



بررسی نقش اعتماد مدیریتی بر رابطه مبادله رهبر- عضو با توانمندسازی روانشناسی کارکنان سازمان فناوری اطلاعات شهرداری مشهد

ریحانه فاتحی^۱

سعید خیاط مقدم

چکیده:

هدف اصلی پژوهش حاضر بررسی نقش اعتماد مدیریتی بر رابطه مبادله رهبر- عضو با توانمندسازی روانشناسی کارکنان سازمان فناوری اطلاعات شهرداری مشهد می باشد. روش تحقیق در این پژوهش بر اساس هدف از نوع کاربردی، بر اساس گردآوری اطلاعات و تجزیه و تحلیل از نوع توصیفی و غیر آزمایشی و از نظر نوع اجرا پیمایش می باشد. جامعه آماری این پژوهش شامل کلیه کارکنان سازمان فناوری اطلاعات شهرداری مشهد می باشد که تعداد آنها در مجموع ۱۲۰۰ نفر است و با استفاده از فرمول کوکران نمونه آماری نفر ۲۹۱ با نمونه گیری تصادفی انتخاب شدند. برای جمع آوری داده ها از سه پرسشنامه استاندارد پرسش نامه رهبر- عضو از بروج گروینگ وبوستر (۱۹۹۷) و پرسش نامه اعتماد باتлер (۱۹۹۱) و پرسشنامه توانمندسازی از اسپریتر (۱۹۹۵) استفاده شده است. برای تجزیه و تحلیل داده ها از نرم افزار spss ۱۸ استفاده شده است نتایج پژوهش حاکی از این است که با اطمینان ۹۵٪ میان تمامی مولفه های پژوهش رابطه معنادار و مثبت وجود دارد و در نهایت نیز با استفاده از رگرسیون تاثیر مولفه های اعتماد مدیریتی بر مبادله رهبر- عضو و توانمندسازی روانشناسی مورد بررسی قرار گرفت. ضریب همبستگی جزئی بین تمامی ابعاد پژوهش نشان دهنده از تاثیر مثبت میان مولفه های پژوهش می باشد و با توجه به پاسخ کارکنان به سوالات پیشنهادی جهت بهبود توانمندسازی و اعتماد مدیریتی میان مدیران و کارکنان ارائه شد.

کلمات کلیدی : اعتماد مدیریتی، مبادله رهبر- عضو، توانمندسازی روانشناسی، سازمان فناوری اطلاعات شهرداری مشهد



شالوده ثروت و سرمایه هر سازمانی را، کارکنان آن در قالب دانش، مهارت‌ها و انگیزه هایشان تشکیل می‌دهند. امروزه برخورداری از چنین ثروتی از آن جهت حائز اهمیت است که در سال‌های پیش رو منشاء برتری رقابتی، ریشه در تکنولوژی جدید نخواهد داشت بلکه تابع ابتکار عمل، خلاقیت و تعهد و توانمندی نیروی کار خواهد بود. سازمان‌ها به هنگام رویارویی با چالش‌های آینده به منظور دستیابی به نرخ بهره وری بالا چاره‌ای جز جلب حمایت، مشارکت و تعهد کارکنانش نخواهد داشت.

از آن جهت برای بهبود و اصلاح سازمان‌های اخیر تلاش‌های زیادی انجام شده است که عمدتاً حول موضوعاتی مانند کاهش سلسله مراتب و دیوانسالاری، تشکیل گروه‌های فعال و مشارکت در تصمیم‌گیری در پایین ترین رده سازمانی است. نوآفرینی سازمان‌های بخش دولتی و گرایش آنان به سوی شرکتی شدن و تمرکز زدایی به دلیل عدم انعطاف پذیری در ساختارهای سنتی، جنبشی ایجاد کرده است که نقش کارمندان و نیاز برای توانمند سازی آنان به عنوان مرکز ثقل هرگونه تلاش برای کاهش اندازه سازمان و بهبود خدمات به مشتریان و مردم مورد تایید قرار گرفته است. توانمندسازی حرکت از نظام تصمیم‌گیری سلسله مراتبی توسط مدیران به نظام کاهش سلسله مراتب کنترل و تصمیم‌گیری توسط رده‌های پایین است.

مطالعات نشان می‌دهد که همراه با گسترش مفهوم جهانی شدن بحث توانمندسازی نیز گسترش پیدا کرده و در تمام سازمان‌ها از نیروی سازمانی کارآمد و شایسته به عنوان یکی از منابع مهم سازمان‌ها یاد می‌شود. پس توانمندسازی کارکنان در انجام کار در ارتباط با آنها اهمیت پیدا می‌کند. موفقیت شرکت‌هایی چون هیولت پاکارد، بوئینگ، جنرال الکتریک، و کرایسلر نشان می‌دهد که برنامه توانمندسازی نقش مهمی در بهره وری نیروی انسانی این سازمان‌ها ایفا کرده است. سازمان‌های مختلف، برنامه‌های متفاوتی برای توانمندسازی کارکنانشان به اجرا درآورده اند و اما از آنجایی که موفقیت در هر برنامه ای تا حدود زیادی به شرایط، مقتضیات و اجرای صحیح آنها بستگی دارد، بنابراین لازم است که سازمان‌های ما با توجه به شرایط و مقتضیات خود، ساز و کارهای مناسب در جهت پرورش نیروی انسانی توانمند را شناسایی و کلیه امکانات خود را برای آن بسیج نمایند. لذا هر تلاشی بدون اصلاح و بهبود کیفیت نیروی انسانی، اقتصادی، و اجتماعی نا ممکن است.

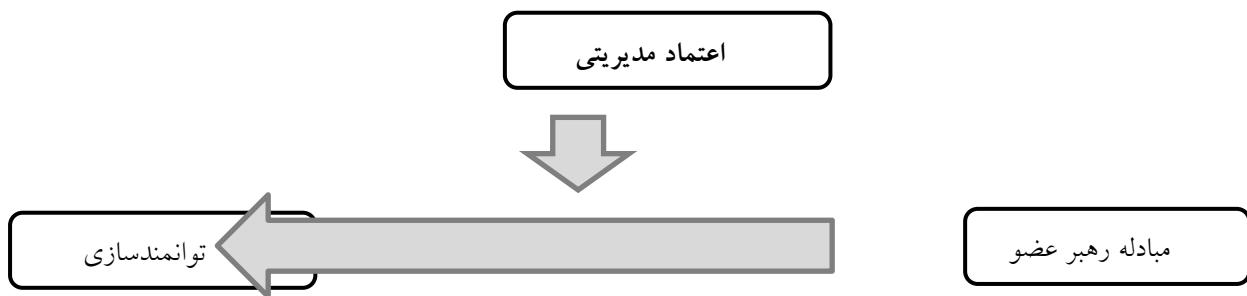
مطالعات صورت گرفته نشان می‌دهد که سرمایه گذاری انجام شده در این خصوص، یکی از مهمترین عوامل تضمین کننده رشد کشورهای توسعه یافته است. به طوری که سرمایه گذاری در سازمان‌ها، درآمد ملی را به مراتب بیش از سرمایه گذاری در فعالیت‌های عمرانی یا دیگر کالا‌های سرمایه‌ای افزایش می‌دهد.

هدف از توانمند سازی عبارت است از فراهم شدن شرایط و واگذاری اختیار و مسئولیت بیشتر و قدرت بخشیدن به کارکنان یا ایجاد انگیزه، طراحی و ساختار مناسب، آموزش موثر و با مدیریت کارآمد. تحقیقات متعدد نشان می‌دهد که سبک رهبری و رفتار مدیر مهمترین عامل تاثیر گذار بر نگرش کارکنان از جو سازمانی است. بنابراین می‌توان گفت که احساساتی که کارکنان در محیط تجربه می‌کنند، بیش از هر چیز متأثر از اعتماد و احساسی است که آنان نسبت به مدیران خود دارند. در واقع، از سه ویژگی عنوان شده (مدیر، همکاران، شغل) مدیران را می‌توان عامل ایجاد و تقویت این احساس در کارکنان و در نهایت ایجاد جو سازمانی متعال دانست. مدیران ارتباطی دوچاری با کارکنان برقرار می‌کنند و از این طریق اطلاعات لازم را در اختیار آنان قرار می‌دهند صلاحیت خود را به کارکنان اثبات می‌کنند و بارفتارهای اخلاقی و صادقانه خود را نزد افکار عمومی افزایش می‌دهند. با توجه به اینکه در سازمان فناوری اطلاعات شهرداری مشهد در رابطه با این موضوع تحقیقی انجام نگرفته بود پژوهشگر بر آن داشت تا پژوهش خود را در زمینه بررسی تاثیر مبادله رهبر - عضو و اعتماد مدیریتی بر توانمندسازی روانشناختی کارکنان به انجام رسانم. لذا با توجه به اهمیتی که ذکر گردید موضوع توانمندسازی روانشناختی کارکنان مبادله رهبر - عضو و اعتماد مدیریتی دارای اهمیت بسیار زیادی می‌باشد. با توجه به مطالب ذکر شده در پی این سوال هستیم که اعتماد مدیریتی چه نقشی بر رابطه بین مبادله رهبر عضو و توانمندسازی روانشناختی کارکنان در سازمان فناوری اطلاعات شهرداری مشهد دارد؟



۲- ادبیات نظری

در این تحقیق خواسته شده است که روابط بین اعتماد کارکنان به مدیران در کارکنان از توانمندسازی و مبادله رهبر - عضو به میان گذاشته شود . به رغم اینکه در ادبیات با منبع خارجی تعداد زیادی تحقیق در موضوعات عامل اعتماد بین مدیر - کارمند و توانمندسازی کارکنان و مبادله رهبر - عضو وجود دارد اما در ایران تعداد تحقیقات و اجراهای انجام شده در این زمینه ها ناکافی بوده است. تحقیق این موضوعات و به میان گذاشتن روابط مورد بحث از نظر کارایی و انگیزش کارکنان اهمیت زیادی را رائه می کند.



شکل ۱: مدل تحلیلی تحقیق

همچنان که در فرضیه ها بیان شد روابطی که در تحقیق می خواهد به میان گذاشته شود مانند شکل فوق مدل سازی شده است. متغیرهای استفاده شده در این مدل متغیرهای هستند که قبلاً در ادبیات استفاده شده و اعتبار آنها تایید شده است و این مدل تلفیقی از مقیاس مبادله رهبر - عضو (بروج گروینگ وبوستر^۳، ۱۹۹۷) مقیاس اعتماد (بالتر^۳، ۱۹۹۱) و مقیاس توانمندسازی روانشناسی (اسپریتزر^۴، ۱۹۹۵) تهیه شده است. بر اساس مدلی که ساخته شده است.

جدول ۱: نام نظریه و نظریه پردازان تحقیق

Boster & ^۱ Brorchgevink

^۲ Bulter

^۳ Spreitzer,



نکات کلیدی نظریه	نام نظریه پرداز	نام نظریه
ارتباط ، قدرت اجتماعی، مشارکت، حمایت، تعهدسازمانی	بروج گروینگ وبوستر، ۱۹۹۷	مبادله رهبر عضو
راستی و درستی، صداقت، رک و صریح بودن، وفای به عهد، پذیرنده نظرات	باتلر، ۱۹۹۱	اعتمادمدیریتی
معنی داری، توانایی (شایستگی)، توان تاثیرگذاری، اعتماد، داشتن حق انتخاب	اسپیریتزر، ۱۹۹۵	توانمندسازی روانشناختی

- **مبادله رهبر - عضو (LMX):** تئوری LMX رابطه اجتماعی میان رهبران و پیروان را در فرآیند رهبری، مورد توجه قرار می دهد. روش LMX به فرضیه ای تکیه دارد که درک رهبر از پیروان به رفتار رهبر تاثیر می گذارد. این مبادله یا توصیف تاثیر دوچاره در توصیف انگیزه تئوری برابری برابر نیز دیده می شود. تئوری LMX می گوید: رهبری فرآیندی است که بر فعل و انفعال بین رهبران پیروان متمرکز است و رابطه دو دویی بین این دو در مرکز رهبر قرار دارد (دراکر، ۱۳۷۸). روابط رهبر - عضو عبارت است از درجه ای که رهبر به وسیله اعضا پذیرفته شده و مورد احترام باشد که کیفیت آن معمولاً توسط شخصیت و رفتار رهبر تعیین می کردد ، بنابر این وقتی که :

الف) گروه از رهبر حمایت می کند

ب) رهبر می داند که چه کاری را چگونه انجام دهد.

ج) سازمان وسائل پاداش و تنبیه اعضاء را در اختیار رهبر می گذارد ، وی دارای کنترول و نفوذ بیشتری می باشد.

- **اعتماد مدیریتی:** منظور از اعتماد پذیرفتن قابلیت ها یا شایستگی های افراد و تعهد آنها به اهداف مشترک سازمانی است. اعتماد به عنوان یک عامل حیاتی برای اثر بخشی سازمان است. پژوهشگران اعتماد به عنوان یک عامل حیاتی اثربخش سازمان است. پژوهشگران اعتماد را قبل از این که مدیران کارکنان را توامندسازی کنند به عنوان یک پیش شرط حیاتی تثبیت کرده اند. اعتماد فرآیند پویای است ، بین دو شخص در داخل فرآیندی که توسعه می یابد، افزوده مقابله ایجاد می کند. اعتماد به باور با قابلیت، صمیمی، علاقه مند و قبل اعتماد بودن انسان تکیه دارد (وتن و کیم ای، ۱۳۸۱).

- **توامندسازی (توانا سازی):** توامندسازی (توانا سازی) فرآیند قدرت بخشیدن به افراد است. در این فرآیند به کارکنان خود کمک می کنیم تا حس اعتماد به نفس خویش را بهبود بخشنده و بر اساس و درماندگی خود چیره شوند. توانا سازی در این معنی به بسیج انگیزه های درونی افراد می انجامد (وتن و کیم ای، ۱۳۸۱). تواناسازی همچنین تشویق افراد به مشارکت بیشتر در اتخاذ تصمیم هایی که بر فعالیت های آنان تاثیرگذار است. از این طریق می توانیم فرصت هایی را برای افراد فراهم آوریم تا نشان دهنند که می توانند ایده های خوبی آفریده و به آن جامه عمل بپوشانند (اسمیت^۵، ۲۰۰۰). توانا سازی به این معنا است که افراد را به طور ساده تشویق کنیم تا نقش فعالتری در کار خود ایفا کنند و تا آنجا پیش روند که مسئولیت بهبود فعالیت های خویش را بر عهده بگیرند و در نهایت به حدی از توان برسند که بدون مراجعه به مسئول بالاتر بتوانند تصمیماتی کلیدی اتخاذ نمایند (اسمیت، ۱۳۸۱). تواناسازی فراهم آوردن ابزار لازم برای افراد به گونه ای است که برای آنها قابل



فهم باشد و بتوانند از آن در جهت مصالح خود استفاده کنند. در فرهنگ لغت و بستر، واژه تواناسازی به عنوان تفویض اختیار یا اعصابی قدرت قانونی به سایرین تعییر شده است.

• **معنی داری:** افراد توانمند احساس معنی دار بودن می کنند. برای اهداف فعالیتی که به آن اشتغال دارند ارزش قائلند اقدامات و تلاش های آنان از جنس آرمان ها و استانداردهای آنهاست افراد توانمند درباره آنچه تولید می کنند، دقت می کنند و بدان اعتقاد دارند و در این فعالیت از نیروی روحی و روانی خویش سرمایه گذاری می کنند و در درگیری و اشتغال خویش از نوعی احساس اهمیت شخصی برخوردار می شوند (زمانی فر، ۱۳۸۷). بنابراین معنی دار بودن به نگرش ارزشی معطوف است. فعالیت هایی که دارای چاشنی معنی داری هستند، نوعی احساس هدف مندی، هیجان یا ماموریت برای افراد ایجاد می کنند و منبعی از نیروی و اشتیاق برای آنان فراهم می آورند. کسب درآمد یا تنها انجام دقیق یک شغل برای بسیاری از مردم احساس معنی داری ایجاد نمی کند. بعضی چیزهای بنیادی تر، شخصی تر و ارزشمندتر باید با کار پیوند یابند تا احساس معنی داری ایجاد شود. معنی داری یک هدف یا ارزش هدفی است که درمورد آرمان ها و استانداردهای شخصی فرد داوری می کند. معنی داری تناسب بین ضرورت های یک شغل با باورها، ارزش ها و رفتارها را در بر می گیرد.

• **توانایی (شاپیستگی):** توانایی مدیریت در هماهنگی منابع ، احساس مسئولیت ، خلق و ارائه چشم اندازی روشن از فعالیت های سازمان و تنظیم مسیر دستیابی به آن و عملکرد مدیریت به نوعی که کارکنان به صلاحیت و شاسیتگی او اعتماد داشته باشند. توانایی ، اثربخشی شخصی ، باور فرد به استعداد و شایستگی توان انجام فعالیت های مورد لزوم در شغل با تخصیص خویش است.

• **احساس کفایت:** هنگامی که فرد از کفایت نفس بالایی برخوردار باشد. پس از شکست نیز هنوز خود را قادر به تحقق آن هدف می داند. بنابراین هر چقدر فرد از احساس کفایت نفس بالاتری برخوردار باشد در تحقق اهداف و شکست ناپذیری از توانایی بالاتری برخوردار است. احساس کفایت استقلال در آغاز کردن و ادامه دادن رفتارها و فرآیندهای شغلی را بازتاب می دهد.

• **توان تاثیرگذاری:** یعنی میزان توان تاثیرگذاری یک فرد بر مدیریت نتایج استراتژیکی ، مدیریتی یا در شغل است. افراد توان مند از احساس کنترل شخصی بر نتایج کار برخوردارند. آنان بر این باورند که می توانند با تحت تاثیر قرار دادن محیط یا نتایج کار ، موجب ایجار تغییر شوند. پذیرفتن شخصی نتیجه عبارت است از باورهای فرد در مقطعی از زمان درباره توانایی وی برای ایجاد تغییر در جهت مطلوب (زمانی فر، ۱۳۸۷). افراد توانمند اعتقاد دارند که موانع محیطی بیرونی فعالیت های آنان را کنترول می کنند. بلکه بر این باورند که خود قادراند این موانع را کنترول کنند. این احساس (کنترل فعل) به آنان اجازه می دهد، محیط را با خواسته های خود همسو سازند. همچنین از دست دادن کنترول می تواند شخص را با زیان های جسمی و عاطفی همراه سازد برای مثال معلوم شده است که فقدان کنترل به افسردگی، فشار روانی، نگرانی، روحیه پایین، فقدان بهره وری، رخوت نانونی و حتی افزایش احتمال مرگ منتهی می شود (همان) از سوی دیگر حتی توانمندترین افراد قادر نخواهند بود همه آنچه را که برای آنان روی می دهد ، کنترل کنند. این کار از یک سو به توانایی تشخیص حوزه های تحت تاثیر و نفوذ ما بستگی دارد و از سوی دیگر به اراده و نیز تغییر محیط خارجی به منظور افزایش تسلط بر آن وابسته است.

۳- فرضیه های تحقیق

فرضیه های تحقیق عبارتند از

فرضیه اصلی :

اعتماد مدیریتی و مبادله رهبرعضو توانمندسازی روانشناختی کارکنان در سازمان فناوری اطلاعات شهرداری مشهد را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می دهد.

فرضیه های فرعی:



- ۱- اعتماد و مبادله رهبر - عضو بُعد معنی داری توامند سازی روانشناختی را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می دهنده.
- ۲- اعتماد مبادله رهبر - عضو بُعد حق انتخاب توامند سازی روانشناختی را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می دهنده.
- ۳- اعتماد و مبادله رهبر-عضو بُعد توانایی یا شایستگی توامند سازی روانشناختی را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می دهنده.
- ۴- اعتماد و مبادله رهبر - عضو بُعد توان تاثیرگذاری توامند سازی روانشناختی را در جهت مثبت تاثیر قرار می دهنده.
- ۵- اعتماد و مبادله رهبر - عضو بُعد اعتماد توامند سازی روانشناختی را در جهت مثبت تاثیر قرار می دهنده.

۴- روش شناسی تحقیق :

این پژوهش به دنبال بررسی نقش اعتماد مدیریتی بر رابطه مبادله رهبر- عضو با توامند سازی روانشناختی کارکنان است ؛ لذا از نظر هدف کاربردی و از نظر روش گردآوری اطلاعات از نوع تحقیقات کمی و غیر آزمایشی است ؛ و از نظر نحوه اجرا توصیفی از نوع همبستگی است . جامعه آماری این پژوهش شامل کلیه کارکنان سازمان فناوری اطلاعات شهرداری مشهد می باشد که تعداد آنها در مجموع ۱۲۰۰ نفر می باشد و حجم نمونه ۲۹۱ نفر با روش تصادفی طبقه ای نسبی بر اساس فرمول کوکران به عنوان نمونه آماری انتخاب شده اند. ابزار این پژوهش عبارت است از: ۱-پرسشنامه استاندارد توامند سازی روانشناختی اسپریتز (۱۹۹۵) که شامل ۱۶ سوال می باشد و با طیف پنج درجه ای لیکرت (خیلی کم، کم، تا حدودی، زیاد و خیلی زیاد) پنج اصل احساس معنادار بودن، شایستگی در شغل، داشتن حق انتخاب، موثر بودن و احساس اعتماد را می سنجد. ۲- پرسشنامه ای استاندارد اعتماد سازمانی بالتر (۱۹۹۱) که شامل ۱۷ سوال می باشد. ۳- پرسش نامه رهبر- عضو بروج گروپینگ وبستر (۱۹۹۷) که شامل ۱۲ سوال می باشد. این پرسشنامه ها بارها در ایران و خارج از ایران مورد استفاده قرار گرفته و روایی صوری و محتوایی و هماهنگی درونی هر سه پرسشنامه مورد استفاده در پژوهش مورد تایید متخصصان قرار گرفت. ضریب پایایی پرسشنامه ها با استفاده از ضریب آلفای کرونباخ مورد ارزیابی قرار گرفت که به ترتیب عبارتند : ۰/۷۸ و ۰/۸۱ . تجزیه و تحلیل داده ها با توجه به موضوع پژوهش با بکارگیری ضریب همبستگی اسپیرمن و رگرسیون چند متغیره (گام به گام) می باشد که با استفاده از نرم افزار آماری spss19 انجام شد.

۵- یافته های تحقیق :

در این بخش ، فرضیه اصلی و فرضیات فرعی مورد بررسی و تحلیل آماری قرار گرفت که نتایج آن به شرح ذیل ارائه می گردد:

جدول ۲: نتایج آزمون همبستگی اسپیرمن بین مولفه های توامند سازی کارکنان با اعتماد و مبادله رهبر- عضو:

فرضیه	ضریب همبستگی	سطح معنی داری
۱	۰/۳۶۹	احساس معنی داری (اعتماد)



۰/۰۰۰	۰/۵۷۲	احساس شایستگی (اعتماد)	۲
۰/۰۰۰	۰/۴۱۱	احساس داشتن حق انتخاب (اعتماد)	۳
۰/۰۰۰	۰/۴۹۶	احساس مؤثر بودن (اعتماد)	۴
۰/۰۰۰	۰/۳۴۵	احساس اعتماد (اعتماد)	۵
۰/۰۰۰	۰/۳۷۵	احساس معنی داری (مبادله رهبر عضو)	۶
۰/۰۰۰	۰/۶۰۸	احساس شایستگی (مبادله رهبر عضو)	۷
۰/۰۰۰	۰/۴۲۹	احساس داشتن حق انتخاب (مبادله رهبر عضو)	۸
۰/۰۰۰	۰/۴۴۳	احساس مؤثر بودن (مبادله رهبر عضو)	۹
۰/۰۰۰	۰/۳۵۰	احساس اعتماد (مبادله رهبر عضو)	۱۰

بر اساس سطح معنی داری در جدول فوق که در تمامی متغیرهای مورد مطالعه کمتر از ۰/۰۵ می باشد نتیجه می گیریم فرضیه صفر مبنی بر عدم وجود رابطه معنی دار بین مولفه های توانمندسازی کارکنان با متغیرهای اعتماد و ممبادله رهبر- عضو رد می شود. همچنین با در نظر گرفتن رابطه مثبت بین متغیرهای مذکور ، می توان نتیجه گرفت که بین مولفه های توانمندسازی کارکنان با متغیرهای اعتماد و ممبادله رهبر- عضو رابطه معنی دار و مثبت وجود دارد. بنابراین پس از مشخص شدن وجود رابطه بین آنها جهت آزمون فرضیه های تحقیق از تحلیل مسیر رگرسیون خطی استفاده شده که در ادامه به آن پرداخته شده است.

۱-۵. آزمون فرضیه های فرعی:

۱- اعتماد و ممبادله رهبر- عضو بُعد معنی داری توانمندسازی روانشناختی را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می دهند.

جدول ۳: نتایج تاثیر اعتماد و ممبادله رهبر- عضو بُعد معنی داری توانمندسازی روانشناختی

سطح معنی (R)	آماره T	ضریب همبستگی آن (n)	ضریب (B)	سطح معنی (R)	T	ضریب تعیین دهنده (R²)	ضریب همبستگی دندگانه (R)	متغیر وابسته	متغیر مستقل
۰, ..	۵,۲۰ ۹		۰,۶ ۹۲	۰,۰	۶۰,۸۷ ۵	۰, ۱۷۴	۰,۴ ۱۷	معنی داری	ضریب ثابت
۰,	۷,۸۰	۰,۴	۰,۵						اعتماد



..	۲	۱۷	۶۳						
..	۵,۷۵		۰,۷						ضریب ثابت
..	.		۳۶	۰,۰	۶۰,۳۷	۰,	۰,۴		
..	۷,۷۷	۰,۴	۰,۵	.	۲	۱۷۳	۱۶		مبادله رهبر- عضو
..	.	۱۶	۴۲						

بر اساس جدول (۳)، مدل آماری تحقیق عبارتست از :

$$y_1 = 0.692 + 0.563X \quad (1)$$

$$y_2 = 0.736 + 0.542X \quad (2)$$

ضریب همبستگی جزئی بین اعتماد و بُعد معنی داری ۰/۴۱۷ همچنین بین ممبادله رهبر- عضو و بُعد معنی داری توانمند سازی روانشناختی ۰/۴۱۶ می باشد که نشان می دهد اعتماد و ممبادله رهبر- عضو بُعد معنی داری توانمند سازی روانشناختی را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می دهند.

۲- اعتماد ممبادله رهبر - عضو بُعد حق انتخاب توانمندسازی روانشناختی را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می دهد.

جدول ۴: نتایج تاثیر اعتماد و ممبادله رهبر- عضو بر بُعد حق انتخاب توانمند سازی روانشناختی

سطح معنی داری	آماره T	جزئی بُعد همبستگی (نتا)	جزئی بُعد (B)	سطح معنی داری	F	جزئی بُعد آندازه (R ₁)	جزئی بُعد آندازه (R ₂)	متغیر وابسته	متغیر مستقل
..	۱۰,۶		۱,۱						ضریب ثابت
..	۲۲		۳۷	۰,۰	۳۷,۴۴	۰,	۰,۳۳		
..	۶,۱۲	۰,۳	۰,۳	.	۹	۱۱۵	۹		اعتماد
..	.	۳۹	۵۶						
..	۱۰,۹		۱,۱						ضریب ثابت
..	۲۶		۱۳	۰,۰	۴۴,۵۶	۰,	۰,۳۳		
..				.	۷	۱۳۴	۶		
..	۶,۶۷	۰,۳	۰,۳						مبادله رهبر- عضو
..	۶	۳۶	۷۱						

بر اساس جدول (۴)، مدل آماری تحقیق عبارتست از :



$$y_1 = 1.137 + 0.356X \quad (3)$$

$$y_2 = 1.113 + 0.371X \quad (4)$$

ضریب همبستگی جزئی بین اعتماد و بُعد حق انتخاب $0/339$ همچنین بین مبادله رهبر- عضو و بُعد حق انتخاب توانمند سازی روانشناختی $0/366$ می باشد که بیان می دارد اعتماد و مبادله رهبر- عضو بُعد حق انتخاب توانمند سازی روانشناختی را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می دهند.

۳- اعتماد و مبادله رهبر- عضو بُعد توانایی یا شایستگی توانمندسازی روانشناختی را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می دهند.

جدول ۵: نتایج تاثیر اعتماد و مبادله رهبر- عضو بر بُعد توانایی یا شایستگی توانمند سازی روانشناختی

متغیر مسافت	متغیر وابسته	ضریب همبستگی	ضریب تعیین بُعدگانه (R ₂)	F	سطح معنی داری	B	ضریب همبستگی بُعدی (نتا)	آماره T	سطح معنی داری
شایستگی	اعتماد	ضریب ثابت	۰,۵۶	۱۳۳,۲	۰,۰	۰,۶ ۲۲		۸	۶,۲۶
		ضریب ثابت	۰,۵۹	۱۵۴,۲	۰,۰	۰,۶ ۱۱		۴۲	۱۱,۵
	مبادله رهبر- عضو	ضریب ثابت	۰,۳۴۸	۳۰	۰,۰	۰,۶ ۳۱		۹۰	۰,۵
		ضریب ثابت	۰,۳۱۶	۰,۸	۰,۰	۰,۶ ۶۲		۴۲	۱۱,۵



بر اساس جدول (۵) ، مدل آماری تحقیق عبارتست از :

$$y_1 = 0.622 + 0.622X \quad (5)$$

$$y_2 = 0.611 + 0.631X \quad (6)$$

ضریب همبستگی جزئی بین اعتماد و بعد توانایی یا شایستگی ۰/۵۶۲ همچنین بین مبادله رهبر- عضو و بعد توانایی یا شایستگی توانمند سازی روانشناختی ۰/۵۹۰ می باشد که نشان می دهد اعتماد و مبادله رهبر- عضو بعد توانایی یا شایستگی توانمند سازی روانشناختی را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می دهند.

- اعتماد و مبادله رهبر - عضو بعد توان تاثیرگذاری توانمندسازی روانشناختی را در جهت مثبت تاثیر قرار می دهند.

جدول ۶: نتایج تاثیر اعتماد و مبادله رهبر- عضو بر بعد توان تاثیرگذاری توانمند سازی روانشناختی

متغیر مستقل	متغیر وابسته	تجزیه گانه (R _T)	تجزیه گانه (R)	تعیین	ت	تعیین معنی‌داری	آماره T	متغیر مبتنی	متغیر معنی‌داری
ضریب ثابت		۰,۴۳	۰,۴۳	۱۸۷	۶۶,۵۶	۰,۷	۲	۰,۰۲	۰,۰
اعتماد	توان تاثیرگذاری	۳	۳	۰,۱۸۷	۶	۰,۷	۱۹	۰,۴	۰,۰
ضریب ثابت		۰,۴۱	۰,۴۱	۱۷۷	۵۹,۹۱	۰,۷	۹۵	۶,۸۶	۰,۰
مبادله رهبر- عضو		۴	۴	۱۷۷	۷	۰,۷	۸۹	۷,۷۴	۰,۰

بر اساس جدول (۶) ، مدل آماری تحقیق عبارتست از :

$$y_1 = 0.719 + 0.529X \quad (7)$$



$$y_2 = 0.795 + 0.489 X \quad (8)$$

ضریب همبستگی جزئی بین اعتماد و بعد توان تاثیرگذاری $0/433$ همچنین بین مبادله رهبر- عضو و بعد توان تاثیرگذاری توانمند سازی روانشناختی $0/414$ می باشد که نشان می دهد اعتماد و مبادله رهبر- عضو بعد توان تاثیرگذاری توانمند سازی روانشناختی را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می دهند.

- اعتماد و مبادله رهبر - عضو بعد اعتماد توانمندسازی روانشناختی را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می دهند.

جدول ۷: نتایج تأثیر اعتماد و مبادله رهبر - عضو بر بعد اعتماد توانمند سازی روانشناختی

سطح معنی داری	آماره T	فرزند همبستگی بین (نتا)	فرزند (B)	سطح معنی داری	F	فرزند تغییرات (R ₁)	فرزند همبستگی (R ₂)	منفعت وابسته	متغیر مستقل
•، ..	7,15 2		1,1 28	0,0	13,90 6	0, 046	0,21 4	احساس اعتماد	ضریب ثابت
•، ..	3,72 9	0,2 14	0,3 19	*					اعتماد
•، ..	7,41 4		1,1 22	0,0	15,45 7	0, 051	0,22 5		ضریب ثابت
•، ..	3,93 2	0,2 25	0,3 24	*					مبادله رهبر- عضو

بر اساس جدول فوق ، مدل آماری تحقیق عبارتست از :

$$y_1 = 1.128 + 0.319 X \quad (9)$$

$$y_2 = 1.122 + 0.324 X \quad (10)$$

ضریب همبستگی جزئی بین اعتماد و بعد اعتماد $0/214$ همچنین بین مبادله رهبر- عضو و بعد اعتماد توانمند سازی روانشناختی $0/225$ می باشد که نشان می دهد اعتماد و مبادله رهبر- عضو بعد اعتماد توانمند سازی روانشناختی را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می دهند.



۶- نتیجه گیری و پیشنهادات :

پژوهش حاضر با توجه به اینکه از جهت هدف تحقیق کاربردی می باشد به دنبال بررسی یک مطالعه موردی دریک سازمان تولید کننده دانش به الزامات عملی برای تسريع فرآیند تشریک مساعی و بهبود مهارت های رهبری مدیران و توانمند سازی کارکنان در سازمان و جلوگیری از اقدامات باز دارنده با نگاهی رو به آینده در سازمان فناوری اطلاعات شهرداری مشهد با به اشتراک گذاری دانش و تجربه در میان کارشناسان ، و مدیران مورد مطالعه است. لذا با توجه به نتایج به دست آمده پیشنهادهای زیر ارائه می گردد:

❖ به مدیران سازمان توصیه می شود تا برای کاهش از خود بیگانگی شغلی و ایجاد رضایت و توانمند سازی کارکنان به انجام امور زیر بپردازند:

۱- گسترش شغل (گسترش عمودی و گسترش افقی): بر اساس نظریات تجزیه و تحلیل شغل برای اولین بار توسط فردیک تیلور عنوان شد، جهت ایجاد گسترش افقی شغل که در برابر تخصصی کارها قرار می گیرد می بایست فرد شاغل وظیفه-های بیشتری را که برای تولید فرآورده یا ارائه خدمات لازم است انجام می دهد؛ او این وظایف گوناگون را یا پی در پی انجام می-دهد و یا تنها عهدهدار انجام دادن یکی از وظیفه‌ها می شود اما این وظیفه را با سایر همکاران خود جابه‌جا می کند در این صورت شغل او از تنوع لازم برخوردار می شود به عنوان مثال در یک خط تولید مونتاژ خودرو در فاصله‌های زمانی معین کارگران جای خود را در خط تولید عوض می نمایند (ساعتچی، ۱۳۷۷).

در جهت ایجاد گسترش عمودی شغل که در مقابل تخصصی کردن عمودی شغل قرار دارد؛ نیز فرد شاغل نه تنها وظیفه‌های بیشتری را انجام می دهد بلکه نظارت بیشتری نیز بر عملکردهای خود اعمال می کند برای نمونه مسئولیت بهم پیوستن متور خودرو را می توان به یک گروه کاری که نیروی تصمیم‌گیری و چگونگی تقسیم و اجرای کار را نیز داشته باشند می توان واکذار نمود (برومند، ۱۳۸۰).

۲- غنی سازی شغل^۶ (بار زدن عمودی) : که این روزها در بسیاری از سازمان‌ها، شرکت‌ها، مؤسسات از آن بسیار سخن می رود و توسط فردیک هرزبرگ، مؤسس مکتب انسانی، برای اول بار عنوان شد، غنی سازی شغل بیانگر توسعه تکنیک‌های شغلی پیرامون چرخش شغلی و توسعه شغلی در فرآیند طراحی شغل است لذا به مدیران سازمان فناوری اطلاعات شهرداری توصیه می شود که جهت ایجاد انگیزش در کارکنان مشاغل سازمان را به گونه ای طراحی کنند که امکان قدرشناصی، توفیق، مسئولیت، پیشرفت و رشد شاغل را فراهم سازد. این تکنیک، شغل را به صورتی دربر می گیرد که تنوع محتواهای کار در آن لحظه شود از جمله اینکه در زمینه‌های برنامه‌ریزی، هدایت و کنترل عملکرد به کارکنان استقلال و مسئولیت بیشتری بددهد و امکان رشد شخصی و تجربه معنی دار شغلی را فراهم سازد (لوتاژ، ۱۳۷۲).

۳- همچنین به مدیران سازمان توصیه می شود تا از تخصصی کردن هر چه بیش از حد مشاغل بپرهیزند؛ زیرا تخصصی شدن زیاد شغل نیز شاغل را دچار روزمرگی مفرط می کند و همان گونه که چارلی چاپلین سرگذشت غمانگیز ماشینی شدن انسان را در فیلم «عصر جدید» پیش از جنگ جهانی دوم به نمایش می گذارد ، تخصصی شدن بیش از حد شغل افزایش از خود بیگانگی را به همراه خواهد داشت.

❖ ایجاد فرهنگ اعتماد و مشارکت در سازمان که این امر تنها از طریق اعتماد مدیران عالی سازمان به کارکنان حاصل شده و

^۶ Job Enrichment



آنها هستند که می‌توانند چنین فرهنگی را ایجاد کرده و گسترش می‌دهند.
❖ به مدیران سازمان توصیه می‌شود تا تعامل سازنده‌ای میان خود و کارمندان حاصل کرده و از نظرات کارکنان خود در اداره امور سازمان بهره گیرند.

از دیگر پیشنهاداتی که مدیران می‌توانند از آن جهت توانمند سازی کارکنان شان بهره ببرند؛ به کار بردن رهبرانی با سبک رهبری تحول آفرین می‌باشد، که توسط بسیاری از محققان و تحت عنوانی مختلف مورد بررسی و مطالعه قرار گرفته است (بس^۷، ۱۹۸۵، بنیس^۸، ۱۹۸۵، تی چی و داوانا^۹، ۱۹۸۶، کونگر و کانوگو^{۱۰}، ۱۹۸۷، کانتر و لوئیز^{۱۱}، ۱۹۸۷، ساشکین^{۱۲}، ۱۹۸۸، شامیر و هاوس^{۱۳}، ۱۹۹۳، هاوس^{۱۴}، ۱۹۹۷). به طور کلی این تحقیقات، رفتارها و ویژگی‌های رهبران تحول آفرین را بدین صورت بیان کرده اند: خونگرمی و همدلی، نیاز به قدرت، بلاغت و مهارت بیان خوب، هوش و توجه به دیگران. این رهبران قادرند پیروان را برانگیزانند، توانایی الهام بخشی دارند، تعهد پیروان را کسب می‌کنند، و می‌توانند باورها، نگرش‌ها و اهداف افراد و هنجارهای سازمان را تغییر دهند. رهبران تحول آفرین این احساس را در زیرستان ایجاد می‌کنند که به آنان به عنوان انسان نگریسته می‌شود و به افراد کمک می‌کنند که مسایل را به روی جدید ببینند (لاندروم^{۱۵} و همکاران، ۲۰۰۰).

❖ در پژوهش که توسط قدیمی و باغبان (۱۳۹۳) و حسن پور (۱۳۸۸) انجام پذیرفته است؛ نتایج نشان می‌دهد که سبک رهبری تحول آفرین (شامل مولفه‌های نفوذ آرمانی، انگیزش الهام بخش، ترغیب ذهنی و ملاحظات فردی) مدیران تاثیرات مستقیم و مثبتی با توانمند سازی کارکنان دارد. همچنین در پژوهش دیگر که توسط ضیایی و نرگسیان (۱۳۸۷) انجام پذیرفت؛ نقش رهبری معنوی در توانمند سازی روانشناختی کارکنان مورد مطالعه قرار گرفت که نتایج این پژوهش نیز حاکی از تایید رابطه میان رهبری معنوی و مولفه‌های آن (چشم انداز، میل به نوع دوستی، ایمان، معناداری، عضویت، تعهد سازمانی و بازخورد عملکرد) با توانمند سازی روانشناختی کارکنان در دانشگاه تهران بود. بنابراین به مدیران عالی سازمان پیشنهاد می‌شود تا سبک رهبری معنوی را در رابطه با برقراری ارتباط با کارکنانشان در پیش گیرند.

❖ به مدیران سازمان توصیه می‌شود تا جهت ایجاد جوی حاوی از اعتماد به تشویق و حمایت از کارکنان خود بپردازند.
❖ به مدیران سازمان توصیه می‌شود تا به خواسته‌های کارکنان بی‌اعتنای باشند و صرفاً افزایش بازده کاری برایشان مهم نباشد.

❖ مدیران عالی سازمان می‌بایست زمانی را جهت شنیدن خواسته‌ها، حرف‌ها و اظهار نظرات کارکنان خود صرف کنند و تا حد امکان خواسته‌های آنان را جامعه عمل پیوشانند تا آنها نیز احساس کنند که سازمان و مدیران آن حامی آنها می‌باشند.

✓ فرضیه فرعی اول:

اعتماد و مبادله رهبر-عضو بُعد معنی داری توانمند سازی روانشناختی را در سازمان فناوری اطلاعات شهرداری درجهت مثبت تحت تأثیر قرار می‌دهند.

^۷ Bass

^۸ Bennis

and Devanna^۹ Tichy
and Kanungo^{۱۰} Conger

^{۱۱} Kuhnert and Lewis

^{۱۲} Sashkin

^{۱۳} Shamir and House

^{۱۴} House

^{۱۵} Landrum



- ❖ از مهمترین پیشنهاداتی که می‌توان در این فرضیه به مدیران ارائه داد، بکارگیری مدل تناسب شغل با شخصیت که توسط جان هالن مطرح شد؛ می‌باشد. بدین معنی که در ابتدا شرایط احراز شغل را معین کرده و سپس جهت به کار گماری افراد تصمیم‌گیری شود؛ تا شخصیت فرد با شغل و شرایط کاری وی سازگاری داشته باشد. بدین ترتیب می‌توان از شیوه اصل حد بی کفایتی پیتر (کارکنان به دلیل نشان دادن شایستگی در یک شغل به شغل بالاتر می‌روند. و این روند تا آن جا ادامه می‌یابد که کارمند به حد بی کفایتی در یک شغل می‌رسد و همان جا باقی می‌ماند) در سازمان جلوگیری کرد (الوانی، ۱۳۸۸).
- ❖ مدیران سازمان می‌باشند نقش‌های افراد را در سازمان به وضوح مشخص کرده تا از همپوشانی نقش‌ها و ایجاد تضاد در سازمان جلوگیری شود. همچنین دستور العمل و رویه‌های کاری نیز باید به طور دقیق روشن شوند تا از ابهام نقش جلوگیری شود.
- ❖ به مدیران سازمان فناوری اطلاعات شهرداری توصیه می‌شود تا به تقویت و گسترش ارتباطات افقی و عمودی با تأکید بر اعتماد متقابل میان کارکنان خود بپردازند. زیرا افزایش ارتباطات صریح و بدون واسطه در سازمان می‌تواند به اعتماد هر چه بیشتر میان کارکنان با یکدیگر و مدیران ختم شود.
- ❖ به مدیران پیشنهاد می‌شود تا سازو کارهای مناسب جهت افزایش پاداش کارکنان و به موقع بودن و مناسب بودن پاداش‌ها با عملکرد و بازده کارکنان تعییه کنند تا این طریق بتوانند اعتماد آنها را به خود جلب کرده و موجبات توانمند سازی آنها را فراهم سازد.
- ❖ به مدیران سازمان توصیه می‌شود تا حمایت‌های اجتماعی را از طریق تقویت روابط اجتماعی درون سازمانی بهبود بخشدند.
- ❖ به مدیران سازمان توصیه می‌شود تا در جهت ایجاد کار گروهی درون سازمانی و به وجود آوردن احساس تعلق سازمانی تلاش نموده و حس تعهد عاطفی کارکنان "که توسط آلن، میر و اسمیت در سال ۱۹۹۳ مطرح شد"؛ را از طریق انسجام در کارهای گروهی درون سازمانی افزایش دهند

✓ فرضیه فرعی دوم:

اعتماد مبادله رهبر - عضو بُعد حق انتخاب توانمندسازی روانشناختی را در سازمان فناوری اطلاعات شهرداری در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می‌دهند.

- ❖ به مدیران توصیه می‌شود تا حدودی حق انتخاب و تصمیم‌گیری را به کارکنان خود در کارهای مرتبط با شغلشان به آنها بدهند یعنی شغل آنها را غنی سازند.
- ❖ به مدیران پیشنهاد می‌شود تا اختیارات مقتضی را به کارکنان خود واگذار کنند و همچنین دستور العمل‌های سازمانی و رویه‌ها و قوانین را به نوعی وضع کنند که دست و پا گیر نباشد و به کارکنان آزادی عمل دهد تا آنان نیز بتوانند در هر شرایطی خود را با تغییرات و چالش‌های محیطی همسو ساخته و دستیابی به اهداف سازمانی را تسهیل بخشنند.
- ❖ همچنین پیشنهاد می‌شود تا منابع و اختیارات کافی و شرایط مناسب فکری را در جهت خلق و کسب ایده‌ها و فکر‌های جدید و بکر در برای کارکنان خود فراهم کرده تا آنان نیز بتوانند بدون هیچ دغدغه‌ای به رفع مشکلات سازمان با استفاده از ایده‌های نو بپردازند.

✓ فرضیه فرعی سوم:

اعتماد و مبادله رهبر-عضو بُعد توانایی یا شایستگی توانمندسازی روانشناختی را در جهت مثبت تحت تاثیر قرار می‌دهند.

- ❖ به مدیران توصیه می‌شود تا پست‌های چالشی را جهت پیشرفت کارکنان در کار به آنها واگذار کنند.
- ❖ به مدیران توصیه می‌شود تا برنامه‌های تشویقی (مالی - معنوی) را جهت ارائه نظرات و پیشنهادات جدید را برای کارمندان خود در نظر بگیرند.



❖ به مدیران پیشنهاد می شود تا افزایش حس مسئولیت پذیری را در بین کارکنان از طریق واگذاری مسئولیت های متعدد برآنگیزند.

❖ به مدیران سازمانی پیشنهاد می شود تا دوره هایی کوتاه مدت و بلند مدتی را جهت افزایش توانمندی های کارکنان برگذار کنند.

❖ مدیران می بایست تا سیستم های مدیریت و رهبری را با توجه به توان و ظرفیت بلقوه موجود در سازمان از طریق تقویت هر یک از ابعاد معرفی شده در تحقیق فوق افزایش داده و سبک رهبری مناسب را جهت ارتباط با کارکنان بیابند.

✓ فرضیه فرعی چهارم:

اعتماد و مبادله رهبر – عضو بُعد توان تاثیرگذاری توانمندسازی روانشناختی را در سازمان فناوری اطلاعات شهرداری در جهت مثبت تاثیر قرار می دهند.

❖ به مدیران سازمان توصیه می شود تا در جهت افزایش حیطه نظارت و مسئولیت مدیران و کارکنان لایه های عمودی سازمان را کاهش داده و سازمان را مسطح سازند.

❖ همچنین به مدیران توصیه می شود تا کنترل های مداوم، مستقیم و بیرونی را تا حد امکان کاهش داده و از کنترل های ضمنی، غیر مستقیم و درونی استفاده کنند. مدیران می بایست تا حد امکان فرهنگ کنترل ارزشی را در سازمان حکم فرما کرده تا کارکنان خود کنترل شوند.

❖ یکی از مهمترین ابعاد خود کنترلی و داشتن کارکنانی توانمند القاء عزت نفس به کارکنان می باشد که میوه و ثمره عزت نفس، اعتماد به نفس می باشد؛ لذا به مدیران پیشنهاد می شود تا روحیه اعتماد به نفس را در میان کارکنان خود تقویت کنند.

✓ فرضیه فرعی پنجم:

اعتماد و مبادله رهبر – عضو بُعد اعتماد توانمندسازی روانشناختی را در سازمان فناوری اطلاعات شهرداری در جهت مثبت تاثیر قرار می دهند.

❖ به مدیران عالی سازمان پیشنهاد می شود تا جهت تجهیه و تحلیل و طراحی شغل از نظرات کارمندان عملیاتی نیز بهره مند شوند تا آنان نیز بتوانند تعهد و عملکرد بهتر و بیشتری به کار خود ادامه دهند.

❖ به مدیران پیشنهاد می شود تا جهت افزایش اعتماد کارکنان به سازمان مسیر ارتقاء و پیشرفت شغلی آنها را مشخص کنند تا کارکنان به هیچ وجه احساس خطر درباره از دست دادن شغل خود را نداشته باشند.

❖ همچنین پیشنهاد می شود تا جهت ایجاد اعتماد میان افراد، مدیران، جلساتی را نظیر جلسات صبحانه که در بسیاری از سازمان های بزرگ دنیا از جمله اپل ، گوگل، سونی و ... انجام می شود، جهت به اشتراک گذاری دانش ضمنی که در درون هر یک از کارمندان نهفته است؛ ترتیب دهند.

❖ به مدیران توصیه می شود تا پست های چالش را جهت رشد مهارت های کارکنان و ایجاد انگیزه در آنها به افرادی که نیازمند این گونه پست ها هستند پیشنهاد دهند.

منابع:

- اسمیت، جین، توانمندسازی کارکنان،(۱۳۸۱)، ترجمه: سعید باقریان، تهران، انتشارات خرم.
- الوانی، سیدمهدي(۱۳۸۸)، مدیریت عمومی، تهران، سمت.
- برومند، زهرا ، ۱۳۸۰ ، مدیریت رفتار سازمانی ، چاپ پنجم ، انتشارات دانشگاه پیام نور ، مدیریت و برنامه‌ریزی کشور ، مرکز مدارک علمی و انتشارات، تهران.



- دراکر، پیتر اف، ۱۳۷۸، چالشهای مدیریت در سده ۲۱، پیتر فردیناند دراکر، ترجمه: محمود طلوع، تهران، خدمات فرهنگی رسانا، چاپ اول.
- زمانی فر، محسن، ۱۳۸۷، توانمندسازی کارکنان، دغدغه مهم سازمان های امروزی، فصلنامه راهبرد، سال اول، شماره دوم.
- ساعتچی، محمود؛ روانشناسی بهرهوری، تهران، ویرایش، ۱۳۷۷، چاپ دوم، ص ۲۹۳ و ۲۹۴.
- ضیایی، محمدصادق و نرگسیان، عباس و آبیاغی اصفهانی، سعید؛ ۱۳۸۷، نقش رهبری معنوی در توانمندسازی کارکنان دانشگاه تهران، دوفصلنامه مدیریت دولتی، دوره ۱، شماره ۱.
- لوთاز، فرد، ۱۳۷۲، رفتار سازمانی، ترجمه دکتر غلامعلی سردم، انتشارات موسسه بانکداری ایران، تهران.
- وتن دیوید ای . و کیم ای . کمرون، (۱۳۸۱)، تواناسازی و تفویض اختیار، ترجمه بدral الدین اورعی یزدانی، موسسه تحقیقات و آموزش مدیریت.
- Allen, N.J. & Smith, C.A. Mayer, J.P. & (۱۹۹۲). "Commitment to organizations and Occupations: Extension and test of a three Component Conceptualization", Journal of Applied Psychology, vol. ۷۸, No.۴, PP:۵۳۸-۵۵۱.
 - Bass, B. M. (۱۹۸۵). "Leadership and performance beyond expectations", New York: Free Press.
 - Bennis, W. G., and Nanus, B. (۱۹۸۵). "Leaders: the strategies for taking charge", New York: Harper & Row
 - Bulter.J.K;Jr.(۱۹۹۱) Toward Understanding and Measuring Conditions of Trust Inventory , Journal of Menagment , Vol.۱۷,no:۳, ۶۴۳-۶۶۳.
 - Brorchgevink, Carl P&Boster, Franklin: (۱۹۹۷)Leader-Member Exchange Development : A Hospitality Antecedent Investigation, Int. Jornal of Hospitality Management , Vol .۱۶,ml:۳,pp,۲۴۱-۲۵۵.
 - Conger, J. A., and Kanungo, R. N. (۱۹۸۷). "Toward a behavioral theory of charismatic leadership in organizational settings", Academy of Management Review, ۱۲(۴): ۶۳۷- ۴۷.
 - House, R. J. (۱۹۹۷). "A ۱۹۷۶ theory of charismatic leadership", Carbondale, IL: Southern Illinois University Press.
 - Kuhnert, K. W., and Lewis, P. (۱۹۸۷). "Transactional and transformational leadership: a constructive/ developmental analysis", Academy of Management Review, ۱۲(۴): ۶۴۸- ۵۷.
 - Landrum, N. E., Howell, J. P., and Paris, L. (۲۰۰۰). "Leadership for strategic change", Leadership & Organization Development Journal, ۲۱(۳): ۱۵۰- ۱۵۶.
 - Sashkin, M. (۱۹۸۸). "The visionary leader", San Francisco: Jossey- Bass.
 - Shamir, B., House, R. J. and Arthur, M. B. (۱۹۹۳). "The motivational effects of charismatic leadership: a self-concept based theory", Organization Science, ۴(۴), pp ۵۷۷- ۹۴.
 - Smith,jans,"Empowerment people" ,brthish library, second editional.(۲۰۰۰)
 - Spreitzer, G.M.,(۱۹۹۵), "Psychological Empowerment in the Workplace: Dimensions, Measurement, and Validation," Academy of Management Journal, v.۲۱, no.۴۶, pp.۱۴۴۲-۱۴۶۵.
 - Tichy, N. M., and Devanna, M. A. (۱۹۸۶). "The transformational leader", New York: Wiley.