

شناسایی موانع سکوت سازمانی نسبت به خط‌مشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز

صدیقه طوطیان اصفهانی^۱ - بهاره جودی نژاد^۲

چکیده

زمینه: سکوت سازمانی پدیده است که در آن کارکنان سازمان به دلایل متفاوت از اظهارنظر خودداری ورزیده سکوت علامت بیماری سازمان است. مدیران باید عامل اصلی آن را برطرف نمایند. بی‌توجهی به این موضوع می‌تواند سبب سکون و حتی مرگ سازمان شود.

هدف: شناسایی موانع سکوت سازمانی نسبت به خط‌مشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی
روش: روش تحقیق، بر اساس هدف کاربردی و ازنظر جمع‌آوری داده‌ها اکتشافی است. شیوه جمع‌آوری داده‌ها کتابخانه‌ای و میدانی است که از ابزار پرسشنامه مقایسات زوجی استفاده شده است. جامعه آماری این پژوهش شامل کلیه کارکنان سازمان تأمین اجتماعی استان البرز است که به روش نمونه‌گیری تصادفی نمونه‌ای به حجم ۱۳۷ نفر مطابق جدول مورگان انتخاب شدند.

یافته‌ها: موانع فردی با ضریب وزنی ۰/۴۱۸، به عنوان اولین مانع سکوت سازمانی، موانع سازمانی با ضریب وزنی ۰/۳۳۰، به عنوان دومین مانع، موانع فرهنگی اجتماعی با ضریب وزنی ۰/۱۷۴، به عنوان سومین مانع سکوت سازمانی درنهایت موانع مدیریتی با ضریب وزنی ۰/۰۷۸، به عنوان چهارمین مانع شناسایی موانع سکوت سازمانی نسبت به خط‌مشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد.

نتیجه: در محیط سازمانی که سکوت در آن به هنجار تبدیل شده نارضایتی کارکنان تقویت می‌شود. بر عکس سازمان‌هایی که توانایی شنیدن حقیقت را دارند به عنوان یک سازمان خوب و موفق مشخص شده‌اند.

کلمات کلیدی: سکوت سازمانی، هزینه‌های دارویی درمانی، موانع فردی، موانع سازمانی، موانع فرهنگی اجتماعی

^۱ استادیار گروه مدیریت دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شرق، تهران، ایران (نویسنده مسئول) tootian_ir@yahoo.com

^۲ دانشجوی کارشناسی ارشد بازرگانی، دانشکده مدیریت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد الکترونیک

مقدمه

پذیرش و بررسی پیشنهادها و غیره به هر میزان که مشارکت این سرمایه در اهداف و وظایف سازمانی بیشتر شود میزان کارایی و اثربخشی سازمانی نیز بهبود خواهد یافت (لاری، ۱۳۹۲).

از سویی در بسیاری مواقع باور پذیرفته شده این است که کارکنان تجربه لازم برای درک و فهم مسائل مهم را ندارند، آن‌ها قادر قدرت و اختیار هستند، آن‌ها بازیگران تیمی خوبی نمی‌باشند و رفتار آن‌ها فقط می‌تواند مشکلاتی را به وجود آورده و باعث به وجود آوردن احساس منفی از مشارکت آن‌ها شود. مدیران، به‌طعنه باور بر این دارند که کارکنان خود را برای واضح سخن گفتن تشویق می‌کنند، اما از طرف دیگر، آن‌ها روش‌های رسمی را برای ساخت کردن نظرات مخالف کارکنان مورداستفاده قرار می‌دهند (نوری، ۱۳۹۴).

سکوت سازمانی، با محدود کردن اثربخشی تصمیم‌گیری‌های سازمانی و فرایندهای تغییر در ارتباط است. این مشکلی است که هم‌اکنون گریبان گیر سازمان‌ها است و باعث می‌شود که بیشتر سازمان‌ها از اظهارنظر خیلی کم کارکنان رنج ببرند. زمانی که چنین اتفاقی می‌افتد کیفیت تصمیم‌گیری و میزان انجام تغییر کاهش می‌یابد. همچنین سکوت سازمانی به‌وسیله ممانعت از بازخورد منفی مانع تغییرات و توسعه سازمانی مؤثر می‌شود، ازین‌رو سازمان توانایی بررسی و تصحیح خطاهای را نخواهد داشت (نوری، ۱۳۹۴).

فورتاً (۲۰۱۱) اظهار می‌کند که یاددهی چگونه نه گفتن به درخواست‌ها و پیشنهادهای زیردستان توسط سرپرستان، به یک هنر در سازمان‌ها تبدیل شده است و چنین رفتارهای منفی به خاموشی و سکوت منجر می‌شوند طوری که کارکنان در ارتباط با ناظران و سازمانی که این‌چنین رفتارها و عکس‌العمل‌هایی را تشویق می‌کنند، از اظهارنظر خود کوتاهی کرده و نتیجه‌ای در آن نمی‌بینند (لتو، ۲۰۱۶).

انسان‌ها در زندگی فردی و اجتماعی خود به‌طور مرتب با مشکلات و مسائل عدیدهای روبرو هستند و در سرتاسر زندگی خود به دنبال برطرف نمودن و حل مسائل هستند. حل این مسائل مستلزم تلاش فکری اشخاص، دولتها و دولتمردان و کشف راه‌های برای حل این‌گونه مسائل، مشکلات و انتخاب بهترین آن‌ها هست (دانش فرد، ۱۳۹۵).

در ادبیات نوین مدیریت یکی از این مسائل سرمایه انسانی است، مدیریت سرمایه‌های انسانی ازجمله مفاهیمی است که بیشترین سهم را به خود اختصاص داده است، شاید دلیل اهمیتش نیز به مهم بودن سرمایه انسانی بستگی داشته باشد. زیرا سرمایه‌های انسانی در بین سایر سرمایه‌ها از ارزش و اهمیت ویژه‌ای برخوردار هست. سرمایه انسانی تنها سرمایه‌ای است که با مصرف علاوه بر اینکه کاهش نمی‌یابد بلکه بر اساس تجاری که کسب می‌نماید اثر فرایندگی نیز خواهد داشت. مزیت دیگر سرمایه‌های انسانی بر سایر سرمایه‌های سازمان این است که استفاده و به‌کارگیری سایر سرمایه‌ها بستگی به سرمایه‌های انسانی دارد بهترین و بالرzes ترین سرمایه‌ها و دارائی‌ها بدون سرمایه انسانی قابلیت استفاده نخواهد داشت. امروزه مهم‌ترین مزیت رقابتی سازمان‌ها نه در حوزه تجهیزات بلکه در حوزه انسان‌ها است سازمان‌هایی که سرمایه‌های فکری و انسانی مناسبی داشته باشند در میدان رقابت نسبت به سایر رقبا برتری خواهد یافت، زیرا سرمایه‌های انسانی ارزشمندتر و برتر از هر سرمایه دیگری در سازمان‌ها محسوب می‌شوند. سازمان‌هایی کامرو خواهند بود که بتوانند از این سرمایه‌ها به‌طور مؤثر در جای خود استفاده نمایند و با افزایش انگیزه و توانایی آن‌ها سازمان خود را تعالی بخشنند. برای ارتقای بهره‌وری سرمایه‌های انسانی مکانیسم‌ها و روش‌های مختلفی وجود دارد از قبیل نظام مدیریت مشارکتی، نظام

پاورند که سکوت به یک نیروی قدرتمند در سازمان‌ها تبدیل شده است؛ اما هنوز بررسی و پژوهش خیلی جدی درباره آن انجام نگرفته است. این پدیده در یک سطح به وجود می‌آید و توسط بسیاری از وزیرگی‌های سازمانی تحت تأثیر قرار می‌گیرد. این وزیرگی‌های سازمانی شامل فرایندهای تصمیم‌گیری، فرایندهای مدیریت، فرهنگ و ادراکات کارکنان از عوامل مؤثر بر رفتار سکوت است (ظاهر مغانلو و احمدی، ۲۰۱۵).

در اظهارنظر ون داین و همکاران، از سکوت سازمانی به عنوان خودداری آگاهانه از اظهار اطلاعات و عقاید مرتبط باکار یاد می‌شود. هنریکسون و دایتون، سکوت سازمانی را به عنوان یک پدیده دسته‌جمعی تعریف می‌کنند که افراد مشارکت بسیار کمی را در واکش به مسائل و مشکلاتی که سازمان با آن روبرو می‌شود، از خود نشان می‌دهند (پلیت و همکاران، ۲۰۱۵).

با توجه به نوع انگیزه کارکنان سکوت در سازمان‌ها به سه دسته زیر تقسیم‌بندی شده است:

سکوت مطیع: انگیزه این نوع سکوت کناره‌گیری، تسليم بودن و رضایت دادن به هر چیزی است.

سکوت تدافعی: انگیزه این نوع سکوت خود حفاظتی است یعنی علت سکوت کارمند در سازمان ترس است.

سکوت دوستانه: انگیزه این نوع سکوت علاقه به دیگران و ایجاد فرصت برای نشر یک مسامعی می‌باشد (سیویلیک^۳ و همکاران، ۲۰۱۵).

اما پدیده سکوت سازمانی پدیده‌ای چندبعدی است و از چند جهت قابل بررسی می‌باشد، پلیت^۴ و همکاران (۲۰۱۵) در تحقیق خود به این نتیجه رسید که عوامل فردی، مدیریتی و سازمانی بر سکوت سازمانی کارکنان تأثیرگذار بوده و این عوامل تواناً بر تعهد و رضایت کارکنان نیز اثرگذار هستند. لئو^۵ (۲۰۱۶) در تحقیقی با عنوان «سکوت سازمانی» ضمن تشریح و تبیین مؤلفه‌های سکوت سازمانی به آزمون

از آنجایی که در دنیا امروز کارمندان به عنوان منبع اصلی تغییر، خلاقیت، یادگیری و نوآوری در نظر گرفته می‌شوند، اما با این وجود بسیاری از کارمندان نظرات و عقایدشان را ابراز نمی‌کنند یا به عبارتی بسیاری از جلسات سازمانی با سکوت مطلق برگزار می‌شود. وقتی کارکنان به عنوان سرمایه‌های استراتژیک یک سازمان سکوت می‌کنند، مدیریت باید متوجه خطر بزرگی باشد که در حال اتفاق افتادن می‌باشد. کارایی و توسعه هر سازمانی تا حد زیادی به کاربرد صحیح نیروی انسانی بستگی دارد. اگر کارکنان با موانعی در زمینه خواسته‌های شغلی خود روبرو شوند، دچار سرخوردگی شغلی و گوشہ‌گیری در سازمان خواهند شد. افرادی که ایده‌ها، نظرات و اطلاعات خود را نتوانند بیان کنند، اغلب دچار استرس، اضطراب، نارضایتی و افسردگی شده و نهایتاً علاقه به کار و تعهد شغلی آن‌ها کاهش می‌یابد که ممکن است منجر به ترک شغل آن‌ها نیز گردد (سیویلیک^۶ و همکاران، ۲۰۱۵).

همچنین بایستی در نظر داشت که نوع شخصیت فرد، در تصمیم‌گیری درباره اینکه در مورد مسائل سازمانی، حرف خود را بزنند، می‌تواند نقش مهمی ایفا کند. عدم پشتیبانی سازمان از کارکنان در زمینه خواسته‌های شغلی، منجر به ظهور پدیده‌ای تحت عنوان ازوای درونی کارکنان و یا به عبارتی سکوت سازمانی کارکنان که همان خودداری از بیان ایده‌ها و نظراتشان در سازمان است، می‌گردد.

پیندر و هارلوز (۲۰۱۲) سکوت سازمانی را خودداری کارکنان از بیان ارزیابی‌های رفتاری، شناختی و اثربخش در مورد موقعیت‌های سازمان تعریف می‌کنند (نصراصفهانی و همکاران، ۱۳۹۵).

موریسون و میلیکن (۲۰۱۳) سکوت سازمانی را به عنوان پدیده‌ای اجتماعی در نظر می‌گیرند که کارمندان در آن از ارائه نظرات و نگرانی‌های خود در مورد مشکلات سازمانی امتناع می‌ورزند. آنان بر این

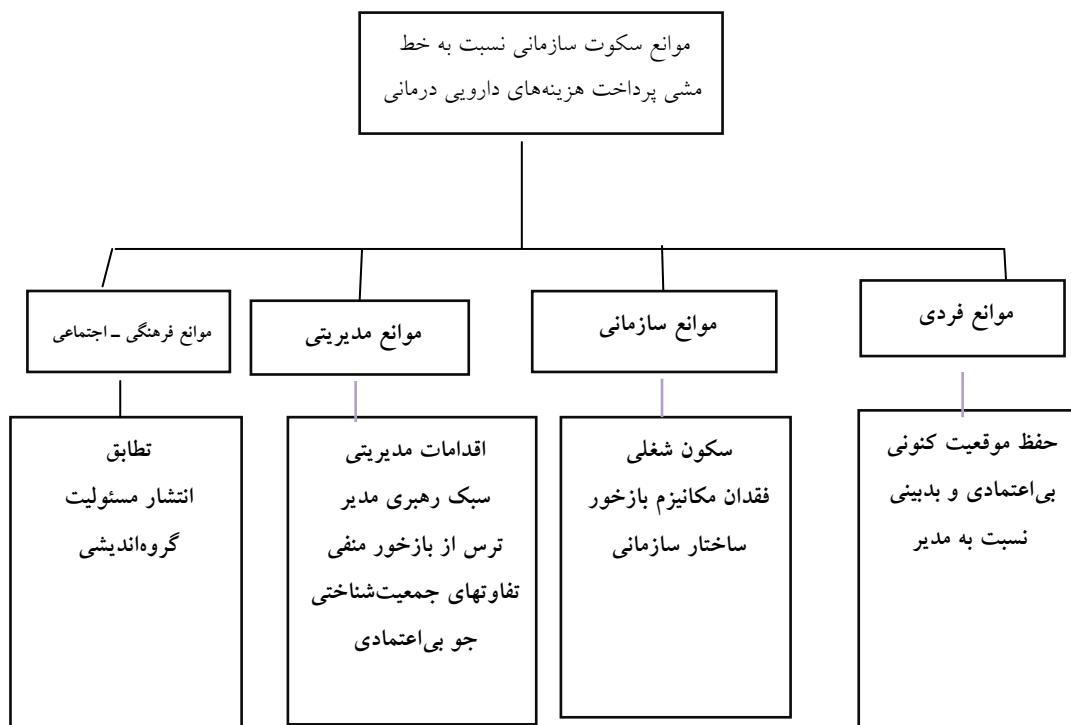
دراین بین خطمشی عمومی یعنی اختصاص دادن منابع و ارزشها برای تمام شهروندان و آحاد جامعه خطمشی‌ها راهنمای عمل هستند.

در مهر و مومهای اخیر برای افزایش اینمی بیماران و ارتقاء کیفیت خدمات درمانی و رعایت حقوق بیماران، جلوگیری از اتلاف وقت و هزینه بیمار و تکمیل روند درمان بیمار، افزایش سطح بینش و آگاهی گیرندگان خدمت از حقوق خود، قضاوت آگاهانه در مورد نحوه مراقبت و دریافت خدمات در حوزه سلامت از جمله هزینه‌های دارویی درمانی خطمشی‌هایی تدوین شده بنابراین، محقق این تحقیق را باهدف شناسایی موانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز انتخاب نمودتا با توجه به متغیرهای ایجادکننده آن، به ارزیابی سازمان خود پردازد و در صورت وجود شرایط خاص آن به اصلاح آن پرداخته شود به همین دلیل این تحقیق به دنبال آن است تا ضمن تبیین مفهوم سکوت سازمانی، عوامل مؤثر بر بروز سکوت سازمانی و پیامدهای ناشی از آن، راههای بروز رفت از این پدیده را به منظور کاهش سکوت سازمانی ارائه دهد بنابراین مسئله اصلی و اساسی در تحقیق حاضر این است که موانع مؤثر بر سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز کدام هستند؟ رتبه‌بندی موانع مؤثر بر سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی به چه ترتیبی است؟

با توجه به ادبیات تحقیق مدل مفهومی تدوین شد متغیرهای موردنبررسی در تحقیق حاضر مجموعه موانع سکوت سازمانی در چهار گروه موانع فردی (حفظ موقعیت کنونی، بی‌اعتمادی و بدینی نسبت به مدیر)، موانع سازمانی (سکون شغلی، فقدان مکانیزم بازخور و سیاست و ساختار سازمانی)، موانع مدیریتی (اقدامات مدیریتی، سبک رهبری مدیر، ترس از بازخور منفی،

عوامل متغیرهای تأثیرگذار بر سکوت سازمانی کارکنان پرداخته و به این نتیجه رسید که عوامل فردی، سازمانی، مدیریتی و اجتماعی بر سکوت سازمانی کارکنان مؤثر بوده و بر آن تأثیر می‌گذارد. مونیفس^۶ (۲۰۱۶) در تحقیقی با عنوان «سکوت سازمانی و عوامل مؤثر بر آن» به این نتیجه رسید که عوامل فردی، سازمانی، مدیریتی و اجتماعی بر سکوت سازمانی کارکنان آموزش و پرورش استان تهران تأثیر معناداری دارد. افحتمی اردکانی و خلیلی صدرآباد (۱۳۹۱) به این دستاورد رسیدند که رفتار ماکیاول گرایانه منجر به سکوت سازمانی کارکنان و درنتیجه کاهش عملکرد آنها در سازمان می‌گردد. رفتار ماکیاول گرایانه از حيث اینکه بر ابعاد روانی کارکنان تأثیر گذارد و منجر به سکوت آنها می‌گردد. رفتار ماکیاول گرایانه از سویی همین رفتار ماکیاول گرایانه در بلندمدت بر مبنای تحقیق کولکویت و همکاران (۱۳۹۱) منجر به انزوای کارکنان و کناره‌گیری روانی آنها از محیط کسب و کار می‌گردد. در این شرایط می‌توان برداشت نمود که رفتار ماکیاول گرایانه ریشه در ذات افراد داشته که از طریق بروز این رفتارها افراد پیرامون به چالش کشیده می‌شوند. بدینصورت که سکوت سازمانی افراد و همچنین به انزوا کشیده شدن افراد در محیط سازمان ریشه در رفتار ماکیاول گرایانه سرپرستان و مدیران آن سازمان دارد. با توجه به اینکه برای ارتقای بهره‌وری سرمایه‌های انسانی باید به نظام مدیریت مشارکتی، نظام پذیرش و بررسی بیشنهادها و غیره توجه نمود تا از این طریق میزان کارایی و اثربخشی سازمان بهبود و لی این سوالات مطرح است که برخی از کارکنان همواره از مشکلات و نارضایتی‌ها دم می‌زنند ولی بر زبان نمی‌آورند؟

این مسائل موضوعاتی ایجاد می‌نمایند که برای بخش‌هایی از جامعه دردرس ایجاد می‌کنند. بدون حس عمومی و مشترک، افراد نمی‌توانند موافقتنی با چارچوب عمومی برای مسائل عمومی داشته باشند



شکل ۱: مدل مفهومی تحقیق

فصلنامه خطمشی کنایه‌گویی در مدیریت

اطلاعات برای دستیابی به داده‌های موردنظر استفاده شد. بخش اول پرسشنامه شامل مقایسات زوجی معیارهای اصلی بوده که به شکل دویه‌دو (زوجی) باهم مقایسه می‌شوند. در هر یک از مقایسات فوق از پاسخ‌دهندگان خواسته می‌شود که کدامیک از دو عامل ذکر شده در مقایسه با یکدیگر مهم‌تر است را مشخص نماید. چنانچه تأثیر هر دو عامل یکسان است عدد ۱ را انتخاب و چنانچه عامل اصلی مهم‌تر است با توجه به درجه اهمیت آن یکی از اعداد ۱ تا ۹ انتخاب می‌گردد. پس از تبدیل ماتریس مقایسات زوجی فازی به ماتریس مقایسات زوجی قطعی‌ای، نوبت به بررسی سازگاری پاسخ‌های خبرگان نسبت به پرسشنامه است که در ادامه توضیح می‌دهیم برای تعیین روایی^۷ از روایی نمادین استفاده گردید. بدینصورت که پرسشنامه اولیه تنظیم شده، ابتدا در اختیار اساتید محترم راهنمای، مدیریت و کارشناسان امر قرار داده شده تا در رابطه با روایی پرسشنامه و اینکه سوالات طرح شده، آنچه را که مدنظر است، اندازه‌گیری می‌کند یا نه؟ اظهارنظر نماید. درنهایت برای برآورد پایایی^۸

تفاوت‌های جمعیت شناختی و جو بی‌اعتمادی) و موانع فرهنگی - اجتماعی (تطابق، انتشار مسئولیت و گروه‌بندی شده) می‌باشد که این متغیرها بر اساس جمع‌بندی تحقیقات پلیت و همکاران (۲۰۱۵) و لتو (۲۰۱۶) می‌باشد که درنهایت به صورت شکل ۱ می‌باشد.

روش تحقیق

با توجه به هدف تحقیق که شناسایی و رتبه‌بندی موانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز است. روش تحقیق اکتشافی است و بر اساس هدف کاربردی است. جامعه آماری این پژوهش شامل کلیه کارکنان سازمان تأمین اجتماعی استان البرز به تعداد ۲۲۱ نفر می‌باشد. برای انتخاب نمونه از جدول مورگان استفاده می‌گردد که تعداد نموند موردنظر باقابلیت اطمینان ۹۵ درصد برابر ۱۳۷ نفر می‌باشد. روش گردآوری اطلاعات کتابخانه‌ای و میدانی است که از پرسشنامه به عنوان ابزار اصلی جمع‌آوری

مقایسه زوجی دو عامل C_i و C_j و تشکیل ماتریس تصمیم‌گیری محدودیت‌های زیر حاکم باشد:

$$a_{ij} = 1/aij \quad i \neq j \quad (1)$$

$$a_{ii} = 1 \forall i \quad (2)$$

آنگاه ماتریس تصمیم‌گیری حاصل را ماتریس تصمیم‌گیری دوسویه^{۱۰} (متقابل) می‌نامند، که موجب به دست آوردن اوزانی سازگار خواهد شد. درصورتی که رابطه زیر برقرار باشد، آنگاه اوزان کاملاً سازگار^{۱۱} خواهد بود. درواقع عناصر ماتریس تصمیم‌گیری باید گذرا^{۱۲} باشند.

$$aij = a_{ik}a_{kj} \quad \forall i, j, k \quad (3)$$

درصورتی که ماتریس تصمیم‌گیری دوسویه (متقابل) باشد و عناصر آن کاملاً گذرا باشند، آنگاه اوزان کاملاً سازگار خواهد شد و می‌توان اوزان را از طریق رابطه زیر به دست آورد.

$$CFCS(\tilde{A}) = ([wi/wj])_{n \times n} \quad (4)$$

باین حال در دنیای واقعی، تصمیم‌گیری‌های ذهن انسان موجب به دست آمدن ماتریس تصمیم‌گیری‌ای که عناصر آن کاملاً گذرا باشد، نخواهد شد. بنابراین همواره وجود مقدار عدم سازگاری در ماتریس تصمیم‌گیری بلامانع است. هنگامی که ماتریس تصمیم‌گیری کاملاً سازگار نیست از روابط زیر می‌توان برای به دست آورن اوزان استفاده نمود:

$$[CFCS(\tilde{A}) - \lambda_{\max}] \cdot W = 0 \quad (5)$$

$$\sum w_i = 1 \quad (6)$$

λ_{\max} $CFCS(\tilde{A})$ ماتریس تصمیم‌گیری قطعی، بزرگترین مقدار ویژه‌ماتریس تصمیم‌گیری قطعی، I ماتریس واحد و w ماتریس ستونی اوزان است. درصورتی که ماتریس تصمیم‌گیری قطعی کاملاً سازگار

پرسشنامه از معیار آلفای کرونباخ استفاده شده است. بر این اساس مقدار آلفا با استفاده از نرم‌افزار SPSS برابر با ۰/۸۷۰ درصد به دست آمده است.

برای اولویت‌بندی متغیرها با توجه به اینکه چند سالی است که روش‌های تصمیم‌گیری با شاخص‌های چندگانه «MADM» جای خود را بازکرده‌اند. از این میان روش تحلیل سلسله مراتبی^۹ (AHP) بیش از سایر روش‌ها در علم مدیریت مورد استفاده قرار گرفته است. فرایند تحلیل سلسله مراتبی یکی از معروف‌ترین فنون تصمیم‌گیری چندمنظوره است. تصمیم‌گیری فرایندی است که اولویت‌ها یا درجه اهمیت‌ها را شامل می‌شود و AHP یک متدولوژی برای انجام آن است. به‌طورکلی در فعالیت‌های شخصی‌مان، اولویت‌ها یا درجه اهمیت‌ها مهم‌ترین تأثیر را بر روی تصمیمات ما می‌گذارند. AHP راهی برای انجام اولویت‌بندی‌ها (تعیین درجه اهمیت‌ها) با روش علمی قوی به‌منظور تصمیم‌گیری است. فرایند تحلیل سلسله مراتبی منعکس‌کننده رفتار طبیعی و تفکر انسانی است. این فن، مسائل پیچیده را بر اساس آثار متقابل آن‌ها مورد بررسی قرار می‌دهد و آن‌ها را به شکلی ساده تبدیل کرده به حل آن می‌پردازد.

در حالت کلی AHP بر اساس سه اصل زیر استوار است:

الف - اصل ترسیم درخت سلسله مراتبی

ب - اصل تدوین و تعیین اولویت‌ها

ج - اصل سازگاری منطقی داده‌ها.

محاسبه نرخ سازگاری

پس از تبدیل ماتریس مقایسات زوجی فازی به ماتریس مقایسات زوجی قطعی‌ای، نوبت به بررسی سازگاری پاسخ‌های خبرگان می‌رسد.

فرض کنید که n عامل C_1 و C_2 و ... و C_n با یکدیگر مقایسه شده تا پس از تشکیل ماتریس تصمیم‌گیری، وزن هرکدام محاسبه گردد. اگر هنگام

جدول ۱: مقادیر شاخص تصادفی RI به ازای n برگرفته از مرجع

n	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
RI	0.58	0.90	1.12	1.24	1.32	1.41	1.45	1.49	1.51	1.48	1.56	1.57	1.54

همان‌گونه که ساعتی^{۱۴} در سال ۱۹۹۴ پیشنهاد نموده حد بالای CR برای سازگار بودن ماتریس مقایسات زوجی به قرار جدول ۲ می‌باشد.

جدول ۲: حد بالای CR برای سازگاری بودن ماتریس مقایسات زوجی برگرفته از مرجع

N	3	4	8
$Cr \leq$	0.05	0.08	0.10

یافته‌های تحقیق

نتایج بخش جمعیت شناختی تحقیق: ۸۷ درصد از نمونه آماری پاسخ‌دهنده دارای جنسیت مرد و ۱۳ درصد زن می‌باشد. همچنین ۳۲/۱ درصد از نمونه آماری پاسخ‌دهنده را دارندگان مدرک تحصیلی فوق‌دیپلم، ۵۴ درصد را دارندگان مدرک تحصیلی لیسانس و ۱۳/۹ درصد را دارندگان مدرک تحصیلی فوق‌لیسانس تشکیل داده است.

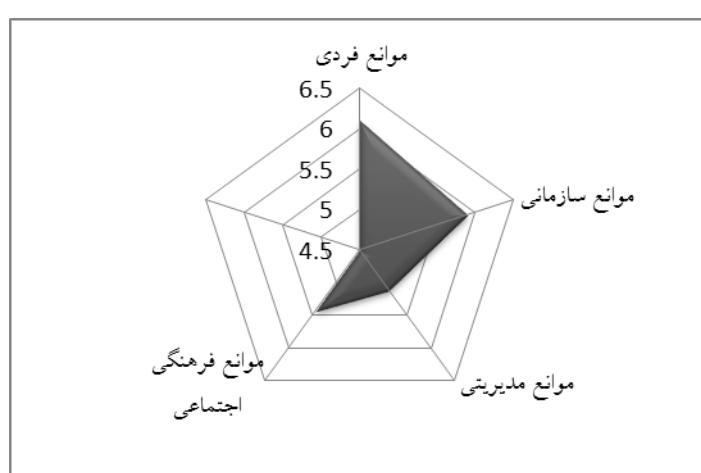
نتایج بخش توصیفی استنباطی متغیرهای تحقیق: میانگین و انحراف معیار مواعن فردی به ترتیب ۶/۱۱۰ و ۰/۶۱۴ مواعن سازمانی ۵/۹۰۴ با انحراف معیار ۰/۵۹۲ و مواعن مدیریتی ۵/۱۱۵ با انحراف معیار ۰/۳۴۹ و

باشد $\lambda_{\max} = n$ خواهد بود. هرچه ماتریس تصمیم‌گیری قطعی نزدیک به حالت کاملاً سازگار باشد مقدار λ_{\max} به n تعداد عواملی که با یکدیگر مقایسه می‌شوند، نزدیکتر خواهد بود. بر اساس این اصل معیاری بنام شاخص سازگاری طراحی شده است. نحوه محاسبه این شاخص به قرار زیر است:

$$CI = (\lambda_{\max} - n) / (n - 1) \quad (7)$$

این شاخص میزان سازگاری ماتریس تصمیم‌گیری قطعی را نشان می‌دهد. همان‌طور که مشاهده می‌کنید، این شاخص به n وابسته است. برای مستقل نمودن این شاخص از n آن را بر شاخص دیگری که شاخص تصادفی، RI^{13} نام دارد تقسیم می‌نماییم. این شاخص از میانگین شاخص سازگاری ماتریس‌های تصمیم‌گیری که به صورت تصادفی تولید شده‌اند به دست می‌آید. مقادیر RI را به ازای مقادیر مختلف نشان می‌دهد. شاخص جدید را CR می‌نامیم و رابطه آن در ادامه آمده است.

$$CR = CI / RI \quad (8)$$



نمودار ۲: نمودار راداری امتیاز به دست آمده برای مواعن سکوت سازمانی

می توان چنین پاسخ داد که موانع به ترتیب
به صورت زیر می باشد:

۱) موانع فردی با ضریب وزنی ۰/۱۸ به عنوان اولین
مانع سکوت سازمانی نسبت به خط مشی
پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان
تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد.

(۲) موانع سازمانی با ضریب وزنی ۰۸۳۰ به عنوان دومین مانع سکوت سازمانی نسبت به خط مشی هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد.

(۳) موانع فرهنگی اجتماعی با ضریب وزنی ۰/۱۷۴ به عنوان سومین مانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد.

(۴) موانع مدیریتی با ضریب وزنی ۰/۰۷۸ به عنوان چهارمین مانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد.

همچنین با توجه به این که نسبت سازگاری کمتر از ۰/۱ (CR) می‌باشد، می‌توان اطمینان حاصل کرد که سازگاری مناسبی در تصمیم‌گیری گروهی وجود دارد و تصمیمات قابل اطمینان هستند. با توجه به نتایج به دست آمده در بالا اوزان نهایی موضع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز در جدول ۴ منعکس گردیده است

موانع فرهنگی اجتماعی ۵/۴۲۹ با انحراف معيار ۰/۳۴۶ می‌باشد که نشان از این است که هر یک از موانع در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز دارای درجه اهمیت بالای حد متوسط است. همچنین، نمودار راداری تصویری کلی از امتیازات حاصله را برای موانع سکوت سازمانی از منظر پاسخگویان در نمودار ۲ نشان داده شده است که نشان از اهمیت هر یک از موانع از منظر پاسخگویان می‌باشد.

با ترکیب سؤالات پرسشنامه، وجه اول مقایسات زوجی آنها و میانگین گیری هندسی از نظر پاسخگویان با نرم افزار Expert Choice این موانع تحت عنوانی موانع فردی، موانع سازمانی و موانع مدیریتی و فرهنگی اجتماعی نشان داده شده‌اند. بعد از آزمون نسبت سازگاری، تصمیمات پاسخگویان بنا به رویکرد مقایسات زوجی باید نسبت سازگاری کمتر از ۰/۱ (CR<0/1) باشد می‌توان اطمینان حاصل کرد که سازگاری مناسبی در تصمیم‌گیری گروهی وجود دارد و تصمیمات قابل اطمینان هستند، بنابراین جدول مقایسات موانع فوق در جدول ۳ آورده شده است.

با توجه به اوزان به دست آمده حاصل از ادغام

نظرات، به سؤال اصلی تحقیق که

۱) موانع مؤثر بر سکوت سازمانی نسبت به خط مشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز مدام‌ها هستند؟

(۲) رتبه‌بندی موانع مؤثر بر سکوت سازمانی نسبت به خط‌مشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز به چه ترتیبی

جدول ٣: مقاييسات زوجي (موانع اصلی) تحقيق

امانیت نسبی	موانع فرهنگی - اجتماعی	موانع مدیریتی	موانع سازمانی	موانع فردی	موانع فردی
۰/۴۱۸	۲	۴	۲	۱	موانع فردی
۰/۳۳۰	۳	۴	۱	۰/۵۰	موانع سازمانی
۰/۰۷۸	۰/۳۳۳	۱	۰/۲۵۰	۰/۲۵۰	موانع مدیریتی
۰/۱۷۴	۱	۳	۰/۵۰	۰/۵۰	موانع فرهنگی - اجتماعی

جدول ۴؛ اوزان نهایی ۱۳ موانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان

تأمین اجتماعی استان البرز با استفاده از تکنیک AHP

موانع	مؤلفه‌ها و شاخص‌ها	وزن	وزن نهایی	رتبه
فردي	حفظ موقعیت کنونی	۰/۲۴۲	۰/۱۰۱	۳
	بی‌اعتمادی و بدینی نسبت به مدیر	۰/۷۵۸	۰/۳۱۷	۱
سازمانی	سکون شغلی	۰/۲۱۳	۰/۰۷۰	۶
	فقدان مکانیزم بازخور	۰/۴۹۷	۰/۱۶۴	۲
	ساختار سازمانی	۰/۲۹۰	۰/۰۹۶	۴
اجتماعی - فرهنگی	اقدامات مدیریتی	۰/۱۲۴	۰/۰۲۱	۱۱
	سبک رهبری مدیر	۰/۴۶۱	۰/۰۸۰	۵
	ترس از بازخور منفی	۰/۱۶۸	۰/۰۲۹	۸
	تفاوت‌های جمعیت شناختی	۰/۱۳۵	۰/۰۲۴	۹
	جو بی‌اعتمادی	۰/۱۱۲	۰/۰۱۹	۱۳
مدیریتی	تطابق	۰/۲۸۵	۰/۰۲۲	۱۰
	انتشار مسئولیت	۰/۲۶۱	۰/۰۲۰	۱۲
(وزن: ۰/۰۷۸)	گروه‌اندیشی	۰/۴۵۴	۰/۰۳۵	۷

به این موضوع‌ها می‌تواند سبب سکون و حتی مرگ سازمان شود لذا محققین این تحقیق را باهدف شناسایی موانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز انجام داده‌اند که بعد از تجزیه و تحلیل داده‌ها، به طورکلی نتایج نشان داده موانع فردی با ضریب وزنی ۰/۴۱۸ به عنوان اولین مانع سکوت سازمانی، موانع سازمانی با ضریب وزنی ۰/۳۳۰ به عنوان دومین مانع، موانع فرهنگی اجتماعی با ضریب وزنی ۰/۱۷۴ به عنوان سومین مانع سکوت سازمانی درنهایت مانع مدیریتی با ضریب وزنی ۰/۰۷۸ به عنوان چهارمین مانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد. همچنین نتایج نشان داد از بین تمامی موانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی

مطابق اطلاعات مندرج در جدول ۴ از بین تمامی موانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز، بی‌اعتمادی و بدینی نسبت به مدیر بیشترین اثرگذاری را از موانع ۱۳ گانه مؤثر بر سکوت سازمانی در قبال پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز را به خود اختصاص داده است.

بحث و نتیجه‌گیری

برای ارتقای بهره‌وری سرمایه‌های انسانی مکانیسم‌ها و روش‌های مختلفی وجود دارد از قبیل نظام مدیریت مشارکتی، نظام پذیرش و بررسی پیشنهادها و غیره به هر میزان که مشارکت این سرمایه در اهداف و وظایف سازمانی بیشتر شود میزان کارایی و اثربخشی سازمانی نیز بهبود خواهد یافت. بی‌توجهی

درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز، بیاعتمادی و بدینی نسبت به مدیر بیشترین اثرگذاری را از موانع ۱۳ گانه مؤثر بر سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد، پیشنهاد می‌شود مدیران سازمان تأمین اجتماعی استان البرز با انجام عملی مدیریت مشارکتی در تمامی سطوح سازمان احساس سزاواری فرد نسبت به وظایف محوله و انگیزش فرد نسبت به انجام امورات محوله و احساس عدالت و برابری در سازمان را دوچندان نمایند.

با توجه به اینکه موانع سازمانی با ضریب وزنی ۰/۳۳۰ به عنوان دومین مانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد، لذا پیشنهاد می‌شود مدیران سازمان تأمین اجتماعی استان البرز برقراری عدالت سازمانی و بازنگری به نحوه توزیع و تخصیص پاداش و مزایای کارکنان را در رأس برنامه‌های استراتژیک و کانون فکری خود قرار دهند

با توجه اینکه موانع فرهنگی اجتماعی با ضریب وزنی ۰/۱۷۴ به عنوان سومین مانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد، پیشنهاد می‌شود مدیران سازمان تأمین اجتماعی استان البرز داشتن استقلال رأی و برخورداری از شرایط کاری مستقل برای کارکنان را فراهم نمایند. همچنین با اجرای واقعی نظام پیشنهادها، می‌توان الگوی ذهنی کارکنان را شناسایی و زمینه ایجاد شرایط مساعد کاری بر مبنای الگوی ذهنی آنها را در راستای توانمندسازی روانی آنها فراهم نمود.

با توجه به اینکه موانع مدیریتی با ضریب وزنی ۰/۰۷۸ به عنوان چهارمین مانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد، پیشنهاد می‌شود مدیران سازمان تأمین اجتماعی استان

با توجه به اینکه موانع فردی با ضریب وزنی ۰/۴۱۸ به عنوان اولین مانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد، پیشنهاد می‌شود مدیران سازمان تأمین اجتماعی استان البرز با انجام عملی مدیریت مشارکتی در تمامی سطوح سازمان احساس سزاواری فرد نسبت به وظایف محوله و انگیزش فرد نسبت به انجام امورات محوله و احساس عدالت و برابری در سازمان را دوچندان نمایند.

با توجه به اینکه موانع سازمانی با ضریب وزنی ۰/۳۳۰ به عنوان دومین مانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد، لذا پیشنهاد می‌شود مدیران سازمان تأمین اجتماعی استان البرز برقراری عدالت سازمانی و بازنگری به نحوه توزیع و تخصیص پاداش و مزایای کارکنان را در رأس برنامه‌های استراتژیک و کانون فکری خود قرار دهند

با توجه اینکه موانع فرهنگی اجتماعی با ضریب وزنی ۰/۱۷۴ به عنوان سومین مانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد، پیشنهاد می‌شود مدیران سازمان تأمین اجتماعی استان البرز داشتن استقلال رأی و برخورداری از شرایط کاری مستقل برای کارکنان را فراهم نمایند. همچنین با اجرای واقعی نظام پیشنهادها، می‌توان الگوی ذهنی کارکنان را شناسایی و زمینه ایجاد شرایط مساعد کاری بر مبنای الگوی ذهنی آنها را در راستای توانمندسازی روانی آنها فراهم نمود.

با توجه به اینکه موانع مدیریتی با ضریب وزنی ۰/۰۷۸ به عنوان چهارمین مانع سکوت سازمانی نسبت به خطمشی پرداخت هزینه‌های دارویی درمانی در سازمان تأمین اجتماعی استان البرز شناسایی شد، پیشنهاد می‌شود مدیران سازمان تأمین اجتماعی استان

Commitment: A Study on Hotel Employees in Turkey. Journal of Management Research. Vol. 7, No. 4.

-Tahermoghanloo, S. and Seyed Aliakbar, Ahmadi. 2015. Considering effects of organization silence on organization personnel's emotional commitment: A case study on Ardabil Tamin Ejtemae hospital. Journal of Novel Applied Sciences. Available online at www.jnasci.org, ISSN 2322-5149.

یادداشت‌ها

¹ Liu

² Civelek

³ Civelek

⁴ Pelit

⁵ Liu

⁶ Munifess

⁷ Validity

⁸ Reliability

⁹ Analytical Hierarchy Process

¹⁰ Reciprocal

¹¹ Completey Consistence

¹² Transitive

¹³ Random index

¹⁴ saatg 1994

البرز با ایجاد کارگاه‌های آموزشی عملی و علمی زمینه آشنایی هر چه بیشتر کارکنان و مدیران با سبک‌های مدیریتی جدید فراهم گردد.

منابع

-افخمی اردکانی، محمد. خلیلی صدرآباد، احمد.

۱۳۹۱. بررسی رابطه بین عوامل شخصیتی و سکوت کارکنان دانشی. پژوهش‌های مدیریت عمومی. سال

پنجم، شماره ۱۸.

دانش فرد، کرم الله. (۱۳۹۵) فرایند خطمنشی گذاری عمومی، چاپ دوم. تهران: انتشارات صفار.

-کولکویت ای، جیسون. لیایین ای، جفری. (۱۳۹۱).

مدیریت رفتار سازمانی. ترجمه محمد فیضی.

اسماعیل قادری و مهدی علیزاده. چاپ اول. تهران: انتشارات محقق اردبیلی.

لاری، علی. ۱۳۹۲. سازمانهای قرن بیست و یکم.

اولین همایش ملی علوم و فنون نوین مدیریت: مؤسسه آموزش عالی حکیم جرجانی. گرگان.

نصر اصفهانی، علی. رادمهر، رضا. حاتم پور، حاتم پور، فاطمه. (۱۳۹۵). عوامل مؤثر بر سکوت سازمانی

کارکنان (مورد مطالعه: بیمارستان حضرت زهرا (س) اصفهان). دوین کنفرانس بین‌المللی حسابداری و مدیریت. دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت.

نوری، علی. ۱۳۹۴. بررسی رابطه بین عوامل شخصیتی

و سکوت کارکنان دانشی. پژوهش‌های مدیریت

عمومی. سال پنجم. شماره ۱۸.

-Civelek, M. Mehmet Saim, aşçı.2015.

Identifying Silence Climate in Organizations in the Framework of Contemporary Management Approaches, International Journal of Research in Business and Social Science. IJRBS Vol.4, No.4.

-Liu, D. 2016. Organizational silence: A survey on employees working in a telecommunication company.Management Journal. Vol. 33, No. 2.

-Pelit, E; Füsun İstanbullu Dinçer and İbrahim Kılıç.2015.The Effect of Nepotism on Organizational Silence Alienation and