

بررسی رابطه بین قابلیتهای استراتژیک کارکنان و سبکهای مدیریت متابع انسانی در شرکتهای صنعتی استان تهران

سید رضا سید جوادین^۱، مasha'alleh Hosseini Zadeh^{۲*}

۱- دانشیار دانشکده مدیریت، دانشگاه تهران، تهران، ایران

۲- دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت بازارگانی، دانشگاه تهران، تهران، ایران

پذیرش: ۸۶/۱۰/۱۵

دریافت: ۸۵/۴/۵

چکیده

در هر سازمان، کارکنان مختلف قابلیتهای متفاوتی دارند و برای ارتقای این قابلیتها و پیوند آنها با استراتژی شرکت، متناسب با هر دسته از قابلیتها، باید سبکهای مدیریت متابع انسانی متفاوتی در نظر گرفته شود. این تحقیق در نظر دارد میزان تطبیق سبکهای مدیریت متابع انسانی را با میزان قابلیتهای استراتژیک کارکنان در شرکتهای صنعتی مورد بررسی قرار دهد. بنابراین، ضمن مروری بر دیدگاههای مختلف، عوامل مؤثر در تعیین سبک مدیریت متابع انسانی مورد بحث قرار گرفته و با در نظر گرفتن میزان «ارزش استراتژیک» و «منحصر بفردی» به عنوان قابلیتها ای استراتژیک، یک طبقه بندی شامل چهار دسته از کارکنان ارائه شده و متناسب با هر دسته از کارکنان، یک سبک مدیریتی نیز پیشنهاد گردیده است. سپس میزان انطباق سبکهای متابع انسانی با قابلیتهای استراتژیک، در نمونه‌ای از شرکتهای صنعتی مورد بررسی قرار گرفته است. سنجدش قابلیتهای کارکنان و تعیین سبک مدیریت متابع انسانی هر شرکت با استفاده از ابزار پرسشنامه و روش میدانی صورت گرفته است. در پایان، نتایج مورد بحث و بررسی قرار گرفته و پیشنهادهایی ارائه گردیده است.

کلید واژه‌ها: قابلیتهای استراتژیک، ارزش استراتژیک، منحصر بفردی، سبک مدیریت متابع انسانی، شرکتهای صنعتی.

E-mail: hoseinzadeh_re@yahoo.com

* نویسنده مسؤول مقاله:

۱- مقدمه

در دنیای رقابتی کسب و کار، سازمانها ملزم به برآوردن دو دسته از نیازها در خارج و داخل سازمان هستند. در خارج سازمان، افزایش شدت رقابت بین شرکتها آنها را به برآوردن نیازهای متنوع مشتریان و اطباق با این نیازها از طریق اتخاذ استراتژیهای تجاری مناسب ملزم می‌سازد. در داخل سازمان نیز کارکنان متنوع، با قابلیتهای گوناگون و نیازهای متفاوت، سازمانها را ملزم می‌کنند جهت حفظ منابع انسانی توانند و بهره‌گیری مؤثر از قابلیتهای آنان در جهت دستیابی به اهداف تجاری سازمان، سبکهای مدیریت منابع انسانی گوناگونی اتخاذ کنند.

بیشتر سازمانها تمايل دارند یک نگرش کلی درباره کارکنان و شیوه مدیریت آنها داشته باشند و بیشتر بر شیوه‌هایی تمرکز می‌کنند که در مورد کل کارکنان شرکت صدق کند^[۱]; اما نباید ماهیت منابع انسانی را ساده انگاشت و یک الگوی مدیریتی کلی برای اداره همه کارکنان اتخاذ کرد. براساس نگرش قابلیتهای استراتژیک، قابلیتهای کارکنان سهم متفاوتی در دستیابی به اهداف استراتژیک سازمان ایفاء می‌کند و بنابراین برای کارکنان مختلف باید سبکهای منابع انسانی متفاوتی در راستای استراتژی سازمان و بر پایه میزان اختصاصی بودن قابلیتها اتخاذ گردد. از این رو سازمانها باید سبکهای مدیریت منابع انسانی خود را به عنوان ابزاری استراتژیک برای پیوند سرمایه‌های انسانی با نیازهای استراتژیک در نظر گرفته، با اتخاذ سبکهای مناسب، ضمن برآوردن نیازهای کارکنان خود از قابلیتهای آنان در جهت برآوردن اهداف استراتژیک سازمان بهره‌گیری کنند.

۲- بیان مسئله تحقیق

در زمانی که منابع انسانی ارزشمند، مهمترین منبع استراتژیک سازمانها به شمار می‌آید و در شرایطی که سایر منابع سازمان و حتی فناوری پیشرفت، بدون حضور منابع انسانی فرهیخته ناتوان تلقی می‌شود، سازمانها در جذب و نگهداری کارکنانی با قابلیتها و تخصصهای مختلف با چالشهای فراوانی مواجهند، چالشهایی از قبیل:

- چگونگی ایجاد هماهنگی درونی و هم افزایی بین اقدامات مختلف نظام مدیریت منابع

انسانی، مانند نحوه تأمین منابع انسانی مورد نیاز (سپردن کار به نیروهای داخلی شرکت و یا برون سپاری^۱ آن)، نوع استخدام (پاره وقت، تمام وقت، مادام‌العمر یا قراردادی)، آموزش و توسعه، ارزیابی عملکرد، جبران خدمت و پرداخت، روابط کاری، انگیزش و کنترل.

- چگونگی دسته بندی کارکنان بر اساس میزان اهمیت آنها در دستیابی به اهداف استراتژیک و مدیریت متفاوت گروههای مختلف کارکنان.

- چگونگی ارتباط، انتباط و یکپارچگی استراتژی منابع انسانی با استراتژیهای بالا دستی سازمان (مانند استراتژی کسب و کار و استراتژی بنگاه).

موضوعات فوق باعث مطرح شدن یک سؤال اساسی می‌گردد: قابلیت‌های استراتژیک کارکنان کدامند و باید چه نوع سبک منابع انسانی برای مدیریت کارکنانی با قابلیت‌های مختلف اتخاذ گردد تا اقدامات مختلف نظام مدیریت منابع انسانی، ضمن ایجاد هماهنگی درونی، با استراتژی کلی سازمان نیز همسویی و انتباط داشته، به پیشبرد آن کمک کند؟ بر این اساس، مسئله اصلی در این تحقیق، شناخت سبک‌های رایج مدیریت منابع انسانی در نمونه‌ای از شرکت‌های صنعتی و بررسی میزان تطابق آن با قابلیت‌های استراتژیک کارکنان می‌باشد. منظور از شرکت‌های صنعتی در این تحقیق، شرکت‌هایی هستند که فعالیت اصلی آنها تولید انبوه محصول در بخش‌هایی مانند نساجی، خودرو و قطعه، مواد غذایی، لاستیک و پلاستیک، مواد شیمیایی، ماشین آلات و تجهیزات، لوازم الکتریکی و خانگی، دارویی، شوینده و بهداشتی می‌باشد.

۳- اهمیت و ضرورت انجام تحقیق

از آنجا که قابلیتهای مختلف کارکنان در ایجاد مزایای استراتژیک و رقابت‌جویی سازمانها اهمیت متفاوتی دارد، شیوه‌های جذب، به کارگیری، انگیزش، آموزش، نظارت و رهبری آنان نیز باید متفاوت باشد. با اتخاذ سبکهای مدیریت منابع انسانی متناسب با گروههای مختلف کارکنان، سازمانها می‌توانند منابع انسانی را به منزله منبع استراتژیک برای کسب مزیت رقابتی مورد ملاحظه قرار دهند، رویکرده منسجم و منطقی نسبت به سیاستها و شیوه‌های منابع انسانی (به منزله انسجام درونی) داشته باشند، سیاستها و شیوه‌های منابع انسانی را

1. Out – Sourcing

با استراتژی سازمان (به منزله انسجام بیرونی) منطبق سازند، در اعمال مدیریت خود به جای منفعل بودن در برابر سایر واحدها به صورت فعال ظاهر شوند، و باعث توجه بیشتر تصمیم‌گیران سطوح عالی سازمانی به اهمیت مسائل منابع انسانی در سیاست گذاریها شوند. این موضوع در شرکت‌های صنعتی بزرگ به دلیل فعالیت در فضای رقابتی شدیدتر در مقایسه با سایر سازمانها، تنوع و گسترده‌گی فعالیت که خود مستلزم تخصص و قابلیت‌های متنوعی است، لزوم برقراری استراتژی مدون و سیستم منابع انسانی رسمی، گسترده‌گی فعالیت، تعدد و تنوع نیروی کار در آنها و به نوبه آن اهمیت یافتن بیشتر مسائل مدیریت منابع انسانی، از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. با توجه به موارد فوق، شناسایی سبکهای مدیریت منابع انسانی موجود در شرکت‌های صنعتی و بررسی میزان تطبیق آن با قابلیت‌های استراتژیک کارکنان ضروری به نظر می‌رسد.

۴- مبانی نظری تحقیق

سازمان‌ها از سبکهای متفاوتی برای مدیریت کارکنان خود استفاده می‌کنند. سبک مدیریت منابع انسانی، الگویی از تصمیمهایی است که در مورد منابع انسانی اتخاذ و اجرا می‌گردد و به طور کلی شامل کارکردهای تأمین نیروی انسانی (برنامه‌ریزی، کارمندیابی، انتخاب، توسعه مسیر شغلی، آموزش و توسعه)، ارزیابی عملکرد و پرداخت (تجزیه تحلیل و ارزیابی شغل، ارزیابی عملکرد، ترکیب و ساختار پرداخت) و روابط کار (ایجاد و تقویت رابطه کاری بین فرد و سازمان، نظارت و کنترل، هویت و تعلق سازمانی) می‌باشد [۲]. در رابطه با تعیین سبک مدیریت منابع انسانی، دیدگاه‌های متفاوتی ارائه شده که آنها را می‌توان در چند دیدگاه انطباقی^۱، کنترل محور^۲، منبع گرا^۳ و تلفیقی^۴، طبقه‌بندی کرد. طبق دیدگاه انطباقی یا اقتضایی^۵، سبک مدیریت منابع انسانی باید منطبق و همسو با استراتژی رقابتی شرکت تعیین گردد، هرچند متغیرهای اقتضایی دیگری مانند چرخه زندگی و یا ساختار سازمان نیز مورد توجه قرار می‌گیرند [۳]. از نظر این دیدگاه، رابطه سبک مدیریت

-
1. Matching
 2. Control-based
 3. Resource-based
 4. Integrative
 5. Contingency

منابع انسانی با استراتژی تجاری، یک موضع واکنشی است^[۴]. دیدگاه کنترل محور، سبک مدیریت منابع انسانی را به عنوان ابزاری جهت کنترل جنبه‌های کاری، نظارت بر عملکرد و اطمینان یافتن از بهره‌وری و سطح سود آوری بالای کارکنان در نظر می‌گیرد. در این دیدگاه، دو نوع مهم کنترل، شامل «کنترل مبتنی بر فرایند»^۱ و «کنترل مبتنی بر نتیجه»^۲ می‌باشد^[۵]. در دیدگاه منبع گرا، جهت دستیابی به مزایای رقابتی بلند مدت بر کسب منابع و قابلیتهای^۳ متمایز تأکید می‌شود. برای مثال بارنی^[۶]، [۱۱۸-۱۲۲] جهت تشخیص منابع و قابلیتها^۴ متمایز، چهار ویژگی خلق ارزش^۵ برای مشتری، کمیابی^۶ نزد رقبا، قابل تقاضه نبودن^۷ و غیر قابل جایگزینی^۸ را مطرح می‌کند.

طبق دیدگاه تلفیقی، بسیاری از محققان متغیرهای تأثیرگذار بر تعیین سبک مدیریت منابع انسانی در سایر دیدگاهها را با یکدیگر تلفیق کرده، الگوهای جدیدی در انتخاب سبک مدیریت منابع انسانی ارائه داده‌اند. مطالعه سبکهای منابع انسانی بر اساس الگوهای تلفیقی، امکان مقایسه سبکهای مدیریت منابع انسانی را بر مبنای متغیرهای مختلف، فراهم می‌آورد. یکی از جامعترین این الگوها توسط لپک و استل^[۷] و با تأثیر پذیری از دیدگاه منبع گرا و تلفیق آن با دیدگاه انطباقی ارائه گردیده است. این محققان، ویژگیهای کمیابی، غیر قابل تقاضه بودن و غیر قابل جایگزینی را با هم ادغام کرده، معیار واحدی تحت عنوان «منحصر بفردی»^۸ ارائه کردند. همچنین ویژگی ارزش آفرینی برای مشتری را نیز تحت عنوان «ارزش استراتژیک»^۹ تعديل و سپس با تلفیق این دو معیار، یک الگوی چهار بخشی از سبکهای مدیریت منابع انسانی به نام الگوی «قابلیت‌های استراتژیک» ارائه کردند.

۱- الگوی قابلیت‌های استراتژیک: قابلیت استراتژیک کارکنان، مفهومی است که به

-
1. Process based control
 2. Outcome based control
 3. Resource and Capabilities
 4. Value
 5. Rarity
 6. Inimitability
 7. Non-substitutability
 8. Uniqueness
 9. Strategic Value

توان کارکنان در طراحی و اجرای استراتژیهایی که برای شرکت مزیت رقابتی پایدار ایجاد می‌کنند، مربوط می‌شود. «پک و اسنل» [۷، صص ۳۵-۲۱] مطرح کردند که تفاوت قابلیتهای کارکنان در شیوه جذب و به کارگیری آنها مؤثر بوده، و به نوبه خود با تفاوت‌هایی در سبک مدیریت منابع انسانی همراه می‌باشد. لذا با تحقیقی که بر روی ۱۵۳ سازمان مقاومت و ۹۷ صنعت انجام دادند، به یک الگو مبتنی بر چهار سبک مدیریت منابع انسانی دست یافتند که تأثیر پذیری سبک منابع انسانی از استراتژی سازمانی را برمبنای قابلیت‌ها بی که اجرای هر استراتژی بدان نیازمند است نشان می‌دهد. در این تحقیق، ما مطالعه خود را بر مبنای الگوی قابلیت‌های استراتژیک قرار داده، بنابراین به تشریح کامل این الگو می‌پردازیم. علت انتخاب این مدل به عنوان مبنای مطالعه دلایل زیر می‌باشد:

- ۱- یک الگوی به نسبت جامع، شامل جنبه‌های قابلیت‌های کارکنان، شیوه استخدام و نوع رابطه آنها با سازمان می‌باشد و بسیاری از مفاهیم ارائه شده در دیدگاههای انتظامی و منبع گرا را در بر می‌گیرد.
- ۲- این الگو از انعطاف پذیری بالایی برخوردار است و با تغییر استراتژی در زمانهای مختلف بازهم قابل استفاده است؛ بدین معنا که استراتژی جدید تعیین کننده قابلیتهای استراتژیک جدید بوده، بر اساس این قابلیت‌ها ای استراتژیک، سبک مدیریت منابع انسانی مطلوب تعیین می‌گردد.
- ۳- این الگو از پشتونه تجربی قوی برخوردار است و در سازمانها و صنایع متعدد مورد بررسی و آزمون قرار گرفته است [۱۰]. در واقع، الگوی پیشنهادی، یک الگوی استراتژیک مدیریت منابع انسانی است که بین استراتژی سازمان، استراتژی منابع انسانی و قابلیت‌های استراتژیک یکپارچگی برقرار می‌سازد.

۴-۲- طبقه‌بندی کارکنان بر مبنای قابلیتهای استراتژیک: در الگوی قابلیتهای استراتژیک، بر ارزش استراتژیک و منحصر‌بفردی کارکنان، به عنوان معیارهای اصلی تأثیرگذار بر اتخاذ سبک‌های مدیریت منابع انسانی تأکید شده است:

(الف) ارزش استراتژیک: ارزش استراتژیک عبارت است از نسبت مزایای استراتژیک ناشی از تخصص فرد که برای مشتریان ایجاد شده است، به کلیه هزینه‌هایی که سازمان

بابت آن فرد متحمل می‌شود. ارزش استراتژیک کارکنان به توانایی بالقوه آنها جهت دستیابی به مزایای رقابتی یا قابلیتهای هسته‌ای برای شرکت وابسته است [۸].

(ب) منحصر بفردی: اهمیت استراتژیک کارکنان تا حد زیادی وابسته به خلق تمایز رقابتی است و منحصر بفردی کارکنان به طور مستقیم بر قابلیت آنها برای آنکه منبع مزیت رقابتی در نظر گرفته شوند، تأثیر می‌گذارد [۹]. منحصر بفردی کارکنان را به عنوان حدی که تخصص آنها غیر قابل جایگزین بوده، نمی‌تواند توسط رقبای بالقوه و بالفعل تقلید و شبیه‌سازی شود، تعریف می‌کنیم.

با در نظر گرفتن ارزش و منحصر بفردی به عنوان مهمترین قابلیتهای استراتژیک، اگر این دو معیار با یکدیگر در نظر گرفته شوند، یک ماتریس دو در دو شامل چهار گروه اصلی از کارکنان شکل می‌گیرد (شکل ۱):



شکل ۱ قابلیتهای استراتژیک کارکنان و سبکهای منابع انسانی [۱۰]

(الف) کارکنان هسته‌ای خاص: این کارکنان هر دو ویژگی ارزش آفرینی برای مشتریان و کمک به متمایز ساختن شرکت از رقبا را فراهم می‌آورند. برای مثال، محققان بخش تحقیق و توسعه که منشأ اصلی نوآوری در محصول، ارزش آفرینی و تمایز رقابتی هستند، ممکن

1. Firm – Specific Core Employees

است در این گروه قرار گیرند. مزایای استراتژیک این کارکنان از هزینه‌های آنها بسیار فراتر بوده، دانش و تخصص آنها به طور مستقیم با استراتژیهای شرکت مرتبط است [۱۱]. کارکنان هسته‌ای به مثابه کارکنان دانش محور^۱ بوده، شرکتها تمایل دارند تا این کارکنان را در درون شرکت توسعه و پرورش دهند و به سطح بالا و بلند مدت تعهد سازمانی برای دستیابی به عملکرد بهتر بکشانند [۱۲].

(ب) کارکنان کلیدی عام^۲: تخصص این کارکنان ارزشمند است و بدون همکاری آنها احتمال مختل شدن فعالیت شرکت وجود دارد؛ اما منحصرفردی آنان کم بوده، از طریق بازار کار به راحتی و به طور گسترده قابل دستیابی هستند. برای مثال، حسابداران، کارکنان اجرایی و نیروهای فروش یک شرکت تولیدی در این گروه واقع می‌شوند. این کارکنان در مقایسه با کارکنان گروه اول، تعهد کمتری به سازمان دارند و چون می‌توانند تخصص و مهارت خود را به انواع مختلفی از شرکتها بفروشند، به دنبال یک دوره شغلی بلند مدت در سازمان خاصی نیستند. با توجه به بالا بودن ارزش استراتژیک کارکنان کلیدی عام، سازمانها مایلند این کارکنان را نیز به استخدام داخلی خود درآورند، اما چون تخصصهای عمومی آنها به راحتی قابل انتقال به سایر سازمانها می‌باشد، سرمایه‌گذاریهای کمتری روی آنها انجام می‌شود.

(ج) کارکنان فرعی عام^۳: این کارکنان دارای ارزش و منحصر بفردی کمی هستند. برای مثال، مونتاژ کارها، کارکنان خدماتی و کارکنان تعمیر و نگهداری، نه به طور مستقیم در ارزش آفرینی برای مشتریان مؤثرند و نه دارای مهارت منحصر بفرد هستند. از نظر استراتژیک، این دسته از کارکنان، اصلی‌ترین گزینه برای تأمین نیرو از خارج^۴ بوده، مزیت چندانی برای نگهداری آنها به عنوان نیروهای اصلی شرکت وجود ندارد. چون این کارکنان به وفور در بازار کار وجود دارند، شرکتها آنها را از طریق انعقاد قراردادهای کوتاه مدت تأمین می‌کنند و بدین ترتیب، علاوه بر کاهش هزینه‌ها، انعطاف پذیری سازمان نیز افزایش می‌یابد . [۷، صص ۴۸-۳۶]

1. Knowledge Worker
2. Generic Key Employees
3. Generic Ancillary Employees
4. Out – Sourcing

(د) شرکای اختصاصی^۱: تخصص این کارکنان منحصر بفرد است، اما به طور مستقیم در خلق ارزش نهایی برای مشتریان مؤثر نیست. برای مثال، محققین و دانشمندانی که تحقیقات آنها به طور مستقیم با نیازهای مشتریان در ارتباط نیست، در این گروه جای می‌گیرند. در مورد این کارکنان، سازمانها با یک تناقض مواجهند و به طور همزمان، به استخدام داخلی و تأمین خارجی این کارکنان تشویق می‌گردند. بنابراین برقراری اتحاد استراتژیک با سایر شرکتها یا مؤسسه‌های آموزشی برای دستیابی به ترکیبی از مزایای جذب داخلی و خارجی این افراد و غلبه بر نقطه ضعفهای این دو روش، مناسب به نظر می‌آید. برای مثال، آزمایشگاه‌های تحقیق و توسعه، شرکتهای خدمات مشاوره حقوقی یا مالی و یا کارشناسان فناوری اطلاعات اغلب توسط سایر شرکتها مورد استفاده قرار می‌گیرند^[۱۲].

۴-۳- سبکهای متنوع مدیریت منابع انسانی: چهار دسته از کارکنان که به آنها اشاره شد، قابلیتهای متفاوتی دارند و بنابراین، انتظارات متقابل سازمان و هر دسته از کارکنان از گروهی به گروه دیگر متفاوت بوده، نیازمند شیوه‌های متفاوتی از مدیریت می‌باشد. در الگوی قابلیت‌های استراتژیک، سبک‌های مدیریت منابع انسانی تعهدی^۲ (مبتنی بر داشت)، بازدهی^۳ (مبتنی بر شغل)، فرمانبرداری^۴ (مبتنی بر روابط قرارداد) و مشارکتی^۵ (مبتنی بر اتحاد استراتژیک) به ترتیب برای کارکنان هسته‌ای، کلیدی، فرعی و شرکای اختصاصی پیشنهاد می‌گردد:

(الف) سبک تعهدی: این سبک که بر روابط بلند مدت، جذب و پروش کارکنان در درون سازمان تأکید می‌کند، می‌تواند به حفظ و ارتقای قابلیتهای کلیدی کارکنان هسته‌ای خاص منجر گردد^[۱۴]. در این سبک، یک رابطه بلند مدت خانوادگی بین سازمان و کارکنان ایجاد می‌شود که افزایش وفاداری کارکنان به منظور ارتقای تخصصهای مهم و حیاتی برای سازمان را در پی‌خواهد داشت. همچنین با غنی سازی شغل، اجتماعی کردن، ایجاد مسیرهای

1. Idiosyncratic Allied Employees
2. Commitment Style
3. Productivity Style
4. Compliance Style
5. Collaborative Style

شغلی میان وظیفه‌ای^۱، سرمایه‌گذاری بلند مدت در حوزه‌های تخصصی و افزایش مهارت‌های کارکنان، نوعی دانش ضمنی^۲ انحصاری برای شرکت خلق می‌شود. در این سبک نظام پرداخت مبتنی بر تخصص که عوامل مؤثر بر پرداخت از معیارهای شغلی به معیارهای شخصی مانند دانش، توانایی و میزان مشارکت در کارهای گروهی تغییر یافته است، به کار گرفته می‌شود.

(ب) سبک بازدهی: در این سبک، یک رابطه همزیستی مبتنی بر مطلوبیت اصل مزایای متقابل^۳ شکل می‌گیرد، یعنی هم فرد و هم سازمان مایلند روابط خود را تا جایی که هر دو طرف سود کنند، ادامه دهند و به منظور تسهیل جایگزینی کارکنانی که ممکن است به دلیل یافتن یک شغل پر منفعت‌تر سازمان را ترک کنند، مشاغل آنها استاندار می‌شود. تمایز اساسی سبک مبتنی بر بازدهی با سبک مبتنی بر تعهد، تصمیم به خرید سرمایه‌های انسانی در مقابل پرورش^۴ آنها می‌باشد؛ بدین معنا که سرمایه‌گذاری کمتری در آموزش کارکنان صورت گرفته، افرادی که از قبل دارای تخصصهای مورد نیاز هستند به کار گرفته می‌شوند^[۱۵]. ارزیابی عملکرد، مبتنی بر مؤلفه‌های نتیجه محور^۵ می‌باشد و در پرداخت حقوق و مزايا، نرخ بازار به عنوان نرخ مبنای در نظر گرفته شده، سپس بر اساس عملکرد شغلی و معیارهای درون سازمانی تعديل می‌گردد^[۱۶]. به کارگیری این سبک در مورد کارکنان فرعی عام، باعث اثر بخش و بهره‌ور کردن این کارکنان در حداقل زمان و مشارکت بی‌واسطه آنها در ارزش آفرینی برای مشتریان می‌شود.

(ج) سبک فرمانبرداری: با به کارگیری سبک فرمانبرداری یک رابطه استخدامی مبتنی بر معامله^۶ بین سازمان و فرد برقرار می‌شود^[۱۷]؛ بدین معنا که رابطه کاری ماهیت اقتصادی صرف داشته، شامل تعاریفی مشخص از وظایف، برنامه زمانی و شرایط لازم الاجرا می‌باشد و پرداخت نیز بر مبنای میزان ساعات کار و یا قطعه کاری، در چارچوب شرح شغل و پیروی از رویه‌ها، قوانین و مقررات شرکت صورت می‌گیرد. در این سبک آزادی، عمل کارکنان

1. Cross Functional
- 2.Tacit Knowledge
3. Mutual Benefit
4. Make Or Buy
5. Result Oriented
6. Transaction-based

محدود بوده، بر اجرای مفاد قرارداد استخدامی و تبعیت از استانداردها تأکید می‌گردد و اگر آموزشی برقرار شود، درباره رویه‌ها، سیاستها و قوانین شرکت، الزامات شغلی، ضوابط ایمنی و اصول ایمنی خواهد بود. درصورت به کارگیری سبک فرمانبرداری در مورد کارکنان فرعی، ضمن کاهش هزینه‌های توسعه، انعطاف پذیری سازمان افزایش می‌یابد.

(د) سبک مشارکتی: در این سبک از ساختارهای سازمانی ارگانیک، روابط افقی، گردنگی، تیم سازی، ساختارهای ارتباطی و ارتباطات مشاوره‌ای که به انتشار دانش و اطلاعات کمک می‌کند، استفاده و یک رابطه کاری شراکتی مبتنی بر سرمایه گذاری متقابل ایجاد می‌شود. همچنین بر پادشاهی مبتنی بر کار گروهی و در الگوهای ارزیابی از معیارهایی مانند میزان یادگیری و میزان تکامل روابط که منجر به افزایش مشارکت می‌گردد، تأکید می‌گردد. با به کارگیری سبک مشارکتی، فرهنگ باز، اعتماد متقابل، تشریک مساعی و محیط کاری مبتنی بر مساوات که تمایز در قدرت را محدود کرده، فرایندهای مبتنی بر دموکراسی را تشویق کند، شکل می‌گیرد. به کارگیری سبک مشارکتی برای مدیریت شرکای اختصاصی، که دغدغه سازمانها در مورد آنها افزایش ارزش بالقوه و در عین حال حفظ منحصر به فردی است، مطلوبیت دارد.

جدول ۱ مقایسه تطبیقی بین کارکردهای سبک‌های مختلف مدیریت منابع انسانی

فرمانبرداری	بازدهی	مشارکتی	تعهدی	سبک کارکردها
کوتاه مدت	میان مدت	دوره‌ای	بلند مدت	برنامه‌ریزی نیروی انسانی
از خارج سازمان	از داخل سازمان	از خارج سازمان	از داخل سازمان	کارمند یابی و استخدام
عدم وجود مسیر شغلی رسمی	متوسط	محدود	گسترشده و میان وظیفه‌ای	توسعه مسیر شغلی

ادامه جدول ۱

آموزش کم محدود و درباره قوانين، مقررات و استانداردها	آموزش کم تأکید بر نتایج کوتاه مدت	محدود و درباره ساختارهای ارتباطی و تسهیل کارهای تیمی	واسیع و گسترده به ویژه در حوزه های تخصصی	آموزش و توسعه
تأکید بر مشارکت کوتاه مدت و پیروزی از قوانین	تأکید بر نتایج کوتاه مدت	تأکید بر شکل دهی و تکامل روابط، انتشار داش و اطلاعات	تأکید بر پیشرفت های بلند مدت و قابلیت های بالقوه	ارزیابی عملکرد
بر اساس میزان ساعات کار و انجام وظایف مشخص	مبتنی بر نرخ بازار و عملکرد شغلی	مبتنی بر کار گروهی و انجام پرورده های مشخص	مبتنی بر تخصص، دانش و توانایی	پرداخت
وظایف مشخص و لازم الاجرا	مشاغل محدود و استاندارد	مشاغل غنی شده، تیم های کاری منعطف و مستقل	مشاغل گسترده، غنی شده و خود مدیریتی	ماهیت مشاغل
معامله ای، مبتنی بر بازده اقتصادی	هزیستی، مبتنی بر مزایای مقابل	شرکتی، مبتنی بر سرمایه گذاری مقابل	خانوارگی، مبتنی بر وفاداری	رابطه فرد و سازمان
کنترل شدید از طرف سرپرست	کنترل فرایندی از طرف سرپرست	محدود با استفاده از فرهنگ حرفة ای	خودکنترلی با استفاده از فرهنگ سازمانی	کنترل
تأکید کم	تأکید متوسط	تأکید محدود	تأکید زیاد	تعلق سازمانی

۵- اهداف تحقیق

در این تحقیق، محقق به دنبال شناسایی سبک های مدیریت منابع انسانی موجود در خطوط تولید شرکتهای صنعتی ایران و بررسی میزان تطابق آن با قابلیت های استراتژیک کارکنان است و اهداف اصلی و فرعی زیر مد نظر قرار می گیرد:

هدف اصلی: بررسی میزان تأثیر قابلیتهای استراتژیک کارکنان در انتخاب سبک منابع انسانی

هدف فرعی: ۱- شناسایی سبک های رایج مدیریت منابع انسانی در شرکتهای صنعتی، ۲-

تعیین میزان قابلیتهای استراتژیک کارکنان در سبک‌های مختلف و رتبه‌بندی آنها نسبت به یکدیگر.

۶- سوالهای تحقیق

با توجه به اهداف فوق و با بهره‌گیری از سبک‌های پیشنهادی در الگوی قابلیتهای استراتژیک، مسأله اصلی تحقیق را در قالب سوالات زیر مورد بررسی قرار می‌دهیم:

۱- آیا برای مدیریت کارکنان هسته‌ای خاص، سبک تعهدی بیش از سایر سبک‌ها به کار گرفته می‌شود؟

۲- آیا برای مدیریت کارکنان کلیدی عام، سبک بازدهی بیش از سایر سبک‌ها به کار گرفته می‌شود؟

۳- آیا برای مدیریت کارکنان فرعی عام، سبک فرمانبرداری بیش از سایر سبک‌ها به کار گرفته می‌شود؟

۴- آیا برای مدیریت شرکای اختصاصی، سبک مشارکتی بیش از سایر سبک‌ها به کار گرفته می‌شود؟

۵- آیا بین ارزش استراتژیک کارکنان و سبک مدیریت منابع انسانی آنها رابطه‌ای وجود دارد؟

۶- آیا بین منحصر به فردی کارکنان و سبک مدیریت منابع انسانی آنها رابطه‌ای وجود دارد؟

۷- فرضیه‌های تحقیق

برای بررسی سوالات تحقیق فرضیه‌های زیر را مورد آزمون قرار می‌دهیم:

۱- در مورد کارکنان هسته‌ای خاص، سبک تعهدی بیشتر از سایر سبک‌ها به کار گرفته می‌شود.

۲- در مورد کارکنان کلیدی عام، سبک بازدهی بیشتر از سایر سبک‌ها به کار گرفته می‌شود.

۳- در مورد کارکنان فرعی عام، سبک فرمانبرداری بیشتر از سایر سبک‌ها به کار گرفته می‌شود.

۴- در مورد شرکای اختصاصی، سبک مشارکتی بیشتر از سایر سبک‌ها به کار گرفته می‌شود.

۵- میزان ارزش استراتژیک کارکنان، در انواع سبک‌های مدیریت منابع انسانی متفاوت است.

۱-۵. سبک تعهدی، برای کارکنان دارای ارزش استراتژیک زیاد (در مقایسه با کارکنان

دارای ارزش کم) بیشتر به کار می رود.

- ۵-۲- سبک بازدهی، برای کارکنان دارای ارزش استراتژیک زیاد (در مقایسه با کارکنان
دارای ارزش کم) بیشتر به کار می رود.

- ۵-۳- سبک فرمانبرداری برای کارکنان دارای ارزش استراتژیک زیاد (در مقایسه با
کارکنان دارای ارزش کم) کمتر به کار می رود.

- ۵-۴- سبک مشارکتی برای کارکنان دارای ارزش استراتژیک زیاد (در مقایسه با کارکنان
دارای ارزش کم) کمتر به کار می رود.

۶- میزان منحصربفردی کارکنان، در انواع سبک های منابع مدیریت انسانی متفاوت است.

- ۶-۱- سبک تعهدی، برای کارکنان دارای منحصربفردی زیاد (در مقایسه با کارکنان
دارای منحصربفردی کم)، بیشتر به کار می رود.

- ۶-۲- سبک بازدهی، برای کارکنان دارای منحصربفردی زیاد (در مقایسه با کارکنان
دارای منحصربفردی کم)، کمتر به کار می رود.

- ۶-۳- سبک فرمانبرداری، برای کارکنان دارای منحصربفردی زیاد (در مقایسه با کارکنان
دارای منحصربفردی کم)، کمتر به کار می رود.

- ۶-۴- سبک مشارکتی، برای کارکنان دارای منحصربفردی زیاد (در مقایسه با کارکنان
دارای منحصربفردی کم)، بیشتر به کار می رود.

۸- روش تحقیق

- ۱-۸- جامعه و نمونه آماری: جامعه آماری این پژوهش، شامل شرکتهای صنعتی مستقر
در استان تهران است که دارای سیستم رسمی مدیریت منابع انسانی هستند. بدین منظور با
استفاده از اطلاعات حاصل از وزارت صنایع و معادن، فهرستی از این شرکتها و نیز
شرکتهایی که کارکنان آنها بیش از ۳۰۰ نفر می باشد، تهیه گردید. انتخاب شرکتهای صنعتی،
به علت تنوع تخصص و نیروی کار در آنها و دلیل انتخاب معیار ۳۰۰ نفر بدان جهت است که
شرکتهای کوچک که احتمالاً قادر سیستم منابع انسانی رسمی هستند، حذف گردند.

۲- روش نمونه‌گیری: در این پژوهش با توجه به اینکه واحدهای جامعه مورد بررسی از جنبه حوزه فعالیت همگن نیستند، از روش نمونه‌گیری طبقه‌ای برای انتخاب نمونه آماری استفاده شده است. در نتیجه با توجه به فعالیت شرکتهای صنعتی در زمینه‌های منسوجات، خودرو و ساخت قطعات، مواد غذایی، لاستیک و پلاستیک، مواد شیمیایی، ماشین‌آلات، لوازم الکتریکی و لوازم خانگی، محصولات دارویی، محصولات بهداشتی و صنایع متفرقه (صنایعی که در گروههای قبلی قرار نمی‌گیرند) آنها را در ۱۰ گروه طبقه‌بندی کرده، نمونه مورد نظر را از این طبقات به طور تصادفی انتخاب کرده‌ایم.

۳- حجم نمونه: تعداد نمونه‌های مورد نیاز برای این پژوهش بر اساس فرمول نمونه گیری جامعه محدود محاسبه شده است:

$$n \geq \frac{N Z_{\alpha/2}^2 pq}{\varepsilon^2 (N-1) + Z_{\alpha/2}^2 pq} = \frac{265 \times (1/96)^2 (0/5)(0/5)}{(0/05)^2 (265 - 1) + (1/96)^2 (0/5)(0/5)} = 157$$

برای توزیع نمونه‌ها ابتدا سهم هر یک از طبقات (۱۰ صنعت) از جامعه مشخص و این نسبت در نمونه‌ها نیز رعایت گردید. به منظور تأمین تعداد نمونه فوق و با توجه به احتمال تکمیل و یا قابل استفاده نبودن تعدادی از پرسشنامه‌ها، تعداد ۲۰۰ پرسشنامه توزیع گردید که تعداد ۱۶۰ عدد از آنها تکمیل شد:

جدول ۲ فروانی جامعه و نمونه مورد بررسی

نوع صنعت	تساجی	خودرو و قطعه	مواد غذایی	پلاستیک و شیمیایی	ماشین‌آلات و تجهیزات	الکتریکی و خانگی	دارویی	شوینده و بهداشتی	متفرقه	کل
جامعه	۹	۲۵	۵۳	۱۵	۵۸	۱۹	۷	۱۴	۴۳	۲۶۵
نمونه	۵	۱۶	۳۲	۹	۳۴	۱۲	۴	۸	۲۷	۱۶۰

۸-۴- روش گردآوری داده‌ها: در این تحقیق به منظور گردآوری داده‌های موردنیاز جهت آزمون فرضیه‌های تحقیق از ابزار پرسشنامه استفاده شده است. پرسشنامه شامل ۳ بخش سوالات اختصاصی، به ترتیب ۴۰ سؤال درباره سبک منابع انسانی، ۱۰ سؤال درباره ارزش استراتژیک و ۱۲ سؤال درباره منحصر بفردی می‌باشد. سوالهای مربوط به سبک مدیریت منابع انسانی در برگیرنده سوالاتی راجع به طراحی شغل، فرایند انتخاب و استخدام، آموزش، انگیزش، کنترل، ارزیابی عملکرد، تعریف، پاداش و نظام پرداخت کارکنان خط تولید می‌باشد. مقیاس مورد استفاده در این پرسشنامه، طیف لیکرت است.

به منظور تعیین روایی پرسشنامه، ابتدا در یک مطالعه مقدماتی سوالات در معرض قضایت کارشناسان منابع انسانی گذارده شد و اصلاحاتی در آن صورت گرفت. همچنین با استفاده از آزمون آلفای کرونباخ، پایایی پرسشنامه مورد سنجش قرار گرفت و عدد ۸۱ درصد حاصل شد که بیانگر پایایی خوب پرسشنامه مذکور می‌باشد. بخش اول پرسشنامه که مربوط به سوالات تعیین سبک منابع انسانی است، توسط مدیران منابع انسانی شرکتها و بخش دوم پرسشنامه که در مورد ارزش و منحصر بفردی کارکنان خط تولید می‌باشد، توسط مدیران ارشد سازمانها به طور جداگانه تکمیل گردید.

۸-۵- قلمرو تحقیق: قلمروموضوعی تحقیق در حوزه مدیریت استراتژیک منابع انسانی است. دوره زمانی انجام تحقیق بهار سال ۱۳۸۵ و قلمرو مکانی آن شرکت‌های صنعتی در محدوده استان تهران می‌باشد.

۹- تجزیه و تحلیل داده‌ها

تجزیه و تحلیل داده‌ها به منظور بررسی و توصیف نمونه آماری، پاسخگویی به مسئله تدوین شده، تصمیم‌گیری در مورد درستی و یا نادرستی فرضیه‌های تحقیق و به طور کلی پاسخگویی به مسئله تدوین شده صورت گرفته و در این راستا از نرم افزار SPSS استفاده شده است. در این پژوهش، تعیین سبک غالب در هر شرکت با بررسی جوابهای به دست آمده برای سوالات بخش اول پرسشنامه و مقایسه میانگین امتیاز آنها صورت گرفته و به

منظور بررسی ارتباط هر یک از ابعاد قابلیت کارکنان و سبک‌های مدیریت منابع انسانی از آزمون همبستگی اسپیرمن استفاده شده است.

آزمون فرضیه‌های اصلی از طریق آزمون تحلیل واریانس (ANOVA) انجام گرفته است. هنگامی که پژوهشگر بخواهد متغیری را در بیش از دو گروه مقایسه کند، می‌تواند این آزمون را به کار ببرد [۱۹]. بنابراین، به منظور مقایسه سبک‌های منابع انسانی در میان گروه‌های مختلف کارکنان و نیز مقایسه ارزش و منحصر بفردی کارکنان در میان سبک‌های مختلف از آزمون تحلیل واریانس استفاده شده است. اولین مرحله در آزمون فرض، تبدیل فرضیه پژوهشی و نقیض آن به فرضیه‌های آماری H_0 و H_1 است. از آنجا که فرضیه H_0 در برگیرنده تساوی است و فرضیه‌های این تحقیق بیانگر عدم تساوی هستند، پس در این تحقیق بیان کننده نقیض ادعایید. در تحلیل ANOVA چنانچه فرضیه H_0 رد گردد، در این صورت از آزمونهای تعقیبی^۱ جهت یافتن تفاوت متغیر مورد بررسی (میزان کاربرد سبک) در گروه‌های مورد تحقیق (نوع کارکنان) استفاده می‌شود. آزمون تعقیبی مورد استفاده در این تحقیق، آزمون شفه^۲ می‌باشد.

جهت آزمون فرضیه‌های فرعی که شامل مقایسه دو به دو سبک‌های منابع انسانی دربه کارگیری کارکنان با ارزش استراتژیک و منحصر بفردی متفاوت می‌باشد، از آزمون «تی» مستقل^۳ استفاده شده است.

۱۰- نتایج تجزیه و تحلیل داده‌ها

۱- اطلاعات حاصل از بخش اول پرسشنامه‌ها نشان می‌دهد که در بین ۱۶۰ شرکت مورد بررسی، ۱۸ شرکت از سبک تعهدی، ۸۹ شرکت از سبک بازدهی، ۴۷ شرکت از سبک فرمانبرداری و ۶ شرکت نیز از سبک مشارکتی برای اداره کارکنان خود استفاده می‌کردند. از این رو، سبک بازدهی، بیشترین سبک مورد استفاده بوده و سبک‌های فرمانبرداری، تعهدی و مشارکتی بترتیب در رتبه‌های دوم، سوم و چهارم قرار می‌گیرند. میانگین کل به دست آمده برای سبک تعهدی ۲/۲۱، بازدهی ۴/۲۵، فرمانبرداری ۱/۴ و مشارکتی ۲/۱ می‌باشد.

1. Post Hoc

2. Scheffe

3. Independent T-test

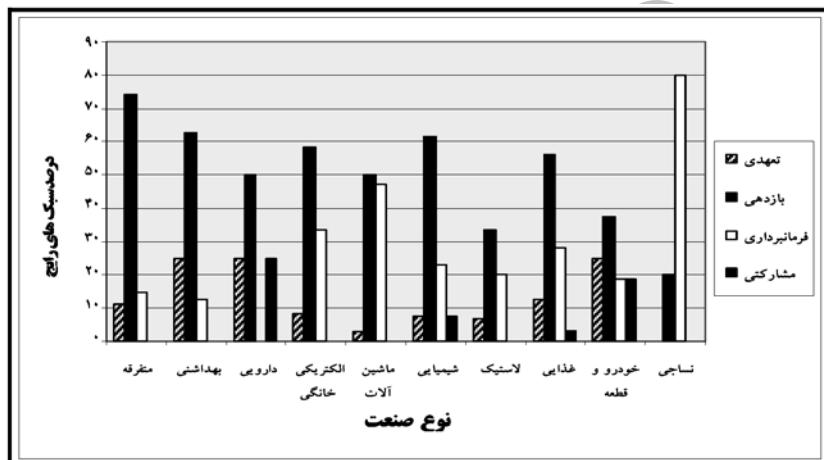
جدول ۳ آماره توصیفی کاربرد سبک های مدیریت منابع انسانی

درصد	فراوانی	سبک منابع انسانی
۱۱	۱۸	تعهدی
۵۶	۸۹	بازدهی
۲۹	۴۷	فرمانبرداری
۴	۶	مشارکتی

مقایسه فراوانی استفاده از سبکهای منابع انسانی در صنایع مختلف نشان می‌دهد، نسبت استفاده از چهار سبک، از صنعتی به صنعت دیگر متفاوت می‌باشد. به عنوان مثال در صنعت نساجی سبک فرمانبرداری در ۸۰ درصد شرکتها رواج دارد، در حالی که در صنایع بهداشتی ۱۳ درصد شرکتها این سبک را به کار می‌برند.

جدول ۴ فراوانی استفاده از سبک های مدیریت منابع انسانی در صنایع مختلف

متفرقه	شوینده و بهداشتی	دارویی	الکترونیکی خانگی	ماشین آلات و تجهیزات	شیمیایی	لاستیک	غذایی	خودرو و قطعه	نساجی	صنعت	سبک
											تعهدی
۳	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۴	۴	۰	۱	بازدهی
۲۰	۵	۲	۷	۱۷	۸	۵	۱۸	۶	۱	۱	فرمانبرداری
۴	۱	۰	۴	۱۶	۳	۳	۹	۳	۴	۰	مشارکتی
۰	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۱	۳	۰	۰	کل
۲۷	۸	۴	۱۲	۳۴	۱۳	۹	۳۲	۱۶	۵	۱۷۶	



شکل ۲ نمودار میله ای درصد استفاده از سبک های مدیریت منابع انسانی در صنایع مختلف

همچنین سبک های منابع انسانی تعهدی، بازدهی، مشارکتی و فرمانبرداری به ترتیب از بیشترین ارزش استراتژیک محاسبه شده در مورد کارکنان برخوردارند. منحصر بفردی کارکنان نیز به ترتیب در سبک های تعهدی و مشارکتی بیشترین و در سبک های بازدهی و فرمانبرداری کارکنان از کمترین مقدار برخوردار است.

جدول ۵ اولویت بندی سبکها بر اساس میزان ارزش استراتژیک و منحصر بفردی کارکنان

ارزش استراتژیک	سبک	منحصر بفردی	سبک	منحصر	سبک	ارزش
استراتژیک	تعهدی	منحصر	تعهدی	منحصر	تعهدی	منحصر بفردی
	مشارکتی		بازدهی		بازدهی	
منحصر بفردی	بازدهی	منحصر	مشارکتی	منحصر	فرمانبرداری	منحصر بفردی
	فرمانبرداری		تعهدی		تعهدی	

نکته قابل توجه آن است که منحصر بفردی کارکنان در سبک مشارکتی از سبک تعهدی کمتر بوده، تفاوت آن با سبک بازدهی ناچیز می باشد، در حالی که در الگوی قابلیتهای

استراتژیک منحصربفردی کارکنان در سبک تعهدی و بازدهی یکسان و بسیار بیشتر از سبک بازدهی می‌باشد.

۲- به منظور بررسی ارتباط هر یک از ابعاد قابلیت کارکنان (ارزش و منحصربفردی) و چهار سبک مدیریت منابع انسانی از آزمون همبستگی اسپیرمن استفاده شده است. جدول ۶ نتایج آزمون همبستگی را نشان می‌دهد:

جدول ۶ نتایج آزمون اسپیرمن بین مؤلفه‌های قابلیتهای استراتژیک و سبک‌های مدیریت منابع انسانی

مشارکتی	فرمانبرداری	بازدهی	تعهدی	منحصربفردی	ارزش	
				۱	ارزش	
				۱	.۰۵۲*	منحصربفردی
		۱		.۰۵۶**	.۰۶۹**	سبک تعهدی
		۱	.۰۵۸*	.۰۳۹*	.۰۵۱*	بازدهی
۱		.۰۲۴*	.۰۱۸*	.۰۲۲	.۰۱۴	فرمانبرداری
۱	.۰۱۹	.۰۲۸*	.۰۶۳**	.۰۴۴*	.۰۳۰*	مشارکتی

** همبستگی در < 0.01 p (سطح اطمینان ۹۹ درصد)

* همبستگی در < 0.05 p (سطح اطمینان ۹۵ درصد)

براساس جدول فوق، بیشترین همبستگی مثبت بین ارزش و سبک تعهدی است ($r = 0.69$). از طرف دیگر، بین برخی از متغیرها همبستگی مثبت و معناداری مشاهده نمی‌شود. برای نمونه بین ارزش و سبک فرمانبرداری، منحصربفردی و فرمانبرداری و همچنین بین سبک مشارکتی و سبک فرمانبرداری رابطه، معناداری مشاهده نمی‌شود.

۳- جهت آزمون فرضیه‌های اصلی از آزمون تحلیل واریانس استفاده شده که. نتایج آزمون به شرح زیر می‌باشد:

فرضیه اول: در مورد کارکنان هسته‌ای خاص، سبک تعهدی بیشتر از سایر سبکها به کار گرفته می‌شود.

جدول ۷ نتایج آزمون تحلیل واریانس مربوط به کارکنان هسته ای (فرضیه اول)

نتیجه نهایی	سطح معناداری sig	F (فیشر)	میانگین مجدورات	درجه آزادی df	مجموع مجدورات	منبع	
H ₀ رد می شود	۰/۰۲۳	۶/۷	۲/۰۱	۳	۹/۰۵	بین گروهی	هسته ای خاص
			۰/۲۸	۱۵۶	۲/۵۶	درون گروهی	
				۱۵۹	۱۲/۶۱	کل	

در سطح اطمینان ۹۵ درصد F محاسبه شده (۶/۷) بیش از مقدار بحرانی جدول توزیع فیشر (F) می باشد. بنابراین فرضیه H₀ رد و فرضیه تحقیق تأیید می گردد. رد فرضیه H₀ بدین معناست که میزان متغیر مورد بررسی (کاربرد سبک) در حدائق یک زوج از گروههای مورد تحقیق (نوع کارکنان) متفاوت می باشد. P-VALUE محاسبه شده نیز کمتر از میزان خطای آزمون می باشد ($sig < \alpha$) و این امر نیز نتیجه اول را تأیید می کند. با توجه به رد فرضیه H₀ از آزمونهای تعقیبی شفه (Scheffe) جهت یافتن این تفاوت استفاده شده است. نتایج آزمون شفه نشان می دهد در مورد کارکنان هسته ای در مقایسه با سایر کارکنان، از سبک تعهدی بیشتر استفاده می شود و این اختلاف معنا دار می باشد.

فرضیه دوم: در مورد کارکنان کلیدی عام، سبک بازدهی بیشتر از سایر سبکها به کار گرفته می شود.

جدول ۸ نتایج آزمون تحلیل واریانس مربوط به کارکنان کلیدی عام (فرضیه دوم)

نتیجه نهایی	سطح معناداری sig	F (فیشر)	میانگین مجدورات	درجه آزادی df	مجموع مجدورات	منبع	
H ₀ تأیید می شود.	۰/۱۶۹	۲/۰۵۳	۵/۴۱	۳	۳/۲۵	بین گروهی	کلیدی عام
			۰/۷	۱۵۶	۶/۵۶	درون گروهی	
				۱۵۹	۹/۸۱	کل	

نتایج حاصل از تحلیل نشان می دهد که در سطح اطمینان ۹۵ درصد، آماره F محاسبه شده کمتر از مقدار بحرانی آن در جدول توزیع فیشر می باشد. بنابراین، فرضیه آماری H₀ تأیید می شود و با اطلاعات موجود نمی توان تفاوت معناداری بین میزان کاربرد چهار نوع سبک در بین کارکنان کلیدی عام قائل شد.

فرضیه سوم: در مورد شرکای اختصاصی، سبک مشارکتی بیشتر از سایر سبکها به کار گرفته می شود.

جدول ۹ نتایج آزمون تحلیل واریانس مربوط به شرکای اختصاصی (فرضیه سوم)

نتیجه نهایی	سطح معناداری sig	F (فیشر)	میانگین مجدورات	درجه آزادی df	مجموع مجدورات	منبع	
H ₀ . تأیید می شود.	.۰/۲۳۹	۲/۰/۸	۲/۴۱	۳	۲/۲۱	بین گروهی	شرکای اختصاصی
			۱/۰۷	۱۵۶	۰/۹۶	درون گروهی	
				۱۵۹	۴/۱۷	کل	

نتایج نشان می دهد که در سطح اطمینان ۹۵ درصد، فرضیه H₀ تأیید و فرضیه مقابله می شود؛ بدین معنا که حداقل یک زوج از گروههای کارکنان که میزان کاربرد سبک مشارکتی در آنها تفاوت معناداری با سایر گروهها داشته باشد، وجود ندارد و درنتیجه فرضیه بکارگیری بیشتر سبک مشارکتی در مورد شرکای اختصاصی رد می گردد.

فرضیه چهارم: در مورد کارکنان فرعی عام، سبک فرمانبرداری بیشتر از سایر سبکها به کار گرفته می شود.

جدول ۱۰ نتایج آزمون تحلیل واریانس مربوط به کارکنان فرعی عام (فرضیه چهارم)

نتیجه نهایی	سطح معنا داری sig	F (فیشر)	میانگین مجذورات	درجه آزادی df	مجموع مجذورات	منبع	
H ₀ رد. می‌شود.	۰/۰۲۶	۸/۱۲	۲/۶۱	۳	۸/۱۱	بین گروهی	فرعی عام
			۰/۲۱	۱۵۶	۱/۹۳	درون گروهی	
				۱۵۹	۱۰/۰۴	کل	

با توجه به تحلیل واریانس به عمل آمده در سطح اطمینان ۹۵ درصد، آماره محاسبه شده F بیش از مقدار بحرانی است و از طرف دیگر، P-VALUE کمتر از سطح خطای ۵ درصد می باشد. بنابراین، فرضیه H₀ رد و فرضیه مقابله مبنی بر عدم یکسان بودن کاربرد سبکها ی مختلف در گروه کارکنان فرعی عام تأیید می گردد. آزمون تعقیبی شفه نیز نشان می دهد، در بین کارکنان فرعی عام، سبک فرمابندهای بیش از سایر سبکها به کار می رود و این تفاوت از نظر آماری معنادار می باشد.

فرضیه پنجم: میزان ارزش استراتژیک کارکنان، در انواع سبک های مدیریت منابع انسانی متفاوت است.

جدول ۱۱ نتایج آزمون تحلیل واریانس مربوط به شاخص ارزش استراتژیک

نتیجه نهایی	سطح معنا داری sig	F (فیشر)	میانگین مجذورات	درجه آزادی df	مجموع مجذورات	منبع	
H ₀ رد. می‌شود.	۰/۰۱۹	۶/۵۸	۲/۴۱	۳	۷/۲۵	بین گروهی	ارزش
			۰/۳۷	۱۵۶	۲/۵۶	درون گروهی	
				۱۵۹	۹/۸۲	کل	

نتایج به دست آمده نشان می دهد که در سطح اطمینان ۹۵ درصد F به دست آمده در مورد ارزش استراتژیک کارکنان برابر با $6/58$ می باشد که از مقدار بحرانی در جدول $(2/60)$ بیشتر است. از طرف دیگر P-VALUE محاسبه شده برابر $0/016$ می باشد که از مقدار $\alpha=0/05$ کمتر است. بنابراین، فرضیه H_0 مبتنی بر عدم وجود اختلاف معنا دار بین میانگینها رد و فرض متفاوت بودن میزان ارزش استراتژیک کارکنان در انواع سبک های مدیریت منابع انسانی تأیید می شود.

فرضیه ششم: میزان منحصر بفردی کارکنان، در انواع سبک های مدیریت منابع انسانی متفاوت است.

جدول ۱۲ نتایج آزمون تحلیل واریانس مربوط به شاخص منحصر بفردی

نتیجه نهایی	سطح معنا داری sig	F (فیشر)	میانگین مجددات	درجه آزادی df	مجموع مجددات	منبع	
H_0 . رد. می شود.	$0/043$	$4/66$	$0/906$	۳	$2/72$	بین گروهی	منحصر بفردی
			$0/194$	۱۵۶	$1/36$	درون گروهی	
			$1/59$	$4/08$	کل		

در سطح اطمینان ۹۵ درصد، F به دست آمده برای منحصر بفردی برابر با $4/66$ می باشد که از مقدار بحرانی در جدول $(2/60)$ بیشتر است. از طرف دیگر $P-VALUE = 0/043 < 0/05$ بنابراین می توان ادعا کرد که فرضیه H_0 رد و فرض مقابل مبنی بر متفاوت بودن منحصر بفردی کارکنان در سبک های مختلف تأیید می شود.

۴-آزمون فرضیه های فرعی، شامل میزان و منحصر بفردی کارکنان در سبک های مختلف منابع انسانی با استفاده از آزمون «تی» مستقل می باشد. نتایج این آزمون ها بشرح جداول زیر می باشد:

الف) ارزش استراتژیک**جدول ۱۳ نتایج آزمون مقایسه میانگین ارزش استراتژیک کارکنان در سبک های مدیریت منابع انسانی**

نتیجه	P-value	درجه آزادی	t	میانگین	گروه	سبک	فرضیه
فرضیه تائید می شود	.۰۰۰۱	۱۵۸	-۵/۱۹۸	۴/۰۵	ارزش زیاد	تعهدی	۵-۱
				۳/۰۱	ارزش کم		
فرضیه تائید می شود	.۰۰۰۲	۱۵۸	-۵/۰۰۶	۴/۴۰۲	ارزش زیاد	بازدهی	۵-۲
				۳/۶۱	ارزش کم		
فرضیه رد می شود	.۰۰۲۴	۱۵۸	-۴/۲۱	۳/۹۸	ارزش زیاد	فرمانبرداری	۵-۳
				۳/۱۷	ارزش کم		
با توجه اطلاعات موجود نمی توان قضایت کرد	.۰۱۰۷	۱۵۸	-۰/۵۱۱	۳/۶۵۰	ارزش زیاد	مشارکتی	۵-۴
				۳/۲۱۱	ارزش کم		

همانگونه که مشاهده می شود، سبک تعهدی و بازدهی برای کارکنان دارای ارزش استراتژیک زیاد (در مقایسه با کارکنان دارای ارزش کم) بیشتر به کار می رود که مطابق با الگوی قابلیتهای استراتژیک می باشد؛ اما سبکهای فرمانبرداری و مشارکتی برای این گروه از کارکنان مورد استفاده قرار گرفته است و این موضوع بر خلاف الگوی پیشنهادی می باشد، زیرا برای کارکنان با ارزش استراتژیک زیاد، سبکهای فرمانبرداری و مشارکتی توصیه نمی گردد.

ب) منحصر بفردی

جدول ۱۴ نتایج آزمون مقایسه میانگین منحصر بفردی کارکنان در سبک های مدیریت منابع انسانی

نتیجه	P-value	درجه آزادی	t	میانگین	گروه	سبک	فرضیه
فرضیه تأیید می شود	0/007	158	-5/702	4/311	منحصر بفردی زیاد(2)	تعهدی	۶-۱
				2/192	منحصر بفردی کم(1)		
فرضیه رد می شود	0/002	158	-5/02	4/232	منحصر بفردی زیاد(2)	بازدهی	۶-۲
				2/611	منحصر بفردی کم(1)		
فرضیه تأیید می شود	0/012	158	4/600	3/006	منحصر بفردی زیاد(2)	فرمانبرداری	۶-۳
				4/162	منحصر بفردی کم(1)		
با توجه اطلاعات موجود نمی توان قضایت کرد	0/013	158	0/006	2/76	منحصر بفردی زیاد(2)	مشارکتی	۶-۴
				2/52	منحصر بفردی کم(1)		

همانگونه که نتایج مندرج در جدول فوق نشان می دهد، سبک تعهدی برای کارکنان دارای منحصر بفردی زیاد و سبک فرمانبرداری برای کارکنان دارای منحصر بفردی کم، بیشتر مورد استفاده قرار گرفته است که مطابق با الگوی پیشنهادی می باشد، اما میزان استفاده از سبک بازدهی مطابق با الگوی پیشنهادی نمی باشد زیرا، برای کارکنان دارای منحصر بفردی زیاد، سبک بازدهی نباید مورد استفاده قرار گیرد. در مورد سبک مشارکتی نیز نمی توان به طور دقیق نتیجه گیری کرد.

۱۱- نتیجه گیری

در این تحقیق، تأثیر قابلیتهای استراتژیک بر انتخاب سبک های مدیریت منابع انسانی مورد بررسی قرار گرفت. به طور کلی نتایج تحقیق این اعتقاد را که سبک های متنوع مدیریت منابع انسانی با تنوع در ارزش استراتژیک و منحصر بفردی کارکنان مرتبط هستند تأیید می کند؛ اما بررسیهای دقیق تر نشان می دهد که الگوی قابلیتهای استراتژیک به طور کامل و از تمام جنبه ها در شرکتهای مورد بررسی صدق نمی کند. به عنوان مثال، سبکهای مورد استفاده برای کارکنان کلیدی عام و شرکای اختصاصی، مطابق با الگو نیست، ولی سبک مدیریتی کارکنان هسته ای خاص و فرعی عام، به ترتیب سبک های تعهدی و فرمانبرداری می باشد که مطابق با سبک های پیشنهادی در الگو می باشد.

raigterin سبک در شرکتهای مورد بررسی، سبک بازدهی می باشد و طبق الگو، این سبک ویژه کارکنان دارای ارزش بالا و منحصر بفردی کم می باشد، در حالی که شیوه های این سبک به طور کلی برای تمام انواع کارکنان حتی کارکنان با ارزش و منحصر بفردی زیاد به کار می رود که مطابق با الگو نیست. به عبارت دیگر، به جای سرمایه گذاری بلند مدت روی کارکنان هسته ای، بیشتر به دنبال بازدهی کوتاه مدت این کارکنان بوده، برنامه ای بلند مدت جهت توسعه و استفاده از قابلیتهای آنان اتخاذ نمی شود. یک دلیل این موضوع شاید آن باشد که شرکتها منابع کافی جهت این کارکنان را در اختیار ندارند و یا آنکه اطمینانی به جبران هزینه های سرمایه گذاری روی کارکنان وجود ندارد. همچنین سبک فرمانبرداری (مبتبنی بر قرارداد) نیز از رواج زیادی برخوردار است که حاکی از توجه زیاد به جنبه های اقتصادی صرف و مد نظر قراردادن عامل کاهش هزینه ها می باشد. تکیه بر سبک قراردادی، مهارت های کلیدی را که باعث افزایش مزایای رقابتی پایدار می شود کاهش می دهد. رواج کم سبک مشارکتی در شرکتها نشان دهنده عدم اعتماد متقابل بین شرکتها و همچنین عدم توجه به سرمایه گذاری های مشترک و کارهای تیمی می باشد. این امر در محیط رقابتی کنونی که لزوم برقراری اتحاد های استراتژیک را افزایش می دهد، پیامدهای ناخوشایندی برای صنعت کشور به دنبال خواهد داشت. در مورد میزان ارزش و منحصر بفردی کارکنان، بین نتایج به دست آمده و الگوی قابلیتهای استراتژیک، تفاوت هایی مشاهده می گردد. براساس الگو، ارزش کارکنان در سبک های تعهدی و بازدهی و همچنین در سبک های

مشارکتی و فرمانبرداری یکسان بوده، تنها از لحاظ منحصر بفردی با هم متفاوتند، در حالی که یافته‌ها نشان دهنده نابرابر بودن ارزش کارکنان هر چهار سبک می‌باشد. برای مثال، ارزش استراتژیک اعلام شده کارکنان سبک فرمانبرداری بطور معناداری از شرکای اختصاصی کمتر است و در هنگام برونو سپاری کار و تصمیم گیری در استفاده از قراردادهای کوتاه مدت یا شرکت‌های مستمر، ارزش استراتژیک کارکنان به عنوان عامل مؤثر در نظر گرفته می‌شود. در میان سبک‌های مدیریت منابع انسانی، به ترتیب در سبک تعهدی، بازدهی و مشارکتی کارکنان بیشترین ارزش استراتژیک را دارا بوده و در سبک فرمانبرداری از کمترین میزان ارزش استراتژیک برخوردارند. همچنین در سبک تعهدی، کارکنان از بیشترین منحصر بفردی برخوردارند و سبک‌های مشارکتی، بازدهی و فرمانبرداری در رتبه‌های بعدی از نظر میزان منحصر بفردی کارکنان قرار می‌گیرند.

۱۲- پیشنهادها

با توجه به نتایج به دست آمده پیشنهاد‌هایی برای بهبود استفاده از سبک مدیریت منابع انسانی ارائه می‌گردد:

- ۱- شرکتها کارکنان خود را بر اساس قابلیت‌های استراتژیک طبقه‌بندی کنند و این طبقه‌بندی را به طور مستمر و دوره‌ای متناسب با استراتژیهای شرکت مورد بازبینی قرار داده، متناسب با طبقه‌های مختلف، سبک‌های مناسب مدیریت منابع انسانی جهت حفظ و ارتقای قابلیتهای استراتژیک کارکنان اتخاذ گردد.
- ۲- مشاغل و وظایف شرکت‌ها، با توجه به الگوی پیشنهادی از مشاغل هسته‌ای تا مشاغل فرعی و جانبی طبقه‌بندی گردد و با توجه اهداف استراتژیک شرکت مورد بازبینی قرار گیرد.
- ۳- تنها وظایف و مشاغل فرعی و غیرکلیدی به کارکنانی که مهارت و تخصص آنها برای شرکت قابلیت استراتژیک به شمار نمی‌آید، واگذار شوند و از واگذاری وظایف کلیدی و استراتژیک به این کارکنان خودداری گردد.
- ۴- در برونو سپاری کار به تأمین کنندگان خارجی از توجه صرف به جنبه‌های اقتصادی و کاهش هزینه خودداری شود و کلیدی نبودن مشاغل، مبنای برونو سپاری قرار گیرد.
- ۵- با توجه به رواج کم استفاده از شرکای اختصاصی و سبک مشارکتی، شرکتها

می‌توانند با تشکیل گروههایی که از قابلیتهای ارتباطی و مهارت‌های مدیریت دانش برخوردار باشند، آمادگی لازم جهت به کارگیری شرکای اختصاصی و سبک مشارکتی را کسب کنند.

۶- دولت و نهادهای قانونگذار با تغییر در قوانین کار، اختیارات و انعطاف‌پذیری سازمانها را در به کارگیری سبک‌های مناسب مدیریت منابع انسانی افزایش دهند.

۷- دلایل عدم گرایش سازمانها به استفاده از سبکهای تعهدی و یا مشارکتی و تأثیر آن بر عملکرد شرکتها مورد بررسی قرار گیرد.

۸- با توجه به متفاوت بودن درصد سبک‌های رایج در میان صنایع مختلف، علت این تفاوت، رابطه بین ماهیت صنعت و نوع سبک‌های رایج در آن، و تأثیر این تفاوت در عملکرد آنها، مورد تجزیه و تحلیل قرارگیرد.

۱۳- منابع

- [1] erhart, B. & Trevor, C. Employment Variability Under Different Managerial Compensation Systems, *Academy of Management Journal*, Vol 39, 1692-1712, 1996.
- [2] Bamberger,P.,Meshoulam, H. Human Resource Strategy:formulation, Implementation, and Impact, Sage, Beverly Hills, CA, 2000.
- [3] Boxall P., The Strategic HRM Debate and the Resource Based View of the Firm, *Human Resource Management Journal*, Vol.6, No.3: 62, 1992
- [4] Purcell , J.and Ahlstrand, B. Human resource Management in the Multi-divisional Company, Oxford OUP, 1994.
- [5] Thompson, Paul and McHugh, David Work Organisations: A Critical Introduction, Third Edition, Palgrave, New York, 17: 99–129, 2002.
- [6] Barney, J. Firm resources and sustained competitive advantage. *Journal of Management*, 1991.
- [7] Lepak, D. P., & Snell, S. A. The human resource architecture: Toward a theory of human capital allocation and development. *Academy of Management Review*, 24: 31–48, 1999.
- [8] Ulrich, D., & Lake, D. Organizational capability. Creating competitive



- advantage. *Academy of Management Executive*, 7: 77–92, 1991.
- [9] Collis, K. J., & Montgomery, C. A. Competing on Resources: Strategies for the 1990s, *Harvard Business Review*, Vol 73, 118-128, 1995.
- [10] Lepak, D.P. & Snell, S.A. Examining the Human Resource Architecture: The Relationships Among Human Capital, Employment, and Human Resource Configurations, *Journal of Management*, 28(4) 517–543, 2002.
- [11] Snow, C. C., & Snell, S. A. Staffing as strategy. In M. Schmitt & W. C. Borman (Eds.), *Personnel selection in organizations*, pp. 448–478 San Francisco: Jossey-Bass, 1993.
- [12] Reed, R., & DeFillippi, R. Causal Ambiguity. Barriers to Imitation, and Sustainable Competitive Advantage, *Academy of Management Review*, 15 (1): 88-102, 1990.
- [13] Sharma, A. Professional as agent: Knowledge asymmetry in agency exchange. *Academy of Management Review*, 22: 758–798, 1997.
- [14] Rousseau, D. M., & Parks, J. M. The contracts of individuals and organizations. In L. L. Cummings & B.M. Staw (Eds.), *Research in organizational behavior* (pp.1–43) Greenwich, CT: JAI Press, 1993.
- [15] Koch, M. J., & McGrath, R. G. Improving labor productivity: Human resource management policies do matter. *Strategic Management Journal*, 17: 335–354, 1996.
- [16] Mahoney, T. A. Multiple pay contingencies: Strategic design of compensation. *Human Resource Management*, , 28: 337–347, 1989.
- [17] Tsui, A. S., Pearce, J. L., Porter, L.W.,&Tripoli, A. M. Alternative approaches to the employee–organization relationship: Does investment in employees pay off? *Academy of Management Journal*, 1089–1121, 1997.
- [18] Dyer, J. H. Does Governance Matter? Keiretsu Alliances and Asset Specificity as Sources of Japanese Competitive Advantage, *Organization Science*,(7): 649-666, 1996.
- [۱۹] آذرع، مولنی م.«آمار و کاربرد آن در مدیریت: تحلیل آماری»، ج ۲ ، انتشارات سمت، ۱۳۸۳.