

شناسایی شاخصه‌های مدیریت استعداد در سازمان گمرک ج. ۱.۱. (به روش آمیخته)

مراد خوشدل مفیدی^۱

محمد رضا باقرزاده^۲

اسدالله مهرآرا^۳

تاریخ دریافت: ۹۸/۰۶/۱۲

تاریخ پذیرش: ۹۸/۰۸/۰۱

چکیده

در این پژوهش، هدف ارائه مدلی جامع مدیریت استعداد برای سازمان گمرک می‌باشد. برای انجام پژوهش با توجه نیاز به استخراج شاخصه‌های بومی و تخصصی سازمان گمرک، پس از دسته‌بندی مبانی نظری و پیشینه تجربی موجود از یک تحقیق کیفی داده بنیاد نیز استفاده شد. لذا پس از انجام مصاحبه به روشن نمونه گیری هدفمند ۱۳۹۹ مؤلفه یافت شد که جهت غربالگری با استفاده از نظر خبرگان با توجه به مزیت‌های روش دلفی-فازی، آن انتخاب نمودیم. با روش هدفمند ۲۰ نفر از خبرگان انتخاب شدند. پس از ۴ مرحله فازی زدایی تعداد ۵۴ شاخصه باقی ماند. جهت ارائه مدل از الگوی سه‌شاخصه‌ای مبیزانی اهنگرانی اقتباس گردید که با اضافه نمودن یک بعد دیگر به شکل چهار لایه‌ای ارائه شد. مدل در سازمان گمرک از طریق نمونه‌گیری تصادفی ساده بین کارکنان توزیع شد که ۳۶۷ نمونه برگشتی مورد ارزیابی قرار گرفت. از طریق تحلیل سلسله مراتبی (AHP) و نرم‌افزار اکسپرت چویس: ۱. شناختی/ادرارکی (۰/۴۶۷) ۲. ساختاری/نهادی (۰/۲۷۷) ۳. محیطی/موقعیتی (۰/۱۶) ۴. رفتاری/کارکردی (۰/۰۹۵) رتبه‌بندی شدند.

کلید واژه‌ها: مدیریت استعداد، مزیت رقابتی، گمرک.

۱ دانشجوی دکتری گروه مدیریت دولتی، واحد قائم‌شهر، دانشگاه آزاد اسلامی، قائم‌شهر، ایران

۲ استادیار گروه مدیریت دولتی، واحد قائم‌شهر، دانشگاه آزاد اسلامی، قائم‌شهر، ایران (تویینده مسئول) moradpower@gmail.com

۳ استادیار گروه مدیریت دولتی، واحد قائم‌شهر، دانشگاه آزاد اسلامی، قائم‌شهر، ایران

مقدمه

با ورود به هزاره سوم میلادی و ظهرور اقتصاد دانایی محور، منابع انسانی به عنوان عنصری رقابتی و راهبردی در حفظ بقاء سازمان و افزایش بهره‌وری آن مطرح گردید. تقاضای رو به افزایش کارفرمایان برای جذب نیروهای ماهر از سویی و تمایل کارکنان توانمند برای تصاحب و در اختیار گرفتن مشاغل با ارزش از سویی دیگر، باعث شده است تا سازمان‌ها برای جذب بهترین استعدادها، با یکدیگر به نبرد پردازنند. در این نبرد، سازمان‌های موفق در پی آن هستند که راهبرد، خط‌مشی و رویه‌های خود را به گونه‌های بهبود بخشنند که بتوانند استعدادهایی را که برای تداوم حیات اقتصادی ضروری است، جذب کنند، توسعه دهنند و نگهداری نمایند (حسین پور و همکاران، ۱۳۹۴: ۹۸). در عصر جهانی شدن و پیشرفت فن‌آوری، سرمایه انسانی به عنوان مهم‌ترین سرمایه سازمان‌ها قلمداد شده است و این منبع ارزش‌آفرین، باعث تغییر اولویت‌ها در کسب‌وکار، چشم‌اندازهای استراتژیک و زیر سؤال رفتن صحت مدل‌های سنتی گردیده است (شائemi و همکاران، ۱۳۹۲). اهمیت مدیریت منابع انسانی به عنوان یک منبع مزیت رقابتی و یا عملکرد شرکت برتر بارها در ادبیات دانشگاهی اعلام کرد (کلاوزن^۱ و همکاران، ۱۳۹۲). برای کسب مزیت رقابتی در رویارویی با این محیط پیچیده، سازمان‌ها به نخبگان نیاز دارند؛ از این‌رو در سال ۲۰۰۴ جستجویی که بر روی واژه "مدیریت استعداد" توسط یکی از متورهای جستجوی اینترنتی انجام گردید، ۲۷۰۰۰۰ عنوان را شامل شد (رجائی و همکاران، ۱۳۹۵: ۲).

اکنون در طی سال‌ها مدیریت استعداد و همراه با آن مسئولیت‌ها و مهارت متخصصان منابع انسانی بهبود و توسعه یافته است و سازمان‌ها به اهمیت مدیریت استعداد بـر اثربخشی و کارایی عملکرد کارکنان خود پـی برده‌اند. در حقیقت پـیاده‌سازی مدیریت استعداد تأثـیر مثبتی بر عملکرد کاری سازمان‌ها داشته و در این راستا تمرکز اصلی سازمان‌ها بر «انتخاب ابزارهای مناسب استعداد، ارائه آموزش به کارکنان و نگهداری کارکنان» بوده است (کوهیند، ۱۳۹۱^۲). مدیریت استعداد یک وظیفه نیست که تنها با جذب افراد مستعد میسر شود، بلکه جذب افراد مستعد، آغاز تلاش سازمان در فرایند مدیریت استعداد است. حقوق و مزایای بالا نیز نمی‌تواند به تنها بـی کاری پـیش بـردد. افراد مستعد دوست دارند بـخشی از سازمانی باشند که آن را قبول دارند، سازمانی که در همه حال آنان را به

۱. Claussen

۲. Kehinde

هیجان آور و محیط کاری انعطاف‌پذیری ایجاد کند. در این حالت است که انتظار می‌رود کارکنان تمامی تلاش خود را معطوف درگیر شدن در فعالیت‌های سازمانی نمایند (خالوندی و عباسپور، ۱۳۹۲: ۱۰۴).

اصطلاح "استعداد" به دنیای باستانی (از استعداد یونانی Latintalenta) که از آن برای نشان دادن یک واحد وزن یا پول استفاده می‌شد، برگرفته شده است. در قرن چهاردهم، استعداد به معنای توانایی و توانایی خاص طبیعی به کار رفت (مایرز^۱، ۱۳۹۲). در حالی که تیم‌های فوتبال و بیس‌بال و همچنین دنیای موسیقی مدت‌هast متوجه شده‌اند که استعداد برای موفقیت مهم است، این مفهوم استعداد در عرصه مدیریت نسبتاً جدید است که طی ۲۰ سال اخیر ظهرور کرده است (لانوین^۲ و همکاران، ۱۳۹۲). در پژوهشی از مدیران خواسته شد تا افراد با استعداد بالا در سازمان خود را تعریف کنند. هیچ تعریف روشی ارائه نشد و مدیران، تنها به رفتارهای مشترک و مهارت‌هایی مانند: میل به کار، توانایی در انگیزش، یادگیری و... اشاره کردند. هیچ تعریف فراگیر و مطلقی در این زمینه وجود ندارد. واژه استعداد در سازمان‌ها، با جنبه‌های متفاوتی توسط کار شناسان و نظریه‌پردازان ارائه شده است. استعداد، یکی از مفاهیم اصلی مدیریت استعداد است (مقیمی و همکاران، ۱۳۹۳: ۱۷۲). به‌طور کلی یکی از چالش‌های مهم در مدیریت استعداد، تعریف مرزهای مفهومی و فکری آن است. همان‌طور که لوییس و هکمن (۲۰۰۶) نتیجه‌گیری کرده‌اند در تعریف، دامنه و اهداف کلی مدیریت استعداد با عدم شفافیت مواجهیم (ساهای و سوریو استاوآ^۳، ۱۳۹۱). لول و گراوا^۴ (۲۰۰۴) مدیریت استعداد را به عنوان سیستمی برای شناسایی، استخدام، پرورش، نگهداری افراد مستعد و بهینه کردن توان سازمان به منظور تحقق نتایج کسب‌وکار تعریف کرده‌اند. از نظر آن‌ها مدیریت استعداد می‌تواند ابزار برنامه‌ریزی برای مدیریت منابع انسانی باشد. از این لحاظ به نظر می‌رسد مدیریت استعداد به عنوان ابزار برنامه‌ریزی، بسیار شبیه به برنامه‌ریزی نیروی کار است (کوهیند، ۱۳۹۱).

۱. Meyers

۲. Lanvin

۳. Sahai & Srivastava

۴. Lowell & Gerova

جدول ۱. بررسی مدل‌های مختلف مدیریت استعداد (حسینی، ۱۳۹۰)

متغیرهای کلید متأثر از مدیریت استعداد	عوامل زمینه‌ساز / مدل / تاریخ	ارتباط با بخش
انتصاب در مشاغل کلیدی، حمایت، رشد و راهبردها و نیازهای خصوصی سازمان	عوامل زمینه‌ساز / مدل / تاریخ دولتی	مدل استعداد بانک پرورش، مدیریت عملکرد آمریکا/ ۱۳۸۷
استخدام افراد مستعد، قرار دادن در منصب‌های نقاط ضعف و قوت خصوصی/ دولتی مدل TQTM	عوامل زمینه‌ساز / مدل / تاریخ دولتی	مناسب و جانشین پروری سازمان
مدیریت عملکرد، برنامه‌ریزی نیروی کار، مدیریت راهبرد و اهداف کسب خصوصی شرکا، گزینش، خزانه جانشینی، آموزش و توسعه، وکار سازمان توسعه راهکار با مسیر شغلی ^۱ ، خدمات و مزایا	عوامل زمینه‌ساز / مدل / تاریخ دولتی	Talent on Demand (2010)
آماده‌سازی توسعه استعداد، حفظ استعداد، ارزش‌ها و نگرش‌های خصوصی هیئت‌امنا	عوامل زمینه‌ساز / مدل / تاریخ دولتی	استخدام استعداد، انتخاب استعداد Maricopa 2010)(
راهکار شغلی، برنامه‌ریزی جانشین پروری، مسیر شناسی سازمان و خصوصی برنامه توسعه فردی	عوامل زمینه‌ساز / مدل / تاریخ دولتی	راهکار شغلی، راهبرد و روش فلسفه، راهبرد و روشن
مربیگری، توسعه رهبری، تغییر محیط کار و کارگیری راه حل‌های خصوصی مدیریت عملکرد برجسته	عوامل زمینه‌ساز / مدل / تاریخ دولتی	Creative Metrics (2008)
برنامه‌ریزی جانشین پروری، راهکار شغلی، تعیین راهبرد کسبوکار اهداف حرفه‌ای، تحلیل شکاف	عوامل زمینه‌ساز / مدل / تاریخ دولتی	Jasper Associates (2009)
کشف، یکپارچگی، مدیریت عملکرد، حفظ و نگه راهبرد و نیازهای کسب خصوصی داری و خروج از خدمت	عوامل زمینه‌ساز / مدل / تاریخ دولتی	مدل بلوغ مدیریت استعداد وکار LORE (۲۰۱۰)

سازمان‌ها بر پایه مهارت‌ها و استعداد کارکنان خود، باهم رقابت می‌کنند آن‌ها که می‌دانند. با جذب و نگهداشت بهترین و بالاستعدادترین کارکنان خود، می‌توانند به بالاترین سهم بازار برسند و سود خود را افزایش دهند (فیلیپس و روپر، ۱۳۸۶).

از سوی دیگر، بحث مدیریت استعداد در ایران، به واسطه طرح نامناسب موضوع از سوی جامعه دانشگاهی و اجرای نامناسب و ناقص از سوی فضای سازمان‌ها، بدون توجه به فراهم کردن زیرساخت

ها، تأثیرگذاری و اثربخشی این بحث در سازمان‌های ما را خدشه‌دار می‌کند. این در حالی است که سال‌هاست، بحث فرار مغزها، مسئله در جریان کشور ماست. هرچند آماری رسمی داخلی در خصوص این پدیده وجود ندارد، به گزارش بانک جهانی، آمار مهاجرت خالص از ایران در ۵ سال متنه‌ی به ۲۰۱۲-۲۰۱۳ ۳۰۰ هزار نفر بوده است. به گزارش بلومبرگ در طی سال ۲۰۱۲-۲۰۱۳ نرخ مهاجرت دانشجویان به ایالات متحده ۲۵ درصد افزایش یافته و به ۸۷۰۰ نفر رسیده است. روشن است که این امر، جدای تبعاتی که می‌تواند در سطح، ملی و برای سیستم آموزشی ما داشته باشد، سازمان‌ها را نیز به صورت مستقیم تحت تأثیر قرار می‌دهد (قلی پور و افتخار، ۱۳۹۵: ۶۴-۶۵).

لازم به ذکر است که غالب مدل‌های ارائه شده، حالت مطلوب یک سیستم مدیریت استعداد را به تصویر کشیده‌اند؛ به عبارت بهتر، مدل‌ها، بدون توجه به شرایط واقعی حاکم بر سازمان‌ها، تنها تصویری از آرمان شهر مدیریت استعدادند. بررسی‌های ادبیات نشان داد که اغلب پژوهش‌ها توجهی به شرایط واقعی حاکم بر سازمان‌ها ندارند. آنچه در خصوص شرایط واقعی سازمان‌ها در پژوهش‌ها موردنبحث قرار می‌گیرد، اغلب در حد طرح عباراتی است از قبیل این که اگر به مدیریت استعدادها پرداخته نشود، اگر راهکارهای مناسب جذب، پرورش و نگهداری استعدادها مورد استفاده واقع نشود، سازمان استعدادهای خویش را از دست خواهد داد و نخواهد توانست به موفقیت برسد (تروس^۱، ۱۳۹۳). نکته قابل ذکر دیگر است که زمانی می‌توانیم از سازمان انتظار اجرای مدیریت استعداد را داشته باشد که سیستم‌های پایه اثربخش منابع انسانی (مانند جذب، عملکرد، پاداش...) شکل گرفته باشد (ارمسترانگ و تیلور^۲، ۱۳۹۳).

مدیریت استعداد به دو دلیل کلی اهمیت دارد: اول اینکه اجرای مدیریت استعداد مؤثر، موجب کشف و نگهداری موفقیت‌آمیز استعدادها می‌شود و دوم، این کارکنان بالاستعداد برای پست‌های کلیدی آینده انتخاب می‌شوند که امروزه، مورد دوم با نام «جانشین پروری» شناخته می‌شود و توجه بسیاری از سازمان‌ها را به خود جلب کرده است (طالقانی و دیگران، ۱۳۹۲: ۸۴). در حقیقت هر دو این موارد پاسخی است به چالش اصلی گمرک در سالیان اخیر یعنی افزایش وظایف و حیطه کاری و همچنین بحران جانشینی و مدیریتی با عنایت به خصوصیات ویژه سازمانی و تخصصی سازمان گمرک.

۱. Tros

۲. Armstrong & Taylor

امروزه وظایف و مأموریت‌های گمرکات کشورها بسیار فراتر از وظایف نظیر تأمین درآمد و حمایت از صنایع و تولیدات داخلی بوده و طیف وسیعی از الزامات ملی و بین‌المللی و تجارت خارجی را شامل می‌شود (قدسی، ۱۳۹۳: ۷۴). تغییرات مداوم پیرامونی گمرک، از جمله رشد سریع تجارت جهانی، سبب شده که فرآیند سنتی در تجارت بین‌المللی کارایی خود را به تدریج از دست داده و استفاده از علوم و فن‌آوری جدید مدنظر قرار گیرد. طبق نظر سازمان جهانی گمرک^۱ "گمرک نهادی ضروری برای حکومت‌داری مطلوب (حکمرانی خوب)، تأمین رفاه و حفاظت از جامعه می‌باشد." این سازمان جابجایی کالا، انسان و نقل و انتقالات را در مناطق مرزی و بین کشورها مدیریت می‌کند. دولتها جهت به اجرا درآوردن مناسب برنامه‌ها و سیاست‌های مالی، اقتصادی و اجتماعی خود نیازمند سازمان گمرکی کارآمد و مؤثر می‌باشد (قدسی، ۱۳۹۳: ۷۵-۷۶). بدیهی است در راستای نیل به اهداف گمرک در خصوص ارتقا عملکرد سازمان منابع انسانی نقشی غیر قابل انکار دارند، و در این بین ارایه مدل مدیریت استعداد می‌تواند راه حلی برای مرتفع نمودن این چالش باشد، و به نظر می‌رسد اقدامات مدیریت استعداد می‌تواند به بهتر شدن این اقدامات کمک کند.

گمرک ایران با درک عمیق از شرایط کنونی، با توجه به انتظاراتی که نظام، دولت و جامعه از سازمان گمرک در جهت توسعه تجارت و سرمایه‌گذاری، کسب درآمد برای خزانه، اجرای سیاست‌های بازارگانی خارجی دارند، ضمن مطالعه اساسی و همه‌جانبه در جهت شناسایی اهداف راهبردی با توجه به چشم‌انداز ۲۰ ساله، بی‌تردد توجه خود را به منابع انسانی می‌باشد صدچندان نماید که در این راستا ارائه مدل جامع مدیریت استعداد مدنظر مدیران گمرک قرار گرفته است. البته این مدل حتماً باید هم‌راستا با خصوصیات بومی و شرایط خاص گمرک باشد به عنوان مثال گمرک بالغ بر ۴۵ سازمان‌های ذی‌مدخل دارد لذا نقش تعامل مشیت با این سازمان‌ها جهت انجام وظیفه‌های صورت بهینه قابل چشم پوشی نیست.

هدف این پژوهش ارائه مدل بهینه مدیریت استعداد در سازمان گمرک جمهوری اسلامی ایران با تأکید بر اکتشاف و عوامل مؤثر بر آن است.

روش شناسی

تحقیق از نظر هدف کاربردی است و از نظر ماهیت توصیفی است. روش تحقیق پژوهش، به لحاظ ماهیت سؤال تحقیق که ماهیت تبیینی و اکتشافی از طریق روش ترکیبی می‌باشد . گرداوری داده و تحلیل داده‌ها از روش‌های کیفی و کمی استفاده شده است.

روندهای تحقیق به این شکل بود که ابتدا عوامل مؤثر و شاخصه‌های مورد نیاز در مدل مدیریت استعداد از ادبیات موضوع استخراج شد. لیکن به نظر می‌رسید با توجه به لزوم توجه به تفاوت های سازمان‌های داخلی (ملی) و هریک از سازمان‌های تخصصی از مصاحبه و تحقیق کیفی نیز استفاده گردد، پس از آن این (شاخصه‌ها) می‌بایست اولویت بندی می‌گردید و به تائید خبرگان می‌رسید. برای این کار از روش دلفی-فارزی استفاده شد.

ضمناً برای اینکه تحقیق جامعیت داشته باشد، از روش سه‌شاخه‌ای میزابی اهرنجانی استفاده شد، به جهت اینکه موضوع تحقیق، ارائه مدل جامع بود لذا یک لایه دیگر به آن اضافه گردید.

روش‌های گرداوری اطلاعات، مطالعات؛ مصاحبه‌های نیمه ساختمند با خبرگان و متخصصین و پرسشنامه می‌باشد.

با توجه به جوان بودن حوزه مدیریت استعداد، طارق^۱ و شولر^۲ (۲۰۱۰) خواستار تحقیقاتی مانند مشاهده مشارکتی و تحلیل محتوای مستندات بایگانی شده، جهت ساخت نظریه‌های مبنایی^۳ در این حوزه شده‌اند. از سوی دیگر، الاریس و همکاران^۴ (۲۰۱۴) از محققان خواسته‌اند تا در بحث مدیریت استعداد، روابط محیط‌های فردی، سازمانی، نهادی، ملی و بین‌المللی را در نظر بگیرند. محیط فردی، تجربه ذهنی فرد را دربر می‌گیرد. برای مثال می‌تواند شامل درک مدیران و کارکنان از نحوه مدیریت استعدادها در سازمانشان باشد. جنبه دوم، نقش میانی سازمان‌هاست که در آن سیاست‌ها و فعالیت‌های مدیریت استعداد رخ می‌دهد. محیط نهادی کشور، به عنوان سومین جنبه، مدیریت استعداد را پیش می‌راند یا مانع آن می‌شود: مواردی مانند هنگارها، ارزش‌ها، قوانین و مقررات که چه آگاهانه و چه ناآگاهانه بر سیاست‌ها و فعالیت‌های مدیریت استعداد مؤثرند. در نهایت نیز محیط‌های ملی/بین‌المللی و حتی بخشی هستند که قابلیت انتقال فرایندهای مدیریت استعداد را بین بخش‌های مختلف

۱. Ibraiz Tarique

۲. Randall S. Schuler

۳. Grounded Theory Building

۴. Al Ariss et al, 2014

کسب و کار و مزهای ملی نشان می‌دهند.

بر اساس جمع‌بندی شاخص‌های مستخرج از ادبیات تحقیق ۷۳ شاخص استخراج شد که در جدول شماره ۱ پیوست نمایش داده می‌شود. منابع اخذ شده منابع در شکل شماره ۲ مشهود است.



شکل ۲. منابع مستخرج از ادبیات تحقیق

جامعه آماری در بخش کیفی شامل اعضای هیئت‌علمی با مدارک دکترای مدیریت و حداقل ۱۰ سال تدریس در زمینه مدیریت منابع انسانی و همچنین آشنایی با سازمان‌های دولتی بخصوص گمرک جمهوری اسلامی ایران و همچنین قسمتی از جامعه هم مدیران گمرک که سابقه حداقل ۲۰ سال دارای مدارک حداقل فوق‌لیسانس یکی از رشته‌های علوم انسانی (لازم به ذکر است که معاونین اداره مالی البته نه گمرکی شامل جامعه آماری می‌شدند). نرم‌افزار مورد استفاده گرند تئوری MAXQDA بود. روش نمونه گیری روش گلوله برفی بود. در قسمت پژوهش کیفی حجم نمونه ۱۴ نفر بود. سپس قدم بعدی عملی تحقیق استفاده از روش دلفی و تشکیل پنل صاحب‌نظران و خبرگان بود. نظر به اینکه پس از بررسی پیشینه به ۱۳۹ شاخصه دست یافتیم (جدول شماره ۳)، نیاز به قضایت خبرگان جهت انتخاب و غربال‌گری شاخصه‌های موجود نیاز به روشهای داشتیم که دیدگاه کیفی را به دیدگاه کارشناسی تری تبدیل کند لذا استفاده از پنل خبرگان و شیوه دلفی را مناسب یافتیم.

در این پژوهش از روش فازی مثلثی یک مرحله‌ای، در مقیاس نه درجه لیکرت در بیان اهمیت شاخص‌ها در ۴ مرحله استفاده شده است؛ بنابراین از ۱۳۹ شاخصه (ضرایب شاخص روایی محتوایی

متغیرهای تحقیق در جدول شماره ۴ پیوست می‌باشد) بعد از ۴ مرحله فازی زدایی ۵۴ شاخصه باقی ماند.

مرتب‌سازی فهرست کدها و یادداشت‌های تحلیلی از طریق برنامه MAXQDA صورت گرفت که با کلیک بر روی یک مورد فهرست کدها یا یادداشت‌های تحلیلی، تمام جملات و بخش‌های متنی که برای آن کد یا یادداشت نشانه‌گذاری تهیه شده بود، بازیابی گردید.

لازم به ذکر است در کدگذاری از روش باز استفاده شد. واحد اصلی تحلیل برای کدگذاری باز، مفاهیم بودند. نسخه پیاده شده مصاحبه‌ها برای یافتن مقوله‌های اصلی، مقوله‌ها، ویژگی‌ها و ابعاد این مقولات به‌طور منظم مورد بررسی قرار گرفتند (شاخصه‌های استخراج شده از مصاحبه در جدول ۲ پیوست می‌باشد). ضمناً اعتبار سنجی نیز با مراجعه به مشارکت‌کنندگان و تائید کدهای مورد نظر به دست آمد.

جدول ۲. توصیف شغل پاسخ‌دهندگان

درصد	فراآنی	
۶۴/۲۸۶	۹	هیئت علمی
۷/۱۴۳	۱	مدیرکل گمرک آستانه
۷/۱۴۳	۱	مدیرکل گمرک کرمان
۷/۱۴۳	۱	معاون اداری و مالی گمرک بندر امام خمینی
۷/۱۴۳	۱	معاون مدیرکل دفتر مطالعات و تحقیقات و ظرفیت‌سازی گمرک ایران
۷/۱۴۳	۱	معاون دفتر تحول و نوسازی گمرک ایران
۱۰۰	۱۴	کل

جدول ۳. نتایج حاصل از کدگذاری‌ها

سنجش عملکرد		نوع آموزش	آموزش	از زیبایی	مدیریت منابع انسانی	پدیده
اندازه‌گیری نتایج فرآیندهای انسانی در سازمان						
خارج سازمان	داخل سازمان					
مرتبی گردی	استادشاگردی					
فعالیت‌های سیاسی-اجتماعی فرد						
مهارت در استفاده از سامانه جامع گمرکی						
حصول نتیجه	تعربیف					
فوق فال بودن	مفاهیم شایستگی	استقرار نظام شایسته سalarی	استقرار نظام شایسته سalarی			
انعطاف‌پذیری در بیان مفاهیم						
اعتماده‌نفس						
توسعه مداری						

مدیریت تعاملات و روابط متقابل						
برنامه‌ریزی و سازماندهی						
قطابیت						
حساسیت بین فردی						
آزادی علمی						
ادامه تحصیل						
توسعه حرفه‌ای						
توازن بین کار - زندگی					مدیریت تعارض	
تحلیل مالی شاخص‌های سرمایه انسانی					توجه به سرمایه انسانی	
تست ضریب هوشی						
تست خلاقیت						
تست هوش هیجانی						
تست شخصیت						
استعدادیابی						
مصاحبه تخصصی						
تجارب حرفه‌ای					کار راهه	
حقوق و دستمزد						
ارائه پاداش					جبان خدمت	
استفاده از ذخایر استعداد درون‌سازمانی					دیدگاه مدیریت منابع انسانی استراتژیک	
نحوه خروج از سازمان					خروج از خدمت کارکنان	
فرهنگ‌سازی						
مشارکت و همکاری در اجرای طرح						
مشارکت						
مدیریت مشارکتی						
سبک‌های رهبری						
روابط خوب بین همکاران						

برخورداری از سرمایه انسانی توامند		تعارض	مدخله گر
توازن میان کار - زندگی			
توازن میان کار - زندگی			
توالی استخدام			
توامندسازی کارکنان			
بازنشستگی			
پاداش پایان خدمت			
پرداخت مرخصی‌های استفاده نشده			
مدارس نظام آموزش کارکنان			
عضویت کمیسیون			
بیمه درمان			
برنامه‌های توسعه هدفمند سرمایه		برنامه‌ریزی‌های توسعه هدفمند سرمایه	
برنامه‌های		درون‌سازمانی	

پژوهشی در سازمان	انسانی و سازمان	سازمانی			
تخصص گرایی	ارزش‌های سازمانی				
ارزش‌های اسلامی					
جایه‌جایی کارکنان گمرک	قانون امور گمرکی				
اختصاص منازل سازمانی	بخشنامه‌های سازمانی				
		نگاه مدیران	باور، تعهد، و حمایت مدیران ارشد به فرآیندها		
			عوامل سیاسی درون سازمان		
	ثبات مدیریت	مدیریت		علی	
	تعیین اهداف و سطوح مورد انتظار از نظام مدیریت استعداد				
استعدادیابی نیروی انسانی موجود در سازمان	تبیین استراتژی	تبیین استراتژی			
شناسایی استعداد پنهان	توجه به منابع انسانی	سازمان		راهبردها	
	هم‌افزایی درون سازمانی				
	شهرت سازمانی			زمینه‌ای	

۶۶ شاخصه از مصاحبه استخراج و ۷۳ شاخصه نیز از ادبیات تحقیق استخراج شد. در این قسمت از پژوهش، مجموع این شاخصه‌ها (۱۳۹ شاخصه) جهت الوبت سنجی و یافتن شاخصه‌هایی با بیشترین اهمیت را دارند، از روش دلفی - فازی استفاده. نتایج به دست آمده از میانگین نظر خبرگان در مرحله اول ارائه شده است:

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

جدول ۴. میانگین فازی نظرات خبرگان در مرحله نخست و میانگین فازی زدایی شده

سؤال	شماره	میانگین فازی	میانگین فازی شماره	میانگین فازی سوال	میانگین فازی زدایی شده	میانگین فازی زدایی شده	میانگین فازی زدایی شده
-	۱	(۰ / ۵۹،۰ / ۸۴،۰ / ۹۵)	-	۷۹۲	۰ / ۷۹،۰	۷۱	(۰ / ۵،۰ / ۷۵،۰ / ۹۳)
-	۲	(۰ / ۲۲۵،۰ / ۴۷۵،۰ / ۷۱۳)	-	۴۷۱	۰ / ۴۷،۰	۷۲	(۰ / ۰۷،۰ / ۱۴،۰ / ۳۹)
-	۳	(۰ / ۵۳،۰ / ۷۸،۰ / ۹۱)	-	۷۳۸	۰ / ۷۳،۸	۷۳	(۰ / ۵۹،۰ / ۸۴،۰ / ۹۴)
-	۴	(۰ / ۴۹،۰ / ۷۴،۰ / ۹)	-	۷۰۸	۰ / ۷۰،۸	۷۴	(۰ / ۴۹،۰ / ۷۴،۰ / ۹)
-	۵	(۰ / ۵۳،۰ / ۷۶،۰ / ۹۵)	-	۷۴۶	۰ / ۷۴،۶	۷۵	(۰ / ۵۱،۰ / ۷۶،۰ / ۹۱)
-	-	-	-	-	-	-	-
-	۶۹	(۰ / ۵۴،۰ / ۷۹،۰ / ۹۴)	-	۷۵۴	۰ / ۷۵،۴	۱۳۹	(۰ / ۵۹،۰ / ۸۴،۰)
-	۷۰	-	-	-	-	-	-

* جدول بالا به صورت کامل در (جدول ۵) پیوست ارائه شده است.

مشاهده می شود در بین ۱۳۹ شاخص شناسایی شده کمترین میانگین مربوط به شاخص شماره ۱۰۰ با نمره (۰ / ۳۱،۰ / ۰۶،۰ / ۰۳) و بیشترین میانگین نظر خبرگان مربوط به شاخص ۳۳ نمره (۰ / ۹۳،۰ / ۶۸،۰ / ۰۶) می باشد.

در پرسشنامه دوم میانگین ها به دست آمده برای هر شاخص در اختیار خبرگان قرار داده شد و مجدداً اقدام به توزیع و تکمیل پرسشنامه ها گردید.

گام دوم: اختلاف دیدگاه هر کارشناس با میانگین دیدگاه ها محاسبه شده و مجدد در اختیار کارشناس مربوطه قرار می گیرد. دیدگاه کارشناس ها مجدد گردآوری می شود و میانگین فازی جدید محاسبه می شود. نتایج در جدول ۵ آمده است.

جدول ۵. میانگین دیدگاه خبرگان حاصل از پرسشنامه دوم

سؤال	شماره	میانگین فازی مرحله دوم	میانگین فازی مرحله دوم شماره	میانگین فازی سوال	میانگین فازی زدایی شده سوال	میانگین فازی زدایی شده شماره	میانگین فازی زدایی شده
-	۱	(۰ / ۶۳،۰ / ۸۸،۰ / ۹۸)	-	۸۲۵	۰ / ۸۲،۵	۷۱	(۰ / ۵۳،۰ / ۷۸،۰ / ۹۴)
-	۲	(۰ / ۲۶،۰ / ۵۱۳،۰ / ۷۳۸)	-	۵۰۴	۰ / ۵۰،۴	۷۲	(۰ / ۲۰،۰ / ۳۸،۰ / ۶۳)
-	۳	(۰ / ۵۵،۰ / ۸۰،۰ / ۹۳)	-	۷۸۸	۰ / ۷۸،۸	۷۳	(۰ / ۶۱،۰ / ۸۶،۰ / ۹۵)
-	۴	(۰ / ۵۱،۰ / ۷۶،۰ / ۹۱)	-	۷۵۸	۰ / ۷۵،۸	۷۴	(۰ / ۵۱،۰ / ۷۶،۰ / ۹۱)
-	۵	(۰ / ۵۶،۰ / ۸۰،۰ / ۹۸)	-	۷۷۹	۰ / ۷۷،۹	۷۵	(۰ / ۵۴،۰ / ۷۹،۰ / ۹۳)
-	-	-	-	-	-	-	-
-	۶۹	(۰ / ۵۵،۰ / ۸۰،۰ / ۹۴)	-	۷۶۳	۰ / ۷۶،۳	۱۳۹	(۰ / ۶۱،۰ / ۸۶،۰ / ۱)
-	۷۰	-	-	-	-	-	-

* جدول بالا به صورت کامل در (جدول ۶) پیوست ارائه شده است.

مشاهده می‌شود در پرسشنامه دوم، در بین ۱۳۹ شاخص شناسایی شده کمترین میانگین مربوط به شاخص شماره ۱۰۸ با نمره (۰/۴۴، ۰/۰۹) و بیشترین میانگین نظر خبرگان مربوط به شاخص ۱۱۵ نمره (۱، ۰/۹۶، ۰/۷۱) می‌باشد.

اختلاف دیدگاه هر کارشناس با میانگین دیدگاهها محاسبه شده و چرخه دلفی تکرار می‌شود.

جدول ۶ اختلاف میانگین نظرات خبرگان در مراحل ۱ و ۲ (پرسشنامه‌های اول و دوم)

معیار	میانگین فازی زدایی شده پرسشنامه ۱	میانگین فازی زدایی شده پرسشنامه ۲	اختلاف میانگین‌ها
۱	۰ / ۰۳۳	۰ / ۸۲۵	۰ / ۷۹۲
۲	۰ / ۰۳۳	۰ / ۵۰۴	۰ / ۴۷۱
۳	۰ / ۰۲۰۸	۰ / ۷۸۸	۰ / ۷۳۸
۴	۰ / ۰۲۰۸	۰ / ۷۵۸	۰ / ۷۰۸
۵	۰ / ۰۳۳	۰ / ۷۷۹	۰ / ۷۴۶
:	:	:	:
۱۲۸	۰ / ۰۱۷	۰ / ۸۱۷	۰ / ۸
۱۳۹	۰ / ۰۱۷	۰ / ۸۲۵	۰ / ۸۰۸

* جدول بالا به صورت کامل در (جدول ۷) پیوست ارائه شده است.

مشاهده می‌شود که در این مرحله، اختلاف میانگین‌ها برای شاخص‌های شماره ۲، ۱۵، ۱۶، ۲۰، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۳۱، ۳۲، ۴۱، ۴۲، ۴۳، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۴۸، ۴۹، ۵۰، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۷۳، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۸۲، ۸۳، ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۸۹، ۹۰، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۵، ۹۶، ۹۷، ۹۸، ۹۹، ۱۰۰، ۱۰۱، ۱۰۲، ۱۰۳، ۱۰۴، ۱۰۵، ۱۰۶، ۱۰۷، ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۰، ۱۱۱، ۱۱۲، ۱۱۳، ۱۱۴، ۱۱۵، ۱۱۶، ۱۱۷، ۱۱۸، ۱۱۹، ۱۲۰، ۱۲۱، ۱۲۲ و ۱۲۳ در جدول فوق کمتر از ۰/۲ (حد آستانه) است، لذا سؤال‌های ذکر شده با توجه به میزان سطح میانگین که پایین می‌باشد، یعنی از نظر خبرگان دارای اهمیت بالایی نمی‌باشند و باید از فرایند تحلیل حذف شوند. برای سؤال‌های شماره ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۷۳، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۸۲، ۸۳، ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۸۹، ۹۰، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۵، ۹۶، ۹۷، ۹۸، ۹۹، ۱۰۰، ۱۰۱، ۱۰۲، ۱۰۳، ۱۰۴، ۱۰۵، ۱۰۶، ۱۰۷، ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۰، ۱۱۱، ۱۱۲، ۱۱۳، ۱۱۴، ۱۱۵، ۱۱۶، ۱۱۷، ۱۱۸، ۱۱۹ با توجه به حد آستانه که بالاتر از ۰/۲ می‌باشد، فرایند انجام تحلیل دلفی فازی متوقف نشده و باید برای سؤال‌های باقی‌مانده اقدام به انجام تحلیل مجدد دلفی فازی (دلفی فازی مرحله سوم) اقدام کرد.

جدول ۷ اختلاف میانگین نظرات خبرگان در مراحل ۲ و ۳ (پرسشنامه‌های دوم و سوم)

معیار	میانگین فازی زدایی شده پرسشنامه ۱	میانگین فازی زدایی شده پرسشنامه ۲	اختلاف میانگین‌ها
۱	۰ / ۰۲۹۲	۰ / ۸۵۴	۰ / ۸۲۵
۳	۰ / ۰۲۹۲	۰ / ۷۸۸	۰ / ۷۵۸
۴	۰ / ۰۱۷	۰ / ۷۴۶	۰ / ۷۲۹
۵	۰ / ۰۲۵	۰ / ۸۰۴	۰ / ۷۷۹
:	:	:	:
۱۲۸	۰ / ۰۰۸	۰ / ۸۲۵	۰ / ۸۱۷
۱۳۹	۰ / ۰۱۷	۰ / ۸۴۲	۰ / ۸۲۵

* جدول بالا به صورت کامل در (جدول ۸) پیوست ارائه شده است.

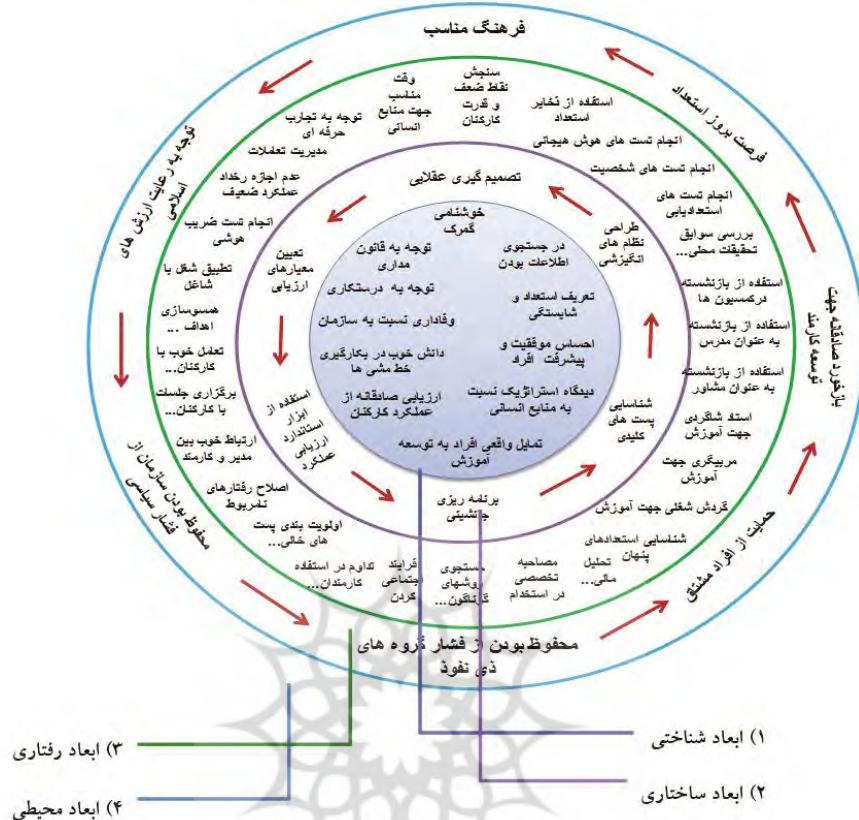
برای سؤال‌های شماره ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۱، ۹۵، ۹۶، ۹۷، ۹۸، ۹۹، ۱۰۰، ۱۰۲، ۱۱۱، ۱۱۷ و ۱۲۹ با توجه به میزان میانگین که در حد پایینی قرار دارد، لذا از فرایند تحلیل حذف می‌شود. برای سؤال‌های ۴۰ و ۴۴ حد آستانه که بالاتر از $\frac{۰}{۲}$ هست، فرایند انجام تحلیل دلفی فازی متوقف نشده و باید برای سؤال‌های باقی‌مانده اقدام به انجام تحلیل مجدد دلفی فازی (دلفی فازی مرحله چهارم) اقدام کرد که موردن توافق خبرگان قرار گرفت در فرم پیوست می‌گردد.

جدول ۸ اختلاف میانگین نظرات خبرگان در مراحل ۳ و ۴ (پرسشنامه‌های سوم و چهارم)

معیار	میانگین فازی زدایی شده پرسشنامه ۳	میانگین فازی زدایی شده پرسشنامه ۴	اختلاف میانگین‌ها
۱	۰ / ۸۵۴	۰ / ۸۷۵	۰ / ۰۲۹۲
۳	۰ / ۷۸۸	۰ / ۷۹۶	۰ / ۰۲۹۲
۴	۰ / ۷۴۶	۰ / ۷۶۷	۰ / ۰۱۷
۵	۰ / ۸۰۴	۰ / ۸۱۳	۰ / ۰۲۵
⋮	⋮	⋮	⋮
۱۳۸	۰ / ۸۲۵	۰ / ۸۳۳	۰ / ۰۰۸
۱۳۹	۰ / ۸۴۲	۰ / ۸۵	۰ / ۰۱۷

مشاهده می‌شود که در این مرحله، اختلاف میانگین‌ها برای تمامی سؤال‌های پرسشنامه در جدول فوق کمتر از $\frac{۰}{۲}$ (حد آستانه) است و دلفی فازی در مرحله چهارم به اتمام رسیده و نیازی به ادامه این روش وجود ندارد. لازم به ذکر است که سؤال‌های شماره ۱۱، ۱۳، ۱۴، ۲۱، ۲۶، ۲۷، ۲۹، ۳۶، ۴۵، ۵۷، ۷۱، ۷۳، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۸۱، ۸۳، ۸۸، ۸۹، ۹۴، ۱۰۱، ۱۰۵، ۱۰۹، ۱۱۳، ۱۱۴، ۱۱۵، ۱۱۶، ۱۲۱، ۱۲۲، ۱۲۴، ۱۲۶، ۱۳۲، ۱۳۳، ۱۳۴، ۱۳۵ و ۱۳۶ با توجه به میزان سطح میانگین که پایین می‌باشد، یعنی از نظر خبرگان دارای اهمیت بالایی نمی‌باشند و باید از فرایند تحلیل حذف شوند.

جهت تأیید دسته‌بندی نهایی بر اساس مدل سه شاخکی (به انضمام یک شاخک اضافه شده) و هنگام غربالگری مطالعه دلفی از خبرگان این سؤال شد که چنانچه این دسته‌بندی مؤلفه‌ها و ابعاد آن مورد تائید نمی‌باشد اعلام فرماید و در صورت امکان پیشنهادی جهت دسته‌بندی شاخصه‌ها ارائه فرماید که هیچ یک از خبرگان عدم موافقت خود را اعلام ننمودند لذا دسته‌بندی مورد تأیید قرار گرفت. بنابراین مدل ارائه شده توسط این پژوهش به شکل ۴ لایه به شرح ذیل است:



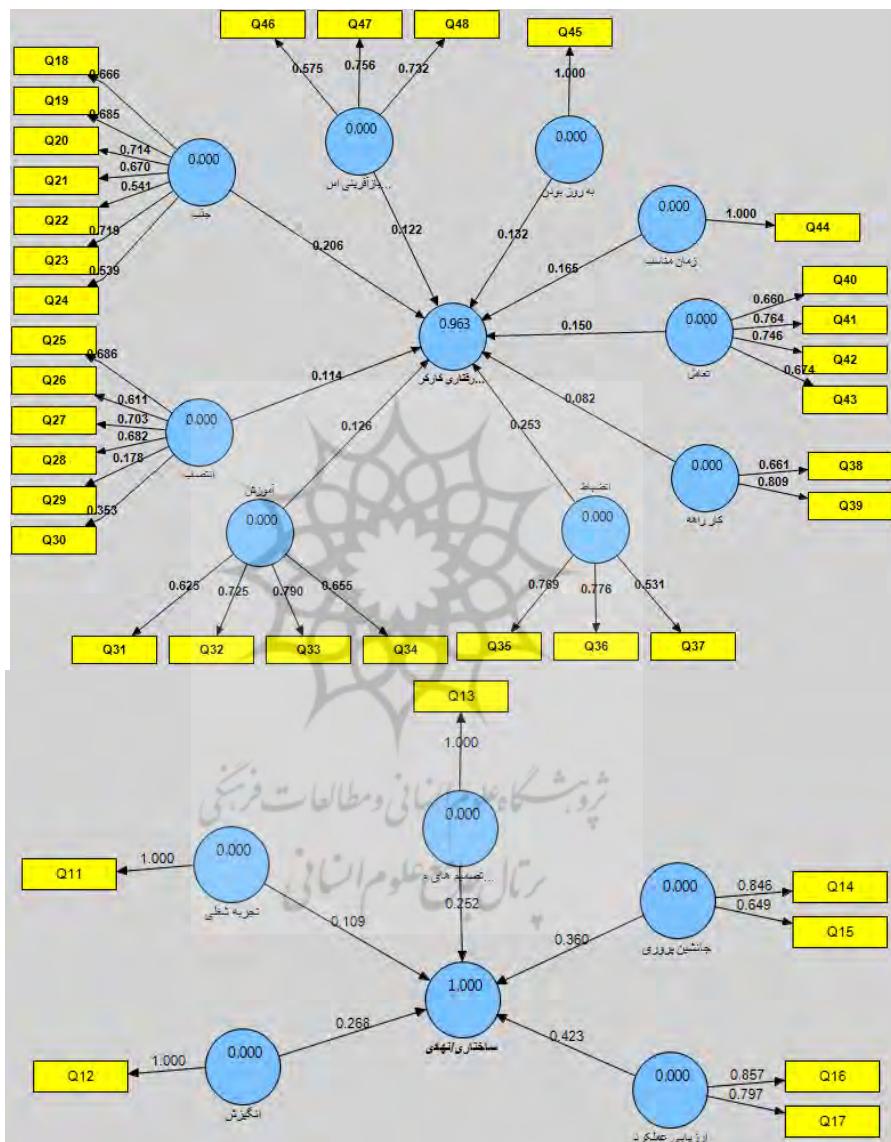
شکل ۳. مدل پژوهش

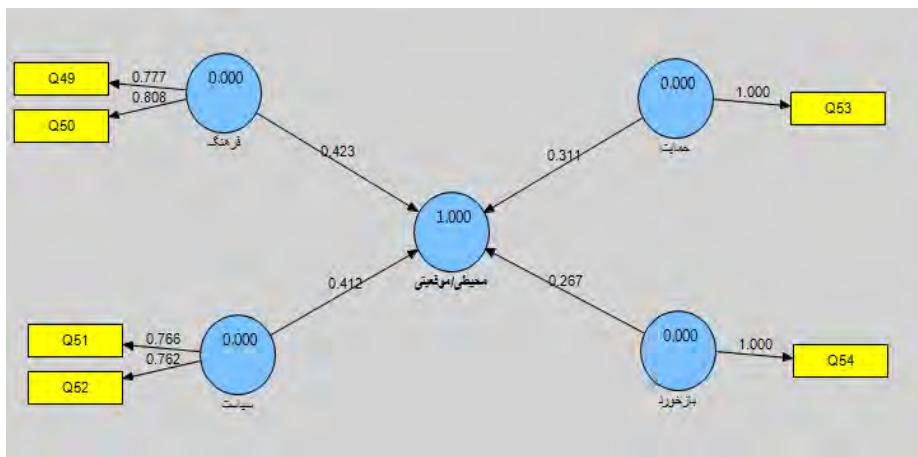
در مرحله آخر اعتبار سنجی مدل در جامعه اصلی یعنی سازمان گمرک انجام شد. در این قسمت از تحقیق جهت سنجش مدل به جامعه آماری از کل تعداد کارمندان گمرک که ۸۳۶۴ نفر بودند مدنظر قرار گرفت. نمونه آماری (از طریق فرمول کوکران) ۳۶۷ نفر محاسبه شد و به منظور گردآوری داده‌ها، پرسشنامه پژوهش ۵۴ گزینه‌ای بین بیش از ۴۰۰ نفر از کارکنان گمرک ارائه شد، که ۳۶۷ پرسش-نامه بازگشت داده شد و مورد تحلیل قرار گرفت.

در ابتدا به منظور بررسی ارتباط بین سؤالات طراحی شده بر مبنای نتایج بخش کیفی و ارتباط قطعی آن‌ها با متغیرهای تحقیق، منظور بررسی دقیق ارتباطات علی موجود در مدل به دست آمده و همچنین انجام تحلیل عاملی تأییدی و تحلیل مسیر، از معادلات ساختاری با رویکرد حداقل مربعات جزئی استفاده شده است.

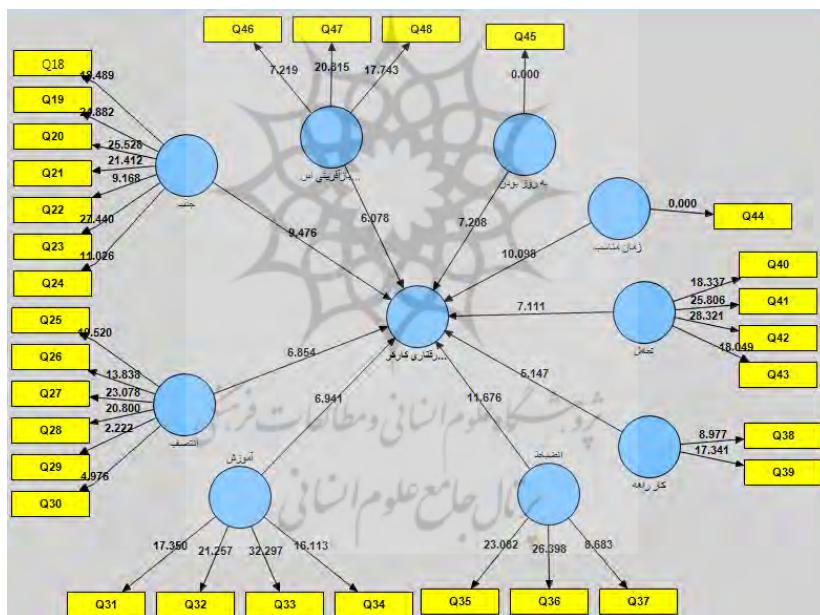
با اجرای مدل تحقیق مقادیر بارهای عاملی استخراج گردید که با توجه به نتایج حاصل ارائه شده

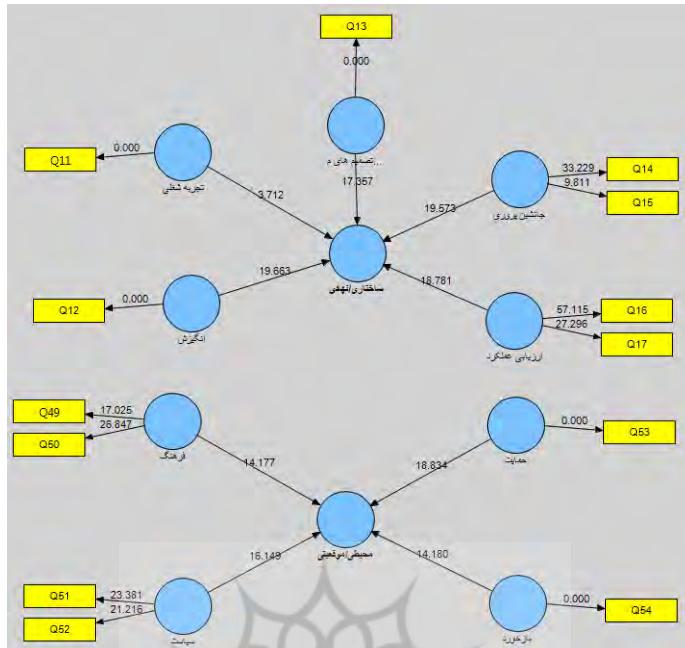
در جدول زیر، تمام بارهای عاملی مقادیر قابل قبولی را دارا می‌باشند که نشان از پایایی مناسب مدل از منظر این معیار است. در ابتدا متغیرهای ساختاری /نهادی، رفتاری /کارکردی و محیطی /موقعیتی که در ارای مؤلفه نبیز هستند به صورت جداگانه اقدام به ارائه مدل می‌شود.





شکل ۴. مقادیر بارهای عاملی





شکل ۵. سطح معناداری متغیرهای تحقیق

در نتایج حاصله از بررسی مدل حاضر که در جدول زیر ارائه گردیده است، نتایج هم از نظر هم جهت بودن با مباحث تئوریک و هم از نظر قدرت پیش‌بینی در سطح مطلوبی قرار دارند؛ که نشان دهندهٔ برآش مناسب مدل ساختاری پژوهش حاضر هست.

جدول ۹. ضرایب مسیر مدل ساختاری (Pij)

محورهای اصلی مدل	ابعاد مدل	
	مدیریت استعداد	شناخنی/ادراکی
شناخنی/ادراکی	۰ / ۴۷۴	۰
ساختاری/نهادی	۰ / ۳۰۳	۰ / ۳۰۳
رفتاری/کارکردی	۰ / ۱۶۱	۰ / ۱۶۱
محیطی/موقعیتی	۰ / ۲۱۶	۰ / ۲۱۶

مقادیر اندازه تأثیر (f^2) برای هر یک از مسیرهای مدل پژوهش در جدول ۱۰ گزارش گردیده است.

جدول ۱۰. اندازه تأثیر مسیرهای مدل

مسیر	ضریب تأثیر	وضعیت
شناخنی/ادراکی و مدیریت استعداد	۰ / ۴۷۴	تأثید
ساختاری/نهادی و مدیریت استعداد	۰ / ۳۰۳	تأثید
رفتاری/کارکردی و مدیریت استعداد	۰ / ۱۶۱	تأثید
محیطی/موقعیتی و مدیریت استعداد	۰ / ۲۱۶	تأثید

با توجه به اندازه‌های تأثیر محاسبه شده که در جدول بالا گزارش گردیده است می‌توان گفت که بخش ساختاری مدل حاضر از برآش مناسبی برخوردار است.

طبق ساختار مدل سازی PLS، محقق باید پس از بررسی برآش بخش اندازه‌گیری و بخش ساختاری مدل پژوهش خود، برآش بخش کلی را نیز کنترل نماید. به همین دلیل در این مرحله از شاخص نیکویی برآش^۱ برای بررسی تناسب کلی مدل استفاده گردیده است (داوری و رضازاده، ۱۳۹۲).

جدول ۱۱. مقادیر اشتراکی و ضرایب تعیین

ابعاد	ضریب تعیین (R ²)	شاخص اشتراکی (Communality)
رفتاری/اکارکردی	---	۰ / ۲۶۵
ساختاری/نهادی	---	۰ / ۳۶۴
شناختی/ادراکی	---	۰ / ۳۲۴
محیطی/موقعیتی	---	۰ / ۳۶۴
مدیریت استعداد	۰ / ۹۸۲	۰ / ۲۳۸

در این فرمول R² بیز مقدار میانگین مقادیر ضرایب تعیین سازه‌های درون‌زای مدل است که برای مدل حاضر ۰/۹۵ محاسبه گردید. GOF برابر ۰/۴۱۳ استخراج گردید.

$$GoF \equiv \sqrt{\text{communalities} \partial R^2} = 0/413$$

وٽلس و همکاران^۲ (۲۰۰۹) سه مقدار ۰/۰۱، ۰/۲۵ و ۰/۳۶ را به عنوان مقادیر ضعیف، متوسط و قوی برای GOF معرفی نموده‌اند. از آنجایی که مقدار GOF برای مدل حاضر برابر ۰/۴۱۳ محاسبه گردید، نشان از برآش کلی بسیار قوی مدل کلی تحقیق دارد.

برای بررسی روابط بین متغیرهای تحقیق ابتدا باید ضرایب مسیر مربوط به روابط محاسبه گردد. از این رو در شکل ۱ خروجی ضرایب مسیر مدل معادلات ساختاری جهت آزمون روابط بین متغیرهای پژوهش که در مراحل قبل برآش آن نیز مورد تائید قرار گرفته، ارائه گردیده است. مقادیر پارامتر استاندارد برای هریک از عوامل، نشان‌دهنده بار عاملی آن‌ها روی متغیر نهفته مربوط بوده که مقدار ۰/۲۳۸ متناظر آن‌ها نیز معناداری سه‌هم آن‌ها در اندازه‌گیری متغیر نهفته را نشان می‌دهد؛ بنابراین بر اساس مقدار t به دست آمده برای هر سؤال می‌توان عنوان کرد که تمامی شاخص‌ها دارای نقش مهم و معنادار در اندازه‌گیری مؤلفه‌ها و ابعاد هستند. تجزیه و تحلیل مرحله کمی و ضرایب مسیر به دست آمده در راستای پاسخ به سؤالات تحقیق بدین شرح است:

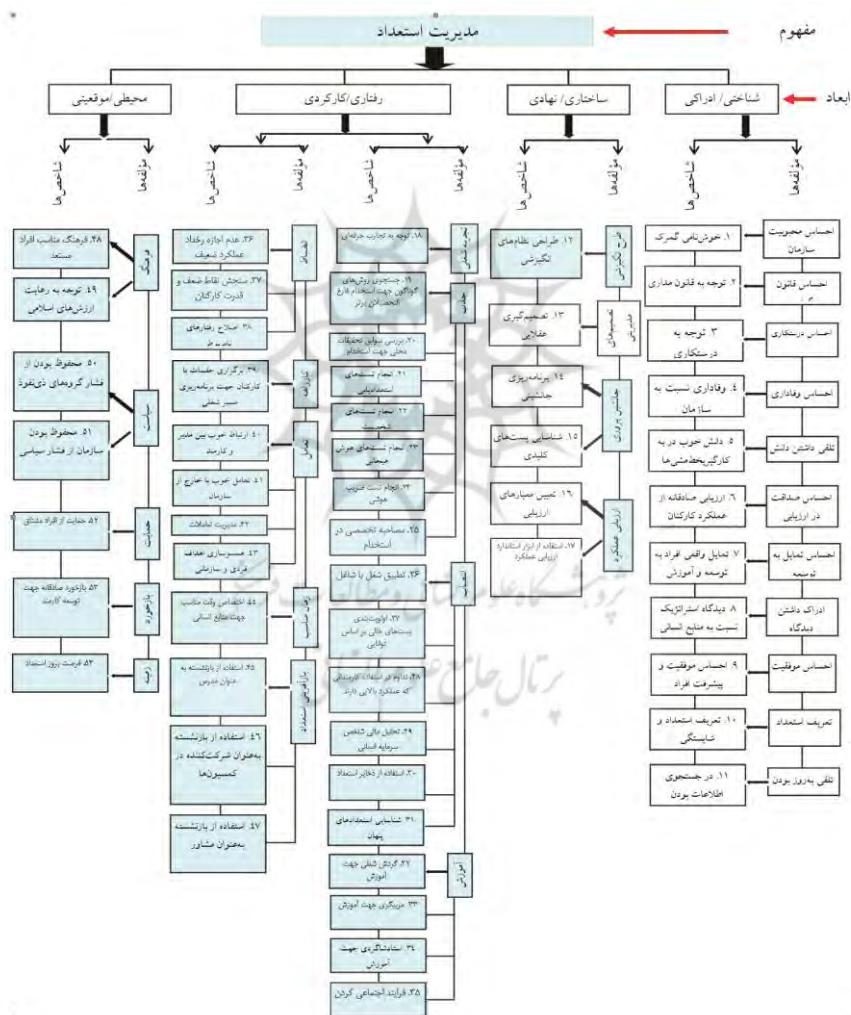
کلیه شاخص‌ها با توجه به ضریب مسیر به دست آمده برای آن‌ها بالاتر از ۰/۳ قرار گرفتند و لذا شاخص برای مدل مدیریت استعداد مورد تائید قرار گرفتند و تمامی شاخص‌ها دارای نقش مهم و

۱.Goodness of Fit (GOF)

۲.Wetzel et al

معنادار در اندازه‌گیری مؤلفه‌ها و ابعاد هستند. کلیه مؤلفه‌ها نیز با توجه به ضریب مسیر به دست آمده برای آن‌ها بالاتر از 0.3 قرار گرفتند و ۴ بعد شناسایی شده برای مدل مدیریت استعداد مورد تائید قرار گرفتند. ضرایب چهار محور اصلی نیز در سطح قابل قبولی هستند و مدل با داده‌ها برآذش مناسبی دارد و یک عامل زیربنایی قلمداد می‌شوند.

جهت سنجش معنادار بودن ضرایب مسیر از مدل اعداد معناداری (T-value) استفاده می‌شود؛ و چنانچه در آن مقادیر معناداری بزرگ‌تر از قدر مطلق عدد $1/96$ باشند، این روابط در سطح اطمینان 95% معنادار هستند.



شکل ۶ مدل مدیریت استعداد اکتشافی

با استفاده از نرم‌افزار اکسپرت چویس اقدام به رتبه‌بندی ابعاد پرداخته می‌شود.

جدول ۱۲. اولویت‌بندی ابعاد تحقیق

ردیف	ابعاد	وزن	اولویت
۱	شاخصی/ادرائی	۰ / ۴۶۷	۱
۲	ساختری/نهادی	۰ / ۲۷۷	۲
۳	رفتاری/اکارکردی	۰ / ۰۹۵	۴
۴	محیطی/موقعیتی	۰ / ۱۶	۳

نتیجه‌گیری

بررسی ادبیات موضوع در زمینه مدیریت استعداد نشان می‌دهد اکثر مطالعات حسب نیاز تخصصی و محیطی بخش‌هایی را از مدیریت استعداد بر جسته کرده‌اند. برای مثال، فیلیپس و روپر (۲۰۰۹) در چارچوب راهبردی‌ای که تدوین کرده‌اند، مدیریت استعداد شامل پنج مؤلفه اصلی جذب، انتخاب، استخدام، توسعه و حفظ و نگهدارش کارکنان است که در درون استراتژی سازمان شکل می‌گیرد در اینجا تمرکز بر ۴ مؤلفه می‌باشد. سایر محققین نیز مانند: لویس و هکمن (۲۰۰۶) نیز با تمثیل مدیریت استعداد به عنوان "ุมاری"، ضرورت وجود پیوند قوی بین راهبرد و استعداد در سازمان را روشن می‌کنند. پیرزاد و نظرپور (۱۳۹۵) مدل سیستمی مدیریت استعدادها در دانشگاه آزاد را طراحی کردند. اسماعیلی و همکاران (۱۳۹۲) بیان کرد بین دو متغیر مدیریت استعداد و ماندگاری منابع انسانی رابطه وجود دارد. در سایر پژوهش‌های مدیریت استعداد از جمله پژوهش‌های سویم (۲۰۰۹)، تیمون و همکاران (۲۰۰۵)، اسمیت و همکاران (۲۰۱۴)، ویلیامز و همکاران (۲۰۱۵)، مرجانی و سلوکدار (۱۳۹۵)، حسن بگلو و همکاران (۱۳۹۴) صغیرامرغان و همکاران (۱۳۹۲)، قربانی و همکاران (۱۳۹۵)، جوکار دهوبی و همکاران (۱۳۹۱) و شکرانی و همکاران (۱۳۹۵) شاهد آن هستیم که مدیریت استعداد به عنوان بخشی از توسعه منابع انسانی و به عنوان یکی از کارکردهای مدیریت منابع انسانی در نظر گرفته شده‌اند از این‌رو، در مدل طراحی شده در پژوهش حاضر، کوشش نموده است با توجه موشکافانه به همه عوامل تأثیرگذار در مدیریت استعداد سازمان گمرک و همچنین استفاده از روش چهار لایه‌ای های هیچ عواملی را از نظر دور نماند. از طرفی توجه به روش آمیخته و استخراج شاخصه هم از پیشینه وهم مصاحبه و در نهایت آزمون مدل در جامعه هدف از طریق ابزار پرسشنامه نشان‌دهنده جامعیت این کار پژوهشی بود. با عنایت به تائید و برآش خوب مدل مدیران گمرک با توصل به این مدل می‌توانند شاهد تحول مثبتی در منابع انسانی خود باشند.

- پیشنهادها: ۱. بر اساس یافته‌های پژوهش، مدل مدیریت استعداد شامل ۴ بعد و ۵۴ شاخصه می‌باشد.
۲. در اکثر منابع و مدل‌ها ابعاد مدیریت استعداد را با اندک تفاوت بدین شرح می‌دانند: از کارمند یابی، انتخاب، به کارگماری، مدیریت عملکرد، مراکز ارزیابی، توسعه آموزش، مدیریت کارراهه، جرمان خدمات، انضباط، اشاره نمودند، لذا در خصوص جنبه نوآوری داشتن تحقیق می‌توان به بازآفرینی استعداد اشاره کرد که با توجه به نگرش سیستمی مدیریت استعداد به نظر می‌رسد به آن توجه چندانی نشده لذا این تحقیق به عنوان مؤلفه بازآفرینی استعداد که شامل سه شاخصه معرفی شده است:
۱. استفاده از بازنیسته به عنوان مشاور ۲. استفاده از بازنیسته به عنوان مدرس اداری ۳. استفاده از بازنیسته به عنوان شرکت‌کننده در کمیسیون‌ها.

با توجه به اینکه مدیریت استعداد در این پژوهش در چهار محور اصلی تعریف شده است بر اساس این نتایج پژوهش پیشنهاد می‌گردد:

الف- در لایه شناختی/ادراکی یکی از اصلی‌ترین موضوع پژوهش، در بخش شناختی/ادراکی است. همان‌طوری که مشاهده نمودید بعد شناختی/ادراکی از نظر اولویت اول است، لایه‌بندی مدل به شکل دایره‌ای مؤید این نکته هست که لایه‌های درونی اهمیت بیشتر و لایه‌های بیرونی اهمیت بصری بیشتری دارند لذا اهمیت و تمرکز به شاخصه‌هایی همچون: خوش‌نامی گمرک، توجه به قانون مداری، توجه به درستکاری، وفاداری نسبت به سازمان، دانش خوب در به کارگیری خط‌مشی‌ها، ارزیابی صادقانه از عملکرد کارکنان، تمایل واقعی افراد به توسعه آموزش، دیدگاه استراتژیک نسبت به منابع انسانی، احساس موفقیت و پیشرفت افراد، فرصت بروز استعداد جهت مدیران منابع انسانی گمرک نقش بسزایی دارد. درست است که شاید در معرض دید نباشد لذا بیشترین تأثیر دارد. به همین دلیل لازم است مسئولان منابع انسانی گمرک می‌بایست خیلی مفاهیم مدیریت استعداد را تعریف کنند که در رأس این مفاهیم مفهوم استعداد و شایستگی وجود دارد کارمندان گمرک باید بدانند که استعداد از نظر مدیران گمرک به چه معناست تا رویکرد و اهداف خود رو به درستی تعیین کنند و دچار عدم ادراک از مفاهیم پایه و اصلی نشوند. لذا توجه به توافق بر تعاریف و ادراک صحیح قبل به کار بردن اصول لازم و ضروری به نظر می‌رسد لذا پیشنهاد ما در ابتدا تعریف استعداد در سازمان گمرک است به‌طوری که مدیران و کارمندان در مورد آن یک توافق همه‌جانبه‌ای داشته باشند. حتی این موضوع در بخش استخدامی جهت کارکنان جدید استخدام نیز دارای اهمیت است شرایطی باید فراهم شود که افراد جدید هنگام ورود در سازمان درک صحیح از مثلاً موفقیت داشته باشند. ضمناً در

لا یه شناختی / ادراکی بیشترین بار عاملی مربوط به سوال ۹ می باشد بنابراین توجه به احساس موفقیت در گمرک می تواند باعث تأثیر بیشتری در این بخش گردد.

ب- در لایه ساختاری / نهادی لازم است تصمیم‌گیرندگان سطح عالی سازمان گمرک آگاهی لازم در زمینه داشته باشند به عبارتی دگر اگر مثلاً برنامه جانشینی در ساختار گمرک تعریف نشده باشد، مدیریت استعداد قادر نیست شکل بگیرد و حتی نمی توانند اگر هدف‌گذاری مناسبی برای سازمان وجود دارد آن را اجرا نماید؛ بنابراین پیشنهاد می‌گردد ساختار تشکیلاتی حسب نیاز گمرک به نیروی انسانی توانا تدوین گردد و به منابع انسانی به عنوان دارایی‌های سازمان و منابع سازمان دقت ویژه‌ای شود. ضمناً در لایه‌ساختاری / نهادی بیشترین بار عاملی مربوط به سوال ۱۶ بود که ۷۱۷ می باشد بنابراین توجه به تعیین معیارهای ارزیابی کارکنان در گمرک می تواند باعث تأثیر بیشتری در این بخش ایجاد نماید.

ج- در لایه محیطی / موقعیتی پیشنهاد می‌گردد در آغاز هرگونه تصمیمی در ارتباط با منابع انسانی مستعد در سازمان، ابتدا عوامل مربوط فرهنگ، سیاست، بازخورد، حمایت و ... از نقطه نظر تأثیری که بر "منابع انسانی مستعد" می‌گذارند توجه نمایند ضمناً در لایه محیطی / موقعیتی بیشترین بار عاملی مربوط به سوال ۵۳ بود که ۸۶۰ می باشد بنابراین توجه به بازخورد صادقانه جهت توسعه کارمندان در گمرک می تواند باعث تأثیر بیشتری در این بخش ایجاد نماید.

د- در لایه رفتاری / کارکردی پیشنهاد می‌گردد سازمان سرمایه انسانی مستعد و همسو با محیط کار را حفظ نماید. هنگامی که به منظور ساختن پایه منابع انسانی نتوان از نیروهای مناسب استفاده کرد باعث می شود آسیب‌هایی ناشی از جایگزینی، عدم تجربه کافی و سایر به عنوان آسیب‌های جدی برای سازمان تعریف شوند. ضمناً در لایه رفتاری / کارکردی بیشترین بار عاملی مربوط به سوال ۲۰ بود که ۶۷۳ می باشد بنابراین توجه به بررسی سوابق در استخدام گمرک می تواند باعث تأثیر بیشتری در این بخش ایجاد نماید.

کتابنامه

- حسینی، ابوالحسن(۱۳۹۰)، نقش مدیریت استعداد در تأمینو حفظ منابع انسانی مستعد، فصلنامه اقتصاد و تجارت نوین، ۱/۴(۲۴/۲۳)، ۰۵-۲۰۱۸.
- حسین‌پور، داود؛ منطقی، منوچهر؛ ملک‌محمدی، سحر (۱۳۹۴)، بررسی نقش مدیریت استعداد در توسعه سرمایه فکری سازمان (مورد مطالعه: سازمان پشتیبانی و نوسازی بالگرد های ایران-پنهان)، مدیریت نوآوری، ۱۴(۳)، ۹۷-۱۱۸.
- حسینیان، شهامت؛ فرهانی، ابراهیم (۱۳۹۵)، بررسی عوامل مؤثر بر پیاده‌سازی موفق مدیریت دانش در دیوان، محاسبات کشور با استفاده از مدل سه‌شاخگی، نشریه دانش حسابرسی، سال شانزدهم، شماره ۶۲، ۶۲-۴۵.
- خالوندی، فاطمه؛ عباسپور، عباس (۱۳۹۲)، طراحی مدل بهینه‌سازی فرایند مدیریت استعداد (مطالعه موردی شرکت نفت و گاز پارس)، پژوهش‌های مدیریت عمومی، سال ششم، شماره نوزدهم، ۱۰۳-۱۰۸.
- دانایی فرد، حسن، ۱۳۸۶، هم سازی شیوه‌های کمی و کیفی در پژوهش‌های سازمانی: تأملی بر استراتژی پژوهش ترکیبی، فصلنامه حوزه و دانشگاه روش‌شناسی علوم انسانی، سال ۱۳، شماره ۵۳، ۵۳-۳۵.
- رجائی، زهرا؛ معصومی بیلنی، زهرا (۱۳۹۵)، بررسی مؤلفه‌های مدیریت استعداد با استفاده از معادلات ساختاری (مورد مطالعه: کارکنان اداره راه و ترابری شهرستان بیرون‌جند)، دومنین کنفرانس بین‌المللی پارادایم‌های نوین مدیریت، نوآوری و کارآفرینی، تهران شانمی، علی؛ علامه، محسن؛ عسگری، محبوبه (۱۳۹۲)، استراتژی مدیریت استعداد و رابطه آن با هوش عاطفی کارکنان، فصلنامه مطالعات مدیریت (بهبود و تحول) سال بیست و دوم، شماره هفتادم، ۷۵-۴۷.
- قلی پور، آرین؛ افتخار، نیره (۱۳۹۵)، ارائه مدل مدیریت استعداد به روش نظریه مبنایی (مورد مطالعه: اپراتور تلفن همراه)، پژوهش‌های مدیریت عمومی، سال نهم، شماره سی و چهارم، ۸۴-۵۵.
- طلالقانی، غلامرضا؛ امینی، سمیه؛ غفاری، علی؛ آدوسی، حسین، (۱۳۹۲)، بررسی رابطه مدیریت استعداد بر عملکرد اعضای هیئت علمی دانشگاه اصفهان، نشریه علمی و پژوهشی مدیریت دولتی، دوره ۵، شماره ۳، ۷۵-۸۳.
- مقدسی، علیرضا (۱۳۹۳)، سازمان و وظایف گمرک جمهوری اسلامی ایران، شرکت چاپ نشر بازرگانی، تهران.
- مقیمی، سید محمد؛ قلی پور، آرین؛ جواهری‌زاده، ابراهیم (۱۳۹۳)، شناسایی و رتبه‌بندی شاخص‌های کارکنان کلیدی در راستای مدیریت استعدادهای سازمانی، پژوهش‌های مدیریت منابع انسانی

سال ششم، شماره ۳، ۱۶۵-۱۹۱.

- Armstrong, M. & Taylor, S. (2014). Armstrong's Handbook of Human Resource Management Practice (13th ed.). London: Kogan Page.
- Claussen, Jorg, Thorsten Grohsjean b, Johannes Luger c, Gilbert Probst, (2013). Talent management and career development: What it takes to get promoted, Journal of World Business, 1-9.
- Cohen, J. (1988). Statistical power analysis for the behavioral sciences (2nd ed.) Hillsdale, NJ: Lawrence Earlbaum Associates.
- Chin WW (1998).The Partial Least Squares Approach for Structural Equation ModelingIn GA Marcoulides (ed.), Modern Methods for Business Research, LawrenceErlbaum Associates, London, 295–336.
- Kehinde, J. (2012).Talent Management: Effect on Organization Performances. Journal of Management Research, 4(2), 178-186.
- Lanvin, Bruno, Evans, Paul, Dale, Pamela, Chee Wei, Kwan (2013).The Global Talent Competitiveness Index, Human Capital Leadership Institute, First edition printed by Novus Media Solutions Pte Ltd,Singapore, 1-282. (INSEAD – The Business School for the World – www.insead.edu)
- Meyers, M. Christina, van Woerkom, Marianne, Dries, Nicky, (2013). Talent-Innate or acquired? Theoretical considerations and their implications for talent management, Human Resource Management Review 23, 305–321.
- Mansourian, Y. (2006).Adoption of grounded theoryin LIS research. New Library World, 107(9/10), 386-402.
- Phillips, R. and Roper, O.A (2009). framework for talent management in real state, Emerald group, Journal of corporate real state, Vol. 11, No.1, 7-16.
- Simon, Herbert A. (1946). The proverbs of administration. Public Administration Review. Vol. 6, No.1, 53-67
- Sahai, S., & Srivastava, A. K. (2012). Goal/Target Setting and Performance Assessment as Tool for Talent Management . Social and Behavioral Sciences, 37, 241-246.
- Trost, A. (2014). Talent Relationship Management: Competitive Recruiting Strategies in Times of Talent Shortage. Berlin: Springer.
- Wetzels, M., Odekerken-Schröder, G., & Van Oppen, C. (2009). Using PLS pathmodeling for assessing hierarchicalconstruct models, Guidelines and empiricalillustration.MIS quarterly, 177-195.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتابل جامع علوم انسانی