



بررسی رابطه بین ابعاد تفکر استراتژیک مدیران و میزان آمادگی برای تحول سازمانی در فرودگاه‌های استان خراسان رضوی

محمود قربانی

دانشیار گروه مدیریت دولتی، واحد مشهد، دانشگاه آزاد اسلامی، مشهد، ایران (نویسنده مسئول)
drm_ghorbani2020@yahoo.com

محمد رضا قاسم زاده

کارشناسی ارشد مدیریت، گروه مدیریت، واحد کیش، دانشگاه آزاد اسلامی، کیش، ایران

تاریخ دریافت: ۹۴/۸/۵ تاریخ پذیرش: ۹۴/۱۱/۷

چکیده

تحقیق حاضر با هدف شناسایی رابطه بین ابعاد تفکر استراتژیک مدیران و میزان آمادگی برای تحول سازمانی در فرودگاه‌های استان خراسان رضوی انجام گردید، جامعه‌ی آماری در این پژوهش شامل ۲۴۵ نفر از مدیران و کارمندان فرودگاه‌های استان خراسان رضوی است که منظور تعیین تعداد نمونه آماری از جدول کرجسی و مورگان استفاده و در نتیجه تعداد نمونه ۱۴۶ نفر و نمونه گیری طبقه‌ای انتخاب گردید.

برای جمع‌آوری داده‌ها از پرسشنامه‌های تعیین ابعاد تفکر استراتژیک مدیران (مدل جین لیدکا) و پرسشنامه‌ی میزان آمادگی برای تحول سازمانی جان گاتر و پیتر دراکر، استفاده گردید. بر اساس نتایج حاصل از اجرای آزمون همبستگی پیرسون، می‌توان گفت: بین بعد تفکر سیستمی و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه مثبت وجود دارد و پیشنهاد می‌شود مدلی برای پیاده سازی ابعاد تفکر استراتژیک در فرودگاه‌های استان خراسان رضوی تهیه و تدوین شود و عملکرد آنها بر این اساس مورد ارزیابی قرار بگیرد تا تحول سازمانی در راستای بهبود عملکرد قابل مشاهده و اندازه‌گیری باشد.

واژه‌های کلیدی: تفکر استراتژیک، عزم استراتژیک، تفکر سیستمی، تحول سازمانی.

۱- مقدمه

مسایلی از قبیل برنامه ریزی تولید، رفتار زیردستان، بهبود محیط کار، نقش گروههای غیررسمی در بازدهی کار، مدل‌های کمی تضمیم گیری وغیره. لیکن هرگز فضای سیاسی جامعه، احساس افراد و نهادهای خارج از سازمان، مسئله اصلی آنها نبود. چرا که محیط از ثباتی نسبی برخوردار بود و چنین نیازی هم احساس نمی‌شد (استیسی، ۱۳۸۹). به تدریج با رشد مستمر اقتصادی، اوضاع قابل اطمینان محیطی از میان رفت و تغییرات و حوادث شتابنده‌ای در جهان اتفاق افتاد. لذا تغییرات و دگرگونی‌های سریع و پیچیده جامعه و تأثیر آن بر رشد و توسعه شرکت‌ها موجب شد که مدیران توجه خود را به محیط سازمان معطوف گردانند و مفاهیمی مانند سیستم، اقتصاد، برنامه ریزی بلند مدت و مهم‌تر از همه فرایند تفکر استراتژیک مورد توجه صاحب نظران مدیریت قرار گیرد. این مفاهیم و نظریات پاسخ علم مدیریت به دگرگونی و تغییرات وسیع اقتصادی و اجتماعی بود (گل محمدی و همکاران، ۱۳۹۲ الف: ۱۰۶).

در این مسیر یکی از لوازم اصلی، داشتن مدیران حائز است که بتوانند با نوع نگرش و بصیرت مدیریتی خود واقعیتهای بازار و قواعد آن را به درستی شناخته و ویژگیهای جدید بازار هدف را زودتر از دیگران کشف کنند و سازمان را قادر سازد که موقعیت واکنشی خود را به وضعی کنشی و آینده ساز تبدیل کند (بهرامی و طاهری، ۱۳۹۱:۲)

امروزه تفکر استراتژیک به عنوان یک عنصر بسیار مهم و ارزشمند در مدیریت‌های کلان در سازمان‌ها و سیستم‌های کسب و کار مطرح می‌باشد. از دیدگاه کلی تفکر استراتژیک یک بصیرت و فهم از وضعیت موجود و بهره برداری از فرصت‌ها است. مدیرانی که مجهز به قابلیت تفکر استراتژیک هستند قادرند سایر کارکنان را به یافتن راهکارهای خلاقانه برای موفقیت سازمان ترغیب کنند. در تفکر استراتژیک مهم است که نگاه شما بلند مدت باشد، یعنی آنچه که می‌خواهید در آینده برایتان رخ دهد را از اکنون تعیین کرده باشید، این موضوع می‌طلبد که همواره رو به جلو نگاه کرده و برای خود اهدافی معین کنید. تفکر استراتژیک، مهارت یا فضیلت ذهنی و معماری استراتژیک یک سازمان است. (لشکر

تغییر و تحول در سازمان یکی از مسائل عمده‌ای است که بر کارکنان و نقش‌ها تاثیر داشته و فکر آنها را مشغول می‌کند و در برابر آن واکنش‌هایی را با توجه به فکر و نگرش خود نسبت به تغییر نشان می‌دهند و این رابطه، رابطه‌ای دو طرفه می‌باشد. سازمان‌ها در زمان کنونی به صورت فرایندهای محیطی پویا، با تغییر روبرو هستند و مجبور شده‌اند خود را با عوامل محیطی سازگار کنند. آنچه که شرکتهای هزاره سوم را از گذشته متفاوت خواهد کرد این است که چگونه مدیران، مسئولیت‌های رهبری تحول‌گرا را انجام می‌دهند. سازمان‌های موفق در جهان امروز سازمان‌هایی هستند که تغییر و تحول را در چهارچوب تشکیلاتی خود بگنجانند. برکسی پوشیده نیست که بنیان هر سازمان بر پایه برآورده سازی نیازها است و از آنجایی که نیاز انسان‌ها دائم در حال تغییر و یا میل به سمت نیاز جدید است، بنابراین لزوم تحول در سازمان‌ها همواره دیده می‌شود و احساس نیاز به مدیریت بر روی این تحولات بیش از پیش خود را نشان می‌دهد (میرمحمدی، ۱۳۸۹).

تفکر در مورد آینده و خلق آینده‌های متعدد باید حاوی بینش‌هایی باشد که جهان بینی و ساختار ذهنی ما را به چالش بکشد در غیر اینصورت در همان ساختار ذهنی قدیمی محبوس خواهیم ماند و باید با پیامدهای ناگوار آن روبرو شویم. انسان‌هایی که از هوش استراتژیک بهره مندند به صورت طبیعی و همیشگی در جستجوی الگوهای نو ظهر و پایش آنها هستند چرا که معتقدند تمام گل‌هایی که در آینده خواهند رویید در دل تخم های امروزه نهفته‌اند (لشکر بلوکی، ۱۳۹۲:۸۴). نکته مهم در اینجا این است که در سازمان پویا چگونه این تحولات حاصل می‌شود؟ بدیهی است که تحولات پایدار نیستند و برای رسیدن به یک سازمان متحول باید از تفکر استراتژیک استفاده نمود (آقاجانیان و همکاران، ۱۳۹۰). از لحاظ مفهومی مدیریت استراتژیک با تحول در تئوری‌های مدیریت همگامی دارد (گل محمدی و همکاران، ۱۳۹۲ الف: ۱۰۶). مکاتب کلاسیک رفتاری و کمی مدیریت بر جنبه‌هایی از سازمان و عملکرد آن تأکید می‌کرند که توسط مدیریت قابل کنترل بود.

پیرامون خود باشند. زمانی نه چندان دور مدیریت و برنامه ریزی استراتژیک برای سازمان‌ها پدیده تازه‌های محسوب می‌شد و شرکت در سمتینارها و دوره‌های آموزشی مربوطه با دید افزایش داشت و آگاهی انجام می‌گردید، ولی در حال حاضر سازمان‌ها مجبورند برنامه ریزی استراتژیک را سرلوحه کار خود قرار دهند و از طرف دیگر جهت اجرای آن فرآیندهای مدیریت استراتژیک را جایگزین شیوه‌ی قبلی و معمولی مدیریت نمایند تا بهتر بتوانند سازمان را از درون و برون پویا و سریا نگه دارند (امینی و همکاران، ۱۳۹۲: ۱۹۱). برنامه ریزی استراتژیک و حتی پیاده نمودن آن کار زیاد دشواری نیست. آنچه در این راستا مشکل به نظر می‌رسد دوام و پایداری برنامه ریزی و مدیریت استراتژیک در سازمان است. تفکر استراتژیک مدیران و کارکنان سازمان تضمین کننده این دوام است (سلطانی، ۱۳۹۱)، تفکر استراتژیک به عنوان پشتونه قوی برای اجرا و دوام برنامه‌های استراتژیک سازمان‌ها محسوب می‌شود.

در هر حال استراتژیک «پیش‌بینی» آینده نیست. تفکر استراتژیک تشخیص به موقع خصوصیات میدان رقابت و دیدن فرصت‌هایی است که رقبا نسبت به آن غافل هستند (غفاریان وفا و علی احمدی، ۱۳۸۱: ۲۸). جف بزوس، بنیانگذار شرکت آمازون^۳ هنگامی که در سال ۱۹۹۵ قابلیت فروش کتاب بر روی شبکه اینترنت را کشف و آن را تبدیل به یک کسب و کار کرد، تشخیص داد که توزیع کتاب بر روی شبکه اینترنت نه تنها هزینه‌ها را کاهش می‌دهد بلکه قابلیت‌هایی برای مشتری می‌آفریند که به هیچ وجه با نظام توزیع سنتی قابل تامین نیست (خلق ارزش برای مشتری)، (میچل، ۲۰۰۱: ۲).

تفکر استراتژیک از طریق تشخیص و تقویت فعالیت‌هایی که ارزش‌های منحصر به فردی برای می‌کند، مزیت رقابتی می‌آفریند. این کار از طریق فهم قواعد بازار و پاسخگویی خلاقانه به آن انجام می‌شود. و این امر در محیط ناپایدار و متتحول کسب و کار، یک رویکرد بی‌نظیر است. تفکر استراتژیک در قالب قواعد ساده و عمیق ظاهر می‌شود (حمیدی زاده و همکاران، ۱۳۸۷). این قواعد مدل ذهنی خاصی را ایجاد کرده و مبنای تصمیم‌گیری‌های روزانه تا جهت گیری کلی سازمان خواهد بود. تفکر استراتژیک برای سازمان و ذینفعان آن انگیزه و تعهد ایجاد می‌کند. این انگیزه و تعهد از طریق قدرتی به وجود می‌آید که در حقیقت ساده و در عین حال جذاب است. هنری مینتزبرگ تفکر استراتژیک را یک نمای یکپارچه از کسب و کار در ذهن می‌داند (حمیدی زاده و همکاران، ۱۳۸۷). تفکر استراتژیک به معنای درک و تحلیل موقعیت بیرونی و درونی سازمان و ترکیب بهینه بین آنها منجر به تدوین استراتژی‌های مناسب می‌شود. از طریق تفکر استراتژیک بهتر می‌توان از فرصت‌های محیطی جهت کسب مزیت رقابتی استفاده و تهدیدات محیطی را تبدیل به فرصت نمود (کاسی و گلدمان، ۱۴۷۲: ۱۰). درک و حمایت از استراتژی‌های سازمانی با تفکر استراتژیک معنی و مفهوم پیدا می‌نماید و سازمان را از خطرات احتمالی مصون می‌دارد (گلدمان و کاسی، ۱۴۱۰: ۲۰). مدیران بایستی با آگاهی از میزان تفکر استراتژیک و تقویت آن روحیه کار گروهی و هم ازایی، آینده نگری و درون نگری و آینده آفرینی، کل گرایی و فلسفی فکر کردن، خلاقیت و کارآفرینی، برتری طلبی و رقابت جویی سالم و مطلوب را در خود تقویت و سازمان را به سازمان متتحول و استراتژیک تبدیل نمایند؛ به طوری که تفکر استراتژیک جزء باورهای مشترک درآمده و به صورت فرهنگ سازمانی نهادی شود تا سازمان‌ها بتوانند در دنیای پر رقابت فعلی از طریق راهبردی فکر کردن به تحولات پاسخ مناسبی داده و آینده‌های دور سازمان را به تصویر کشیده و پویا بمانند (رضایی راد و همکاران، ۱۳۹۰: ۵).

سازمان‌ها دیگر نمی‌توانند با روش‌های معمولی مدیریت و برنامه ریزی پاسخ‌گوی تحولات و تغییرات

بلوکی ۱۴، ۱۳۹۲) تفکر استراتژیک از طریق تشخیص و تقویت فعالیت‌هایی که ارزش‌های منحصر به فردی برای مشتری ایجاد می‌کند، مزیت رقابتی می‌آفریند. این کار از طریق فهم قواعد بازار و پاسخگویی خلاقانه به آن انجام می‌شود. و این امر در محیط ناپایدار و متتحول کسب و کار، یک رویکرد بی‌نظیر است. تفکر استراتژیک در قالب قواعد ساده و عمیق ظاهر می‌شود (حمیدی زاده و همکاران، ۱۳۸۷). این قواعد مدل ذهنی خاصی را ایجاد کرده و مبنای تصمیم‌گیری‌های روزانه تا جهت گیری کلی سازمان خواهد بود. تفکر استراتژیک برای سازمان و ذینفعان آن انگیزه و تعهد ایجاد می‌کند. این انگیزه و تعهد از طریق قدرتی به وجود می‌آید که در حقیقت ساده و در عین حال جذاب است. هنری مینتزبرگ تفکر استراتژیک را یک نمای یکپارچه از کسب و کار در ذهن می‌داند (حمیدی زاده و همکاران، ۱۳۸۷). تفکر استراتژیک به معنای درک و تحلیل موقعیت بیرونی و درونی سازمان و ترکیب بهینه بین آنها منجر به تدوین استراتژی‌های مناسب می‌شود. از طریق تفکر استراتژیک بهتر می‌توان از فرصت‌های محیطی جهت کسب مزیت رقابتی استفاده و تهدیدات محیطی را تبدیل به فرصت نمود (کاسی و گلدمان، ۱۴۷۲: ۱۰). درک و حمایت از استراتژی‌های سازمانی با تفکر استراتژیک معنی و مفهوم پیدا می‌نماید و سازمان را از خطرات احتمالی مصون می‌دارد (گلدمان و کاسی، ۱۴۱۰: ۲۰). مدیران بایستی با آگاهی از میزان تفکر استراتژیک و تقویت آن روحیه کار گروهی و هم ازایی، آینده نگری و درون نگری و آینده آفرینی، کل گرایی و فلسفی فکر کردن، خلاقیت و کارآفرینی، برتری طلبی و رقابت جویی سالم و مطلوب را در خود تقویت و سازمان را به سازمان متتحول و استراتژیک تبدیل نمایند؛ به طوری که تفکر استراتژیک جزء باورهای مشترک درآمده و به صورت فرهنگ سازمانی نهادی شود تا سازمان‌ها بتوانند در دنیای پر رقابت فعلی از طریق راهبردی فکر کردن به تحولات پاسخ مناسبی داده و آینده‌های دور سازمان را به تصویر کشیده و پویا بمانند (رضایی راد و همکاران، ۱۳۹۰: ۵).

شهود و خلاقیت پیشناز آن هستند را معرفی می کند.
(مسگریان، ۱۳۹۱، ۲۰)

بیونگ و همکاران (۲۰۱۳)، در مطالعه خود با عنوان «سوابق و نتایج تفکر استراتژیک»، با بررسی عوامل موثر بر تفکر استراتژیک در سطح سازمانی در زمینه های گوناگون مدیریت از جمله استراتژی بازاریابی، مدیریت استراتژیک و مدیریت منابع انسانی نشان دادند که نتیجه آشفتگی بازار و تلاطم فن آوری، ترویج تفکر استراتژیک در سطح سازمانی است و یک رابطه مثبت بین تفکر استراتژیک و عملکرد بازاریابی وجود دارد (بیونگ، ۱۳۰۰).^۱ پورصادق و یزدانی (۱۳۹۰)، تأثیر قابلیت تفکر استراتژیک مدیران ارشد بر موفقیت شرکت های کوچک و متوسط استان آذربایجان شرقی مورد بررسی قرار گرفت. نتایج نشان داد که قابلیت تفکر استراتژیک مدیران ارشد بر موفقیت شرکت های کوچک و متوسط با تحول سازمانی تأثیر بسزایی دارد هر چند که در عمل چندان از آن بهره نمی گیرند. محمد تقی امینی و همکاران (۱۳۹۲) پژوهشی را با عنوان «تجدد تفکر سیستمی در بین مدیران ارشد ستادی در دانشگاه علوم پزشکی تهران»، با هدف تعیین میزان پایبندی مدیران ارشد ستادی این دانشگاه نسبت به تفکر سیستمی براساس مدل فردیک گلدمان انجام دادندید. یافته های بدست آمده مشخص کرد وضعیت عامل تفکر سیستمی در میان اکثریت مدیران ستادی دانشگاه در حد مطلوب قرار دارد و ارتقاء بیشتر و تقویت این نوع تفکر در بین مدیران ستادی دانشگاه بویژه در ارتباط با دیدگاه تحول سازمانی پیشنهاد می شود. رضایی راد، پور و خریدار (۱۳۹۰: ۱۲)، با عنوان «مدیریت تحول و نوآوری های سازمانی در شرایط عدم قطعیت بر شاخص های رفتاری نتایج تحقیق توجه به فرآیندهای تحول و نوآوری سازمانی بر پیامدهای رفتاری را یادآور می شود.

کفچه و رحمانی (۱۳۸۷) مدلی را برای تفکر راهبردی ارائه دادند که آن را بتوان در سطح سازمان عرضه کرده و آزمایش نمود. این مدل، بیانگر مشارکت افراد گوناگون در سطوح سازمانی در فرایند تفکر راهبردی و عوامل گوناگون اثرگذار بر این سطح از مشارکت است. مانو^۲ با همکاری اریون^۳ در سال ۲۰۰۴ انجام دادند، مطالعات متصرکزی برای تعیین ویژگی های

جهت گیری کلی سازمان خواهد بود. تفکر استراتژیک برای سازمان و ذینفعان آن انگیزه و تعهد ایجاد می کند. این انگیزه و تعهد از طریق قدرتی به وجود می آید که در «حقیقت» ساده و در عین حال جذاب است. به قول آتونی سن اکسوبیر^۴ اگر می خواهید کشتی سازید لازم نیست مردم را فراخوانید و برای هر کس وظیفه ای مشخص سازید، بلکه کافی است به آنان عظمت بی پایان دریا را نشان دهید (ایچی اومی، ترجمه داود مسگریان، ۱۳۸۸: ۲۹). هنری مینتزبرگ تفکر استراتژیک را یک نمای یکپارچه از کسب و کار در ذهن می داند (نقل از غفاریان وفا و کیانی، ۱۳۸۰: ۱۵۷). گری هامل آن را معماری هنرمندانه استراتژی برمبنای خلاقیت و فهم کسب و کار توصیف می کند (نقل از غفاریان وفا و کیانی، ۱۳۸۰: ۱۵۷). رالف استیسی^۵ آن را طرح ریزی بر مبنای یادگیری می شناسد (استیسی، ۱۹۹۳ ترجمه جعفری و کاظمی موحد، ۱۳۸۴). لذا، مشخص می شود که هر یک از این تعبیر نمایی از این رویکرد را ارائه می کنند، بدون آنکه هیچ یک مدعی بیان تمامی این رویکرد باشند.

الگوها علی رغم تفاوت در زاویه نگرشی به مسئله استراتژی و تفکر استراتژیک همه بر یادگیری به عنوان روش موثر توسعه فهم و بصیرت نسبت به مشتری و بازار تأکید دارند. ویلیامسون در الگوی خود ایجاد فرآیندی برای توسعه دانش نسبت به مشتریان و بازارهای بالقوه را توصیه کرده است (غفاریان، کیانی، ۱۳۹۲، ۹۱).

در پژوهشی با عنوان «تفکر استراتژیک، کارکردها و چالش ها» دریافت که تفکر استراتژیک مدیر را قادر می سازد تا بهمدم چه عواملی در دستیابی به اهداف موردنظر موثر است و چگونه این عوامل موثر برای مشتری ارزش می آفریند؟ تفکر استراتژیک رامی توان به نوعی قدرت درونی و ذهنی در مدیر تعبیر نمود که با بهره گری از آن ضمن در نظرداشتن شرایط محیط و تحولات محیط ناپایدار جهانی اقدام به اخذ تصمیم و برنامه ریزی نموده واستراتژی های سازمان خود را در محیط کسب و کار ناپایدار و متحول امروز طراحی می نماید. در مطالعه دیگری مینتزبرگ تفکر راهبردی را به عنوان تفکری که سایر انواع تفکر مخصوصاً تفکر جانبی و تفکر استقرائی،

حداکثری بین فرهنگ سازمانی و فرآیند یادگیری و اجرای تفکر استراتژیک کمک می‌کنند. گلدمان، کاهیل و فیلو^{۱۱} (۲۰۰۹) گزارش کردند تعداد هشت تجربه شغلی شامل پروزه‌ها، فرآیندها و ارتباطات سازمانی می‌توانند به ایجاد تفکر استراتژیک در مدیران کمک کنند. علاوه بر این، آنها توانستند ویژگی‌های خاص مربوط به هر یک از تجربیات شغلی را مشخص کنند. این نوع ویژگی‌ها دلالت بر این دارند که عامل زمان به صورت قابل توجهی جهت توسعه توانمندی تفکر بصورت استراتژیک دارد. مدیران می‌توانند چندین استراتژی را به منظور ارتقا توانایی خود در بکارگیری تفکر استراتژیک به اجرا درآورند که از آن جمله می‌توان به پیوستگی تجربیات شخصی به برنامه‌های توسعه و ویژگی‌های خاص شغلی و ارتقا برنامه‌های آموزشی نام برد.

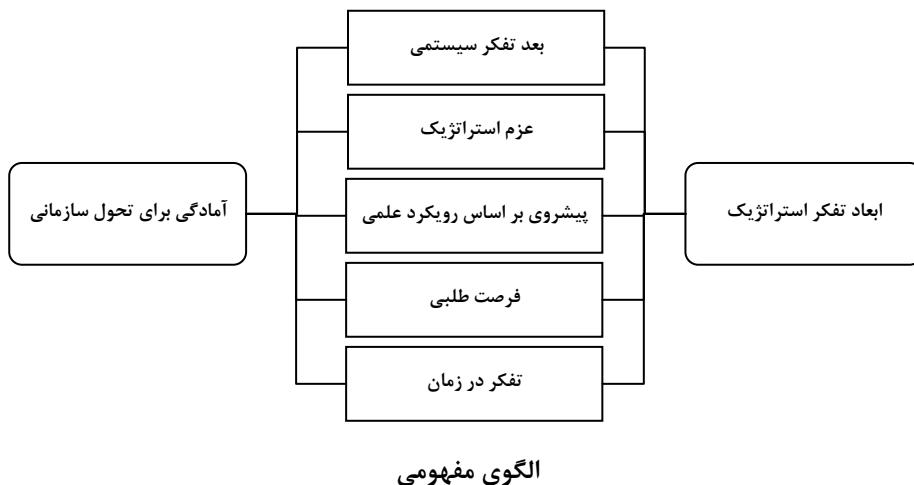
دانگ^{۱۲}، ژانگ‌فنگ و دانگتو (۲۰۱۱) بیان می‌دارند، پیچیدگی محیط تجارت امروز، سازمان‌ها را وادار کرده تا توانایی‌های خود را در پاسخ‌گویی به تعییرات محیطی-افزایش دهند. از طرفی دگرگونی‌های اجتماعی، فناوری-های پرستتاب چالش‌زا و تکوین رسالت‌های جدید در سازمان‌ها، ضرورت انعطاف‌پذیری و آمادگی برای رویارویی با شرایط جدید را امری اجتناب ناپذیر ساخته است. بنابراین در عصر حاضر برای بقا و پیشرفت و حتی حفظ وضع موجود، باید جریان توجیهی و نوآوری را در سازمان تداوم بخشید تا از رکود و نابودی آن جلوگیری شود، که رسیدن به این مهم نیازمند تفکر در زمان است مناسب است.

الگوی مفهومی تحقیق

با توجه به آنچه بیان گردید، برای تفکر استراتژیک الگوهای متعددی پیشنهاد شده است. هریک از این الگوها به ابعادی از مفاهیم و فرآیند شکل گیری تفکر استراتژیک پرداخته‌اند. در این تحقیق از الگوی عناصر تفکر استراتژیک لیدکا (۱۹۸۸) در سنجهش تفکر استراتژیک مدیران و میزان آمادگی برای تحول سازمانی در فرودگاه-های استان خراسان رضوی استفاده شده است. همچنین، میزان آمادگی برای تحول سازمانی، از طریق مدل تلفیقی جان گاتر و پیتر دراکر (۱۹۹۶)، مورد ارزیابی قرار گرفت.

یک گروهی از متفکر استراتژیک انجام شد. این گروه شامل مدیران ارشد خلبان است که بر اساس توسعه نتایج و تجزیه و تحلیل داده‌ها صفات اصلی یک متفکر استراتژیک شامل شش صفت مرکب جدا شده یک متفکر یعنی ۱. رهبر خوب ۲. تجسم طولانی مدت سناریوهای آینده ۳. شکل گستردۀ استراتژی و اجازه دادن به جزئیات به ظاهر باهم ۴. دنبال کردن نشانه‌های زیست محیطی برای توسعه آنچه باشد ۵. شناسایی الگوها براساس تفکر شهودی ۶. بازنویسی قوانین بازی است که مهم‌ترین عامل حاصل از تجزیه و تحلیل عوامل مرتبط رهبری می‌باشد. به نظر کاسی و گلدمان^{۱۳} (۲۰۱۳) مدل تفکر استراتژیک بیان کننده فرآیند یادگیری بصورت پویا، تعاملی و تجربی است و در برگیرنده عوامل فردی، تجربیات کاری و عوامل سازمانی است که با کمک و مشارکت دانش و عمل به آن باعث می‌شود تا مدیران توانایی تفکر بصورت استراتژیک را بدست آورند. آبده گاه^{۱۴} (۲۰۰۸) در پژوهش خود که بر روی مدیران یکی از کارخانه‌های صنعتی کشور انجام داد، گزارش کرد که مدیران این واحد صنعتی از تفکر استراتژیک به ویژه بعد تفکر در زمان جهت تحول سازمانی در حد مطلوب استفاده می‌کنند.

گلدمان (۲۰۱۲) در آخرین پژوهش خود فراوانی آن دسته از فعالیت‌های رهبری سازمانی که می‌تواند فرهنگ تفکر استراتژیک را در سازمان‌ها تقویت کند، ارائه کرد. در بحث‌های انجام شده با تعداد ۴۰۰ مدیر اجرایی سازمان‌های مراقبت سلامت در کشور امریکا مشخص شد آن دسته از مدیران اجرایی که از فعالیت‌های رهبری بیشتر استفاده می‌کرند، برنامه‌های درازمدت، سرمایه‌گذاری در توسعه منابع انسانی و یادگیری شغلی در حیطه مسئولیت خود را به منظور دستیابی به توانمندی در تفکر استراتژیک، در سرلوحه کار خود قرار داده بودند. گلدمان به این نتیجه رسید که فرهنگ سازمانی بر روی تفکر استراتژیک مدیران تأثیرگذار است. گلدمان و کیسی (۲۰۱۰) بر اساس مطالعات خود اعلام کردند تجربیات خاص شغلی و فرهنگ سازمانی می‌تواند به توسعه توانمندی مدیران در بکارگیری تفکر استراتژیک کمک کند. لذا رهبران بعنوان سازنده فرهنگ سازمانی به رابطه



اساتید مدیریت و تعدادی از مدیران و کارشناسان استفاده شده است و روایی آن مورد تأیید قرار گرفته است.
پایایی^{۱۴} پرسشنامه

در تحقیق حاضر مقدار ضریب آلفا کرونباخ گزارش شده توسط جان گاتر و پیتر دراکر (۱۹۹۶)، برای پرسشنامه میزان آمادگی برای تحول سازمانی معادل ۰/۸۸۱ می‌باشد که از اعتماد مناسبی برخوردار است. همچنین، مقدار ضریب آلفا کرونباخ پرسشنامه‌ی تعیین ابعاد تفکر استراتژیک مدیران ۰/۸۷۳ به دست آمد.

نتایج یافته‌های تحقیق فرضیه اصلی

بین تفکر استراتژیک مدیران و میزان آمادگی برای تحول سازمانی در فرودگاه‌های استان خراسان رضوی رابطه وجود دارد.

به منظور آزمون فرضیه فوق، با توجه به فاصله‌ای بودن نوع متغیرها و نرمال بودن توزیع داده‌های مربوط به متغیرهای تفکر استراتژیک و میزان آمادگی برای تحول سازمانی، از آزمون آماری همبستگی پیرسون استفاده می‌شود. نتایج حاصل از آزمون همبستگی پیرسون در جدول ۱۱ رائه شده است.

روش تحقیق

این تحقیق، در حوزه تحقیقات کاربردی است و از نوع پژوهش‌های غیر علی، توصیفی - تحلیلی و از نوع زمینه‌یابی می‌باشد.

جامعه آماری

جامعه‌ی آماری در این پژوهش شامل کلیه مدیران و کارمندان فرودگاه‌های استان خراسان رضوی که ۲۴۵ نفر می‌باشند.

نمونه و روش نمونه‌گیری

در این تحقیق به منظور تعیین تعداد نمونه آماری از جدول کرجسی و مورگان استفاده گردید، که با توجه به سطوح مدیریتی، نمونه گیری طبقه‌ای می‌باشد. بنابراین با توجه کل جامعه، تعداد نمونه ۱۴۶ تعیین گردید.

ابزار گردآوری اطلاعات

در این تحقیق برای جمع‌آوری داده‌ها از ابزار پرسشنامه استفاده شده است. پرسشنامه‌های استفاده شده در این تحقیق پرسشنامه تعیین ابعاد تفکر استراتژیک مدیران (مدل جین لیدکا) و پرسشنامه میزان آمادگی برای تحول سازمانی مشتمل بر مدل تلفیقی جان گاتر و پیتر دراکر (۱۹۹۶)، است.

روایی^{۱۳} پرسشنامه

در مطالعه حاضر برای بررسی روایی پرسشنامه‌های مورد استفاده، از روش محتوایی- صوری با اخذ نظرات

بر اساس نتایج مندرج در جدول ۲ که از اجرای آزمون همبستگی بین بعد تفکر سیستمی و میزان آمادگی برای تحول سازمانی در محدوده (۰.۱-۰.۵) قرار دارند و این میزان همبستگی با توجه به طبقه‌بندی که توسط کوهن ارائه شده است در سطح بالایی می‌باشد و با توجه به سطح معناداری به دست آمده، می‌توان گفت که بین بعد تفکر سیستمی و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه مثبت معناداری وجود دارد ($p < 0.05$). بنابراین فرضیه پژوهش تأیید می‌شود.

فرضیه دوم: بین بعد عزم استراتژیک با میزان آمادگی برای تحول سازمانی در فرودگاه‌های استان خراسان رضوی رابطه وجود دارد.

به منظور آزمون فرضیه فوق، با توجه به فاصله‌ای بودن نوع متغیرها و نرمال بودن توزیع داده‌های مربوط به بعد عزم استراتژیک و میزان آمادگی برای تحول سازمانی، از آزمون آماری همبستگی پیرسون استفاده می‌شود. نتایج حاصل از آزمون همبستگی پیرسون در جدول ۳ ارائه شده است.

جدول ۳- بررسی رابطه بین بعد عزم استراتژیک و تحول سازمانی

عزم استراتژیک		متغیر
مقادیر معناداری	سطح همبستگی	
۰/۰۰۰	***۰/۵۰۹	میزان آمادگی برای تحول سازمانی

* همبستگی در سطح $p < 0.05$ *** همبستگی در سطح $p < 0.01$.

بر اساس نتایج مندرج در جدول ۳ که از اجرای آزمون همبستگی بین بعد عزم استراتژیک و میزان آمادگی برای تحول سازمانی در محدوده (۰.۱-۰.۵) قرار دارند و این میزان همبستگی با توجه به طبقه‌بندی که توسط کوهن ارائه شده است در سطح بالایی می‌باشد و با توجه به سطح معناداری به دست آمده، می‌توان گفت که بین بعد عزم استراتژیک و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه مثبت معناداری وجود دارد ($p < 0.05$). بنابراین فرضیه

جدول ۱- بررسی رابطه بین تفکر استراتژیک و تحول سازمانی

تفکر استراتژیک		متغیر
مقادیر همبستگی	سطح معناداری	
۰/۰۰۰	***۰/۵۹۶	میزان آمادگی برای تحول سازمانی

* همبستگی در سطح $p < 0.05$ ** همبستگی در سطح $p < 0.01$.

بر اساس نتایج مندرج در جدول ۱ که از اجرای آزمون همبستگی پیرسون حاصل شده است، میزان همبستگی بین تفکر استراتژیک و میزان آمادگی برای تحول سازمانی در محدوده (۰.۱-۰.۵) قرار دارند و این میزان همبستگی با توجه به طبقه‌بندی که توسط کوهن ارائه شده است در سطح بالایی می‌باشد و با توجه به سطح معناداری به دست آمده، می‌توان گفت که بین تفکر استراتژیک و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه مثبت معناداری وجود دارد ($p < 0.05$). بنابراین فرضیه پژوهش تأیید می‌شود.

فرضیه‌های فرعی

فرضیه اول: بین بعد تفکر سیستمی با میزان آمادگی برای تحول سازمانی در فرودگاه‌های استان خراسان رضوی رابطه وجود دارد.

به منظور آزمون فرضیه فوق، با توجه به فاصله‌ای بودن نوع متغیرها و نرمال بودن توزیع داده‌های مربوط به بعد تفکر سیستمی و میزان آمادگی برای تحول سازمانی، از آزمون آماری همبستگی پیرسون استفاده می‌شود. نتایج حاصل از آزمون همبستگی پیرسون در جدول ۲ ارائه شده است.

جدول ۲- بررسی رابطه بین بعد تفکر سیستمی و تحول سازمانی

تفکر سیستمی		متغیر
مقادیر معناداری	سطح همبستگی	
۰/۰۰۰	***۰/۵۲۴	میزان آمادگی برای تحول سازمانی

* همبستگی در سطح $p < 0.05$ ** همبستگی در سطح $p < 0.01$.

می شود. نتایج حاصل از آزمون همبستگی پیرسون در جدول ۵ ارائه شده است.

جدول ۵- بررسی رابطه بین بعد فرست طلبی هوشمندانه و تحول سازمانی

فرست طلبی	متغیر
مقادیر همبستگی	سطح معناداری
۰/۰۰۰	***/۴۹۶

* همبستگی در سطح ۰/۰۵ ** همبستگی در سطح ۰/۰۱

بر اساس نتایج مندرج در جدول ۵ که از اجرای آزمون همبستگی پیرسون حاصل شده است، میزان همبستگی بین بعد فرست طلبی هوشمندانه و میزان آمادگی برای تحول سازمانی در محدوده (۰/۰۵-۰/۱) (قرار دارند و این میزان همبستگی با توجه به طبقه بندی که توسط کوهن ارائه شده است در سطح بالایی می باشد و با توجه به سطح معناداری به دست آمده، می توان گفت که بین بعد فرست طلبی هوشمندانه و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه مثبت معناداری وجود دارد (۰/۰۵<). بنابراین فرضیه پژوهش تأیید می شود.

فرضیه پنجم: بین بعد تفکر در زمان با میزان آمادگی برای تحول سازمانی در فروندگاههای استان خراسان رضوی رابطه وجود دارد.

به منظور آزمون فرضیه فوق، با توجه به فاصله ای بودن نوع متغیرها و نرمال بودن توزیع داده های مربوط به بعد تفکر در زمان و میزان آمادگی برای تحول سازمانی، از آزمون آماری همبستگی پیرسون استفاده می شود. نتایج حاصل از آزمون همبستگی پیرسون در جدول ۲۳-۴ ارائه شده است.

جدول ۶- بررسی رابطه بین بعد تفکر در زمان و تحول سازمانی

تفکر در زمان	متغیر
مقادیر همبستگی	سطح معناداری
۰/۰۰۰	***/۴۴۴

* همبستگی در سطح ۰/۰۵ ** همبستگی در سطح ۰/۰۱

رابطه مثبت معناداری وجود دارد (۰/۰۵>p). بنابراین فرضیه پژوهش تأیید می شود.

فرضیه سوم: بین بعد پیش روی بر اساس رویکرد علمی با میزان آمادگی برای تحول سازمانی در فروندگاههای استان خراسان رضوی رابطه وجود دارد.

به منظور آزمون فرضیه فوق، با توجه به فاصله ای بودن نوع متغیرها و نرمال بودن توزیع داده های مربوط به بعد پیش روی بر اساس رویکرد علمی و میزان آمادگی برای تحول سازمانی، از آزمون آماری همبستگی پیرسون استفاده می شود. نتایج حاصل از آزمون همبستگی پیرسون در جدول ۴ ارائه شده است.

جدول ۴- بررسی رابطه بین بعد پیش روی بر اساس رویکرد علمی و تحول سازمانی

پیش روی	متغیر
مقادیر همبستگی	سطح معناداری
۰/۰۰۰	***/۴۰۴

* همبستگی در سطح ۰/۰۵ ** همبستگی در سطح ۰/۰۱

بر اساس نتایج مندرج در جدول ۴ که از اجرای آزمون همبستگی پیرسون حاصل شده است، میزان همبستگی بین بعد پیش روی بر اساس رویکرد علمی و میزان آمادگی برای تحول سازمانی در (۰/۰۵-۰/۱) (قرار دارند و این میزان همبستگی با توجه به طبقه بندی که توسط کوهن ارائه شده است در سطح بالایی می باشد و با توجه به سطح معناداری به دست آمده، می توان گفت که بین بعد پیش روی بر اساس رویکرد علمی و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه مثبت معناداری وجود دارد (۰/۰۵<). بنابراین فرضیه پژوهش تأیید می شود.

فرضیه چهارم: بین بعد فرست طلبی هوشمندانه با میزان آمادگی برای تحول سازمانی در فروندگاههای استان خراسان رضوی رابطه وجود دارد.

به منظور آزمون فرضیه فوق، با توجه به فاصله ای بودن نوع متغیرها و نرمال بودن توزیع داده های مربوط به بعد فرست طلبی هوشمندانه و میزان آمادگی برای تحول سازمانی، از آزمون آماری همبستگی پیرسون استفاده

(۱۳۹۰)، بیان می‌دارند که قابلیت تفکر استراتژیک مدیران ارشد بر موفقیت شرکت‌های کوچک و متوسط با تحول سازمانی تأثیر بسزایی دارد؛ هر چند که در عمل چندان از آن بهره نمی‌گیرند. همچنین، امینی و همکاران (۱۳۹۲) نشان دادند که وضعیت عامل تفکر سیستمی در میان اکثریت مدیران ستادی دانشگاه در حد مطلوب قرار دارد و ارتقاء بیشتر و تقویت این نوع تفکر در بین مدیران ستادی دانشگاه بویژه در ارتباط با دیدگاه تحول سازمانی پیشنهاد می‌شود.

بین بعد تفکر سیستمی و میزان آمادگی برای تحول سازمانی در فروگاه‌های استان خراسان رضوی رابطه مثبت معناداری وجود دارد. با توجه به میزان همبستگی بین بعد تفکر سیستمی و میزان آمادگی برای تحول سازمانی که در محدوده (۰/۵-۱) قرار دارد، این میزان در سازمان مورد مطالعه سطح بالایی دارد. این نتیجه با نتایج پژوهش کشوری (۱۳۸۷) و فروهی (۱۳۸۴) همخوانی دارد. کشوری در این تحقیق بیان می‌دارد که برای طراحی سازمان شبکه‌ای تغییرات مهمی در سازمان‌ها باید رخ دهد. این تغییرات غالباً نیازمند تغییر در فرهنگ‌ها، نگرشا و مهارت‌های است. برخی از تغییرات مهم عبارتند از کاهش لایه‌های مدیریت، ارتباطات بین سازمان‌ها، پاداش بدون ارتقاء، تمرکز روی نتایج و تشکیل گروه‌های کاری. نتیجه این که یک پارادایم نوین سازمانی باید توسط سازمان‌ها اتخاذ گردد که منجر به ایجاد اشکال نوینی از سازمان با ساختار متفاوت سازمانی گردد. این شکل جدید سازمانی، ساختار سنتی سلسله مراتبی را به آرایش شبکه‌ای تغییر می‌دهد و ساختارهای نوین نیز به نوبه‌ی خود باعث تحول سازمانی می‌گردد و این نمودار علت و معلولی بازخوران مثبتی را ایجاد می‌کند که رابطه‌ی تزایدی بین تحول سازمانی و ساختار را همواره تشیدید می‌نماید. نتایج پژوهش فروهی (۱۳۸۴) نیز نشان داد که امروزه سازمان‌ها باید تحول را جزیی از فرهنگ سازمانی خود در آورند تا موجب اثربخشی در سازمان شوند. مروری بر سیر تکاملی ساختار سازمانی روشن می‌کند که چگونه ساختارهای سنتی، توانایی‌ایجاد توسعه‌ی پایدار را نخواهند داشت و تفکر سیستمی راه‌گشای این امر خواهد بود.

بر اساس نتایج مندرج در جدول ۶ که از اجرای آزمون همبستگی پیرسون حاصل شده است، میزان همبستگی بین بعد تفکر در زمان و میزان آمادگی برای تحول سازمانی در محدوده (۰/۵-۱/۰) قرار دارند و این میزان همبستگی با توجه به طبقه‌بندی که توسط کوهن رائه شده است در سطح بالایی می‌باشد و با توجه به سطح معناداری به دست آمده، می‌توان گفت که بین بعد تفکر در زمان و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه وجود دارد.

بحث و نتیجه‌گیری

برای یک مدیر، هیچ ادراکی مهم‌تر از فهم کسب و کار نیست. این بصیرت تنها به درک عوامل موثر و روابط بین آنها محدود نمی‌شود، بلکه کشف شهودی زوایای ناشناخته این فضا و خلق ایده‌هایی برای بهره‌برداری از آنها، تجلی ارزش آفرینی از این بصیرت است. تفکر استراتژیک رویکردی است که زمینه شکل گیری و توسعه تحول را فراهم می‌سازد. تفکر استراتژیک مدیران را به سوی یادگیری سریع از محیط کسب و کار و بکارگیری خلاقیت برای خلق ارزش‌های جدید فرا می‌خواند. این شیوه تفکر، چشم اندازهایی تمایز از رقبا را به همراه دارد. چشم اندازهایی که می‌تواند استراتژی‌های نوآورانه و مزیت بخشی را سبب شود (گلدمان و کیسی ۱۵، ۲۰۱۰). اگر کارکرد استراتژی خلق مزیت رقابتی دانسته شود، تفکر استراتژیک برای بقا و رشد سازمان در محیط پر رقابت امروز امری اجتناب ناپذیر خواهد بود. مزیت رقابتی مستلزم تمایز جهت گیری نسبت به رقیب است و تمایز در جهت گیری به دیدگاه‌های متفاوت و تحول نیاز دارد.

بین تفکر استراتژیک و میزان آمادگی برای تحول سازمانی در فروگاه‌های استان خراسان رضوی رابطه مثبت معناداری وجود دارد. با توجه به میزان همبستگی بین تفکر استراتژیک و میزان آمادگی برای تحول سازمانی که در محدوده (۰/۵-۱)، این میزان در سطح بالایی می‌باشد. این نتیجه با نتایج تحقیق پورصادق و یزدانی (۱۳۹۰)، ناظمی و همکاران (۱۳۸۹)، امینی و همکاران (۱۳۹۲) همخوانی دارد. پورصادق و یزدانی

۱۹۹۰)، معماهی و همکاران (۱۳۹۲) همخوانی ندارد. بر اساس پژوهش کمیزی (۱۳۹۲)، اگر کارکرد استراتژی خلق مزیت رقابتی دانسته شود، تفکر استراتژیک برای بقا و رشد سازمان در محیط پر رقابت امروز امری اجتناب ناپذیر خواهد بود. نتایج این پژوهش ناظر بر این مسئله است که فرصت طلبی هوشمندانه در ایجاد مزیت رقابتی و در نهایت تحول سازمانی در بانک ملی ایران شعب مستقل تهران اثر گذار است. نتایج پژوهش حسینی و همکاران (۱۳۹۱) نشان داد که قابلیت تفکر استراتژیک یک مدیر با پنج مؤلفه «تصور آینده آرمانی و تمرکز بر آن»، «فرصت جویی هوشمندانه با دیدگاه سیستمی»، «درک موقعیت بر مبنای پادگیری و مفاهیم شناختی»، «تصمیم‌گیری منعطف بر مبنای فرضیه سازی» و «قابلیت ایجاد زیرساخت‌های سازمانی» به عنوان متغیرهای مشاهده پذیر قابل اندازه گیری است. همچنین تجسم مثبت از آینده در راستای تحول سازمانی بر دو متغیر فرصت‌جویی هوشمندانه و نیز قابلیت ایجاد زیرساخت‌های سازمانی تأثیر مثبت دارد. معماهی و همکاران (۱۳۹۲) این نتیجه را تایید کردند که کلیه مولفه‌های مدل در سازمان اجرا شده است و ترتیب مولفه‌ها با توجه به آزمون فریدمن به ترتیب تفکر سیستمی، تفکر مفهومی، آینده‌نگری و فرصت طلبی هوشمندانه می‌باشند. یافته‌ها بیانگر این مساله است که مدیران دانشگاه در حد خوبی پای‌بند به تفکر استراتژیک هستند. تفکر سیستمی بالاترین کاربرد را در این سازمان دارد و کمترین کاربرد در زمینه فرصت طلبی هوشمندانه است.

بین بعد تفکر در زمان و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه مثبت معناداری وجود دارد. بنابراین فرضیه پژوهش تأیید می‌شود. با توجه به میزان همبستگی بین بعد تفکر در زمان و میزان آمادگی برای تحول سازمانی که در محدوده (۰/۵-۱) قرار دارد، این میزان در سازمان مورد مطالعه سطح بالایی دارد. نتیجه به دست آمده با نتایج تحقیقات آبده گاه ۱۷۰۸ (۲۰۰۸)، گاه ۱۸، ژانگفنگ و دانگتو (۲۰۱۱) همخوانی دارد. آبده گاه ۱۹ (۲۰۰۸) در پژوهش خود که بر روی مدیران یکی از کارخانه‌های صنعتی کشور انجام داد، گزارش کرد که

بین بعد عزم استراتژیک و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه مثبت معناداری وجود دارد. با توجه به میزان همبستگی بین بعد عزم استراتژیک و میزان آمادگی برای تحول سازمانی که در محدوده (۰/۵-۱) قرار دارد، این میزان در سازمان مورد مطالعه سطح بالایی دارد. این نتیجه با نتایج تحقیق منوریان و همکاران (۱۳۹۱) که در شهرداری تهران انجام گردید همخوانی ندارد. بر اساس نتایج منوریان و همکاران (۱۳۹۱)، دومین عنصر تفکر استراتژیک است که نقشی اساسی در تحول سازمانی دارد. عزم استراتژیک که اراده‌ای درونی و استوار در راستای رسیدن به اهداف و آرمان‌ها ایجاد می‌نماید، تمرکز در جهت‌دار ساختن و قدرتمند نمودن استراتژی‌ها را می‌طلبد.

بین بعد پیشروی بر اساس رویکرد علمی و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه مثبت معناداری وجود دارد. با توجه به میزان همبستگی بین بعد پیش روی بر اساس رویکرد علمی و میزان آمادگی برای تحول سازمانی که در محدوده (۰/۵-۱) قرار دارد، این میزان در سازمان مورد مطالعه سطح بالایی دارد. این نتیجه با نتایج تحقیق غلامی (۱۳۸۵) و والنسیا (۲۰۱۰) و همکاران (۱۳۸۵) همخوانی دارد. غلامی (۱۳۸۵) بیان می‌دارد که اهمیت پیشروی بر اساس رویکرد علمی در ایجاد تفکر استراتژیک برای تحول سازمانی خیلی بیشتر از استقرار برنامه‌های استراتژیک می‌باشد. تفکر استراتژیک به عنوان پشتونه قوی برای اجرا و دوام برنامه‌های استراتژیک سازمان‌ها محسوب می‌شود. والنسیا و همکاران (۲۰۱۰) معتقد است پیشروی بر اساس رویکرد علمی در سازمان، باعث تعهد کارکنان به سازمان و در نهایت افزایش اثربخشی در تحول سازمانی می‌شود.

بین بعد فرصت‌طلبی هوشمندانه و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه مثبت معناداری وجود دارد. با توجه به میزان همبستگی بین بعد فرصت‌طلبی هوشمندانه و میزان آمادگی برای تحول سازمانی که در محدوده (۰/۵-۱) قرار دارد، این میزان در سازمان مورد مطالعه سطح بالایی دارد. این نتیجه با نتایج تحقیق کمیزی (۱۳۹۲)، حسینی و همکاران (۱۳۹۱) همخوانی دارد. همچنین با نتایج به دست آمده از پژوهش بات

با توجه به نتیجه بدست آمده از فرضیه دوم فرعی تحقیق که در آن بین عزم استراتژیک و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه وجود دارد پیشنهاد می‌گردد: سازمان با تدوین برنامه استراتژیک تمرکز خود را بر دستیابی اهداف معطوف نموده و از همه امکانات در این راستا استفاده نماید.

با توجه به نتیجه بدست آمده از فرضیه سوم فرعی تحقیق که در آن بین پیش روی بر اساس رویکرد علمی و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه وجود دارد پیشنهاد می‌گردد: با عنایت به اینکه خلق راهکارهای بدیع مستلزم شیوه تفکر واگرای است مدیران زمینه های مشارکت اثربخش کارکنان رادر تصمیم گیری فراهم نمایند و با ایجاد نظام مشارکت فرصت توسعه تفکر خلاق را فراهم نمایند.

با توجه به نتیجه بدست آمده از فرضیه چهارم فرعی تحقیق که در آن بین فرصت‌طلبی هوشمندانه و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه وجود دارد پیشنهاد می‌گردد:

علاوه بر چشم‌انداز و جهت‌گیری اصلی سازمان به تحولات فضای کسب و کار و فرصت‌های حاصل از آن توجه ویژه گردد و با توجه به اینکه تفکر استراتژیک مستلزم ظرفیتی است که به گونه‌ای هوشمندانه فرصت- طلب باشد و فرصت‌های در حال ظهرور جدید را تشخیص دهد. به شناسایی فرصت‌های جدید در کلیه سطوح سازمانی اقدام کنند و از آن در آمادگی تحول سازمانی استاده نمایند.

با توجه به نتیجه بدست آمده از فرضیه پنجم فرعی تحقیق که در آن بین تفکر در زمان و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه وجود دارد پیشنهاد می‌گردد: مدیران با توجه به اینکه سازمان صرفاً در زمان حال زندگی نمی‌کند، بلکه این گذشته سازمان است که او را از حال به زمان آینده می‌راند می‌بایستی به تحلیل فرایند تحول سازمانی توجه نموده و با تحلیل اقدامات گذشته زمینه آمادگی تحول مبتنی بر برنامه رادر فرو دگاه فراهم نمایند.

مدیران این واحد صنعتی از تفکر استراتژیک به ویژه بعد تفکر در زمان جهت تحول سازمانی در حد مطلوب استفاده می‌کنند. دانگ و همکاران (۲۰۱۱) بیان می‌دارند، پیچیدگی محیط تجارت امروز، سازمان‌ها را وادار کرده تا توانایی‌های خود را در پاسخ‌گویی به تغییرات محیطی- افزایش دهنده از طرفی دگرگونی‌های اجتماعی، فناوری- های پرستاب چالش‌زا و تکوین رسالت‌های جدید در سازمان‌ها، ضرورت انعطاف‌پذیری و آمادگی برای رویارویی با شرایط جدید را امری اجتناب ناپذیر ساخته است. بنابراین در عصر حاضر برای بقا و پیشرفت و حتی حفظ وضع موجود، باید جریان نوجویی و نوآوری را در سازمان تداوم بخشید تا از رکود و نابودی آن جلوگیری شود، که رسیدن به این مهم نیازمند تفکر در زمان است مناسب است.

پیشنهادهای مبتنی بر یافته‌های پژوهشی

با توجه به نتیجه بدست آمده از فرضیه اصلی تحقیق که در آن بین تفکر استراتژیک و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه وجود دارد پیشنهاد می‌گردد: با عنایت به اینکه تفکر استراتژیک تصویر بزرگ و یکپارچه از محیط کسب و کار شکل می‌گیرد و این امر در میزان آمادگی برای تحول سازمانی نقش دارد مدیران نسبت به کارگیری قواعد اثربخش مدیریت، توجه به ارزش‌های محیطی و تحلیل محیط رقابتی، راهکارهای اثربخش رادر راستای پاسخ به نیازهای مشتریان، یادگیری سریع از محیط کسب و کار و بکارگیری خلاقیت برای خلق ارزشهای جدید فرودگاه به کار گیرند.

با توجه به نتیجه بدست آمده از فرضیه فرعی تحقیق که در آن بین تفکر سیستمی و میزان آمادگی برای تحول سازمانی رابطه وجود دارد پیشنهاد می‌گردد: مدیران با درک جامع عوامل موثر محیطی و درونی تصویر یکپارچه ای از فضای سازمانی را در ذهن ایجاد کرده و زمینه را برای خلق پاسخ‌های خلاقانه و بدیع به نیازهای مشتریان فرودگاه فراهم نمایند فراهم می‌سازد که هدف گذاری کلان و ارتباط با سازمان‌های بالا دستی در این مهم نقش دارد.

- ۱۱) غفاریان، وفا و دکتر غلامرضا کیانی (۱۳۹۲). فرمان برای تفکرات استراتژیک، انتشارات فرا: ۶۵
- ۱۲) گل محمدی، عمامد، محمدی، نشاط، برومندان، زهرا. (۱۳۹۲) الف. فرامین و مدل یادگیری تفکر استراتژیک، مجله‌ی راهبرد توسعه، شماره ۳۶
- ۱۳) گل محمدی، عمامد؛ کفچه، پرویز؛ سلطان پناه، هیرش. (۱۳۹۲) ب). بررسی رابطه بین رهبری تحول آفرین و تفکر استراتژیک در سطح سازمانی، دومین کنفرانس بین المللی مدیریت، کارآفرینی و توسعه اقتصادی.
- ۱۴) مصطفی رضایی‌راد ، سمیرا پور ، فاطمه خریدار. (۱۳۹۰). مدیریت تحول و نوآوری یهای سازمانی در شرایط عدم قطعیت بر شاخص‌های رفتاری کارکنان (مورد مطالعه: پرستاران بیمارستان دکتر شیخ‌مشهد)، دومین کنفرانس مدیریت اجرایی.
- ۱۵) معمایی، هاجر وهمکاران (۱۳۹۲). سنجش تفکر استراتژیک در بین مدیران ستادی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران، مجله مدیریت سلامت، ۱۶ (۵۳)، ۷۳-۸۴.
- ۱۶) میرمحمدی سمانه. (۱۳۸۹). تغییرات سازمانی، جنگ صنعت و فناوری، سال ۲۰، شماره ۱۱۳، خرداد و تیر.
- ۱۷) مسگریان، هونم، (۱۳۹۱) ، تفکر استراتژیک، کارکردها و چالش‌ها ، نهمین کنفرانس بین المللی مدیریت استراتژیک
- 18) Abdehgah E. (2008). Strategic thinking with Liedtka model based on a systems approach in evaluating BehnoushGachsaran in 2008[Thesis in Persian]. Tehran: Payam Noor University
- 19) Byeong-Joon, Moon (2013), "Antecedents and Outcomes of Strategic Thinking", Journal of Business Research, Vol 66, Issue .
- 20) Goldman EF, Cahill T &Fiho PR. (2009). Experiences that develop the ability to think strategically. J Healthc Manage.
- 21) Goldman, E., F. Casey, A., J. (2010). Building a Culture that Encourages Strategic Thinking, Journal of Leadership & Organizational Studies.
- 22) Goldman, E., F. Casey, A., J. (2010). Building a Culture that Encourages Strategic Thinking, Journal of Leadership & Organizational Studies.

فهرست منابع

- ۱) استیسی، رالف. (۱۳۸۹). تفکر استراتژیک و مدیریت تحول، ترجمه مصطفی جعفری و مهیار کاظمی موحد، تهران، انتشارات رسای، چاپ سوم.
- ۲) استیسی، رالف. (۱۹۹۳). تفکر استراتژیک و تحول سازمانی (دیدگاه‌های بین المللی درباره پویایی سازمان)، ترجمه مصطفی جعفری و مهیار کاظمی موحد (۱۳۸۴)، تهران: رسای.
- ۳) امینی، محمدتقی و همکاران (۱۳۹۲). سنجش تفکر سیستمی در بین مدیران ارشد ستادی از طریق مدل گلدمان در دانشگاه علوم پزشکی تهران، مجلة دانشکده پرایپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران (پیاورد سلامت) دوره ۷ شماره ۳، ۱۸۸-۱۹۶.
- ۴) ایچی اومی کن. (۱۳۸۸). تفکر یک استراتژیست، ترجمه داود مسگریان حقیقی، سازمان مدیریت صنعتی.
- ۵) آقاجانیان، سیمینه و رستمی، مرضیه. (۱۳۹۰). تعیین عناصر تشکیل دهنده سازه تفکر استراتژیک، نهمین کنفرانس بین المللی مدیریت، تهران.
- ۶) بهرامی، حمید؛ طاهری فرد، طبیه (1391) ارائه مدل مفهومی برای سنجش تفکر مدیران بر اساس مؤلفه‌های تفکر استراتژیک، دانشگاه تهران، نشریه راهبرد. شماره ۱
- ۷) حمیدی زاده، محمدرضا و معتمدی، نگار. (۱۳۸۷). دستیابی به عوامل کلیدی موقوفیت تفکر استراتژیک، پنجمین کنفرانس بین المللی استراتژیک تهران.
- ۸) رضایی راد، مصطفی، پور، سمیرا، خریدار، فاطمه. (۱۳۹۰). مدیریت تحول و نوآوری‌های سازمانی در شرایط عدم قطعیت بر شاخص‌های رفتاری کارکنان (مورد مطالعه: پرستاران بیمارستان دکتر شیخ در مشهد)، دومین کنفرانس مدیریت اجرایی، ۱-۱۴.
- ۹) لشکر بلوکی، مجتبی، ۱۳۹۲، فرامین و فنون تفکر استراتژیک، موسسه علمی و فرهنگی نص، چاپ اول، تهران
- ۱۰) غفاریان وفا و علیرضا علی احمدی. (۱۳۸۱). رویکردهای نوین استراتژی، ماهنامه تدبیر، شماره ۱۳۰.

یادداشت‌ها

- ^۱. Casey & Goldman
- ^۲. J.Bezos
- ^۳. Amazon
- ^۴. Michele
- ^۵. A.S.Exupery
- ^۶. R.STACEY
- ^۷. Manu
- ^۸. Arun
- ^۹. Casey & Goldman
- ^{۱۰}. Abdehgah
- ^{۱۱}. Goldman, Cahill & Fiho
- ^{۱۲}. Dong, Zhongfeng and Dongtao
- ^{۱۳}. Validity
- ^{۱۴}. Reliability
- ^{۱۵}. Goldman & Casey
- ^{۱۶}. Valencia
- ^{۱۷}. Abdehgah
- ^{۱۸}. Dong
- ^{۱۹}. Abdehgah