement.** International Journal of Construction Management, 19(2), 162-177.
- [21] karim Suhag, A., Solangi, S. R., Larik, R. S. A., Lakh, M. K., Tagar, A. H. (2017). **The Relationship of Innovation with Organizational Performance.** International Journal of Research-Granthaalayah, 5(2), 292-306.
- [22] Liang, H., Renneboog, L. (2017). **On the Foundations of Corporate Social Responsibility.** The Journal of Finance, 72(2), 853-910.
- [23] Lin, N., Zhang, L. (2019, August). **The TQM Theory Application in Teaching Quality Management for Higher Education.** In 2019 5th International Conference on Social Science and Higher Education (ICSSHE 2019). Atlantis Press.
- [24] Masa'deh, R., Alrowwad, A., Alkhalfat, F., Obeidat, B., Abualoush, S. (2018). **The Role of Corporate Social Responsibility in Enhancing Firm Performance from the Perspective of IT Employees in Jordanian Banking Sector: The Mediating Effect of Transformational Leadership.** Modern Applied Science, 12(7), 1-26.
- [25] McAdam, R., Armstrong, G., Kelly, B. (1998). **Investigation of the Relationship between Total Quality and Innovation: a Research Study Involving Small Organizations.** European Journal of Innovation Management, 1(3), 139-147.
- [26] McGuire, J. B., Sundgren, A., Schneeweis, T. (1988). **Corporate Social Responsibility and Firm Financial Performance.** Academy of management Journal, 31(4), 854-872.
- [27] Moir, L. (2001). **What do We Mean by Corporate Social Responsibility? Corporate Governance:** The international journal of business in society, 1(2), 16-22.
- [28] Ngoc-Tan, N., Gregar, A. (2019). **Knowledge Management and Its Impacts on Organisational Performance: An Empirical Research in Public Higher Education Institutions of Vietnam.** Journal of Information & Knowledge Management, 1950015.
- [29] Ovtchinnikov, A. V., Pantaleoni, E. (2012). **Individual Political Contributions and Firm Performance.** Journal of Financial Economics, 105(2), 367-392.
- [30] Pambreni, Y., Khatibi, A., Azam, S., Tham, J. (2019). **The Influence of Total Quality Management toward Organization Performance.** Management Science Letters, 9(9), 1397-1406.

در امور سازمان مشارکت نداشته باشند پیشرفت و در پی آن بهبود عملکرد سازمانی معنایی نخواهد داشت. بنابراین مدیریت با استفاده از مسئولیت اجتماعی و در نظر گرفتن ابعاد آن و با به کارگیری مدیریت کیفیت جامع به منظور تسريع و تسهیل رابطه میان مسئولیت اجتماعی و بهبود عملکرد سازمانی، سعی در ارتقا عملکرد سازمان داشته باشد.

منابع و مأخذ

- [۱] امیری، سید محمود؛ خراسانی، حسین؛ اجراء کلابی، زهرا. (۱۳۹۷). **کارکرد های مسئولیت اجتماعی بر ارتفاع سطح عملکرد کسبوکارها.** کاوش های مدیریت بازرگانی . ۱۱۴-۹۱ .
- [۲] دارابی، سعیله؛ زردشتیان، شیرین. (۱۳۹۷). **تأثیر مسئولیت اجتماعی بر عملکرد سازمانی با تأکید بر نقش استراتژیک خوشنامی بر کارکنان ادارات ورزش و جوانان غرب ایران.** مطالعات مدیریت رفتار سازمانی در ورزش . ۱۱۰-۱۰۱ .
- [۳] راثی، احتشام رضا؛ امینی، حیدر؛ امینی، سعید. (۱۳۹۶). **بررسی رابطه میان جهت‌گیری استراتژیک بر میزان مسئولیت اجتماعی.** فصلنامه مدیریت توسعه و تحول، ۲۴۷-۲۲۷ (ویژهنامه)، ۱۳۹۶.
- [۴] رمضانیان، محمد رحیم؛ اسماعیل پور، رضا؛ علیزاده، منیره. (۱۳۹۵). **سازمانی و تأثیر آن بر مدیریت کیفیت جامع.** نخستین کنفرانس بین‌المللی پارادیم های نوین مدیریت هوشمندی تجاری و سازمانی .
- [۵] سرافرازی، مهرزاد؛ عمارزاده، غلامرضا. (۱۳۸۷). **بررسی استقرار سیستم مدیریت کیفیت جامع (TQM) و نقش آن بر بهبود رضایت مشتری مطالعه موردنی: شرکت مخابرات استان فارس.** ششمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت.
- [۶] سرافرازی، مهرزاد؛ عمارزاده، غلامرضا. (۱۳۸۵). **سیستم های مدیریت کیفیت جامع در سازمانهای هزاره سوم.** ششمین همایش سراسری علوم انسانی و هنر باشگاه پژوهشگران جوان. دانشگاه آزاد اسلامی واحد آبادان، خرمشهر. آذر ماه . ۱۳۸۵ .
- [۷] شیری، اردشیر؛ امامیان، یاسر؛ همتی، خدیجه. (۱۳۹۷). **بررسی تأثیر مدیریت کیفیت جامع TQM بر عملکرد بانک های شهر ایلام با نقش مبانچی بازارگرایی.** چهارمین کنفرانس بین‌المللی مدیریت، کارآفرینی و توسعه اقتصادی.
- [۸] Abbas, J., Mahmood, S., Ali, H., Raza, M. A., Ali, G., Aman, J., Nurunnabi, M. (2019). **The Effects of Corporate Social Responsibility Practices and Environmental Factors through a Moderating Role of Social Media Marketing on Sustainable Performance of Firms' Operating in Multan, Pakistan.** Sustainability, 11(12), 3434.
- [۹] Aguinis, H., Glavas, A. (2019). **On Corporate Social Responsibility, Sensemaking, and the Search for Meaningfulness through Work.** Journal of Management, 45(3), 1057-1086.
- [۱۰] Asif, M., Searcy, C., Zutshi, A., Fisscher, O. A. (2013). **An Integrated Management Systems Approach to Corporate Social Responsibility.** Journal of cleaner production, 56, 7-17.
- [۱۱] Bakotić, D. (2016). **Relationship between Job Satisfaction and Organizational Performance.** Economic research-Ekonomska istraživanja, 29(1), 118-130.
- [۱۲] Boikanyo, D. H., Heyns, M. M. (2019). **The Effect of Work Engagement on Total Quality Management Practices in a Petrochemical Organization.** South African Journal of Economic and Management Sciences, 22(1), 1-13.
- [۱۳] Boxall, P., Macky, K. (2007). **High-Performance Work Systems and Organizational Performance: Bridging Theory and**

- [31] Pang, S., Yuan, J. (2019). **Research on the Impact of Corporate Social Responsibility Reputation on Financial Performance—Based on Listed Company Data**. Open Journal of Social Sciences, 7(1), 160-169.
- [32] Rehman, S. U., Mohamed, R., Ayoub, H. (2019). **The Mediating Role of Organizational Capabilities between Organizational Performance and Its Determinants**. Journal of Global Entrepreneurship Research, 9(1), 30.
- [33] Sweis, R., Obeidat, B., Kanaan, R. K. (2019). **Reviewing the Literature on Total Quality Management and Organizational Performance**. Journal of Business & Management (COES&RJ-JBM), 7(3), 192-215.
- [34] Vishwakarma, V. (2019). **Corporate Social Responsibility (A Literature Review)**. Shanlax International Journal of Management, 7(1).
- [35] Wahid, K. A., Zahari, A. S. M., Zakaria, S., Bakar, H. A. (2019). **The Mediating Effect of Customer Knowledge Sharing on Organizational Performance**. ABAC Journal, 39(2).
- [36] Windsor, D. (2001). **The Future of Corporate Social Responsibility**. The international journal of organizational analysis, 9(3), 225-25.