



## اولویت بندی عوامل موثر بر توانمند سازی بانوان با استفاده از تکنیک AHP

صدیقه طوطیان اصفهانی<sup>۱</sup> – فاطمه باتمانقلیچ<sup>۲</sup>

### چکیده

لازمه دستیابی به هدفهای سازمان، مدیریت موثر منابع می‌باشد. در این راستا ارتقای توانمندی‌های کارکنان، مورد توجه صاحب‌نظران مدیریت منابع انسانی واقع شده است. هدف از این تحقیق اولویت بندی عوامل موثر بر توانمند سازی در میان بانوان کارمند سازمان تامین اجتماعی می‌باشد. روش تحقیق توصیفی – اکتشافی، روش گردآوری داده‌ها کتابخانه‌ای و میدانی، ابزار آن پرسشنامه محقق ساخته است. جامعه آماری این تحقیق خبرگان و کارکنان سازمان تامین اجتماعی تهران می‌باشند، با استفاده از فرمول کوکران ۱۸۷ نفر به روش نمونه گیری تصادفی طبقه‌ای، به عنوان نمونه آماری انتخاب شدند. این نمونه برای شناسایی شاخص استفاده شد و برای الوبیت بندی از خبرگان استفاده شد. در تجزیه و تحلیل داده‌ها از رتبه‌بندی عوامل و معیارها با استفاده از تکنیک AHP استفاده شده است. نتایج اولویت بندی نشان داد که عامل دانش کارکنان زن، دارای وزن ۴۹۷، ۰ بوده و در رتبه اول قرار دارد، وزن رتبه سایر عوامل نیز به ترتیب زیر می‌باشد: تفویض اختیار به کارکنان زن با وزن ۱۸۴، ۰، اعتماد کارکنان به مدیران ارشد با وزن ۱۱۳، ۰، ارتباط صمیمانه کارکنان و مدیران با وزن ۱۰۵، ۰ و توجه به انگیزه‌های کارکنان زن با وزن ۱۰۰، ۰ در اولویت آخر قرار دارد. با توجه به ضرایب و اهمیت هریک از عوامل می‌توان گفت مدیران در راستای توانمندسازی کارکنان می‌توانند مسله دانشی شدن آنها توجه نمایند به آنها تفویض اختیار نموده به کارکنان اعتماد و ارتباط صمیمانه داشته باشند.

**کلید واژه‌ها:** توانمند سازی، بانوان، دانش و مهارت، تفویض اختیار، اعتماد کارکنان، AHP

<sup>۱</sup> استادیار گروه مدیریت، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شرق، تهران، ایران (نویسنده مسئول)

<sup>۲</sup> کارشناس ارشد مدیریت بازرگانی گروه بیمه دانشگاه آزاد اسلامی واحد بویین زهرا، قزوین، ایران، تهران شرق، تهران، ایران

## مقدمه

زمانی کوتاه تر است، از طرف دیگر، انتظارات کارکنان امروز، احساس مالکیت، خودبادوری و امکان توسعه می باشد که توانمندسازی پاسخی درخور به این خواسته ها و انتظارات است.(سلطانی، ۱۳۸۹، ۴۳). از انجاییکه کارکنان از جمله بانوان کارمند، یکی از با ارزش ترین منابع و سرمایه های هر سازمان محسوب می شوند سازمان تامین اجتماعی نیز نیازدارد به این مقوله در حوزه بانوان بپردازد، بانوان نیاز دارند که احساس کنند با ارزش هستند و آن ارزش، از کارشان مهم تر می باشد، کارکنان بایستی به دانش و معلوماتی مجھز شوند که هیچگونه مشکل کاری با سازمان نداشته باشند و با دلسوزی، تعهد، اعتقاد و بینشی علمی، تمام توانمندی ها، انرژی، تخصص و فکر مدیریتی خود را در راستای تحقق مأموریت های سازمانی قرار دهند. توانمندسازی کارکنان، یک تکنیک مؤثر و پیشگام است که هم برای سازمان ها مزیت راهبردی ایجاد می کند و هم برای کارکنان فرصت های مناسب می آفریند. توانمندسازی، ظرفیت های بالقوه ای را برای بهره برداری از سرچشمه توانایی انسان ها که از آن ها استفاده کامل نمی شود، در اختیار سازمان می گذارد. بنابراین در این مقاله درصد بد تصویر کشاندن متغیرهای اصلی توانمندی در یک سازمان دولتی ایرانی هستند، با توجه به این امر، محققین تلاش می نمایند به این سوال پاسخ دهد که اولویت بندی و عوامل موثر بر توانمندی بانوان کارمندسازمان تأمین اجتماعی با استفاده از تکنیک AHP چگونه است؟ و کدام است؟

## ادبیات نظری تحقیق

زیمرمن (۱۹۹۵) معتقد است، توانمندسازی واژه ای است که ارائه ی تعریفی از آن سهل و ممتنع است. هر کسی تصوری از آن در ذهن خود پرورش می دهد، اما حقیقتاً افراد کمی به آن اشراف دارند. تاریخچه اولین تعریف اصطلاح توانمندسازی به سال ۱۷۸۸ بر می

توانمندسازی از جمله توانمندسازی زنان مهم ترین چالش مدیران در عصر حاضر است، زیرا سازمان ها در معرض تغییرات سریع و غیرقابل پیش بینی قرار دارند. از مهم ترین عوامل بروز این تغییرات، می توان به رقابت روزافزون جهانی، توسعه و گسترش فناوری اطلاعات و بروز تغییرات در ویژگی ها و خواسته های مشتریان اشاره کرد. تغییر در شرایط سازمان های عصر حاضر، منجر به تغییر در شرایط سازمان های انسانی شده است. در این شرایط، کارکنان سازمان، ابزار موقتی مدیر نیستند و به عنوان سرمایه های سازمانی به گردانندگان اصلی جریان کار و شرکای سازمانی تبدیل شده اند. الگوی قدیمی مدیریت خودکامه امروزه در اغلب سازمان ها منسوخ شده است. سازمان های امروزی نه تنها به دانش و اطلاعات بسیار وسیعتری نیاز دارند، بلکه به استقلال، خوداتکایی، اعتماد به نفس و خلاقیت و ابتکار بیشتری نیازمندند. برای دستیابی به این ویژگی ها، سازمان باید مهم ترین منبع و عامل رقابتی خود، یعنی نیروی انسانی را توانمند کد (دهقانیان، ۱۳۹۱، ۱۲). توانمندسازی یک ارزش محوری در کار باعث دست یابی به رفاه اجتماعی است، چرا که بر توانایی ها و فرصت هایی که افراد برای تضمیم گیری و مشارکت اجتماعی دارند، تمرکز دارد (کارولیان، ۲۰۰۳). بر اساس آمار اعلام شده توسط مؤسسه نظرسنجی گالوب، سازمان های امروزی تنها از ۲۰٪ الی ۳۰٪ ظرفیت و توانایی منابع انسانی خود بهره مند هستند در دنیای کسب و کار امروز، سازمان هایی می توانند رقابت کنند که از حداقل ظرفیت منابع انسانی خود بهره می گیرند. و سازمان هایی که الگوهای سنتی مدیریت، مبتنی بر فرماندهی مدیر و فرمانبری کارکنان را پیشه می کنند، رفتگی هستند. آنچه که مدیران امروز به دنبال آن هستند، یافتن راه حل مشکلات کار، با استفاده از منابع کمتر و در فاصله

قرار می‌گیرد. در مرحله دسترسی، زنان باید به عوامل تولید (زمین، کار، سرمایه) (کارهای موّلد درآمد، خدمات آموزش‌های مهارت‌زا که استخدام و تولید را ممکن می‌سازد و حتی محصول و دسترنج خود دسترسی داشته باشند. در مرحله آگاهی، زنان باید تشخیص دهنده مشکلات آن‌ها ناشی از کمبودهای شخصی شان نیست، بلکه نشأت گرفته از نقش‌های جنسیتی مربوط به فرهنگ بوده و لذا قابل تغییر است. آگاهی در این مفهوم به معنای باور داشتن برابری است. در مرحله مشارکت، زنان در تمام برنامه‌های مربوط به خود شرکت می‌کنند. مشارکت آن‌ها باید با تعداد و شمار آن‌ها در جامعه متناسب باشد. در نهایت، برابری در کنترل به معنی توازن قدرت میان زنان و مردان است (لانگ، ۱۳۷۲، ۱۸-۳۲).

بلانچارد<sup>۸</sup> (۱۳۷۹) فرایند توانمندسازی را در سه مرحله خلاصه کرده است. ۱- تسهیم اطلاعات: که به کارکنان اجازه می‌دهد موقعیت‌های سازمان خود را بشناسند و مورد تجزیه و تحلیل قرار دهند. ۲- تسهیم اطلاعات با اعتمادسازی در سازمان، شکستن تفکر سلسله مراتبی سنتی آغاز می‌شود و در نتیجه موجب افزایش احساس مسئولیت پذیری کارکنان می‌شود. ۳- خود مختاری و استقلال کاری در سرتاسر حد و مرزهای سازمان: حد و مرزهای سازمان از طریق مقصد (چرا کار می‌کنید)، ارزش‌ها (چه چیز راهنمای عمل شماست)، تصورات (تصور شما از آینده چیست)، اهداف (چه چیز، چه وقت، کجا، چطور و چرا انجام می‌دهید)، نقش‌ها (شما که هستید) و سیستم و ساختار سازمانی (کاری که شما انجام می‌دهید چطور مورد حمایت قرار می‌گیرد) مشخص می‌شود.

جایگزین کردن تیم‌های خود گردان به جای سلسه مراتب‌ها: هرگاه گروهی از کارکنان با مسئولیت‌های ویژه برای فرایند کار و تولید انتخاب می‌شوند، از شروع تا پایان کار برنامه ریزی و اجرا می‌کنند، همه چیز را مدیریت می‌کنند و مسئولیت را به صورت

گردد که در آن توانمندسازی را تفویض اختیار در نقش سازمانی فرد می‌دانستند. این اختیار باید به فرد اعطای گردد یا در نقش سازمانی او دیده شود (آقایار، ۱۳۸۲، ۲۳). رابینز و همکاران<sup>۹</sup> (۲۰۰۲) در تعریف توانمندسازی عواملی، چون: انگیزش درونی، ادراک و تعهد، ساختار شغل، انتقال قدرت یا اختیار و تسهیم منابع و اطلاعات به کار رفته است. سوک<sup>۱۰</sup> (۲۰۱۴) توانمندسازی در حقیقت فرایند مستمر و دائمی است و در محیط پویا در سطوح متفاوت مورد تجزیه و تحلیل قرار می‌گیرد. کارتر<sup>۱۱</sup> (۲۰۰۱) توانمند سازی کارکنان، عبارت است از مجموعه سیستمها، روشها و اقداماتی که از راه توسعه قابلیت و شایستگی افراد در جهت بهبود و افزایش بهره‌وری، بالندگی و رشد و شکوفایی سازمان و نیروی انسانی با توجه به هدفهای سازمان به کار گرفته می‌شوند. از نظر فوکس<sup>۱۲</sup> (۱۹۹۸) توانمندسازی کارکنان یک فرایند است و از طریق آن یک فرهنگ توانمند سازی توسعه می‌باید که در آن آرمان‌ها، اهداف، مرزهای تصمیم‌گیری و نتایج تأثیرات و تلاش‌های آنان در کل سازمان به اشتراک گذاشته می‌شود. در چنین فرهنگی منابع و رقابت برای کسب منابع مورد نیاز جهت اثربخشی فعالیت‌هایشان فراهم و حمایت می‌شود (رجایی پور، ۱۳۸۵، ۴۵). بوگلر و سومش<sup>۱۳</sup> (۲۰۰۴) معتقدند که توانمندسازی باور فردی است که به وسیله‌ی آن مهارت‌ها و دانش‌های افراد بهبود می‌باید و بطبق آن عمل می‌کنند. سیلووف و دیون<sup>۱۴</sup> (۲۰۰۸) توانمندسازی به عنوان پیاده‌سازی ظرفیت یک گروه در دست‌یابی به اهدافش تعریف شده است.

لانگ، یکی از نظریه‌پردازان در امور زنان، که معتقد است برای توانمندسازی زنان باید پنج مرحله را که به ترتیب شامل رفاه، دسترسی، آگاهی، مشارکت و کنترل می‌باشد، طی کرد. در مرحله رفاه، رفاه مادی زنان مانند تغذیه و درآمد بررسی می‌شود. در این مرحله از توانمندسازی، رفع تبعیض بین زنان و مردان مدنظر

تعالی نیز بی اعتنا بوده است (اسکندری، ۲۲، ۱۳۸۱). بر اساس الگوی جامع راهبردی توانمندسازی منابع انسانی مراحل و فرایندهایی برای توسعه منابع انسانی و مشارکت فعال مدیران عالی سازمان در توانمندسازی نیروی انسانی وجود دارند که اگر این نگرش در سازمان‌ها نهادینه شود، نیروی انسانی توانمند و دانشی به ارمنان می‌آورد. این مدل، شامل سه فرایند است که در درون این فرایند، هفت روش یا گام دنبال می‌شود (راه پیما، ۴۳، ۱۳۹۶). این مراحل بر اساس چشم‌انداز سازمان و منابع انسانی مورد ارزیابی قرار می‌گیرند که به شرح شکل شماره ۱ می‌باشد.

#### پیشینه تحقیق

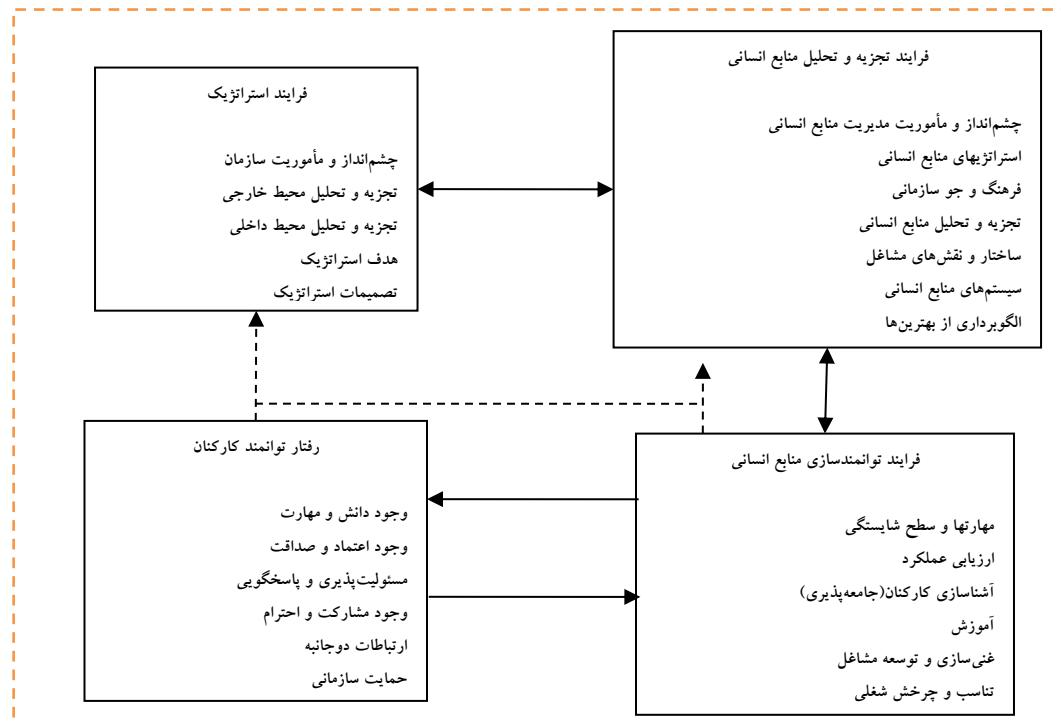
در تحقیقی که توسط کتابی و همکاران (۱۳۸۲) بر روی عوامل موثر بر توانمندسازی زنان صورت گرفت، نشان داده شده است که افزایش سطح تحصیلات، بهبود وضع سلامت، برخورداری از حق مالکیت قانونی، رفع تبعیض از بازار کار و حذف باورهای سنتی در افزایش توانمندی زنان نقش موثر دارد. از میان این متغیرها، افزایش سطح تحصیلات بیشترین تاثیر مستقیم و سایر متغیرها تاثیر غیر مستقیم در توانمند سازی دارند. زنان دارای تحصیلات بالا از نظر بنیه مالی و حق مالکیت در سطح بالاتری قرار دارند.

کلدی و سلحشوری (۱۳۹۱) تحقیقی با عنوان بررسی تاثیر حمایت اجتماعی بر توانمندسازی زنان انجام داده اند که نتایج تحقیق حاکی از آن است که حمایت اجتماعی بر توانمندسازی روانشناختی، توانمندسازی اقتصادی، توانمندسازی جسمی و توانمندسازی کل تاثیر داشته است. نتایج حاکی از آن است که ابعاد حمایت اطلاعاتی و حمایت شبکه اجتماعی با ضرایب بتای  $0.37$  و  $0.31$  قابلیت تبیین متغیر وابسته را دارا هستند.

مساوی و عادلانه تقسیم می‌کنند. مزیت تیم‌های خودگردان در فراهم کردن رضایت شغلی، تغییر نگرش، تعهد کاری، برقراری ارتباط بهتر میان کارکنان و مدیران، اثربخشی بیشتر فرایندهای تصمیم‌گیری، بهبود و پیشرفت عملیات، کاهش هزینه‌ها و بهره‌وری سازمان خلاصه می‌شود (بلانچارد، ۸۱، ۱۳۷۹). توانمندسازی سالم‌ترین روش سهیم نمودن دیگر کارکنان در قدرت است. با این روش حس اعتماد، انرژی مضاعف، غرور، تعهد و خوداتکائی در افراد ایجاد می‌شود و حس مشارکت‌جویی در امور سازمانی افزایش یافته در نهایت بهبود عملکرد را به دنبال خواهد داشت (ایران نژاد، ۱۸، ۱۳۸۸).

**مالهاترا<sup>۹</sup>** (۲۰۰۲) توانمندسازی زنان را فرایندی تعریف می‌کند که به وسیله آن زنان برای سازماندهی خودشان توانمند می‌شوند و اعتماد به نفس خود را افزایش میدهند و از حقوق خود برای انتخاب مستقل و کنترل بر منابع، که منجر به از بین رفتن جایگاه فرودستی ایشان می‌گردد؛ دفاع می‌کنند.

**دراکر<sup>۱۰</sup>** (۲۰۰۹) توانمندسازی کارکنان موجب می‌شود که کارکنان، سازمان و شغل را از آن خود بدانند و از کار کردن در آن به خود ببالند. در فرایند توانمند سازی، به کارکنان آزادی عمل داده می‌شود و آنها می‌توانند تواناییها و مهارت‌های خود را مورد آزمون قرار دهند و موجبات اثر بخشی هر چه بیشتر سازمان را فراهم کنند. از سوی دیگر توا نمند سازی با پرورش کارکنانی با انگیزه و توانا به مدیران امکان خواهد داد تا در برابر پویایی محیط رقابتی از خود عکس العمل سریعتر و مناسب همچنین مطالعات نشان داده است که دستیابی به توسعه پایدار بدون مشارکت فعال امکان پذیر نیست. باید پذیرفت سازمانی که به توانمندی‌های کارکنان خود بی توجه است، علاوه بر اینکه به ایجاد زمینه‌های لازم برای رشد معنوی و فرهنگی آنان پشت کرده، به یکی از موارد اساسی در زمینه پیشرفت و



شکل ۱: الگوی جامع راهبردی توانمندسازی منابع انسانی

توانمندسازی، ارتباط منفی و معنی داری وجود دارد. نظام و علیزاده رنجبر (۱۳۹۲) در تحقیقی با موضوع رابطه بین توانمندسازی و کیفیت زندگی کاری با فرسودگی شغلی در کارکنان سازمان آموزش و پرورش شهر تهران، با حجم نمونه ۲۵۰ نفر از کارکنان سازمان، روش مورد استفاده روش توصیفی و از نوع طرح‌های همبستگی است؛ نتایج پژوهش نشان داد که بین توانمندسازی کارکنان و کیفیت زندگی کاری با فرسودگی شغلی کارکنان رابطه منفی و معنادار وجود دارد. همچنین بین ابعاد مختلف کیفیت زندگی کاری و ابعاد مختلف توانمندسازی با ابعاد مختلف فرسودگی رابطه منفی وجود دارد ولی بین متغیرهای فرسودگی عاطفی و مسخ شخصیت با پرداخت منصفانه حقوق و بین متغیرهای رشد شخصیتی و احساس استقلال رابطه معناداری علیرغم منفی بودن آن ملاحظه نشد. همچنین ابعاد مختلف توانمندسازی و ابعاد مختلف کیفیت زندگی کاری به صورت جداگانه توانستند فرسودگی شغلی کارکنان را در جهت منفی پیش‌بینی کنند.

امین بیدختی و غیاث الدین (۱۳۹۴) به بررسی عوامل موثر بر توانمندسازی کارکنان (مورد مطالعه: اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان سمنان) پرداخته است که نتایج حاکی از تحقیق نشان دهنده این است که بین توانمندسازی کارکنان با مهارت، نگرش و شخصیت کارکنان اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان سمنان ارتباط معنی دار وجود دارد. همچنین بین توانمندسازی کارکنان با ارتقاء سطح شغلی و خلاقیت کارکنان همبستگی معنی داری مشاهده می‌شود. صمدی میار کلائی و همکاران (۱۳۹۴) در تحقیقی با عنوان مدل معادلات ساختاری ارتباط میان ساختار سازمانی و توانمندسازی روانشناختی کارکنان (شاهد تجربی: اداره آموزش و پرورش شهرستان بابلسر و بهمن میر)، با جامعه آماری ۱۱۳ نفر، برای نمونه‌گیری از روش سرشماری استفاده نمودند که در نهایت ۱۰۲ پرسشنامه پس از تکمیل و بازنگری مورد بررسی قرار گرفت. یافته‌ها نشان می‌دهد میان ساختار سازمانی و توانمندسازی رابطه منفی و معنی داری وجود دارد. همچنین میان مؤلفه‌های ساختار سازمانی و

دستیابی به اهداف بلندپروازانه‌تر توانمند ساخت. در این مطالعه همبستگی، ۱۶۵ کارمند از طریق نمونه‌گیری نسبت دسته‌ای انتخاب شدند. اطلاعات لازم برای متغیرهای توانمندسازی و کارآفرینی رفتار کارکنان و بهره‌وری سازمانی از طریق پرسشنامه جمع‌آوری شد. تجزیه و تحلیل داده‌ها نشان داد که بین تمام ابعاد توانمندسازی و کارآفرینی رفتار سازمانی کارکنان با بهره‌وری سازمانی رابطه معنادار و مثبت وجود دارد. سوکتو<sup>۲۰</sup> و همکاران (۲۰۱۴) تحقیقی با عنوان تحلیل مسیر توانمندسازی و اثربخشی کار در پرستاران شاغل، هدف از تحقیق، مطالعه آزمون یک مدل پیش-بینی است که می‌تواند اثربخشی کار پرستاران شاغل در بیمارستان‌های محلی پیش‌بینی و تبیین کند. مدل اصلاح شده به عنوان مدل مسیر نهایی نشان‌دهنده برازش بسیار خوبی با داده‌ها بود. نتایج نشان داد ویژگیهای شغل و عدالت جبران خدمت اثرات مستقیم و مثبت بر توانمندسازی دارد. ویژگیهای شغلی، رهبری تحولگر، و توانمندسازی به طور مستقیم و مثبت بر اثربخشی کار تاثیر گذارند. علاوه بر این دریافت شد که، ویژگیهای شغل نسبت به سایر عوامل اثربیشتری بر توانمندسازی دارد. نتایج نشان می‌دهد این مدل معادلات ساختاری برای آزمون روابط بین این عوامل و اثربخشی کار مورد استفاده قرار گرفت. توانمندسازی به عنوان متغیر میانجی رابطه بین ویژگیهای شغلی، رهبری تحولگر، و اثربخشی کار را تحت تاثیر قرار می‌دهد. یافته‌های این پژوهش می‌تواند برای طراحی استراتژی به منظور افزایش اثربخشی کار در میان پرستاران کره‌ای مورد استفاده قرار گیرد.

آمباد ۲۱ (۲۰۱۰)، در تحقیقی با عنوان رابطه بین توانمندسازی روان‌شناختی و تعهد سازمانی در کشور مالزی، رابطه جزئی بین توانمندسازی روان‌شناختی و تعهد سازمانی را نشان داده است. هنگامی که کارکنان با داشتن احساس استقلال و آزادی در انجام فعالیت‌های کاری خود و خودسامانی احساس توانمندی کنند و

لوان فریند<sup>۱۱</sup>، لیسود سیلوف<sup>۱۲</sup>، مارفی<sup>۱۳</sup> و لیپر<sup>۱۴</sup> (۲۰۱۶) به اعتبارسنجی محتوا و عاملی در برآورده توانمندسازی گروهی در سازمان‌های آموزشی سیلوف-کینگ-فرند<sup>۱۵</sup> پرداخته‌اند که ابزار اقتباس شده، برآورده توانمندسازی گروهی در سازمان‌های آموزشی سیلوف-کینگ-فرند<sup>۱۶</sup> (SKFAGEEO)، اولين بار به وسیله متخصصان پرستاری که داده‌های کمی و کیفی مربوط به هر مورد را تامین می‌کردند، بازیبینی شد. مجموع ۳۲۰ ریسیس و هیئت علمی پرستاری نمونه نهایی را برای تحلیل ۸ عاملی تاییدی درجه دوم تشکیل دادند. یافته‌ها بارگذاری‌های عاملی در بازه ۴۵۵، ۰ تا ۹۶۰، ۰ را نشان داد. نتایج مطالعه نشان داد که تحلیل مسیر روان‌شناختی<sup>۱۷</sup> قبل قبولی SKFAGEEO دارد. سانچز ویلگس<sup>۱۸</sup> (۲۰۱۵) به بررسی عوامل موثر بر توانمندسازی مدیران و اثربخشی مدیریت مالی پرداخته است که نتایج تحقیق حاکی از آن است که عوامل معین موثر بر توانمندسازی مدیران و کارکردهای اثربخشی مدیریت مالی به صورت معنی دار توسط اصول برنامه‌ریزی یکپارچه، سیستم نظارت و بودجه‌بندی (IPBMS) و تا حدی در ارتباط با طول دوره خدمت و آموزش مدیریت مالی و مهیا‌سازی تحت مشخصه‌های مدیران تقویت شده‌اند. نتایج این تحقیق پایه‌ای برای توانمندسازی پیشنهادی و طرح توسعه پایداری مالی هستند.

دهقانی<sup>۱۹</sup> و همکاران (۲۰۱۴)، تحقیقی با عنوان توانمندسازی کارکنان، رفتارهای کارآفرینی و بهره‌وری سازمانی در آموزش و پرورش ایران انجام داده که رابطه بین توانمندسازی و کارآفرینی به عنوان متغیرهای مستقل در این سازمان مورد بررسی قرار گرفت. در این تحقیق نشان داده خواهد شد که برای رسیدن به بالاترین بهره وری سازمانی و نیل به اهداف و ماموریت شرکتها، به کارکنان با ویژگیهای کارآفرین نیاز است و علاوه بر این باید آنها را با استفاده از سهیم کردن در تصمیم‌گیریها و مشارکت موثر آنها در تلاش برای

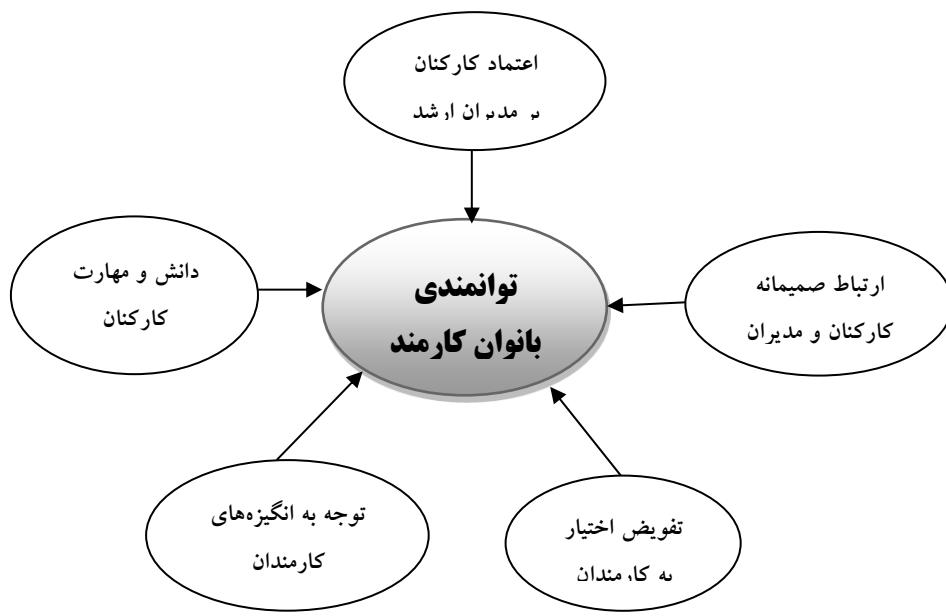
تسهیل در دسترس گذاری منابع کاری، همچنین بدليل سهل الوصول بودن برای عموم جامعه، افزایش آگاهی و اشراف کارمندان، بر توانمند سازی کارکنان تاثیر مستقیم دارد (راه پیما، ۹۱، ۱۳۹۶). در جدول شماره ۱ دیدگاه‌های مختلف در ارتباط با موضوع توانمندسازی ارائه شده است.

در نتیجه هر ساله تحقیقات بسیار وسیعی در جهت توانمند کردن هرچه بیشتر کارمندان سازمان‌های مختلف صورت می‌گیرد و تمامی سازمان‌ها سعی دارند تا با کمترین انرژی بیشترین بهره وری را از محیط سازمانی خود داشته باشند. در این میان سازمان تأمین اجتماعی ایران به عنوان یکی از بزرگترین و مهم‌ترین سازمان‌های دولتی از این امر مستثنی نبوده است و سعی دارد با تحقیقات گوناگون و استفاده از نتایج انها ارتباط بهینه‌ای با کارمندان خود ایجاد نماید. در این تحقیق سعی شده است تا با استفاده از شاخص‌های گوناگون همچون افزایش دانش و مهارت کارمندان، اعتمادسازی انان نسبت به مدیران ارشد، ارتباطات میان فردی آنان، انگیزه و تفویض اختیار به کارمندان میزان توانمندی انها مورد سنجش قرار گیرد.

خود را در تصمیمات سازمانی اثربخش ببینند و در پیامدها مشارکت داشته باشند نسبت به سازمان خود متعدد شده و در جهت بهبود عملکرد بهتر سازمان تلاش بیشتری کرده و در برایر سازمان خود احساس مسئولیت می‌کنند. در این پژوهش نقش میانجی‌گری سطح تحصیلات و سابقه خدمت در رابطه بین توانمندسازی و تعهد سازمانی هیچ رابطه معناداری مشاهده نشد. اسمیت (۲۰۱۴) در تحقیقی با عنوان تاثیر استفاده از فناوری اطلاعات بر بهبود توانمندی کارکنان در سازمان که بر روی ۳۰۲ کارمند از ۱۲ شرکت نساجی در شهر کانیگای بروزیل، به این نتیجه دست یافت که فناوری اطلاعات ساز و کاری جهت ایجاد محیط کاری که در آن دانش و تخصص به آسانی توزیع شود و ایجاد شرایطی که دانش و اطلاعات بتواند در زمان مناسب در اختیار افراد قرار گیرد به گونه‌ای که آنها بتوانند بصورت موثرتر و با کارایی بیشتر فعالیت کنند، را خلق می‌کند و با این کارکرد، عملکرد سازمان را بهبود می‌بخشد. سورش (۲۰۱۶) در تحقیقی با عنوان تاثیر گذاری فناوری اطلاعات بر و توانمندی کارکنان در هند بروزی ۱۸۵ کارمند، به این نتیجه رسید که فناوری اطلاعات بدليل تاثیر گذاری بر

جدول (۱): دیدگاه‌های مختلف در باره ابعاد توانمندسازی

محقق یا پژوهشگر	سال	ابعاد توانمندسازی
سورش	۲۰۱۶	فناوری اطلاعات ازجمله: تسهیل در دسترس گذاری منابع کاری، بدليل سهل الوصول بودن برای عموم جامعه، افزایش آگاهی و اشراف کارمندان بر توانمندی موثر است.
آباد	۲۰۱۵	احساس استقلال آزادی در انجام فعالیت‌های کاری - اعتمادبه‌نفس
سوکنو	۲۰۱۴	هدايت- ویژگیهای شغل - عدالت جبران خدمت
توماس و ولتهاوس	۱۹۹۰	معنadar بودن شغل - تأثیر - عزم شخصی - شایستگی
نولر	۱۹۹۱	مسئولیت - دسترسی کامل به اطلاعات - توانایی تصمیم‌گیری
دهقانی	۲۰۱۴	سهیم کردن در تصمیم‌گیریها - مشارکت موثر برای دستیابی به اهداف - اختیار - پاداش
تابز و موس	۲۰۰۰	دانش - اطلاعات - اختیار - آموزش - دسترسی به منابع - مسئولیت
ویکهیو	۲۰۰۰	روشن‌بودن اهداف و خطمشی‌ها - مشارکت
هیوژنسکی و باوسانان	۲۰۰۱	اختیار - شیوه رهبری - تعلق سازمانی - مشارکت - مسئولیت - غنی‌سازی
رو و بیارز	۲۰۰۳	ارتباط - اختیار - عدم تمرکز



شکل ۲. مدل مفهومی تحقیق: محقق ساخته

سازمان تأمین اجتماعی / دیدگاه / همینه / روزنامه / شماره ۱۰۷

(۱۳۸۷). همچنین تحقیق حاضر از نوع توصیفی- اکتشافی می‌باشد. زیرا عوامل موثر بر توانمندسازی را شناسایی می‌نمایم.

جامعه آماری، حجم نمونه، روش نمونه‌گیری: جامعه آماری این تحقیق خبرگان و کارکنان سازمان تامین اجتماعی در شعبه مرکزی، شرق و غرب تهران می‌باشدند که از میان تعداد ۳۶۵ نفر از بانوان کارمند، مدیران، کارشناسان تامین اجتماعی که در رده‌های مختلف سازمان تامین اجتماعی بودند، با استفاده از فرمول کوکران ۱۸۷ نفر به روش نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای، به عنوان نمونه آماری انتخاب شدند.

روش و ابزار گردآوری اطلاعات: روش گردآوری اطلاعات کتابخانه‌ای و میدانی است، ابزار گردآوری داده‌ها پرسشنامه محقق ساخته است. روایی آن از طریق خبرگان، پایایی آن از طریق نرخ سازگاری در فرایند تحلیل سلسله مراتبی تایید شد.

مدل فرایند تحلیل سلسله مراتبی: بکارگیری این

روش مستلزم چهار قدم عمده زیر می‌باشد:

الف) مدل سازی: فرایند تحلیل سلسله مراتبی نیازمند شکستن یک مساله با چندین شاخص به سلسله

مدل تحقیق: در این مدل توجه به انجیزه‌های کارمندان، تفویض اختیار به کارمندان، دانش و مهارت کارکنان، اعتماد کارکنان بر مدیران ارشد، ارتباط صمیمانه کارکنان و مدیران به عنوان متغیر مستقل و توانمند سازی بانوان کارمند سازمان تأمین جتمعی به عنوان متغیر وابسته سنجیده می‌شود.

با توجه به ادبیات تحقیق سوال‌های زیر تدوین شده که عبارتند از:

- اولویت بندی عوامل موثر بر توانمند سازی بانوان کارمندسازمان تأمین اجتماعی با استفاده از تکنیک AHP چگونه است؟

- عوامل موثر بر توانمندی سازی بانوان کارمندسازمان تأمین اجتماعی با استفاده از تکنیک AHP کدام است و هر کدام چه ویژگی دارد؟

### روش شناسی تحقیق

روش تحقیق: دلایل حاضر از نظر هدف، تحقیقات کاربردی است، تحقیقات کاربردی تحقیقاتی هستند که از نتایج آن می‌توان استفاده نمود (حافظ نیا،

هر عنصر را در وزن عناصر بالاتر ضرب کرد تا وزن نهایی آن بدست آید. با انجام این مرحله برای هر گزینه، مقدار وزن نهایی بدست می‌آید. محاسبه نرخ سازگاری به کار گرفته می‌شود:

گام ۱. محاسبه بردار مجموع وزنی: ماتریس مقایسات زوجی را در بردار ستونی «وزن نسبی» ضرب کنید بردار جدیدی را که به این طریق بدست می‌آورید، بردار مجموع وزنی بنامید.

گام ۲. محاسبه بردار سازگاری: عناصر بردار مجموع وزنی را بر بردار اولویت نسبی تقسیم کنید. بردار حاصل بردار سازگاری نامیده می‌شود.

گام ۳. بدست آوردن  $\lambda_{\text{mAx}}$  میانگین عناصر برداری سازگاری  $\lambda_{\text{mAx}}$  را به دست می‌دهد.

گام ۴. محاسبه شاخص سازگاری: شاخص سازگاری بصورت زیر تعریف می‌شود:

$$CI = \frac{\lambda_{\text{max}} - n}{n - 1}$$

عبارتست از تعداد گزینه‌های موجود در مساله  $n$

گام ۵. محاسبه نسبت سازگاری: نسبت سازگاری از تقسیم شاخص سازگاری بر شاخص تصادفی بدست می‌آید.

$CR = \frac{CI}{CR}$

نسبت سازگاری  $0/1$  یا کمتر سازگاری در مقایسات را بیان می‌کند (مهرگان، ۱۳۸۳) شاخص تصادفی از جدول شماره ۳ استخراج می‌شود.

مراتبی از سطوح است. سطح بالا بیانگر هدف اصلی فرایند تصمیم‌گیری است. سطح دوم، نشان دهنده شاخص‌های عمده و اساسی (که ممکن است به شاخص‌های فرعی و جزئی تر در سطح بعدی شکسته شود) می‌باشد.

ب) قضایات ترجیحی (مقایسات زوجی): برای انجام این کار معمولاً از مقایسه گزینه‌ها با شاخص‌های  $z$  ام نسبت به گزینه‌ها یا شاخص‌های  $z$  ام استفاده می‌شود که در جدول شماره ۲ نحوه ارزش‌گذاری شاخص‌ها نسبت به هم نشان داده شده است.

ج) محاسبات وزن‌های نسبی: خلاصه عملیات ریاضی در این مرحله به صورت زیر است:

مجموع اعداد هر ستون از ماتریس مقایسات زوجی را محاسبه کرده، سپس هر عنصر ستون را بر مجموع اعداد آن ستون تقسیم می‌کنیم. ماتریس جدیدی که بدین صورت بدست می‌آید، «ماتریس مقایسات نرمال شده» نامیده می‌شود. میانگین اعداد هر سطر از ماتریس مقایسات نرمال شده را محاسبه می‌کنیم. این میانگین وزن نسبی عناصر تصمیم با سطرهای ماتریس را ارائه می‌کند.

د) ادغام وزن‌های نسبی: به منظور رتبه‌بندی گزینه‌های تصمیم، در این مرحله با استنادی وزن نسبی

### جدول ۲: ارزش گذاری شاخص‌ها نسبت به هم

ارزش ترجیحی	وضعیت مقایسه نسبت به $z$	
گزینه یا شاخص نسبت به زاهمیت برابر دارند و یا ارجحیتی نسبت به هم ندارند.	اهمیت برابر	۱
گزینه یا شاخص نسبت به زکمی مهمتر است.	نسبتاً مهمتر	۲
گزینه یا شاخص نسبت به زمهتر است.	مهتر	۵
گزینه یا شاخص زدارای ارجحیت خیلی بیشتری از $z$ است.	خیلی مهمتر	۷
گزینه یا شاخص مطلقاً از زمهتر و قابل مقایسه با $z$ نیست.	کاملاً مهم	۹
ارزش‌های میانی بین ارزش‌های ترجیحی را نشان می‌دهد مثلاً $8$ بیانگر اهمیتی زیادتر از $7$ و پایین‌تر از $9$ برای $I$ است.	او ۴ و ۶ و ۸	

### جدول ۳. شاخص تصادفی

N	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
RI	۰	۰	۰/۰۸	۰/۹	۱/۱۲	۱/۲۴	۱/۳۲	۱/۴۱	۱/۴۵	۱/۵۱

## یافته‌ها

گردید. سپس با استفاده از نرم افزار نتایج تلفیقی محاسبه گردید و رتبه نهایی عوامل، معیارهای هر عامل و رتبه معیارها در حالت کلی تعیین گردید. در ادامه، نتایج ماتریس مقایسات و رتبه‌بندی در قالب جدول ارائه گردیده است. نتایج حاصل شده برای مقایسه عوامل اصلی (عوامل موثر بر توانمندسازی باتوان کارمند) و اولویت محاسبه شده برای آنها در جدول شماره ۳ نمایش داده شده است. با توجه به اطلاعات بدست امده معیار "دانش و مهارت کارکنان زن" بیشترین تاثیر را به عنوان عامل موثر بر توانمندسازی کارکنان زن دارا می‌باشد. معیار "توجه به انگیزه کارکنان زن" کمترین اثرگذاری را به عنوان عامل موثر بر توانمندسازی کارکنان دارد. وزن و اولویت موثر، در جدول ۴ قابل مشاهده می‌باشد.

نتایج حاصل شده برای مقایسه معیارهای عامل توجه به انگیزه‌های کارکنان زن و اولویت محاسبه شده برای آنها در جدول شماره ۵ نمایش داده شده است. با توجه به اطلاعات بدست امده معیار "معنی دار بودن

(الف) یافته‌های توصیفی: از میان نمونه آماری بیشترین حجم گروه نمونه تحقیق (۶۸/۶ درصد) دارای تحصیلات کارشناسی و بیشتر حجم گروه نمونه تحقیق (۶۲/۲ درصد) دارای ۳۰ تا ۴۰ سال سن بودند

(ب) یافته‌های استنباطی: رتبه‌بندی عوامل و معیارها با استفاده از تکنیک AHP

در این مرحله اقدام به رتبه‌بندی عوامل موثر، معیارهای مربوط به هر عامل و در نهایت رتبه‌بندی معیارها در حالت کلی پرداختیم. در این مرحله پرسشنامه تهیه شد. این پرسشنامه شامل ۲۸ مقایسه زوجی می‌باشد که از نخبگان خواسته شده تا نمره‌ای بین ۱ تا ۹ را در مقایسات زوجی به کار گیرند. سپس از تکمیل پرسشنامه‌ها، داده‌ها با کمک نرم افزا Expert Choice مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. بدین صورت که ماتریس‌های مقایسات زوجی پرسشنامه‌ها درون نرم افزار بصورت انفرادی وارد گشت. سپس نرخ ناسازگاری ماتریس نظرات هریک از افراد محاسبه

جدول ۴: مقایسه عوامل موثر بر توانمندسازی کارکنان زن

کارکنان زن	کارکنان	کارکنان	دانش و مهارت	توجه به انگیزه‌های کارکنان	عوامل موثر بر توانمندسازی
وزن	اوپریت	اعتبار به کارکنان	اعتبار به کارکنان	توجه به انگیزه‌های کارکنان	
۵	۰,۱۰۰	۱,۵۴۸۳	۰,۹۱۹۴	۰,۳۶۵۳	توجه به انگیزه‌های کارکنان
۱	۰,۴۹۷	۳,۸۱۴۹	۳,۱۲۹۵	۴,۳۶۵۹	دانش و مهارت کارکنان
۲	۰,۱۸۴	۲,۰۶۴۷	۱,۵۵۷۳		اختیار به کارکنان
۴	۰,۱۰۵	۰,۵۳۱			ارتباط کارکنان و مدیران
۳	۰,۱۱۳				اعتماد کارکنان به مدیران ارشد

\*نرخ ناسازگاری: ۰,۰۶

جدول ۵: مقایسه معیارهای عامل توجه به انگیزه‌های کارکنان زن

کارکنان زن	انجام کار	انجام کار	انجام کار	توجه کارکنان به	وزن	رتبه	معیارهای عامل توجه به انگیزه‌های مهم بودن
	انجام کار	انجام کار	انجام کار	توجه کارکنان به تاثیرگذاری فرست استفاده از موقوفیت یکدیگر	وزن	رتبه	
۳	۰,۱۸۷	۱,۶۱۴۳	۱,۴۵۴۵	۰,۷۹۹۲	۰,۷۷۶۸	۳	مهم بودن انجام کار
۱	۰,۳۵۱	۳,۱۸۹۷	۴,۰۳۰۵	۱,۶۸۸۸		۱	معنی دار بودن انجام کار
۲	۰,۲۵۵	۴,۱۵۸۴	۲,۱۶۱۵			۲	تاثیرگذاری انجام کار
۴	۰,۱۲۳	۲,۰۶۴۷				۴	فرست استفاده از ابتکارات شخصی
۵	۰,۰۸۴					۵	توجه کارکنان به موقوفیت یکدیگر

\*نرخ ناسازگاری: ۰,۰۳

جدول ۶: مقایسه معیارهای عامل دانش و مهارت کارکنان زن

معیارهای عامل دانش و مهارت کارکنان زن	اطمینان کارکنان از توانایی های خود	دارشن دقت در انجام کار	وزن	دارشن دقت در قرار داشتن وظایف در محدوده توانایی افراد	اطمینان کارکنان از توانایی های خود	رتبه بندی
اطمینان کارکنان از توانایی های خود	۰،۲۱۴۴	۰،۷۶۱۲	۰،۱۵۸	۳	۰،۷۶۸۵	۱
قرار داشتن وظایف در محدوده توانایی افراد	۰،۵۷۴	۱،۶۶۸۵	۰،۵۷۴	۱	۰،۲۶۸	۲
دارشن دقت در انجام کار						

\*نرخ ناسازگاری: ۰،۰۶

برای آنها در جدول شماره ۷ نمایش داده شده است. با توجه به اطلاعات بدست آمده معیار " توجه به نظرات کارکنان در تصمیم گیری " بیشترین وزن و رتبه را دارا می‌باشد. و معیارهای " داشتن دقت در انجام کار " در رتبه‌های بعدی قرار می‌گیرند.

نتایج حاصل شده برای مقایسه معیارهای عامل ارتباط صمیمانه کارکنان زن و مدیران و اولویت محاسبه شده برای آنها در جدول شماره ۶ نمایش داده شده است. با توجه به اطلاعات بدست آمده معیار " قرار داشتن وظایف در محدوده توانایی افراد " بیشترین وزن و رتبه را دارا می‌باشد. و معیارهای " داشتن دقت در انجام کار " و " اطمینان کارکنان از توانایی های خود " در رتبه‌های بعدی قرار می‌گیرند.

نتایج حاصل شده برای مقایسه معیارهای عامل دانش و مهارت کارکنان و اولویت محاسبه شده برای آنها در جدول شماره ۶ نمایش داده شده است. با توجه به اطلاعات بدست آمده معیار " قرار داشتن وظایف در محدوده توانایی افراد " بیشترین وزن و رتبه را دارا می‌باشد. و معیارهای " داشتن دقت در انجام کار " در رتبه‌های بعدی قرار می‌گیرند.

نتایج حاصل شده برای مقایسه معیارهای عامل تفویض اختیار به کارکنان زن و اولویت محاسبه شده بعدی قرار می‌گیرند.

نتایج حاصل شده برای مقایسه معیارهای عامل تفویض اختیار به کارکنان زن و اولویت محاسبه شده

جدول ۷: مقایسه معیارهای عامل تفویض اختیار به کارکنان زن

معیارهای عامل تفویض اختیار به کارکنان	دارشن آزادی عمل برای واحد کاری و تصمیم‌گیری جهت انجام کار	دارشن آزادی عمل برای واحد کاری و تصمیم‌گیری جهت انجام کار	وزن	رتبه‌بندی
دارشن آزادی عمل برای تصمیم‌گیری جهت انجام کار	۰،۳۷۴۹	۰،۰۸۵۲	۰،۲۸۲	۲
دارشن کنترل بر واحد کاری	۰،۰۵۲۹۷	۰،۰۱۹۴	۰،۱۹۴	۳
توجه به نظرات کارکنان در تصمیم‌گیری			۰،۰۵۲۴	۱

\*نرخ ناسازگاری: ۰،۰۱

جدول ۸: مقایسه معیارهای عامل ارتباط صمیمانه کارکنان زن و مدیران

معیارهای عامل ارتباط صمیمانه کارکنان و مدیران	برخورداری کارکنان	وجود روابط غیررسمی	وزن	رتبه‌بندی
برخورداری کارکنان از صداقت	۲،۳۹۳۴	۷۰۰۰.	۱	
وجود روابط غیررسمی میان کارکنان		۲۹۵۰.	۲	

\*نرخ ناسازگاری: ۰،۰۰

جدول ۹: مقایسه معیارهای عامل اعتماد کارکنان زن به مدیران ارشد

رتبه‌بندی	وزن	وفاداری مدیران به قول های خویش	تقسیم اطلاعات مهم بین کارکنان	معیارهای عامل اعتماد
				کارکنان به مدیران ارشد
۲	۰.۲۰۰	۰.۵۴۲۸		تقسیم اطلاعات مهم بین کارکنان
۱	۰.۲۴۹			وفاداری مدیران به قول های خویش

\*نرخ ناسازگاری: ۰،۰۰

### بحث و نتیجه گیری

سوال اصلی: رتبه بندی عوامل موثر بر توانمندسازی بانوان کارمند تامین اجتماعی چگونه است؟

بر اساس نتایج تحقیق، عامل دانش و مهارت کارکنان زن، دارای وزن ۰،۴۹۷ بوده و در رتبه اول قرار دارد و وزن و رتبه سایر عوامل نیز به ترتیب زیر می‌باشد: تفویض اختیار به کارکنان زن با وزن ۰،۱۸۴، اعتماد کارکنان زن به مدیران ارشد با وزن ۰،۱۱۳، ارتباط صمیمانه کارکنان زن و مدیران با وزن ۰،۱۰۵ و توجه به انگیزه‌های کارکنان زن با وزن ۰،۱۰۰ که با

نتایج حاصل شده برای مقایسه معیارهای عامل اعتماد کارکنان زن به مدیران ارشد و اولویت محاسبه شده برای آنها در جدول شماره ۹ نمایش داده شده است. با توجه به اطلاعات بدست آمده معیار "وفاداری مدیران به قول های خویش" نسبت به معیار " تقسیم اطلاعات مهم بین کارکنان" از وزن و رتبه بیشتری برخوردار است.

در جدول شماره ۱۰ اوزان و رتبه نهایی معیارها به طور خلاصه ارائه شده است. وزن و رتبه هر معیار در زیر معیار مریبوطه و همچنین وزن نهایی زیرمعیارها در جدول شماره ۹ آورده شده است.

جدول ۱۰: وزن و رتبه نهایی معیارها بر اساس تکنیک AHP

عامل	وزن معیار	معیار	وزن معیار	وزن نهایی رتبه نهایی	وزن نهایی معیارها
		مهم بودن انجام کار			
		معنی دار بودن انجام کار			
توجه به انگیزه‌های کارکنان زن	۰،۱۰۰	تأثیرگذاری انجام کار			
		فرصت استفاده از ابتكارات شخصی			
		توجه کارکنان به موقفيت یکدیگر			
دانش و مهارت کارکنان زن	۰،۴۹۷	اطمینان کارکنان از توانایی های خود			
		قرار داشتن وظایف در محدوده توانایی افراد			
		داشتن دقت در انجام کار			
تفویض اختیار به کارکنان زن	۰،۱۰۰	داشتن آزادی عمل برای تصمیم‌گیری جهت انجام کار			
		داشتن کنترل بر واحد کاری			
		توجه به نظرات کارکنان و تصمیم‌گیری			
ارتباط صمیمانه کارکنان زن و مدیران	۰،۱۱۳	برخورداری کارکنان از صداقت وجود روابط غیررسمی میان کارکنان			
		تقسیم اطلاعات مهم بین کارکنان			
اعتماد کارکنان زن به مدیران ارشد	۰،۱۰۵	وفاداری مدیران به قول های خویش			

\*نرخ ناسازگاری: ۰،۰۶

با وزن ۰،۲۸۲ و رتبه ۲ و معیار داشتن کنترل بر واحد کاری با وزن ۰،۱۹۴ و رتبه ۳ نتایج حاصل از این تحقیق با نتایج آمباد (۲۰۱۵) هم راستا است.

سوال فرعی شماره ۴: معیارهای عامل ارتباط صمیمانه کارکنان زن و مدیران از چه اولویتی برخوردار هستند؟

بر اساس نتایج تحقیق، معیار برخورداری کارکنان از صداقت دارای وزن ۰،۷۰۵ بوده و در رتبه ۱ قرار گرفته است و همچنین معیار وجود روابط غیررسمی میان کارکنان با وزن ۰،۲۹۵ در رتبه دوم قرار دارد. نتایج حاصل از این تحقیق با تحقیقات هیوژنسکی و باوسانان ۲۰۰۱ هم راستا است.

سوال فرعی شماره ۵: معیارهای عامل اعتماد کارکنان زن به مدیران ارشد از چه اولویتی برخوردار هستند؟

بر اساس نتایج تحقیق، معیار وفاداری مدیران به قول های خویش دارای وزن ۰،۲۴۹ بوده و در رتبه ۱ قرار گرفته است. همچنین معیار تقسیم اطلاعات مهم بین کارکنان با وزن ۰،۲۰۰ در رتبه دوم قرار دارد. نتایج حاصل از این تحقیق با تحقیقات آمباد (۲۰۱۵) هم راستا است.

### پیشنهادها

پیشنهادات مبتنی بر سوال فرعی اول تحقیق: به معنی دار بودن کاربانوان توجه داشته باشند. پیشنهادات مبتنی بر سوال فرعی دوم تحقیق: به کارمندان زن اجازه دهنده تا فرصت استفاده از ابتکارات شخصی خود داشته باشند.

پیشنهادات مبتنی بر سوال فرعی سوم تحقیق: در شیوه های تصمیم گیری به کارکنان اجازه مشارکت دهنده و تفویض اختیار نمایند. در انجام دادن کار باید به کارکنان زن آزادی عمل داده شود و در مقابل، نتیجه کار آنان مورد ارزیابی قرار گیرد.

تحقیقات امین بیدختی و غیاث الدین (۱۳۹۴) میار کلائی و همکاران (۱۳۹۴) و سانچز ویلگس<sup>۲۴</sup> (۲۰۱۵) هم خوانی دارد

سوال فرعی شماره ۱: معیارهای عامل توجه به انگیزه های کارکنان زن از چه اولویتی برخوردار هستند؟ بر اساس نتایج تحقیق، معیار معنی دار بودن کار دارای وزن ۰،۳۵۱ بوده و در رتبه ۱ قرار گرفته است. همچنین وزن و رتبه سایر معیارهای عامل توجه به انگیزه های کارکنان به ترتیب عبارتند از:

معیار تاثیرگذاری انجام کار با وزن ۰،۲۵۵ و رتبه ۲؛ معیار مهم بودن انجام کار با وزن ۰،۱۸۷ و رتبه ۳؛ معیار فرصت استفاده از ابتکارات شخصی با وزن ۰،۱۲۳ و رتبه ۴ و معیار توجه کارکنان به موفقیت یکدیگر با وزن ۰،۰۸۴ و رتبه ۵ نتایج حاصل از این تحقیق با تحقیقات راه چیما (۱۳۹۶) و دهقانیان (۱۳۹۱) هم راستا است.

سوال فرعی شماره ۲: معیارهای عامل دانش و مهارت کارکنان زن از چه اولویتی برخوردار هستند؟ بر اساس نتایج تحقیق، معیار قرار داشتن وظایف در محدوده توانایی افراد دارای وزن ۰،۵۷۴ بوده و در رتبه ۱ قرار گرفته است. همچنین وزن و رتبه سایر معیارهای عامل دانش و مهارت کارکنان به ترتیب عبارتند از: معیار داشتن دقیقت در انجام کار با وزن ۰،۲۶۸ و رتبه ۲ و معیار اطمینان کارکنان از توانایی های خود با وزن ۰،۱۵۸ و رتبه ۳! این نتیجه با تحقیقاتی که توسط رجایی پور (۱۳۹۵) انجام داد هم راستا است.

سوال فرعی شماره ۳: معیارهای عامل تفویض اختیار به کارکنان زن از چه اولویتی برخوردار هستند؟ بر اساس نتایج تحقیق، توجه به نظرات کارکنان در تصمیم گیری دارای وزن ۰،۵۲۴ بوده و در رتبه ۱ قرار گرفته است. همچنین وزن و رتبه سایر معیارهای عامل تفویض اختیار به کارکنان به ترتیب عبارتند از: معیار داشتن آزادی عمل برای تصمیم گیری جهت انجام کار

رجایی پور، سعید. جمشیدیان، عبدالرسول، ناهید، نادری. (۱۳۸۵). "مفهوم و راهبردهای توانمندسازی کارکنان"، ماهنامه تدبیر، سال هجدهم، شماره ۱۸۶، صص ۳۴-۴۶.

راه پیما، مریم. (۱۳۹۶). تاثیر فناوری بر توانمندسازی کارکنان در سازمان تامین اجتماعی تهران، پایان نامه کارشناسی ارشد مدیریت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد الکترونیک.

سلطانی، ایرج. (۱۳۸۹). پرورش سرمایه‌های انسانی، چاپ اول، تهران، انتشارات ارکان دانش.

صدمی میار کلائی، حسین، آفاجانی، حسنعلی، صدمی میار کلائی، حمزه. (۱۳۹۴). "مدل معادلات ساختاری ارتباط میان ساختار سازمانی و توانمندسازی روانستاخنی کارکنان (شاهد تجربی: اداره آموزش و پژوهش شهرستان بابلسر و بهمنمیر)، "فصلنامه علمی- پژوهشی رهیافتی نو در مدیریت آموزشی، سال ششم، شماره ۱، صص ۱۴۷-۱۶۶. کلدی، علیرضا و سلحشوری، پروانه. (۱۳۹۱). بررسی تاثیر حمایت اجتماعی بر توانمندسازی زنان. مجله مطالعات توسعه اجتماعی ایران، سال چهارم، شماره چهارم. پاییز: ۷-۲۲ صص.

كتابي محمود، يزدخواستى بهجت، فرخى راستابي زهراء. (۱۳۸۲). توانمندسازی زنان برای مشاركت در توسيعه زن در توسيعه و سياست پژوهش زنان: پاييز ۱۳۸۲ ، دوره ۱ ، شماره ۷: صص ۵-۳۰.

لانگه، سارا (۱۳۷۲) معيارهایي برای توانانسازی زنان، تهران: روشنگران.

ناظم، فتاح، علیزاده رنجبر، تینا. (۱۳۹۳). "رابطه بين توانمندسازی و كيفيت زندگي کاري با فرسودگي شغلی در کارکنان سازمان آموزش و پرورش شهر تهران"، فصلنامه علمی- پژوهشی رهیافتی نو در مدیریت آموزشی، سال پنجم، شماره ۲، صص ۹۱-۱۰۸.

Ambad, n.a.b.(2010).the relationship between psychological empowerment and

پیشنهادات مبتنی بر سوال فرعی چهارم تحقیق: مدیران میتوانند با ایجاد جوی صمیمی و رفاقت میان کارکنان زن در راستای توانمندسازی آنها فعالیت نمایند.

پیشنهادات مبتنی بر سوال فرعی پنجم تحقیق: مدیران میتوانند در کار به کارکنان خود اعتماد داشته و با سهیم کردن کارکنان در اطلاعات، رعایت عدالت در بین کارکنان زن در حوزه توانمندسازی گام بردارند.

## منابع

سیده زینب قاسمی / دانشجویی / دانشکده مدیریت / دانشگاه آزاد اسلامی

اسکندری، مجتبی. (۱۳۸۱). طراحی و تبیین الگوی توانمندسازی مدیران سازمان حج و زیارت، پایان نامه ارشد رشته مدیریت، دانشکده مدیریت، دانشگاه تهران.

امین بیدختی، علی اکبر و غیاث الدین، عباس. (۱۳۹۴). بررسی عوامل موثر بر توانمندسازی کارکنان (مورد مطالعه: اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان سمنان). ماهنامه اجتماعی، اقتصادی، علمی و فرهنگی کار و جامعه - شماره ۱۸۲ - تیر ماه ۱۳۹۴، صص ۳۵-۵۲.

ایرانزاده، سلیمان، بابائی هروی، nbc sx ایرانزاده، سلیمان.، بابائی هروی، (۱۳۸۸). توانمندسازی کارکنان در سازمان‌های نوین، چاپ اول، تبریز، انتشارات فروزان.

آفایار، سیروس. (۱۳۸۲). "توانمندسازی روش نوین در محیط رقابتی" ، ماهنامه تدبیر. شماره ۱۳۵، ۲۰-۲۹. بلانچارد، کرت. (۱۳۷۹). سه کلید توان افزایی، (فضل الله امینی)، چاپ اول، تهران، نشر فرا.

حافظ نیا، محمدرضا. (۱۳۸۷). مقدمه‌ای بر روش تحقیق در علوم انسانی، چاپ چهاردهم، تهران، انتشارات سمت.

دهقانیان، فریده (۱۳۹۱). محدودیتهای توانمندسازی کارکنان در سازمانهای دولتی، رساله دکترا رشته مدیریت، دانشکده مدیریت و اقتصاد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران.

### یادداشت‌ها

- <sup>۱</sup> Carolyn
- <sup>۲</sup> Robbins, Crino & Fredendall
- <sup>۳</sup> Sook
- <sup>۴</sup> Carter
- <sup>۵</sup> Fox
- <sup>۶</sup> Bogler & Somech
- <sup>۷</sup> Sieloff and Dunn
- <sup>۸</sup> Blanchard
- <sup>۹</sup> Malhotra
- <sup>۱۰</sup> Drucker
- <sup>۱۱</sup> Louanne Friend
- <sup>۱۲</sup> Leibold Sieloff
- <sup>۱۳</sup> Murphy
- <sup>۱۴</sup> Leeper
- <sup>۱۵</sup> Sieloff-King-Friend Assessment of Group Empowerment
- <sup>۱۶</sup> Sieloff-King-Friend Assessment of Group Empowerment within Educational Organization
- <sup>۱۷</sup> psychometric
- <sup>۱۸</sup> Sanchez Villegas
- <sup>۱۹</sup> Dehghani
- <sup>۲۰</sup> Sook
- <sup>۲۱</sup> Ambad
- <sup>۲۲</sup>- Smith
- <sup>۲۳</sup> -suresh
- <sup>۲۴</sup> Sanchez Villegas

organizational commitment: a study among employees in construction sector in kota kinabala sabah malaysia.

Bogler, r.&.somech, a.(2004).influence of teacher empowerment on teacher's organizational –commitment, professional commitment and organizational citizenship behavior in schools.teaching and teacher education 20, , pp.277-289.

Carter, m.(2001).strategic planning (in nonprofit or for profit organizations), <http://www.strategicplanning.com>.

Dehghani, S., Gharooni, A., Arabzadeh, A.(2014).Staff Empowerment, Entrepreneurial Behaviors and Organizational Efficiency in Iranian Headquarter Education, Procedia - Social and Behavioral Sciences, No.109, pp.1130-1141.

Drucker, f., (2009)."empowerment in organizations", journal of humanities empowerment, vol.12, no.4, pp.98-117.

J.Nurs.Meas.16 (2), 113–124.

Louanne Friend.Mary, Leibold Sieloff.Christian, Murphy.Shannon, Leeper.James (2016).Content and factor validation of the Sieloff-King-Friend Assessment of Group Empowerment within Educational Organizations.Nurse Education Today 42 (2016), pp.78–85.

Malhotra, A., Schuler, S.R.& Boender, C.(2002).Measuring women's empowerment as a variable in international development.Background paper prepared for the World Bank workshop on poverty and gender.Washington, D.C.: International Center for Research on Women.

Mogheli, a.(2009).investigating of the relation between strengthening and organizational commitment of the staff working in 19 different regions of tehran.education organization of tehran..(in persian).

Robbins, t.l., crino, M.D., fredendal, l.d.(2002).an integrative model of the empowerment process.human resource management review, 12, pp.420-442.

Sanchez Villegas, Belinda.(2015).Factors influencing administrators' empowerment and financial management effectiveness.Procedia - Social and Behavioral Sciences 176 (2015), pp.466 – 475

Sieloff, C.L., Dunn, K., 2008.Factor validation of an instrument measuring group power.

Sook Eo, Y., Kim, Y., Lee, N.(2014).Path Analysis of Empowerment and Work Effectiveness among Staff Nurses, Asian Nursing Research, No.8, pp.42-48.