

ارتباط سنجی بین سواد اطلاعاتی و میزان استقرار مدیریت کیفیت جامع و کار شیفتگی در کارکنان

زهرا پور ابراهیمی^۱

^۱ دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان

چکیده

تحقیق حاضر به بررسی ارتباط سنجی بین سواد اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع و کار شیفتگی کارکنان تامین اجتماعی شهر کرمان در سال ۱۳۹۷ می‌پردازد. جامعه آماری این تحقیق کلیه کارکنان شعب بیمه تامین اجتماعی استان کرمان است که تعداد آنها ۲۱ شعبه و کارکنان آن ۶۱۲ نفر می‌باشد، که با استفاده از فرمول کوکران تعداد ۲۳۶ نفر به عنوان حجم نمونه انتخاب می‌شوند. در این بررسی از سه پرسشنامه سواد اطلاعاتی با روایی ۰/۸۹ و پایایی ۰/۷۲۰، و مدیریت کیفیت جامع با روایی ۰/۹۱۲ و پایایی ۰/۸۷۰ و در نهایت پرسشنامه کار شیفتگی با روایی ۰/۹۰ و پایایی ۰/۸۳۱ برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از نرم افزار SPSS ویراست ۱۹ و Smart PLS ۲ استفاده شد. بر اساس نتایج تحقیق ضریب معنی داری Z میان متغیر سواد اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان ۲۲/۴۵۱ می‌باشد که بیشتر از ۱/۹۶ است که نشان از رابطه سواد اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان است. همچنین براساس ضریب معنی داری Z میان متغیر سواد اطلاعاتی و کار شیفتگی کارکنان ۱۱۳/۸۰۴ می‌باشد که بیشتر از ۱/۹۶ است که نشان از رابطه سواد اطلاعاتی و کار شیفتگی کارکنان است. لذا پیشنهاد می‌گردد که با مدیران سازمان با افزایش سطح سواد اطلاعاتی کارکنان وضعیت مدیریت کیفیت جامع سازمان و همچنین کار شیفتگی کارکنان را بهبود بخشدند.

واژه‌های کلیدی: سواد اطلاعاتی، مدیریت کیفیت جامع، کار شیفتگی

۱. مقدمه

سواد، مفهوم گسترده‌ای است که وجود و ابعاد بسیار زیادی دارد و در هر زمان، بنا به شرایط و مقتضیات فرهنگی، اقتصادی و اجتماعی، تعریفهای متفاوتی یافته است. پیچیدگی روز افزون حاکم بر محیطهای مجازی، افراد را با گستره وسیعی از اطلاعات و گزینشهای متنوع در مطالعات علمی رو به رو کرده است. اطلاعات از طرق مختلف قابل دستیابی است و بدون عبور از صافیهای خاص، به افراد منتقل می‌شود و ناگزیر به دنبال خود سؤالهایی را در باب موثق بودن، کیفیت و صحت داده‌ها به همراه می‌آورد.

بر این اساس، افراد باید قادر باشند اطلاعات چاپی و الکترونیکی را ارزیابی، تجزیه و تحلیل و تولید کنند. در حقیقت، فراوانی اطلاعات به تنهایی موجب افزایش سطح آگاهی شهروندان نمی‌شود، بلکه کسب اطلاعات مستلزم به دست آوردن توانمندیها و قابلیتهای ضروری برای بهره‌برداری از این اطلاعات است [۱].

اگرچه سواد اطلاعاتی با مهارت‌های فناوری اطلاعات مرتبط است، تبعات بیشتری را برای افراد نظام آموزشی و جامعه به دنبال دارد. برای روشن‌تر شدن مفهوم سواد اطلاعاتی، باید تفاوت میان سواد اطلاعاتی با مفاهیمی مانند دانش رایانه‌ای و مهارت‌های فنی دیگر در بهره‌برداری از اطلاعات، مورد بحث قرار گیرد. سواد رایانه‌ای، منوط به فرآگیری روش‌های عمومی و متدالو در بهره‌گیری از نرم‌افزارها و سخت‌افزارهای ویژه است، اما مفهوم فناوری اطلاعات بر شناخت مفاهیم زیربنایی فناوری در رفع مشکلات همراه با تفکری موشکافانه در بهره‌برداری از آن تأکید دارد. سواد اطلاعاتی، بر مواردی همچون محتوا، ارتباطات، تجزیه و تحلیل، کاوش اطلاعات و سرانجام ارزیابی آن تأکید می‌ورزد.

در واقع، سواد اطلاعاتی مجموعه‌ای از توانمندی‌های است که افراد را قادر می‌سازد دریابند چه موقع به اطلاعات نیاز دارند و نیز توانایی مکان‌یابی، ارزیابی و به کارگیری مؤثر اطلاعات مورد نیاز را فراهم می‌سازد (انجمان کتابخانه‌های دانشکده‌ای و تحقیقاتی، ۲۰۰۳). در گذشته مهارت‌های خواندن و نوشتمن به عنوان معیار سواد تلقی می‌شد و افراد می‌توانستند با داشتن چنین سوادی امور محلول شده را انجام دهند. اما در عصر حاضر که امور اطلاعات محور و دانش محور در حال توسعه است اطلاعات و فناوری اطلاعات در تار و پود جامعه ریشه دوانده است، افراد به سطح متفاوتی از سواد نیاز دارند تا بتوانند از عهده انجام وظایف خود برآیند، از این مهارت‌ها و توانایی‌ها به سواد اطلاعاتی تعبیر می‌شود [۲].

امروزه در جوامع اطلاعاتی، سواد اطلاعاتی به عنوان یکی از ملزومات دسترسی آزاد شهروندان به اطلاعات اهمیت خاصی یافته و در سیاست‌های کلان این جوامع از جایگاه والایی برخوردار شده است. در مقابل توجه به این مقوله نزد سیاست‌گذاران کشورهای در حال توسعه، مورد توجه جدی قرار نگرفته، آنان چندان بر نقش و اهمیت سواد اطلاعاتی در توسعه واقف نیستند. این در حالی است که در ماده ۲۹ کنوانسیون حقوق بشر سازمان ملل به صراحة از دسترسی به اطلاعات به عنوان عنصری ضروری برای اثربخشی، کارایی سازمان‌ها، رشد اقتصادی و بهره‌وری ملی نام برده شده است [۳].

مدیریت کیفیت جامع یا TQM یک شیوه بهبود یافته تجاری است. تکنیکی اثبات شده برای تضمین بقا در دنیای رقابتی. TQM فرایند توسعه فردی و تشکیلاتی است که هدف آن افزایش سطح رضایت همه افراد مربوط به سازمان از قبیل مشتریان، تامین کنندگان، سهامداران و کارکنان است TQM از سه واژه، به نشانه کلیت داشتن؛، به نشانه درجه برتری یک محصول و یا خدمت؛ و به نشانه کردار، هنر و یا شیوه کنترل و رسیدگی ... است.

مدیریت کیفیت جامع مجموعه‌ای از قوانین و فلسفه‌ای است که بنیاد بهبود مستمر سازمان را در بر می‌گیرد. شیوه ایست که متدها و نیروی انسانی را به سوی بهبود فرایندهای سازمان هدایت می‌کند تا خواسته‌های مشتری را، چه در زمان حال و چه در زمان آینده، برآورده سازد.

مدیریت کیفیت نگرشی نو به بهبود کارایی و انعطاف در سازمان است. اهداف اولیه آن درگیر کردن همه کارکنان در همه بخش‌های سازمان به کار گروهی است تا خطا حذف شود و از ضایعات جلوگیری شود. در حقیقت فرهنگ سازمانی تضمین می‌کند که کارها در گام نخست صحیح انجام شود.

مدل مدیریت کیفیت جامع (TQM) روش متفاوتی را در نحوه نگرش به شیوه مدیریت فراهم می‌سازد و یک نوع فرهنگ مشارکتی را توسعه می‌بخشد که در آن هر یک از کارکنان می‌تواند مستقیماً در حوزه‌های مرتبط با کارش و تصمیم‌سازی در این مورد مشارکت کند^[۴].

امروزه کارکنان، بیشتر از گذشته درباره زندگی کاری خود فکر می‌کنند و نگران هستند، آنها شغل مطمئن، درازمدت و ارضا کننده می‌خواهند، کارمندان اغلب حرفة خود را با امید و انتظاراتی ویژه برای رسیدن به بالاترین سطح در سازمان شروع می‌کنند و اکثر آنها به پیشرفت خود، رسیدن به قدرت، کسب بالاترین مسئولیت‌ها و پادشاهی اهمیت می‌دهند. در بین مشاغل مختلف جامعه، مشاغلی مانند معلمی و استادی احتمال زیادی وجود دارند که علاوه بر پادشاهی بیرونی، به دلیل انگیزه‌های درونی نیز با شغلشان عجین یا معتمد به کار شوند. اعتیاد به کار، اعتیادی است که ممکن است لذت بخش، ولی خسته کننده و مشکل ساز باشد. به گونه‌ای که حتی عده‌ای این حالت را یک بیماری می‌دانند. آنها الزاماً عاشق کار شان نیستند ولی بدون کار نمی‌توانند ساعت‌های خود را بگذرانند. آنها تصور می‌کنند که خودشان تنها کسانی هستند که می‌توانند این کار بخصوص را انجام دهند، و به دلیل افراط در کار، معتمد به کار شاخته می‌شوند^[۵].

هرچند که در اکثر موارد، شیفتگی به کار در یک شغل، با درآمد بالا همراه است، اما این حالت ممکن است در کسانی که به طرز افراطی به ورزش، موسیقی، هنر و مانند آن می‌پردازنند هم صدق کند. این اصطلاح در بسیاری از موارد به اشتباہ در مورد شخصیت افراد پر ازrژی و پر کار به کار برده می‌شود که علاوه بر داشتن رابطه خوب با همکاران، لذت بردن از فعالیتهای فقد سود مالی، استراحت کافی و حضور مناسب در خانواده و جامعه، زمان زیادی را هم برای کار در نظر می‌گیرند. این افراد، اشخاصی نرمال هستند که تنها تفاوتشان با دیگران، برنامه‌ریزی صحیح در امور زندگی شخصی و شغلی است. در حالی که فرد مبتلا به شیفتگی به کار، به شکلی رفتار می‌کند که تلاش وی برای خود، خانواده و زندگی اجتماع خارج از کار وی، زیان آور است^[۶].

برخی با پدیده شیفتگی به کار موافقند و آن را ترغیب می‌نمایند و برخی دیگر با آن مخالف هستند و تمایل به ممانعت از آن دارند. در هر حال لازم است که سازمانها به ویژه به خصوصیات این افراد پی ببرند. با توجه به نوع شناسی اسپینس و رابینز (۱۹۹۲)، شیفتگی به کار بر اساس میزان و درجه سه مولفه زیر مشخص می‌شود:

(۱) عجین شدن با کار؛ (۲) تمایل درونی در کار؛ (۳) لذت از کار.

در افراد شیفتگی به کار، درجه عجین شدن با کار بالاست، تمایل و کشش بسیار زیادی به کار دارند ولی از کار لذت زیادی نمی‌برند. در مقابل، مشتاقان به کار با کار عجین می‌شوند ولی از کارشان لذت می‌برند و کشش افراطی به کار ندارند^[۷]. جان دسامبر درباره کیفیت اطلاعات معتقد است، کیفیت به عنوان یک هدف در اطلاعات مستلزم یک فرآیند مستمر برنامه ریزی، تحلیل، طراحی، اجزا و توسعه است، تا اطمینان حاصل شود که اطلاعات موجود، نیاز کاربران را برآورده ساخته است. روند تولید، پردازش و اشاعه اطلاعات شتاب فزاینده‌ای به خود گرفته است. نیاز افراد به دستیابی سریع اطلاعات در قالب‌های متفاوت بخش‌های مختلفی از جوامع را وا داشته تا با ارتقای سطح تکنولوژی و استفاده از نظریه‌های مختلف مدیریتی به این نیازها پاسخ گویند. اگر نیروی انسانی، بودجه و وقت بی نهایت بود، نیازی به یافتن روش‌های گوناگون برای ارائه خدمات به مراجعان احساس نمی‌شد. اما چنین وضعیتی وجود ندارد، زیرا مجموعه‌ها و انتظارات محققان افزایش یافته، و منابع اطلاعاتی و نیروی انسانی فزونی گرفته است. در نتیجه برای گسترش و بهبود کیفی خدمات، سیستمهای نوین مدیریتی جهت دستیابی اطلاعات ضروری است. این سیستمهای باید دارای قابلیتهای موثر برای یادگیری و استفاده آسان مراجعان باشد. یکی از این سیستمهای جدید مدیریتی نظام مدیریت کیفیت فراغیر یا TQM می‌باشد^[۸]. TQM یک سیستم مدیریتی است که متوجه بازسازی سیستم‌های سازمان، بهبود مستمر فرایندها و توانمند کردن سازمان برای رقابت با سازمانهای پویا است. در این راه برنامه بهبود کیفیت جامع با دنبال نمودن نظم و ترتیب ویژه‌ای همراه با اموزش‌های لازم فرایندهای خدمات در زمینه‌ها پشتیبانی، تغییر و تحول لازم را به وجود می‌ورد. با توجه به مطالب فوق سوال اصلی تحقیق عبارت است از:

آیا بین سواد اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع و کار شیفتگی در کارکنان تامین اجتماعی کرمان رابطه وجود دارد؟

۲- پیشینه تحقیق

۱. نوکاریزی و دهقانی (۱۳۹۲) در تحقیقی تحت عنوان «تأثیر مهارت‌های سواد اطلاعاتی بر خودکارآمدی دانشجویان دانشگاه بی‌رحند» به این نتیجه دست یافتند که ارتباط مثبت و قوی میان سطوح مهارت‌های سواد اطلاعاتی و باور خودکارآمدی دانشجویان وجود داشت. ابعاد مکان یابی، دسترسی به اطلاعات و ارزیابی اطلاعات بر مؤلفه خودکارآمدی تأثیرگذار بود.
۲. نیک پور و همکاران (۱۳۹۰) در تحقیقی تحت عنوان «بررسی رابطه بین سواد اطلاعاتی کارکنان و اثربخشی سازمانی در سازمان نهایی دولتی شهر کرمان» به این نتیجه دست یافتند که بین سواد اطلاعاتی کارکنان و شاخص‌های آن یعنی تشخیص نیاز اطلاعاتی، مکان یابی اطلاعات، ارزیابی اطلاعات، استفاده موثر از اطلاعات و اثربخشی سازمانی، رابطه ای معنادار وجود دارد.
۳. اکانر و دیگران (۲۰۰۱) در اثری با عنوان «بررسی مهارت‌های سواد اطلاعاتی» مراحل ابتدائی توسعه یک ابزار استاندارد برای بررسی مهارت‌های سواد اطلاعاتی را گزارش کردند. ابزار مورد نظر آنها در طی سه مرحله: طراحی دقیق، آزمون و باز آزمون بوده است. در ابتدا با استفاده از استانداردهای سواد اطلاعاتی ACRL و AASL مهارت‌های خاصی را شناسایی کردند؛ سپس شروع به تدوین سؤالهایی نمودند. پس از پالایش سؤالها، آزمایش ابزار را با اعضای انتخاب شده از جمعیت هدف شروع کردند. این مرحله به طور کلی بازخوردهایی برای طراحی ابزار فراهم کرد. مرحله بعد، آزمون بررسی گروهی کوچک، از افراد جمعیت هدف بود. در این بخش، از دانشجویان خواسته شد هر بازخوردي را که مایلند فراهم آورند و به سؤالها پاسخ دهند.
۴. افشار (۱۳۹۱) در تحقیقی تحت عنوان «بررسی نقش واسط مدیریت کیفیت جامع (TOM) در تأثیر مدیریت دانش (KM) بر عملکرد سازمان‌ها (مورد مطالعه: شرکت‌های مستقر در پارک علم و فناوری خراسان)» به این نتیجه دست یافت که: رابطه بین مدیریت دانش و مدیریت کیفیت جامع و همچنین رابطه بین مدیریت کیفیت جامع و عملکرد سازمانی مستقیم و مثبت ارزیابی شدن. در نهایت مشخص گردید که مدیریت کیفیت جامع، به خوبی نقش واسط در رابطه بین مدیریت دانش و عملکرد سازمانی ایفا می‌نماید.
۵. رهیم و همکاران (۲۰۱۲) در تحقیقی تحت عنوان «اثر کارکردهای مدیریت کیفیت جامع بر عملکرد کیفیت و عملکرد نوآوری» به این نتیجه دست یافتند که بین فعالیت‌های مدیریت کیفیت جامع، کیفیت و عملکرد نوآوری رابطه معنادار و مثبت وجود دارد.
۶. کرمپور (۱۳۹۲) در تحقیقی تحت عنوان «بررسی رابطه بین کار شیفتگی و رفتار شهروندی سازمانی در بین معلمان مدارس شهر شوشتر» بین کار شیفتگی معلمان با بروز رفتار شهروندی سازمانی در میان آنها رابطه معنی داری وجود دارد. همچنین بین ابعاد کار شیفتگی (عجین شدن با کار، تمایل درونی در کار و لذت از کار) و رفتارهای شهروندی سازمانی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد.
۷. شیمازو و همکارا (۲۰۰۹) در تحقیقی تحت عنوان «کارشیفتگی و سلامت روان و رضایت شغلی» به این نتیجه دست یافتند که اعتیاد به کار به طور مثبتی با سلامتی، یعنی پریشانی روانی و مشکلات جسمانی، و به طور منفی با رضایتمندی، شامل رضایت کم از شغل و خانواده و عملکرد شغلی، در ارتباط است.

۳. فرضیات تحقیق

۱. بین سواد اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع و کار شیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.
۲. بین سواد اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان رابطه وجود دارد.

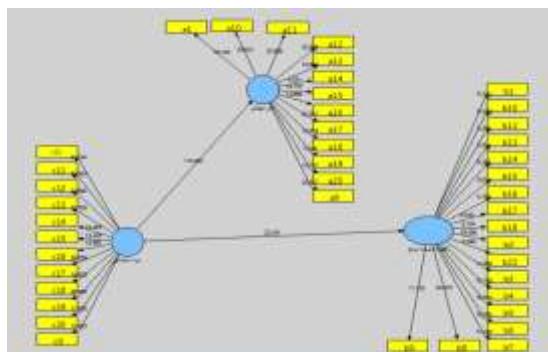
- بین تشخیص نیازهای اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان رابطه وجود دارد.
- بین مکان یابی اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان رابطه وجود دارد.
- بین ارزیابی اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان رابطه وجود دارد.
- بین استفاده موثر از اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان رابطه وجود دارد.
- ۳. رابطه بین سواد اطلاعاتی و میزان کارشیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.
- بین تشخیص نیازهای اطلاعاتی و میزان کارشیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.
- بین مکان یابی اطلاعات و میزان کارشیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.
- بین ارزیابی اطلاعات و میزان کارشیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.
- بین استفاده موثر از اطلاعات و میزان کارشیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.

۴. روش تحقیق

از آنجا که این تحقیق در یک سازمان واقعی صورت گرفته است و از نتایج آن می‌توان به طور عملی استفاده کرد، یک تحقیق کاربردی می‌باشد. بنابراین با توجه به مطالب مذکور، می‌توان گفت که تحقیق حاضر، از منظر هدف کاربردی و از نظر ماهیت تحقیق توصیفی-همبستگی می‌باشد
در طرح‌های پژوهش همبستگی، پژوهشگران از آزمون آماری همبستگی برای توصیف و اندازه‌گیری میزان همبستگی یا رابطه بین دو متغیر یا مجموعه‌ای از نمرات یا امتیازات استفاده می‌کنند(دانائی‌فرد و همکاران، ۱۴۸:۱۳۸۸).

۵. یافته‌های تحقیق بررسی ضرایب معناداری

برآذش مدل ساختاری با استفاده از ضرایب Z به این صورت است که ضرایب باید از ۱/۹۶ بیشتر باشند تا بتوان در سطح اطمینان ۹۵٪ معنادار بودن آنها را تایید ساخت. همانگونه که از شکل ۳-۴ مشخص است. تمامی ضرایب معناداری Z از ۱/۹۶ بیشتر هستند که این امر معنادار بودن تمامی سوالات و روابط میان متغیرها را در سطح ۹۵٪ تایید می‌سازد.



شکل شماره ۱- مدل ترسیم همراه با ضرایب معناداری

بین سواد اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان رابطه وجود دارد.

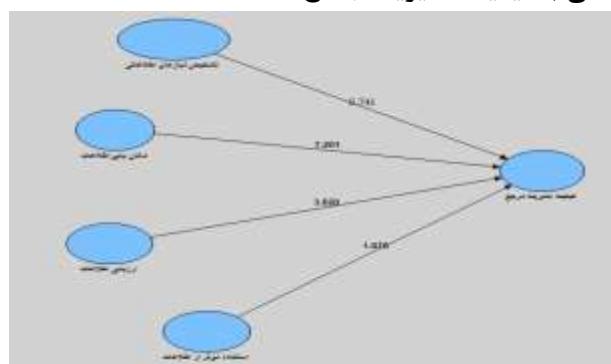
همانطور که در (شکل ۳-۴) مشخص است ضریب معنی داری Z میان متغیر سواد اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان ۲۲/۴۵۱ می‌باشد که بیشتر از ۱/۹۶ است که نشان از رابطه سواد اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان است. همانطور که نشان داد ضریب استاندارد شده مسیر میان متغیر سواد اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع

کارکنان ۰/۶۹۸ نشان دهنده رابطه مستقیم این دو متغیر و همچنین بیانگر این مطلب است سواد اطلاعاتی به میزان ۶۹ درصد از تغییرات میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان را به طور مستقیم تبیین می‌کند.

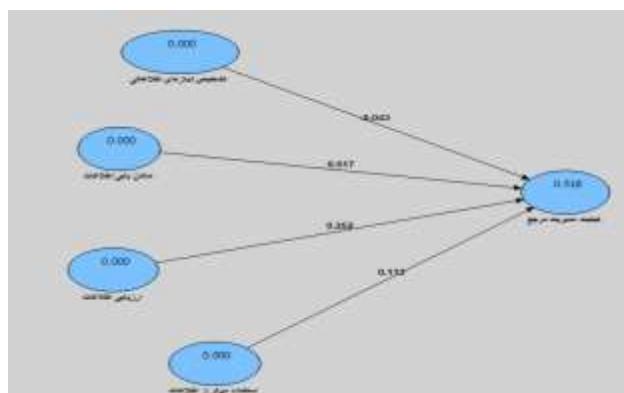
بین سواد اطلاعاتی و کار شیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.

همانطور که در (شکل شماره ۱) مشخص است ضریب معنی داری Z میان متغیر سواد اطلاعاتی و کار شیفتگی کارکنان ۱۱۳/۸۰۴ می باشد که بیشتر از ۱/۹۶ است که نشان از رابطه سواد اطلاعاتی و کار شیفتگی کارکنان است. همانطور که نشان داد ضریب استاندارد شده مسیر میان متغیر سواد اطلاعاتی و کار شیفتگی کارکنان ۹۲۳/۹۲۳ نشان دهنده رابطه مستقیم این دو متغیر و همچنین بیانگر این مطلب است سواد اطلاعاتی به میزان ۹۲ درصد از تغییرات کار شیفتگی کارکنان را به طور مستقیم تبیین می‌کند.

بررسی رابطه ابعاد سواد اطلاعاتی با کیفیت مدیریت جامع:



شکل شماره ۲- رابطه میان ابعاد سواد اطلاعاتی با کیفیت مدیریت جامع همراه با ضرایب معنای داری Z



شکل شماره ۳- رابطه میان ابعاد سواد اطلاعاتی با کیفیت مدیریت جامع همراه با ضرایب استاندارد شده

بین تشخیص نیازهای اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان رابطه وجود دارد.

همانطور که در (شکل شماره ۲) مشخص است ضریب معنی داری Z میان متغیر تشخیص نیازهای اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان ۰/۷۴۱ می باشد که کمتر از ۱/۹۶ است که نشان از عدم رابطه تشخیص نیازهای اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان است.

بین مکان یابی اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان رابطه وجود دارد.

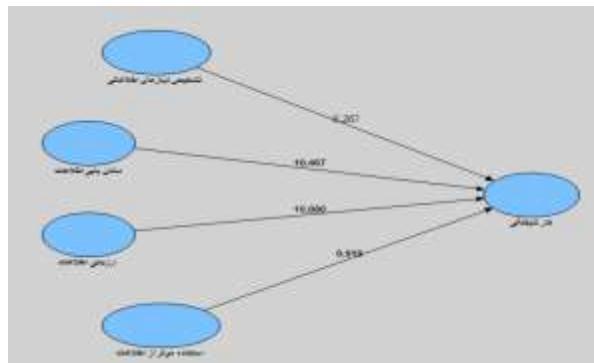
همانطور که در (شکل شماره ۲) مشخص است ضریب معنی داری Z میان متغیر مکان یابی اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان ۰/۷۲۰۱ می باشد که بیشتر از ۱/۹۶ است که نشان از رابطه مکان یابی اطلاعات و میزان استقرار کیفیت

جامع کارکنان است. همانطور که (شکل شماره ۳) نشان داد ضریب استاندارد شده مسیر میان متغیر مکان یابی اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان 0.517 نشان دهنده رابطه مستقیم این دو متغیر و همچنین بیانگر این مطلب است مکان یابی اطلاعات به میزان 51 درصد از تغییرات میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان را به طور مستقیم تبیین می‌کند. بین ارزیابی اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان رابطه وجود دارد.

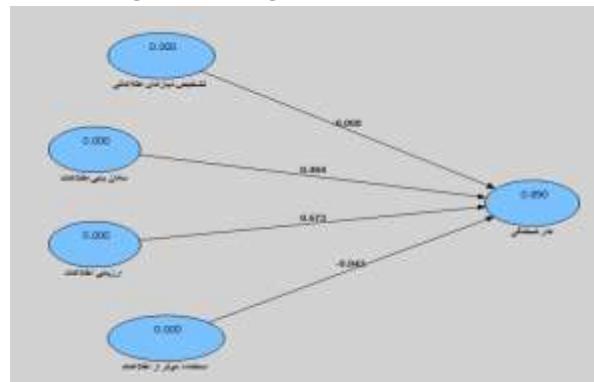
همانطور که در (شکل شماره ۲) مشخص است ضریب معنی داری Z میان متغیر ارزیابی اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان 0.3820 می باشد که بیشتر از $1/96$ است که نشان از رابطه ارزیابی اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان است. همانطور که (شکل شماره ۳) نشان داد ضریب استاندارد شده مسیر میان متغیر ارزیابی اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان 0.2520 نشان دهنده رابطه مستقیم این دو متغیر و همچنین بیانگر این مطلب است ارزیابی اطلاعات به میزان 25 درصد از تغییرات میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان را به طور مستقیم تبیین می‌کند. بین استفاده موثر از اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان رابطه وجود دارد.

همانطور که در (شکل شماره ۲) مشخص است ضریب معنی داری Z میان متغیر استفاده موثر از اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان 0.1875 می باشد که کمتر از $1/96$ است که نشان از عدم رابطه استفاده موثر از اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان است.

بررسی رابطه ابعاد سواد اطلاعاتی با کار شیفتگی:



شکل شماره ۴ - رابطه میان ابعاد سواد اطلاعاتی با کار شیفتگی همراه با ضرایب معنا داری Z



شکل شماره ۵ - رابطه میان ابعاد سواد اطلاعاتی با کار شیفتگی همراه با ضرایب استاندارد شده بین تشخیص نیازهای اطلاعاتی و کار شیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.

همانطور که در شکل ۴-۶ مشخص است ضریب معنی داری Z میان متغیر تشخیص نیازهای اطلاعاتی و کار شیفتگی کارکنان 0.2670 می باشد که کمتر از $1/96$ است که نشان از عدم رابطه تشخیص نیازهای اطلاعاتی و کار شیفتگی کارکنان است.

بین مکان یابی اطلاعات و کار شیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.

همانطور که در (شکل شماره ۴) مشخص است ضریب معنی داری Z میان متغیر مکان یابی اطلاعات و کار شیفتگی کارکنان ۱۰/۴۶۷ می باشد که بیشتر از ۱/۹۶ است که نشان از رابطه مکان یابی اطلاعات و کار شیفتگی کارکنان است. همانطور که (شکل شماره ۵) نشان داد ضریب استاندارد شده مسیر میان متغیر مکان یابی اطلاعات و کار شیفتگی کارکنان ۰/۴۶۴ نشان دهنده رابطه مستقیم این دو متغیر و همچنین بیانگر این مطلب است مکان یابی اطلاعات به میزان ۴۶ درصد از تغییرات کار شیفتگی کارکنان را به طور مستقیم تبیین می کند.

بین ارزیابی اطلاعات و کار شیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.

همانطور که در (شکل شماره ۴) مشخص است ضریب معنی داری Z میان متغیر ارزیابی اطلاعات و کار شیفتگی کارکنان ۱۵/۰۸۰ می باشد که بیشتر از ۱/۹۶ است که نشان از رابطه ارزیابی اطلاعات و کار شیفتگی کارکنان است. همانطور که (شکل شماره ۵) نشان داد ضریب استاندارد شده مسیر میان متغیر ارزیابی اطلاعات و کار شیفتگی کارکنان ۰/۵۷۳ نشان دهنده رابطه مستقیم این دو متغیر و همچنین بیانگر این مطلب است ارزیابی اطلاعات به میزان ۵۷ درصد از تغییرات کار شیفتگی کارکنان را به طور مستقیم تبیین می کند.

بین استفاده موثر از اطلاعات و کار شیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.

همانطور که در (شکل شماره ۴) مشخص است ضریب معنی داری Z میان متغیر استفاده موثر از اطلاعات و کار شیفتگی کارکنان ۰/۹۱۹ می باشد که کمتر از ۱/۹۶ است که نشان از عدم رابطه استفاده موثر از اطلاعات و کار شیفتگی کارکنان است.

۶. نتیجه گیری:

با توجه به نتایج تحقیق بین سواد اطلاعاتی و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان رابطه وجود دارد.

اهمیت سواد اطلاعاتی و اثرات آن برای شرکتها به طرز چشمگیری افزایش یافته و رشد و توسعه آن احساس می شود. غالباً بیان می شود که سواد اطلاعاتی مهمترین عامل افزایش بهره وری و کاهش هزینه ها است. اما مطالعات دیگر عکس این مطلب را نیز نشان داده است . «دواو» و «کرامر» دریافته اند که سرمایه گذاری بر روی سواد اطلاعاتی تأثیر مثبتی بر روی تولید ناخالص داخلی (GDP) در کشورهای توسعه یافته دارد، حال آنکه در کشورهای در حال توسعه چنین نیست[۹].

به منظور بهبود کیفیت، کاهش هزینه ها و افزایش بهره وری، ابزارهای مختلفی توسط شرکتها به کار گرفته می شود که به عنوان مثال می توان به مدیریت کیفیت جامع، نگهداری و تعمیرات بهره ور فرآگیر (TPM) ، مهندسی مجدد فرایندهای سازمان(BPR) ، برنامه ریزی منابع ساخت (MRP) ، تولید بهنگام (JIT) و غیره اشاره کرد. «وستون» همه این ابزارها را متکی به سواد اطلاعاتی می داند . به طور کلی، ابزارهای ذکر شده کمک می کنند که اطلاعات به صورتی دقیقت و سریعتر به دست آمده و ارتباطات بهبود یابد. مسلم است سواد اطلاعاتی همه بخشها و عملکردهای شرکت را تحت تأثیر قرار می دهد؛ بنابراین، می توان گفت سواد اطلاعاتی، مدیریت کیفیت جامع را نیز تحت تأثیر خود قرار خواهد داد [۱۰].

با توجه به نتایج تحقیق بین سواد اطلاعاتی و کار شیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.

با توجه به رشد روزافزون اطلاعات و تغییرات فناوری، دستیابی به اطلاعات مفید و سودمند مهم و ضروری می باشد . معمولاً افراد برای دسترسی به اطلاعات با مشکل مواجه هستند، برای پیدا کردن اطلاعات مفید در میان انبوه اطلاعات تولید شده باید به مهارت های خاص مجهز بود، مهارت هایی که با کسب آن قادر به جستجوی اطلاعات، گزینش و ارزیابی آنها بوده و در اصطلاح کلید اصلی یادگیری مادا مالعم را بدست آورد . سواد اطلاعاتی مجموعه ای از توانائی ها است از جمله توانایی دانستن اینکه چه اطلاعاتی مفید است، توان آگاهی از این که اطلاعات را از کجا می توان بدست آورد، توان بازیابی اطلاعات، توان تغییر اطلاعات، توان ارزیابی و سازماندهی اطلاعات و توان استفاده و تبادل اطلاعات . کسی که مجموعه این مهارت ها را کسب کرده باشد با سواد اطلاعاتی است [۱۱].

با توجه به نتایج تحقیق بین مکان یابی اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان رابطه وجود دارد.

سواد اطلاعاتی یکی از مشخصه‌های بارز جامعه اطلاعاتی است. از آنجا که سازمان‌ها و کشورها در جستجوی افزایش سواد اطلاعاتی هستند، درک این نکته ضروری به نظر می‌رسد که فناوری فقط بخشی از راه حل است. سوادآموزی صحیح اطلاعاتی، یک نگرش و مهارت جدید برای انجام وظایف در جامعه جدید به شمار می‌آید.

فرد با سواد اطلاعاتی باید دریابد که چه زمانی به اطلاعات نیاز است. توانایی مکان‌یابی، ارزیابی و استفاده کارآمد از اطلاعات مورد نیاز را داشته باشد. افراد با سواد اطلاعاتی کسانی هستند که آموخته‌اند که چگونه یاد بگیرند زیرا می‌دانند که اطلاعات چگونه سازماندهی می‌شود، چگونه می‌توان اطلاعات را یافت و می‌دانند که چگونه می‌توان به شیوه‌ای درست از اطلاعات استفاده کرد که دیگران نیاز آنان بیاموزند. این افراد به دلیل آن که همواره می‌توانند اطلاعات مورد نیاز خود را در هر وظیفه یا تصمیمی بیابد برای فرآگیری مدام‌العمر مهیا هستند [۱۲].

با توجه به نتایج تحقیق بین ارزیابی اطلاعات و میزان استقرار کیفیت جامع کارکنان رابطه وجود دارد.

سواد اطلاعاتی سازمانی، مهارت‌هایی را در بر می‌گیرد که کارکنان یک سازمان برای انجام کارهای روزمره و وظایف محوله خود به آنها نیاز دارند تا او لا در جریان فرایند انجام بهینه کار خود قرار گیرند. ثانیا با تغییرات درون سازمانی و برون سازمانی همگام شوند. ثالثا در کار خود، اصل نوآوری، ابتکار، اشتراک دانش تخصصی و یادگیری از دیگران را رعایت کنند تا در نتیجه، سازمان بهتر بتواند به اهداف خود دست یابد. این موارد در سازمان‌های معمولی صدق می‌کند. سازمان‌هایی وجود دارد [۱۳]. که به کارهای اطلاعات مدار مشغول هستند (مراکز اطلاعاتی، مشاوره، مدیریت دانش، پژوهش‌ها و مانند آن از جمله این سازمان‌ها و موسسات هستند). چنین سازمان‌هایی بیشتر از سایر سازمان‌ها به مهارت‌های سواد اطلاعاتی نیاز دارند. زیرا آنها با اطلاعات سر و کار ویژه دارند و اطلاعات، کالای آنها است. بنابراین سواد اطلاعاتی سازمانی با این که امروزه در همه سازمان‌ها مورد نیاز است اما به لحاظ ماهیت کار در سازمان‌های مختلف از اهمیت متفاوتی برخوردار است. به هر حال کارکنان سازمان‌ها (اطلاعات مدار یا سایر) به سواد اطلاعاتی نیاز دارند.

در سال ۲۰۰۵ پژوهشی با عنوان «توسعه شاخص سواد اطلاعاتی برای کارکنان تاره استخدام شده در دانشگاه‌نوا ساوت استرن» توسط کریچ فیلد انجام گرفت. این مطالعه بر اساس استانداردهای ای سی آر ال یا معیارهای توانایی سواد اطلاعاتی برای آموزش پیشرفت که در سال ۲۰۰۰ تهیه شده بود، انجام گرفت. نتایج پژوهش وی نشان داد که بین مهارت تجزیه و تحلیل اطلاعات و اولویت‌بندی آن‌ها و مدیریت کیفیت رابطه وجود دارد [۱۴].

با توجه به نتایج تحقیق بین مکان‌یابی اطلاعات و کار شیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.

در بعد مکان‌یابی اطلاعات یافته‌های پژوهش حاضر با نتایج پژوهش جولاھی ساروی (۱۳۸۵) هماهنگ است. نتایج پژوهشی که توسط جولاھی ساروی تحت عنوان «بررسی میزان سواد اطلاعاتی سرپرستاران بیمارستان‌های خصوصی شهر تهران» به شیوه پیمایشی و از نوع کاربردی انجام گرفت و به بررسی میزان آشنایی سرپرستاران و استفاده آن‌ها از ابزارهای جستجو و منابع بازیابی اطلاعات پرداخت، نشان داد که نداشتن مهارت‌های استفاده از رایانه، نرم افزارها، عدم تسلط کافی به متون انگلیسی و عدم آشنایی با ابزارهای جستجو از مهم ترین موانع علاقه به کار و عجین شدن با کار پرستاران و موقفيت بیمارستان‌ها بوده است [۱۵].

با توجه به نتایج تحقیق بین ارزیابی اطلاعات و کار شیفتگی کارکنان رابطه وجود دارد.

محسنی (۱۳۸۰) با توجه به تعریف سواد اطلاعاتی که همه افراد جامعه و کلیه کارکنان سازمان و مدیران سازمانی نیاز به آن را احساس می‌کنند، اعتقاد دارد که کارکنان با سواد اطلاعاتی، پس از تشخیص نیازهای اطلاعاتی، مکان‌یابی اطلاعاتی و ارزیابی اطلاعات در پی استفاده موثر از اطلاعات بر می‌آیند و اطلاعات موجود را مدیریت می‌کنند (مدیریت اطلاعات، در واقع مدیریت منابع اطلاعاتی یک سازمان در جهت دستیابی به اهداف و برنامه‌های آن سازمان است). که مدیریت صحیح دستیابی به اهداف و برنامه‌های سازمان باعث ایجاد انگیزه و علاقه به کار می‌گردد.

۷. مراجع

۱. ابازری، ز و پورنقی، ر، ۱۳۸۷، بررسی تطبیقی میزان سواد اطلاعاتی کتابخانه‌های دانشگاه‌های علوم پزشکی ایران، علوم پزشکی شهید بهشتی، تربیت مدرس، تهران و شهید بهشتی. فصلنامه دانش‌شناسی. سال اول، شماره اول.
۲. Association of College & Research Libraries (ACRL). (۲۰۰۶). Guidelines for Distance Learning Library Services. [on- Line], available at: <http://www.ala.org/acrl/acrlstandards/standardsguidelines.htm>
۳. Corall, S. (۲۰۰۸). Information literacy strategy development in higher education: An exploratory study. International journal of information management, (۲۸), ۲۶-۳۷.
۴. تابنده، ف، ۱۳۸۰، مقایسه وضعیت موجود و مطلوب کتابخانه‌های دانشگاه‌های شیراز در اعمال مدیریت کیفیت فراگیر از دیدگاه مدیران و کارشناسان، پایان نامه کارشناسی ارشد مدیریت آموزشی، شیراز، دانشگاه شیراز.
۵. خالقی، ن و سیامک، م، ۱۳۸۹، آموزش مهارت‌های سواد اطلاعاتی، تهران، نشر کتابدار.
۶. رجائی نژاد، م، ۱۳۸۹، بررسی رابطه بین سواد اطلاعاتی کارکنان و اثربخشی سازمانی در سازمان‌نهای دولتی شهر کرمان، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان.
۷. Verma, P.K (۲۰۰۲) Measuring Quality Level with Reference to ISO ۹۰۰۰ and TQM for special libraries in India Annuals of library and information studies. ۴۹(۴)
۸. نعامی، ع و پیریایی، ص، (۱۳۹۰)، رابطه ابعاد انگیزش شغلی تعیین کنندگی با اشتیاق شغلی در کارکنان شرکت ذوب آهن اصفهان، فصلنامه مشاوره شغلی و سازمانی، دوره سوم، شماره ۹، زمستان ۱۳۹۰، ص ۴۱-۲۳.
۹. سیامک، م و داورپناه، م، ۱۳۸۸، ساخت و اعتبار یابی پرسشنامه سنجش سواد اطلاعاتی و پایه واقعی دانشجویان مقطع کارشناسی. فصلنامه کتابداری و اطلاع‌رسانی. جلد دوازده. شماره یک
۱۰. Eisenberg, M., Johnson, D. & Berkowitz, B. (۲۰۱۰) Information, Communications, and Technology (ICT) Skills Curriculum Based on the Big Skills Approach to Information Problem Solving. LIBRARY MEDIA CONNECTION.may/jun ۲۰۱۰
۱۱. Jacobs, H. (۲۰۰۸). Perspectives on information literacy and reflective pedagogical praxis. The Journal of Academic Librarianship, ۲۵۶-۲۶۲.
۱۲. Sahu, Ashok Kumar (۲۰۰۷), Measuring Service Quality in academic librarian Indian case Study", Library review. Vol.۵۶, No.۳, P.۲۳۴ - ۴۳
۱۳. عبدالمالکی، ص، ۱۳۹۰، بررسی وضعیت سواد علمی دانشجویان دانشکده علوم پایه و دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی دانشگاه تهران در سال تحصیلی ۱۳۹۰-۹۱. پایان نامه کارشناسی ارشد. دانشگاه تهران، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی.
۱۴. Snir, R. and Harpaz, I. (۲۰۰۶). "The Workaholism Phenomenon: a cross-national perspective", Career Development International, Vol. ۱۱, No. ۵, pp: ۳۸۰ - ۳۹۳.
۱۵. Wang, hong (۲۰۰۶), From User to Customer: TQM in academic Libraries?, library management, Vol. ۲۷, No. ۶, P.۶۰۶- ۲۰.